



# **G2000 series**

# **Manuel en ligne**

Fonctions de l'imprimante  
Aperçu  
Impression  
Numérisation  
Dépannage

## Contenu

Utilisation de ce manuel en ligne. . . . .	12
Marques et licences. . . . .	13
Astuces pour la recherche. . . . .	21
Utilisation de la machine. . . . .	23
Impression de photos à partir d'un ordinateur. . . . .	24
Copie des originaux. . . . .	27
Fonctions de l'imprimante. . . . .	29
Impression rapide de photos à l'aide de My Image Garden. . . . .	30
Numérisation facile avec la fonction automatique. . . . .	32
Numériser des originaux plus grands que la vitre. . . . .	33
Numériser plusieurs originaux à la fois. . . . .	34
Fonction d'intégration aux services de stockage en ligne. . . . .	35
Gestion du papier, des originaux, des Cartouches d'encre, etc.. . . . .	36
Chargement du papier. . . . .	37
Chargement de papier ordinaire/photo. . . . .	38
Chargement des enveloppes. . . . .	41
Chargement des originaux. . . . .	44
Chargement d'originaux sur la vitre d'exposition. . . . .	45
Originaux pouvant être chargés. . . . .	47
Rechargement des Cartouches d'encre. . . . .	48
Rechargement des Cartouches d'encre. . . . .	49
Vérification du niveau d'encre. . . . .	56
Entretien. . . . .	58
Si l'impression est pâle ou irrégulière. . . . .	59
Procédure d'entretien. . . . .	60
Impression du motif de vérification des buses. . . . .	62
Examen du motif de vérification des buses. . . . .	63
Nettoyage de la tête d'impression. . . . .	64
Nettoyage en profondeur de la tête d'impression. . . . .	65
Alignement de la Tête d'impression. . . . .	66

Utilisation des fonctions d'entretien depuis votre ordinateur (Windows) . . . . .	69
Nettoyage des Têtes d'impression. . . . .	70
Nettoyage des Rouleaux d'entraînement du papier. . . . .	73
Alignement de la Tête d'impression. . . . .	74
Alignement de la Tête d'impression. . . . .	75
Alignement automatique de la tête d'impression. . . . .	78
Impression d'un motif de vérification des buses. . . . .	79
Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante. . . . .	80
Nettoyage. . . . .	81
Nettoyage de l'extérieur de la machine. . . . .	82
Nettoyage de la vitre d'exposition et du couvercle du scanner. . . . .	83
Nettoyage du rouleau d'entraînement du papier. . . . .	84
Nettoyage de l'intérieur de la machine (nettoyage de la platine inférieure). . . . .	85
Aperçu. . . . .	87
Sécurité. . . . .	88
Précautions de sécurité. . . . .	89
Informations sur les réglementations. . . . .	91
Principaux composants et utilisation. . . . .	103
Principaux composants. . . . .	104
Face avant. . . . .	105
Face arrière. . . . .	107
Vue de l'intérieur. . . . .	108
Panneau de contrôle. . . . .	109
Alimentation. . . . .	111
Vérification que la machine est sous tension. . . . .	112
Mise sous tension/hors tension de la machine. . . . .	113
Note relative à la prise secteur et au cordon d'alimentation. . . . .	115
Note relative au débranchement du cordon d'alimentation. . . . .	116
Modification des paramètres. . . . .	117
Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (Windows). . . . .	118
Changement des options d'impression. . . . .	119
Enregistrement d'un profil d'impression fréquemment utilisé. . . . .	121
Modification du paramètre de notification du niveau d'encre restant. . . . .	123
Gestion de l'alimentation de l'Imprimante. . . . .	124

Réduction du bruit de l'imprimante. . . . .	126
Modification du mode de fonctionnement de l'imprimante. . . . .	128
Modification des paramètres à partir du Panneau de contrôle. . . . .	130
Paramètres silencieux. . . . .	131
Mise sous/hors tension automatique de la machine. . . . .	132
Initialisation des paramètres de la machine. . . . .	134
<b>Garantie d'une qualité d'impression optimale. . . . .</b>	<b>135</b>
Astuces pour l'encre. . . . .	136
Astuces pour l'impression. . . . .	137
Après avoir chargé le papier, pensez à spécifier ses paramètres. . . . .	138
Annulation d'une tâche d'impression. . . . .	139
Précautions d'utilisation de la machine. . . . .	140
Garantie d'une qualité d'impression optimale. . . . .	141
Transport de votre Imprimante. . . . .	142
<b>Restrictions légales relatives à la numérisation/copie. . . . .</b>	<b>144</b>
<b>Spécifications. . . . .</b>	<b>145</b>
<b>Informations sur le papier. . . . .</b>	<b>148</b>
<b>Types de support pouvant être utilisés. . . . .</b>	<b>149</b>
Limite de chargement du papier. . . . .	151
<b>Types de support ne pouvant pas être utilisés. . . . .</b>	<b>153</b>
<b>Zone d'impression. . . . .</b>	<b>154</b>
Zone d'impression. . . . .	155
Formats autres que Lettre, Légal ou Enveloppes. . . . .	156
Lettre, Légal. . . . .	157
Enveloppes. . . . .	158
<b>Mot de passe d'administrateur. . . . .</b>	<b>159</b>
<b>Authentification. . . . .</b>	<b>161</b>
<b>Emplacement du numéro de série. . . . .</b>	<b>162</b>
<b>Liste des fonctions pour chaque modèle. . . . .</b>	<b>163</b>
<b>Impression. . . . .</b>	<b>165</b>
<b>Impression depuis un ordinateur. . . . .</b>	<b>166</b>
Impression depuis le logiciel d'application (pilote d'imprimante Windows). . . . .	167

Impression avec les instructions d'installation simplifiée. ....	168
Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante. ....	171
Les diverses méthodes d'impression. ....	172
Définition d'un Format page et d'une Orientation. ....	173
Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression. ....	175
Définition de la marge d'agrafage. ....	177
Exécution d'une impression sans bordure. ....	179
Impression à l'échelle du papier. ....	182
Impression proportionnée. ....	184
Impression mise en page. ....	187
Impression Mosaïque/Poster. ....	189
Impression de brochure. ....	192
Impression recto/verso. ....	194
Impression de cachet/arrière-plan. ....	196
Enregistrement d'un cachet. ....	199
Enregistrement des données d'image à utiliser comme arrière-plan. ....	203
Configuration de l'impression des enveloppes. ....	206
Affichage d'un aperçu avant impression. ....	208
Définition du format de papier (format personnalisé). ....	209
Modification du document à imprimer ou réimpression à partir de l'historique des impressions. .....	211
Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image. ....	215
Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée). ....	216
Impression d'un document couleur en monochrome. ....	218
Définition de la correction des couleurs. ....	220
Impression photo optimale des données d'image. ....	222
Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante. ....	224
Impression avec les profils ICC. ....	226
Réglage de l'équilibre des couleurs. ....	229
Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles (pilote d'imprimante). ....	232
Réglage de la luminosité. ....	236
Réglage de l'intensité. ....	238
Réglage du contraste. ....	240
Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles (pilote d'imprimante). ....	242
Présentation du pilote d'imprimante. ....	246
Canon IJ Pilote d'imprimante. ....	247
Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante. ....	248

Écran d'état Canon IJ. . . . .	250
Aperçu Canon IJ. . . . .	251
Suppression d'une tâche d'impression. . . . .	252
Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante). . . . .	253
Description du pilote d'imprimante. . . . .	255
Description de l'onglet Configuration rapide. . . . .	256
Description de l'onglet Principal. . . . .	263
Description de l'onglet Configuration de la page. . . . .	269
Description de l'onglet Entretien. . . . .	282
Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ. . . . .	291
Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS. . . . .	294
Description de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ. . . . .	303
Mise à jour des MP Drivers. . . . .	305
Obtention des derniers MP Drivers. . . . .	306
Suppression des MP Drivers inutiles. . . . .	307
Avant d'installer les MP Drivers. . . . .	308
Installation des MP Drivers. . . . .	309
Partage de l'imprimante sur un réseau. . . . .	311
Paramètres du serveur d'impression. . . . .	312
Paramètres du PC client. . . . .	314
Restrictions sur le partage d'imprimante. . . . .	316
Impression avec des logiciels d'application Canon. . . . .	318
Guide My Image Garden. . . . .	319
<b>Copie. . . . .</b>	<b>320</b>
Copie de documents sur papier ordinaire. . . . .	321
Passage du format de page A4 à Lettre et inversement. . . . .	323
<b>Numérisation. . . . .</b>	<b>324</b>
Numérisation à partir d'un ordinateur (Windows). . . . .	325
Utilisation de IJ Scan Utility. . . . .	326
Qu'est-ce que IJ Scan Utility (logiciel du scanner) ?. . . . .	327
Démarrage de IJ Scan Utility. . . . .	329
Numérisation facile avec la numérisation automatique. . . . .	330
Numérisation de documents. . . . .	331
Numérisation de photos. . . . .	332

Numérisation à l'aide des paramètres favoris. . . . .	333
Numérisation d'originaux plus grands que la vitre (Image panorama). . . . .	334
Ajustement des cadres de découpe dans la fenêtre Image panorama. . . . .	339
Numérisation de plusieurs originaux à la fois. . . . .	340
Enregistrement après vérification des résultats de la numérisation. . . . .	344
Envoi d'images numérisées par courrier électronique. . . . .	347
Extraction de texte à partir d'images numérisées (OCR). . . . .	350
Écrans IJ Scan Utility. . . . .	354
IJ Scan Utility Écran principal. . . . .	355
Boîte de dialogue Paramètres. . . . .	357
Boîte de dialogue Enregistrer les paramètres. . . . .	391
Fenêtre Image panorama. . . . .	394
Numérisation avec un logiciel d'application (ScanGear). . . . .	399
Qu'est-ce que ScanGear (pilote du scanner) ?. . . . .	400
Démarrage de ScanGear (pilote du scanner). . . . .	402
Numérisation en Mode de base. . . . .	403
Numérisation en Mode avancé. . . . .	406
Numérisation de plusieurs documents à partir du CAD (chargeur automatique de documents) en Mode avancé. . . . .	408
Numérisation de plusieurs documents simultanément à l'aide de ScanGear (pilote du scanner) . . . . .	410
Correction d'images et réglage des couleurs à l'aide de ScanGear (pilote du scanner). . . . .	414
Correction des images (Accentuation de la netteté, Réduction des imperfections, Correction de l'atténuation, etc.). . . . .	415
Ajustement des couleurs à l'aide d'un motif de couleur. . . . .	419
Ajustement de la saturation et de l'équilibre des couleurs. . . . .	421
Ajustement de la luminosité et du contraste. . . . .	423
Ajustement de l'histogramme. . . . .	426
Ajustement de la courbe de tonalité. . . . .	430
Paramétrage du seuil. . . . .	433
Écrans de ScanGear (pilote du scanner). . . . .	434
Onglet Mode de base. . . . .	435
Onglet Mode avancé. . . . .	443
Paramètres d'entrée. . . . .	450
Paramètres de sortie. . . . .	453
Paramètres d'image. . . . .	456

Boutons de réglage des couleurs. . . . .	461
Boîte de dialogue Préférences. . . . .	464
Onglet Scanner. . . . .	465
Onglet Aperçu. . . . .	468
Onglet Numériser. . . . .	470
Onglet Paramètres de couleur. . . . .	471
Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur). . . . .	473
Ajustement des cadres de découpe (ScanGear). . . . .	476
Remarques générales (pilote du scanner). . . . .	480
Autres méthodes de numérisation. . . . .	482
Numérisation à l'aide du pilote WIA. . . . .	483
Numérisation à l'aide du Panneau de configuration (Windows XP uniquement). . . . .	486
Astuces pour la numérisation. . . . .	488
Résolution. . . . .	489
Format de données. . . . .	491
Correspondance des couleurs. . . . .	492
Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur). . . . .	493
Numérisation à partir d'un ordinateur (Mac OS). . . . .	495
<b>Dépannage. . . . .</b>	<b>496</b>
<b>Problèmes liés à l'impression. . . . .</b>	<b>498</b>
L'impression ne démarre pas. . . . .	499
Bourrages papier. . . . .	502
Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants. . . . .	503
Impossible de terminer l'impression. . . . .	505
Le papier est vierge/L'impression est floue/Les couleurs ne sont pas fidèles/Des traces blanches apparaissent. . . . .	506
Les couleurs ne sont pas imprimées correctement. . . . .	510
Les lignes ne sont pas alignées. . . . .	513
Lignes incomplètes ou manquantes (Windows). . . . .	514
Images incomplètes ou manquantes (Windows). . . . .	515
Taches d'encre / Papier gondolé. . . . .	516
Le papier est taché / La surface imprimée est rayée. . . . .	517
Le verso du papier est taché. . . . .	521
Ligne verticale près de l'image. . . . .	522
Couleurs inégales ou striées. . . . .	523

L'encre ne s'écoule pas. . . . .	526
L'alimentation du papier ne se fait pas normalement/Erreur « Pas de papier ». . . . .	528
Interruption de la copie/de l'impression. . . . .	530
<b>Problèmes liés à la numérisation (Windows). . . . .</b>	<b>531</b>
Problèmes liés à la numérisation. . . . .	532
Le scanner ne fonctionne pas. . . . .	533
ScanGear (pilote du scanner) ne démarre pas. . . . .	534
Un message d'erreur s'affiche et l'écran ScanGear (pilote du scanner) n'apparaît pas. . . . .	535
Impossible de numériser plusieurs originaux à la fois. . . . .	536
Impossible de numériser correctement en mode de numérisation automatique. . . . .	537
La vitesse de numérisation est lente. . . . .	538
Le message « Mémoire insuffisante. » s'affiche. . . . .	539
Le fonctionnement de l'ordinateur est interrompu pendant la numérisation. . . . .	540
Le scanner ne fonctionne pas après une mise à niveau de Windows. . . . .	541
L'image numérisée ne s'ouvre pas. . . . .	542
Résultats de la numérisation non satisfaisants. . . . .	543
La qualité de la numérisation (image affichée sur le moniteur) est médiocre. . . . .	544
Des zones blanches entourent l'image numérisée. . . . .	546
Numérisation impossible au format approprié. . . . .	547
L'original est placé correctement, mais l'image numérisée est inclinée. . . . .	548
L'image numérisée est agrandie (ou réduite) sur le moniteur. . . . .	549
Problèmes logiciels. . . . .	550
Le client de messagerie électronique que vous souhaitez utiliser n'apparaît pas dans l'écran de sélection du client de messagerie électronique. . . . .	551
Messages d'erreur IJ Scan Utility. . . . .	552
ScanGear Messages d'erreur (pilote de scanner). . . . .	554
<b>Problèmes mécaniques. . . . .</b>	<b>557</b>
L'alimentation ne fonctionne pas. . . . .	558
Mise hors tension automatique. . . . .	559
Impossible de se connecter correctement à l'ordinateur. . . . .	560
L'écran d'état de l'imprimante ne s'affiche pas (Windows). . . . .	561
<b>Problèmes liés à l'installation et au téléchargement. . . . .</b>	<b>562</b>
Impossible d'installer les pilotes MP Drivers. . . . .	563
Easy-WebPrint EX ne démarre pas ou le menu Easy-WebPrint EX ne s'affiche pas (Windows). . . . .	565
<b>Erreurs et messages. . . . .</b>	<b>566</b>

En cas d'erreur. ....	567
Un message apparaît. ....	570
« L'imprimante est en train d'effectuer une autre opération » s'affiche sur l'écran de l'ordinateur. ....	578
Si vous ne pouvez pas résoudre le problème. ....	579
Réparation de la machine. ....	580
Liste des codes support d'erreur. ....	582
Liste des codes support d'erreur (bourrages papier). ....	583
1300. ....	584
Bourrage papier à l'intérieur de la machine. ....	586
Autres situations. ....	590
1000. ....	591
1200. ....	592
1403. ....	593
1470. ....	594
1471. ....	595
1472. ....	596
1473. ....	597
1474. ....	598
1475. ....	599
1476. ....	600
1640. ....	601
1700. ....	602
1701. ....	603
1890. ....	604
2900. ....	605
2901. ....	606
5011. ....	607
5012. ....	608
5050. ....	609
5100. ....	610
5200. ....	611
5400. ....	612

5700.....	613
5B00.....	614
5B01.....	615
6000.....	616
6800.....	617
6801.....	618
6930.....	619
6931.....	620
6932.....	621
6933.....	622
6936.....	623
6937.....	624
6938.....	625
6940.....	626
6941.....	627
6942.....	628
6943.....	629
6944.....	630
6945.....	631
6946.....	632
B202.....	633
B203.....	634
B204.....	635
B205.....	636

## Utilisation de ce manuel en ligne

- [Symboles utilisés dans ce document](#)
- [Utilisateurs d'appareils tactiles \(Windows\)](#)

### Symboles utilisés dans ce document

#### **Avertissement**

Instructions dont le non-respect peut entraîner la mort ou des blessures graves provoquées par un fonctionnement incorrect du matériel. Ces instructions doivent être respectées afin de garantir un fonctionnement sûr.

#### **Attention**

Instructions dont le non-respect peut entraîner des blessures graves ou des dommages matériels dus à un fonctionnement incorrect du matériel. Ces instructions doivent être respectées afin de garantir un fonctionnement sûr.

#### **Important**

Instructions contenant des informations importantes. Pour éviter les détériorations et les blessures ou une utilisation inappropriée du produit, veuillez lire ces indications.

#### **Remarque**

Instructions comprenant des remarques et des explications complémentaires.

#### **Principes essentiels**

Instructions décrivant les opérations de base de votre produit.

#### **Remarque**

- Les icônes peuvent varier en fonction du produit utilisé.

### Utilisateurs d'appareils tactiles (Windows)

Pour les opérations tactiles, vous devez remplacer le « clic droit » dans ce document par l'action définie dans le système d'exploitation. Par exemple, si l'action consiste à « appuyer et maintenir enfoncé » dans votre système d'exploitation, utilisez cette action à la place du « clic droit ».

## Marques et licences

- Microsoft est une marque déposée de Microsoft Corporation.
- Windows est une marque ou une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Windows Vista est une marque ou une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Internet Explorer est une marque ou une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Mac, Mac OS, AirPort, Safari, Bonjour, iPad, iPhone et iPod touch sont des marques d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. App Store, AirPrint et le logo AirPrint sont des marques commerciales d'Apple Inc.
- IOS est une marque ou une marque déposée de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays, et est utilisé sous licence.
- Google Cloud Print, Google Chrome, Chrome OS, Chromebook, Android, Google Play et Picasa sont des marques déposées ou commerciales de Google Inc.
- Adobe, Flash, Photoshop, Photoshop Elements, Lightroom, Adobe RGB et Adobe RGB (1998) sont des marques déposées ou des marques d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Bluetooth est une marque de Bluetooth SIG, Inc., aux États-Unis et sous licence de Canon Inc.

### »» Remarque

- Le nom officiel de Windows Vista est le système d'exploitation Microsoft Windows Vista.

Copyright (c) 2003-2004, Apple Computer, Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Computer, Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Apache License

## TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

### 1. Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.

3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.

4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:

1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.

6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.

7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the

appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.

8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.
9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

END OF TERMS AND CONDITIONS

---- Part 1: CMU/UCD copyright notice: (BSD like) ----

Copyright 1989, 1991, 1992 by Carnegie Mellon University

Derivative Work - 1996, 1998-2000

Copyright 1996, 1998-2000 The Regents of the University of California

All Rights Reserved

Permission to use, copy, modify and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appears in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU and The Regents of the University of California not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific written permission.

CMU AND THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA DISCLAIM ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL CMU OR THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM THE LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

---- Part 2: Networks Associates Technology, Inc copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2001-2003, Networks Associates Technology, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

\* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

\* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

\* Neither the name of the Networks Associates Technology, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 3: Cambridge Broadband Ltd. copyright notice (BSD) -----

Portions of this code are copyright (c) 2001-2003, Cambridge Broadband Ltd.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

\* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

\* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

\* The name of Cambridge Broadband Ltd. may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 4: Sun Microsystems, Inc. copyright notice (BSD) -----

Copyright c 2003 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. All rights reserved.

Use is subject to license terms below.

This distribution may include materials developed by third parties.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo and Solaris are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- \* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- \* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- \* Neither the name of the Sun Microsystems, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 5: Sparta, Inc copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2003-2009, Sparta, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- \* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- \* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- \* Neither the name of Sparta, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 6: Cisco/BUPTNIC copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2004, Cisco, Inc and Information Network Center of Beijing University of Posts and Telecommunications.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- \* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- \* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- \* Neither the name of Cisco, Inc, Beijing University of Posts and Telecommunications, nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 7: Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG, 2003 [oss@fabasoft.com](mailto:oss@fabasoft.com)

Author: Bernhard Penz

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- \* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- \* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- \* The name of Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG or any of its subsidiaries, brand or product names may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING

IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Les informations suivantes s'appliquent uniquement aux produits prenant en charge la fonction Wi-Fi.

(c) 2009-2013 by Jeff Mott. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- \* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer.
- \* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer in the documentation or other materials provided with the distribution.
- \* Neither the name CryptoJS nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS," AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Saisissez des mots-clés dans la fenêtre de recherche, puis cliquez sur  (Rechercher).

Vous pouvez rechercher des pages cible dans ce guide.

Exemple d'entrée : "(nom du modèle de votre produit) charger papier"

## Astuces pour la recherche

Vous pouvez rechercher des pages cibles en saisissant des mots-clés dans la fenêtre de recherche.



### »» Important

- Il se peut que cette fonction ne soit pas disponible dans certains pays ou certaines régions.

### »» Remarque

- L'écran affiché peut varier.
- Lorsque vous effectuez une recherche à partir de cette page sans indiquer le nom de modèle de votre produit ou le nom de votre application, tous les produits pris en charge par ce guide seront pris en compte.  
Pour restreindre les résultats de la recherche, ajoutez le nom de modèle de votre produit ou le nom de votre application dans les mots-clés.

- **Rechercher des fonctions**

Saisissez le nom de modèle de votre produit et un mot-clé correspondant à la fonction pour laquelle vous souhaitez obtenir plus d'informations

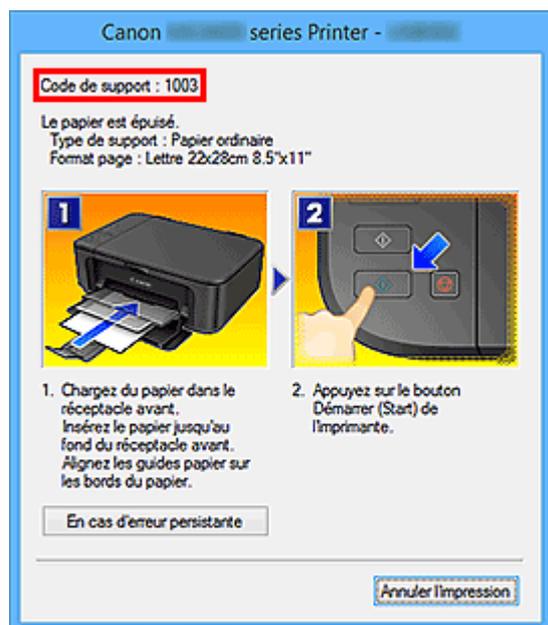
Exemple : Lorsque vous souhaitez obtenir plus d'informations sur le chargement de papier

Saisissez « (nom de modèle de votre produit) charger papier » dans la fenêtre de recherche et lancez la recherche

- **Dépannage**

Saisissez le nom de modèle de votre produit et un code de produit

Exemple : Lorsque l'écran d'erreur suivant apparaît  
Saisissez « (nom de modèle de votre produit) 1003 » dans la fenêtre de recherche et lancez la recherche



### »»» Remarque

- L'écran affiché varie en fonction du produit utilisé.

#### • Rechercher des fonctions propres aux applications

Saisissez le nom de votre application et un mot-clé correspondant à la fonction pour laquelle vous souhaitez obtenir plus d'informations

Exemple : Si vous souhaitez en savoir plus sur l'impression de collages avec My Image Garden  
Saisissez « collage My Image Garden » dans la fenêtre de recherche et lancez la recherche

#### • Rechercher des pages de référence

Saisissez le nom de votre modèle et un titre de page de référence\*

\* Vous pouvez trouver plus facilement des pages de référence en saisissant également le nom de fonction.

Exemple : Si vous souhaitez consulter la page correspondant à la phrase suivante sur une page de procédure de numérisation

Reportez-vous à « Onglet Paramètres de couleur » pour votre modèle à partir de la section Accueil du *Manuel en ligne* pour plus de détails.

Saisissez « (nom de modèle de votre produit) Onglet Paramètres de couleur numériser » dans la fenêtre de recherche et lancez la recherche

## Utilisation de la machine

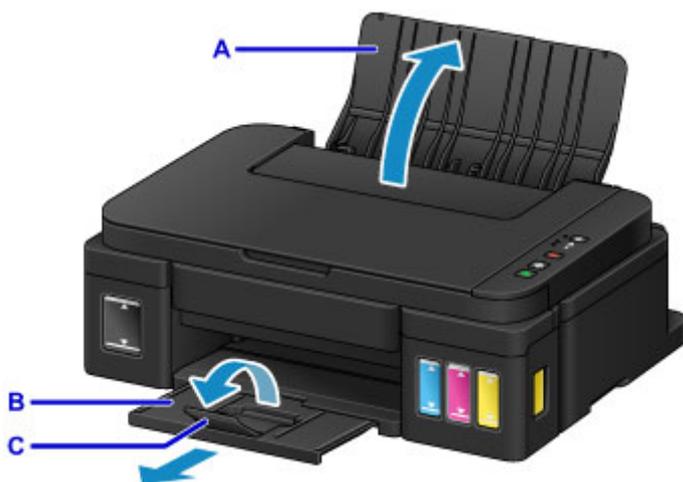
- Impression de photos à partir d'un ordinateur
- Copie des originaux

## Impression de photos à partir d'un ordinateur

Cette section explique comment imprimer des photos avec My Image Garden.

Cette section utilise des fenêtres affichées lors de l'utilisation du système d'exploitation Windows 8.1 (désigné ci-après par Windows 8.1).

1. Ouvrez le support papier (A).
2. Tirez le bac de sortie papier (B), puis ouvrez l'extension du bac de sortie papier (C).

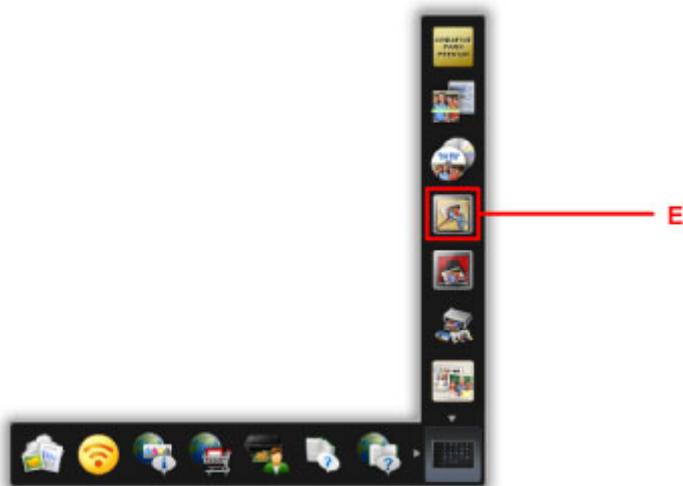


3. Chargez le papier verticalement AVEC LA FACE À IMPRIMER VERS VOUS.
4. Alignez les guides papier (D) avec la largeur du papier.



5. Cliquez sur l'icône My Image Garden (E) dans Quick Menu.

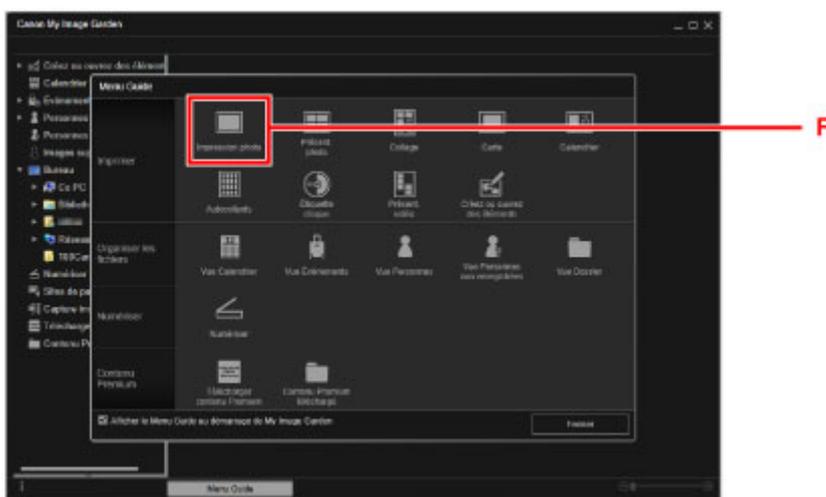
L'écran **Menu Guide** s'affiche.



### ▶▶▶ Remarque

- Le nombre et le type des icônes affichées dépendent de la région, de l'imprimante ou du scanner enregistré et des applications installées.

6. Cliquez sur l'icône **Impression photo** (F).



7. Cliquez sur le dossier (G) contenant les photos à imprimer.

8. Cliquez sur les photos (H) à imprimer.

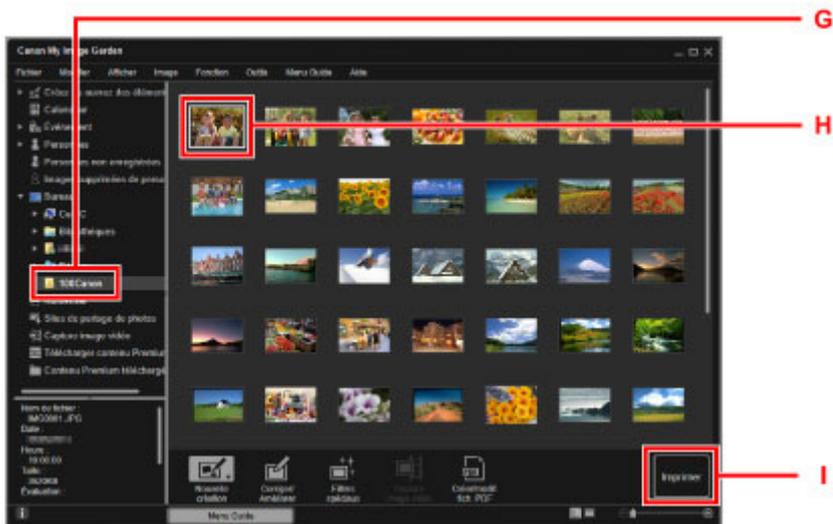
#### **Pour Windows :**

Pour sélectionner deux photos (ou plus) en même temps, cliquez dessus tout en appuyant sur la touche Ctrl.

#### **Pour Mac OS :**

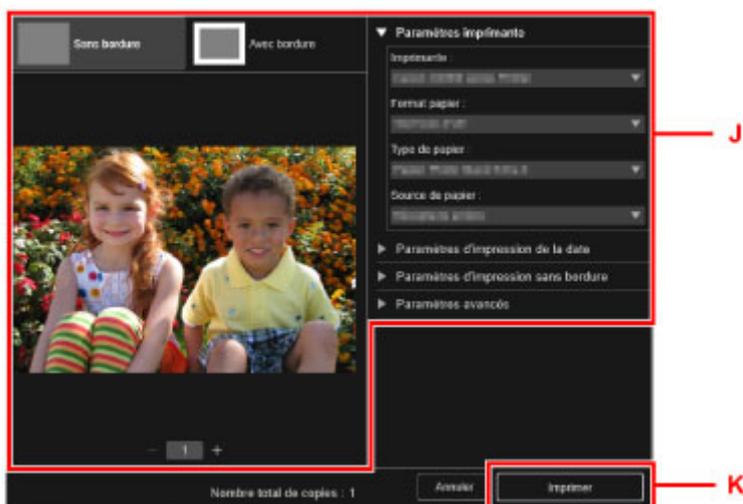
Pour sélectionner deux photos (ou plus) en même temps, cliquez dessus tout en appuyant sur la touche Commande.

9. Cliquez sur **Imprimer** (I).



10. Spécifiez le nombre de copies, le nom de votre machine, le type de support, etc. (J).

11. Cliquez sur **Imprimer** (K).



**Pour Mac OS :**

Cliquez sur **OK**, puis sur **Imprimer** lorsque le message de confirmation apparaît.

### »» Remarque

- My Image Garden vous permet d'utiliser des images de diverses manières sur votre ordinateur, telles que des photos prises avec un appareil photo numérique.

- Guide My Image Garden (Windows)
- Guide My Image Garden (Mac OS)

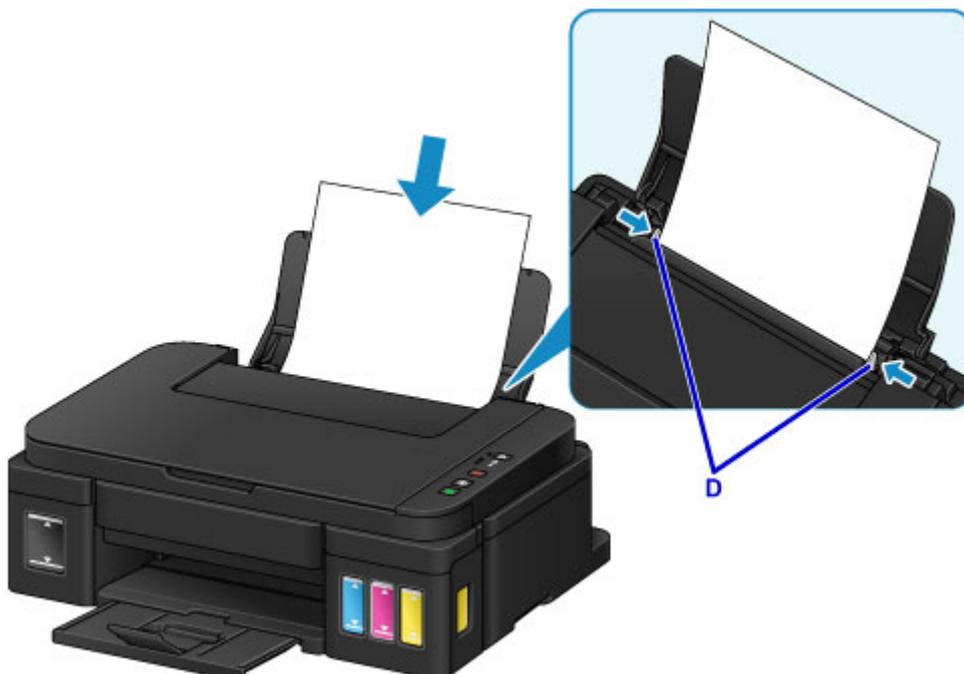
## Copie des originaux

Cette section explique comment placer des documents originaux et les copier sur du papier ordinaire.

1. Ouvrez le support papier (A).
2. Tirez le bac de sortie papier (B), puis ouvrez l'extension du bac de sortie papier (C).



3. Chargez le papier verticalement AVEC LA FACE À IMPRIMER VERS VOUS.
4. Alignez les guides papier (D) avec la largeur du papier.



5. Ouvrez le couvercle du scanner (E).

6. Chargez l'original FACE À COPIER VERS LE BAS et alignez-le sur le repère d'alignement (F).



7. Fermez délicatement le couvercle du scanner.

8. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou sur le bouton **Couleur (Color)** (G).



### ►► Important

- N'ouvrez pas le couvercle du scanner tant que la copie n'est pas terminée.

### ►► Remarque

- Pour plus d'informations sur les fonctions de copie, reportez-vous à la section [Copie](#).

## **Fonctions de l'imprimante**

- **Impression rapide de photos à l'aide de My Image Garden**
- **Numérisation facile avec la fonction automatique**
- **Numériser des originaux plus grands que la vitre**
- **Numériser plusieurs originaux à la fois**
- **Fonction d'intégration aux services de stockage en ligne**

## Impression rapide de photos à l'aide de My Image Garden

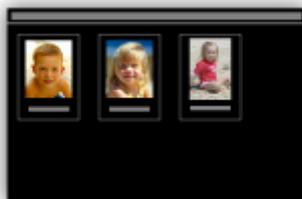
### Organisation aisée des images

Dans My Image Garden, vous pouvez indiquer sur les photos le nom des personnes et des événements. Vous pouvez organiser vos photos en les classant dans des dossiers ou en les affichant dans des vues calendrier, événement et personne. Vous pourrez ainsi les retrouver aisément lors de recherches ultérieures.

<Vue calendrier>



<Vue personnes>



### Affichage des éléments recommandés dans des diaporamas

En fonction des informations associées aux photos, Quick Menu sélectionne automatiquement les photos conservées sur votre ordinateur, puis crée des éléments recommandés, tels que des collages et des cartes. Les éléments créés apparaissent dans des diaporamas.



Si un élément vous plaît, vous pouvez l'imprimer rapidement en deux étapes.

1. Dans l'application Image Display de Quick Menu, sélectionnez l'élément à imprimer.
2. Imprimez-le avec My Image Garden.



## Placement automatique de photos

Les photos sélectionnées en fonction du thème étant placées automatiquement, vous pouvez créer de superbes montages en un rien de temps.



## Autres fonctions

My Image Garden dispose de nombreuses autres fonctions utiles.

Reportez-vous à ce qui suit pour plus d'informations.

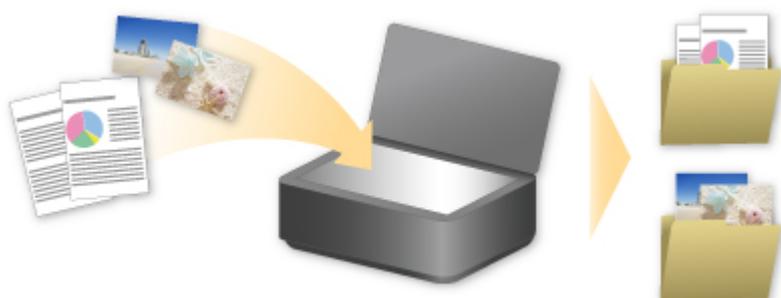
- Capacités de My Image Garden (Windows)
- Capacités de My Image Garden (Mac OS)

## Numérisation facile avec la fonction automatique

Vous pouvez numériser facilement à l'aide de la fonction automatique de IJ Scan Utility, en détectant automatiquement le type d'élément.

Reportez-vous à ce qui suit pour plus d'informations.

- [Numérisation facile avec la numérisation automatique](#) (Windows)
- Numérisation facile avec la numérisation automatique (Mac OS)



## Numériser des originaux plus grands que la vitre

La fonction de reliure de IJ Scan Utility permet de numériser séparément la moitié gauche et la moitié droite d'un élément plus grand que la vitre, puis de combiner les images numérisées pour n'en former qu'une seule. Vous pouvez ainsi numériser des éléments pouvant atteindre jusqu'à environ deux fois la taille de la vitre.

Reportez-vous à ce qui suit pour plus d'informations.

- [Numérisation d'originaux plus grands que la vitre \(Image panorama\)](#) (Windows)
- Numérisation d'originaux plus grands que la vitre (Image panorama) (Mac OS)

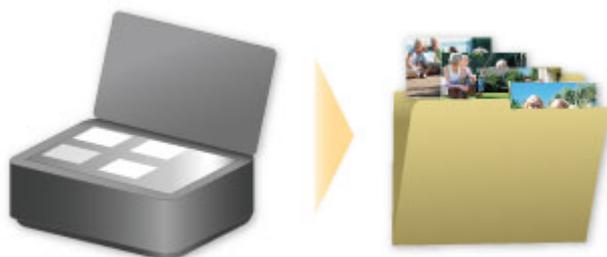


## Numériser plusieurs originaux à la fois

IJ Scan Utility permet de numériser simultanément plusieurs photos (ou petits éléments) placés sur la vitre et d'enregistrer chaque image individuellement.

Reportez-vous à ce qui suit pour plus d'informations.

- [Numérisation de plusieurs originaux à la fois](#) (Windows)
- Numérisation de plusieurs originaux à la fois (Mac OS)



## Fonction d'intégration aux services de stockage en ligne

Vous pouvez utiliser l'imprimante avec des services de stockage en ligne tels que Evernote.



### Intégration au service de création de note en ligne « Evernote »

Si une application client Evernote est installée sur votre ordinateur, vous pouvez y importer des images numérisées, puis les charger sur le serveur Evernote.

Vous pouvez ensuite accéder à ces images sur des smartphones ou d'autres ordinateurs.

Pour utiliser Evernote, vous devez créer un compte. Accédez à la page « CRÉER UN COMPTE » de Evernote pour créer un compte.

#### Paramètres

##### Pour Windows :

Dans la boîte de dialogue Paramètres de IJ Scan Utility, sélectionnez l'élément à configurer, puis sélectionnez Evernote pour **Envoyer à une application** dans **Paramètres de l'application**.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Boîte de dialogue Paramètres » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

##### Pour Mac OS :

Dans la boîte de dialogue Paramètres de IJ Scan Utility, choisissez l'élément à configurer, puis sélectionnez Evernote pour **Envoyer à une application** dans **Paramètres de l'application**.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Boîte de dialogue Paramètres » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

#### »» Important

- Les fonctions de service Evernote peuvent faire l'objet de modifications ou d'une résiliation sans préavis.

## **Gestion du papier, des originaux, des Cartouches d'encre, etc.**

### **► Chargement du papier**

- Chargement de papier ordinaire/photo
- Chargement des enveloppes

### **► Chargement des originaux**

- Chargement d'originaux sur la vitre d'exposition
- Originaux pouvant être chargés

### **► Rechargement des Cartouches d'encre**

- Rechargement des Cartouches d'encre
- Vérification du niveau d'encre

## **Chargement du papier**

- **Chargement de papier ordinaire/photo**
- **Chargement des enveloppes**

## Chargement de papier ordinaire/photo

Vous pouvez charger du papier ordinaire ou du papier photo.

### ►► Important

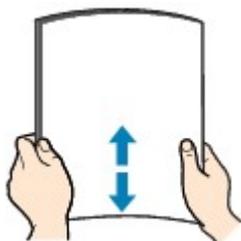
- Si vous coupez du papier ordinaire pour obtenir un format plus petit, par exemple 10 x 15 cm (4 x 6 pouces), 13 x 18 cm (5 x 7 pouces), Carré 13 x 13 cm (5 x 5 pouces) ou Carte 55 x 91 mm (2,17 x 3,58 pouces) pour effectuer un essai d'impression, vous risquez de provoquer un bourrage papier.

### ►► Remarque

- Nous recommandons l'utilisation de papier photo Canon pour l'impression de photos.  
Pour plus d'informations sur le papier Canon, reportez-vous à la section [Types de support pouvant être utilisés](#).
- Vous pouvez utiliser du papier pour copies classique ou Canon Red Label Superior WOP111/Canon Océ Office Colour Paper SAT213.  
Pour en savoir plus sur le format et le grammage à utiliser avec cette machine, reportez-vous à la rubrique [Types de support pouvant être utilisés](#).

#### 1. Préparez le papier.

Alignez les bords du papier. Si le papier est gondolé, aplanissez-le.

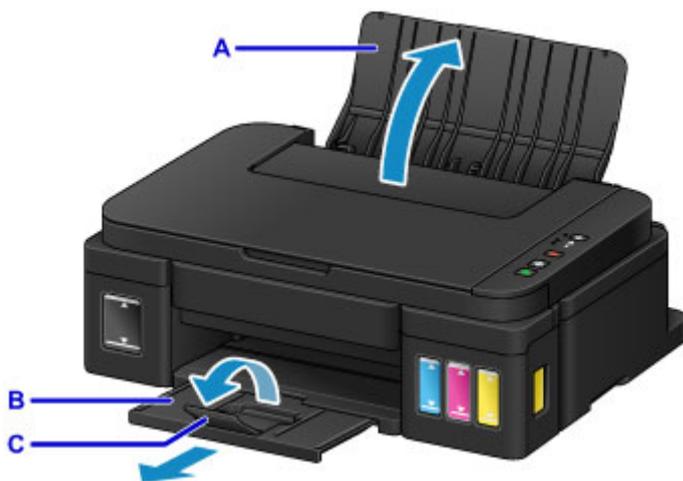


### ►► Remarque

- Alignez avec précision les bords du papier avant de le charger. Si vous chargez du papier sans en aligner les bords, vous risquez de provoquer un bourrage.
- Si le papier est gondolé, prenez les côtés gondolés et recourbez-les soigneusement dans le sens opposé de manière à aplanir totalement le papier.  
Pour plus d'informations sur l'aplanissement du papier gondolé, reportez-vous à « Aplanissez le papier avant de le charger. » dans la section [Le papier est taché / La surface imprimée est rayée](#).
- Lorsque vous utilisez du Papier Photo Satiné SG-201, chargez les feuilles une par une dans l'état où elles sont, même si elles sont ondulées. Le fait de rouler ce papier pour l'aplanir risque de provoquer des craquelures sur la surface et d'affecter la qualité d'impression.

#### 2. Ouvrez le support papier (A).

#### 3. Tirez le bac de sortie papier (B), puis ouvrez l'extension du bac de sortie papier (C).



4. Faites glisser les guides papier (D) pour les ouvrir et chargez le papier au centre du réceptacle arrière AVEC LA FACE À IMPRIMER VERS VOUS.

5. Faites glisser les guides papier (D) pour les aligner sur les deux côtés de la pile de papier.

Ne faites pas glisser les guides papier avec trop de force contre le papier. Cela pourrait provoquer des problèmes d'alimentation du papier.

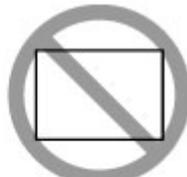


### »» Important

- Disposez toujours le papier en orientation portrait (E). Le chargement du papier en orientation paysage (F) peut entraîner des bourrages.



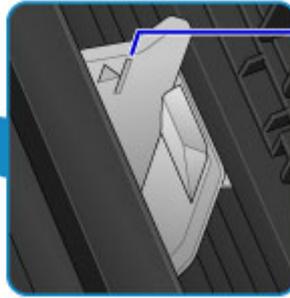
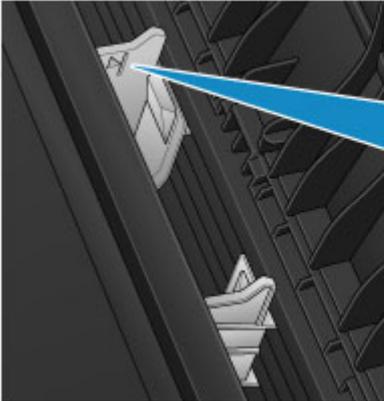
E



F

### »» Remarque

- Vérifiez que la pile de papier chargée ne dépasse pas le repère de la limite de chargement (G).



G

### »» Remarque

- Lorsque vous imprimez, sélectionnez la taille et le type du papier chargé dans l'écran des paramètres d'impression du pilote d'imprimante.

# Chargement des enveloppes

Vous pouvez charger des enveloppes de format DL et Com 10.

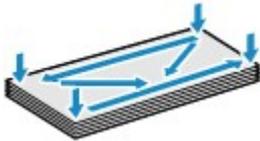
L'adresse subit une rotation automatique et s'imprime dans le sens de l'enveloppe, les paramètres du pilote d'imprimante étant correctement définis.

## »» Important

- L'impression des enveloppes à partir du panneau de contrôle n'est pas prise en charge.
- N'utilisez pas les enveloppes suivantes : elles risqueraient de provoquer des bourrages papier de la machine ou un dysfonctionnement de la machine.
  - Enveloppes à surface embossée ou traitée
  - Enveloppes à double rabat
  - Enveloppes dont les rabats gommés sont déjà humides et prêts à être collés

### 1. Préparez les enveloppes.

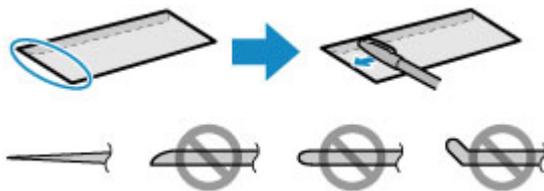
- Appuyez sur les quatre coins et sur les bords des enveloppes pour les aplanir.



- Si les enveloppes sont gondolées, prenez-les par les coins opposés et recourbez-les doucement dans le sens opposé.



- Si le rabat de l'enveloppe est gondolé, aplanissez-le.
- Utilisez un stylo pour aplanir le premier bord dans le sens d'insertion et accentuer le pli.



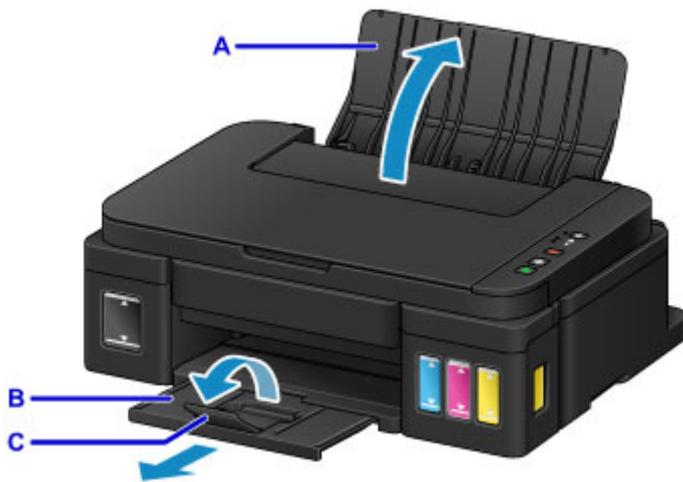
Les illustrations ci-dessus présentent une vue latérale du premier bord de l'enveloppe.

## »» Important

- Les enveloppes peuvent provoquer des bourrages papier dans la machine si elles ne sont pas planes ou si les bords ne sont pas alignés. Assurez-vous que la courbure ou le gonflement ne dépasse pas 3 mm (0,1 pouces).

### 2. Ouvrez le support papier (A).

### 3. Tirez le bac de sortie papier (B), puis ouvrez l'extension du bac de sortie papier (C).



4. Faites glisser les guides papier (D) pour les ouvrir et chargez les enveloppes au centre du réceptacle arrière AVEC LE CÔTÉ ADRESSE ORIENTÉ VERS VOUS.

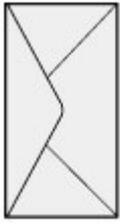
Le rabat de l'enveloppe sera face vers le bas, à gauche.

Vous pouvez charger jusqu'à 10 enveloppes à la fois.

5. Faites glisser les guides papier (D) pour les aligner sur les deux côtés des enveloppes.

Ne faites pas glisser les guides papier avec trop de force contre les enveloppes. Cela pourrait provoquer des problèmes d'alimentation des enveloppes.





E



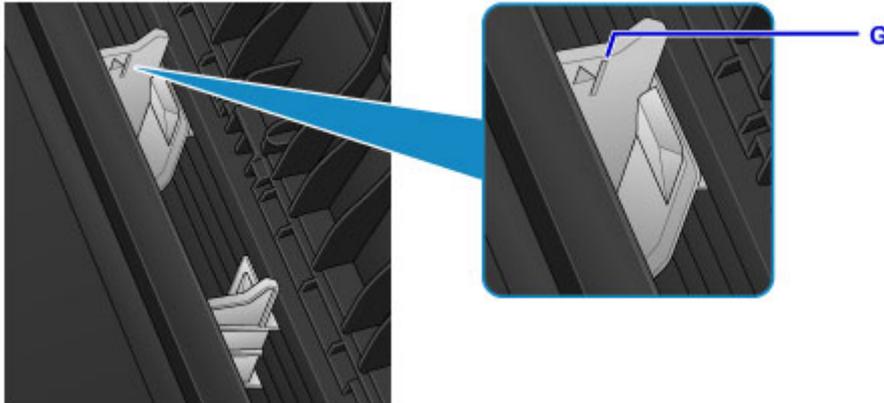
F

E: Dos

F: Côté adresse

### »» Remarque

- Ne chargez pas d'enveloppes au-delà du repère de la limite de chargement (G).



### »» Remarque

- Lorsque vous imprimez, sélectionnez la taille et le type des enveloppes chargées dans l'écran des paramètres d'impression du pilote d'imprimante.

## **Chargement des originaux**

- **Chargement d'originaux sur la vitre d'exposition**
- **Originaux pouvant être chargés**

## Chargement d'originaux sur la vitre d'exposition

1. Ouvrez le couvercle du scanner.
2. Placez l'original AVEC LA FACE À NUMÉRISER VERS LE BAS sur la vitre d'exposition.

### ■ [Originaux pouvant être chargés](#)

Alignez le coin de l'original avec le repère d'alignement .

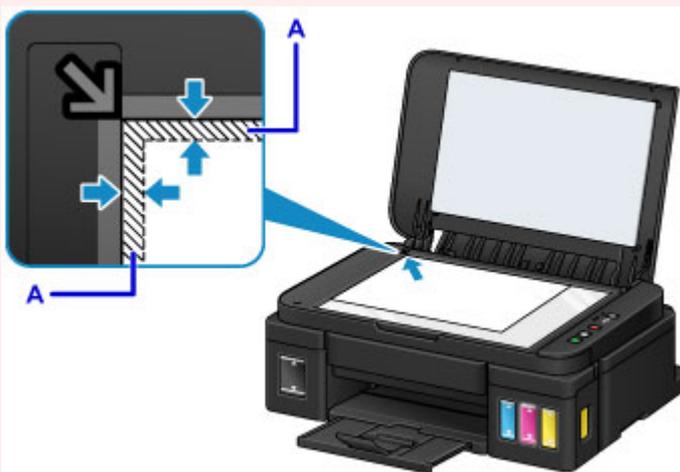


### ►► Important

- Lors du chargement d'un original sur la vitre d'exposition, veillez à respecter les consignes suivantes.
  - Ne placez pas d'objets de plus de 2,0 kg (4,4 livre) sur la vitre d'exposition.
  - N'exercez pas de pression supérieure à 2,0 kg (4,4 livre) sur la vitre d'exposition, en appuyant sur l'original, par exemple.

Le non-respect de ces consignes peut provoquer un dysfonctionnement du scanner ou casser la vitre d'exposition.

- La machine ne peut pas numériser la zone sombre (A) (1 mm (0,04 pouces) des bordures de la vitre d'exposition).



3. Fermez délicatement le couvercle du scanner.



**»» Important**

- Une fois l'original placé sur la vitre d'exposition, veillez à fermer le couvercle du scanner avant de lancer la copie ou la numérisation.

## Originaux pouvant être chargés

Élément	Détails
<b>Types d'originaux</b>	- Document texte, magazine, journal - Photo imprimée, carte postale, carte de visite, disque (BD/DVD/CD, etc.)
<b>Format (largeur x hauteur)</b>	Max. 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pouces)

## Rechargement des Cartouches d'encre

- [Rechargement des Cartouches d'encre](#)
- [Vérification du niveau d'encre](#)

## Rechargement des Cartouches d'encre

Vérifiez le niveau d'encre restant à l'aide de l'indicateur de cartouche d'encre situé sur le devant de la machine. Si le niveau d'encre est proche de la limite minimale (A), rechargez la cartouche d'encre.



### Remarque

- Si la fonction de notification du niveau d'encre restant est activée, les témoins **Encre (Ink)** et **Alarme (Alarm)** vous informent lorsqu'une erreur relative au niveau d'encre restant se produit. Vérifiez le statut des témoins **Encre (Ink)** et **Alarme (Alarm)**, puis prenez les mesures appropriées.

#### ■ [En cas d'erreur](#)

Pour plus d'informations sur la fonction de notification du niveau d'encre restant, voir ci-dessous.

#### ■ [Modification du paramètre de notification du niveau d'encre restant](#) (Windows)

#### ■ [Modification du paramètre de notification du niveau d'encre restant](#) (Mac OS)

- Si les résultats d'impression deviennent pâles ou si des traces blanches apparaissent alors que les niveaux d'encre sont suffisants, reportez-vous à la section [Procédure d'entretien](#).
- Pour les précautions concernant la manipulation des bouteilles d'encre, reportez-vous à la section [Remarques sur les bouteilles d'encre](#).

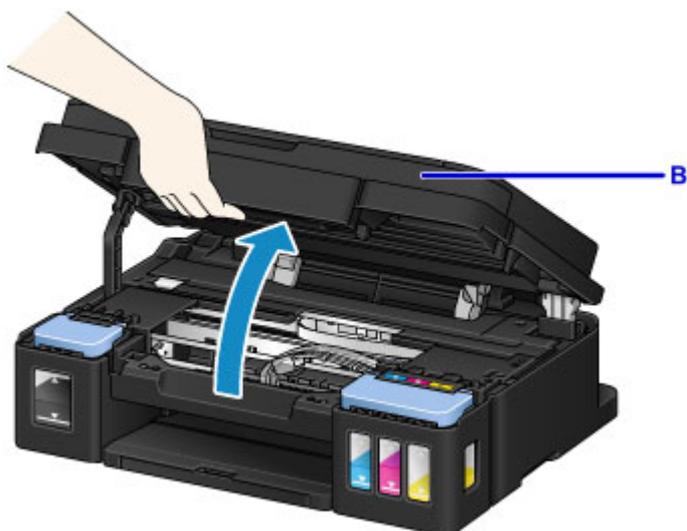
## Procédure de rechargement

Pour recharger une cartouche d'encre, procédez comme suit.

### Important

- Assurez-vous que l'imprimante reste à plat après la configuration initiale et qu'elle n'est pas tournée à l'envers ou sur un côté, car l'encre pourrait couler à l'intérieur de l'imprimante.
- Si la fonction de notification du niveau d'encre restant est activée, rechargez complètement les quatre cartouches d'encre. Si le compteur de niveau d'encre restant est réinitialisé lorsque les cartouches d'encre ne sont pas pleines, la machine ne peut pas détecter le niveau d'encre correctement.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Ouvrez complètement l'unité de numérisation / capot (B) jusqu'à ce qu'elle se bloque.



### ►► Important

- Ne placez aucun objet sur le couvercle du scanner. Il tombera dans le réceptacle arrière lorsque l'unité de numérisation / capot est ouverte, ce qui entraînera un dysfonctionnement de la machine.
- Ne touchez pas les tubes ou les autres parties à l'intérieur de la machine.

### 3. Ouvrez le capot de cartouche d'encre.

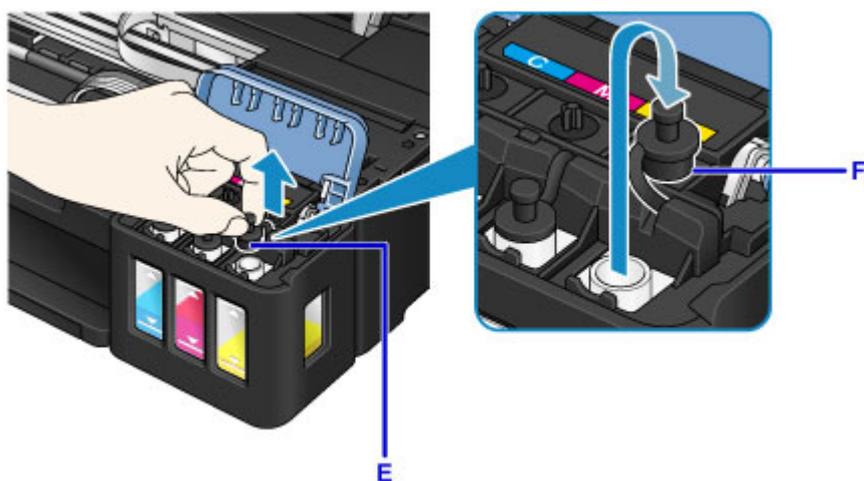
Pour recharger la cartouche d'encre noire, ouvrez le capot des cartouches d'encre (C) de gauche.

Pour recharger les cartouches d'encre couleur, ouvrez le capot des cartouches d'encre (D) de droite.



### 4. Saisissez et retirez le capuchon de cartouche (E) de la cartouche d'encre à recharger.

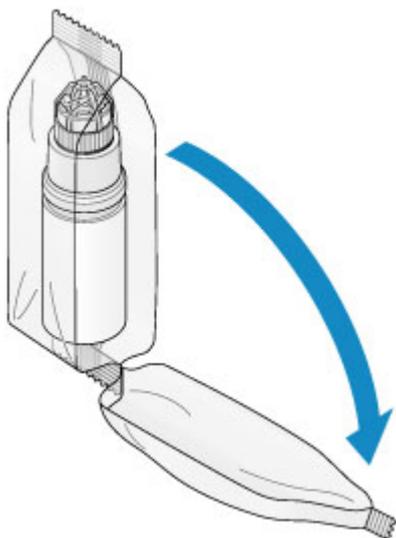
Placez le capuchon de cartouche retiré sur le porte-capuchon de cartouche (F).



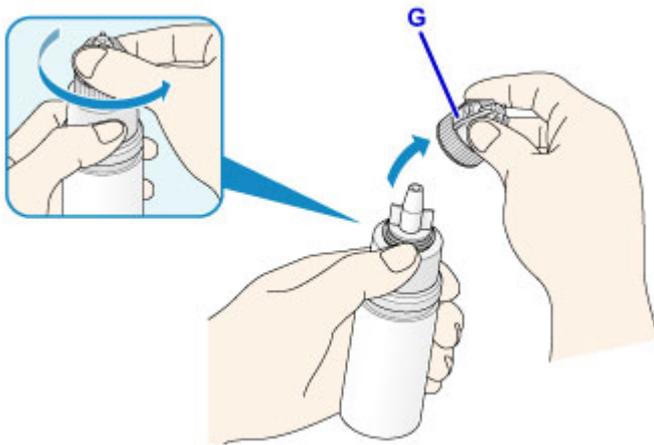
### »» Important

- Retirez doucement le capuchon de cartouche de la cartouche d'encre. De l'encre peut gicler depuis l'intérieur du capuchon de cartouche lorsque vous le retirez.

5. Sortez une nouvelle bouteille d'encre de son emballage.



6. Tenez la bouteille d'encre bien droite et exercez une torsion sur le capuchon de la bouteille (G) pour le retirer.



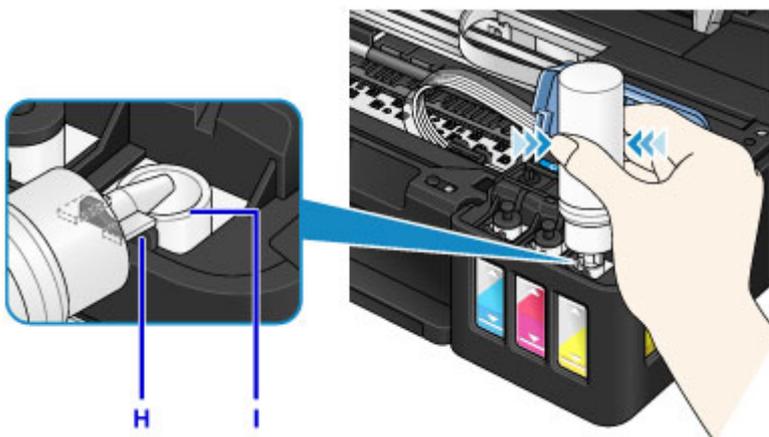
### »» Important

- Lorsque vous retirez le capuchon de bouteille, évitez d'appuyer sur les côtés de la bouteille d'encre. Tenez la bouteille d'encre comme indiqué sur la figure ci-dessus. Si vous appuyez sur les côtés de la bouteille d'encre, cela provoquera des projections d'encre.
- Ne secouez pas la bouteille d'encre. De l'encre risque de gicler lors de l'ouverture du capuchon.
- Même si la bouteille d'encre est bosselée, l'encre qu'elle contient peut être utilisée sans aucun problème.

## 7. Rechargez la cartouche d'encre.

Pour aligner la buse de la bouteille d'encre avec le guide bouteille (H) sur la machine, insérez la buse dans l'arrivée (I).

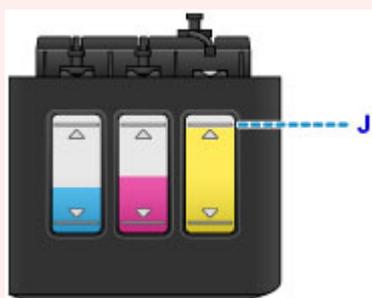
Retournez la bouteille d'encre et appuyez sur les côtés de la bouteille d'encre pour recharger la cartouche d'encre.



### »» Important

- Assurez-vous que chaque couleur de cartouche d'encre est chargée avec la couleur correspondante des bouteilles d'encre.
- Lors du rechargement des cartouches d'encre, n'appuyez pas trop fort sur les côtés de la bouteille. L'encre risque de gicler.
- Ne remplissez pas la cartouche d'encre au-dessus de la limite maximale (J) de la cartouche d'encre (J). L'encre se trouvant au-dessus de cette limite risque de déborder, ce qui entraîne un

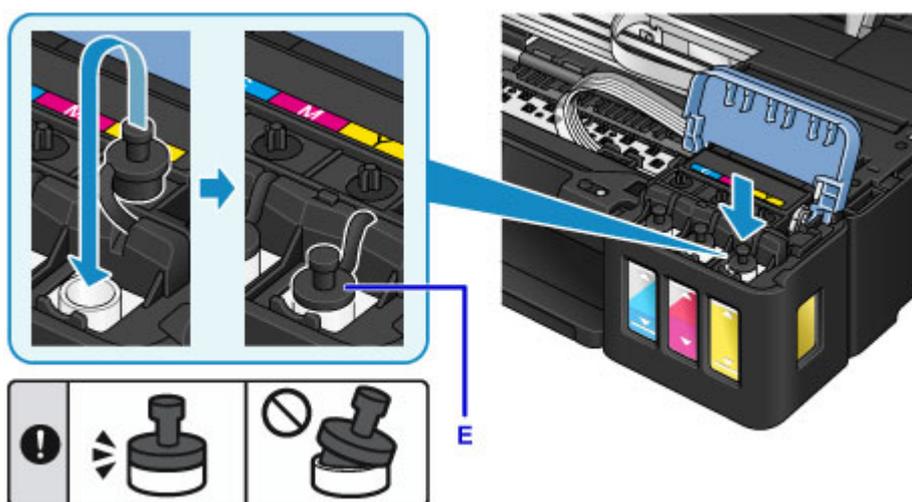
dysfonctionnement ou une détérioration de la machine et empêche toute opération d'impression.



- Débarrassez-vous des bouteilles d'encre vides conformément à la réglementation locale sur la mise au rebut des consommables.

8. Refermez l'arrivée à l'aide du capuchon de cartouche (E) de la cartouche d'encre.

Assurez-vous que le capuchon de cartouche est complètement inséré.



#### Remarque

- Lors de l'insertion du capuchon de cartouche, veillez à ne pas tordre le caoutchouc.

9. Fermez le capot de cartouche d'encre.

#### Important

- Si vous ne pouvez pas fermer correctement le capot de cartouche d'encre, vérifiez si vous n'avez pas oublié d'insérer les capuchons de cartouche sur les cartouches d'encre. Si le capuchon de cartouche est laissé sur le porte-capuchon de cartouche, le capot de cartouche d'encre ne peut pas être fermé.

10. Soulevez une fois l'unité de numérisation / capot et refermez-la doucement.



### »» Remarque

- Si la fonction de notification du niveau d'encre restant est activée, le témoin **Encre (Ink)** et le témoin **Alarme (Alarm)** sont allumés lorsque l'encre est épuisée. Ce paramètre est activé par défaut.
- Si les témoins sont allumés, procédez comme suit.

- Pour continuer à activer la fonction de notification du niveau d'encre restant

Maintenez le bouton **Noir (Black)** ou le bouton **Couleur (Color)** enfoncé pendant au moins 5 secondes. Le témoin **Alarme (Alarm)** s'éteint et le compteur de niveau d'encre restant est réinitialisé.

- Pour désactiver la fonction de notification du niveau d'encre restant

Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou sur le bouton **Couleur (Color)** et relâchez-le immédiatement. Le témoin **Alarme (Alarm)** s'éteint et la fonction de notification de niveau d'encre restant est désactivée.

- Vous pouvez aussi définir la fonction de détection du niveau d'encre restant ou réinitialiser le compteur de niveau d'encre restant à partir de votre ordinateur.

- [Modification du paramètre de notification du niveau d'encre restant](#) (Windows)
- [Modification du paramètre de notification du niveau d'encre restant](#) (Mac OS)

### »» Important

- Si la fonction de notification du niveau d'encre restant est désactivée, vérifiez les niveaux d'encre et rechargez les cartouches d'encre si nécessaire. Continuer à imprimer alors que le niveau d'encre est en dessous de la limite minimale pour une cartouche d'encre peut ne pas produire une qualité d'impression satisfaisante ou entraîner un dysfonctionnement ou une détérioration de la machine.

### »» Remarque

- Si le témoin **Alarme (Alarm)** clignote, prenez les mesures appropriées.

- [En cas d'erreur](#)

- Il arrive que la machine fasse du bruit en cours d'utilisation.

## Remarques sur les bouteilles d'encre

### ►► Important

- Tenir hors de la portée des enfants.
- Ne buvez pas l'encre.
- Veillez à éviter les projections d'encre dans les yeux ou la bouche. (En cas de contact avec les yeux ou d'ingestion, rincez à l'eau et prenez immédiatement contact avec un médecin.)
- Lorsque vous stockez les bouteilles d'encre, fermez complètement les capuchons et placez les bouteilles en position verticale. Si les bouteilles d'encre sont couchées, l'encre risque de fuir.
- Lorsque vous rechargez les cartouches d'encre, faites attention à ce que l'encre ne gicle pas aux abords.
- L'encre risque de tacher les vêtements et les autres affaires personnelles de manière permanente. Il est possible que le lavage n'élimine pas les taches d'encre.
- N'utilisez ni des bouteilles d'encre ni l'encre contenue ici, sauf pour recharger les cartouches d'imprimantes spécifiées par Canon.
- Ne conservez pas les bouteilles d'encre dans des endroits exposés à de fortes températures, par exemple près d'un feu ou d'un appareil de chauffage, ou bien dans une voiture. Les bouteilles risqueraient de se déformer et d'occasionner des fuites d'encre ou une qualité d'encre médiocre.
- Ne soumettez pas les bouteilles d'encre à des chocs. En cas de choc, les bouteilles risquent d'être endommagées ou les capuchons arrachés, pouvant provoquer des fuites d'encre.
- Ne transférez pas l'encre dans d'autres récipients. Cela pourrait entraîner une ingestion accidentelle, une utilisation non appropriée, ou produire une qualité d'encre médiocre.
- Ne mélangez pas l'encre avec de l'eau ou avec une autre encre. Cela risquerait d'endommager l'imprimante.
- Rechargez les cartouches d'encre rapidement. Ne laissez pas les cartouches d'encre avec le capuchon retiré.
- Lorsqu'une bouteille d'encre est ouverte, ne laissez pas le capuchon de bouteille retiré. L'encre sécherait et pourrait empêcher un fonctionnement correct de la machine si une cartouche d'encre est rechargée avec le contenu de cette bouteille.

### ►► Remarque

- De l'encre couleur peut être consommée même lors de l'impression d'un document en noir et blanc ou lorsque l'impression en noir et blanc est spécifiée. Chaque encre est également consommée lors du nettoyage standard et du nettoyage en profondeur de la tête d'impression, qui peut être nécessaire pour garantir les performances de la machine.

Lorsqu'une cartouche d'encre est vide, rechargez-la rapidement.

■ [Astuces pour l'encre](#)

## Vérification du niveau d'encre

Vérifiez l'état de l'encre à l'aide de l'indicateur de cartouche d'encre situé sur le devant de la machine.

Lorsque l'encre atteint la limite maximale (A), la cartouche est pleine.

Lorsque l'encre est proche de la limite minimale (B), le niveau de l'encre est faible. Rechargez la cartouche d'encre.

### Remarque

- Pour consulter le niveau d'encre restant, inspectez visuellement la cartouche d'encre.



### Important

- Si l'impression continue alors que le niveau d'encre se situe en dessous de la limite minimale, il est possible que l'imprimante doive consommer une certaine quantité d'encre pour pouvoir imprimer à nouveau correctement. Par ailleurs, cela peut endommager l'imprimante.

### Remarque

- Cette machine a une fonction de notification du niveau d'encre restant. Lorsque la fonction de notification du niveau d'encre restant est activée, rechargez toutes les cartouches d'encre jusqu'à ce que l'encre atteigne la limite maximale (A). Si l'encre n'atteint pas la limite maximale, le niveau d'encre restant n'est pas détecté correctement.
  - [Modification du paramètre de notification du niveau d'encre restant](#) (Windows)
  - [Modification du paramètre de notification du niveau d'encre restant](#) (Mac OS)
- Si une erreur relative à l'encre restante se produit, le témoin **Encre (Ink)** et le témoin **Alarme (Alarm)** clignotent pour vous en informer. Comptez le nombre de clignotements du témoin **Encre (Ink)** et prenez les mesures appropriées.
  - [En cas d'erreur](#)
- La fonction de notification du niveau d'encre restant est disponible de la première impression jusqu'au moment où l'un des types d'encre atteint la limite minimale indiquée sur la cartouche d'encre. Pour que la fonction de notification du niveau d'encre restant fonctionne correctement, chaque cartouche d'encre doit être remplie uniquement à l'aide des bouteilles d'encre couleur correspondantes fournies avec l'imprimante avant l'impression. Après le premier remplissage, si chacune des cartouches d'encre est remplie avant que le niveau d'encre restant n'atteigne la limite minimale, cela peut avoir un impact sur la précision de la fonction de notification du niveau d'encre restant. Si vous souhaitez remplir une cartouche d'encre avant que le niveau d'encre restant n'atteigne la limite minimale, respectez la procédure indiquée dans le manuel.
- Pour assurer une qualité d'impression de premier ordre et contribuer à protéger la tête d'impression, il reste une certaine quantité d'encre dans la cartouche lorsque l'imprimante indique que celle-ci doit être rechargée. Les rendements de page estimés de la bouteille d'encre n'incluent pas cette quantité.

## Si la fonction de notification du niveau d'encre restant est activée

Le témoin **Encre (Ink)** permet de vérifier si l'encre est épuisée.



C : témoin **Alarme (Alarm)**

D : témoin **Encre (Ink)**

### Le témoin **Encre (Ink)** et le témoin **Alarme (Alarm)** s'allument :

L'encre noire et/ou couleur est épuisée.

Rechargez les cartouches d'encre.

### ▶▶ Remarque

- Pour plus d'informations sur la fonction de notification du niveau d'encre restant, voir ci-dessous.
  - [Modification du paramètre de notification du niveau d'encre restant \(Windows\)](#)
  - [Modification du paramètre de notification du niveau d'encre restant \(Mac OS\)](#)

## **Entretien**

- **Si l'impression est pâle ou irrégulière**
- **Utilisation des fonctions d'entretien depuis votre ordinateur (Windows)**
- **Utilisation des fonctions d'entretien depuis votre ordinateur (Mac OS)**
- **Nettoyage**

## **Si l'impression est pâle ou irrégulière**

- **Procédure d'entretien**
- **Impression du motif de vérification des buses**
- **Examen du motif de vérification des buses**
- **Nettoyage de la tête d'impression**
- **Nettoyage en profondeur de la tête d'impression**
- **Alignement de la Tête d'impression**

## Procédure d'entretien

Si l'impression est floue, si les couleurs ne sont pas imprimées correctement ou si les résultats de l'impression ne vous donnent pas satisfaction (lignes droites mal alignées, par exemple), suivez la procédure de maintenance ci-dessous.

### ►►► Important

- Ne rincez pas et n'essuyez pas la tête d'impression. Cela pourrait endommager la cartouche.

### ►►► Remarque

- Vérifiez le niveau d'encre restant.  
Si le niveau d'encre est bas, prenez les mesures appropriées.
  - [Vérification du niveau d'encre](#)
- Si le témoin **Alarme (Alarm)** est allumé ou clignote, reportez-vous à la section [En cas d'erreur](#).
- Le fait d'augmenter la qualité d'impression dans les paramètres du pilote d'imprimante peut permettre d'améliorer le résultat d'impression.
  - [Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image](#) (Windows)
  - [Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image](#) (Mac OS)

## Lorsque les résultats d'impression sont flous ou inégaux :

|| Étape 1 | Imprimez le motif de vérification des buses.

Depuis la machine

- [Impression du motif de vérification des buses](#)

À partir de l'ordinateur

- [Impression d'un motif de vérification des buses](#) (Windows)
- [Impression d'un motif de vérification des buses](#) (Mac OS)

|| Étape 2 | [Examinez le motif de vérification des buses](#).

Si le motif présente des rayures blanches horizontales ou si certaines lignes n'apparaissent pas :



|| Étape 3 | Nettoyez la tête d'impression.

Depuis la machine

- [Nettoyage de la tête d'impression](#)

À partir de l'ordinateur

- [Nettoyage des Têtes d'impression](#) (Windows)
- [Nettoyage des Têtes d'impression](#) (Mac OS)

Une fois le nettoyage de la tête d'impression terminé, imprimez et examinez le motif de vérification des buses:

➔ [Étape 1](#)

Si le problème persiste après avoir effectué deux fois les étapes 1 à 3:



**Étape 4** Nettoyez en profondeur la tête d'impression.

Depuis la machine

- [Nettoyage en profondeur de la tête d'impression](#)

À partir de l'ordinateur

- [Nettoyage des Têtes d'impression](#) (Windows)
- [Nettoyage des Têtes d'impression](#) (Mac OS)

### »» Remarque

- Si le problème persiste après un nettoyage en profondeur de la tête d'impression, effectuez un nettoyage système à partir d'un ordinateur.

- [Nettoyage des Têtes d'impression](#) (Windows)
- [Nettoyage des Têtes d'impression](#) (Mac OS)

Si le problème persiste, cela signifie que la tête d'impression est peut-être endommagée. Contactez le centre de service.

## Lorsque les résultats d'impression sont inégaux, comme un problème d'alignement des lignes droites :

**Étape** Alignez la tête d'impression.

Depuis la machine

- [Alignement de la Tête d'impression](#)

À partir de l'ordinateur

- [Alignement automatique de la tête d'impression](#) (Windows)
- [Alignement automatique de la tête d'impression](#) (Mac OS)

## Impression du motif de vérification des buses

Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement de la buse de tête d'impression.

### »» Remarque

- Si le niveau d'encre est bas, le motif de vérification des buses ne s'imprimera pas correctement.  
[Rechargez les cartouches d'encre](#) dont le niveau est bas.

**Vous devez préparer : une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre**

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.
3. Tirez le bac de sortie papier, puis ouvrez l'extension du bac de sortie papier.
4. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote une fois, puis relâchez-le immédiatement.

Le motif de vérification des buses sera imprimé.

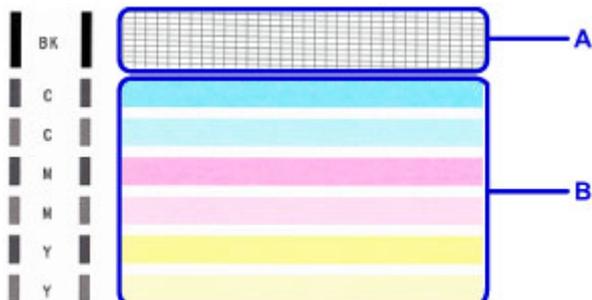
N'effectuez aucune autre opération tant que l'impression du motif n'est pas terminée sur la machine.

5. [Examinez le motif de vérification des buses.](#)

## Examen du motif de vérification des buses

Examinez le motif de vérification des buses et nettoyez la tête d'impression si cela est nécessaire.

1. Vérifiez qu'aucune ligne ne manque dans le motif A ou qu'il n'y a pas de rayure blanche horizontale B.



Si certaines lignes manquent dans le motif A :

[Le nettoyage de la tête d'impression](#) est nécessaire.



C: Correct

D: Incorrect (des lignes manquent)

S'il y a des rayures blanches horizontales dans le motif B :

[Le nettoyage de la tête d'impression](#) est nécessaire.



E: Correct

F: Incorrect (des rayures blanches sont présentes)

## Nettoyage de la tête d'impression

Nettoyez la tête d'impression si des lignes manquent ou si des rayures blanches horizontales apparaissent dans le motif de vérification des buses. Cette opération d'entretien débouche les buses et restaure l'état de la tête d'impression. Dans la mesure où le nettoyage de la tête d'impression consomme de l'encre, nettoyez la tête d'impression uniquement en cas de nécessité.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote deux fois, puis relâchez-le immédiatement.

La machine lance le nettoyage de la tête d'impression.

Lorsque le voyant **MARCHE (ON)** reste allumé après avoir clignoté, le nettoyage est terminé.

N'effectuez aucune autre opération avant la fin du nettoyage de la tête d'impression par la machine.

L'opération dure environ 1 minute.

3. Vérifiez l'état de la tête d'impression.

Pour contrôler l'état de la tête d'impression, [imprimez le motif de vérification des buses](#).

### ▶▶ Remarque

- Si le problème persiste après deux nettoyages de la tête d'impression, [effectuez un nettoyage en profondeur de la tête d'impression](#).

## Nettoyage en profondeur de la tête d'impression

Si le nettoyage standard de la tête d'impression ne permet pas d'améliorer la qualité d'impression, procédez à un nettoyage en profondeur de la tête d'impression. Le nettoyage en profondeur de la tête d'impression requiert une plus grande quantité d'encre qu'un nettoyage normal de la tête d'impression : vous ne devez donc nettoyer la tête d'impression qu'en cas d'absolue nécessité.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote trois fois, puis relâchez-le immédiatement.

La machine commence le nettoyage en profondeur de la tête d'impression.

Lorsque le voyant **MARCHE (ON)** reste allumé après avoir clignoté, le nettoyage est terminé.

N'effectuez aucune autre opération avant la fin du nettoyage en profondeur par la machine de la tête d'impression. L'opération dure environ 3 minutes.

3. Vérifiez l'état de la tête d'impression.

Pour contrôler l'état de la tête d'impression, [imprimez le motif de vérification des buses](#).

## Alignement de la Tête d'impression

Si des lignes droites imprimées sont mal alignées ou si les résultats de l'impression ne vous donnent pas satisfaction, vous devez régler la position de la tête d'impression.

### »» Remarque

- Si le niveau d'encre est bas, la feuille d'alignement de la tête d'impression ne s'imprimera pas correctement.

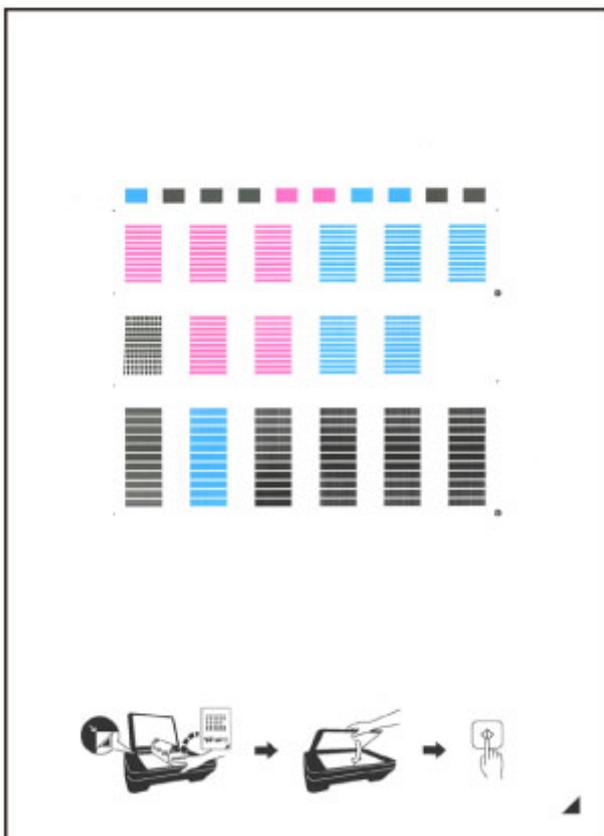
[Rechargez les cartouches d'encre](#) dont le niveau est bas.

**Vous devez préparer : une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre (y compris du papier recyclé)\***

\* Veillez à utiliser du papier blanc et propre sur les deux faces.

1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.
3. Tirez le bac de sortie papier, puis ouvrez l'extension du bac de sortie papier.
4. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote huit fois, puis relâchez-le immédiatement.

La feuille d'alignement de la tête d'impression sera imprimée.



## »» Important

- Ne touchez aucune partie imprimée de la feuille d'alignement de la tête d'impression. Si la feuille est tachée ou froissée, elle risque de ne pas être correctement numérisée.
- Si la feuille d'alignement de la tête d'impression n'a pas été correctement imprimée, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)**, puis recommencez cette procédure depuis le début.

### 5. Placez la feuille d'alignement de la tête d'impression sur la vitre d'exposition.

Placez la feuille d'alignement des têtes d'impression **AVEC LA FACE IMPRIMÉE ORIENTÉE VERS LE BAS** et alignez la marque ▲ sur le coin inférieur droit de la feuille à l'aide du repère d'alignement ☒.



### 6. Fermez le couvercle du scanner avec précaution, puis appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)**.

La machine commence la numérisation de la feuille d'alignement de la tête d'impression et la position de la tête d'impression est ajustée automatiquement.

L'ajustement de la position des têtes d'impression est terminé lorsque le voyant **MARCHE (ON)** s'allume après avoir clignoté.

Retirez la feuille d'alignement de la tête d'impression de la vitre d'exposition.

## »» Important

- N'ouvrez pas le couvercle du scanner et ne déplacez pas la feuille d'alignement de la tête d'impression placée sur la vitre d'exposition tant que le réglage de la position de la tête d'impression n'est pas terminé.
- Si l'ajustement de la tête d'impression n'a pas été réalisé correctement, le témoin **Alarme (Alarm)** clignote. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** pour supprimer l'erreur, puis prenez les mesures appropriées.

■ [En cas d'erreur](#)

## »» Remarque

- Si les résultats d'impression ne vous donnent toujours pas satisfaction après avoir effectué le réglage de la tête d'impression de la manière décrite ci-dessus, réglez-la manuellement à partir de l'ordinateur.

■ [Alignement de la Tête d'impression](#) (Windows)

■ Alignement de la Tête d'impression (Mac OS)

- Pour imprimer et consulter les valeurs actuelles d'ajustement de la position de la tête d'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote dix fois, puis relâchez-le immédiatement.

## **Utilisation des fonctions d'entretien depuis votre ordinateur (Windows)**

- **Nettoyage des Têtes d'impression**
- **Nettoyage des Rouleaux d'entraînement du papier**
- **Alignement de la Tête d'impression**
- **Alignement automatique de la tête d'impression**
- **Alignement de la Tête d'impression**
- **Impression d'un motif de vérification des buses**
- **Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante**

## Nettoyage des Têtes d'impression

Les fonctions de nettoyage des têtes d'impression et de nettoyage en profondeur permettent de déboucher les buses de tête d'impression obstruées. Procédez à un nettoyage des têtes d'impression si vous remarquez que l'encre pâlit à l'impression ou qu'une couleur n'est pas imprimée, même si le niveau d'encre dans l'imprimante est suffisant.

Si vous effectuez un nettoyage en profondeur et que la situation ne s'améliore pas, effectuez un nettoyage système.

La procédure de nettoyage est la suivante :



### Nettoyage

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Cliquez sur **Nettoyage** dans l'onglet **Entretien**.

Lorsque la boîte de dialogue **Nettoyage des têtes d'impression** s'ouvre, sélectionnez le groupe d'encre pour lequel le nettoyage doit être réalisé.

Cliquez sur **Éléments initiaux à vérifier** pour afficher les éléments à vérifier avant d'effectuer le nettoyage.

3. Procédez au nettoyage.

Vérifiez que l'imprimante est sous tension et cliquez sur **Exécuter**.

Le nettoyage des têtes d'impression commence.

4. Terminez le nettoyage.

Le message de confirmation apparaît et la boîte de dialogue **Vérification des buses** s'ouvre.

5. Vérifiez les résultats.

Pour vérifier si la qualité d'impression s'est améliorée, cliquez sur le bouton **Imprimer le motif de vérification**. Pour annuler la procédure de contrôle, cliquez sur **Annuler**.

Si un seul nettoyage ne suffit pas à résoudre le problème de la tête d'impression, renouvelez l'opération.

### ►► Important

- Le **Nettoyage** exige une faible quantité d'encre.  
Le nettoyage fréquent de la tête d'impression épuise rapidement l'encre de votre imprimante. Ne procédez donc à leur nettoyage que lorsque cela est nécessaire.



## Nettoyage en profondeur

Le **Nettoyage en profondeur** est plus complet que le nettoyage. Procédez au nettoyage en profondeur lorsque deux tentatives de **Nettoyage** normal n'ont pas permis de résoudre le problème de la tête d'impression.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Cliquez sur **Nettoyage en profondeur** dans l'onglet **Entretien**.

Lorsque la boîte de dialogue **Nettoyage en profondeur** s'ouvre, sélectionnez le groupe d'encre pour lequel le nettoyage en profondeur doit être réalisé.

Cliquez sur **Éléments initiaux à vérifier** pour afficher les éléments à vérifier avant d'effectuer le nettoyage en profondeur.

3. Procédez au nettoyage en profondeur.

Vérifiez que l'imprimante est sous tension et cliquez sur **Exécuter**.

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

Le nettoyage en profondeur des têtes d'impression commence.

4. Terminez le nettoyage en profondeur.

Le message de confirmation apparaît et la boîte de dialogue **Vérification des buses** s'ouvre.

5. Vérifiez les résultats.

Pour vérifier si la qualité d'impression s'est améliorée, cliquez sur le bouton **Imprimer le motif de vérification**. Pour annuler la procédure de contrôle, cliquez sur **Annuler**.

### »» Important

- Le **Nettoyage en profondeur** exige une quantité d'encre plus importante que le **Nettoyage**. Le nettoyage fréquent de la tête d'impression épuise rapidement l'encre de votre imprimante. Ne procédez donc à leur nettoyage que lorsque cela est nécessaire.



## Nettoyage système

Exécutez le **Nettoyage système** si la situation ne s'améliore pas après le **Nettoyage en profondeur**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Cliquez sur **Nettoyage système** dans l'onglet **Entretien**

Lorsque la boîte de dialogue **Nettoyage système** s'ouvre, sélectionnez le groupe d'encre pour lequel le nettoyage système doit être réalisé.

Cliquez sur **Éléments initiaux à vérifier** pour afficher les éléments à vérifier avant d'effectuer le nettoyage système.

[Vérifiez le niveau d'encre restant](#) avant d'exécuter **Nettoyage système**.

3. Exécutez le nettoyage système.

Vérifiez que l'imprimante est sous tension et cliquez sur **Exécuter**.

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

Le nettoyage système commence.

4. Terminez le nettoyage système.

Le message de confirmation apparaît et la boîte de dialogue **Vérification des buses** s'ouvre.

5. Vérifiez les résultats.

Pour vérifier si la qualité d'impression s'est améliorée, cliquez sur le bouton **Imprimer le motif de vérification**. Pour annuler la procédure de contrôle, cliquez sur **Annuler**.

### »» Important

- Le **Nettoyage système** consomme une quantité d'encre extrêmement importante. L'exécution fréquente du nettoyage système épuise rapidement l'encre de votre imprimante. Par conséquent, exécutez le nettoyage système seulement lorsque cela est nécessaire.
- Si **Nettoyage système** est exécuté lorsque le niveau d'encre restant est insuffisant, un problème peut se produire.

### »» Remarque

- Si vous ne remarquez aucune amélioration après une opération de **Nettoyage système**, éteignez l'imprimante, attendez 24 heures et recommencez le **Nettoyage en profondeur**. Si aucune amélioration n'est constatée, l'encre est probablement épuisée ou la tête d'impression est usée. Pour plus d'informations sur les mesures à prendre, reportez-vous à la rubrique « L'encre ne s'écoule pas ».

### Rubrique connexe

- [Impression d'un motif de vérification des buses](#)

## Nettoyage des Rouleaux d'entraînement du papier

Nettoie les rouleaux d'entraînement du papier. Effectuez cette opération lorsque des particules de papier collées sur les rouleaux d'entraînement du papier empêchent une alimentation correcte du papier.

Pour effectuer le nettoyage des rouleaux d'entraînement, procédez comme suit :



### Nettoyage des cylindres

1. Préparez l'imprimante.

Retirez toutes les feuilles de papier du réceptacle arrière.

2. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

3. Cliquez sur **Nettoyage des cylindres** dans l'onglet **Entretien**.

Le message de confirmation apparaît.

4. Lancez le nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier.

Vérifiez que l'imprimante est sous tension et cliquez sur **OK**.

Le nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier commence.

5. Terminez le nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier.

Après l'arrêt des rouleaux, suivez les instructions du message, insérez trois feuilles de papier ordinaire dans le réceptacle arrière et cliquez sur **OK**.

Le papier est éjecté et le nettoyage des rouleaux d'entraînement est terminé.

## Alignement de la Tête d'impression

Lorsque vous effectuez un alignement de la tête d'impression, les erreurs d'ajustement de la position de la tête d'impression sont automatiquement corrigées et certains paramètres tels que la couleur et les rayures sont optimisés.

Si des sauts de ligne ou d'autres paramètres affectent l'uniformité des résultats d'impression, ajustez la position de la tête d'impression.

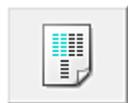
Sur cette imprimante, vous pouvez régler la tête d'impression [automatiquement](#) ou [manuellement](#).

# Alignement de la Tête d'impression

L'alignement des têtes d'impression corrige la position de montage de la tête d'impression et réduit les déviations de couleurs et de lignes.

Cette imprimante prend en charge deux méthodes d'alignement de la tête d'impression : l'[alignement automatique](#) et l'alignement manuel.

Pour aligner manuellement les têtes d'impression, procédez comme suit :



## Alignement tête d'impression

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Cliquez sur **Paramètres personnalisés** dans l'onglet **Entretien**.  
La boîte de dialogue **Paramètres personnalisés** apparaît.
3. Activez le mode d'alignement manuel.  
Activez la case à cocher **Aligner les têtes manuellement**.
4. Appliquez les paramètres.  
Cliquez sur **OK**, puis sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.
5. Cliquez sur **Alignement tête d'impression** dans l'onglet **Entretien**.  
La boîte de dialogue **Démarrer l'alignement de la tête d'impression** apparaît.
6. Chargez du papier dans l'imprimante.  
Chargez deux feuilles de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.
7. Exécutez l'alignement des têtes.  
Veillez que l'imprimante soit sous tension et cliquez sur **Aligner tête d'impression**.  
Suivez les instructions du message.

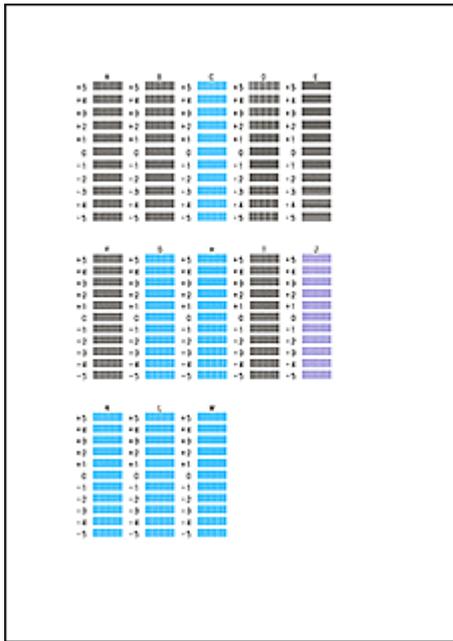
### »» Important

- N'ouvrez pas l'unité de numérisation / capot tant que l'impression est en cours.

## 8. Vérifiez les motifs imprimés

Entrez les numéros des motifs comportant les bandes ou rayures les moins visibles dans les champs correspondants.

Même si vous cliquez sur les motifs ayant les bandes ou rayures les moins visibles dans la fenêtre d'aperçu, leurs numéros seront entrés automatiquement dans les champs associés.



Lorsque toutes les valeurs requises sont saisies, cliquez sur **OK**.

### ▶▶ Remarque

- Si vous avez des difficultés à choisir le meilleur motif, choisissez celui qui produit les traînées verticales les moins visibles.



(A)



(B)

(A) Traînées verticales les moins visibles

(B) Traînées verticales les plus visibles

- Si vous avez des difficultés à choisir le meilleur motif, sélectionnez celui qui produit les bandes horizontales les moins visibles.



(A)



(B)

(A) Bandes horizontales les moins visibles

(B) Bandes horizontales les plus visibles

9. Validez le message affiché et cliquez sur **OK**.

Le second motif s'imprime.

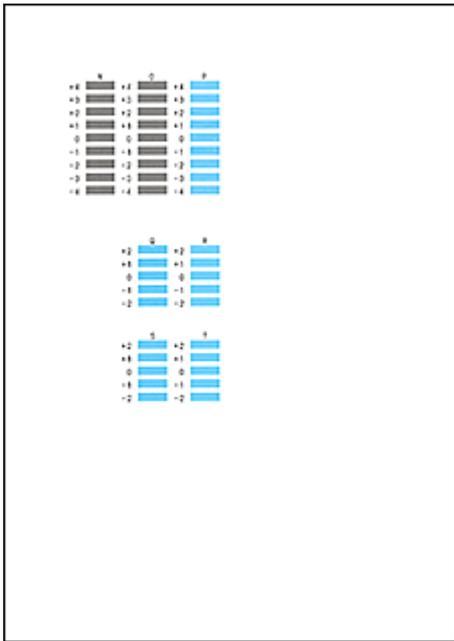
### ▶▶ Important

- N'ouvrez pas l'unité de numérisation / capot tant que l'impression est en cours.

10. Vérifiez les motifs imprimés

Entrez les numéros de motif comportant les bandes les moins visibles dans les champs correspondants.

Même si vous cliquez sur les motifs ayant les bandes les moins visibles dans la fenêtre d'aperçu, leurs numéros seront entrés automatiquement dans les champs associés.



Lorsque toutes les valeurs requises sont saisies, cliquez sur **OK**.

➤➤ **Remarque**

- Si vous avez des difficultés à choisir le meilleur motif, sélectionnez celui qui produit les bandes horizontales les moins visibles.



(A)



(B)

(A) Bandes horizontales les moins visibles  
 (B) Bandes horizontales les plus visibles

➤➤ **Remarque**

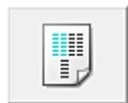
- Pour imprimer et vérifier le paramètre actuel, ouvrez la boîte de dialogue **Démarrer l'alignement de la tête d'impression**, puis cliquez sur **Valeur d'alignement d'impression**.

## Alignement automatique de la tête d'impression

L'alignement des têtes d'impression corrige la position de montage de la tête d'impression et réduit les déviations de couleurs et de lignes.

Cette imprimante prend en charge deux méthodes d'alignement des têtes d'impression : l'alignement automatique et l'alignement manuel. En général, l'imprimante est configurée pour l'alignement automatique des têtes d'impression. Si les résultats d'impression ne sont pas satisfaisants après l'alignement automatique des têtes d'impression, [procédez à un alignement manuel de la tête](#).

Pour aligner automatiquement les têtes d'impression, procédez comme suit :



### Alignement tête d'impression

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Cliquez sur **Alignement tête d'impression** dans l'onglet **Entretien**.

La boîte de dialogue **Démarrer l'alignement de la tête d'impression** apparaît.

3. Chargez du papier dans l'imprimante.

Chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.

#### »» Remarque

- Le nombre de feuilles à utiliser est différent si vous sélectionnez l'alignement manuel.

4. Impression du motif d'alignement de la tête d'impression

Veillez que l'imprimante soit sous tension et cliquez sur **Aligner tête d'impression**.

Le motif d'ajustement s'imprime.

#### »» Important

- N'ouvrez pas l'unité de numérisation / capot tant que l'impression est en cours.

5. Numérisation du motif d'ajustement

Une fois que le motif d'ajustement est imprimé, un message s'affiche.

Comme indiqué dans le message, chargez le motif d'ajustement sur la vitre et appuyez sur le bouton **Démarrer (Start)** de l'imprimante.

L'alignement des têtes d'impression commence.

#### »» Remarque

- Pour imprimer et vérifier le paramètre actuel, ouvrez la boîte de dialogue **Démarrer l'alignement de la tête d'impression**, puis cliquez sur **Valeur d'alignement d'impression**.

## Impression d'un motif de vérification des buses

La fonction de vérification des buses permet de savoir si la tête d'impression fonctionne correctement en imprimant un motif de vérification. Imprimez un motif lorsque l'encre pâlit à l'impression ou qu'une couleur n'est pas imprimée.

Pour imprimer un motif de vérification des buses, procédez comme suit :



### Vérification des buses

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Cliquez sur **Vérification des buses** dans l'onglet **Entretien**.

La boîte de dialogue **Vérification des buses** apparaît.

Cliquez sur le bouton **Éléments initiaux à vérifier** pour afficher la liste des points à contrôler avant d'imprimer le motif de vérification.

3. Chargez du papier dans l'imprimante.

Chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.

4. Imprimez un motif de vérification des buses.

Veillez que l'imprimante soit sous tension et cliquez sur **Imprimer le motif de vérification**.

L'impression du motif de vérification des buses commence.

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

La boîte de dialogue **Vérification de motif** apparaît.

5. Vérifiez le résultat de l'impression.

Vérifiez le résultat de l'impression. Si le résultat de l'impression est normal, cliquez sur **Quitter**.

Si le résultat de l'impression est taché ou incomplet, cliquez sur **Nettoyage** pour nettoyer la tête d'impression.

### Rubrique connexe

- [Nettoyage des Têtes d'impression](#)

## Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante

Pour éviter les salissures au verso des feuilles, nettoyez la platine inférieure avant de procéder à l'impression recto/verso.

Effectuez également le nettoyage de la platine inférieure si des traces provoquées par autre chose que des données à imprimer apparaissent sur la page imprimée.

Pour effectuer le nettoyage de la platine inférieure, procédez comme suit :



### Nettoyage de la platine inférieure

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Cliquez sur **Nettoyage de la platine inférieure** dans l'onglet **Entretien**.

La boîte de dialogue **Nettoyage de la platine inférieure** s'ouvre.

3. [Chargez du papier](#) dans l'imprimante

Comme indiqué dans la boîte de dialogue, pliez la feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre en deux sur la longueur, puis dépliez-la.

Chargez le papier dans le réceptacle arrière en orientation portrait en pensant à orienter l'arête du pli vers le bas.

4. Effectuez le nettoyage de la platine inférieure.

Vérifiez que l'imprimante est sous tension et cliquez sur **Exécuter**.

Le nettoyage de la platine inférieure commence.

## **Nettoyage**

- **Nettoyage de l'extérieur de la machine**
- **Nettoyage de la vitre d'exposition et du couvercle du scanner**
- **Nettoyage du rouleau d'entraînement du papier**
- **Nettoyage de l'intérieur de la machine (nettoyage de la platine inférieure)**

## Nettoyage de l'extérieur de la machine

Utilisez un chiffon doux et sec tel qu'un tissu servant à nettoyer les lunettes et retirez délicatement la poussière présente sur la surface de l'imprimante. Si nécessaire, défroissez le tissu avant de procéder au nettoyage.

### **»» Important**

- Veillez à mettre la machine hors tension et à débrancher le cordon d'alimentation avant de nettoyer la machine.
- Lors du nettoyage, n'utilisez pas de mouchoirs ou serviettes en papier, de tissus rugueux ou de matières similaires pour ne pas rayer la surface. Des particules de mouchoirs ou de serviettes en papier risquent de se déposer à l'intérieur de la machine et de provoquer des problèmes (blocage de la tête d'impression ou mauvaise qualité d'impression, par exemple).
- N'utilisez jamais de liquides volatils, tels que des diluants, du benzène, de l'acétone ou tout autre détergent chimique pour nettoyer la machine, car ils pourraient provoquer un dysfonctionnement ou endommager la surface de la machine.

## Nettoyage de la vitre d'exposition et du couvercle du scanner

### ►► Important

- Veillez à mettre la machine hors tension et à débrancher le cordon d'alimentation avant de nettoyer la machine.
- Lors du nettoyage, n'utilisez pas de mouchoirs ou serviettes en papier, de tissus rugueux ou de matières similaires pour ne pas rayer la surface. Des particules de mouchoirs ou de serviettes en papier risquent de se déposer à l'intérieur de la machine et de provoquer des problèmes (blocage de la tête d'impression ou mauvaise qualité d'impression, par exemple).
- N'utilisez jamais de liquides volatils, tels que des diluants, du benzène, de l'acétone ou tout autre détergent chimique pour nettoyer la machine, car ils pourraient provoquer un dysfonctionnement ou endommager la surface de la machine.

Utilisez un chiffon doux, propre, sec et non pelucheux. Essuyez avec précaution la vitre d'exposition (A) et l'intérieur du couvercle du scanner (revêtement blanc) (B). Prenez soin de ne pas laisser de résidus, en particulier sur la vitre.



### ►► Important

- La face intérieure du couvercle du scanner (revêtement blanc) (B) étant fragile, essuyez-la délicatement.

## Nettoyage du rouleau d'entraînement du papier

Si le rouleau d'entraînement du papier est sale ou si des particules de papier s'y sont déposées, l'alimentation papier risque de ne pas s'effectuer correctement.

Dans ce cas, nettoyez le rouleau d'entraînement du papier. Dans la mesure où ce nettoyage use le rouleau d'entraînement du papier, n'effectuez cette opération qu'en cas de nécessité.

**Vous devez préparer : trois feuilles de papier ordinaire de format A4 ou Lettre**

1. Vérifiez que la machine est sous tension, puis retirez le papier présent dans le réceptacle arrière.
2. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote onze fois, puis relâchez-le immédiatement.  
Le rouleau d'entraînement du papier tourne pendant le nettoyage sans papier.
3. Vérifiez que le rouleau d'entraînement du papier a cessé de tourner, puis chargez trois feuilles de papier ordinaire de format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.
4. Tirez le bac de sortie papier, puis ouvrez l'extension du bac de sortie papier.
5. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote onze fois, puis relâchez-le immédiatement.

La machine commence le nettoyage. Le papier est éjecté une fois le nettoyage terminé.

Si le problème persiste après le nettoyage du rouleau d'entraînement du papier, contactez le centre de service.

## Nettoyage de l'intérieur de la machine (nettoyage de la platine inférieure)

Nettoyez les taches à l'intérieur de la machine. Lorsque l'intérieur de la machine s'encrasse, le support d'impression peut lui aussi s'encrasser. Nous vous conseillons dès lors de l'entretenir régulièrement.

**Vous devez préparer : une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre\***

\* Veillez à utiliser une nouvelle feuille de papier.

1. Vérifiez que la machine est sous tension, puis retirez le papier présent dans le réceptacle arrière.
2. Pliez une simple feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre en deux parties égales, dans le sens de la largeur, puis dépliez-la.
3. Chargez cette feuille dans le réceptacle arrière en orientant l'intérieur de la pliure vers vous.



4. Tirez le bac de sortie papier, puis ouvrez l'extension du bac de sortie papier.
5. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote douze fois, puis relâchez-le immédiatement.

Le papier nettoie l'intérieur de la machine durant son trajet dans la machine.

Vérifiez les parties pliées du papier éjecté. Si elles sont tachées d'encre, recommencez le nettoyage de la platine inférieure.

### »» Remarque

- Lorsque vous procédez à un nouveau nettoyage de la platine inférieure, veillez à utiliser une nouvelle feuille de papier.

Si le problème persiste après un second nettoyage, il se peut que les parties saillantes à l'intérieur de la machine soient encrassées. Nettoyez les parties saillantes avec un coton-tige ou un objet similaire.

**»» Important**

- Veuillez à mettre la machine hors tension et à débrancher le cordon d'alimentation avant de nettoyer la machine.



## Aperçu

### ➤ Sécurité

- Précautions de sécurité
- Informations sur les réglementations

### ➤ Principaux composants et utilisation

- Principaux composants
- Alimentation

### ➤ Modification des paramètres

- Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (Windows)
- Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (Mac OS)
- Modification des paramètres à partir du Panneau de contrôle
- Initialisation des paramètres de la machine

### ➤ Garantie d'une qualité d'impression optimale

- Astuces pour l'encre
- Astuces pour l'impression
- Après avoir chargé le papier, pensez à spécifier ses paramètres
- Annulation d'une tâche d'impression
- Précautions d'utilisation de la machine
- Garantie d'une qualité d'impression optimale
- Transport de votre Imprimante

### ➤ Restrictions légales relatives à la numérisation/copie

### ➤ Spécifications

## Sécurité

- **Précautions de sécurité**
- **Informations sur les réglementations**

## Précautions de sécurité

### Choix d'un emplacement

- N'installez pas l'imprimante dans un endroit instable ou soumis à des vibrations excessives.
- Évitez d'installer l'imprimante à l'extérieur ou dans un endroit exposé à l'humidité ou à la poussière, à un ensoleillement direct ou à proximité d'une source de chaleur.  
Pour éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, utilisez l'imprimante dans l'environnement de fonctionnement spécifié aux spécifications.
- Ne placez pas l'imprimante sur une moquette ou un tapis épais.
- N'adossez pas l'arrière de l'imprimante au mur.

### Alimentation

- Vérifiez que la zone autour de la prise est dégagée en permanence afin de pouvoir facilement débrancher le cordon d'alimentation si nécessaire.
- Ne retirez jamais la fiche en tirant sur le cordon.  
Tirez sur le cordon peut endommager le cordon d'alimentation et d'entraîner un incendie ou une électrocution.
- N'utilisez pas de rallonge.

### Travail autour de l'imprimante

- Ne placez jamais vos mains ou vos doigts dans l'imprimante lorsqu'une impression est en cours.
- Déplacez l'imprimante en la portant par les deux extrémités. Si le poids de l'imprimante dépasse 14 kg, il est recommandé de la faire soulever par deux personnes. Vous pourriez vous blesser si vous faisiez tomber l'imprimante par accident. Pour connaître le poids de l'imprimante, reportez-vous aux spécifications.
- Ne placez aucun objet sur l'imprimante. En particulier, ne placez jamais d'objets métalliques (trombones, agrafes, etc.) ou de récipients contenant des solvants inflammables (alcool, diluants, etc.) sur l'imprimante.
- Ne transportez et n'utilisez pas l'imprimante sur un plan incliné, à la verticale ou à l'envers, car l'encre risque de couler et d'endommager l'imprimante.
- Si vous placez un livre épais sur la vitre d'exposition, n'appuyez pas trop fort sur le capot des documents. La vitre d'exposition pourrait se briser et entraîner des blessures.

### Têtes d'impression/réservoirs d'encre et cartouches FINE

- Gardez les réservoirs d'encre hors de portée des enfants. En cas d'absorption accidentelle d'encre par la bouche, par léchage ou ingestion, rincez abondamment la bouche ou faites boire un verre d'eau ou deux. En cas d'irritation ou de gêne, consultez immédiatement un médecin.
- En cas de contact avec les yeux, rincez immédiatement avec de l'eau. En cas de contact avec la peau, lavez immédiatement avec de l'eau et du savon. Si l'irritation des yeux ou de la peau persiste, consultez immédiatement un médecin.
- Ne touchez jamais les contacts électriques de la tête d'impression ou des cartouches FINE après une impression.  
Les parties métalliques peuvent être très chaudes et vous brûler.
- Ne jetez pas les réservoirs d'encre ni les cartouches FINE au feu.

- N'essayez pas de démonter la tête d'impression, les réservoirs d'encre ou les cartouches FINE, ni d'y apporter des modifications.

## Informations sur les réglementations

### Users in the U.S.A.

FCC Notice (U.S.A. Only)

For 120V, 60Hz model

Model Number: K10431

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Use of a shielded cable is required to comply with Class B limits in Subpart B of Part 15 of the FCC Rules.

Do not make any changes or modifications to the equipment unless otherwise specified in the manual. If such changes or modifications should be made, you could be required to stop operation of the equipment.

Canon U.S.A., Inc.

One Canon Park

Melville, New York 11747

1-800-652-2666

### Only for European Union and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein)



This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2012/19/EU) and national legislation. This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE). Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please

contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your household waste disposal service. For more information regarding return and recycling of WEEE products, please visit [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## **Nur für Europäische Union und EWR (Norwegen, Island und Liechtenstein)**



Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (2012/19/EU) und nationalen Gesetzen nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potentiell gefährlicher Stoffe, die generell mit Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Verbindung stehen, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Durch die umweltgerechte Entsorgung dieses Produkts tragen Sie außerdem zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Informationen zu Sammelstellen für Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, einer autorisierten Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten oder Ihrem örtlichen Entsorgungsunternehmen. Weitere Informationen zur Rückgabe und Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten finden Sie unter [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## **Union Européenne, Norvège, Islande et Liechtenstein uniquement.**



Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, conformément à la directive DEEE (2012/19/UE) et à la réglementation de votre pays. Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques. Parallèlement, votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur les points de collecte des équipements à recycler, contactez vos services municipaux, les autorités locales compétentes, le plan DEEE approuvé ou le service d'enlèvement des ordures ménagères. Pour plus d'informations sur le retour et le recyclage des produits DEEE, consultez le site: [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## **Uitsluitend bestemd voor de Europese Unie en EER (Noorwegen, IJsland en Liechtenstein)**



Dit symbool geeft aan dat dit product in overeenstemming met de AEEA-richtlijn (2012/19/EU) en de nationale wetgeving niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Dit product moet worden ingeleverd bij een aangewezen, geautoriseerd inzamelpunt, bijvoorbeeld wanneer u een nieuw gelijksoortig product aanschaft, of bij een geautoriseerd inzamelpunt voor hergebruik van elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Een onjuiste afvoer van dit type afval kan leiden tot negatieve effecten op het milieu en de volksgezondheid als gevolg van potentieel gevaarlijke stoffen die veel voorkomen in elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Bovendien werkt u door een juiste afvoer van dit product mee aan het effectieve gebruik van natuurlijke hulpbronnen. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst, of het afvalverwerkingsbedrijf. U kunt ook het schema voor de afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) raadplegen. Ga voor meer informatie over het inzamelen en recyclen van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur naar [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## **Sólo para la Unión Europea y el Área Económica Europea (Noruega, Islandia y Liechtenstein)**



Este símbolo indica que este producto no debe desecharse con los desperdicios domésticos, de acuerdo con la directiva RAEE (2012/19/UE) y con la legislación nacional. Este producto debe entregarse en uno de los puntos de recogida designados, como por ejemplo, entregándolo en el lugar de venta al comprar un producto similar o depositándolo en un lugar de recogida autorizado para el reciclado de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). La manipulación inapropiada de este tipo de desechos podría tener un impacto negativo en el entorno y la salud humana, debido a las sustancias potencialmente peligrosas que normalmente están asociadas con los RAEE. Al mismo tiempo, su cooperación a la hora de desechar correctamente este producto contribuirá a la utilización eficaz de los recursos naturales. Para más información sobre cómo puede eliminar el equipo para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales, con las autoridades encargadas de los desechos, con un sistema de gestión RAEE autorizado o con el servicio de recogida de basuras doméstico. Si desea más información acerca de la devolución y reciclado de RAEE, visite la web [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## **Només per a la Unió Europea i a l'Espai Econòmic Europeu (Noruega, Islàndia i Liechtenstein)**



Aquest símbol indica que aquest producte no s'ha de llençar a les escombraries de la llar, d'acord amb la Directiva RAEE (2012/19/UE) i la legislació nacional. Aquest producte s'hauria de lliurar en un dels punts de recollida designats, com per exemple, intercanviant-lo un per un en comprar un producte similar o lliurant-lo en un lloc de recollida autoritzat per al reciclatge de residus d'aparells elèctrics i electrònics (AEE). La manipulació inadequada d'aquest tipus de residus podria tenir un impacte negatiu en l'entorn i en la salut humana, a causa de les substàncies potencialment perilloses que normalment estan associades als AEE. Així mateix, la vostra cooperació a l'hora de llençar correctament aquest producte contribuirà a la utilització efectiva dels recursos naturals. Per a més informació sobre els punts on podeu lliurar aquest producte per procedir al seu reciclatge, adreceu-vos a la vostra oficina municipal, a les autoritats encarregades dels residus, al pla de residus homologat per la RAEE o al servei de recollida de deixalles domèstiques de la vostra localitat. Per a més informació sobre la devolució i el reciclatge de productes RAEE, visiteu [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

### **Solo per Unione Europea e SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein)**



Questo simbolo indica che il prodotto deve essere oggetto di raccolta separata in conformità alla Direttiva RAEE (2012/19/UE) e alla normativa locale vigente. Il prodotto deve essere smaltito presso un centro di raccolta differenziata, un distributore autorizzato che applichi il principio dell'"uno contro uno", ovvero del ritiro della vecchia apparecchiatura elettrica al momento dell'acquisto di una nuova, o un impianto autorizzato al riciclaggio dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. La gestione impropria di questo tipo di rifiuti può avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana causato dalle sostanze potenzialmente pericolose che potrebbero essere contenute nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Un corretto smaltimento di tali prodotti contribuirà inoltre a un uso efficace delle risorse naturali ed eviterà di incorrere nelle sanzioni amministrative di cui all'art. 255 e successivi del Decreto Legislativo n. 152/06. Per ulteriori informazioni sullo smaltimento e il recupero dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, consultare la Direttiva RAEE, rivolgersi alle autorità competenti, oppure visitare il sito [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

### **Apenas para a União Europeia e AEE (Noruega, Islândia e Liechtenstein)**



Este símbolo indica que o produto não deve ser colocado no lixo doméstico, de acordo com a Directiva REEE (2012/19/UE) e a legislação nacional. Este produto deverá ser colocado num ponto de recolha designado, por exemplo, num local próprio autorizado quando adquirir um produto semelhante novo ou num local de recolha autorizado para reciclar resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (EEE). O tratamento inadequado deste tipo de resíduo poderá causar um impacto negativo no ambiente e na saúde humana devido às substâncias potencialmente perigosas normalmente associadas aos equipamentos eléctricos e electrónicos. Simultaneamente, a sua cooperação no tratamento correcto deste produto contribuirá para a utilização eficaz dos recursos naturais. Para mais informações sobre os locais onde o equipamento poderá ser reciclado, contacte os serviços locais, a autoridade responsável

pelos resíduos, o esquema REEE aprovado ou o serviço de tratamento de lixo doméstico. Para mais informações sobre a devolução e reciclagem de produtos REEE, vá a [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## **Gælder kun i Europæiske Union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)**



Dette symbol angiver, at det pågældende produkt ikke må bortskaffes sammen med dagrenovation jf. direktivet om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) (2012/19/EU) og gældende national lovgivning. Det pågældende produkt skal afleveres på et nærmere specificeret indsamlingssted, f.eks. i overensstemmelse med en godkendt én-til-én-procedure, når du indkøber et nyt tilsvarende produkt, eller produktet skal afleveres på et godkendt indsamlingssted for elektronikaffald. Forkert håndtering af denne type affald kan medføre negative konsekvenser for miljøet og menneskers helbred på grund af de potentielt sundhedsskadelige stoffer, der generelt kan forefindes i elektrisk og elektronisk udstyr. Når du foretager korrekt bortskaffelse af det pågældende produkt, bidrager du til effektiv brug af naturressourcerne. Yderligere oplysninger om, hvor du kan bortskaffe dit elektronikaffald med henblik på genanvendelse, får du hos de kommunale renovationsmyndigheder. Yderligere oplysninger om returnering og genanvendelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr får du ved at besøge [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## **Μόνο για την Ευρωπαϊκή Ένωση και τον ΕΟΧ (Νορβηγία, Ισλανδία και Λιχτενστάιν)**



Αυτό το σύμβολο υποδηλώνει ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, σύμφωνα με την Οδηγία σχετικά με τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) (2012/19/ΕΕ) και την εθνική σας νομοθεσία. Αυτό το προϊόν πρέπει να παραδίδεται σε καθορισμένο σημείο συλλογής, π.χ. σε μια εξουσιοδοτημένη βάση ανταλλαγής όταν αγοράζετε ένα νέο παρόμοιο προϊόν ή σε μια εξουσιοδοτημένη θέση συλλογής για την ανακύκλωση των αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΗΗΕ). Ο ακατάλληλος χειρισμός αυτού του τύπου αποβλήτων μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στο περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου, λόγω δυνητικώς επικίνδυνων ουσιών που γενικά συνδέονται με τον ΗΗΕ. Ταυτόχρονα, η συνεργασία σας όσον αφορά τη σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος θα συμβάλει στην αποτελεσματική χρήση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα σημεία όπου μπορείτε να απορρίψετε τον εξοπλισμό σας για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο της πόλης σας, την υπηρεσία απορριμμάτων, το εγκεκριμένο σχήμα ΑΗΗΕ ή την υπηρεσία απόρριψης οικιακών αποβλήτων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή και την ανακύκλωση των προϊόντων ΑΗΗΕ, επισκεφθείτε την τοποθεσία [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## Gjelder kun den europeiske union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)



Dette symbolet indikerer at dette produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall, i henhold til WEEE-direktiv (2012/19/EU) og nasjonal lov. Produktet må leveres til et dertil egnet innsamlingspunkt, det vil si på en autorisert en-til-en-basis når du kjøper et nytt lignende produkt, eller til et autorisert innsamlingssted for resirkulering av avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (EE-utstyr). Feil håndtering av denne typen avfall kan være miljø- og helseskadelig på grunn av potensielt skadelige stoffer som ofte brukes i EE-utstyr. Samtidig bidrar din innsats for korrekt avhending av produktet til effektiv bruk av naturressurser. Du kan få mer informasjon om hvor du kan avhende utrangert utstyr til resirkulering ved å kontakte lokale myndigheter, et godkjent WEEE-program eller husholdningens renovasjonsselskap. Du finner mer informasjon om retur og resirkulering av WEEE-produkter på [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## Vain Euroopan unionin sekä ETA:n (Norja, Islanti ja Liechtenstein) alueelle.



Tämä tunnus osoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskeva direktiivi (SER-direktiivi, 2012/19/EU) sekä kansallinen lainsäädäntö kieltävät tuotteen hävittämisen talousjätteen mukana. Tuote on vietävä asianmukaiseen keräyspisteeseen, esimerkiksi kodinkoneliikkeeseen uutta vastaavaa tuotetta ostettaessa tai viralliseen sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteeseen. Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun virheellinen käsittely voi vahingoittaa ympäristöä ja ihmisten terveyttä, koska laitteet saattavat sisältää ympäristölle ja terveydelle haitallisia aineita. Lisäksi tuotteen asianmukainen hävittäminen säästää luonnonvaroja. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteistä saat kaupunkien ja kuntien tiedotuksesta, jätehuoltoviranomaisilta, sähkö- ja elektroniikkalaiteromun kierrätysjärjestelmän ylläpitäjältä ja jätehuoltoyhtiöltä. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyksestä ja kierrätyksestä on osoitteessa [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## Endast för Europeiska unionen och EES (Norge, Island och Liechtenstein)



Den här symbolen visar att produkten enligt WEEE-direktivet (2012/19/EU) och nationell lagstiftning inte får sorteras och slängas som hushållsavfall. Den här produkten ska lämnas in på en därför avsedd insamlingsplats, t.ex. på en återvinningsstation auktoriserad att hantera elektrisk och elektronisk utrustning (EE-utrustning) eller hos handlare som är auktoriserade att byta in varor då nya, motsvarande köps (en mot en). Olämplig hantering av avfall av den här typen kan ha en negativ inverkan på miljön och människors hälsa på grund av de potentiellt farliga ämnen som kan återfinnas i elektrisk och elektronisk utrustning. Din medverkan till en korrekt avfallshantering av den här produkten bidrar dessutom till en effektiv användning av naturresurserna. Kontakta ditt lokala kommunkontor, berörd myndighet, företag för avfallshantering eller ta del av en godkänd WEEE-organisation om du vill ha mer information om var du

kan lämna den kasserade produkten för återvinning. För mer information om inlämning och återvinning av WEEE-produkter, se [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## Pouze Evropská unie a EHP (Norsko, Island a Lichtenštejsko)



Tento symbol znamená, že podle směrnice o OEEZ (2012/19/EU) a podle vnitrostátních právních předpisů nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Tento výrobek má být vrácen do sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek nebo v autorizovaném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku současně napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Další informace o místech sběru vašeho odpadního zařízení k recyklaci vám sdělí místní úřad vaší obce, správní orgán vykonávající dozor nad likvidací odpadu, sběrný OEEZ nebo služba pro odvoz komunálního odpadu. Další informace týkající se vracení a recyklace OEEZ naleznete na adrese [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## Csak az Európai Unió és az EGT (Norvégia, Izland és Liechtenstein) országaiiban



Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a helyi törvények és a WEEE-irányelv (2012/19/EU) szerint a termék nem kezelhető háztartási hulladékként. A terméket a kijelölt nyilvános gyűjtőpontokon kell leadni, például hasonló cserekészülék vásárlásakor, illetve bármelyik, elektromos és elektronikai berendezésekből származó hulladék (WEEE) átvételére feljogosított gyűjtőponton. Az ilyen jellegű hulladékok a nem megfelelő kezelés esetén a bennük található veszélyes anyagok révén ártalmasak lehetnek a környezetre és az emberek egészségére. Továbbá, a termékből származó hulladék megfelelő kezelésével hozzájárulhat a természetes nyersanyagok hatékonyabb hasznosításához. A berendezésekből származó, újrahasznosítható hulladékok elhelyezésére vonatkozó további tudnivalókért forduljon a helyi önkormányzathoz, a közterület-fenntartó vállalathoz, a háztartási hulladék begyűjtését végző vállalathoz, illetve a hivatalos WEEE-képviselőhöz. További tudnivalókat a WEEE-termékek visszajuttatásáról és újrahasznosításáról a [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## Tylko dla krajów Unii Europejskiej oraz EOG (Norwegia, Islandia i Liechtenstein)



Ten symbol oznacza, że zgodnie z dyrektywą WEEE dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) oraz przepisami lokalnymi nie należy wyrzucać tego produktu razem z odpadami gospodarstwa domowego. Produkt należy przekazać do wyznaczonego punktu gromadzenia odpadów, np. firmie, od której kupowany jest nowy, podobny produkt lub do autoryzowanego punktu gromadzenia zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu poddania go recyklingowi. Usuwanie tego typu odpadów w nieodpowiedni sposób może mieć negatywny wpływ na otoczenie i zdrowie innych osób ze względu na niebezpieczne substancje stosowane w takim sprzęcie. Jednocześnie pozbycie się zużytego sprzętu w zalecany sposób przyczynia się do właściwego wykorzystania zasobów naturalnych. Aby uzyskać więcej informacji na temat punktów, do których można dostarczyć sprzęt do recyklingu, prosimy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, zakładem utylizacji odpadów, skorzystać z instrukcji zatwierdzonej dyrektywą WEEE lub skontaktować się z przedsiębiorstwem zajmującym się wywozem odpadów domowych. Więcej informacji o zwracaniu i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znajduje się w witrynie [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## Platí len pre štáty Európskej únie a EHP (Nórsko, Island a Lichtenštajnsko)



Tento symbol znamená, že podľa Smernice 2012/19/EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a podľa platnej legislatívy Slovenskej republiky sa tento produkt nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Produkt je potrebné odovzdať do určenej zberne, napr. prostredníctvom výmeny za kúpu nového podobného produktu, alebo na autorizované zberné miesto, ktoré spracúva odpad z elektrických a elektronických zariadení (EEZ). Nesprávna manipulácia s takýmto typom odpadu môže mať negatívny vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie, pretože elektrické a elektronické zariadenia obsahujú potenciálne nebezpečné látky. Spoluprácou na správnej likvidácii produktu prispějete k účinnému využívaniu prírodných zdrojov. Ďalšie informácie o mieste recyklácie opotrebovaných zariadení získate od miestneho úradu, úradu životného prostredia, zo schváleného plánu OEEZ alebo od spoločnosti, ktorá zaisťuje likvidáciu komunálneho odpadu. Viac informácií nájdete aj na webovej stránke: [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## Üksnes Euroopa Liit ja EMP (Norra, Island ja Liechtenstein)



See sümbol näitab, et antud toodet ei tohi vastavalt elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitlevale direktiivile (2012/19/EL) ning teie riigis kehtivatele õigusaktidele utiliseerida koos olmejäätmetega. Antud toode tuleb anda selleks määratud kogumispunkti, nt müügipunkt, mis on volitatud üks ühe vastu vahetama, kui ostate uue sarnase toote, või elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete ümbertöötlemiseks mõeldud kogumispunkti. Täiendava teabe saamiseks elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete tagastamise ja ümbertöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsusega, asjakohase valitsusasutusega, asjakohase tootjavastutusorganisatsiooniga või olmejäätmete käitlejaga. Lisateavet leitate ka Interneti-leheküljelt [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## Tikai Eiropas Savienībai un EEZ (Norvēģijai, Islandei un Lihtenšteinai)



Šis simbols norāda, ka atbilstoši ES Direktīvai (2012/19/ES) par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (EEIA) un vietējiem tiesību aktiem no šī izstrādājuma nedrīkst atbrīvoties, izmetot to kopā ar sadzīves atkritumiem. Šis izstrādājums ir jānodod piemērotā savākšanas vietā, piemēram, apstiprinātā veikalā, kur iegādājaties līdzīgu jaunu produktu un atstājat veco, vai apstiprinātā vietā izlietotu elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei. Nepareiza šāda veida atkritumu apsaimniekošana var apdraudēt vidi un cilvēka veselību tādu iespējami bīstamu vielu dēļ, kas parasti ir elektriskajās un elektroniskajās iekārtās. Turklāt jūsu atbalsts pareizā šāda veida atkritumu apsaimniekošanā sekmēs efektīvu dabas resursu izmantošanu. Lai saņemtu pilnīgāku informāciju par vietām, kur izlietoto iekārtu var nodot pārstrādei, sazinieties ar vietējo pašvaldību, atkritumu savākšanas atbildīgo dienestu, pilnvarotu EEIA struktūru vai sadzīves atkritumu apsaimniekošanas iestādi. Lai saņemtu plašāku informāciju par elektrisko un elektronisko iekārtu nodošanu pārstrādei, apmeklējiet tīmekļa vietni [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## Tik Europos Sąjungai ir EEE (Norvegijai, Islandijai ir Lichtenšteinai)



Šis ženkla reiškia, kad gaminio negalima išmesti su buitinėmis atliekomis, kaip yra nustatyta Direktyvoje (2012/19/ES) ir nacionaliniuose teisė aktuose dėl EEJ atliekų tvarkymo. Šį gaminį reikia atiduoti į tam skirtą surinkimo punktą, pvz., pagal patvirtintą keitimo sistemą, kai perkamas panašus gaminy, arba į elektros ir elektroninės įrangos (EEJ) atliekų perdirbimo punktą. Netinkamas tokios rūšies atliekų tvarkymas dėl elektros ir elektroninės įrangoje esančių pavojingų medžiagų gali pakenkti aplinkai ir žmonių sveikatai. Padėdami užtikrinti tinkamą šio gaminio šalinimo tvarką, kartu prisidėsite prie veiksmingo gamtos išteklių naudojimo. Jei reikia daugiau informacijos, kaip šalinti tokias atliekas, kad jos būtų toliau perdirbamos, kreipkitės į savo miesto valdžios institucijas, atliekų tvarkymo organizacijas, patvirtintų EEJ atliekų sistemų arba jūsų buitinių atliekų tvarkymo įstaigų atstovus. Išsamesnės informacijos apie EEJ atliekų grąžinimo ir perdirbimo tvarką galite rasti apsilankę tinklalapyje [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## Samo za Evropsko unijo in EGP (Norveška, Islandija in Lihtenštajn)



Ta simbol pomeni, da tega izdelka v skladu z direktivo OEEO (2012/19/EU) in državno zakonodajo ne smete odvreči v gospodinjske odpadke. Ta izdelek morate odložiti na ustrezno zbiralno mesto, na primer pri pooblaščenem prodajalcu, ko kupite podoben nov izdelek ali na zbiralno mesto za recikliranje električne in elektronske opreme. Neprimerno ravnanje s takšnimi odpadki lahko negativno vpliva na okolje in človekovo zdravje zaradi nevarnih snovi, ki so povezane z električno in elektronsko opremo. S pravilno odstranitvijo izdelka hkrati prispevate tudi k učinkoviti porabi naravnih virov. Če želite več informacij o tem, kje lahko odložite odpadno opremo za recikliranje, pokličite občinski urad, komunalno

podjetje ali službo, ki skrbi za odstranjevanje odpadkov, ali si oglejte načrt OEEО. Če želite več informacij o vračanju in recikliranju izdelkov v skladu z direktivo OEEО, obiščite [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

### **Само за Европейския съюз и ЕИП (Норвегия, Исландия и Лихтенщайн)**



Този символ показва, че този продукт не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци, съгласно Директивата за ИУЕЕО (2012/19/ЕС) и Вашето национално законодателство. Този продукт трябва да бъде предаден в предназначен за целта пункт за събиране, например на база размяна, когато купувате нов подобен продукт, или в одобрен събирателен пункт за рециклиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО). Неправилното третиране на този тип отпадъци може да доведе до евентуални отрицателни последици за околната среда и човешкото здраве поради потенциално опасните вещества, които обикновено са свързани с ЕЕО. В същото време Вашето съдействие за правилното изхвърляне на този продукт ще допринесе за ефективното използване на природните ресурси. Повече информация относно местата, където може да предавате излязло от употреба оборудване за рециклиране, може да получите от местните власти, от органа, отговорен за отпадъците и от одобрена система за излязло от употреба ЕЕО или от Вашата местна служба за битови отпадъци. За повече информация относно връщането и рециклирането на продукти от излязло от употреба ЕЕО посетете [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

### **Doar pentru Uniunea Europeană și EEA (Norvegia, Islanda și Liechtenstein)**



Acest simbol indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat o dată cu reziduurile menajere, în conformitate cu Directiva DEEE (Directiva privind deșeurile de echipamente electrice și electronice) (2012/19/UE) și legile naționale. Acest produs trebuie transportat la un punct de colectare special, de exemplu un centru care preia produsele vechi atunci când achiziționați un produs nou similar, sau la un punct de colectare autorizat pentru reciclarea deșeurilor provenite de la echipamentele electrice și electronice (EEE). Mănuirea necorespunzătoare a acestor tipuri de deșeuri poate avea un impact negativ asupra mediului înconjurător și sănătății indivizilor, din cauza substanțelor potențial nocive care sunt în general asociate cu EEE. În același timp, cooperarea dvs. la reciclarea corectă a acestui produs va contribui la utilizarea efectivă a resurselor naturale. Pentru mai multe informații privind locurile de reciclare a deșeurilor provenite de la echipamente, contactați biroul primăriei locale, autoritatea responsabilă cu colectarea deșeurilor, schema DEEE aprobată sau serviciul de colectare a deșeurilor menajere. Pentru mai multe informații privind returnarea și reciclarea produselor DEEE, vizitați [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

### **Samo za Europsku uniju i EEZ (Norveška, Island i Lihtenštajn)**



Ovaj simbol pokazuje da se ovaj proizvod ne smije odlagati s kućnim otpadom sukladno WEEE Direktivi (2012/19/EC) i vašem nacionalnom zakonu. Ovaj proizvod je potrebno predati na posebno mjesto za sakupljanje otpada, npr. na ovlašteno mjesto gdje možete zamijeniti staro za novo ukoliko kupujete novi sličan proizvod ili na ovlašteno mjesto za sakupljanje rabljene električne i elektroničke opreme (EEE) za recikliranje. Nepropisno rukovanje ovom vrstom otpada može imati negativan učinak na okolinu i zdravlje ljudi zbog supstanci koje su potencijalno opasne za zdravlje, a općenito se povezuju s EEE. Istovremeno, vaša će suradnja kroz propisno odlaganje ovog proizvoda doprinijeti efektivnoj uporabi prirodnih resursa. Za više informacija o tome gdje možete odložiti svoj otpad za recikliranje obratite se vašem lokalnom gradskom uredu, komunalnoj službi, odobrenom WEEE programu ili službi za odlaganje kućnog otpada. Ostale informacije o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda potražite na [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## Korisnici u Srbiji



Ovaj simbol označava da ovaj proizvod ne sme da se odlaže sa ostalim kućnim otpadom, u skladu sa WEEE Direktivom (2012/19/EU) i nacionalnim zakonima. Ovaj proizvod treba predati određenom centru za prikupljanje, npr. na osnovi "jedan-za-jedan" kada kupujete sličan novi proizvod, ili ovlašćenom centru za prikupljanje za reciklažu istrošene električne i elektronske opreme (EEE). Nepravilno rukovanje ovom vrstom otpada može da ima moguće negativne posledice po životnu sredinu i ljudsko zdravlje usled potencijalno opasnih materijala koji se uglavnom vezuju za EEE. U isto vreme, vaša saradnja na ispravnom odlaganju ovog proizvoda će doprineti efikasnom korišćenju prirodnih resursa. Za više informacija o tome gde možete da predate vašu staru opremu radi recikliranja, vas molimo, da kontaktirate lokalne gradske vlasti, komunalne službe, odobreni plan reciklaže ili Gradsku čistoću. Za više informacija o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda, posetite stranicu [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## Environmental Information

Reducing your environmental impact

### Power Consumption and Operational Modes

The amount of electricity a device consumes depends on the way the device is used. This product is designed and set in a way to allow you to reduce the power consumption. After the last print it switches to Ready Mode. In this mode it can print again immediately if required. If the product is not used for a time, the device switches to its Sleep Mode. The devices consume less power (Watt) in these modes.

### Energy Star®

The Energy Star® programme is a voluntary scheme to promote the development and purchase of energy efficient models, which help to minimise environmental impact.

Products which meet the stringent requirements of the Energy Star® programme for both environmental benefits and the amount of energy consumption will carry the Energy Star® logo accordingly.

## **Paper types**

This product can be used to print on both recycled and virgin paper (certified to an environmental stewardship scheme), which complies with EN12281 or a similar quality standard. In addition it can support printing on media down to a weight of 64g/m<sup>2</sup>, lighter paper means less resources used and a lower environmental footprint for your printing needs.

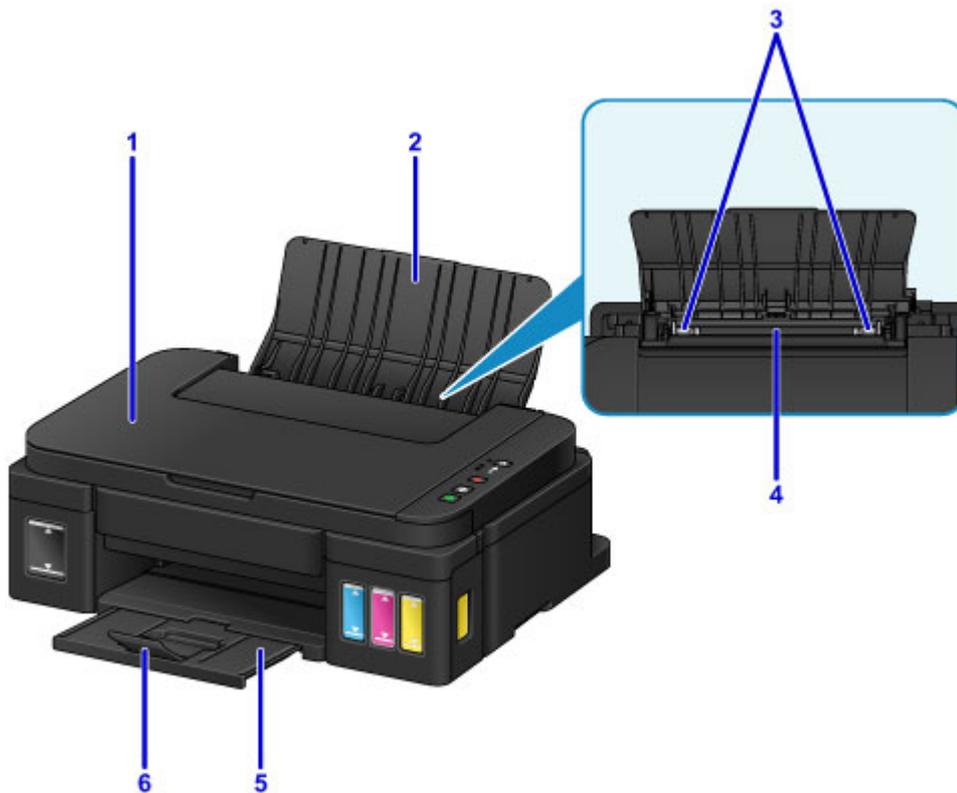
## Principaux composants et utilisation

- Principaux composants
- Alimentation

## Principaux composants

- **Face avant**
- **Face arrière**
- **Vue de l'intérieur**
- **Panneau de contrôle**

## Face avant



**(1) couvercle du scanner**

S'ouvre pour vous permettre de placer un original sur la vitre d'exposition.

**(2) support papier**

S'ouvre pour vous permettre de charger du papier dans le réceptacle arrière.

**(3) guides papier**

Alignez avec les deux côtés de la pile de papier.

**(4) réceptacle arrière**

Chargez le papier ici. Plusieurs feuilles de papier, de même format et de même type, peuvent être chargées simultanément, et la machine est automatiquement alimentée par une seule feuille à la fois.

■ [Chargement de papier ordinaire/photo](#)

■ [Chargement des enveloppes](#)

**(5) bac de sortie papier**

Emplacement d'où sont éjectées les feuilles imprimées. Ouvrez avant l'impression.

**(6) extension du bac de sortie papier**

Ouvrez pour accueillir le papier éjecté.



**(7) vitre d'exposition**

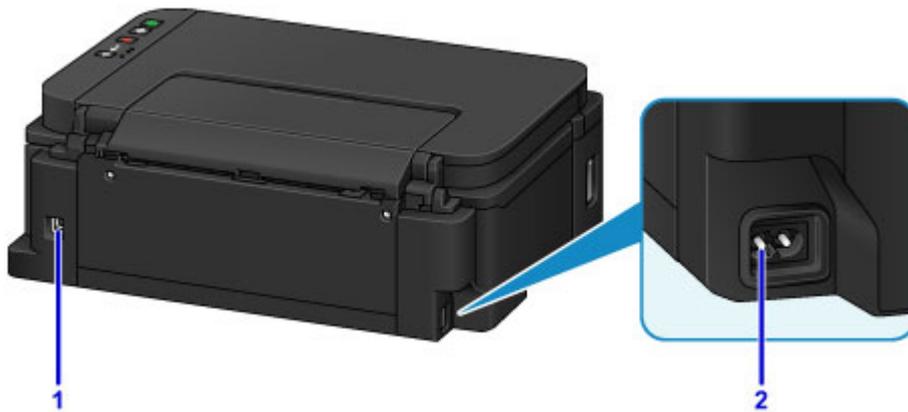
Chargez un original ici.

**(8) panneau de contrôle**

Permet de modifier les paramètres de la machine ou d'utiliser cette dernière.

■ [Panneau de contrôle](#)

## Face arrière



### (1) port USB

Permet de brancher le câble USB pour relier la machine à un ordinateur.

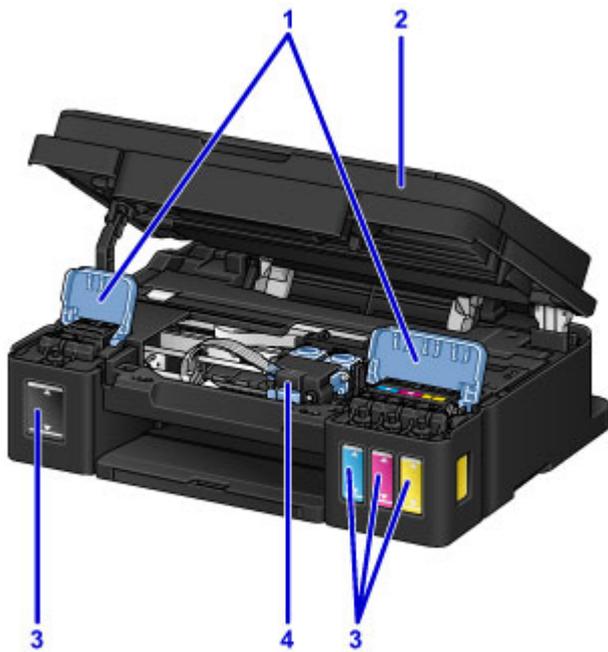
### »» Important

- Ne touchez pas le boîtier métallique.
- Vous ne devez ni brancher, ni débrancher le câble USB lorsque la machine effectue une impression à partir de l'ordinateur ou numérise des documents originaux vers celui-ci.

### (2) connecteur du cordon d'alimentation

Permet de connecter le cordon d'alimentation fourni.

## Vue de l'intérieur



### (1) capots des cartouches d'encre

Ouvrez pour recharger les cartouches d'encre.

### (2) unité de numérisation / capot

Permet de numériser des originaux. Ouvrez pour recharger les cartouches d'encre ou éliminer les bourrages papier.

### (3) cartouches d'encre

La cartouche d'encre se trouve sur la droite et les cartouches d'encre couleur (cyan, magenta et jaune) se trouvent sur la gauche.

En cas de niveaux d'encre bas, rechargez les cartouches correspondantes.

### (4) porte-cartouche

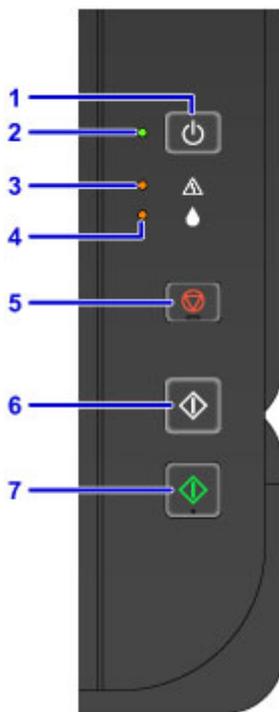
Installez les cartouches ici.

## ▶▶ Remarque

- Pour plus d'informations sur le rechargement des cartouches d'encre, reportez-vous à la section [Rechargement des Cartouches d'encre](#).

## Panneau de contrôle

\* Dans la figure ci-dessous, tous les voyants du panneau de contrôle sont présentés allumés dans un but explicatif.



### (1) Bouton **MARCHE (ON)**

Permet d'activer ou de désactiver l'alimentation de la machine.

■ [Mise sous tension/hors tension de la machine](#)

### (2) Voyant **MARCHE (ON)**

S'allume après avoir clignoté lors de la mise sous tension.

### ▶▶ Remarque

- Vous pouvez vérifier l'état de la machine à l'aide des voyants **MARCHE (ON)** et **Alarme (Alarm)**.
  - Le témoin **MARCHE (ON)** est éteint : L'alimentation de l'imprimante est coupée.
  - Le témoin **MARCHE (ON)** s'allume : La machine est prête à imprimer.
  - Le témoin **MARCHE (ON)** clignote : La machine se prépare à imprimer ou une impression est en cours.
  - Le témoin **Alarme (Alarm)** clignote : Une erreur s'est produite et la machine n'est pas prête à imprimer.
  - Le témoin **MARCHE (ON)** et le témoin **Alarme (Alarm)** clignotent alternativement : Une erreur nécessitant de contacter le centre de service s'est peut-être produite.

■ [En cas d'erreur](#)

### (3) Témoin **Alarme (Alarm)**

S'allume ou clignote lorsqu'une erreur se produit. Lors de l'exécution de la maintenance de la machine ou de la définition des paramètres de la machine, les options peuvent être sélectionnées selon le nombre de clignotements.

**(4) Voyant Encre (Ink)**

S'allume ou clignote lorsque l'imprimante est à cours d'encre noir ou couleur.

**(5) Bouton Arrêt (Stop)**

Permet d'annuler une tâche d'impression, de copie ou de numérisation en cours.

Maintenez le bouton enfoncé pour sélectionner les options de maintenance ou les paramètres de la machine.

**(6) Bouton Noir (Black)\***

Permet de lancer une copie en noir et blanc. Vous pouvez également appuyer sur ce bouton pour finaliser la sélection de l'option de configuration.

**(7) Bouton Couleur (Color)\***

Permet de lancer une copie couleur. Vous pouvez également appuyer sur ce bouton pour finaliser la sélection de l'option de configuration.

\* Dans les applications logicielles ou les manuels, les boutons **Couleur (Color)** et **Noir (Black)** sont communément désignés par le bouton « Démarrer » ou « OK ».

## **Alimentation**

- **Vérification que la machine est sous tension**
- **Mise sous tension/hors tension de la machine**
- **Note relative à la prise secteur et au cordon d'alimentation**
- **Note relative au débranchement du cordon d'alimentation**

## Vérification que la machine est sous tension

Le voyant **MARCHE (ON)** s'allume lorsque la machine est mise sous tension.



### »» Remarque

- Après la mise sous tension de la machine, la machine peut mettre un certain temps à commencer l'impression.

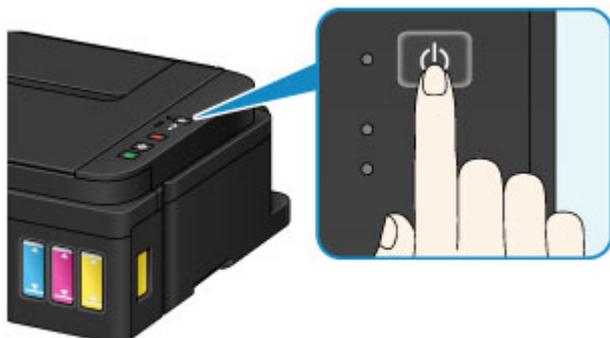
## Mise sous tension/hors tension de la machine

### Mise sous tension de la machine

1. Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre la machine sous tension.

Le voyant **MARCHE (ON)** clignote puis reste allumé.

- [Vérification que la machine est sous tension](#)



#### ▶▶▶ Remarque

- Après la mise sous tension de la machine, la machine peut mettre un certain temps à commencer l'impression.
- Si le témoin **Alarme (Alarm)** s'allume ou clignote, reportez-vous à la section [En cas d'erreur](#).
- Vous pouvez configurer la machine pour la mettre automatiquement sous tension lorsqu'une opération d'impression ou de numérisation est exécutée. Cette fonctionnalité est désactivée par défaut.

- [Gestion de l'alimentation de l'imprimante](#) (Windows)

- [Gestion de l'alimentation de l'imprimante](#) (Mac OS)

### Mise hors tension de la machine

1. Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre la machine hors tension.

Lorsque le voyant **MARCHE (ON)** cesse de clignoter, la machine est mise hors tension.



## ►► Important

- Lorsque vous [débranchez le cordon d'alimentation](#) après avoir mis la machine hors tension, vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint.

## ►► Remarque

- Vous pouvez configurer la machine afin qu'elle se mette automatiquement hors tension lorsqu'aucune opération n'est exécutée ou qu'aucune donnée à imprimer n'est envoyée à la machine pendant une durée spécifique. Cette fonctionnalité est activée par défaut.
  - [Gestion de l'alimentation de l'Imprimante](#) (Windows)
  - [Gestion de l'alimentation de l'Imprimante](#) (Mac OS)

## Note relative à la prise secteur et au cordon d'alimentation

Débranchez le cordon d'alimentation une fois par mois afin de vérifier que la prise secteur et le cordon d'alimentation ne présentent aucune des anomalies décrites ci-dessous.

- La prise secteur ou le cordon d'alimentation sont chauds.
- La prise secteur ou le cordon d'alimentation sont rouillés.
- La prise secteur ou le cordon d'alimentation sont pliés.
- La prise secteur ou le cordon d'alimentation sont usés.
- La prise secteur ou le cordon d'alimentation sont fendus.

### **Attention**

- Si vous constatez une anomalie au niveau de la prise secteur ou du cordon d'alimentation, comme indiqué ci-dessus, [débranchez le cordon d'alimentation](#) et appelez le service de maintenance. Si vous utilisez la machine malgré la présence de l'une des anomalies mentionnées plus haut, vous risquez de provoquer une électrocution ou un incendie.

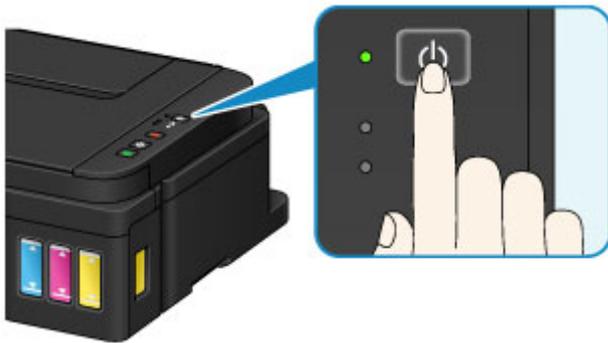
## Note relative au débranchement du cordon d'alimentation

Pour débrancher le cordon d'alimentation, suivez la procédure ci-dessous.

### ►► Important

- Lorsque vous débranchez le câble d'alimentation, appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)**, puis vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint. Si vous débranchez le cordon d'alimentation alors que le voyant **MARCHE (ON)** est allumé ou clignote, la tête d'impression risque de sécher ou de s'obstruer et la qualité d'impression de diminuer.

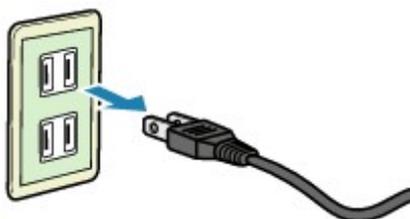
1. Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre la machine hors tension.



2. Vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint.



3. Débranchez le cordon d'alimentation.



Les spécifications du cordon d'alimentation diffèrent selon le pays et la région d'utilisation.

## **Modification des paramètres**

- **Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (Windows)**
- **Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (Mac OS)**
- **Modification des paramètres à partir du Panneau de contrôle**
- **Initialisation des paramètres de la machine**

## **Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (Windows)**

- **Changement des options d'impression**
- **Enregistrement d'un profil d'impression fréquemment utilisé**
- **Modification du paramètre de notification du niveau d'encre restant**
- **Gestion de l'alimentation de l'Imprimante**
- **Réduction du bruit de l'Imprimante**
- **Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante**

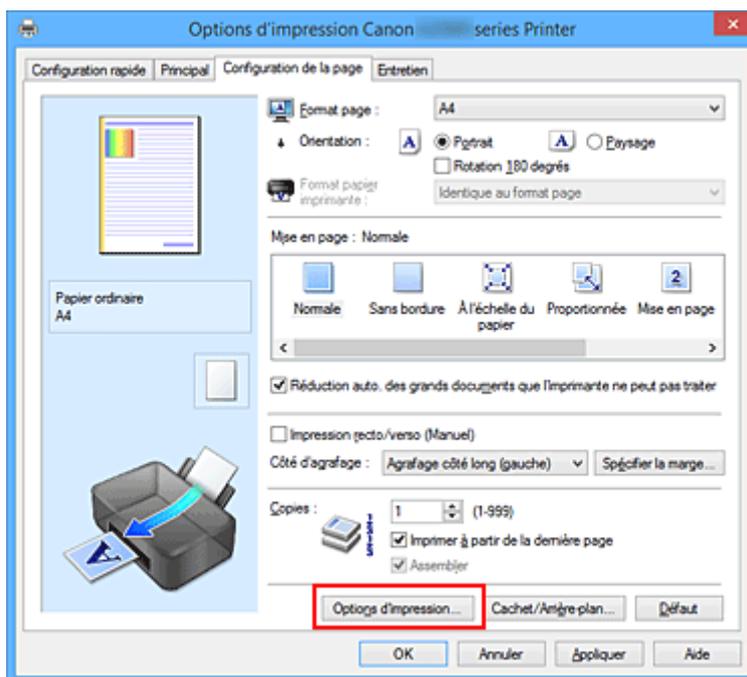
# Changement des options d'impression

Vous pouvez modifier les paramètres détaillés du pilote de l'imprimante pour les données d'impression transmises à partir d'un programme.

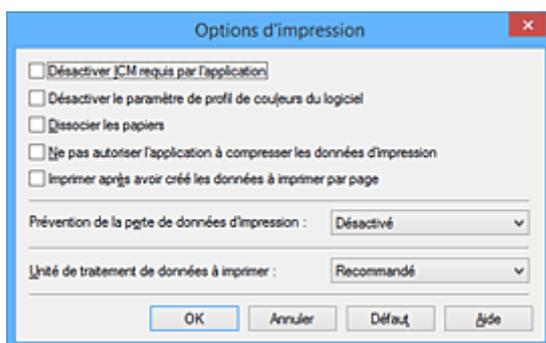
Spécifiez cette option si vous êtes confronté à des défauts d'impression tels que des images tronquées.

Pour modifier les options d'impression, procédez comme suit :

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Cliquez sur **Options d'impression...** dans l'onglet **Configuration de la page**.



La boîte de dialogue **Options d'impression** apparaît.



## »»» Remarque

- Lorsque vous utilisez le pilote d'imprimante XPS, les fonctions disponibles sont différentes.

3. Modifiez les paramètres individuels.

Si nécessaire, modifiez le paramètre de chaque élément, puis cliquez sur **OK**.

L'onglet **Configuration de la page** réapparaît.

## Enregistrement d'un profil d'impression fréquemment utilisé

Vous pouvez enregistrer le profil d'impression fréquemment utilisé dans les **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**. Les profils d'impression que vous ne souhaitez pas conserver peuvent être supprimés à tout moment.

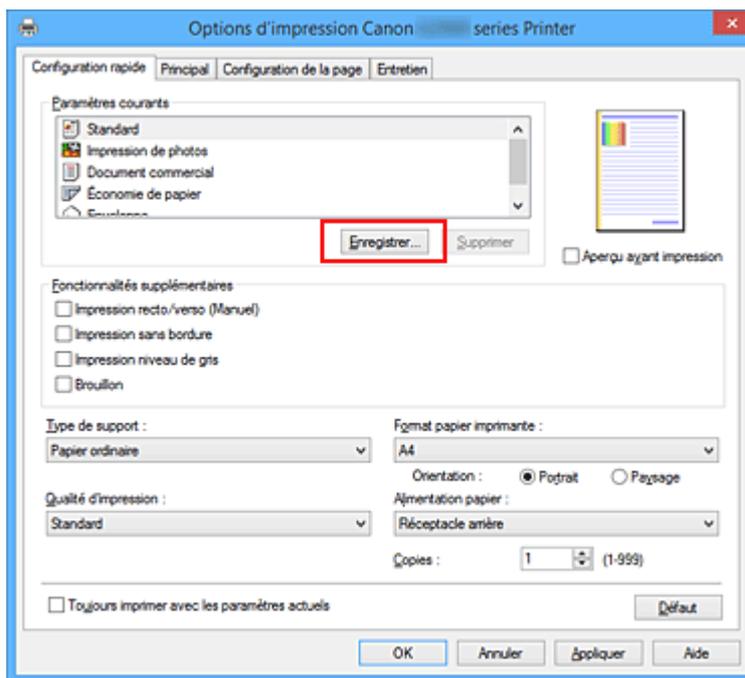
Pour enregistrer un profil d'impression, procédez comme suit :

### Enregistrement d'un profil d'impression

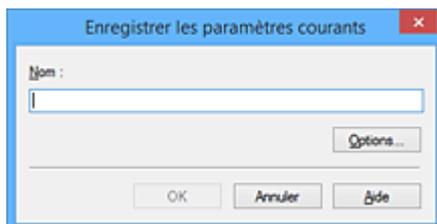
1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Définissez les éléments nécessaires.

Dans les **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**, sélectionnez le profil d'impression à utiliser et modifiez les paramètres d'après les **Fonctionnalités supplémentaires**, le cas échéant. Vous pouvez également enregistrer les éléments requis dans les onglets **Principal** et **Configuration de la page**.

3. Cliquez sur **Enregistrer...**



La boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres courants** s'ouvre.



4. Enregistrez les paramètres.

Saisissez un nom dans le champ **Nom**. Si nécessaire, cliquez sur **Options...**, définissez les éléments, puis cliquez sur **OK**.

Dans la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres courants**, cliquez sur **OK** pour sauvegarder les paramètres d'impression et revenir à l'onglet **Configuration rapide**.

Le nom et l'icône sont affichés dans **Paramètres courants**.

### »» Important

- Pour enregistrer le format et l'orientation de la page, ainsi que le nombre de copies défini pour chaque feuille, cliquez sur **Options...** et cochez les options requises.

### »» Remarque

- Lorsque vous réinstallez le pilote d'imprimante ou si vous procédez à sa mise à niveau, les paramètres d'impression déjà enregistrés sont supprimés des **Paramètres courants**. Les paramètres d'impression enregistrés ne peuvent pas être enregistrés et conservés. Si un profil est supprimé, réenregistrez les paramètres d'impression.

## Suppression des profils d'impression inutiles

1. Sélectionnez le profil d'impression à supprimer.

Sélectionnez le profil d'impression à supprimer dans la liste **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**.

2. Supprimez le profil d'impression.

Cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

Le profil d'impression sélectionné est supprimé de la liste **Paramètres courants**.

### »» Remarque

- Les profils d'impression enregistrés dans les paramètres initiaux ne peuvent pas être supprimés.

# Modification du paramètre de notification du niveau d'encre restant

À partir du gestionnaire d'imprimante, vous pouvez changer le paramètre de notification du niveau d'encre restant et réinitialiser le compteur de niveau d'encre restant.

Cette section décrit la procédure de modification du paramètre de notification du niveau d'encre restant.



## Paramètres de notification de l'encre restante

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis dans l'onglet **Entretien**, cliquez sur **Paramètres de notification de l'encre restante**.

La boîte de dialogue **Paramètres de notification de l'encre restante** apparaît.

3. Si nécessaire, définissez l'option suivante :

### Fonction de notification du niveau d'encre restant

Sélectionnez le paramètre pour la fonction de notification du niveau d'encre restant.

Sélectionnez **Activer** pour afficher un message d'erreur lorsque le niveau d'encre restant est bas.

Sélectionnez **Désactiver** pour qu'aucun message d'erreur ne s'affiche.

Ensuite, cliquez sur **Définir** pour appliquer le paramètre sélectionné.

### »» Important

- Avant d'activer **Fonction de notification du niveau d'encre restant**, [rechargez](#) toutes les encres jusqu'à la limite maximale et réinitialisez le compteur du niveau d'encre restant en exécutant **Réinitialise le compteur du niveau d'encre restant**. Toutefois, si vous réinitialisez le compteur via le panneau de contrôle de l'imprimante, le paramètre du gestionnaire d'imprimante n'est pas nécessaire.
- Si vous désactivez **Fonction de notification du niveau d'encre restant**, vous devez vérifier visuellement le niveau d'encre restant. Rechargez la cartouche d'encre avant que le niveau d'encre se situe en dessous de la limite minimale.

### Réinitialise le compteur du niveau d'encre restant

Cliquez sur **Réinitialiser** pour réinitialiser le compteur du niveau d'encre restant.

### »» Important

- Lorsque vous réinitialisez le compteur du niveau d'encre restant, vous devez recharger toutes les cartouches d'encre jusqu'à la limite maximale.

4. Appliquez les paramètres.

Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **OK**. Lorsque vous sélectionnez Fermer, l'écran revient à l'onglet **Entretien**.

À partir de ce moment, le paramètre est appliqué.

## Gestion de l'alimentation de l'imprimante

Cette fonction permet de gérer l'alimentation de l'imprimante à partir du pilote d'imprimante.

Pour gérer l'alimentation de l'imprimante, procédez comme suit :



### **Alim. désactivée**

La fonction **Alim. désactivée** met l'imprimante hors tension. Lorsque vous utilisez cette fonction, vous ne pouvez pas mettre l'imprimante sous tension à partir du pilote d'imprimante.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Désactivez l'alimentation.

Cliquez sur **Alim. désactivée** dans l'onglet **Entretien**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

L'alimentation de l'imprimante est coupée et l'onglet **Entretien** apparaît de nouveau.



### **Alim. auto**

**Alim. auto** permet de paramétrer les fonctions **Alim. auto activée** et **Alim. auto désactivée**.

La fonction **Alim. auto activée** met automatiquement sous tension l'imprimante en cas de réception de données.

La fonction **Alim. auto désactivée** met automatiquement hors tension l'imprimante lorsqu'aucune opération n'est transmise par le pilote d'imprimante ou l'imprimante pendant une période définie.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Vérifiez que l'imprimante est sous tension et cliquez sur **Alim. auto** dans l'onglet **Entretien**.

La boîte de dialogue **Paramètres d'alimentation automatique** apparaît.

### **Remarque**

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.  
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

3. Si nécessaire, effectuez les réglages suivants :

#### **Alim. auto activée**

Lorsque vous sélectionnez **Activer** dans la liste, l'imprimante est mise sous tension dès la réception des données à imprimer.

### **Alim. auto désactivée**

Définissez la période à partir de la liste. Si la période s'écoule sans qu'aucune opération ne soit transmise par le pilote d'imprimante ou l'imprimante, l'imprimante est automatiquement mise hors tension.

#### 4. Appliquez les paramètres.

Cliquez sur **OK**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

L'onglet **Entretien** réapparaît.

Ce paramètre est désormais activé. Pour désactiver cette fonction, sélectionnez **Désactiver** dans la liste selon la même procédure.

### **»» Remarque**

- Lorsque l'imprimante est hors tension, le message d'état de l'imprimante Canon IJ dépend du paramètre **Alim. auto activée**.  
Lorsque vous sélectionnez **Activer**, le message « L'imprimante est mise en veille » s'affiche. Lorsque vous sélectionnez **Désactiver**, le message « L'imprimante est hors ligne » s'affiche.

## Réduction du bruit de l'imprimante

Le mode silencieux permet de réduire le bruit de fonctionnement de cette imprimante. Sélectionnez cette fonction lorsque vous souhaitez réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante, par exemple, pendant la nuit.

L'utilisation de cette fonction peut ralentir la vitesse d'impression.

Pour utiliser le mode silencieux, procédez comme suit :



### Paramètres silencieux

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Cliquez sur **Paramètres silencieux** dans l'onglet **Entretien**.

La boîte de dialogue **Paramètres silencieux** s'ouvre.

#### »» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.

3. Activez le mode silencieux.

Si nécessaire, choisissez l'une des options suivantes :

#### **Désactiver le mode silencieux**

Sélectionnez cette option pour utiliser l'imprimante avec un bruit de fonctionnement normal.

#### **Toujours activer le mode silencieux**

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante.

#### **Activer le mode silencieux pendant des heures spécifiées**

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante pendant une durée spécifiée.

Définissez les paramètres **Heure de début** et **Heure de fin** de la période d'activation du mode silencieux. Si les deux paramètres correspondent à la même heure, le mode silencieux ne fonctionne pas.

#### »» Important

- Vous pouvez définir le mode silencieux à partir du panneau de contrôle de l'imprimante, du pilote d'imprimante ou de ScanGear (pilote du scanner).  
Quelle que soit la solution choisie pour définir le mode silencieux, celui-ci s'applique lorsque vous effectuez des opérations à partir du panneau de contrôle de l'imprimante ou lors des procédures d'impression et de numérisation depuis l'ordinateur.
- Si vous spécifiez une durée pour **Activer le mode silencieux pendant des heures spécifiées**, le mode silencieux n'est pas appliqué aux opérations (copie, impression directe, etc.) exécutées directement à partir de l'imprimante.

#### 4. Appliquez les paramètres.

Veillez que l'imprimante soit sous tension et cliquez sur **OK**.

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

Les paramètres sont désormais activés.

#### »» Remarque

- Les effets du mode silencieux peuvent être moindres, en fonction des paramètres de qualité d'impression.

## Modification du mode de fonctionnement de l'imprimante

Si nécessaire, choisissez un autre mode de fonctionnement de l'imprimante parmi ceux disponibles.

Pour configurer des **Paramètres personnalisés**, procédez comme suit :



### Paramètres personnalisés

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Vérifiez que l'imprimante est sous tension et cliquez sur **Paramètres personnalisés** dans l'onglet **Entretien**.

La boîte de dialogue **Paramètres personnalisés** apparaît.

#### »» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.  
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

3. Si nécessaire, effectuez les réglages suivants :

#### Empêcher l'abrasion du papier

Lors d'une impression haute densité, l'imprimante peut augmenter l'intervalle entre la tête d'impression et le papier pour empêcher l'abrasion du papier.

Cochez cette case pour empêcher l'abrasion du papier.

#### Aligner les têtes manuellement

Généralement, la fonction **Alignement tête d'impression** de l'onglet **Entretien** est configurée pour l'alignement automatique, mais vous pouvez sélectionner l'alignement manuel.

Si les résultats d'impression ne sont pas satisfaisants après l'alignement automatique des têtes d'impression, [procédez à un alignement manuel de la tête](#).

Cochez cette case pour effectuer l'alignement manuel des têtes. Désactivez cette case à cocher pour effectuer l'alignement automatique des têtes.

#### Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]

L'onglet **Configuration de la page** vous permet de modifier le sens de rotation du paramètre **Paysage** dans **Orientation**.

Pour faire pivoter les données à imprimer de 90 degrés vers la gauche au cours de l'impression, sélectionnez ce paramètre. Pour faire pivoter les données à imprimer de 90 degrés vers la droite au cours de l'impression, désélectionnez ce paramètre.

#### »» Important

- Ne modifiez pas ce paramètre tant que la tâche d'impression est affichée dans la liste d'attente. Dans le cas contraire, vous risquez de supprimer des caractères ou d'altérer la qualité de la mise en page.

#### **Temps d'attente pour le séchage d'encre**

Vous pouvez définir la durée pendant laquelle l'imprimante fait une pause avant de démarrer l'impression de la page suivante. Faites glisser le curseur vers la droite pour augmenter la durée de la pause et vers la gauche pour la diminuer.

Si la page qui vient d'être imprimée est tachée parce que la page suivante est éjectée avant que l'encre de la première page ne soit sèche, augmentez le temps d'attente entre les impressions.

La réduction du temps d'attente augmente la vitesse d'impression.

#### **4. Appliquez les paramètres.**

Cliquez sur **OK**, puis sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

L'imprimante fonctionne ensuite avec les nouveaux paramètres.

## **Modification des paramètres à partir du Panneau de contrôle**

- **Paramètres silencieux**
- **Mise sous/hors tension automatique de la machine**

## Paramètres silencieux

Activez cette fonction sur la machine si vous voulez réduire le bruit de fonctionnement, par exemple si vous imprimez la nuit.

Pour procéder à la configuration, suivez la procédure ci-dessous.

1. [Assurez-vous que la machine est sous tension.](#)
2. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé, puis relâchez-le lorsque le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 13 fois.
3. Appuyez sur le bouton **Couleur (Color)**.

Pour désactiver la fonction, appuyez sur le bouton **Noir (Black)**.

### ►► Important

- Les opérations sont plus lentes que lorsque le mode silencieux n'est pas sélectionné.

### ►► Remarque

- Vous pouvez définir le mode silencieux à partir du panneau de contrôle de la machine ou du gestionnaire de la machine. Quelle que soit la solution choisie pour définir le mode silencieux, celui-ci s'applique lorsque vous effectuez des opérations à partir du panneau de contrôle de la machine ou lors des procédures d'impression et de numérisation depuis l'ordinateur.
- Pour Windows, vous pouvez définir le mode silencieux à partir de ScanGear (pilote de scanner).

## Mise sous/hors tension automatique de la machine

Vous pouvez configurer la machine afin qu'elle se mette sous/hors tension automatiquement en tenant compte de l'environnement.

■ [Mise sous tension automatique de la machine](#)

■ [Mise hors tension automatique de la machine](#)

### Mise sous tension automatique de la machine

Vous pouvez configurer la machine afin qu'elle se mette automatiquement sous tension lorsque des données à imprimer ou une commande de numérisation sont envoyées à la machine.

1. [Assurez-vous que la machine est sous tension.](#)
2. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé, puis relâchez-le lorsque le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 18 fois.
3. Appuyez sur le bouton **Couleur (Color)**.

Pour désactiver la fonction, appuyez sur le bouton **Noir (Black)**.

#### ▶▶ Remarque

- Vous pouvez choisir de mettre automatiquement sous tension la machine à partir du panneau de contrôle de la machine ou du pilote de l'imprimante. Quelle que soit la solution choisie pour définir le mode, celui-ci s'applique lorsque vous effectuez des opérations d'impression ou de numérisation depuis l'ordinateur.
- Pour Windows, vous pouvez choisir de mettre automatiquement sous tension la machine à partir de ScanGear (pilote de scanner).

### Mise hors tension automatique de la machine

Vous pouvez paramétrer la machine afin qu'elle se mette automatiquement hors tension lorsqu'aucune opération n'est exécutée ou qu'aucune donnée à imprimer n'est envoyée à la machine pendant une période définie.

1. [Assurez-vous que la machine est sous tension.](#)
2. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé, puis relâchez-le lorsque le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 17 fois.
3. Appuyez sur le bouton **Couleur (Color)**.

Pour désactiver la fonction, appuyez sur le bouton **Noir (Black)**.

## »» Remarque

- Vous pouvez choisir de mettre automatiquement hors tension la machine à partir du panneau de contrôle de la machine ou du pilote de l'imprimante. À partir du pilote de l'imprimante, vous pouvez spécifier le délai précédant la mise hors tension de la machine.
- Pour Windows, vous pouvez choisir de mettre automatiquement hors tension la machine à partir de ScanGear (pilote de scanner). À partir de ScanGear (pilote de scanner), vous pouvez spécifier le délai précédant la mise hors tension de la machine.

## Initialisation des paramètres de la machine

Vous pouvez initialiser les paramètres de la machine.

Pour initialiser les paramètres de la machine, maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé, puis relâchez-le lorsque le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 24 fois.

Tous les paramètres de la machine sont initialisés.

Après l'initialisation de la machine, effectuez à nouveau la configuration si nécessaire.

### »» Remarque

- Vous ne pouvez pas redéfinir la position actuelle de la tête d'impression à sa valeur par défaut.

## **Garantie d'une qualité d'impression optimale**

- **Astuces pour l'encre**
- **Astuces pour l'impression**
- **Après avoir chargé le papier, pensez à spécifier ses paramètres**
- **Annulation d'une tâche d'impression**
- **Précautions d'utilisation de la machine**
- **Garantie d'une qualité d'impression optimale**
- **Transport de votre Imprimante**

## **Astuces pour l'encre**

### **Dans quelle mesure l'encre sert-elle à d'autres fins que l'impression ?**

L'encre peut être utilisée à autre chose qu'à l'impression.

Au cours de la configuration initiale, une certaine quantité d'encre des bouteilles d'encre fournies est utilisée pour remplir les buses de la tête d'impression de manière à ce que l'imprimante soit prête à imprimer.

Le rendement de pages du jeu initial de bouteilles d'encre fournies est donc inférieur aux autres jeux de bouteilles.

Un nettoyage automatique peut être nécessaire pour garantir la performance de l'imprimante Canon. Une petite quantité d'encre est consommée lors du nettoyage de l'imprimante. Dans ce cas de figure, toutes les couleurs des cartouches d'encre peuvent être mises à contribution.

#### **[Fonction de nettoyage]**

La fonction de nettoyage permet à l'imprimante de vider les buses des bulles d'air ou de l'encre elle-même, ce qui empêche la dégradation de la qualité d'impression et évite l'obstruction des buses.

### **L'impression en noir et blanc utilise-t-elle de l'encre de couleur ?**

L'impression en noir et blanc peut utiliser de l'encre autre que l'encre noire en fonction du type de papier d'impression ou des paramètres du pilote d'imprimante. Ainsi, de l'encre de couleur est consommée même lors de l'impression en noir et blanc.

De même, les encres de couleur sont également utilisées avec l'encre noire au cours du nettoyage de la tête d'impression lorsque la couleur noire est spécifiée pour le nettoyage.

## Astuces pour l'impression

### Vérifiez l'état de la machine avant d'imprimer !

- La tête d'impression fonctionne-t-elle ?

Si une buse de tête d'impression est obstruée, l'impression sera pâle et du papier sera gâché. Imprimez le motif de vérification des buses pour contrôler la tête d'impression.

■ [Procédure d'entretien](#)

- L'intérieur de la machine est-il maculé d'encre ?

Suite à l'impression de gros volumes ou à l'impression sans bordure, les zones que traverse le papier peuvent s'encrasser d'encre. Nettoyez l'intérieur de la machine en procédant au [nettoyage de la platine inférieure](#).

### Vérifiez le chargement du papier !

- Le papier est-il chargé dans le bon sens ?

Pour charger le papier dans le réceptacle arrière, chargez le papier AVEC LA FACE À IMPRIMER ORIENTÉE VERS LE BAS.

■ [Chargement du papier](#)



- Le papier est-il gondolé ?

Le papier gondolé risque de provoquer des bourrages papier. Aplanissez le papier gondolé, puis chargez-le de nouveau.

■ « Aplanissez le papier avant de le charger. » dans la section [Le papier est taché / La surface imprimée est rayée](#)

## Après avoir chargé le papier, pensez à spécifier ses paramètres

Si le paramètre de type de support ne correspond pas au papier chargé, vous risquez de ne pas obtenir les résultats d'impression escomptés. Après avoir chargé le papier, pensez à sélectionner le paramètre de type de support approprié.

### ■ [Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants](#)

Il existe différents types de papier : papier à surface spéciale pour l'impression de photos en qualité optimale et papier convenant pour l'impression de documents.

Chaque type de support propose des paramètres prédéfinis (utilisation et projection de l'encre, impression à distance des buses, etc.) de sorte que vous puissiez imprimer sur chaque type de support avec une qualité optimale.

Cela vous permet d'imprimer en utilisant les paramètres les mieux adaptés au type de support chargé. Il vous suffit pour cela de sélectionner ce type de support.

## **Annulation d'une tâche d'impression**

### **N'appuyez jamais sur le bouton MARCHE (ON) !**

Si vous appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** alors que l'impression est en cours, les données d'impression envoyées depuis l'ordinateur sont placées dans la file d'attente de la machine et vous risquez de ne pas pouvoir imprimer.

Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** pour annuler l'impression.

## Précautions d'utilisation de la machine

### Ne placez aucun objet sur le couvercle du scanner !

Ne placez aucun objet sur le couvercle du scanner. Ces objets pourraient tomber dans le réceptacle arrière à l'ouverture du couvercle du scanner et entraîner le dysfonctionnement de la machine. En outre, placez la machine à un endroit où des objets ne risquent pas de tomber dessus.



## Garantie d'une qualité d'impression optimale

La clé de l'impression avec une qualité optimale consiste à éviter que la tête d'impression ne sèche ou que les buses ne s'obstruent. Pour une qualité d'impression optimale, respectez toujours les règles suivantes.

### »» Remarque

- En fonction du type de papier, l'encre peut déborder si vous annotez une partie imprimée à l'aide d'un surligneur ou d'un feutre, ou des bavures peuvent apparaître si une goutte d'eau ou de sueur vient imbiber la partie imprimée.

### **Ne jamais débrancher le cordon d'alimentation tant que la machine n'est pas hors tension !**

Si vous appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre la machine hors tension, celle-ci protège automatiquement la tête d'impression (buses) afin que l'encre ne sèche pas. Si vous débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur avant l'extinction du voyant **MARCHE (ON)**, la tête d'impression ne sera pas correctement protégée et l'encre risque de sécher et les buses de s'obstruer.

Lorsque vous [débranchez le cordon d'alimentation](#), vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint.

### **Imprimez régulièrement !**

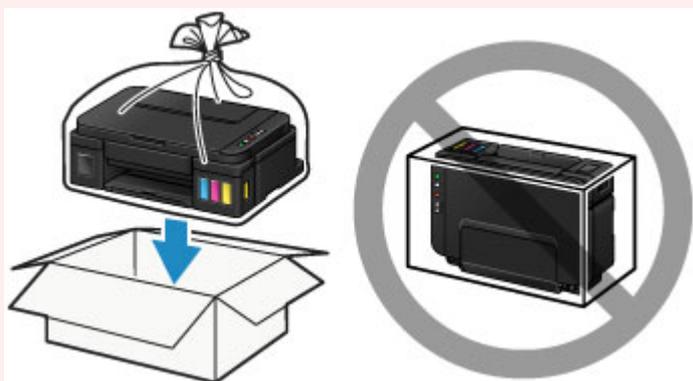
De même qu'un crayon-feutre sèche et devient inutilisable faute d'avoir servi pendant une longue période, même si le bouchon est en place, la tête d'impression peut elle aussi sécher ou s'obstruer si la machine ne sert pas pendant un certain temps. Nous vous recommandons d'utiliser la machine au moins une fois par mois.

## Transport de votre Imprimante

Si vous devez déplacer la machine en cas de déménagement ou pour la faire réparer, tenez compte des points suivants.

### »» Important

- Il est impossible de retirer l'encre des cartouches d'encre.
- Vérifiez que le capuchon de cartouche est complètement inséré. Si le capot de cartouche d'encre n'est pas complètement fermé, insérez le capuchon de cartouche correctement.
- N'inclinez pas la machine. L'encre risque de couler.
- Manipulez le carton avec précautions et assurez-vous que celui-ci reste à plat et n'est pas tourné à l'envers ou sur un côté, car l'imprimante pourrait être endommagée et l'encre couler à l'intérieur.
- Emballez la machine dans un carton solide, en orientant la partie inférieure vers le bas et en utilisant suffisamment de matériau protecteur pour garantir un transport en toute sécurité.
- En laissant la cartouche de gauche installée dans la machine, appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre l'imprimante hors tension. La machine protège alors automatiquement la tête d'impression afin que celle-ci ne sèche pas.
- Ne retirez pas la cartouche. L'encre risque de couler.
- Lors du transport de la machine, emballez la machine dans un sac en plastique pour que l'encre ne coule pas.
- Lorsque vous confiez la machine à un transporteur, apposez la mention « CE CÔTÉ VERS LE HAUT » sur le carton de façon à ce que la partie inférieure de la machine soit orientée vers le bas. Apposez également la mention « FRAGILE » ou « MANIPULER AVEC PRÉCAUTION ».



1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
2. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote sept fois, puis relâchez-le immédiatement.  

La préparation en vue du transport est effectuée et la machine s'éteint une fois que la préparation est terminée.

N'effectuez aucune autre opération avant la fin de la préparation de la machine.
3. Vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint et [débranchez le cordon d'alimentation](#).

## »» Important

- Ne débranchez pas la machine si le témoin **MARCHE (ON)** est allumé ou clignote, car cela pourrait endommager la machine ou perturber le fonctionnement de la machine.

4. Repliez le bac de sortie papier et l'extension du bac de sortie papier, puis fermez le support papier.
5. Débranchez le câble reliant l'ordinateur à la machine, puis débranchez le cordon d'alimentation de la machine.
6. Utilisez du rouleau adhésif pour protéger tous les panneaux de la machine et empêcher leur ouverture pendant le transport. Emballez ensuite la machine dans le sac en plastique.



7. Fixez le matériau protecteur à la machine lors de l'emballage de la machine dans le carton.

## Restrictions légales relatives à la numérisation/copie

La photocopie, la numérisation, l'impression ou l'utilisation de reproductions des documents suivants peuvent être interdites par la loi.

La liste ci-dessous n'est pas exhaustive. Dans le doute, consultez un représentant juridique dans votre région.

- Billets de banque
- Mandats
- Certificats de dépôt
- Timbres-poste (oblitérés ou non)
- Badges ou insignes servant d'identifiants
- Papiers militaires
- Chèques au porteur ou bancaires provenant d'organismes gouvernementaux
- Permis d'utilisation de véhicules automobiles et certificats de titre
- Chèques de voyage
- Bons alimentaires
- Passeports
- Cartes d'immigration
- Timbres fiscaux (oblitérés ou non)
- Obligations ou autres titres de créance
- Certificats d'action
- Documents soumis aux lois sur le copyright/œuvres d'art sans l'autorisation de l'auteur

# Spécifications

## Spécifications générales

<b>Résolution de l'impression (ppp)</b>	4800* (horizontale) x 1200 (verticale)  * Les gouttelettes d'encre peuvent être placées avec un pas minimal de 1/4800 pouce.
<b>Interface</b>	<b>Port USB :</b> USB Hi-Speed *  * Un ordinateur conforme à la norme USB Hi-Speed est requis. Comme l'interface USB Hi-Speed présente une conformité ascendante totale à la norme USB 1.1, elle peut être utilisée avec USB 1.1.
<b>Largeur d'impression</b>	203,2 mm/8 pouces  (pour l'impression sans bordure : 216 mm/8,5 pouces)
<b>Environnement de fonctionnement</b>	<b>Température :</b> de 5 à 35 °C (de 41 à 95 °F) <b>Humidité :</b> de 10 à 90 % HR (sans condensation)  * Les performances de l'imprimante peuvent être réduites en fonction de conditions de température et d'humidité particulières.  Conditions recommandées : <b>Température :</b> de 15 à 30 °C (de 59 à 86 °F) <b>Humidité :</b> de 10 à 80 % HR (sans condensation)  * Pour les conditions de température et d'humidité des papiers comme le papier photo, reportez-vous à l'emballage de celui-ci ou aux instructions fournies.
<b>Environnement de stockage</b>	<b>Température :</b> de 0 à 40 °C (de 32 à 104 °F) <b>Humidité :</b> de 5 à 95 % HR (sans condensation)
<b>Alimentation</b>	100-240 V CA, 50/60 Hz
<b>Consommation d'énergie</b>	<b>Impression (copie) :</b> approx. 11 W <b>Veille (minimale) :</b> approx. 0,8 W *1*2 <b>Désactivée :</b> approx. 0,4 W *1  *1 Connexion USB à l'ordinateur  *2 Le délai de mise en veille ne peut pas être modifié.
<b>Dimensions extérieures</b>	Approx. 445 (L) x 330 (P) x 163 (H) mm Approx. 17,6 (L) x 13 (P) x 6,5 (H) pouces  * Avec le bac de sortie papier replié.
<b>Poids</b>	Approx. 5,8 kg (approx. 12,7 livre)  * Avec la tête d'impression et les cartouches d'encre installées.
<b>Tête d'impression/encre</b>	1 472 buses au total (BK 320 buses, C/M/Y 384 buses chacune)

## Spécifications du copieur

Copie multiple	max. 21 pages
----------------	---------------

## Spécifications du scanner

<b>Pilote du scanner</b>	<b>Windows</b> : Spécification TWAIN 1.9, WIA <b>Mac OS</b> : ICA
<b>Format de numérisation maximal</b>	A4/Lettre, 216 x 297 mm/8,5 x 11,7 pouces
<b>Résolution de la numérisation</b>	<b>Résolution optique (horizontale x verticale) max.</b> : 600 x 1200 ppp *1 <b>Résolution interpolée max.</b> : 19200 x 19200 ppp *2 *1 La résolution optique représente le taux d'échantillonnage maximal fondé sur la norme ISO 14473. *2 L'augmentation de la résolution de la numérisation limite la zone de numérisation maximale possible.
<b>Gradation (Entrée / Sortie)</b>	<b>Gris</b> : 16 bits/8 bits <b>Couleur</b> : 48 bits/24 bits (RVB de 16 bits/8 bits chacun)

## Configuration système minimale

Respectez les conditions requises du système d'exploitation lorsqu'elles sont supérieures à celles définies ici.

### Windows

<b>Système d'exploitation</b>	Windows 10, Windows 8.1*, Windows 8 Windows 7, Windows 7 SP1 Windows Vista SP2 Windows XP SP3 32 bits uniquement * Windows 8.1 comprend Windows 8.1 Update.
<b>Espace disque</b>	3,1 Go Remarque : pour l'installation des logiciels fournis. L'espace disque nécessaire peut être modifié sans notification préalable.
<b>Affichage</b>	XGA 1024 x 768

### Mac OS

<b>Système d'exploitation</b>	OS X v10.7.5 - OS X v10.11
<b>Espace disque</b>	1,5 Go Remarque : pour l'installation des logiciels fournis. L'espace disque nécessaire peut être modifié sans notification préalable.

## Autres systèmes d'exploitation pris en charge

Ce produit ne peut pas être utilisé avec iOS, Android, ni avec Windows RT, ni avec Windows 10 Mobile.

- Une connexion Internet est nécessaire pour utiliser Easy-WebPrint EX et l'ensemble du *Manuel en ligne*.
- Windows : le fonctionnement peut être garanti uniquement sur un ordinateur doté au préalable de Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista ou Windows XP.
- Windows : Vous devez disposer d'un lecteur de CD-ROM ou d'une connexion Internet pour installer les logiciels.
- Windows : Internet Explorer 8, 9, 10 ou 11 est requis pour l'installation d'Easy-WebPrint EX.
- Windows : certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles avec Windows Media Center.
- Windows : vous devez avoir installé .NET Framework 4 ou 4.5 pour utiliser le logiciel sur Windows.
- Windows : XPS Essentials Pack est requis pour imprimer à l'aide de Windows XP.
- Windows : le pilote TWAIN (ScanGear) s'appuie sur la spécification TWAIN 1.9 et requiert le Gestionnaire de sources de données fourni avec le système d'exploitation.
- Mac OS : pour Mac OS, une connexion Internet est requise lors de l'installation des logiciels.

Les informations contenues dans ce guide peuvent être modifiées sans préavis.

## Informations sur le papier

- ▶ **Types de support pouvant être utilisés**
  - Limite de chargement du papier
- ▶ **Types de support ne pouvant pas être utilisés**
- ▶ **Zone d'impression**
  - Zone d'impression
  - Formats autres que Lettre, Légal ou Enveloppes
  - Lettre, Légal
  - Enveloppes

## Types de support pouvant être utilisés

Sélectionnez du papier compatible avec l'impression, pour obtenir les meilleurs résultats. Canon propose différents types de papier convenant aux documents, ainsi que du papier adapté aux photos ou illustrations. Nous recommandons l'utilisation de papier Canon authentique pour l'impression de vos clichés importants.

### Types de support

#### Papiers disponibles à la vente

- Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)\*[1](#)
- Enveloppes

#### Papiers Canon

Le numéro de modèle du papier Canon est indiqué entre crochets. Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le papier pour de plus amples informations concernant la face imprimable et les remarques sur la manipulation du papier. Pour plus d'informations sur les formats de papier Canon disponibles, accédez à notre site Web.

#### ▶▶ Remarque

- Il est possible que certains papiers de marque Canon ne soient pas disponibles dans votre pays ou région. Aux États-Unis, le papier n'est pas vendu par numéro de modèle. Son nom suffit.

#### Papier pour l'impression de documents :

- Canon Red Label Superior <WOP111>\*[1](#)
- Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>\*[1](#)

#### Papier pour l'impression de photos :

- Papier Photo Brillant Standard <GP-501>
- Papier Photo Brillant <GP-701>
- Papier Photo Glacé Extra II <PP-201>
- Papier Photo Glacé Extra II <PP-301>
- Photo Professionnel Lustré <LU-101>
- Papier Photo Satiné <SG-201>
- Papier Photo Mat <MP-101>

#### Papier pour l'impression de documents commerciaux :

- Papier haute résolution <HR-101N>

\*1 Cette machine accepte uniquement du papier ordinaire de format A4 ou Lettre pour les copies.

■ [Limite de chargement du papier](#)

■ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante](#) (Windows)

■ Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante (Mac OS)

### Formats

Vous pouvez utiliser les formats suivants.

## ▶▶ Remarque

- Seuls les formats de papier suivants peuvent être imprimés à partir du panneau de contrôle.
  - A4, Lettre

### Formats standard :

- Lettre
- Légal
- A5
- A4
- B5
- KG/10x15cm(4x6)
- 2L/13x18cm(5x7)
- 20x25cm(8"x10")
- L(89x127mm)
- Carré 13x13cm 5"x5"
- Hagaki
- Hagaki 2
- Enveloppe Com 10
- Enveloppe DL
- Nagagata 3
- Nagagata 4
- Yougata 4
- Yougata 6
- Carte 55 x 91 mm 2,17 x 3,58 pouces

### Formats non standard :

Vous pouvez également imprimer sur un papier de format non standard compris entre les tailles ci-après.

- Format minimal : 55,0 x 89,0 mm (2,17 x 3,50 pouces)
- Format maximal : 215,9 x 676,0 mm (8,50 x 26,61 pouces)

## Grammage du papier

Vous utiliser des papiers compris dans la plage de grammage suivante.

- Entre 64 et 105 g /m<sup>2</sup> (17 et 28 livre) (papier ordinaire sauf pour le papier Canon)

N'utilisez pas un papier d'un grammage inférieur ou supérieur (sauf pour le papier Canon), car des bourrages papier risquent de se produire dans la machine.

## Remarques sur le stockage du papier

- Sortez de l'emballage uniquement la quantité nécessaire de papier juste avant l'impression.
- Pour éviter que le papier soit gondolé, lorsque vous n'imprimez pas, remplacez le papier non utilisé dans son emballage et stockez-le sur une surface plane. Veillez également à le stocker dans un endroit protégé de la chaleur, de l'humidité et de la lumière directe.

## Limite de chargement du papier

### Papiers disponibles à la vente

Nom du support	Réceptacle arrière	Bac de sortie papier
Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)* <a href="#">1</a>	100 feuilles environ (10 feuilles : Legal)	50 feuilles environ (10 feuilles : Legal)
Enveloppes	10 enveloppes	<a href="#">*2</a>

### Papiers Canon

#### »» Remarque

- Nous vous recommandons de retirer la feuille imprimée précédemment du bac de sortie papier avant d'imprimer en continu, et ce afin de réduire les flous et la décoloration (à l'exception du Canon Red Label Superior <WOP111>, Canon Océ Office Colour Paper <SAT213> et du Papier haute résolution <HR-101N>).

#### Papier pour l'impression de documents :

Nom du support <n° du modèle>	Réceptacle arrière	Bac de sortie papier
Canon Red Label Superior <WOP111>	100 feuilles environ	50 feuilles environ
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	80 feuilles environ	50 feuilles environ

#### Papier pour l'impression de photos :

Nom du support <n° du modèle>	Réceptacle arrière
Papier Photo Brillant Standard <GP-501> <a href="#">*3</a>	10 feuilles : A4, Lettre 20 feuilles : 10 x 15 cm (4 x 6 pouces)
Papier Photo Brillant <GP-701> <a href="#">*3</a>	10 feuilles : A4, Lettre 20 feuilles : 10 x 15 cm (4 x 6 pouces)
Papier Photo Glacé Extra II <PP-201> <a href="#">*3</a>	10 feuilles : A4, Lettre, 13 x 18 cm (5 x 7 pouces), 20 x 25 cm (8 x 10 pouces) 20 feuilles : 10 x 15 cm (4 x 6 pouces), Carré 13 x 13 cm (5 x 5 pouces)
Papier Photo Glacé Extra II <PP-301> <a href="#">*3</a>	10 feuilles : A4, Lettre, 13 x 18 cm (5 x 7 pouces), 20 x 25 cm (8 x 10 pouces) 20 feuilles : 10 x 15 cm (4 x 6 pouces), Carré 13 x 13 cm (5 x 5 pouces)
Photo Professionnel Lustré <LU-101> <a href="#">*3</a>	10 feuilles : A4, Lettre
Papier Photo Satiné <SG-201> <a href="#">*3</a>	10 feuilles : A4, Lettre, 13 x 18 cm (5 x 7 pouces), 20 x 25 cm (8 x 10 pouces) 20 feuilles : 10 x 15 cm (4 x 6 pouces)

Papier Photo Mat <MP-101>	10 feuilles : A4, Lettre 20 feuilles : 10 x 15 cm (4 x 6 pouces)
---------------------------	---

**Papier pour l'impression de documents commerciaux :**

Nom du support <n° du modèle>	Réceptacle arrière	Bac de sortie papier
Papier haute résolution <HR-101N>	80 feuilles	50 feuilles

\*1 Notez que le chargement de papier jusqu'à la capacité maximale peut, dans certains cas, s'avérer impossible en fonction du type de papier ou des conditions ambiantes (température ou humidité très élevées ou très basses). Dans ce cas, réduisez le nombre de feuilles de papier chargées à un nombre inférieur à la moitié de la limite de chargement.

\*2 Nous vous recommandons de retirer le papier ou l'enveloppe imprimé précédemment du bac de sortie papier avant d'imprimer en continu et ce, afin de réduire les flous et la décoloration.

\*3 Lors du chargement d'une pile de papier, le côté imprimé peut être marqué au moment de l'entraînement ou le papier peut être mal chargé. Pour y remédier, chargez une feuille à la fois.

## Types de support ne pouvant pas être utilisés

N'utilisez pas les types de papier suivants. Si vous les utilisez, vous n'obtiendrez pas de résultats satisfaisants et risquez de déclencher un bourrage papier ou un dysfonctionnement de la machine.

- Papier plié, gondolé ou froissé
- Papier humide
- Papier trop fin (d'un grammage inférieur à 64 g /m<sup>2</sup> (17 livre))
- Papier trop épais (papier ordinaire d'un grammage supérieur à 105 g /m<sup>2</sup> (28 livre), à l'exception du papier de marque Canon)
- Papier ordinaire ou de bloc-notes petit format (si vous imprimez sur du format inférieur à A5)
- Cartes postales
- Cartes postales avec autocollants ou photos
- Enveloppes à double rabat
- Enveloppes à surface embossée ou traitée
- Enveloppes dont les rabats gommés sont déjà humides et prêts à être collés
- Tous types de papier perforé
- Papier non rectangulaire
- Papier agrafé ou collé
- Papier avec adhésifs
- Papier décoré, avec des paillettes, etc.

## **Zone d'impression**

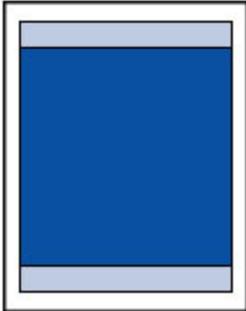
- ▶ **Zone d'impression**
- ▶ **Formats autres que Lettre, Légal ou Enveloppes**
- ▶ **Lettre, Légal**
- ▶ **Enveloppes**

## Zone d'impression

Pour offrir la meilleure qualité d'impression possible, la machine laisse une marge le long des bords du support. La zone d'impression effective est donc la zone située à l'intérieur de ces marges.

Zone d'impression recommandée  : Canon zone à l'intérieur de laquelle il est recommandé d'imprimer.

Zone imprimable  : zone à l'intérieur de laquelle il est possible d'imprimer. L'impression dans cette zone risque toutefois d'affecter la qualité d'impression ou la précision du chargement du papier.



### Remarque

- En sélectionnant l'option d'impression sans bordure, vous pouvez réaliser des impressions sans marge.
- Lors d'une impression sans bordure, un léger rognage peut se produire au niveau des bords, car l'image imprimée est agrandie pour remplir intégralement la page.
- Pour une impression sans bordure, utilisez le papier suivant :
  - Papier Photo Brillant Standard <GP-501>
  - Papier Photo Brillant <GP-701>
  - Papier Photo Glacé Extra II <PP-201>
  - Papier Photo Glacé Extra II <PP-301>
  - Photo Professionnel Lustré <LU-101>
  - Papier Photo Satiné <SG-201>
  - Papier Photo Mat <MP-101>

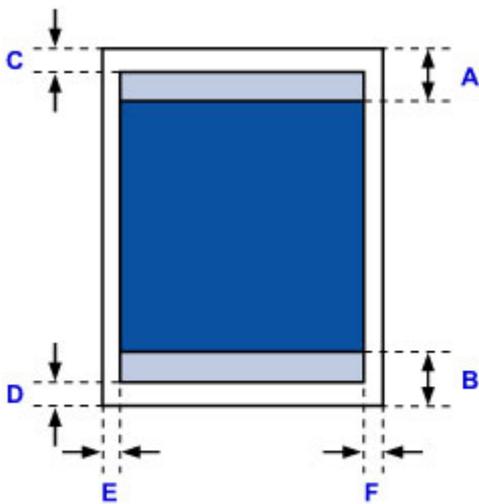
L'utilisation d'autres types de papier pour des impressions sans bordure peut réduire sensiblement la qualité d'impression et/ou altérer la restitution des couleurs.

L'impression sans bordure sur du papier ordinaire peut produire des résultats médiocres. Utilisez ce papier uniquement à des fins de test. L'impression sans bordure à partir du panneau de contrôle n'est pas prise en charge. Cette machine prend en charge l'impression sans bordure uniquement à partir d'un ordinateur.

- L'impression sans bordure n'est pas disponible pour le papier au format A5, B5 ou Légal, ni pour les enveloppes.
- Selon le type de papier, ce type d'impression peut produire une qualité d'impression réduite sur les bords supérieur et inférieur du papier ou laisser des traces à ces emplacements.

## Formats autres que Lettre, Légal ou Enveloppes

Taille	Zone d'impression (largeur x hauteur)
A5	141,2 x 202,0 mm (5,56 x 7,95 pouces)
A4	203,2 x 289,0 mm (8,00 x 11,38 pouces)
B5	175,2 x 249,0 mm (6,90 x 9,80 pouces)
10 x 15 cm (4 x 6 pouces)	94,8 x 144,4 mm (3,73 x 5,69 pouces)
13 x 18 cm (5 x 7 pouces)	120,2 x 169,8 mm (4,73 x 6,69 pouces)
20 x 25 cm (8 x 10 pouces)	196,4 x 246,0 mm (7,73 x 9,69 pouces)
Carré 13 x 13 cm (5 x 5 pouces)	115,0 x 115,0 mm (4,53 x 4,53 pouces)
Carte 55 x 91 mm (2,17 x 3,58 pouces)	48,2 x 83,0 mm (1,89 x 3,26 pouces)



 Zone d'impression recommandée

A: 31,2 mm (1,23 pouces)

B: 32,5 mm (1,28 pouces)

 Zone imprimable

### Autre que format Carré

C: 3,0 mm (0,12 pouces)

D: 5,0 mm (0,20 pouces)

E: 3,4 mm (0,13 pouces)

F: 3,4 mm (0,13 pouces)

### Format Carré

C: 6,0 mm (0,23 pouces)

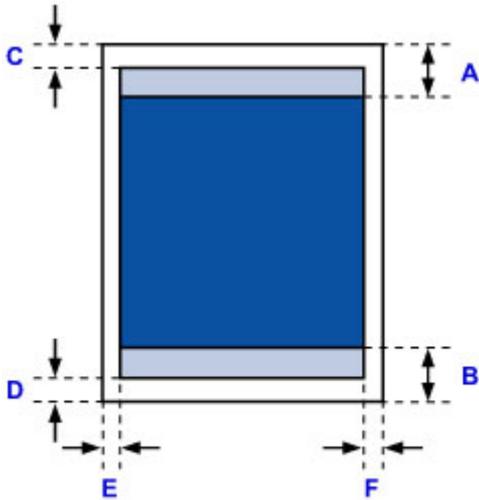
D: 6,0 mm (0,23 pouces)

E: 6,0 mm (0,23 pouces)

F: 6,0 mm (0,23 pouces)

## Lettre, Légal

Taille	Zone d'impression (largeur x hauteur)
Lettre	203,2 x 271,4 mm (8,00 x 10,69 pouces)
Légal	203,2 x 347,6 mm (8,00 x 13,69 pouces)



 Zone d'impression recommandée

A: 31,2 mm (1,23 pouces)

B: 32,5 mm (1,28 pouces)

 Zone imprimable

C: 3,0 mm (0,12 pouces)

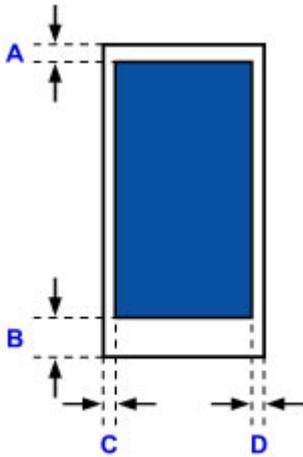
D: 5,0 mm (0,20 pouces)

E: 6,4 mm (0,25 pouces)

F: 6,3 mm (0,25 pouces)

# Enveloppes

Taille	Zone d'impression recommandée (largeur x hauteur)
Enveloppe DL	103,2 x 183,0 mm (4,06 x 7,20 pouces)
Enveloppe Com 10	97,9 x 204,3 mm (3,85 x 8,04 pouces)



 Zone d'impression recommandée

A: 8,0 mm (0,31 pouces)

B: 29,0 mm (1,14 pouces)

C: 3,4 mm (0,13 pouces)

D: 3,4 mm (0,13 pouces)

## Mot de passe d'administrateur

Selon l'imprimante que vous utilisez, un mot de passe d'administrateur est spécifié lorsque vous faites l'acquisition de l'imprimante.

Le mot de passe est « canon » ou, le cas échéant, le numéro de série de l'imprimante.

### Modèle pour lequel le mot de passe d'administrateur est « canon » :

- Le mot de passe d'administrateur est « canon » pour les modèles ci-dessous.  
MG7500 series, MG6700 series, MG6600 series, MG5600 series  
MG2900 series, MX490 series, MB5300 series, MB5000 series  
MB2300 series, MB2000 series, E480 series, E460 series  
iP110 series, iB4000 series, PRO-100S series, PRO-10S series
- A l'achat, le nom d'utilisateur « ADMIN » est également spécifié pour les modèles ci-dessus.
- Les restrictions de caractères suivantes s'appliquent aux mots de passe que vous modifiez :
  - Définissez un mot de passe d'une longueur comprise entre 0 et 32 caractères.
  - Seuls les caractères alphanumériques d'un octet sont autorisés.
  - Pour des raisons de sécurité, il est recommandé d'utiliser au moins 6 caractères alphanumériques.

### Modèle pour lequel le numéro de série est utilisé comme mot de passe d'administrateur :

- Pour les modèles autres que ceux indiqués ci-dessus, le numéro de série de l'imprimante est utilisé comme mot de passe d'administrateur.
- [Emplacement du numéro de série](#)
- Les restrictions de caractères suivantes s'appliquent aux mots de passe que vous modifiez :
    - Définissez un mot de passe d'une longueur comprise entre 4 et 32 caractères.
    - Seuls les caractères alphanumériques d'un octet sont autorisés.
    - Pour des raisons de sécurité, il est recommandé d'utiliser au moins 6 caractères alphanumériques.

### ►► Important

- Vous pouvez modifier le mot de passe à l'aide d'un des outils ci-dessous. (Il est possible que certains outils ne soient pas disponibles selon l'imprimante que vous utilisez.)
  - panneau de contrôle de l'imprimante
  - IJ Network Tool
  - écran des informations de l'imprimante affiché sur certains logiciels d'application Canon

- Si le mot de passe a été changé pendant que l'imprimante était partagée et que vous ne le connaissez pas, contactez l'administrateur de l'imprimante que vous utilisez.
- Le mot de passe par défaut peut être rétabli en initialisant les paramètres de l'imprimante.

Pour plus d'informations sur l'initialisation de l'imprimante, recherchez « UG067 » ou « UG505 » dans le manuel en ligne de l'imprimante et reportez-vous aux instructions indiquées.

# Authentification

Entrez le mot de passe lorsque l'écran d'authentification s'affiche.

## ■ ■ [Mot de passe d'administrateur](#)

Selon l'imprimante que vous utilisez, vous devez entrer un nom d'utilisateur et un mot de passe. Pour plus d'information sur le nom d'utilisateur, cliquez sur le lien ci-dessus.

## ▶▶▶ Important

- Selon l'imprimante que vous utilisez, un message vous avertissant que les informations d'identification n'ont pas été vérifiées peut s'afficher.
- Pour des raisons de sécurité, il est recommandé de modifier le mot de passe administrateur.

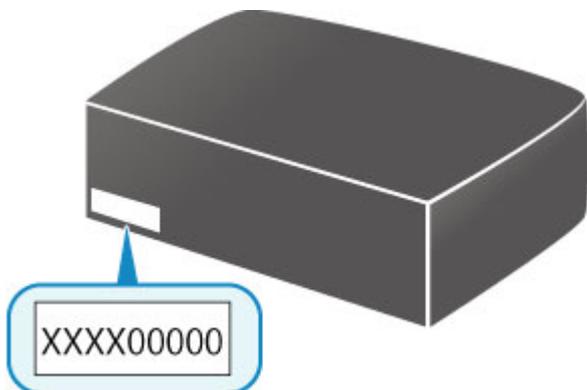
## ▶▶▶ Remarque

- Vous devez disposer de l'un des systèmes d'exploitation ou des navigateurs Web ci-dessous pour utiliser **Interface utilisateur distante**.
  - Périphériques iOS :  
Système d'exploitation : iOS 6.1 ou version ultérieure  
Navigateur : Navigateur par défaut de périphérique iOS (Safari Mobile)
  - Périphériques Android :  
Système d'exploitation : Android 2.3.3 ou version ultérieure  
Navigateur : Navigateur par défaut de périphérique Android (navigateur ou Chrome)
  - Périphériques Mac OS :  
Système d'exploitation : Mac OS X v.10.6 ou version ultérieure  
Navigateur : Safari 5.1 ou version ultérieure
  - Périphériques Windows :  
Système d'exploitation : Windows XP ou version ultérieure  
Navigateur : Internet Explorer 8 ou version ultérieure / Google Chrome 38.0.2125.104m ou version ultérieure / Mozilla Firefox 33.0 ou version ultérieure

## Emplacement du numéro de série

Le numéro de série de l'imprimante figure sur l'étiquette collée sur l'imprimante. Il se compose de 9 caractères alphanumériques (quatre lettres suivies de cinq chiffres).

Exemple :



### »» Remarque

- Le numéro de série de l'imprimante est indiqué sur la garantie.
- Selon l'imprimante que vous utilisez, vous pouvez vérifier le numéro de série en imprimant les informations de configuration réseau de l'imprimante. Pour plus d'informations sur l'impression, recherchez « NR044 » dans le manuel en ligne de votre imprimante et consultez les instructions indiquées.

## Liste des fonctions pour chaque modèle

Voir ci-dessous pour savoir quels modèles dont vous pouvez ou non utiliser l'emplacement de carte via un réseau.

■ [MG series](#)

■ [MX series / MB series / E series / P series / iP series / iX series / iB series / PRO series / G series](#)

### MG series

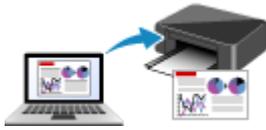
Nom du modèle	Utilisation de l'emplacement de carte via un réseau
MG7700 series	x
MG7500 series	✓
MG7100 series	✓
MG6900 series	x
MG6800 series	x
MG6700 series	✓
MG6600 series	✓
MG6500 series	✓
MG6400 series	✓
MG5700 series	Pas d'emplacement de carte
MG5600 series	Pas d'emplacement de carte
MG5500 series	Pas d'emplacement de carte
MG3600 series	Pas d'emplacement de carte
MG3500 series	Pas d'emplacement de carte
MG2900 series	Pas d'emplacement de carte
MG2500 series	Pas d'emplacement de carte

<b>MG2400 series</b>	Pas d'emplacement de carte
----------------------	----------------------------

**MX series / MB series / E series / P series / iP series / iX series / iB series / PRO series / G series**

<b>Nom du modèle</b>	<b>Utilisation de l'emplacement de carte via un réseau</b>
<b>MX series</b>	Pas d'emplacement de carte
<b>MB series</b>	Pas d'emplacement de carte
<b>E series</b>	Pas d'emplacement de carte
<b>P series</b>	Pas d'emplacement de carte
<b>iP series</b>	Pas d'emplacement de carte
<b>iX series</b>	Pas d'emplacement de carte
<b>iB series</b>	Pas d'emplacement de carte
<b>PRO series</b>	Pas d'emplacement de carte
<b>G series</b>	Pas d'emplacement de carte

## Impression



**Impression depuis un ordinateur**

## **Impression depuis un ordinateur**

- **Impression depuis le logiciel d'application (pilote d'imprimante Windows)**
- **Impression depuis le logiciel d'application (pilote d'imprimante Mac OS)**
- **Impression avec des logiciels d'application Canon**

## Impression depuis le logiciel d'application (pilote d'imprimante Windows)

- **Impression avec les instructions d'installation simplifiée** 🏠 **Opération basique**
- **Les diverses méthodes d'impression**
- **Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image**
- **Présentation du pilote d'imprimante**
- **Description du pilote d'imprimante**
- **Mise à jour des MP Drivers**
- **Partage de l'imprimante sur un réseau**

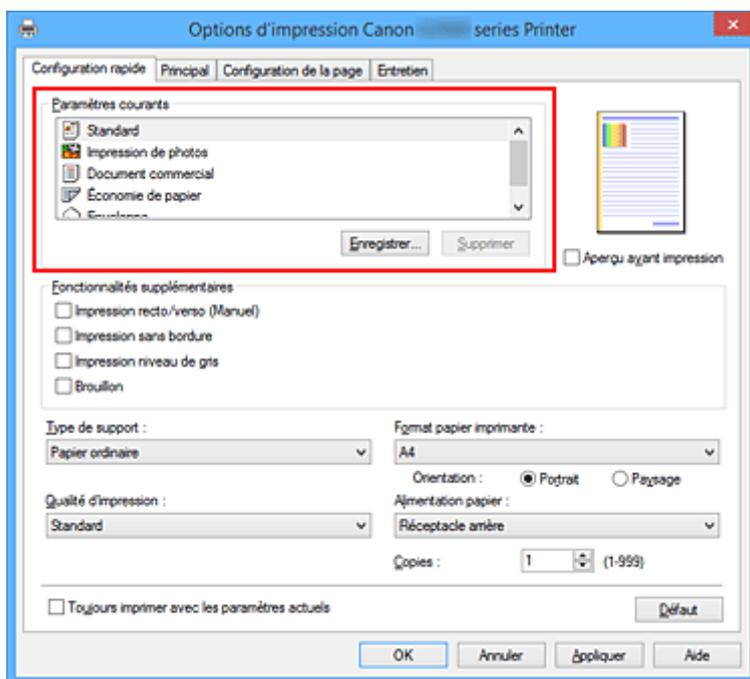
## Impression avec les instructions d'installation simplifiée

Cette section décrit une procédure simple pour configurer [l'onglet Configuration rapide](#) afin de pouvoir imprimer correctement sur cette imprimante.

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension](#)
2. [Chargez du papier](#) dans l'imprimante
3. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
4. Sélectionnez un profil fréquemment utilisé.

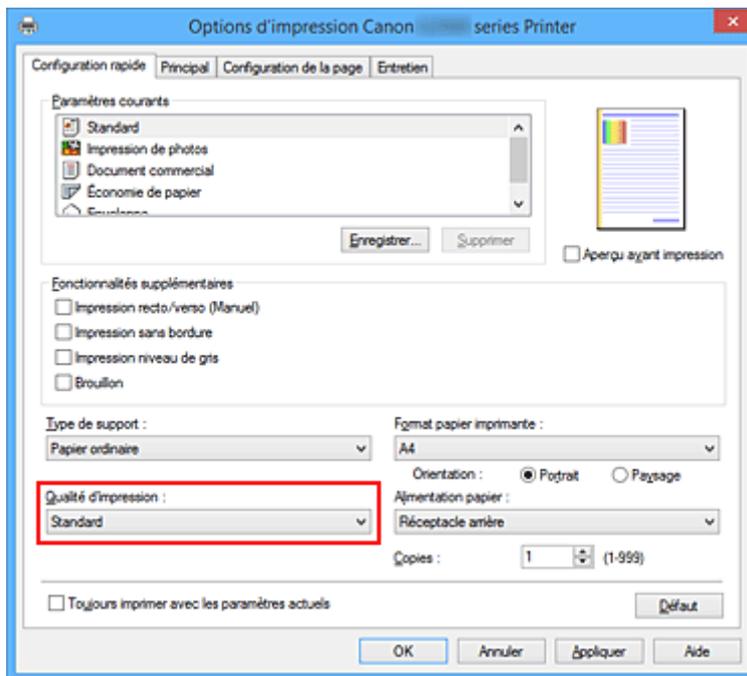
Dans le champ **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**, sélectionnez un profil d'impression adapté à ce que vous voulez faire.

Lorsque vous sélectionnez un profil d'impression, les paramètres **Fonctionnalités supplémentaires**, **Type de support** et **Format papier imprimante** sont automatiquement changés pour les valeurs prédéfinies.



5. Sélectionnez la qualité d'impression.

Dans **Qualité d'impression**, sélectionnez **Haute**, **Standard** ou **Brouillon**, selon vos besoins.



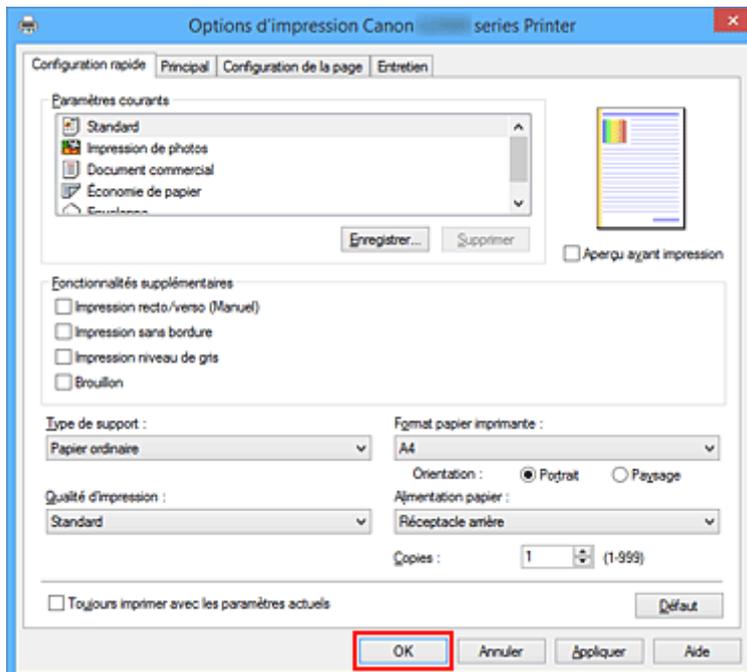
## »» Important

- Les paramètres de qualité d'impression qui peuvent être sélectionnés peuvent différer en fonction d'un profil d'impression.

### 6. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez l'impression, le document est imprimé avec les paramètres correspondant à ce que vous voulez faire.



## »» Important

- Lorsque vous cochez la case **Toujours imprimer avec les paramètres actuels**, tous les paramètres définis dans les onglets **Configuration rapide**, **Principal** et **Configuration de la page** sont enregistrés, de sorte que vous pouvez effectuer vos impressions avec les mêmes paramètres la prochaine fois.
- Dans la fenêtre **Paramètres courants**, cliquez sur **Enregistrer...** pour [enregistrer les paramètres spécifiés](#).

## Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante

Lorsque vous utilisez cette printer, le fait de sélectionner le type de support correspondant au but de l'impression vous permet d'obtenir des résultats de qualité optimale.

Cette printer vous permet d'utiliser les types de supports suivants.

### Papiers Canon (impression de documents)

Nom du support <n° du modèle>	Type de support dans le pilote d'imprimante
Canon Red Label Superior <WOP111>	Papier ordinaire
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Papier ordinaire

### Papiers Canon (impression de photos)

Nom du support <n° du modèle>	Type de support dans le pilote d'imprimante
Photo Professionnel Lustré <LU-101>	Photo Professionnel Lustré
Papier Photo Satiné <SG-201>	Papier Photo Satiné
Papier Photo Brillant <GP-501/GP-601>	Papier Photo Brillant
Papier Photo Mat <MP-101>	Papier Photo Mat

### Papiers Canon (impression de documents commerciaux)

Nom du support <n° du modèle>	Type de support dans le pilote d'imprimante
Papier haute résolution <HR-101N>	Papier haute résolution

### Papiers Canon (produits d'origine)

Nom du support <n° du modèle>	Type de support dans le pilote d'imprimante
Autocollants photo <PS-101>	Papier Photo Brillant

### Papiers disponibles à la vente

Nom du support	Type de support dans le pilote d'imprimante
Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)	Papier ordinaire
Enveloppes	Enveloppe
Autre papier photo	Autre papier photo

## **Les diverses méthodes d'impression**

- **Définition d'un Format page et d'une Orientation**
- **Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression**
- **Définition de la marge d'agrafage**
- **Exécution d'une impression sans bordure**
- **Impression à l'échelle du papier**
- **Impression proportionnée**
- **Impression mise en page**
- **Impression Mosaïque/Poster**
- **Impression de brochure**
- **Impression recto/verso**
- **Impression de cachet/arrière-plan**
- **Enregistrement d'un cachet**
- **Enregistrement des données d'image à utiliser comme arrière-plan**
- **Configuration de l'impression des enveloppes**
- **Affichage d'un aperçu avant impression**
- **Définition du format de papier (format personnalisé)**
- **Modification du document à imprimer ou réimpression à partir de l'historique des impressions**

## Définition d'un Format page et d'une Orientation

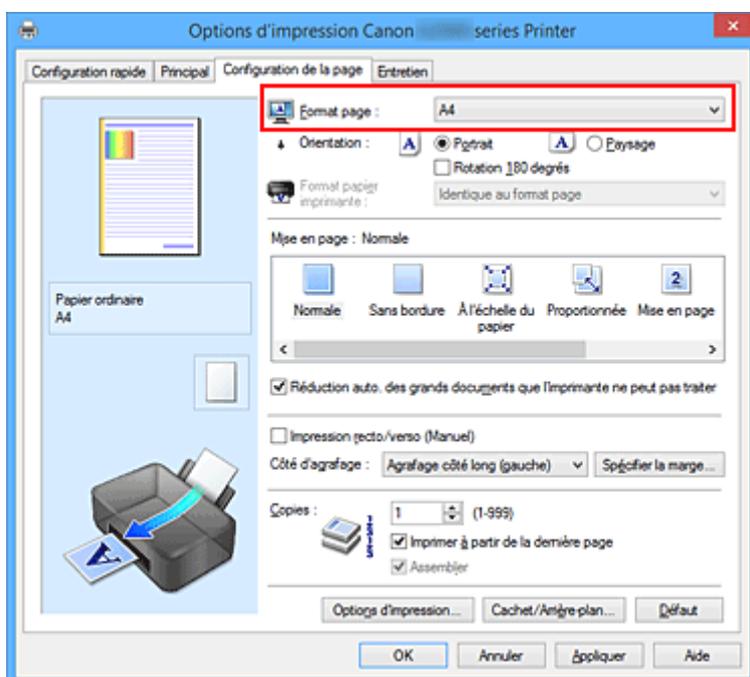
Le format et l'orientation de la page sont déterminés essentiellement par l'application. Lorsque le format et l'orientation de la page définis par les paramètres **Format page** et **Orientation** de l'onglet **Configuration de la page** sont les mêmes que ceux définis avec l'application, vous n'avez pas besoin de les sélectionner dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous ne pouvez pas les spécifier dans l'application, procédez comme suit pour sélectionner un format et une orientation de page :

Vous pouvez également définir le format de la page et son orientation dans l'onglet **Configuration rapide**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Sélectionnez le format du papier.

Sélectionnez un format de page dans la liste **Format page** de l'onglet **Configuration de la page**.



3. Définissez l'**Orientation**.

Sélectionnez **Portrait** ou **Paysage** comme **Orientation**. Cochez la case **Rotation 180 degrés** lorsque vous voulez imprimer l'original en lui appliquant une rotation de 180 degrés.

4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez l'impression, le document est imprimé avec le format et l'orientation de page choisis.

### »»» Remarque

- Si l'option **Normale** est sélectionnée sous **Mise en page**, la case **Réduction auto. des grands documents que l'imprimante ne peut pas traiter** apparaît.

Normalement, vous pouvez laisser la case activée. Si vous ne voulez pas réduire la taille des grands documents que l'imprimante ne peut pas traiter pendant l'impression, désactivez cette case à cocher.

---

# Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression

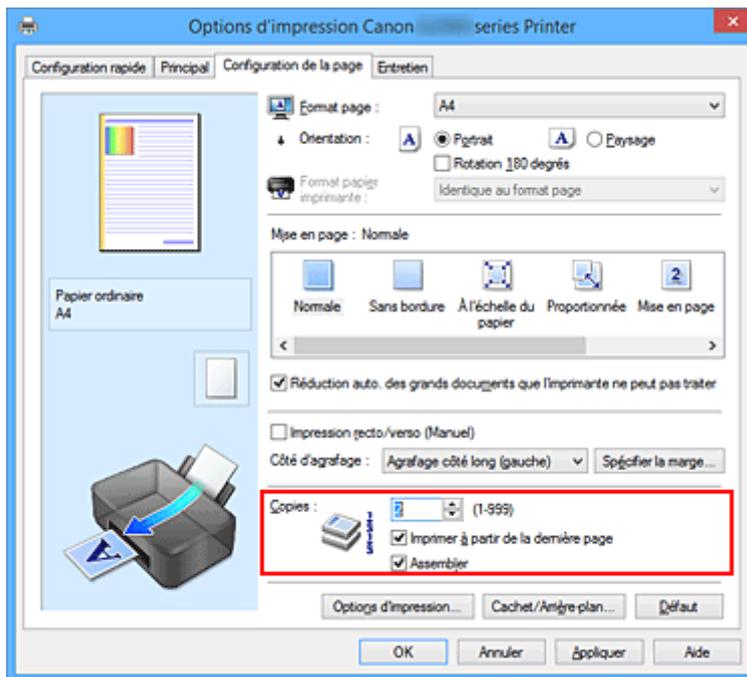
Pour définir le nombre de copies et l'ordre d'impression, procédez comme suit :

Vous pouvez également définir le nombre de copies dans l'onglet **Configuration rapide**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Spécifiez le nombre de copies à imprimer.

Pour **Copies** dans l'onglet **Configuration de la page**, indiquez le nombre de copies à imprimer.

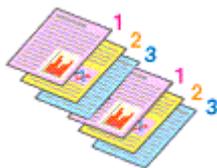


3. Spécifiez l'ordre d'impression.

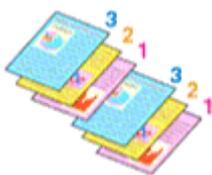
Activez la case **Imprimer à partir de la dernière page** pour imprimer à partir de la dernière page, et désactivez cette case pour imprimer à partir de la première page.

Activez la case **Assembler** lorsque vous imprimez plusieurs copies d'un document et que vous souhaitez imprimer ensemble toutes les pages de chaque copie. Désactivez cette case à cocher pour imprimer ensemble toutes les pages de même numéro.

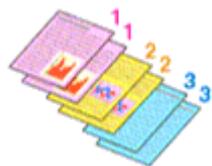
- **Imprimer à partir de la dernière page**:  / **Assembler**:



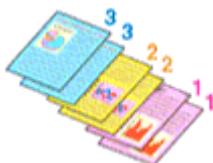
- **Imprimer à partir de la dernière page**:  / **Assembler**:



- **Imprimer à partir de la dernière page:**  / **Assembler:**



- **Imprimer à partir de la dernière page:**  / **Assembler:**



#### 4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez l'impression, le nombre de copies indiqué est imprimé dans l'ordre spécifié.

### »» Important

- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, spécifiez les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application. Lorsque vous spécifiez le nombre de copies et l'ordre d'impression à l'aide de l'application et de ce pilote d'imprimante, le nombre de copies peut être la multiplication des deux paramètres ou l'ordre d'impression spécifié peut ne pas être activé.
- L'option **Imprimer à partir de la dernière page** apparaît en grisé et n'est pas disponible lorsque l'option **Mosaïque/Poster** est sélectionnée pour **Mise en page**.
- Lorsque l'option **Brochure** est sélectionnée pour **Mise en page**, les options **Imprimer à partir de la dernière page** et **Assembler** apparaissent en grisé et ne sont pas sélectionnables.
- Lorsque l'option **Impression recto/verso (Manuel)** est sélectionnée, l'option **Imprimer à partir de la dernière page** apparaît grisée et n'est pas sélectionnable.

### »» Remarque

- Si vous configurez à la fois les options **Imprimer à partir de la dernière page** et **Assembler**, les feuilles sont assemblées une par une et imprimées en commençant par la dernière page. Ces paramètres peuvent être utilisés en association avec les options **Normale**, **Sans bordure**, **À l'échelle du papier**, **Proportionnée** et **Mise en page**.

## Définition de la marge d'agrafage

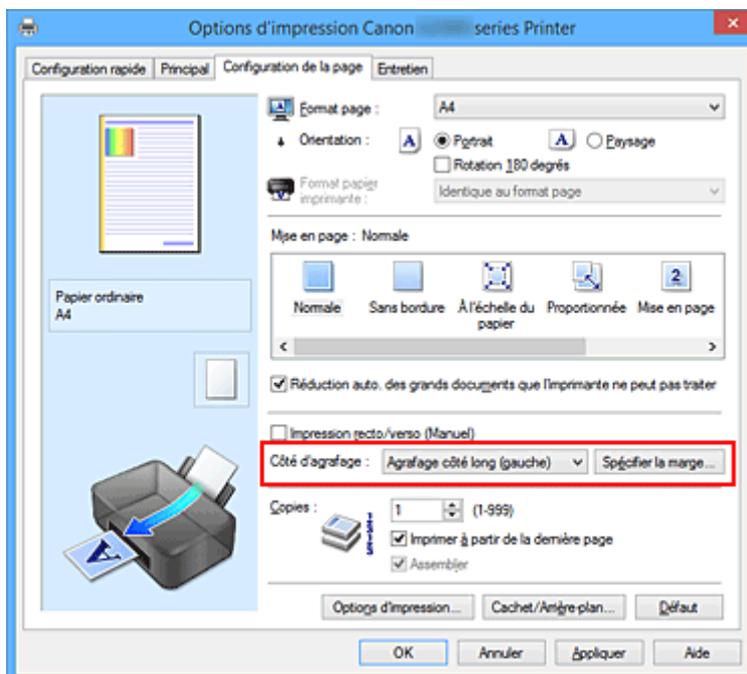


Pour définir le côté d'agrafage et la largeur de la marge, procédez comme suit :

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Indiquez le côté àagrafer.

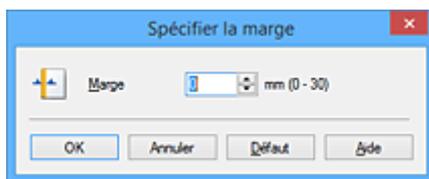
Vérifiez la position de la marge d'agrafage dans **Côté d'agrafage** dans l'onglet **Configuration de la page**.

L'imprimante analyse les paramètres **Orientation** et **Mise en page**, puis sélectionne automatiquement la meilleure position d'agrafage. Lorsque vous souhaitez modifier le paramètre, faites une sélection dans la liste.



3. Définissez la largeur de la marge.

Si nécessaire, cliquez sur **Spécifier la marge...** et définissez la largeur de la marge, puis cliquez sur **OK**.



### »» Remarque

- L'imprimante réduit automatiquement la zone d'impression en fonction de la marge de position d'agrafage.

#### 4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

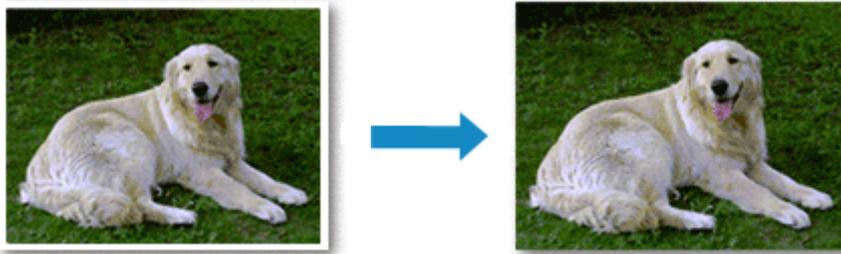
Lorsque vous lancez l'impression, les données sont imprimées avec le côté et la largeur de marge d'agrafage spécifiés.

### »» Important

- Les options **Côté d'agrafage** et **Spécifier la marge...** sont grisées et ne sont pas disponibles dans les cas suivants :
  - L'option **Sans bordure**, **Mosaïque/Poster** ou **Brochure** est sélectionnée pour **Mise en page**
  - L'option **Proportionnée** est sélectionnée pour **Mise en page** (si l'option **Impression recto/verso (Manuel)** est également sélectionnée, seule l'option **Côté d'agrafage** peut être spécifiée).

## Exécution d'une impression sans bordure

La fonction d'impression sans bordure permet d'imprimer des données sans aucune marge en agrandissant les données afin qu'elles débordent légèrement de la feuille. En mode d'impression standard, des marges sont créées autour de la zone du document. Ces marges ne seront toutefois pas créées si la fonction d'impression sans bordure est activée. Par exemple, pour imprimer une photo sans marge autour, définissez l'impression sans bordure.



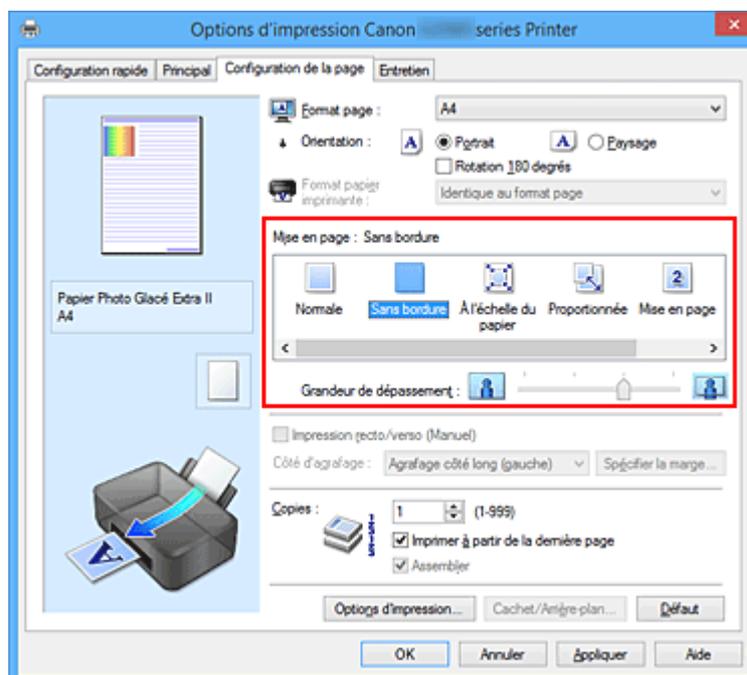
Pour effectuer une impression sans bordure, procédez comme suit :

Vous pouvez également définir l'impression sans bordure dans les **Fonctionnalités supplémentaires** de l'onglet **Configuration rapide**.

### Définition d'une impression sans bordure

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Définissez l'impression sans bordure

Sélectionnez **Sans bordure** dans la liste **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page**.



Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

Lorsque le message vous invitant à modifier le type de support apparaît, sélectionnez le type de support souhaité dans la liste et cliquez sur **OK**.

### 3. Vérifiez le format du papier.

Vérifiez l'option **Format page**. Lorsque vous souhaitez le modifier, sélectionnez un autre format dans la liste. La liste contient uniquement les formats adaptés à l'impression sans bordure.

### 4. Ajustez la grandeur de dépassement du papier

Si nécessaire, ajustez la grandeur de dépassement à l'aide du curseur **Grandeur de dépassement**. Augmentez la grandeur de dépassement en déplaçant le curseur vers la droite et réduisez-la en le déplaçant vers la gauche.

Il est recommandé dans la plupart des cas de placer le curseur sur la deuxième position en partant de la droite.



#### »»» Important

- Lorsque le curseur **Grandeur de dépassement** est déplacé tout à droite, le verso du papier peut être maculé.

### 5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez l'impression, les données sont imprimées sans marges sur le papier.

#### »»» Important

- Lorsque vous sélectionnez un format de page qui ne convient pas à l'impression sans bordure, le format est automatiquement remplacé par celui qui convient pour ce type d'impression.
- Lorsque l'option **Sans bordure** est sélectionnée, les paramètres **Format papier imprimante**, **Impression recto/verso (Manuel)**, **Côté d'agrafage** et le bouton **Cachet/Arrière-plan... (Cachet...)** de l'onglet **Configuration de la page** apparaissent grisés et ne peuvent pas être sélectionnés.
- Lorsque l'option **Enveloppe** ou **Papier haute résolution** est sélectionnée dans la liste **Type de support** de l'onglet **Principal**, l'impression sans bordure est impossible.
- Selon le type de support utilisé pour l'impression sans bordure, il est possible que la qualité d'impression se dégrade en haut et en bas de la feuille ou que des taches apparaissent.
- Si le rapport entre la hauteur et la largeur diverge des données d'image, une partie de l'image peut ne pas être imprimée, selon le format de support utilisé.  
Dans ce cas, ajustez les données d'image dans l'application en fonction du format de papier.

#### »»» Remarque

- Lorsque l'option **Papier ordinaire** est sélectionnée pour **Type de support** dans l'onglet **Principal**, l'impression sans bordure est déconseillée. Par conséquent, le message de sélection du support apparaît.  
Lorsque vous utilisez du papier ordinaire pour effectuer un test d'impression, sélectionnez **Papier ordinaire**, puis cliquez sur **OK**.

## Agrandissement de la partie du document située dans la zone imprimable

Définissez une grandeur de dépassement importante pour effectuer une impression sans bordure correcte. Toutefois, la partie du document qui dépasse de la feuille ne sera pas imprimée, si bien que les sujets situés à la périphérie d'une photo risquent de ne pas être imprimés.

Lorsque vous n'êtes pas satisfait du résultat, réduisez la grandeur de dépassement. Pour réduire la grandeur de dépassement, déplacez le curseur **Grandeur de dépassement** vers la gauche.

### »» Important

- Lorsque vous réduisez la valeur de Grandeur de dépassement, une marge non souhaitée risque d'apparaître à l'impression selon le format du papier.

### »» Remarque

- Lorsque le curseur **Grandeur de dépassement** se trouve complètement à gauche, les données d'image sont imprimées à leur taille maximale.
- Lorsque la case **Aperçu avant impression** est cochée dans l'onglet **Principal**, vous pouvez confirmer avant l'impression qu'il n'y aura pas de marge.

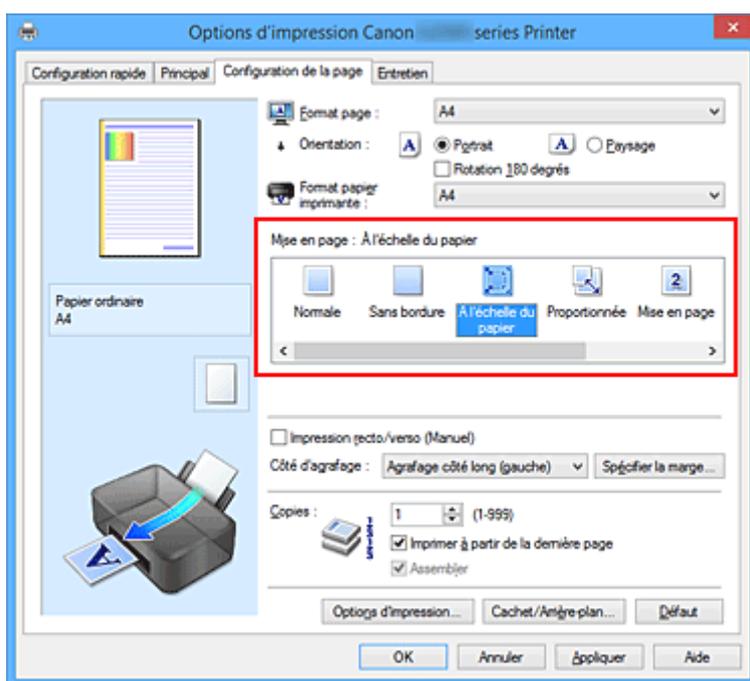
## Impression à l'échelle du papier



Pour imprimer un document agrandi ou réduit automatiquement pour s'adapter au format de page à utiliser, procédez comme suit :

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Définissez l'impression à l'échelle du papier.

Sélectionnez **À l'échelle du papier** dans la liste **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page**.



3. Sélectionnez le format papier du document.

Utilisez la liste **Format page** pour sélectionner le format de page défini avec votre application.

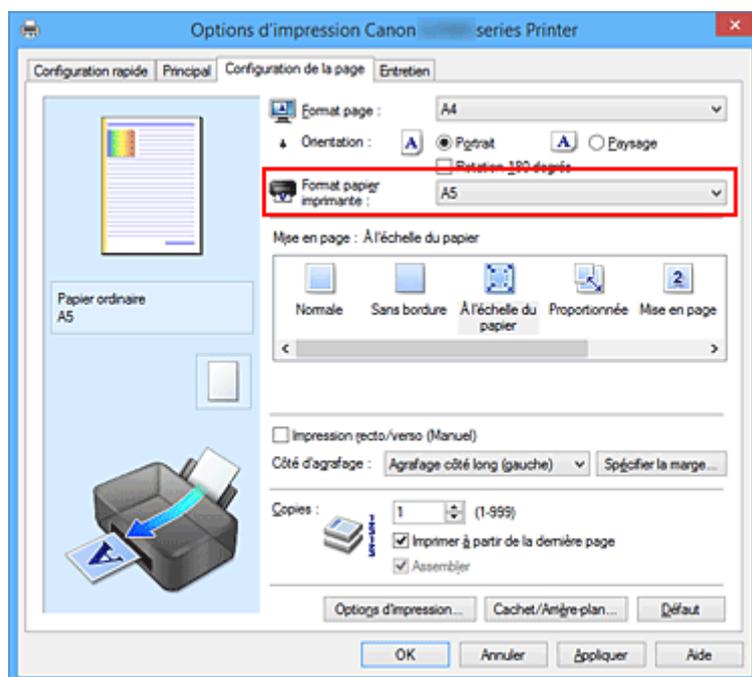
4. Sélectionnez le format du papier.

Sélectionnez le format du papier chargé dans l'imprimante dans la liste **Format papier imprimante**.

Lorsque la valeur de **Format papier imprimante** est inférieure au paramètre **Format page**, l'image de la

page est réduite. Lorsque la valeur de **Format papier imprimante** est supérieure au paramètre **Format page**, l'image de la page est agrandie.

Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

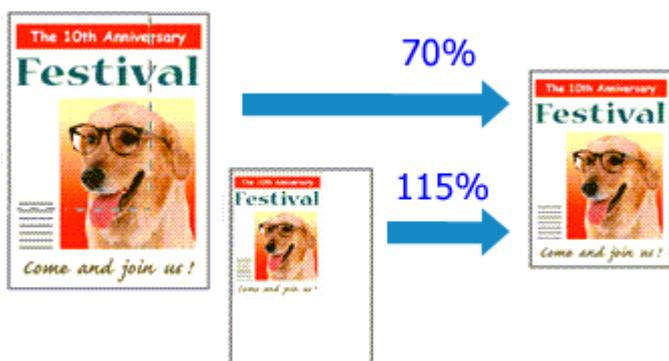


## 5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez l'impression, le document est agrandi ou réduit pour correspondre à l'échelle du papier.

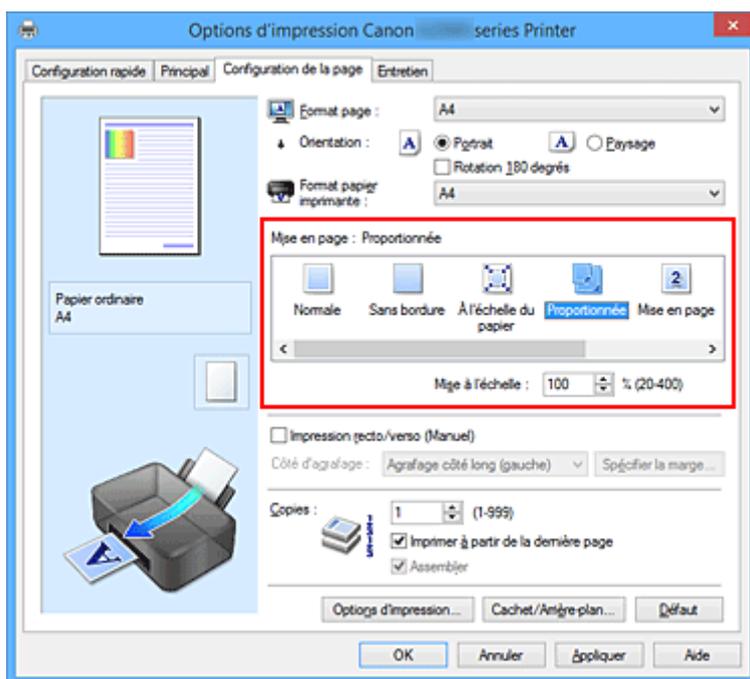
## Impression proportionnée



Pour imprimer un document avec des pages agrandies ou réduites pour correspondre à l'échelle du papier, procédez comme suit :

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Configurez l'impression proportionnée.

Sélectionnez **Proportionnée** dans la liste **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page**.



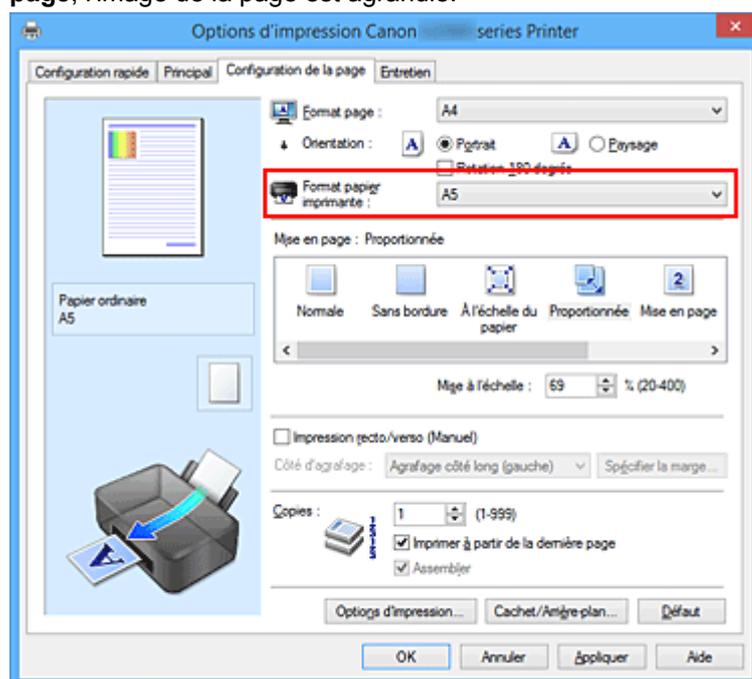
3. Sélectionnez le format papier du document.

Utilisez la liste **Format page** pour sélectionner le format de page défini avec votre application.

4. Pour définir une échelle, suivez l'une des procédures suivantes :

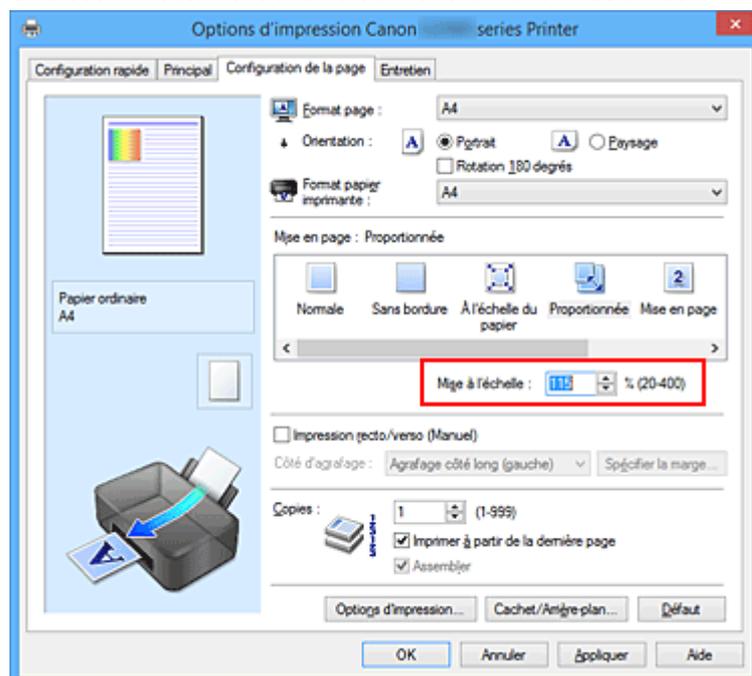
- Sélectionnez un **Format papier imprimante**.

Lorsque le format du papier de l'imprimante est inférieur au paramètre **Format page**, l'image de la page est réduite. Lorsque le format du papier de l'imprimante est supérieur au paramètre **Format page**, l'image de la page est agrandie.



- Définissez une échelle.

Saisissez directement une valeur dans la zone **Mise à l'échelle**.



Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

## 5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez une impression, le document est imprimé à l'échelle spécifiée.

### »» Important

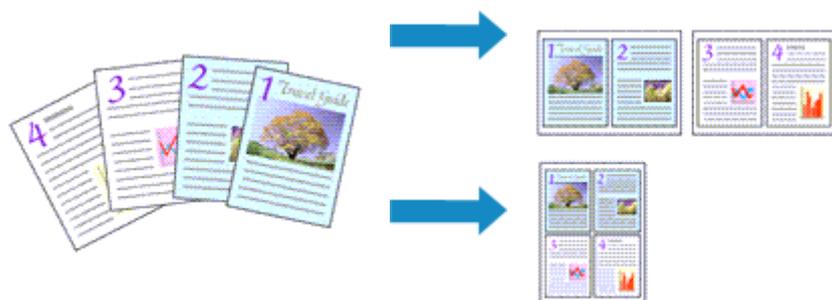
- Lorsque le logiciel d'application avec lequel vous avez créé l'original dispose de la fonction d'impression proportionnée, configurez les paramètres dans le logiciel d'application. Vous n'avez pas besoin de configurer les mêmes paramètres dans le pilote d'imprimante.

### »» Remarque

- La sélection de l'option **Proportionnée** modifie la zone imprimable du document.

## Impression mise en page

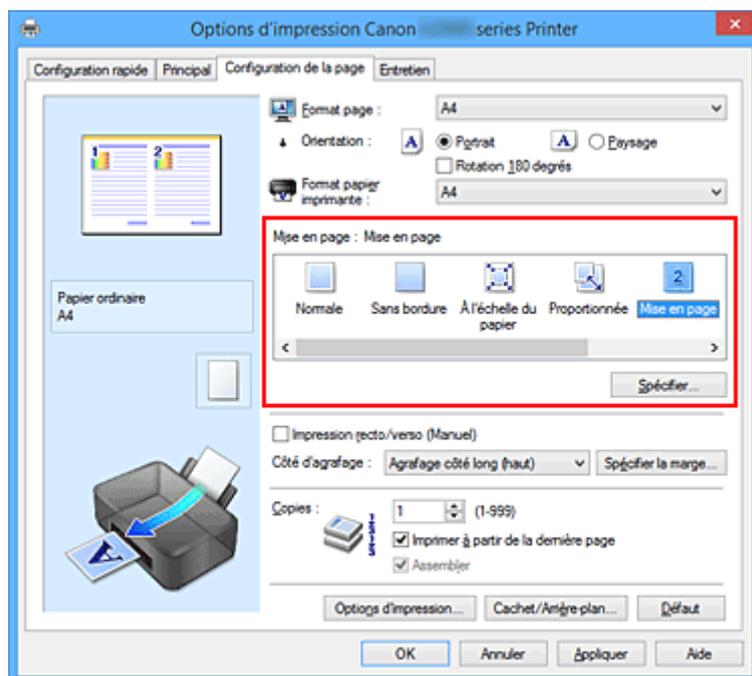
La fonction d'impression mise en page permet d'imprimer plus d'une image de page sur une seule feuille de papier.



Pour effectuer une impression mise en page, procédez comme suit :

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Définissez l'impression mise en page.

Sélectionnez **Mise en page** dans la liste **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page**. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

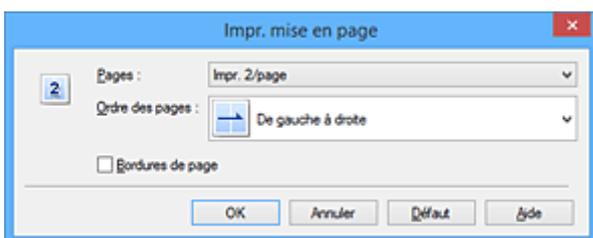


3. Sélectionnez le format du papier.

Sélectionnez le format du papier chargé dans l'imprimante dans la liste **Format papier imprimante**.

4. Indiquez le nombre de pages à imprimer par feuille et l'ordre des pages.

Si nécessaire, cliquez sur **Spécifier...**, spécifiez les paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Impr. mise en page** et cliquez sur **OK**.



### **Pages**

Pour modifier le nombre de pages à imprimer sur une même feuille de papier, sélectionnez ce nombre dans la liste.

### **Ordre des pages**

Pour modifier l'ordre des pages, sélectionnez une méthode de placement dans la liste.

### **Bordures de page**

Pour imprimer une bordure autour de chaque page de document, cochez cette case.

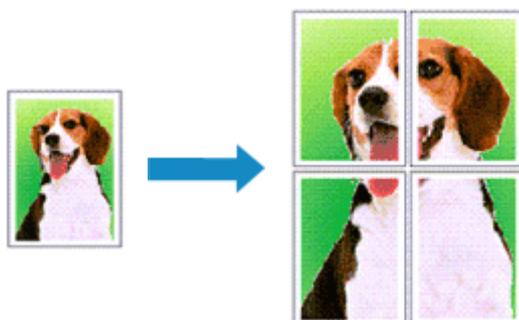
## 5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous lancez l'impression, le nombre de pages spécifié est disposé sur chaque feuille de papier dans l'ordre indiqué.

## Impression Mosaïque/Poster

La fonction d'impression Mosaïque/Poster permet d'agrandir les données d'image, de les répartir sur plusieurs pages et d'imprimer ces pages sur des feuilles de papier séparées. Vous pouvez également assembler les pages pour qu'elles forment un document imprimé de grande dimension, semblable à un poster.

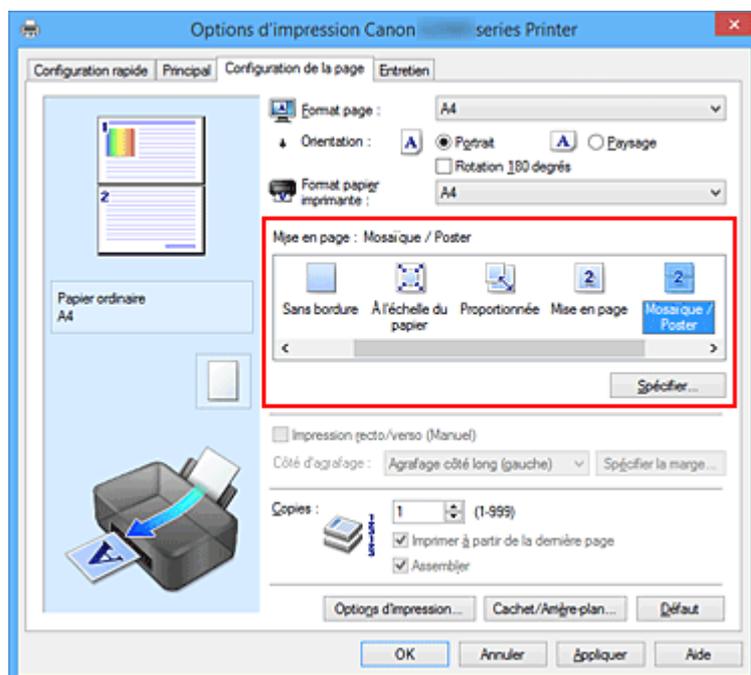


Pour effectuer une impression au format Mosaïque/Poster, procédez comme suit :

### Configuration de l'impression Mosaïque/Poster

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Configurez l'impression Mosaïque/Poster.

Sélectionnez **Mosaïque/Poster** dans la liste **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page**. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

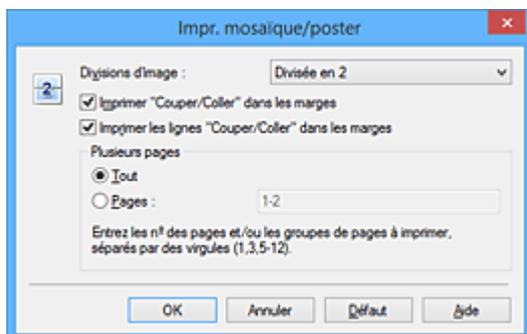


3. Sélectionnez le format du papier.

Sélectionnez le format du papier chargé dans l'imprimante dans la liste **Format papier imprimante**.

#### 4. Indiquez le nombre de divisions d'image et les pages à imprimer.

Si nécessaire, cliquez sur **Spécifier...**, spécifiez les paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Impr. mosaïque/poster** et cliquez sur **OK**.



#### Divisions d'image

Sélectionnez le nombre de divisions (verticales x horizontales).

Plus le nombre de divisions augmente, plus le nombre de feuilles utilisées pour l'impression est important. Si vous assemblez les pages pour créer un poster, plus le nombre de divisions augmente, plus votre poster sera grand.

#### Imprimer "Couper/Coller" dans les marges

Désélectionnez cette case pour ne pas imprimer les mots « Couper » et « Coller ».

#### »»» Remarque

- Cette fonction peut ne pas être disponible avec certains pilotes d'imprimante ou systèmes d'exploitation.

#### Imprimer les lignes "Couper/Coller" dans les marges

Désélectionnez cette case pour ne pas imprimer les lignes de coupe.

#### Plusieurs pages

Spécifiez la plage d'impression. Dans des conditions d'utilisation normales, sélectionnez **Tout**.

Pour réimprimer uniquement une page déterminée, sélectionnez **Pages** et saisissez le numéro de la page à imprimer. Pour spécifier plusieurs pages, saisissez les numéros de pages en les séparant par des virgules ou par un trait d'union.

#### »»» Remarque

- Vous pouvez également définir la plage d'impression en cliquant sur les pages dans l'aperçu des paramètres.

#### 5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

À l'impression, le document sera divisé en plusieurs pages.

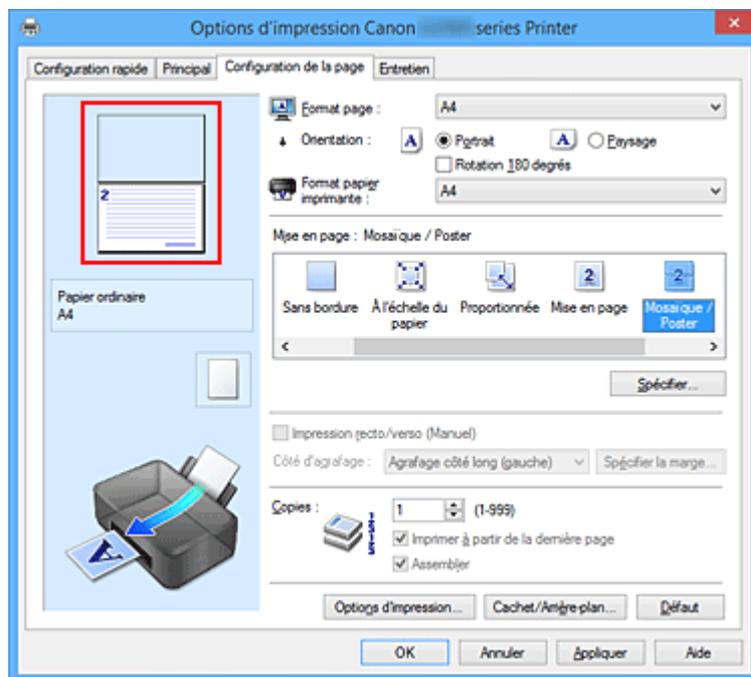
## Imprimer certaines pages seulement

Si l'encre devient pâle ou s'épuise en cours d'impression, vous pouvez réimprimer uniquement les pages spécifiques en procédant comme suit :

## 1. Définissez la plage d'impression.

Dans l'aperçu des paramètres affiché dans la partie gauche de l'onglet **Configuration de la page**, cliquez sur les pages que vous ne souhaitez pas imprimer.

Les pages sur lesquelles vous avez cliqué sont supprimées et seules les pages à imprimer sont affichées.



### »»» Remarque

- Cliquez sur les pages supprimées pour les afficher à nouveau.
- Cliquez avec le bouton droit de la souris dans l'aperçu des paramètres pour sélectionner **Imprimer toutes les pages** ou **Supprimer toutes les pages**.

## 2. Terminez la configuration.

Une fois les pages sélectionnées, cliquez sur **OK**.

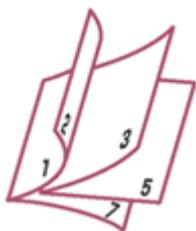
Lorsque vous lancez une impression, seules les pages spécifiées sont imprimées.

### »»» Important

- Comme l'impression mosaïque/poster entraîne l'agrandissement du document, le résultat risque de ne pas être net.

## Impression de brochure

La fonction d'impression de brochure permet d'imprimer des données sous la forme d'une brochure. Les données sont imprimées automatiquement sur les deux faces du papier. Ce type d'impression permet de conserver l'ordre des pages lorsque celles-ci sont pliées et agrafées par le milieu.

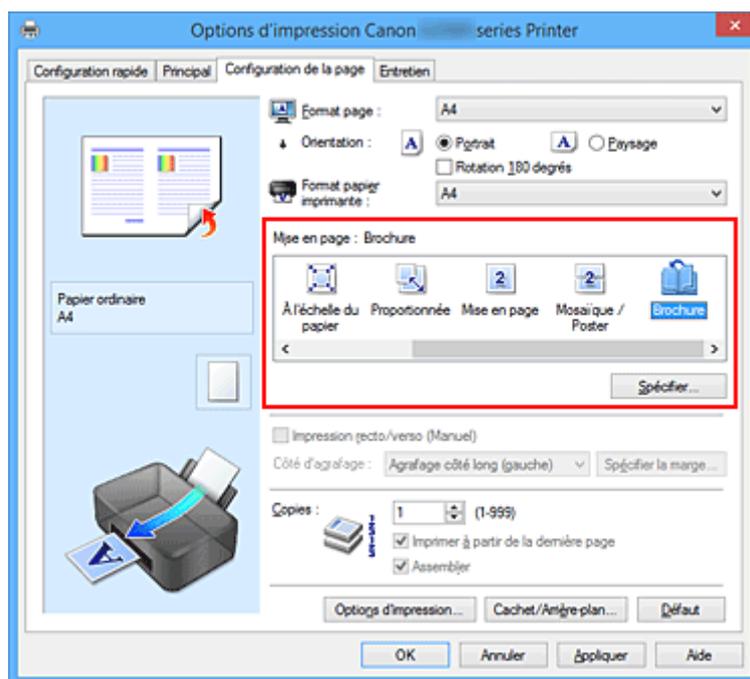


Pour effectuer une impression au format brochure, procédez comme suit :

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Définissez l'impression de brochure.

Sélectionnez **Brochure** dans la liste **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page**.

Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche de la fenêtre.

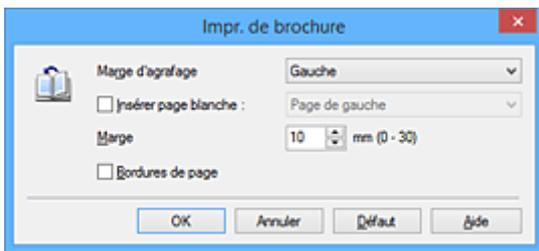


3. Sélectionnez le format du papier.

Sélectionnez le format du papier chargé dans l'imprimante dans la liste **Format papier imprimante**.

4. Définissez la marge d'agrafage ainsi que la largeur de la marge.

Cliquez sur **Spécifier...**, définissez les paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Impr. de brochure**, puis cliquez sur **OK**.



### Marge d'agrafage

Sélectionnez le côté de la marge d'agrafage une fois la brochure assemblée.

### Insérer page blanche

Pour laisser une face de la feuille blanche, cochez la case et sélectionnez la page à laisser blanche.

### Marge

Saisissez la largeur de la marge. La largeur spécifiée à partir du centre de la feuille devient la largeur de marge pour une page.

### Bordures de page

Pour imprimer une bordure autour de chaque page de document, cochez la case.

## 5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous lancez l'impression, le document est imprimé sur une face de la feuille de papier. Quand l'impression d'une face est terminée, placez le papier comme indiqué sur le message et cliquez sur **OK**. Quand l'impression de l'autre face est terminée, pliez le papier au centre de la marge et assemblez la brochure.

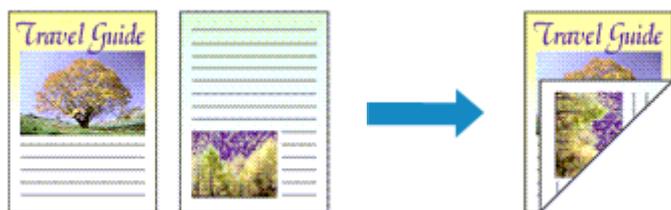
### »» Important

- L'option **Brochure** ne peut être sélectionnée lorsqu'un type de support autre que **Papier ordinaire** est sélectionné sous **Type de support** dans l'onglet **Principal**.

### »» Remarque

- Le cachet et l'arrière-plan ne sont pas imprimés sur les pages blanches insérées via la fonction d'impression de brochure **Insérer page blanche**.

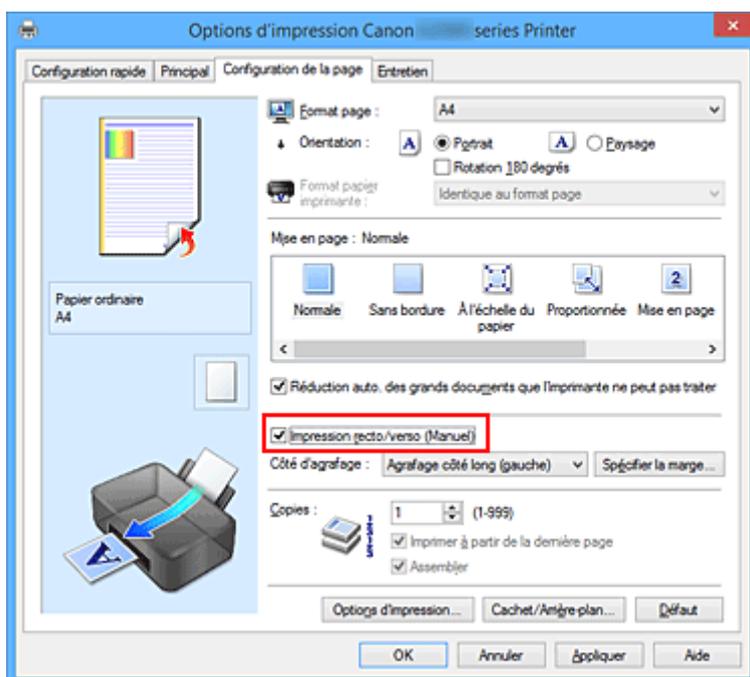
## Impression recto/verso



Pour imprimer des données sur les deux faces d'une feuille de papier, procédez comme suit :  
Vous pouvez également définir l'impression recto/verso dans les **Fonctionnalités supplémentaires** de l'onglet **Configuration rapide**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Définissez l'impression recto/verso.

Cochez la case **Impression recto/verso (Manuel)** de l'onglet **Configuration de la page**.



3. Sélectionnez la présentation.

Sélectionnez **Normale**, **À l'échelle du papier**, **Proportionnée** ou **Mise en page** dans la liste **Mise en page**.

4. Indiquez le côté àagrafer.

La meilleure option **Côté d'agrafage** est sélectionnée automatiquement à partir des paramètres **Orientation** et **Mise en page**. Pour modifier le paramètre, sélectionnez un autre côté d'agrafage dans la liste.

## 5. Définissez la largeur de la marge.

Si nécessaire, cliquez sur **Spécifier la marge...** et définissez la largeur de la marge, puis cliquez sur **OK**.

## 6. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous lancez l'impression, le document est d'abord imprimé sur une face de la feuille de papier. Une fois la première face imprimée, rechargez le papier correctement conformément aux instructions du message.

Cliquez ensuite sur **Lancer l'impression** pour imprimer l'autre face.

### ►► Important

- Lorsqu'un type de support autre que **Papier ordinaire** est sélectionné dans **Type de support** de l'onglet **Principal**, l'option **Impression recto/verso (Manuel)** apparaît grisée et n'est pas disponible.
- Lorsque l'option **Sans bordure**, **Mosaïque/Poster** ou **Brochure** est sélectionnée dans la liste **Mise en page**, les options **Impression recto/verso (Manuel)** et **Côté d'agrafage** sont grisées et ne sont pas disponibles.

### ►► Remarque

- Si le recto du papier est taché pendant l'impression recto/verso, réalisez un **Nettoyage de la platine inférieure** via l'onglet **Entretien**.

## Rubriques connexes

- [Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante](#)
- [Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante](#)

## Impression de cachet/arrière-plan

Les fonctions **Cachet** et **Arrière-plan** peuvent ne pas être disponibles avec certains pilotes d'imprimante ou systèmes d'exploitation.

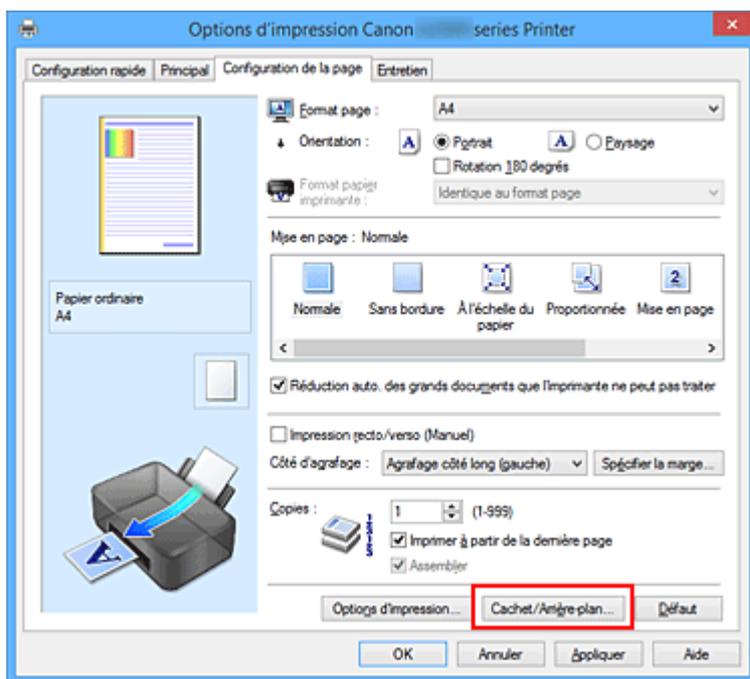
La fonction **Cachet** permet d'imprimer le texte d'un cachet ou une image bitmap au-dessus ou derrière les données d'un document. Elle permet également d'imprimer la date, l'heure et le nom de l'utilisateur. La fonction **Arrière-plan** permet d'imprimer une illustration de faible densité derrière les données d'un document.

Pour effectuer une impression de cachet/arrière-plan, procédez comme suit :

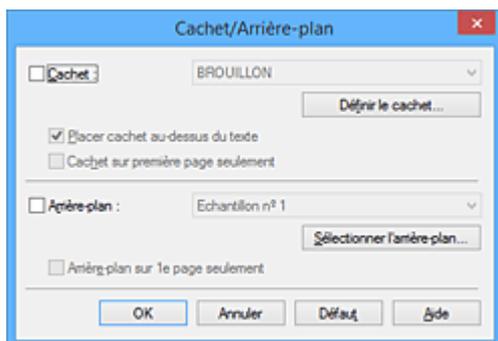
### Impression d'un cachet

CONFIDENTIEL, IMPORTANT et d'autres cachets souvent utilisés dans les entreprises sont préenregistrés.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Cliquez sur **Cachet/Arrière-plan... (Cachet...)** dans l'onglet **Configuration de la page**.



La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan (Cachet)** s'affiche.



## »» Remarque

- Dans le cas du pilote d'imprimante XPS, le bouton **Cachet/Arrière-plan...** est remplacé par **Cachet...** et seule la fonction Cachet peut être utilisée.

### 3. Sélectionnez un cachet.

Activez la case **Cachet** et sélectionnez le cachet à utiliser dans la liste.

Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche de l'onglet **Configuration de la page**.

### 4. Définissez les détails du cachet.

Si nécessaire, spécifiez les paramètres suivants, puis cliquez sur **OK**.

#### **Bouton Définir le cachet...**

Cliquez sur ce bouton pour [modifier le texte du cachet, son image bitmap ou sa position](#).

#### **Placer cachet au-dessus du texte**

Cochez cette case pour imprimer le cachet au dessus du texte du document.

## »» Remarque

- La priorité est accordée au cachet car, lorsque celui-ci et les données du document se superposent, il est imprimé au-dessus des données du document. Lorsque cette option est désactivée, le cachet est imprimé sous les données du document et les parties recouvertes peuvent être dissimulées, selon l'application utilisée.
- L'option **Placer cachet au-dessus du texte** ne peut pas être utilisée avec le pilote d'imprimante XPS.  
Lorsque le pilote d'imprimante XPS est utilisé, le cachet est normalement imprimé à l'avant-plan du document.

#### **Impression translucide du tampon**

Activez cette case pour imprimer un cachet translucide sur le document.

Cette fonction est uniquement disponible lorsque le pilote d'imprimante XPS est utilisé.

#### **Cachet sur première page seulement**

Cochez cette case pour imprimer le cachet uniquement sur la première page.

### 5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous lancez une impression, les données sont imprimées avec le cachet spécifié.

## Impression d'un arrière-plan

Deux fichiers bitmap prédéfinis sont fournis à titre d'exemple.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Cliquez sur **Cachet/Arrière-plan...** dans l'onglet **Configuration de la page**.

La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** apparaît.

### 3. Sélectionnez l'arrière-plan.

Activez la case **Arrière-plan** et sélectionnez l'arrière-plan à utiliser dans la liste.

Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche de l'onglet **Configuration de la page**.

### 4. Définissez les détails de l'arrière-plan.

Si nécessaire, effectuez les réglages suivants, puis cliquez sur **OK**.

#### **Bouton Sélectionner l'arrière-plan...**

Cliquez sur ce bouton pour [utiliser un autre arrière-plan ou modifier la mise en page ou la densité d'un arrière-plan](#) (reportez-vous à la rubrique « Enregistrement des données d'image à utiliser comme arrière-plan »).

#### **Arrière-plan sur 1e page seulement**

Cochez cette case pour imprimer l'arrière-plan uniquement sur la première page.

### 5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous lancez une impression, les données sont imprimées avec l'arrière-plan spécifié.

## »» Important

- Lorsque **Sans bordure** est sélectionnée, le bouton **Cachet/Arrière-plan... (Cachet...)** est grisé et n'est pas disponible.

## »» Remarque

- Le cachet et l'arrière-plan ne sont pas imprimés sur des pages blanches insérées via la fonction d'impression de brochure **Insérer page blanche**.

## Rubriques connexes

- [Enregistrement d'un cachet](#)
- [Enregistrement des données d'image à utiliser comme arrière-plan](#)

# Enregistrement d'un cachet

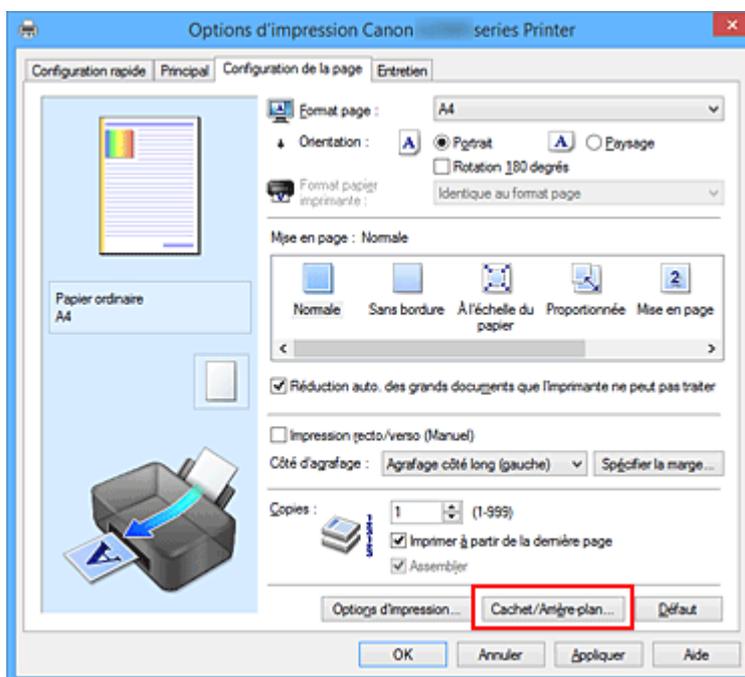
Cette fonction peut ne pas être disponible avec certains pilotes d'imprimante ou systèmes d'exploitation.

Vous pouvez créer et enregistrer un cachet. Vous pouvez également modifier et réenregistrer certains paramètres d'un cachet existant. Vous pouvez supprimer à tout moment les cachets que vous ne souhaitez pas conserver.

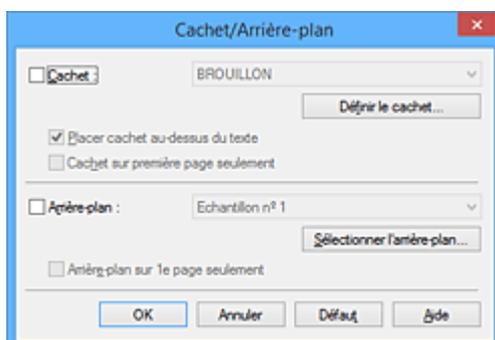
Pour enregistrer un nouveau cachet, procédez comme suit :

## Enregistrement d'un nouveau cachet

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Cliquez sur **Cachet/Arrière-plan... (Cachet...)** dans l'onglet **Configuration de la page**.



La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan (Cachet)** s'affiche.

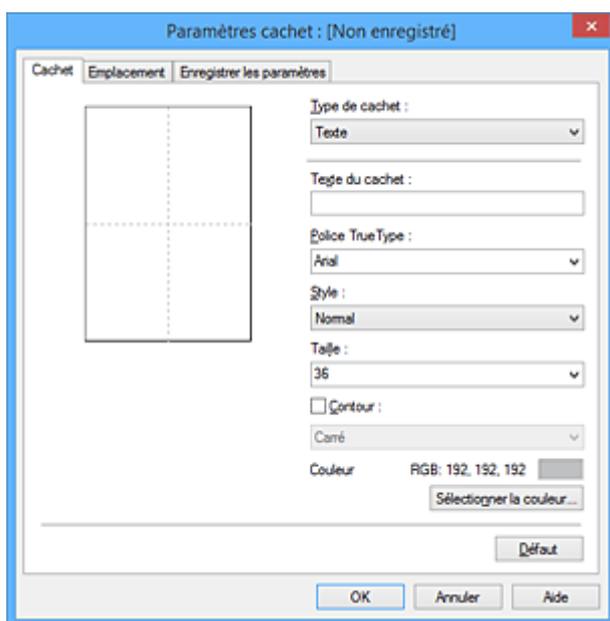


### ➤➤➤ Remarque

- Dans le cas du pilote d'imprimante XPS, le bouton **Cachet/Arrière-plan...** est remplacé par **Cachet...** et seule la fonction Cachet peut être utilisée.

### 3. Cliquez sur **Définir le cachet...**

La boîte de dialogue **Paramètres cachet** apparaît.



### 4. Configurez le cachet en consultant la fenêtre d'aperçu.

- Onglet **Cachet**

Sélectionnez **Texte**, **Bitmap** ou **Date/Heure/Nom d'utilisateur** dans **Type de cachet**, en fonction de vos besoins.

- Lors de l'enregistrement d'un **Texte**, vous devez entrer les caractères dans **Texte du cachet**. Si nécessaire, changez les réglages de **Police TrueType**, **Style**, **Taille** et **Contour**. Vous pouvez sélectionner la couleur du cachet en cliquant sur **Sélectionner la couleur...**
- Si vous avez choisi **Bitmap**, cliquez sur **Sélectionner le fichier...** et choisissez le fichier bitmap (.bmp) à utiliser. Si nécessaire, changez les réglages des options **Taille** et **Zone blanche transparente**.
- Si vous avez choisi **Date/Heure/Nom d'utilisateur**, l'heure et la date de création de l'objet imprimé, ainsi que le nom de l'utilisateur sont affichés dans **Texte du cachet**. Si nécessaire, changez les réglages de **Police TrueType**, **Style**, **Taille** et **Contour**. Vous pouvez sélectionner la couleur du cachet en cliquant sur **Sélectionner la couleur...**

#### »»» Important

- L'option **Texte du cachet** apparaît en grisé et n'est pas disponible lorsque vous sélectionnez **Date/Heure/Nom d'utilisateur**.

- Onglet **Emplacement**

Sélectionnez la position du cachet dans la liste **Position**. Vous pouvez également sélectionner **Personnalisée** dans la liste **Position**, et préciser les coordonnées **Position x** et **Position y**. Vous pouvez aussi changer la position du cachet en le faisant glisser directement dans la fenêtre d'aperçu.

Pour changer l'angle de la position du cachet, entrez une valeur directement dans la zone **Orientation**.

### »» Important

- Vous ne pouvez pas modifier le paramètre **Orientation** lorsque l'option **Bitmap** est sélectionnée pour **Type de cachet** dans l'onglet **Cachet**.

#### 5. Enregistrez le cachet.

Cliquez sur l'onglet **Enregistrer les paramètres** et saisissez le titre du nouveau cachet dans la zone **Titre**, puis cliquez sur **Enregistrer**.

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

### »» Remarque

- Les espaces, tabulations et retours-chariots ne peuvent pas être saisis au début ou à la fin d'un titre.

#### 6. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**. La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan (Cachet)** s'affiche à nouveau.

Le titre enregistré apparaît dans la liste **Cachet**.

## Modification et enregistrement de certains paramètres de cachet

#### 1. Choisissez le cachet pour lequel vous souhaitez modifier les paramètres.

Activez la case à cocher **Cachet** dans la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan (Cachet)**. Ensuite, dans la liste, sélectionnez le titre du cachet à modifier.

#### 2. Cliquez sur **Définir le cachet...**

La boîte de dialogue **Paramètres cachet** apparaît.

#### 3. Configurez le cachet en consultant la fenêtre d'aperçu.

#### 4. Enregistrez le cachet par écrasement.

Cliquez sur **Enregistrer en écrasant** sous l'onglet **Enregistrer les paramètres**.

Pour enregistrer le cachet avec un titre différent, indiquez un nouveau titre dans la zone **Titre** et cliquez sur **Enregistrer**.

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

#### 5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**. La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan (Cachet)** s'affiche à nouveau.

Le titre enregistré apparaît dans la liste **Cachet**.

## Suppression d'un cachet inutile

#### 1. Cliquez sur **Définir le cachet...** dans la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan (Cachet)**.

La boîte de dialogue **Paramètres cachet** apparaît.

2. Sélectionnez le cachet à supprimer.

Sélectionnez le titre du cachet que vous souhaitez supprimer de la liste **Cachets** sous l'onglet **Enregistrer les paramètres**. Cliquez ensuite sur **Supprimer**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

3. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**. La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan (Cachet)** s'affiche à nouveau.

# Enregistrement des données d'image à utiliser comme arrière-plan

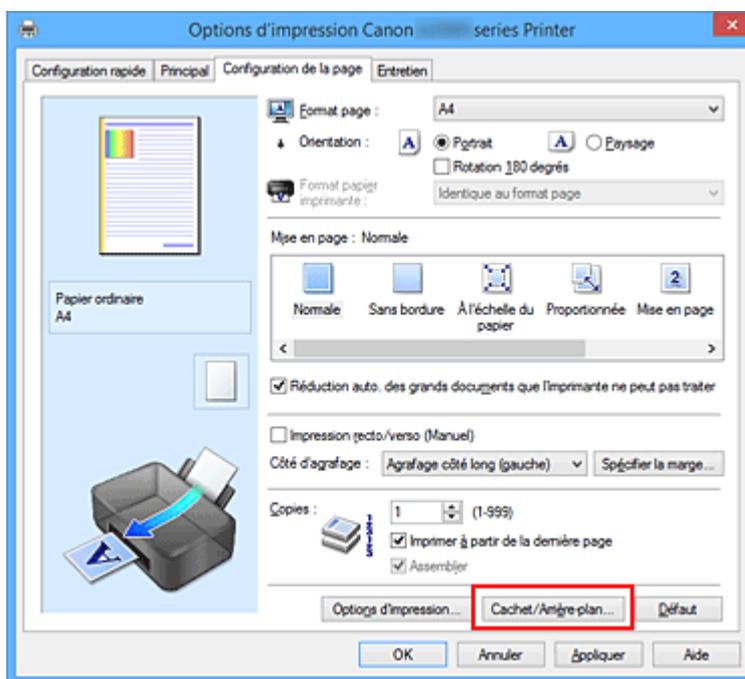
Cette fonction peut ne pas être disponible avec certains pilotes d'imprimante ou systèmes d'exploitation.

Vous pouvez sélectionner un fichier bitmap (.bmp) et l'enregistrer en tant que nouvel arrière-plan. Vous pouvez également modifier et enregistrer certains paramètres d'un arrière-plan existant. Vous pouvez supprimer un arrière-plan que vous ne souhaitez pas conserver.

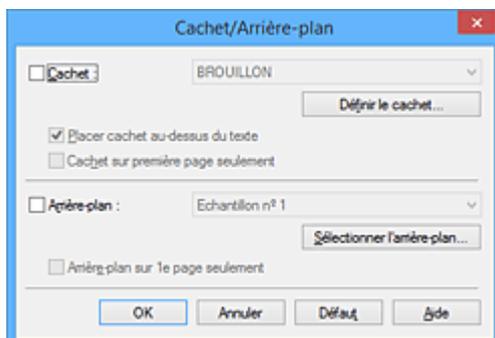
Pour enregistrer les données d'image à utiliser comme arrière-plan, procédez comme suit :

## Enregistrement d'un nouvel arrière-plan

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Cliquez sur **Cachet/Arrière-plan...** dans l'onglet **Configuration de la page**.



La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** apparaît.

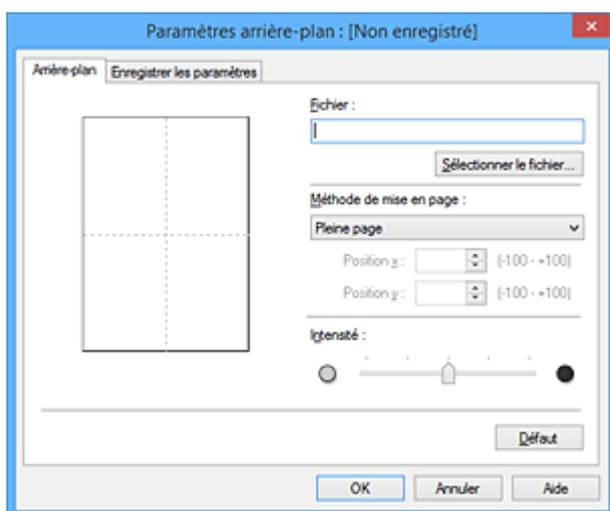


### Remarque

- Dans le cas du pilote d'imprimante XPS, le bouton **Cachet/Arrière-plan...** est remplacé par **Cachet...** et l'option **Arrière-plan** ne peut pas être utilisée.

### 3. Cliquez sur **Sélectionner l'arrière-plan...**

La boîte de dialogue **Paramètres arrière-plan** s'affiche.



### 4. Sélectionnez les données d'image à enregistrer dans l'arrière-plan.

Cliquez sur **Sélectionner le fichier...** Sélectionnez le fichier bitmap cible (.bmp) et cliquez sur **Ouvrir**.

### 5. Spécifiez les paramètres suivants en consultant la fenêtre d'aperçu.

#### **Méthode de mise en page**

Sélectionnez la façon dont l'image bitmap utilisée comme arrière-plan sera disposée sur le papier. Lorsque l'option **Personnalisée** est sélectionnée, vous pouvez définir les coordonnées **Position x** et **Position y**.

Vous pouvez aussi changer la position de l'arrière-plan en faisant glisser l'image dans la fenêtre d'aperçu.

#### **Intensité**

Définissez l'intensité de l'image bitmap à utiliser comme arrière-plan à l'aide du curseur **Intensité**. Le déplacement du curseur vers la droite obscurcit l'arrière-plan et le déplacement vers la gauche l'éclaircit. Pour imprimer l'arrière-plan en utilisant l'intensité initiale du bitmap, placez le curseur à l'extrémité droite.

### 6. Enregistrez l'arrière-plan.

Cliquez sur l'onglet **Enregistrer les paramètres** et saisissez le titre du nouveau cachet dans la zone **Titre**, puis cliquez sur **Enregistrer**.

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

#### **Remarque**

- Les espaces, tabulations et retours-chariots ne peuvent pas être saisis au début ou à la fin d'un titre.

### 7. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**, puis la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** s'affiche à nouveau.

Le titre enregistré apparaît dans la liste **Arrière-plan**.

## Modification et enregistrement de certains paramètres d'arrière-plan

1. Choisissez l'arrière-plan pour lequel vous souhaitez modifier les paramètres.

Activez la case à cocher **Arrière-plan** dans la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan**. Ensuite, dans la liste, sélectionnez le titre de l'arrière-plan que vous souhaitez modifier.

2. Cliquez sur **Sélectionner l'arrière-plan...**

La boîte de dialogue **Paramètres arrière-plan** s'affiche.

3. Depuis la fenêtre d'aperçu, spécifiez chaque élément dans l'onglet **Arrière-plan**.

4. Enregistrez l'arrière-plan.

Cliquez sur **Enregistrer en écrasant** sous l'onglet **Enregistrer les paramètres**. Pour enregistrer l'arrière-plan sous un autre titre, saisissez ce nom dans la zone **Titre** et cliquez sur **Enregistrer**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**, puis la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** s'affiche à nouveau. Le titre enregistré apparaît dans la liste **Arrière-plan**.

## Suppression d'un arrière-plan inutile

1. Cliquez sur **Sélectionner l'arrière-plan...** dans la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan**.

La boîte de dialogue **Paramètres arrière-plan** s'affiche.

2. Sélectionnez l'arrière-plan à supprimer.

Sélectionnez le titre de l'arrière-plan à supprimer dans la liste **Arrière-plans** de l'onglet **Enregistrer les paramètres**, puis cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

3. Terminez la configuration.

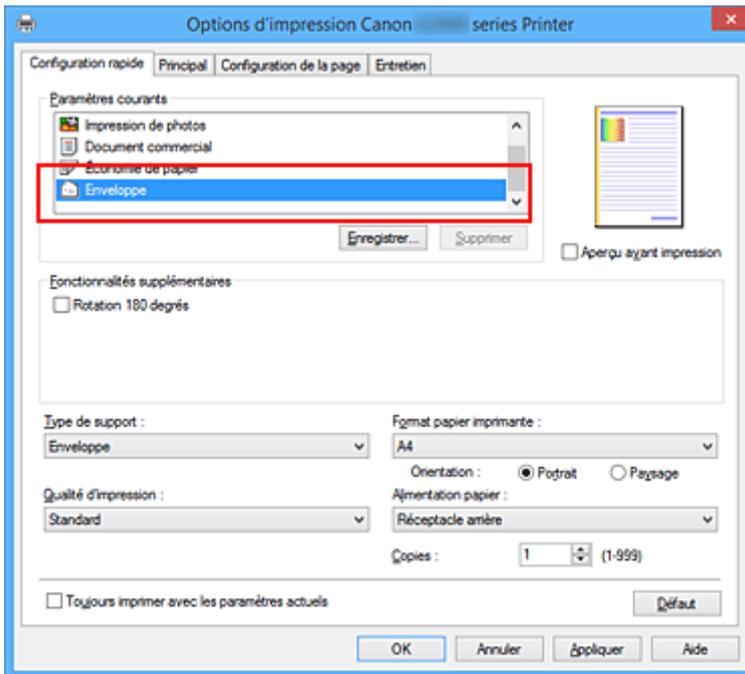
Cliquez sur **OK**, puis la boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** s'affiche à nouveau.

# Configuration de l'impression des enveloppes

Pour effectuer une impression sur une enveloppe, procédez comme suit :

1. [Chargez l'enveloppe](#) dans l'imprimante
2. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
3. Sélectionnez le type de support.

Sélectionnez **Enveloppe** dans la liste **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**.



4. Sélectionnez le format du papier.

Lorsque la boîte de dialogue **Paramètre de taille d'enveloppe** s'affiche, sélectionnez **Enveloppe commerciale 10**, **Enveloppe DL**, **Yougata 4 105x235mm** ou **Yougata 6 98x190mm**, et cliquez ensuite sur **OK**.

5. Définissez l'orientation.

Pour imprimer le nom du destinataire horizontalement, sélectionnez **Paysage** pour **Orientation**.



6. Sélectionnez la qualité d'impression.

Dans **Qualité d'impression**, sélectionnez **Haute** ou **Standard**, selon vos besoins.

## 7. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez l'impression, les données sont imprimées sur l'enveloppe.

### **»» Important**

- Lorsque vous lancez l'impression d'enveloppes, des messages guide s'affichent.  
Pour que ces messages n'apparaissent plus, cochez la case **Ne plus jamais afficher ce message**.  
Pour rétablir l'affichage de ces messages, cliquez sur le bouton **Afficher l'état de l'imprimante** dans l'onglet **Entretien**, puis lancez l'écran d'état d'imprimante Canon IJ.  
Cliquez ensuite sur **Impression d'enveloppes** à partir de l'option **Afficher le message guide** du menu **Option** pour activer le paramètre.

## Affichage d'un aperçu avant impression

Si vous utilisez le pilote d'imprimante XPS, remplacez « Aperçu Canon IJ » par « Aperçu Canon IJ XPS » lorsque vous lisez ces informations.

Vous pouvez afficher un aperçu avant impression et le vérifier.

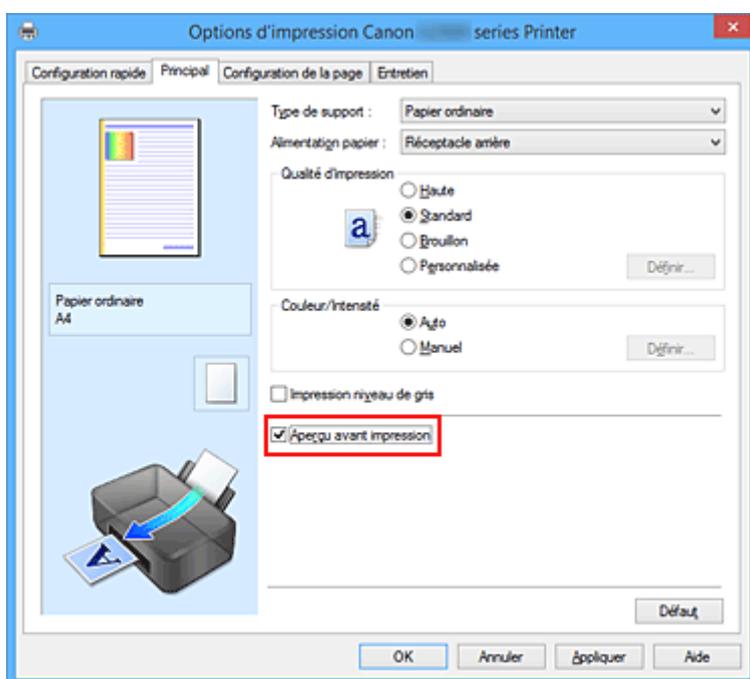
Pour afficher un aperçu avant l'impression, procédez comme suit :

Vous pouvez également définir l'affichage des résultats d'impression sur l'onglet **Configuration rapide**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Définissez l'aperçu.

Cochez la case **Aperçu avant impression** dans l'onglet **Principal**.



3. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez l'impression, la fenêtre Aperçu Canon IJ s'ouvre et affiche les résultats de l'impression.

### »»» Important

- Dans la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**, l'onglet **Réglage des couleurs** contient la case à cocher **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs**. Lorsque cette case à cocher est activée, l'option **Aperçu avant impression** est grisée et n'est pas disponible.

## Rubrique connexe

- [Aperçu Canon IJ](#)

## Définition du format de papier (format personnalisé)

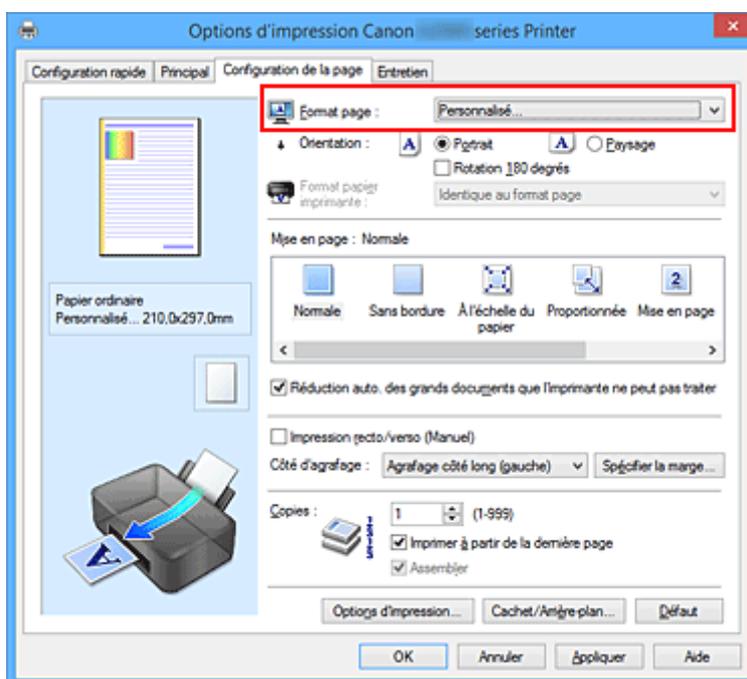
Vous pouvez définir la largeur et la hauteur du papier lorsque le format correspondant n'est pas disponible dans le menu **Format page**. Ce type de format est dit « personnalisé ».

Pour spécifier un format personnalisé, procédez comme suit :

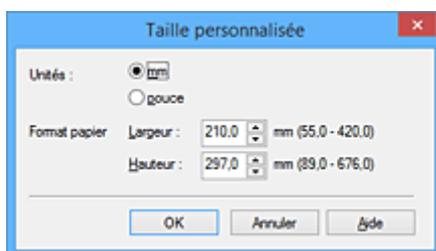
Vous pouvez également définir le format personnalisé dans **Format papier imprimante** sur l'onglet **Configuration rapide**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Sélectionnez le format du papier.

Sélectionnez **Personnalisé...** pour **Format page** dans l'onglet **Configuration de la page**.



La boîte de dialogue **Taille personnalisée** s'affiche.



3. Définissez le format de papier personnalisé.  
Spécifiez **Unités**, puis entrez la **Largeur** et la **Hauteur** du papier à utiliser. Cliquez sur **OK**.
4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous lancez une impression, les données sont imprimées sur le format de papier spécifié.

### »» Important

- Si le logiciel d'application à l'origine du document est doté d'une fonction permettant de spécifier les valeurs de hauteur et de largeur, définissez ces valeurs dans le logiciel d'application. Si le logiciel d'application ne propose pas cette fonction ou si le document ne s'imprime pas correctement, exécutez la procédure ci-dessus dans le pilote d'imprimante pour définir ces valeurs.
- Il se peut que l'impression soit désactivée en fonction de la taille du support spécifié défini par l'utilisateur.

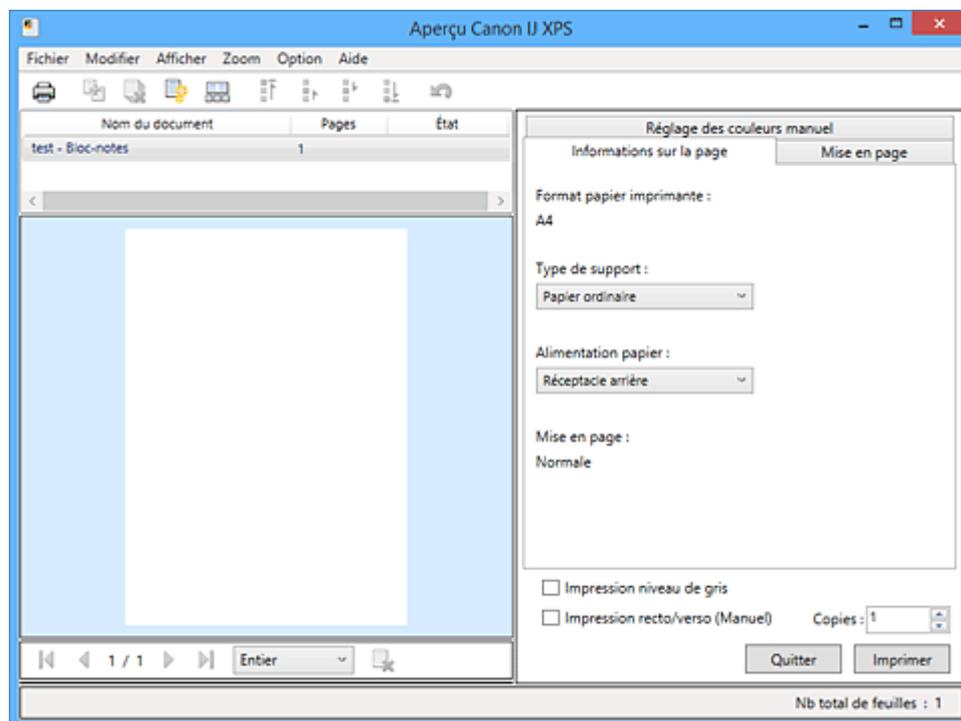
Pour plus d'informations sur les tailles imprimables des supports définis par l'utilisateur, reportez-vous à la section « [Types de support pris en charge](#) ».

# Modification du document à imprimer ou réimpression à partir de l'historique des impressions

Cette fonction n'est pas disponible lorsque le pilote d'imprimante IJ standard est utilisé.

La fenêtre Aperçu Canon IJ XPS vous permet de modifier le document à imprimer ou de récupérer l'historique des impressions en vue d'imprimer ce document.

Pour utiliser la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS, procédez comme suit :



**Imprimer**



**Combiner les documents**



**Supprimer le document**



**Restaurer les documents**



**Afficher les miniatures**



Déplacer le document



**Annuler**



Déplacer la page



**Supprimer la page**

## »»» Remarque

- En cliquant sur  **Afficher les miniatures**, vous pouvez afficher ou masquer des miniatures des documents à imprimer sélectionnés dans la liste **Nom du document**.

- Si vous cliquez sur  **Annuler**, vous annulez la modification que vous venez d'apporter.

## Modification et impression d'un document à imprimer

Lorsque vous imprimez plusieurs documents ou pages, vous pouvez combiner des documents, modifier la séquence d'impression des documents ou des pages ou supprimer des documents ou des pages.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Définissez l'aperçu.

Cochez la case **Aperçu avant impression** dans l'onglet **Principal**.

3. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**.

La fenêtre Aperçu Canon IJ XPS s'ouvre et affiche un aperçu avant l'impression.

4. Modifiez les documents et les pages à imprimer.

- Combinaison de documents à imprimer

Vous pouvez combiner plusieurs documents à imprimer de manière à ne plus en avoir qu'un seul. La combinaison de documents à imprimer vous permet d'éviter l'insertion de pages blanches lorsque vous effectuez une impression recto/verso ou mise en page.

Sélectionnez les documents à combiner dans la liste **Nom du document**. Dans le menu **Modifier**, sélectionnez **Combiner les documents** sous **Documents** pour combiner les documents selon la séquence affichée.

Pour sélectionner plusieurs documents à imprimer, maintenez la touche Ctrl enfoncée et cliquez sur les documents à fusionner ou maintenez la touche Maj et appuyez sur la flèche haut ou bas. Vous pouvez également cliquer sur une zone vide de liste des documents et faire glisser la souris pour sélectionner plusieurs documents.

Lorsque vous combinez des documents, les documents sélectionnés avant l'opération de combinaison sont supprimés de la liste, tandis que le document combiné y est ajouté.

- Modification de la séquence des documents ou pages à imprimer

- Pour modifier la séquence des documents à imprimer, allez jusqu'à la liste **Nom du document** et sélectionnez le document à déplacer. Ensuite, dans le menu **Modifier**, sélectionnez **Déplacer le document** sous **Documents**, puis sélectionnez l'élément approprié. Vous pouvez également cliquer et déplacer un document à imprimer pour modifier la séquence d'impression.

- Pour modifier la séquence des pages à imprimer, cliquez sur **Afficher les miniatures** dans le menu **Option** et sélectionnez la page à déplacer. Ensuite, dans le menu **Modifier**, sélectionnez **Déplacer la page** sous **Pages**, puis sélectionnez l'élément approprié. Vous pouvez également cliquer et déplacer une page à imprimer pour modifier la séquence d'impression.

- Suppression de documents et de pages à imprimer

- Pour supprimer un document à imprimer, sélectionnez le document cible dans la liste **Nom du document**. Dans le menu **Modifier**, sélectionnez ensuite **Documents** puis **Supprimer le document**.

- Pour supprimer une page à imprimer, cliquez sur **Afficher les miniatures** dans le menu **Option** et sélectionnez la page à supprimer. Ensuite, dans le menu **Modifier**, sélectionnez **Supprimer la page** sous **Pages**.
- Restauration d'une page à imprimer

Vous pouvez restaurer des pages supprimées à l'aide de la commande **Supprimer la page**. Pour restaurer des pages, activez la case **Afficher les pages supprimées** dans le menu **Option**, puis sélectionnez les pages à récupérer parmi les pages miniature affichées. Ensuite, dans le menu **Modifier**, sélectionnez **Pages** puis **Restaurer la page**.

Après avoir modifié les documents ou pages à imprimer, vous pouvez changer les paramètres d'impression dans les onglets **Informations sur la page**, **Mise en page** et **Réglage des couleurs manuel**, si besoin est.

### ►► Important

- Pour afficher les différents documents dans la liste, ouvrez l'aperçu et exécutez à nouveau l'impression.
- Pour restaurer l'état d'origine avant modification dans l'aperçu des documents à imprimer, sélectionnez **Restaurer les documents** sous **Documents** dans le menu **Modifier**.
- Si les paramètres d'impression des documents à combiner diffèrent, il est possible qu'un message s'affiche.  
Vérifiez le contenu du message affiché avant de combiner les documents.
- Si les documents à combiner ont des formats de sortie différents et que vous devez effectuer une impression recto/verso ou mise en page, l'imprimante risque de ne pas fournir le résultat d'impression escompté pour certaines pages.  
Vérifiez donc l'aperçu avant d'imprimer.
- Selon les paramètres d'impression du document à imprimer, certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles dans la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS.

### ►► Remarque

- Vous pouvez renommer à votre guise la liste **Nom du document**.

## 5. Lancez l'impression.

Cliquez sur **Imprimer**.

Lorsque vous lancez l'impression, l'imprimante utilise les paramètres spécifiés pour imprimer les données.

## Réimpression depuis l'historique des impressions

Lorsque vous cliquez sur **Enregistrer l'historique des impressions** dans le menu **Fichier** pour activer ce réglage, le document imprimé depuis l'aperçu est enregistré, de sorte que vous pouvez le réimprimer avec les mêmes paramètres.

### 1. Affichez l'historique des impressions.

Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#). Ensuite, dans l'onglet **Entretien**, sélectionnez **Afficher l'historique des impressions**.

Le document à imprimer enregistré apparaît dans l'aperçu.

## »» Important

- Pour limiter le nombre d'enregistrements de l'historique des impressions, cliquez sur **Limite d'entrées de l'historique** dans le menu **Fichier**.
- Si le nombre limite d'enregistrements est dépassé, les enregistrements de l'historique des impressions sont supprimés en commençant par le plus ancien.

2. Sélectionnez un document à imprimer.

Sélectionnez le document à imprimer dans la liste **Nom du document**.

3. Lancez l'impression.

Cliquez sur **Imprimer**.

## Rubrique connexe

- [Affichage d'un aperçu avant impression](#)

## **Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image**

- **Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée)**
- **Impression d'un document couleur en monochrome**
- **Définition de la correction des couleurs**
- **Impression photo optimale des données d'image**
- **Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante**
- **Impression avec les profils ICC**
- **Réglage de l'équilibre des couleurs**
- **Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)**
- **Réglage de la luminosité**
- **Réglage de l'intensité**
- **Réglage du contraste**
- **Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)**

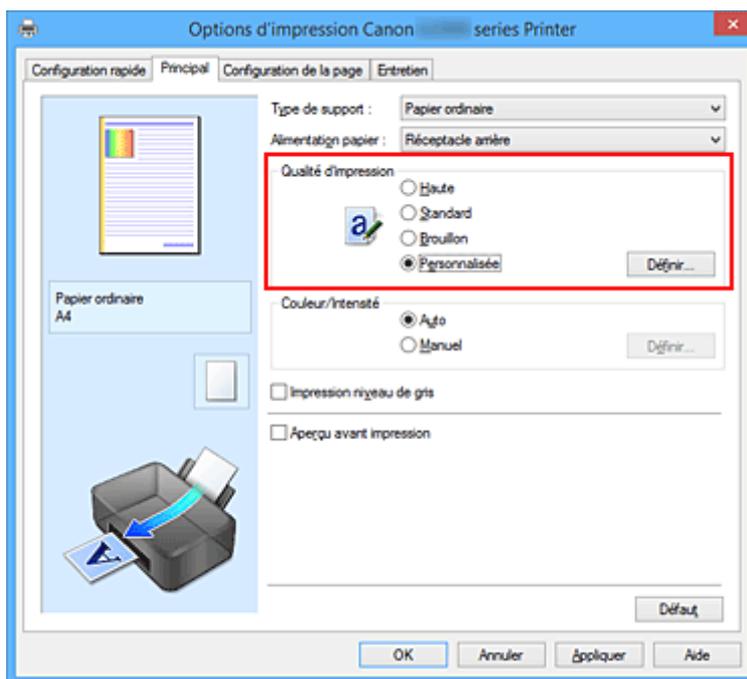
## Définition du niveau de Qualité d'impression (Personnalisée)

Le niveau de qualité d'impression peut être défini dans **Personnalisée**.

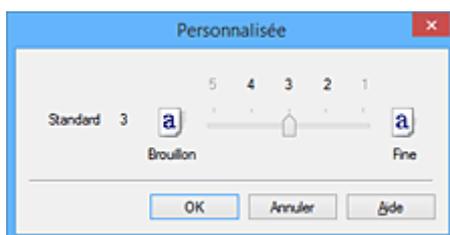
Pour définir le niveau de qualité d'impression, procédez comme suit :

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Sélectionnez la qualité d'impression.

Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Personnalisée** pour **Qualité d'impression**, puis cliquez sur **Définir...**



La boîte de dialogue **Personnalisée** apparaît.



3. Définissez le niveau de qualité d'impression

Faites glisser le curseur de réglage pour sélectionner le niveau de qualité d'impression et cliquez sur **OK**.

4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.

Lorsque vous lancez une impression, les données d'image sont imprimées avec le niveau de qualité d'impression sélectionné.

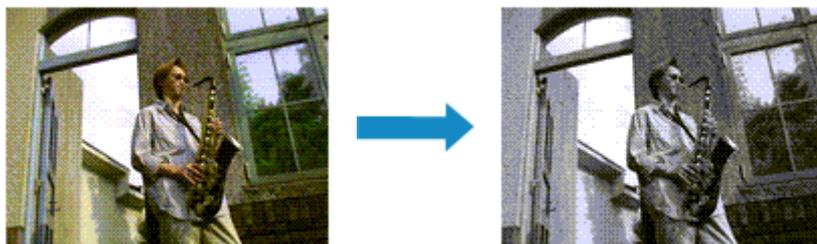
## »» Important

- Certains niveaux de qualité d'impression ne peuvent pas être sélectionnés selon les paramètres du champ **Type de support**.

## Rubriques connexes

- [Définition de la correction des couleurs](#)
- [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- [Réglage de la luminosité](#)
- [Réglage de l'intensité](#)
- [Réglage du contraste](#)

## Impression d'un document couleur en monochrome

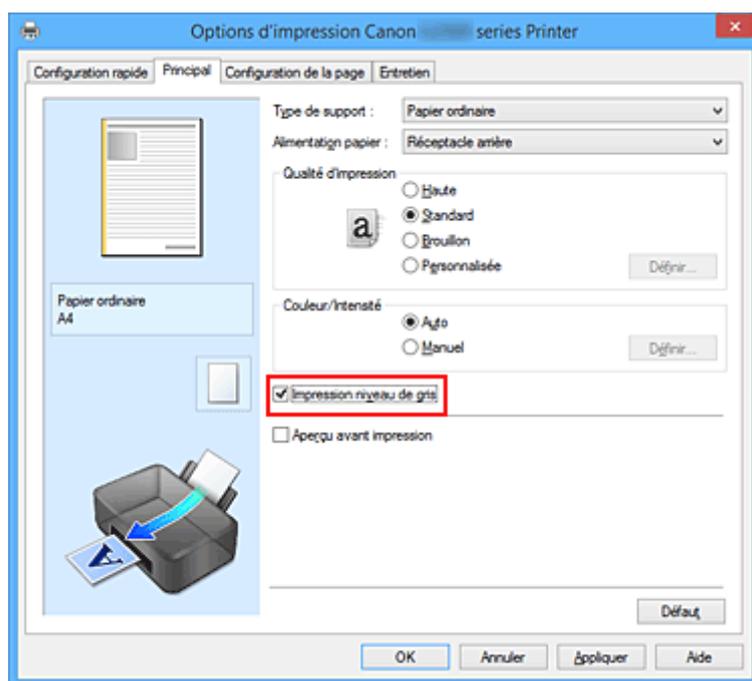


Pour imprimer un document couleur en monochrome, procédez comme suit :

Vous pouvez également définir l'impression de niveau de gris dans les **Fonctionnalités supplémentaires** de l'onglet **Configuration rapide**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Définissez l'impression en niveau de gris.

Cochez la case **Impression niveau de gris** dans l'onglet **Principal**.



3. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez une impression, le document est converti en données niveau de gris. Cela vous permet d'imprimer un document couleur en monochrome.

### ►►► Important

- Lorsque la case **Impression niveau de gris** est cochée, le pilote d'imprimante traite les données d'image au format sRGB. Dans ce cas, les couleurs effectivement imprimées peuvent être différentes de celles des données d'image de départ.

Lorsque vous utilisez la fonction Impression niveau de gris pour imprimer des données Adobe RGB, convertissez les données en données sRGB à l'aide d'un logiciel d'application.

### »» Remarque

- Pendant une **Impression niveau de gris**, des encres différentes de l'encre noire peuvent être utilisées.

## Définition de la correction des couleurs

Vous pouvez indiquer la méthode de correction des couleurs appropriée pour le type de document à imprimer.

En général, le pilote d'imprimante règle les couleurs sur le mode Photo couleur numérique Canon afin que les données soient imprimées avec les teintes que la plupart des gens préfèrent. Cette méthode convient à l'impression de données sRGB.

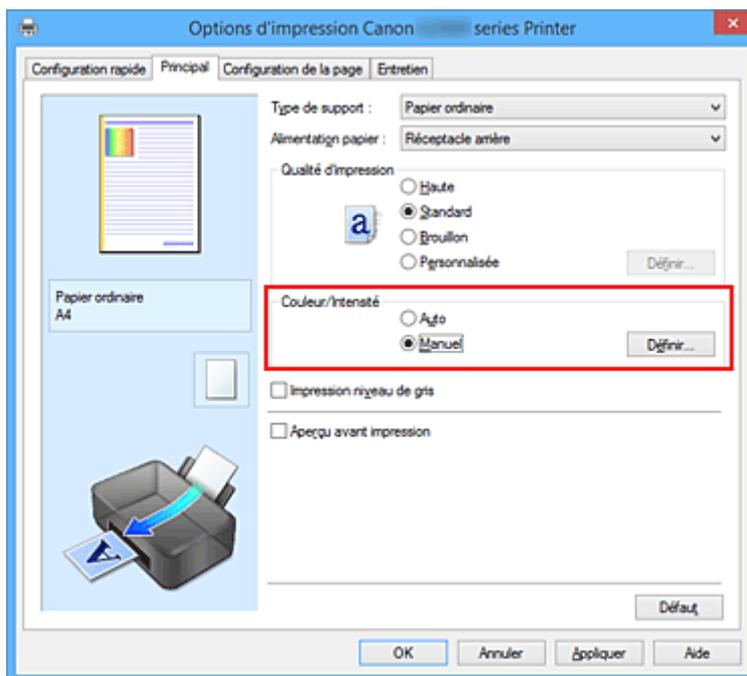
Si vous voulez effectuer une impression en utilisant l'espace chromatique (sRGB) des données d'image de manière optimale, sélectionnez **ICM (Correspondance profil ICC)**. Lorsque vous souhaitez utiliser un logiciel d'application pour spécifier un profil ICC d'impression, sélectionnez **Aucune**.

La procédure de réglage de la correction des couleurs est décrite ci-dessous :

Vous pouvez également définir la correction des couleurs dans l'onglet **Configuration rapide** en sélectionnant **Impression de photos** sous **Paramètres courants**, puis en sélectionnant **Réglage manuel de la couleur/intensité** sous **Fonctionnalités supplémentaires**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

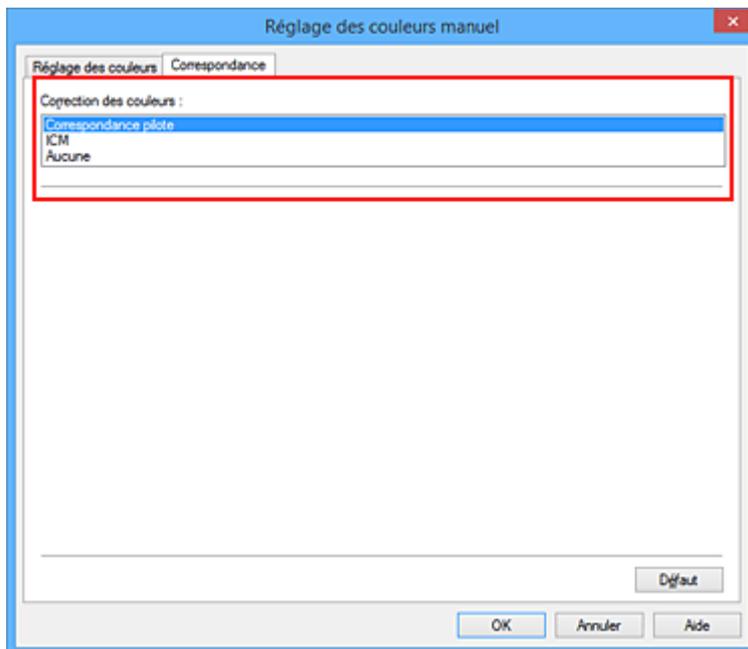
Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**



La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Sélectionnez la correction des couleurs.

Cliquez sur l'onglet **Correspondance**, sélectionnez le paramètre **Correction des couleurs** correspondant à vos besoins, puis cliquez sur **OK**.



### Correspondance pilote

La Photo couleur numérique Canon vous permet d'imprimer les données sRGB avec les teintes que la plupart des gens préfèrent.

### ICM (Correspondance profil ICC)

Ajuste les couleurs à l'aide d'un profil ICC lors de l'impression.  
Spécifiez le profil d'entrée à utiliser.

### Aucune

Le pilote d'imprimante n'effectue aucune correction des couleurs. Sélectionnez cette option lorsque vous spécifiez un profil ICC d'impression créé séparément dans une application pour l'impression de données.

## 4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.

Lorsque vous lancez l'impression, le document est imprimé avec la correction des couleurs spécifiée.

### »» Important

- Lorsque l'option ICM est désactivée dans le logiciel d'application, vous ne pouvez pas sélectionner **ICM** pour **Correction des couleurs**, et il se peut que l'imprimante ne parvienne pas à imprimer les données d'image correctement.
- Lorsque la case **Impression niveau de gris** de l'onglet **Principal** est cochée, l'option **Correction des couleurs** est grisée et n'est pas disponible.

## Rubriques connexes

- [Impression photo optimale des données d'image](#)
- [Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante](#)
- [Impression avec les profils ICC](#)

## Impression photo optimale des données d'image

Lorsque les personnes impriment des images capturées à l'aide d'appareils photo numériques, elles ont parfois l'impression que les teintes imprimées sont différentes de celles de l'image réelle ou de celles qui apparaissent à l'écran.

Pour obtenir des résultats d'impression aussi proches que possible des teintes souhaitées, vous devez sélectionner la méthode d'impression la mieux adaptée à l'application utilisée ou au but recherché.

### Gestion des couleurs

Les périphériques tels que les appareils photo numériques, les scanners, les écrans et les imprimantes traitent les couleurs différemment. La gestion des couleurs (correspondance des couleurs) est une méthode qui gère des couleurs dépendantes du périphérique sous la forme d'un espace chromatique commun.

Dans Windows, un système de gestion des couleurs appelé ICM est intégré au système d'exploitation. sRGB est l'un des espaces chromatiques courants fréquemment utilisé.

Les profils ICC convertissent les couleurs dépendantes des périphériques en espace chromatique commun. L'utilisation d'un profil ICC et la mise en place de la gestion des couleurs permettent de définir l'espace chromatique des données d'image dans la zone de reproduction des couleurs que l'imprimante peut exprimer.

### Sélection d'une méthode d'impression adaptée aux données d'image

La méthode d'impression recommandée dépend de l'espace chromatique (sRGB) des données d'image ou du logiciel d'application à utiliser.

Il existe deux méthodes classiques d'impression.

Vérifiez l'espace chromatique (sRGB) des données d'image et le logiciel d'application à utiliser, puis sélectionnez la méthode d'impression adaptée au but recherché.

#### Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante

Décrit la procédure d'impression de données sRGB à l'aide de la fonction de correction des couleurs du pilote d'imprimante.

- Pour imprimer à l'aide de la Photo couleur numérique Canon

L'imprimante imprime les données avec les teintes que la plupart des gens aiment, en reproduisant les couleurs des données d'image de l'original et réalisant des effets en trois dimensions avec des contrastes élevés et nets.

- Pour imprimer des données en appliquant directement les résultats d'édition et de retouche d'une application

Lors de l'impression des données, l'imprimante accentue les différences entre les zones claires et foncées, sans affecter les zones les plus claires et les plus foncées.

Lors de l'impression des données, l'imprimante applique les résultats des réglages précis, tels que l'ajustement de la luminosité effectué à l'aide d'un logiciel d'application.

#### Impression avec les profils ICC

Décrit la procédure d'impression de données à l'aide de l'espace chromatique de sRGB.

Vous pouvez imprimer des données avec un espace chromatique commun en configurant

l'application et le pilote d'imprimante de telle sorte que la gestion des couleurs corresponde au profil

ICC d'entrée des données d'image.

La méthode de configuration du pilote d'imprimante dépend de l'application à utiliser.

## Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante

Vous pouvez préciser la fonction de correction des couleurs du pilote d'imprimante pour qu'il imprime les données sRGB avec les teintes que la plupart des gens préfèrent à l'aide de la Photo couleur numérique Canon.

Lorsque vous imprimez depuis une application capable d'identifier des profils ICC et qui vous permet de les spécifier, utilisez un profil ICC d'impression dans l'application et sélectionnez des paramètres de gestion des couleurs.

La procédure de réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante est décrite ci-dessous :

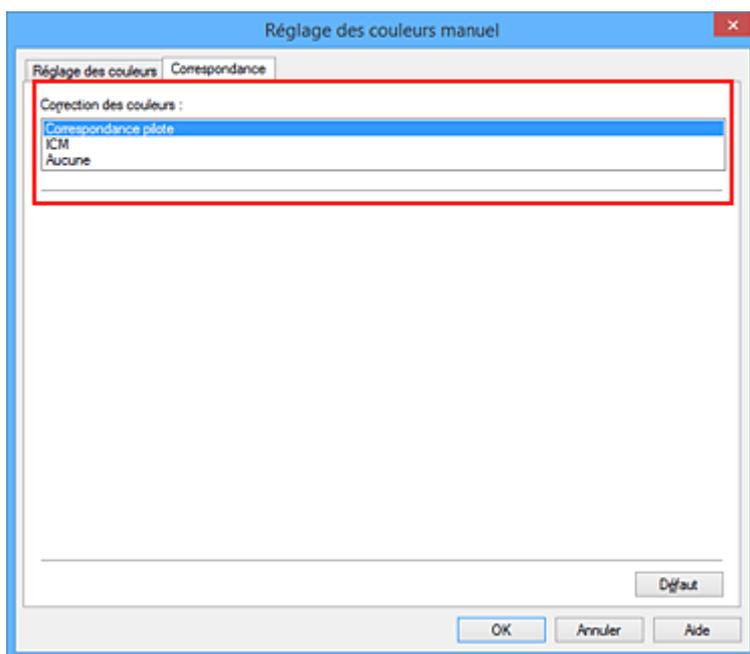
1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**  
La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Sélectionnez la correction des couleurs.

Cliquez sur l'onglet **Correspondance**, puis sélectionnez **Correspondance pilote** pour **Correction des couleurs**.



4. Définissez les autres éléments.

Si nécessaire, cliquez sur l'onglet **Réglage des couleurs**, modifiez l'équilibre des couleurs (**Cyan**, **Magenta**, **Jaune**), ajustez les paramètres **Luminosité**, **Intensité** et **Contraste**, puis cliquez sur **OK**.

5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.

Lorsque vous lancez l'impression, le pilote d'imprimante règle les couleurs pour l'impression des données.

## **Rubriques connexes**

- [Définition du niveau de Qualité d'impression \(Personnalisée\)](#)
- [Définition de la correction des couleurs](#)
- [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- [Réglage de la luminosité](#)
- [Réglage de l'intensité](#)
- [Réglage du contraste](#)

## Impression avec les profils ICC

Lorsque les données d'image possèdent un profil ICC d'entrée, vous pouvez utiliser l'espace chromatique (sRGB) des données pour l'impression.

La procédure de configuration du pilote d'imprimante dépend de l'application utilisée pour imprimer.

### Définition d'un profil ICC à partir d'une application et impression des données

Lorsque vous imprimez les résultats d'édition et de retouche d'Adobe Photoshop, de Canon Digital Photo Professional ou de tout autre logiciel d'application vous permettant de spécifier des profils ICC d'entrée et d'impression, vous utilisez en fait l'espace chromatique du profil ICC d'entrée spécifié dans les données d'image.

Pour utiliser cette méthode d'impression, servez-vous de votre application afin de sélectionner des options de gestion des couleurs et d'indiquer un profil ICC d'entrée, ainsi qu'un profil ICC d'impression dans les données d'image.

Même si vous imprimez à l'aide d'un profil ICC d'impression que vous avez vous-même créé dans votre application, veillez à sélectionner des options de gestion des couleurs dans votre application.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application utilisée.

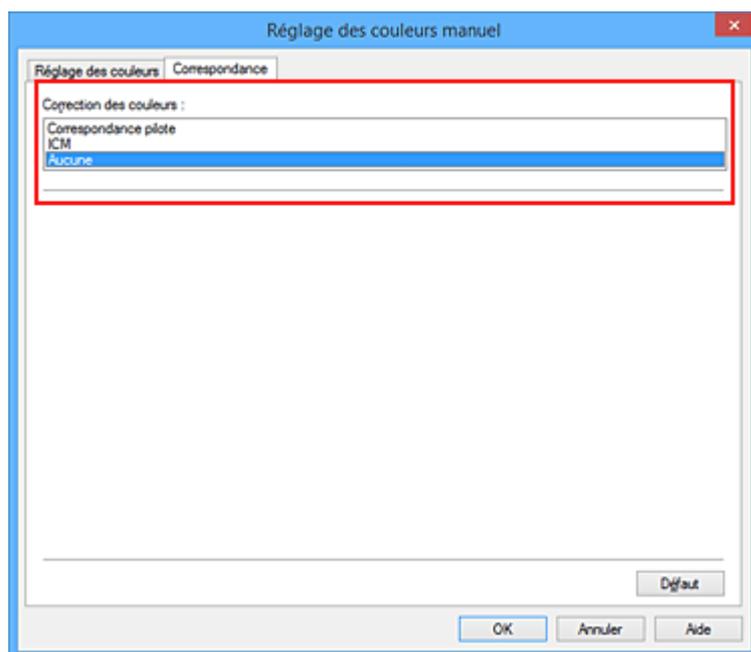
1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**  
La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Sélectionnez la correction des couleurs.

Cliquez sur l'onglet **Correspondance** et sélectionnez **Aucune** pour **Correction des couleurs**.



4. Définissez les autres éléments.

Si nécessaire, cliquez sur l'onglet **Réglage des couleurs**, modifiez l'équilibre des couleurs (**Cyan**, **Magenta**, **Jaune**), ajustez les paramètres **Luminosité**, **Intensité** et **Contraste**, puis cliquez sur **OK**.

5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.

Lorsque vous lancez l'impression, l'imprimante utilise l'espace chromatique des données d'image.

## Définition d'un profil ICC avec le pilote d'imprimante avant de procéder à l'impression

Pour imprimer à partir d'une application qui est incapable d'identifier des profils ICC d'entrée ou qui ne vous permet pas d'en spécifier un, utilisez l'espace chromatique du profil ICC d'entrée (sRGB) figurant dans les données.

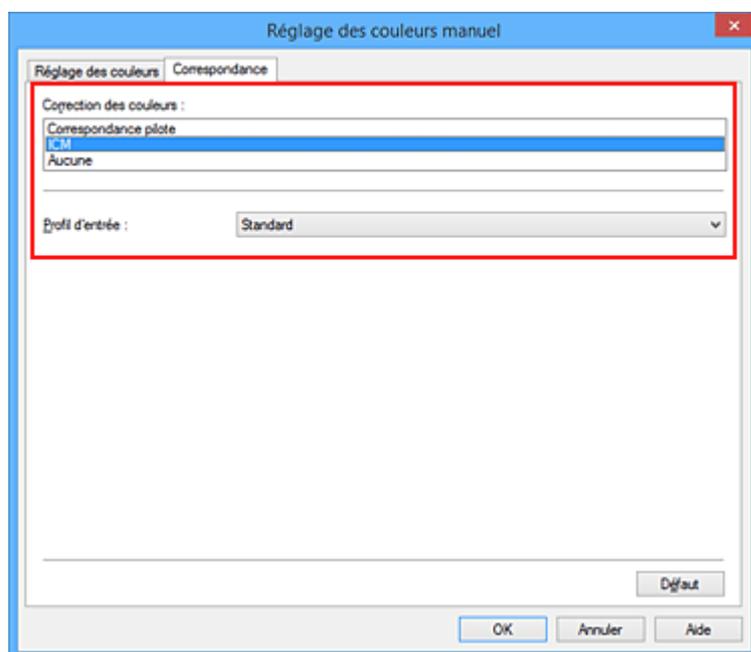
1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**  
La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Sélectionnez la correction des couleurs.

Cliquez sur l'onglet **Correspondance**, puis sélectionnez **ICM (Correspondance profil ICC)** pour **Correction des couleurs**.



4. Pour **Profil d'entrée**, sélectionnez **Standard**.

## »» Important

- Lorsque l'application précise un profil d'entrée, le paramètre de profil d'entrée du pilote d'imprimante n'est plus valide.

### 5. Définissez les autres éléments.

Si nécessaire, cliquez sur l'onglet **Réglage des couleurs** et réglez les paramètres **Cyan**, **Magenta**, **Jaune**, **Luminosité**, **Intensité** et **Contraste**, puis cliquez sur **OK**.

### 6. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.

Lorsque vous lancez l'impression, l'imprimante utilise l'espace chromatique des données d'image.

## Rubriques connexes

- [Définition du niveau de Qualité d'impression \(Personnalisée\)](#)
- [Définition de la correction des couleurs](#)
- [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- [Réglage de la luminosité](#)
- [Réglage de l'intensité](#)
- [Réglage du contraste](#)

## Réglage de l'équilibre des couleurs

Vous pouvez ajuster les nuances de couleur pendant l'impression.

Du fait que cette fonction permet d'ajuster l'équilibre des couleurs du document imprimé en modifiant les ratios d'encre de chaque couleur, l'équilibre global des couleurs du document est affecté. Utilisez l'application lorsque vous souhaitez modifier l'équilibre des couleurs de façon significative. Utilisez le pilote d'imprimante uniquement lorsque le réglage de l'équilibre des couleurs doit être minime.

L'exemple suivant présente le cas où l'équilibre des couleurs est utilisé pour augmenter l'intensité de la couleur cyan et réduire l'intensité de la couleur jaune de sorte que les couleurs globales soient plus uniformes.



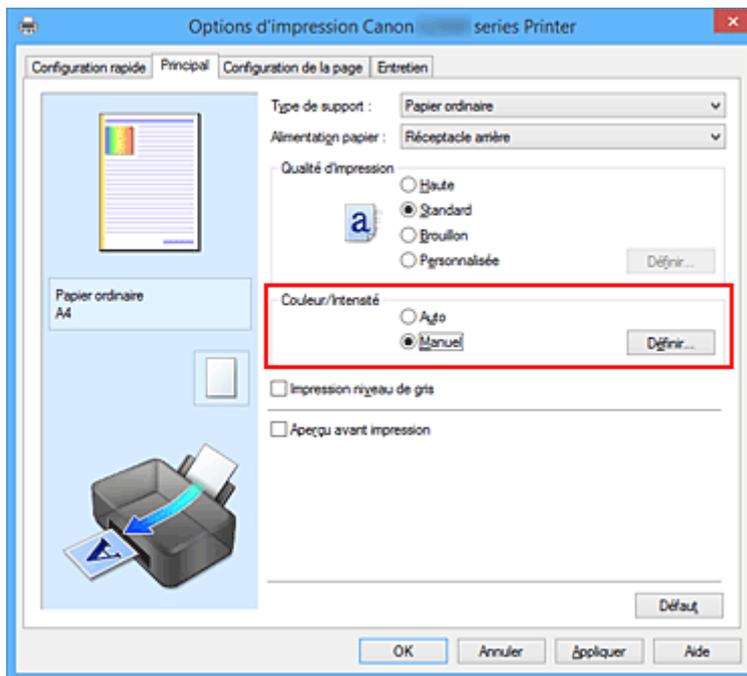
Sans réglage      Équilibre des couleurs modifié

La procédure de réglage de l'équilibre des couleurs est décrite ci-dessous :

Vous pouvez également définir l'équilibre des couleurs dans l'onglet **Configuration rapide** en sélectionnant **Impression de photos** sous **Paramètres courants**, puis en sélectionnant **Réglage manuel de la couleur/intensité** sous **Fonctionnalités supplémentaires**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**



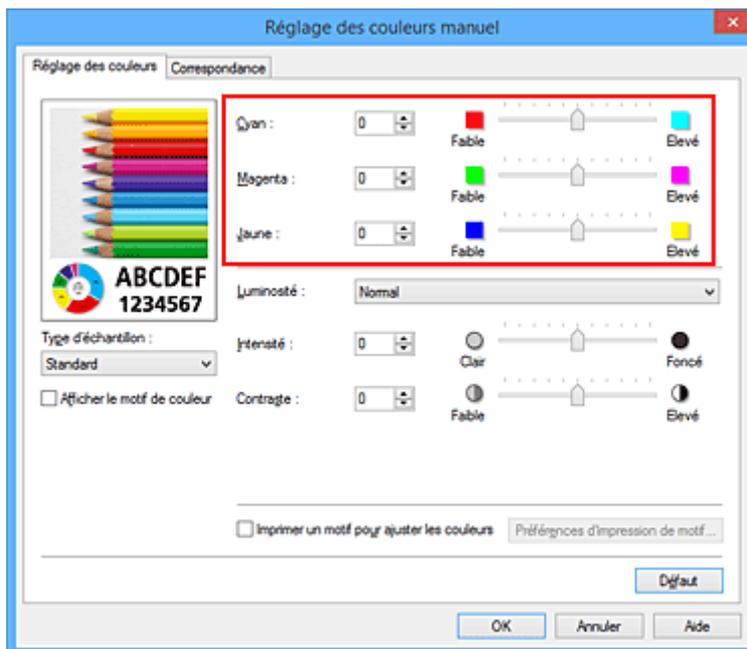
La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

### 3. Équilibre des couleurs modifié

Des curseurs distincts existent pour le **Cyan**, le **Magenta** et le **Jaune**. Les couleurs sont renforcées lorsque vous déplacez le curseur correspondant vers la droite et elles sont atténuées lorsque vous le déplacez vers la gauche. Par exemple, l'atténuation de la couleur cyan entraîne le renforcement de la couleur rouge.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

Après avoir ajusté chaque couleur, cliquez sur **OK**.



#### 4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.

Lorsque vous lancez l'impression, le document est imprimé avec l'équilibre des couleurs réglé.

#### **»» Important**

- Lorsque la case à cocher **Impression niveau de gris** est activée dans l'onglet **Principal**, l'équilibre des couleurs (**Cyan, Magenta, Jaune**) apparaît grisé et n'est pas disponible.

#### **Rubriques connexes**

- [Définition du niveau de Qualité d'impression \(Personnalisée\)](#)
- [Définition de la correction des couleurs](#)
- [Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles \(pilote d'imprimante\)](#)
- [Réglage de la luminosité](#)
- [Réglage de l'intensité](#)
- [Réglage du contraste](#)
- [Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles \(pilote d'imprimante\)](#)

## Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)

Vous pouvez examiner les résultats d'impression du motif et régler l'équilibre des couleurs.

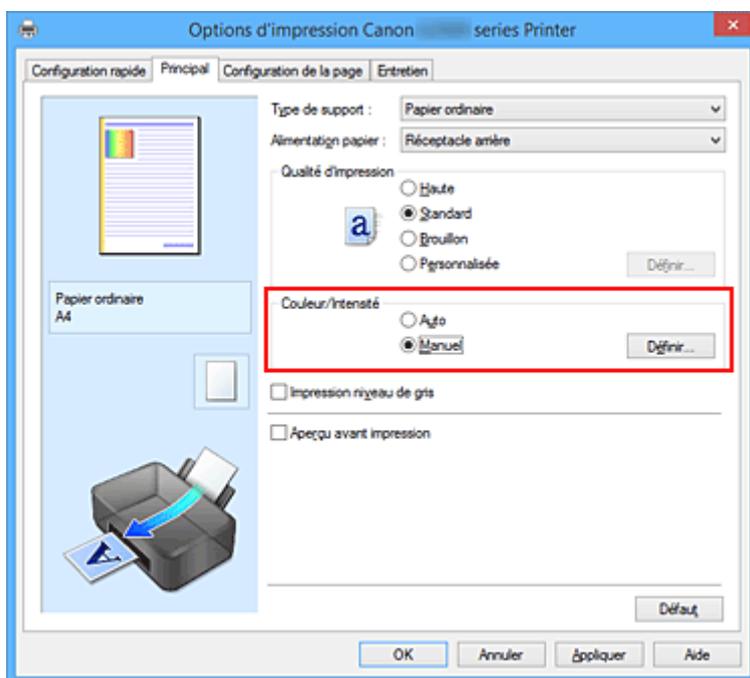
Lorsque vous modifiez l'équilibre des couleurs ou l'intensité/le contraste d'un document, la fonction d'impression du motif vous permet d'imprimer les résultats de ce réglage ainsi que les valeurs d'ajustement sous forme de liste.

La procédure de réglage de l'équilibre des couleurs en fonction du motif est décrite ci-dessous.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

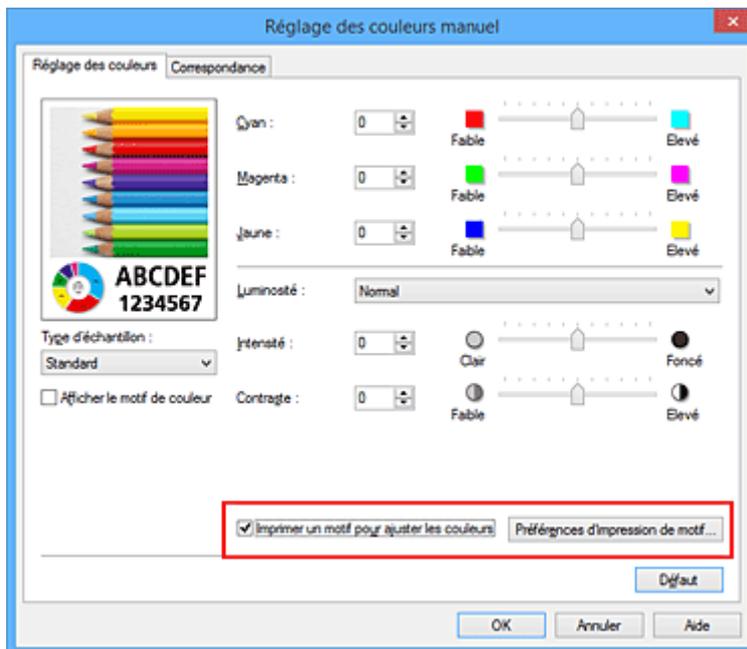
Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**



La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

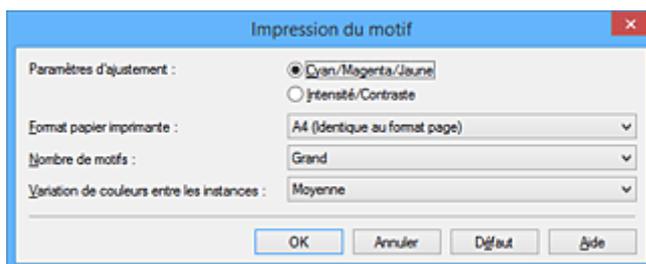
3. Sélection de l'impression du motif

Dans l'onglet **Réglage des couleurs**, activez la case **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs**, puis cliquez sur **Préférences d'impression de motif...**



#### 4. Configuration de l'impression du motif

Lorsque la boîte de dialogue **Impression du motif** s'ouvre, définissez les éléments suivants, puis cliquez sur **OK**.



##### Paramètres d'ajustement

Sélectionnez **Cyan/Magenta/Jaune**.

##### »» Important

- Lorsque la case à cocher **Impression niveau de gris** est activée dans l'onglet **Principal**, les options **Cyan/Magenta/Jaune** apparaissent grisées et ne sont pas disponibles.

##### Format papier imprimante

Sélectionnez le format de papier à utiliser pour l'impression du motif.

##### »» Remarque

- En fonction du format de papier sélectionné dans l'onglet **Configuration de la page**, il se peut que certains formats ne puissent pas être sélectionnés.

##### Nombre de motifs

Sélectionnez **La plus grande**, **Grand** ou **Petit** pour définir le nombre de motifs à imprimer.

##### »» Remarque

- Les options **La plus grande** et **Grand** ne peuvent pas être sélectionnées lorsque certains formats de papier ou de sortie sont sélectionnés.

## Variation de couleurs entre les instances

Définissez le degré de variation de couleurs entre les motifs voisins.

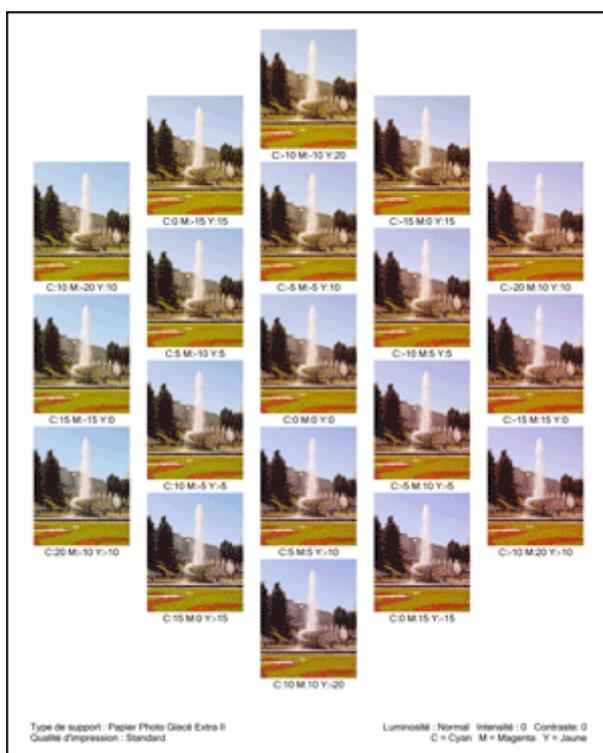
### ►► Remarque

- **Grand** fait environ le double de la taille de **Moyenne**, et **Petit** représente environ la moitié de la taille de **Moyenne**.

## 5. Vérification des résultats d'impression du motif

Dans l'onglet **Réglage des couleurs**, sélectionnez **OK** pour fermer la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**.

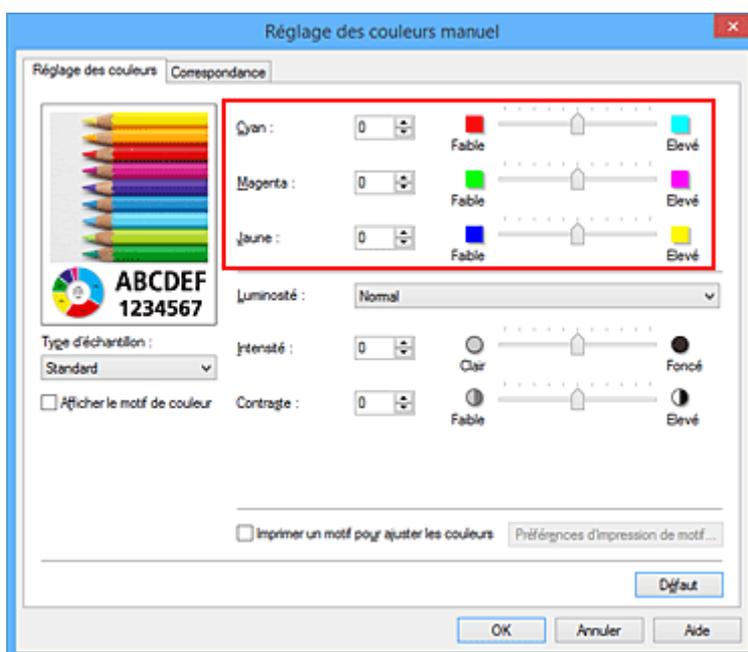
Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **OK**, puis lancez l'impression. L'imprimante imprime alors un motif dans lequel l'équilibre des couleurs que vous avez défini figure au centre.



## 6. Réglage de l'équilibre des couleurs

Examinez les résultats d'impression et sélectionnez votre image favorite. Entrez ensuite les chiffres relatifs à l'équilibre des couleurs situés en bas de cette image dans les champs **Cyan**, **Magenta** et **Jaune** de l'onglet **Réglage des couleurs**.

Désactivez la case à cocher **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs**, puis cliquez sur **OK**.



### »» Remarque

- Vous pouvez également définir l'équilibre des couleurs dans l'onglet **Configuration rapide** en sélectionnant **Impression de photos** sous **Paramètres courants**, puis en sélectionnant **Réglage manuel de la couleur/intensité** sous **Fonctionnalités supplémentaires**.

### 7. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.

Lorsque vous lancez une impression, le document est ensuite imprimé avec l'équilibre des couleurs réglé à l'aide de la fonction d'impression du motif.

### »» Important

- Lorsque l'option **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs** est sélectionnée dans l'onglet **Réglage des couleurs**, les éléments suivants sont grisés et ne peuvent pas être définis :
  - **Aperçu avant impression** de l'onglet **Principal**
  - **Côté d'agrafage** et **Spécifier la marge...** dans l'onglet **Configuration de la page** (Lorsque l'option **Impression recto/verso (Manuel)** est définie, seule l'option **Côté d'agrafage** peut être définie.)
- Vous pouvez imprimer un motif si le paramètre **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page** est **Normale** ou **Sans bordure**.
- Lorsque la case **Impression niveau de gris** de l'onglet **Principal** est cochée, les couleurs **Cyan**, **Magenta** et **Jaune** sont grisées et indisponibles.
- Selon le logiciel d'application utilisé, cette fonction peut ne pas être disponible.

## Rubriques connexes

- [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- [Réglage de l'intensité](#)
- [Réglage du contraste](#)
- [Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles \(pilote d'imprimante\)](#)

## Réglage de la luminosité

Vous pouvez ajuster la luminosité des données d'image globales pendant l'impression.

Cette fonction ne modifie pas le blanc pur ni le noir pur, mais elle modifie la luminosité des couleurs intermédiaires.

L'exemple suivant présente le résultat d'impression lorsque le paramètre de luminosité est modifié.



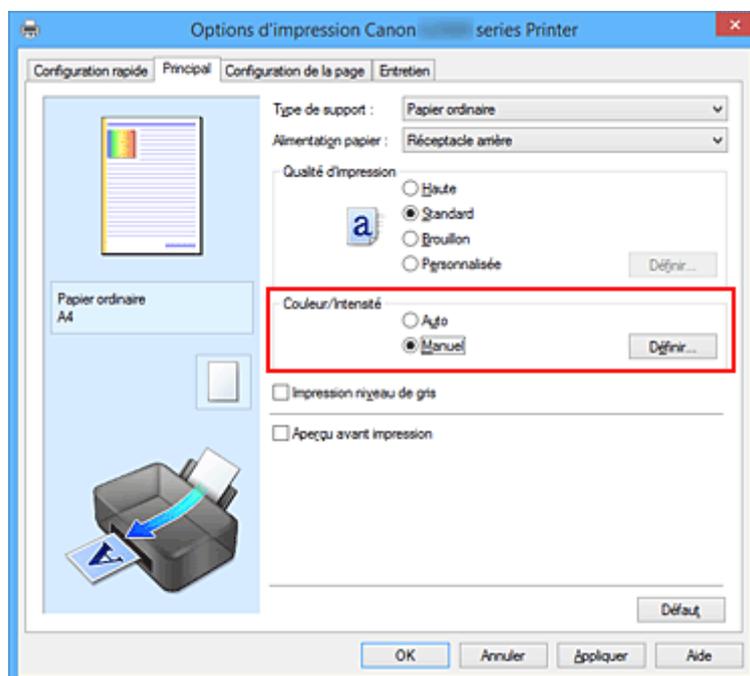
L'option **Clair** est sélectionnée L'option **Normal** est sélectionnée L'option **Foncé** est sélectionnée

La procédure de réglage de la luminosité est décrite ci-dessous :

Vous pouvez également définir la luminosité dans l'onglet **Configuration rapide** en sélectionnant **Impression de photos** sous **Paramètres courants**, puis en sélectionnant **Réglage manuel de la couleur/intensité** sous **Fonctionnalités supplémentaires**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

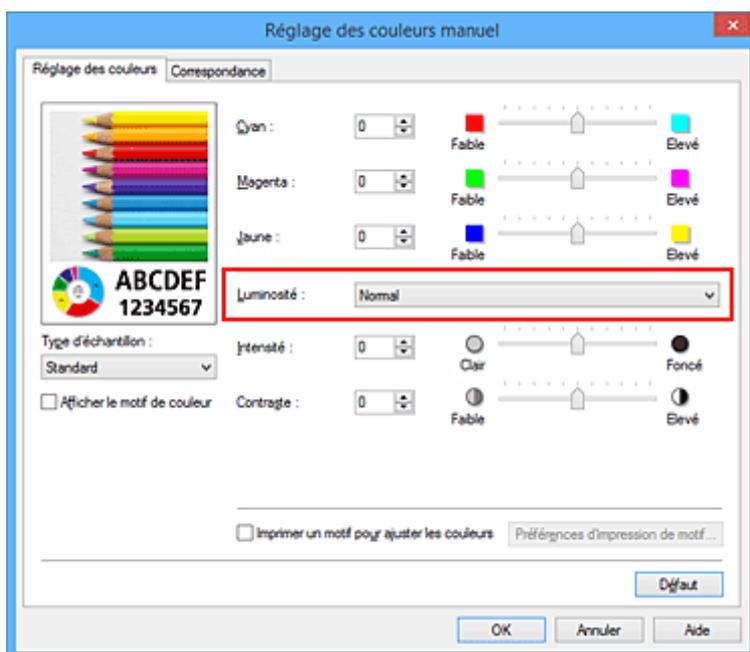
Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**



La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Spécifiez la luminosité.

Sélectionnez **Clair**, **Normal** ou **Foncé** pour **Luminosité**, puis cliquez sur **OK**. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.



4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.

Lorsque vous lancez une impression, les données sont imprimées avec la luminosité spécifiée.

## Rubriques connexes

- [Définition du niveau de Qualité d'impression \(Personnalisée\)](#)
- [Définition de la correction des couleurs](#)
- [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- [Réglage de l'intensité](#)
- [Réglage du contraste](#)

## Réglage de l'intensité

Vous pouvez alléger (éclaircir) ou intensifier (obscurcir) les couleurs des données d'image globales pendant l'impression.

L'exemple suivant présente le cas où l'intensité est augmentée de façon à ce que toutes les couleurs soient plus intenses au moment de l'impression des données d'image.



Sans réglage



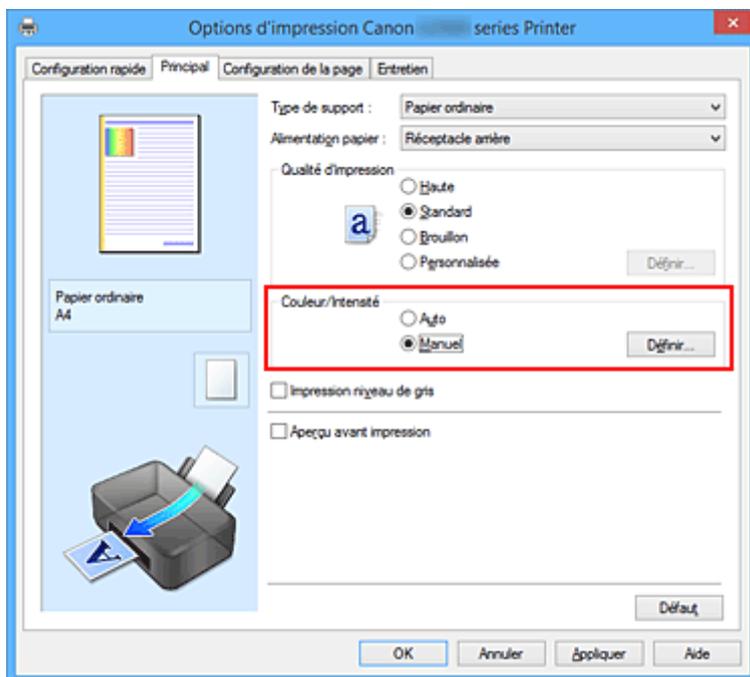
Intensité renforcée

La procédure de réglage de l'intensité est décrite ci-dessous :

Vous pouvez également définir l'intensité dans l'onglet **Configuration rapide** en sélectionnant **Impression de photos** sous **Paramètres courants**, puis en sélectionnant **Réglage manuel de la couleur/intensité** sous **Fonctionnalités supplémentaires**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**



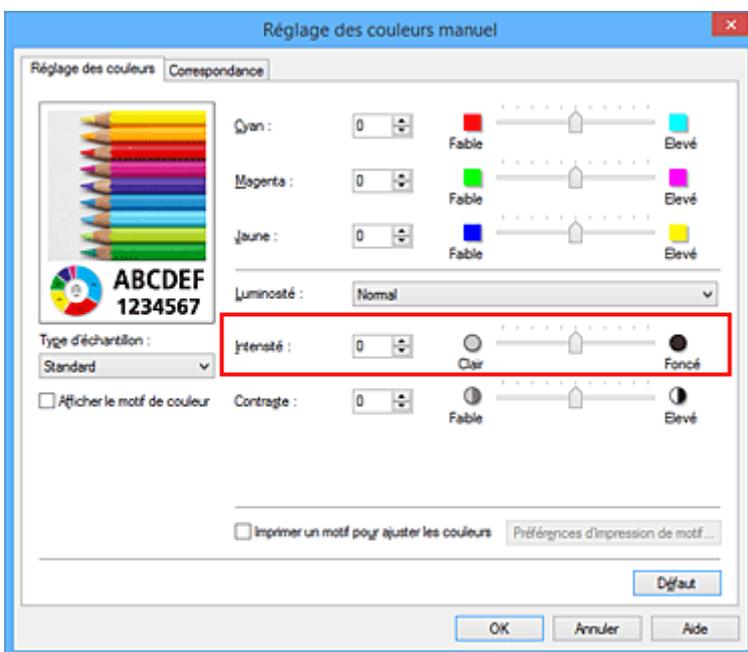
La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Réglez l'intensité.

Déplacez le curseur **Intensité** vers la droite pour intensifier (obscurcir) les couleurs, et vers la gauche pour alléger (éclaircir) les couleurs.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

Après avoir ajusté chaque couleur, cliquez sur **OK**.



#### 4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.

Lorsque vous lancez l'impression, les données d'image sont imprimées avec l'intensité réglée.

### Rubriques connexes

- [Définition du niveau de Qualité d'impression \(Personnalisée\)](#)
- [Définition de la correction des couleurs](#)
- [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- [Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles \(pilote d'imprimante\)](#)
- [Réglage de la luminosité](#)
- [Réglage du contraste](#)
- [Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles \(pilote d'imprimante\)](#)

## Réglage du contraste

Vous pouvez ajuster le contraste de l'image pendant l'impression.

Pour renforcer et rendre plus distinctes les différences entre les zones claires et foncées des images, augmentez le contraste. À l'opposé, pour réduire et atténuer les différences entre les zones claires et foncées des images, réduisez le contraste.



Sans réglage

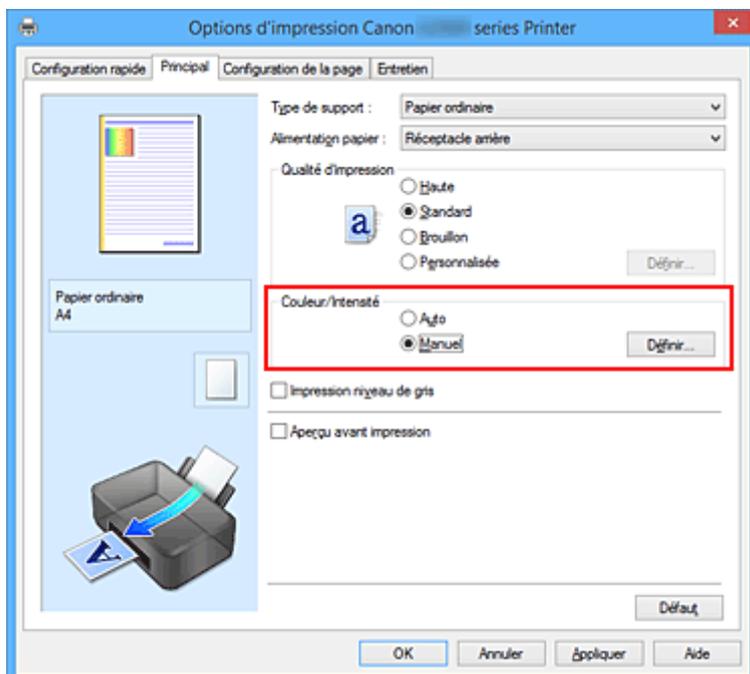
Réglez le contraste

La procédure de réglage du contraste est décrite ci-dessous :

Vous pouvez également définir le contraste dans l'onglet **Configuration rapide** en sélectionnant **Impression de photos** sous **Paramètres courants**, puis en sélectionnant **Réglage manuel de la couleur/intensité** sous **Fonctionnalités supplémentaires**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**



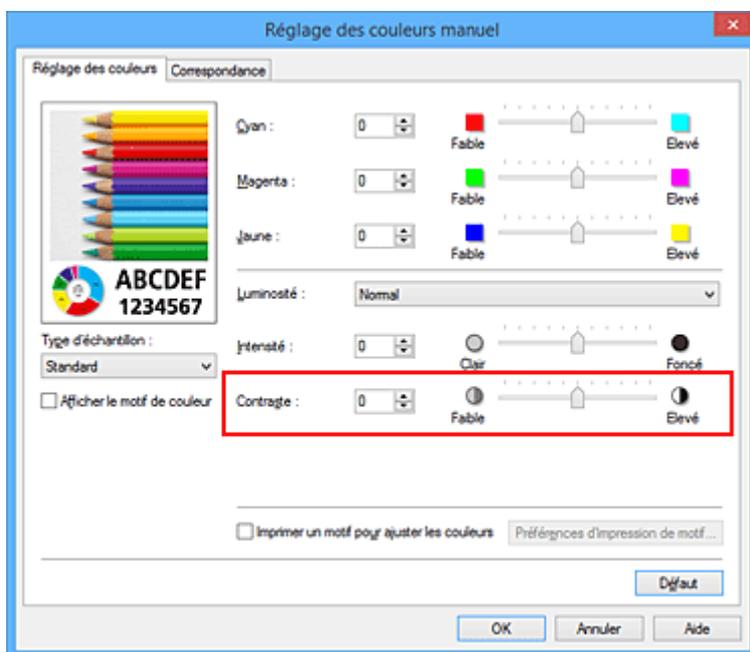
La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

3. Réglez le contraste

Déplacez le curseur **Contraste** vers la droite pour augmenter le contraste et vers la gauche pour le réduire.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50. Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

Après avoir ajusté chaque couleur, cliquez sur **OK**.



#### 4. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.

Lorsque vous lancez l'impression, les images sont imprimées avec le contraste réglé.

### Rubriques connexes

- [Définition du niveau de Qualité d'impression \(Personnalisée\)](#)
- [Définition de la correction des couleurs](#)
- [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- [Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles \(pilote d'imprimante\)](#)
- [Réglage de la luminosité](#)
- [Réglage de l'intensité](#)
- [Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles \(pilote d'imprimante\)](#)

## Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles (pilote d'imprimante)

Vous pouvez examiner les résultats d'impression du motif et régler l'intensité/le contraste.

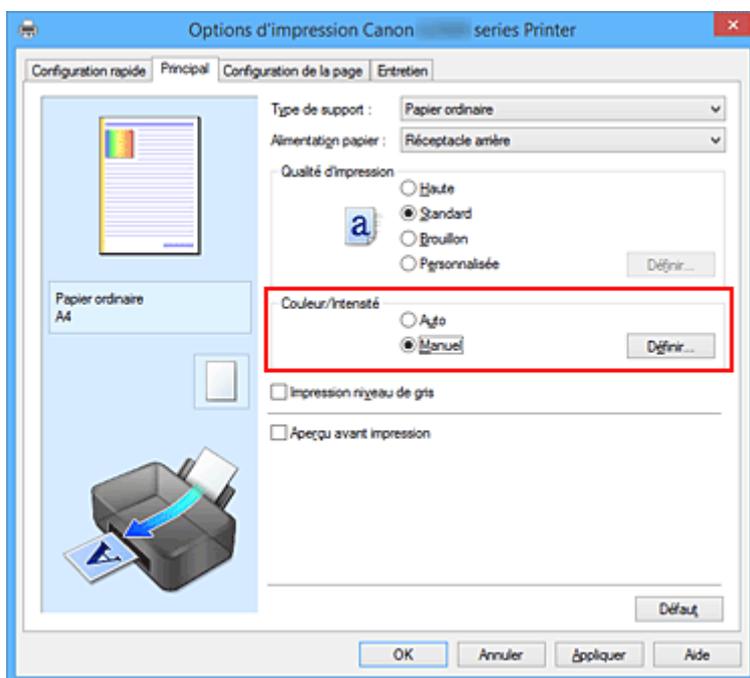
Lorsque vous modifiez l'équilibre des couleurs ou l'intensité/le contraste d'un document, la fonction d'impression du motif vous permet d'imprimer les résultats de ce réglage ainsi que les valeurs d'ajustement sous forme de liste.

La procédure de réglage de l'intensité/du contraste en fonction du motif est décrite ci-dessous.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Sélectionnez le réglage manuel des couleurs.

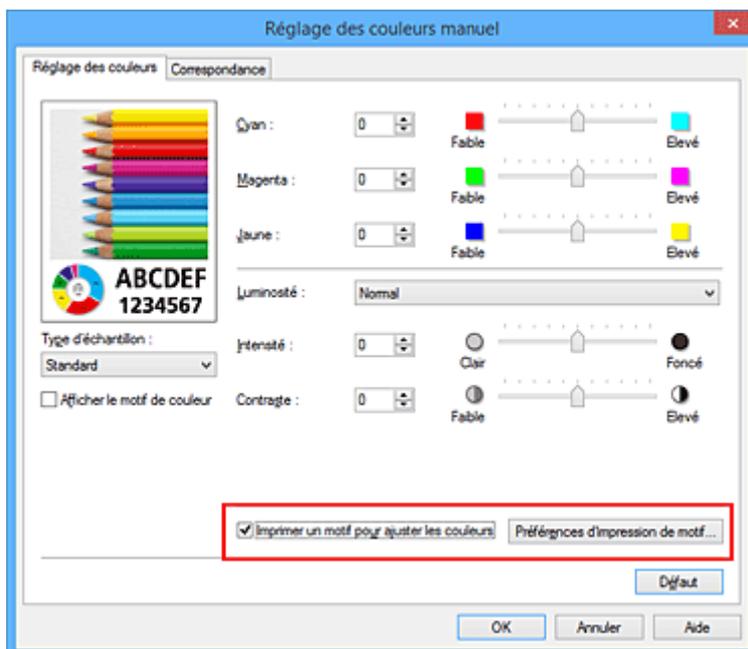
Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité**, puis cliquez sur **Définir...**



La boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** apparaît.

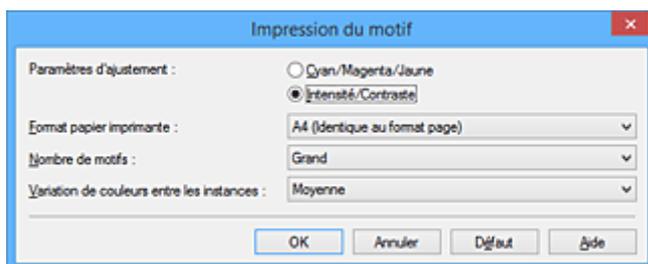
3. Sélection de l'impression du motif

Dans l'onglet **Réglage des couleurs**, activez la case **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs**, puis cliquez sur **Préférences d'impression de motif...**



#### 4. Configuration de l'impression du motif

Lorsque la boîte de dialogue **Impression du motif** s'ouvre, définissez les éléments suivants, puis cliquez sur **OK**.



##### Paramètres d'ajustement

Sélectionnez **Intensité/Contraste**.

##### Format papier imprimante

Sélectionnez le format de papier à utiliser pour l'impression du motif.

##### »» Remarque

- En fonction du format de papier sélectionné dans l'onglet **Configuration de la page**, il se peut que certains formats ne puissent pas être sélectionnés.

##### Nombre de motifs

Sélectionnez **La plus grande**, **Grand** ou **Petit** pour définir le nombre de motifs à imprimer.

##### »» Remarque

- Les options **La plus grande** et **Grand** ne peuvent pas être sélectionnées lorsque certains formats de papier ou de sortie sont sélectionnés.

##### Variation de couleurs entre les instances

Définissez le degré de variation de couleurs entre les motifs voisins.

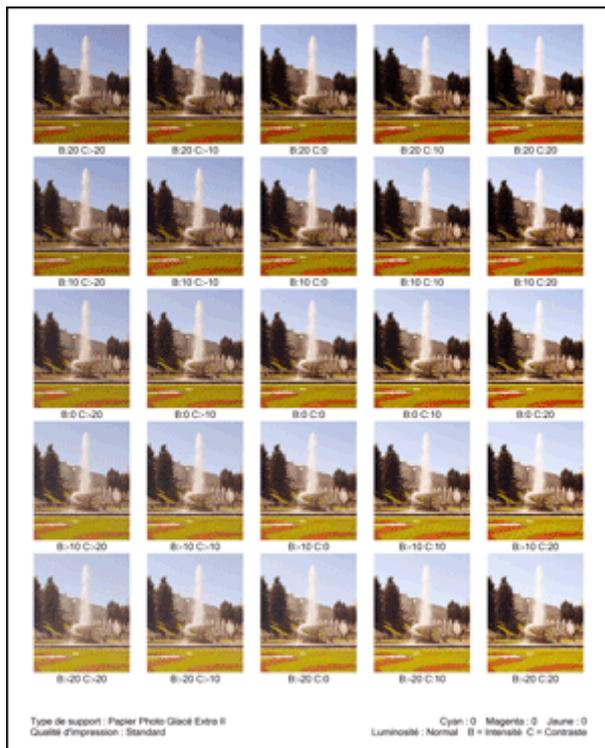
## Remarque

- **Grand** fait environ le double de la taille de **Moyenne**, et **Petit** représente environ la moitié de la taille de **Moyenne**.

### 5. Vérification des résultats d'impression du motif

Dans l'onglet **Réglage des couleurs**, sélectionnez **OK** pour fermer la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**.

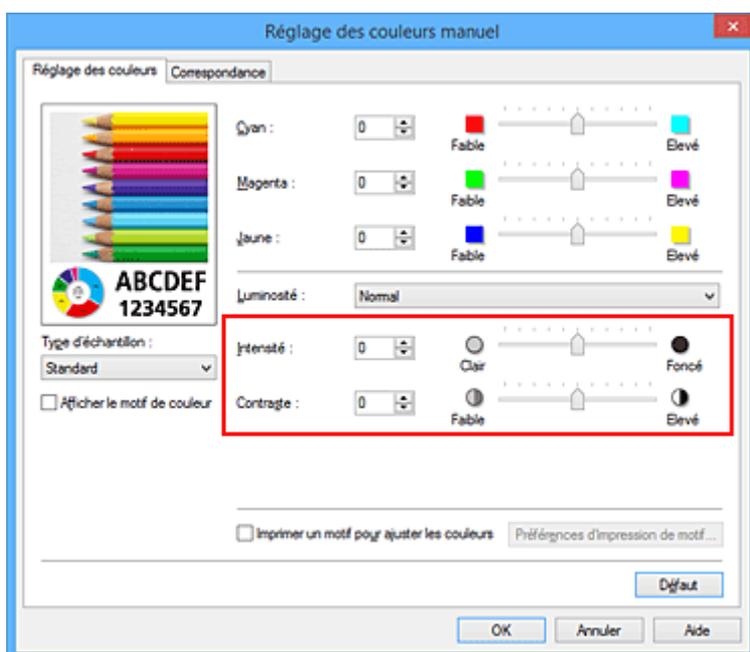
Dans l'onglet **Principal**, sélectionnez **OK**, puis lancez l'impression. L'imprimante imprime alors un motif dans lequel l'intensité/le contraste que vous avez défini(e) figure au centre.



### 6. Réglage de l'intensité/du contraste

Examinez les résultats d'impression et sélectionnez votre image favorite. Entrez ensuite les chiffres relatifs à l'intensité/au contraste situés en bas de cette image dans les champs **Intensité** et **Contraste** de l'onglet **Réglage des couleurs**.

Désactivez la case à cocher **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs**, puis cliquez sur **OK**.



### »» Remarque

- Vous pouvez également définir l'intensité/le contraste dans l'onglet **Configuration rapide** en sélectionnant **Impression de photos** sous **Paramètres courants**, puis **Réglage manuel de la couleur/intensité** sous **Fonctionnalités supplémentaires**.

### 7. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Principal**.

Lorsque vous lancez une impression, le document est ensuite imprimé avec l'intensité/le contraste réglé à l'aide de la fonction d'impression du motif.

### »» Important

- Lorsque l'option **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs** est sélectionnée dans l'onglet **Réglage des couleurs**, les éléments suivants sont grisés et ne peuvent pas être définis :
  - **Aperçu avant impression** de l'onglet **Principal**
  - **Côté d'agrafage** et **Spécifier la marge...** dans l'onglet **Configuration de la page** (Lorsque l'option **Impression recto/verso (Manuel)** est définie, seule l'option **Côté d'agrafage** peut être définie.)
- Vous pouvez imprimer un motif si le paramètre **Mise en page** de l'onglet **Configuration de la page** est **Normale** ou **Sans bordure**.
- Selon le logiciel d'application utilisé, cette fonction peut ne pas être disponible.

### Rubriques connexes

- [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- [Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles \(pilote d'imprimante\)](#)
- [Réglage de l'intensité](#)
- [Réglage du contraste](#)

## **Présentation du pilote d'imprimante**

- **Canon IJ Pilote d'imprimante**
- **Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante**
- **Écran d'état Canon IJ**
- **Aperçu Canon IJ**
- **Suppression d'une tâche d'impression**
- **Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante)**

## Canon IJ Pilote d'imprimante

Le pilote d'imprimante Canon IJ (appelé pilote d'imprimante ci-dessous) est un logiciel installé sur votre ordinateur pour l'impression de données à l'aide de cette imprimante.

Le pilote d'imprimante convertit les données d'impression créées par votre logiciel d'application en données que votre imprimante peut comprendre et envoie les données ainsi converties à l'imprimante.

Le format des données d'impression variant en fonction du modèle d'imprimante, vous aurez besoin d'un pilote d'imprimante correspondant au modèle que vous utilisez.

### Types de pilotes d'imprimante

Dans Windows Vista SP1 ou version ultérieure, vous pouvez installer le pilote d'imprimante XPS en plus du pilote d'imprimante standard.

Le pilote d'imprimante XPS permet d'imprimer à partir d'une application qui prend en charge l'impression XPS.

#### »» Important

- Pour utiliser le pilote d'imprimante XPS, le pilote d'imprimante standard doit être installé sur votre ordinateur.

### Installation du pilote d'imprimante

- Pour installer le pilote standard, chargez le CD-ROM d'installation fourni avec l'imprimante, puis installez le pilote d'imprimante dans **Recommencer la configuration**.
- Pour installer le pilote d'imprimante XPS, chargez le CD-ROM d'installation fourni avec l'imprimante, puis sélectionnez **Pilote XPS** dans **Ajouter logiciels**.

### Spécification du pilote d'imprimante

Pour spécifier le pilote d'imprimante, ouvrez la boîte de dialogue **Imprimer** du logiciel d'application utilisé, puis sélectionnez « XXX Printer » (« XXX » étant le nom de votre modèle) pour spécifier le pilote d'imprimante standard ou « XXX Printer XPS » (« XXX » étant le nom de votre modèle) pour spécifier le pilote d'imprimante XPS.

### Affichage du manuel à partir du pilote d'imprimante

Pour afficher une description d'un onglet dans la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante, cliquez sur le bouton **Aide** dans l'onglet.

### Rubrique connexe

- [Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

## Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante

Vous pouvez afficher la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante à partir du logiciel d'application utilisé ou à partir de l'icône de l'imprimante.

### Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante par le biais du logiciel d'application

Pour configurer le profil d'impression avant d'imprimer, suivez la procédure ci-dessous.

1. Sélectionnez la commande d'impression de votre logiciel d'application.

En général, vous devez sélectionner **Imprimer** dans le menu **Fichier** pour ouvrir la boîte de dialogue **Imprimer**.

2. Sélectionnez le nom de votre modèle d'imprimante et cliquez sur **Préférences** (ou **Propriétés**).

La fenêtre de configuration du pilote d'imprimante s'affiche.

#### ▶▶▶ Remarque

- Selon le logiciel d'application que vous utilisez, les noms de commande ou de menu peuvent varier et il peut y avoir des étapes supplémentaires. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'utilisateur de votre logiciel d'application.

### Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante à partir de l'icône de l'imprimante

Pour effectuer les opérations d'entretien de l'imprimante (nettoyage des têtes d'impression, par exemple) ou pour configurer un profil d'impression commun à tous les logiciels d'application, suivez la procédure ci-dessous.

1. Sélectionnez en fonction de ce qui est indiqué ci-dessous :

- Si vous utilisez Windows 10, Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Panneau de configuration** -> **Matériel et audio** -> **Périphériques et imprimantes**.
- Si vous utilisez Windows 7, sélectionnez **Démarrer** -> **Périphériques et imprimantes**.
- Si vous utilisez Windows Vista, sélectionnez **Panneau de configuration** -> **Matériel et audio** -> **Imprimantes**.
- Si vous utilisez Windows XP, sélectionnez le **Panneau de configuration** -> **Imprimantes et autres périphériques** -> **Imprimantes et télécopieurs**.

2. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône du nom de modèle, puis sélectionnez **Options d'impression** dans le menu qui s'affiche.

La fenêtre de configuration du pilote d'imprimante s'affiche.

#### ▶▶▶ Important

- L'ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante par l'intermédiaire de **Propriétés de l'imprimante** (Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7) ou

**Propriétés** (Windows Vista, Windows XP) affiche des onglets concernant des fonctions de Windows comme l'onglet **Ports** (ou **Avancé**). Ces onglets n'apparaissent pas si vous ouvrez la fenêtre par le biais des **Options d'impression** ou d'un logiciel d'application. Pour des informations sur les onglets concernant les fonctions Windows, reportez-vous au manuel de l'utilisateur Windows.

## Écran d'état Canon IJ

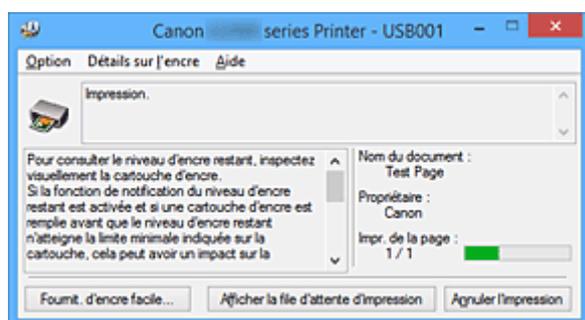
L'écran d'état d'imprimante Canon IJ est un logiciel d'application affichant l'état de l'imprimante et la progression de l'impression. L'état de l'imprimante est indiqué à l'aide de graphiques, d'icônes et de messages.

### Lancement de l'écran d'état Canon IJ

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ démarre automatiquement lorsque des données d'impression sont envoyées à l'imprimante. Une fois lancé, l'écran d'état d'imprimante Canon IJ apparaît sous la forme d'un bouton dans la barre des tâches.



Cliquez sur le bouton de l'écran d'état dans la barre des tâches. L'écran d'état Canon IJ s'affiche.



### Remarque

- Pour ouvrir l'écran d'état d'imprimante Canon IJ lorsque l'imprimante est inactive, ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#) et cliquez sur le bouton **Afficher l'état de l'imprimante** dans l'onglet **Entretien**.
- Les informations affichées sur l'écran d'état d'imprimante Canon IJ peuvent varier selon le pays ou la région où vous utilisez votre imprimante.

### Lorsque des erreurs se produisent

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ apparaît automatiquement en cas d'erreur (par exemple, si l'imprimante vient à manquer de papier ou d'encre).



Dans ce cas, adoptez les mesures appropriées spécifiées.

## Aperçu Canon IJ

L'aperçu Canon IJ est un logiciel d'application qui permet d'obtenir un aperçu du document avant impression.

L'aperçu correspond aux informations que vous avez définies à l'aide du pilote d'imprimante. Il vous permet de vérifier la mise en page du document, l'ordre d'impression et le nombre de pages. Vous pouvez également modifier les paramètres de type de support.

Lorsque vous souhaitez afficher l'aperçu avant impression, ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#), cliquez sur l'onglet **Principal** et cochez la case **Aperçu avant impression**.

Désélectionnez cette case lorsque vous ne souhaitez pas afficher d'aperçu.

### Important

- Si vous utilisez le pilote d'imprimante XPS, reportez-vous à la section « [Modification du document à imprimer ou réimpression à partir de l'historique des impressions](#) ».

### Rubrique connexe

- [Affichage d'un aperçu avant impression](#)

## Suppression d'une tâche d'impression

Si vous utilisez le pilote d'imprimante XPS, remplacez « Écran d'état d'imprimante Canon IJ » par « Écran d'état d'imprimante Canon IJ XPS » lorsque vous lisez ces informations.

Si l'imprimante ne commence pas l'impression, il se peut que des données d'une tâche d'impression ayant été annulée ou ayant échoué subsistent.

Supprimez dans ce cas la tâche d'impression à l'aide de l'écran d'état Canon IJ.

### 1. Affichez l'écran d'état Canon IJ.

Cliquez sur l'icône de l'écran d'état Canon IJ dans la barre des tâches.

L'écran d'état Canon IJ s'affiche.

### 2. Affichez les tâches d'impression.

Cliquez sur **Afficher la file d'attente d'impression**.

La fenêtre File d'attente d'impression apparaît.

### 3. Supprimez les tâches d'impression.

Sélectionnez **Annuler tous les documents** dans le menu **Imprimante**.

Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **Oui**.

La suppression de la tâche d'impression est terminée.

### »» Important

- Les utilisateurs qui ne sont pas autorisés à accéder à la gestion de l'imprimante ne peuvent pas supprimer la tâche d'impression d'un autre utilisateur.

### »» Remarque

- Une fois cette opération effectuée, toutes les tâches d'impression sont supprimées. Si vous souhaitez imprimer une tâche d'impression présente dans la file d'attente, recommencez le processus d'impression depuis le début.

## Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante)

Ce pilote d'imprimante est sujet aux restrictions suivantes. Gardez les points suivants à l'esprit lorsque vous utilisez le pilote d'imprimante.

### Restrictions relatives au pilote d'imprimante

- Dans certaines applications, il se peut que le paramètre **Copies** de l'onglet **Configuration de la page** du pilote d'imprimante ne soit pas activé.  
Dans ce cas, utilisez le paramètre de copies de la boîte de dialogue **Imprimer** du logiciel d'application.
- Si l'option **Langue** sélectionnée dans la boîte de dialogue **A propos de** de l'onglet **Entretien** ne correspond pas à la langue de l'interface du système d'exploitation, il se peut que la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante ne s'affiche pas correctement.
- Ne modifiez pas les éléments de l'onglet **Avancé** des propriétés de l'imprimante. Si vous modifiez l'un de ces éléments, vous ne pourrez pas utiliser les fonctions suivantes correctement.  
De plus, si l'option **Imprimer dans un fichier** est sélectionnée dans la boîte de dialogue **Imprimer** du logiciel d'application, ainsi qu'avec les applications empêchant la mise en attente EMF, comme Adobe Photoshop LE et MS Photo Editor, vous ne pourrez pas utiliser les fonctions suivantes.
  - **Aperçu avant impression** de l'onglet **Principal**
  - **Prévention de la perte de données d'impression** dans la boîte de dialogue **Options d'impression** de l'onglet **Configuration de la page**
  - Options **Mise en page**, **Mosaïque/Poster**, **Brochure**, **Impression recto/verso (Manuel)**, **Spécifier la marge...**, **Imprimer à partir de la dernière page**, **Assembler** et **Cachet/Arrière-plan... (Cachet...)** de l'onglet **Configuration de la page**
  - **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs** dans l'onglet **Réglage des couleurs** de la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**
- Etant donné que la résolution de l'aperçu diffère de la résolution d'impression, le texte et les lignes de l'aperçu peuvent sembler différents du résultat imprimé réel.
- Dans certaines applications, l'impression est séparée en plusieurs tâches.  
Pour annuler l'impression, supprimez toutes les tâches divisées.
- Si l'impression des données d'image est incorrecte, affichez la boîte de dialogue **Options d'impression** depuis l'onglet **Configuration de la page** et modifiez le paramètre du champ **Désactiver ICM requis par l'application**. Cela peut permettre de résoudre le problème.

#### ▶▶▶ Remarque

- L'option **Désactiver ICM requis par l'application** ne peut pas être utilisée avec le pilote d'imprimante XPS.

### Points à noter concernant les applications avec des restrictions

- Restrictions applicables à Microsoft Word (Microsoft Corporation).
  - Lorsque Microsoft Word propose les mêmes fonctions d'impression que le pilote d'imprimante, utilisez Word pour les spécifier.
  - Si vous utilisez **À l'échelle du papier**, **Proportionnée**, ou **Mise en page** pour **Mise en page** dans l'onglet **Configuration de la page** du pilote de l'imprimante, l'impression du document peut ne pas être effectuée correctement dans certaines versions de Word.

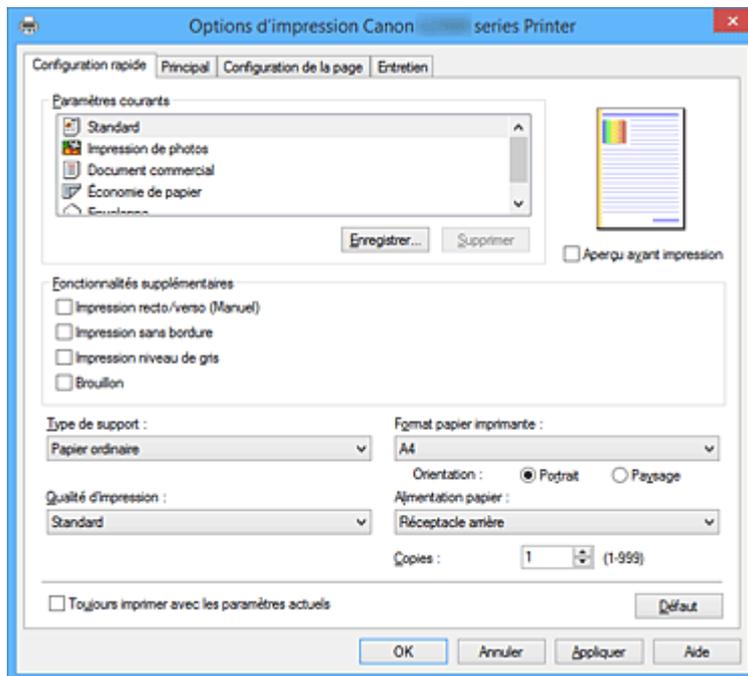
- Lorsque le **Format page** dans Word est défini sur « XXX Agrandir/Réduire », l'impression du document peut ne pas être effectuée correctement dans certaines versions de Word.  
Si cela se produit, procédez comme suit.
  1. Ouvrez la boîte de dialogue **Imprimer** de Word.
  2. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#) et dans l'onglet **Configuration de la page**, choisissez un **Format page** identique au format de papier spécifié dans Word.
  3. Définissez la **Mise en page** que vous souhaitez, puis cliquez sur **OK** pour fermer la fenêtre.
  4. Sans lancer l'impression, fermez la boîte de dialogue **Imprimer**.
  5. Ouvrez de nouveau la boîte de dialogue **Imprimer** de Word.
  6. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante et cliquez de nouveau sur **OK**.
  7. Lancez l'impression.
- Si l'option **Bitmap** est activée dans Adobe Illustrator (Adobe Systems Incorporated), il se peut que l'impression soit longue ou que certaines données ne soient pas imprimées. Désactivez l'option d'impression **Bitmap** de la boîte de dialogue **Imprimer**, puis lancez l'impression.

## **Description du pilote d'imprimante**

- **Description de l'onglet Configuration rapide**
- **Description de l'onglet Principal**
- **Description de l'onglet Configuration de la page**
- **Description de l'onglet Entretien**
- **Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ**
- **Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS**
- **Description de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ**

## Description de l'onglet Configuration rapide

L'onglet **Configuration rapide** permet d'enregistrer les paramètres d'impression courants. Lorsque vous sélectionnez un paramètre enregistré, l'imprimante utilise automatiquement les éléments prédéfinis.



### Paramètres courants

Les noms et icônes des profils d'impression fréquemment utilisés sont enregistrés. Lorsque vous sélectionnez un profil d'impression en fonction de l'objectif du document, les paramètres répondant à vos besoins sont appliqués.

En outre, les fonctions susceptibles d'être utiles pour le profil d'impression sélectionné sont affichées dans **Fonctionnalités supplémentaires**.

Vous pouvez également modifier un profil d'impression et l'enregistrer sous un nouveau nom. Le profil d'impression enregistré peut être supprimé.

Vous pouvez réorganiser les profils en les faisant glisser ou en maintenant la touche Ctrl enfoncée et en appuyant sur les flèches haut ou bas.

#### Standard

Il s'agit des paramètres définis en usine.

Si **Format page**, **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

#### Impression de photos

Si vous sélectionnez ce paramètre lors de l'impression d'une photo, le papier photo et la taille de photo généralement utilisés sont définis. La case **Impression sans bordure** est automatiquement cochée.

Si **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

#### Document commercial

Sélectionnez ce paramètre si vous imprimez un document général.

Si **Format page**, **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

## Économie de papier

Sélectionnez ce paramètre pour économiser du papier si vous imprimez un document général. Les cases **Impression de deux pages par feuille** et **Impression recto/verso (Manuel)** sont automatiquement cochées.

Si **Format page**, **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

## Enveloppe

Si vous sélectionnez ce paramètre pour imprimer une enveloppe, **Type de support** est automatiquement défini sur **Enveloppe**. Dans la boîte de dialogue **Paramètre de taille d'enveloppe**, sélectionnez la taille de l'enveloppe à utiliser.

## »» Remarque

- La combinaison de **Fonctionnalités supplémentaires** qui était affichée pour le profil d'impression qui avait été sélectionné lors de l'enregistrement du profil d'impression ajouté est également affichée lorsque ce profil d'impression ajouté est sélectionné.

## Enregistrer...

Affiche la [Boîte de dialogue Enregistrer les paramètres courants](#).

Cliquez sur ce bouton pour enregistrer les informations que vous avez définies sous les onglets **Configuration rapide**, **Principal** et **Configuration de la page** en tant que **Paramètres courants**.

## Supprimer

Supprime un profil d'impression enregistré.

Sélectionnez le nom du paramètre à supprimer dans **Paramètres courants**, puis cliquez sur **Supprimer**. Lorsqu'un message de confirmation apparaît, cliquez sur **OK** pour supprimer le profil d'impression spécifié.

## »» Remarque

- Les profils d'impression enregistrés dans les paramètres initiaux ne peuvent pas être supprimés.

## Aperçu des paramètres

L'illustration présente la façon dont l'original sera disposé sur une feuille de papier.

Vous pouvez vérifier l'ensemble de la mise en page.

## Aperçu avant impression

Affiche ce à quoi ressemblera le résultat d'impression avant que vous ne procédiez à l'impression.

Cochez cette case pour afficher un aperçu avant impression.

Décochez cette case si vous ne souhaitez pas afficher d'aperçu.

## »» Important

- Pour utiliser l'aperçu Canon IJ XPS, vous devez avoir installé Microsoft .NET Framework 4 Client Profile sur votre ordinateur.

## Fonctionnalités supplémentaires

Affiche les fonctions pratiques fréquemment utilisées pour le profil d'impression sélectionné pour **Paramètres courants** dans l'onglet **Configuration rapide**.

Lorsque vous déplacez le pointeur de la souris à proximité d'une fonction qui peut être modifiée, une description de cette fonction s'affiche.

Pour activer une fonction, cochez la case correspondante.

Pour certaines fonctions, vous pouvez définir des paramètres détaillés à partir des onglets **Principal** et **Configuration de la page**.

### »» Important

- Selon les profils d'impression sélectionnés, certaines fonctions peuvent être grisées et vous ne pourrez pas les modifier.

#### Impression de deux pages par feuille

Imprime deux pages du document, côte à côte, sur une feuille de papier.

Pour modifier l'ordre des pages, cliquez sur l'onglet **Configuration de la page**, sélectionnez **Mise en page** pour **Mise en page**, puis cliquez sur **Spécifier...** Dans la [Boîte de dialogue Impr. mise en page](#) qui s'affiche, spécifiez l'**Ordre des pages**.

#### Impression de quatre pages par feuille

Imprime quatre pages du document, côte à côte, sur une feuille de papier.

Pour modifier l'ordre des pages, cliquez sur l'onglet **Configuration de la page**, sélectionnez **Mise en page** pour **Mise en page**, puis cliquez sur **Spécifier...** Dans la [Boîte de dialogue Impr. mise en page](#) qui s'affiche, spécifiez l'**Ordre des pages**.

#### Impression recto/verso (Manuel)

Choisissez d'imprimer manuellement le document des deux côtés de la feuille de papier ou seulement d'un côté.

Pour modifier le côté d'agrafage ou les marges, définissez les nouvelles valeurs à partir de l'onglet **Configuration de la page**.

#### Impression sans bordure

Permet de faire une impression sans bordure (sans marge) sur le papier.

Avec la fonction impression sans bordure, le document à imprimer est agrandi et dépasse légèrement de la feuille. En résumé, le document est imprimé sans marge.

Pour définir la partie du document qui dépasse de la feuille, cliquez sur l'onglet **Configuration de la page**, choisissez **Sans bordure** et entrez une valeur dans **Grandeur de dépassement**.

#### Impression niveau de gris

Cette fonction convertit les données en données monochromes lorsque vous imprimez votre document.

#### Brouillon

Ce paramètre est approprié aux tests d'impression.

#### Rotation 180 degrés

Permet d'imprimer le document en le faisant pivoter de 180 degrés par rapport à la direction d'alimentation papier.

La largeur de la zone d'impression et la grandeur de dépassement configurées dans un autre logiciel d'application vont être inversées verticalement et horizontalement.

#### Réglage manuel de la couleur/intensité

Sélectionnez cette option lorsque vous définissez la méthode **Correction des couleurs** et différents paramètres tels que **Cyan**, **Magenta**, **Jaune**, **Luminosité**, **Intensité**, **Contraste**, etc.

#### Type de support

Permet de sélectionner un type de papier d'impression.

Sélectionnez un type de support correspondant au papier chargé dans l'imprimante. Cela permet de garantir que l'impression est correctement effectuée en fonction du papier sélectionné.

## Format papier imprimante

Permet de sélectionner le format réel du papier chargé dans l'imprimante.

Normalement, le format du papier est défini automatiquement en fonction du paramètre de format de sortie et le document est imprimé sans échelle.

Lorsque vous définissez **Impression de deux pages par feuille** ou **Impression de quatre pages par feuille** dans **Fonctionnalités supplémentaires**, vous pouvez définir manuellement le format du papier **Format page** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Si vous sélectionnez un format de papier inférieur au paramètre **Format page**, le format du document est réduit. Si vous sélectionnez un format de papier supérieur, le format du document est agrandi.

De plus, si vous sélectionnez **Personnalisé...**, la [Boîte de dialogue Taille personnalisée](#) s'affiche et vous permet de spécifier les dimensions horizontales et verticales du format de papier.

## Orientation

Permet de sélectionner l'orientation de l'impression.

Si l'application utilisée pour créer votre document possède une fonction similaire, sélectionnez la même orientation que dans cette application.

### Portrait

Permet d'imprimer le document de manière à ce que ses positions supérieures et inférieures restent inchangées par rapport à la direction d'alimentation papier. Il s'agit du paramètre par défaut.

### Paysage

Permet d'imprimer le document en le faisant pivoter de 90 degrés par rapport à la direction d'alimentation papier.

Vous pouvez modifier la direction de la rotation en accédant à l'onglet **Entretien**, en ouvrant la boîte de dialogue **Paramètres personnalisés**, puis en cochant la case **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

Pour faire pivoter le document de 90 degrés vers la gauche lors de l'impression, cochez la case **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

## Qualité d'impression

Permet de sélectionner la qualité d'impression souhaitée.

Sélectionnez l'une des options suivantes pour définir le niveau de qualité d'impression adapté à ce que vous voulez faire.

Pour définir séparément le niveau de qualité d'impression, cliquez sur l'onglet **Principal**, et pour **Qualité d'impression**, sélectionnez **Personnalisée**. Le bouton **Définir...** devient activé. Cliquez sur **Définir...** pour ouvrir la [Boîte de dialogue Personnalisée](#), puis spécifiez les paramètres de votre choix.

### Haute

Privilégie la qualité à la vitesse d'impression.

### Standard

Imprime avec une vitesse et une qualité moyennes.

### Brouillon

Ce paramètre est approprié aux tests d'impression.

## Alimentation papier

Indique la source d'alimentation du papier.

### Réceptacle arrière

Le papier est toujours fourni par le réceptacle arrière.

## Copies

Permet de spécifier le nombre d'exemplaires à imprimer. Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 1 et 999.

### »» Important

- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, spécifiez les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application.

## Toujours imprimer avec les paramètres actuels

Imprime les documents avec les paramètres actuels à la prochaine impression.

Lorsque vous sélectionnez cette fonction puis fermez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#), les informations que vous définissez dans les onglets **Configuration rapide**, **Principal** et **Configuration de la page** sont enregistrées, de sorte que vous pouvez effectuer vos impressions avec les mêmes paramètres la prochaine fois.

### »» Important

- Si vous vous connectez avec un nom d'utilisateur différent, les paramètres qui ont été définis lorsque cette fonction était activée ne sont pas pris en compte dans les paramètres d'impression.
- Si un paramètre a été spécifié dans le logiciel d'application, il a la priorité.

## Défaut

Restaure les valeurs par défaut de tous les paramètres que vous avez modifiés.

Cliquez sur ce bouton pour restaurer les valeurs par défaut (valeurs définies en usine) de tous les paramètres figurant sous les onglets **Configuration rapide**, **Principal** et **Configuration de la page**.

## Boîte de dialogue Enregistrer les paramètres courants

Cette boîte de dialogue vous permet d'enregistrer les informations que vous avez définies sous les onglets **Configuration rapide**, **Principal** et **Configuration de la page** et d'ajouter les informations à la liste **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**.

### Nom

Entrez le nom du profil d'impression à enregistrer.

Vous pouvez saisir jusqu'à 255 caractères.

Le nom s'affiche, avec l'icône qui lui est associée, dans la liste **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**.

### Options...

Ouvre la [Boîte de dialogue Enregistrer les paramètres courants](#).

Permet de modifier les détails du profil d'impression à enregistrer.

## Boîte de dialogue Enregistrer les paramètres courants

Sélectionnez les icônes des profils d'impression à enregistrer dans **Paramètres courants** et modifiez les éléments à enregistrer dans les profils d'impression.

### Icône

Sélectionnez l'icône du profil d'impression à enregistrer.

L'icône sélectionnée s'affiche, avec son nom, dans la liste **Paramètres courants** de l'onglet **Configuration rapide**.

### Enregistrer le paramètre de format papier

Enregistre le format papier pour le profil d'impression dans **Paramètres courants**.

Activez cette case à cocher pour appliquer le format papier enregistré lorsque le profil d'impression est sélectionné.

Lorsque cette option est désactivée, le format papier n'est pas enregistré et, par conséquent, le paramètre de format papier n'est pas appliqué lorsque le profil d'impression est sélectionné.

L'imprimante utilise alors le format papier spécifié avec le logiciel d'application.

### Enregistrer le paramètre d'orientation

Enregistre l'**O**rientation pour le profil d'impression dans **Paramètres courants**.

Activez cette case à cocher pour appliquer l'orientation de l'impression enregistrée lorsque le profil d'impression est sélectionné.

Lorsque cette option est désactivée, l'orientation de l'impression n'est pas enregistrée et, par conséquent, le paramètre **O**rientation n'est pas appliqué lorsque le profil d'impression est sélectionné. L'imprimante utilise alors l'orientation de l'impression spécifiée avec le logiciel d'application.

### Enregistrer le paramètre de copies

Enregistre le paramètre **C**opies pour le profil d'impression dans **Paramètres courants**.

Activez cette case à cocher pour appliquer le paramètre de copies enregistré lorsque le profil d'impression est sélectionné.

Lorsque cette option est désactivée, le paramètre de copies n'est pas enregistré et, par conséquent, le paramètre **C**opies n'est pas appliqué lorsque le profil d'impression est sélectionné. L'imprimante utilise alors le paramètre de copies spécifié avec le logiciel d'application.

## Boîte de dialogue Taille personnalisée

Cette boîte de dialogue vous permet de spécifier la taille (largeur et hauteur) de papier personnalisée.

### Unités

Sélectionnez l'unité pour entrer un format papier défini par l'utilisateur.

### Format papier

Permet de spécifier la **L**argeur et la **H**auteur du papier personnalisé. La mesure est affichée en fonction des unités spécifiées dans **Unités**.

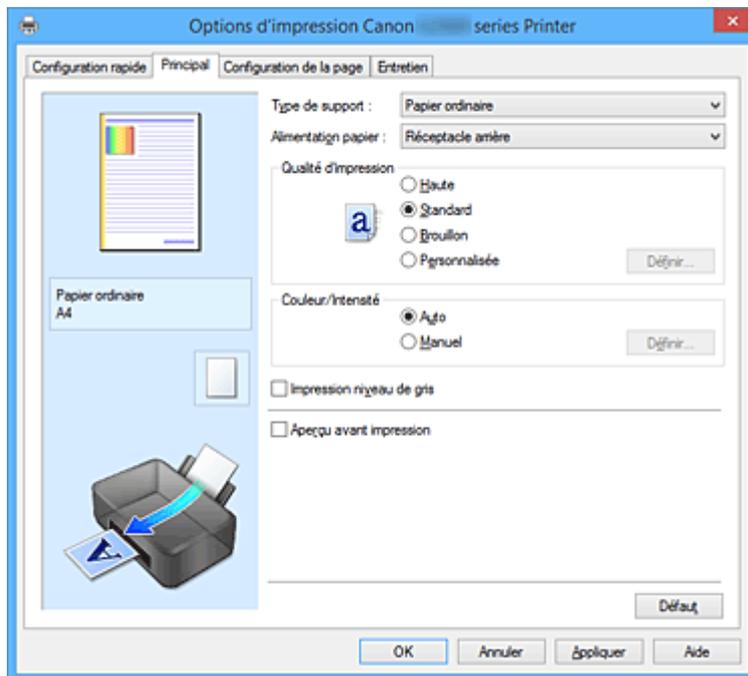
## Rubriques connexes

- [Impression avec les instructions d'installation simplifiée](#)
- [Définition d'un Format page et d'une Orientation](#)
- [Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression](#)
- [Exécution d'une impression sans bordure](#)
- [Impression recto/verso](#)
- [Configuration de l'impression des enveloppes](#)
- [Affichage d'un aperçu avant impression](#)
- [Définition du format de papier \(format personnalisé\)](#)
- [Impression d'un document couleur en monochrome](#)
- [Définition de la correction des couleurs](#)
- [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- [Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles \(pilote d'imprimante\)](#)

- [Réglage de la luminosité](#)
- [Réglage de l'intensité](#)
- [Réglage du contraste](#)
- [Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles \(pilote d'imprimante\)](#)
- [Enregistrement d'un profil d'impression fréquemment utilisé](#)

## Description de l'onglet Principal

L'onglet **Principal** permet de définir des paramètres d'impression de base, en conformité avec le type de support. Sauf dans le cas d'une impression spéciale, il suffit de définir les éléments dans cet onglet.



### Aperçu des paramètres

L'illustration présente la façon dont l'original sera disposé sur une feuille de papier. Vous pouvez vérifier l'ensemble de la mise en page.

### Type de support

Permet de sélectionner un type de papier d'impression.

Sélectionnez un type de support correspondant au papier chargé dans l'imprimante. Cela permet de garantir que l'impression est correctement effectuée en fonction du papier sélectionné.

### Alimentation papier

Indique la source d'alimentation du papier.

#### Réceptacle arrière

Le papier est toujours fourni par le réceptacle arrière.

### Qualité d'impression

Permet de sélectionner la qualité d'impression souhaitée.

Sélectionnez l'une des options suivantes pour définir le niveau de qualité d'impression adapté à ce que vous voulez faire.

#### »»» Important

- En fonction des paramètres **Type de support**, vous pouvez obtenir les mêmes résultats d'impression même si le paramètre **Qualité d'impression** est modifié.

#### Haute

Privilégie la qualité à la vitesse d'impression.

#### Standard

Imprime avec une vitesse et une qualité moyennes.

## Brouillon

Ce paramètre est approprié aux tests d'impression.

## Personnalisé

Sélectionnez cette option pour définir séparément le niveau de qualité d'impression.

### Définir...

Sélectionnez **Personnalisée** pour **Qualité d'impression** pour activer ce bouton.

Ouvre la boîte de dialogue [Personnalisée](#). Vous pouvez alors définir le niveau de qualité d'impression séparément.

## Couleur/Intensité

Permet de sélectionner la méthode de réglage des couleurs.

### Auto

**Cyan, Magenta, Jaune, Luminosité, Intensité, Contraste**, etc. sont réglés automatiquement.

### Manuel

Sélectionnez cette option lorsque vous définissez la méthode **Correction des couleurs** et les différents paramètres tels que **Cyan, Magenta, Jaune, Luminosité, Intensité** et **Contraste**, etc.

### Définir...

Sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité** pour activer ce bouton.

Dans la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**, vous pouvez régler des paramètres de couleur individuels tels que **Cyan, Magenta, Jaune, Luminosité, Intensité** et **Contraste** sur [l'onglet Réglage des couleurs](#) et sélectionner la méthode **Correction des couleurs** sur [l'onglet Correspondance](#).

### »»» Remarque

- Si vous souhaitez utiliser un profil ICC pour régler les couleurs, utilisez la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** pour définir le profil.

## Impression niveau de gris

Cette fonction convertit les données en données monochromes lorsque vous imprimez votre document. Cochez cette case pour imprimer un document couleur en monochrome.

## Aperçu avant impression

Affiche ce à quoi ressemblera le résultat d'impression avant que vous ne procédiez à l'impression. Cochez cette case pour afficher un aperçu avant impression.

### »»» Important

- Pour utiliser l'aperçu Canon IJ XPS, vous devez avoir installé Microsoft .NET Framework 4 Client Profile sur votre ordinateur.

## Défaut

Restaure les valeurs par défaut de tous les paramètres que vous avez modifiés.

Un clic sur ce bouton permet de restaurer les valeurs par défaut (valeurs définies en usine) de tous les paramètres figurant dans l'écran en cours.

## Boîte de dialogue Personnalisée

Définissez le niveau de qualité et sélectionnez la qualité d'impression souhaitée.

## Qualité

Vous pouvez utiliser le curseur pour régler le niveau de qualité d'impression.

### »» Important

- Certains niveaux de qualité d'impression ne peuvent pas être sélectionnés selon les paramètres du champ **Type de support**.

### »» Remarque

- Les modes de qualité d'impression **Haute**, **Standard** et **Brouillon** sont liés au curseur. Par conséquent, lorsque le curseur est déplacé, la qualité et la valeur correspondantes s'affichent dans la partie gauche. C'est la même chose que lorsque le bouton radio correspondant est sélectionné pour **Qualité d'impression** dans l'onglet **Principal**.

## Onglet Réglage des couleurs

Cet onglet vous permet de régler l'équilibre des couleurs en modifiant les paramètres des options **Cyan**, **Magenta**, **Jaune**, **Luminosité**, **Intensité** et **Contraste**.

### Aperçu

Permet d'afficher les résultats du réglage des couleurs.

La couleur et la luminosité changent lorsque le réglage de chaque élément est effectué. Vous pouvez facilement vérifier l'état du réglage des couleurs en modifiant l'aperçu de sorte le type soit proche du résultat d'impression voulu avec **Type d'échantillon**.

### »» Remarque

- Les éléments graphiques s'affichent en monochrome lorsque la case **Impression niveau de gris** est cochée.

### Type d'échantillon

Permet de sélectionner une image d'aperçu affichée dans l'onglet **Réglage des couleurs**.

Le cas échéant, sélectionnez une image d'aperçu dont le type est proche du résultat d'impression voulu : **Standard**, **Paysage** ou **Graphiques**.

### Afficher le motif de couleur

Affiche un motif permettant de visualiser le résultat du réglage des couleurs.

Cochez cette case si vous souhaitez afficher l'image d'aperçu avec un motif de couleur.

### Cyan / Magenta / Jaune

Règle les intensités de **Cyan**, **Magenta** et **Jaune**.

Les couleurs sont renforcées lorsque vous déplacez le curseur vers la droite, et elles sont atténuées lorsque vous le déplacez vers la gauche.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Ce réglage modifie le niveau d'encre relatif de chaque couleur utilisée, ce qui affecte l'équilibre global des couleurs du document. Utilisez votre application si vous souhaitez modifier l'équilibre global des couleurs de façon significative. Utilisez le pilote d'imprimante uniquement si le réglage de l'équilibre des couleurs doit être minime.

### »» Important

- Lorsque la case à cocher **Impression niveau de gris** est activée dans l'onglet **Principal**, les options **Cyan**, **Magenta** et **Jaune** sont grisées et ne sont pas disponibles.

## Luminosité

Permet de sélectionner la luminosité de l'impression.

Vous ne pouvez pas modifier les niveaux de noir et de blanc purs. Cependant, la luminosité des couleurs entre le noir et le blanc peut être modifiée.

## Intensité

Règle l'intensité globale de l'impression.

Faites glisser le curseur vers la droite pour augmenter l'intensité et vers la gauche pour la diminuer.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

## Contraste

Règle le contraste entre le clair et le foncé dans l'image à imprimer.

Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter le contraste et vers la gauche pour le diminuer.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

## Imprimer un motif pour ajuster les couleurs

Lorsque vous modifiez l'équilibre des couleurs ou l'intensité/le contraste, la fonction d'impression du motif vous permet d'imprimer la liste des résultats de ce réglage ainsi que des valeurs d'ajustement. Sélectionnez cette fonction lorsque vous imprimez un motif pour ajuster les couleurs.

## Préférences d'impression de motif...

Sélectionnez **Imprimer un motif pour ajuster les couleurs** pour activer ce bouton.

La [Boîte de dialogue Impression du motif](#) s'affiche et vous permet de définir les paramètres d'impression de motifs.

## Boîte de dialogue Impression du motif

Permet de configurer l'impression de motifs qui vous seront utiles pour vérifier l'équilibre des couleurs et l'intensité/le contraste des documents.

### Paramètres d'ajustement

Sélectionnez l'élément qui sera vérifié par l'impression du motif.

#### Cyan/Magenta/Jaune

Imprime un motif qui vous permet de vérifier l'équilibre des couleurs cyan/magenta/jaune.

#### »» Important

- Lorsque la case à cocher **Impression niveau de gris** est activée dans l'onglet **Principal**, les options **Cyan/Magenta/Jaune** sont grisées et ne sont pas disponibles.

#### Intensité/Contraste

Imprime un motif qui vous permet de vérifier l'équilibre intensité/contraste.

### Format papier imprimante

Permet de sélectionner le format de papier à utiliser pour l'impression du motif.

Ce paramètre est lié au paramètre **Format papier imprimante** dans l'onglet **Configuration de la page**.

#### »» Remarque

- En fonction du format de papier sélectionné dans l'onglet **Configuration de la page**, il se peut que certains formats ne puissent pas être sélectionnés.

## Nombre de motifs

Définit le nombre de motifs à imprimer.

Vous pouvez sélectionner **La plus grande**, **Grand** et **Petit**. Lorsque vous sélectionnez une taille de motif, le nombre de motifs pouvant être imprimés est le suivant :

### »» Remarque

- Les options **La plus grande** et **Grand** ne peuvent pas être sélectionnées lorsque certains formats de papier ou de sortie sont sélectionnés.
- L'aperçu des paramètres dans l'onglet **Principal** affiche une image vous permettant de vérifier l'ensemble de la mise en page.

## La plus grande

**Cyan/Magenta/Jaune** 37

**Intensité/Contraste** 49

## Grand

**Cyan/Magenta/Jaune** 19

**Intensité/Contraste** 25

## Petit

**Cyan/Magenta/Jaune** 7

**Intensité/Contraste** 9

## Variation de couleurs entre les instances

Définit le degré de variation de couleurs entre les motifs voisins.

Choisissez **Grand**, **Moyenne** ou **Petit**. **Grand** produit une forte variation et **Petit** produit une faible variation.

### »» Remarque

- **Grand** fait environ le double de la taille de **Moyenne**, et **Petit** représente environ la moitié de la taille de **Moyenne**.

## Onglet Correspondance

Vous permet de sélectionner la méthode de réglage des couleurs en fonction du type de document à imprimer.

### Correction des couleurs

Vous permet de sélectionner **Correspondance pilote**, **ICM (Correspondance profil ICC)** ou **Aucune** pour répondre à vos besoins d'impression.

### »» Important

- Lorsque la case à cocher **Impression niveau de gris** est activée dans l'onglet **Principal**, l'option **Correction des couleurs** apparaît grisée et n'est pas disponible.

### Correspondance pilote

La Photo couleur numérique Canon vous permet d'imprimer les données sRGB avec les teintes que la plupart des gens préfèrent.

### ICM (Correspondance profil ICC)

Ajuste les couleurs à l'aide d'un profil ICC lors de l'impression.  
Spécifiez le profil d'entrée à utiliser.

## ►► Important

- Si le logiciel d'application est configuré de façon que ICM soit désactivé, **ICM (Correspondance profil ICC)** est indisponible pour **Correction des couleurs** et il se peut que l'imprimante ne parvienne pas à imprimer les données d'image correctement.

### Aucune

Désactive le réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante.

### Profil d'entrée

Spécifie le profil d'entrée à utiliser lorsque vous sélectionnez **ICM (Correspondance profil ICC)** pour **Correction des couleurs**.

### Standard

Le profil d'imprimante standard (sRGB), qui prend en charge l'espace colorimétrique d'ICM, est utilisé. Il s'agit du paramètre par défaut.

## ►► Remarque

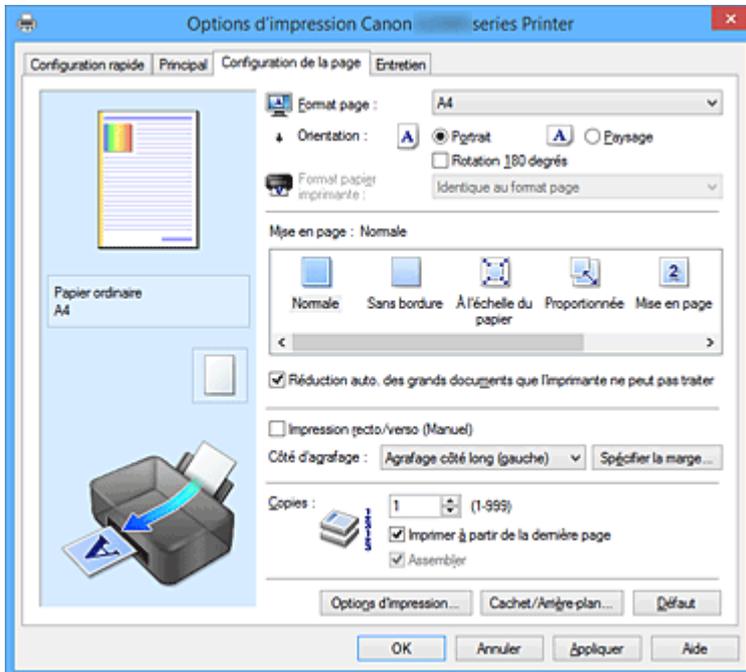
- Dans le cas du pilote d'imprimante XPS, **ICM** est remplacé par **Correspondance profil ICC**.

## Rubriques connexes

- [Définition du niveau de Qualité d'impression \(Personnalisée\)](#)
- [Réglage de l'équilibre des couleurs](#)
- [Réglage de la luminosité](#)
- [Réglage de l'intensité](#)
- [Réglage du contraste](#)
- [Réglage de l'équilibre des couleurs à l'aide de modèles \(pilote d'imprimante\)](#)
- [Réglage de l'intensité/du contraste à l'aide de modèles \(pilote d'imprimante\)](#)
- [Définition de la correction des couleurs](#)
- [Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante](#)
- [Impression avec les profils ICC](#)
- [Impression d'un document couleur en monochrome](#)
- [Affichage d'un aperçu avant impression](#)

## Description de l'onglet Configuration de la page

L'onglet **Configuration de la page** vous permet de déterminer la manière dont un document est disposé sur le papier. Cet onglet vous permet également de définir le nombre de copies et l'ordre d'impression. Si l'application à l'origine du document possède une fonction similaire, définissez ces données à l'aide de l'application.



### Aperçu des paramètres

L'illustration présente la façon dont l'original sera disposé sur une feuille de papier. Vous pouvez vérifier l'ensemble de la mise en page.

### Format page

Permet de sélectionner un format de page.

Assurez-vous de sélectionner le même format de page que celui que vous avez sélectionné dans l'application.

Si vous sélectionnez **Personnalisé...**, la [Boîte de dialogue Taille personnalisée](#) s'affiche et vous permet de spécifier les dimensions horizontales et verticales du format de papier.

### Orientation

Permet de sélectionner l'orientation de l'impression.

Si l'application utilisée pour créer votre document possède une fonction similaire, sélectionnez la même orientation que dans cette application.

#### Portrait

Permet d'imprimer le document de manière à ce que ses positions supérieures et inférieures restent inchangées par rapport à la direction d'alimentation papier. Il s'agit du paramètre par défaut.

#### Paysage

Permet d'imprimer le document en le faisant pivoter de 90 degrés par rapport à la direction d'alimentation papier.

Vous pouvez modifier la direction de la rotation en accédant à l'onglet **Entretien**, en ouvrant la boîte de dialogue **Paramètres personnalisés**, puis en cochant la case **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

Pour faire pivoter le document de 90 degrés vers la gauche lors de l'impression, cochez la case **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

### **Rotation 180 degrés**

Permet d'imprimer le document en le faisant pivoter de 180 degrés par rapport à la direction d'alimentation papier.

La largeur de la zone d'impression et la grandeur de dépassement configurées dans un autre logiciel d'application vont être inversées verticalement et horizontalement.

### **Format papier imprimante**

Permet de sélectionner le format réel du papier chargé dans l'imprimante.

Le paramètre par défaut est **Identique au format page** pour effectuer une impression de taille normale.

Vous pouvez sélectionner un format papier imprimante lorsque vous sélectionnez **À l'échelle du papier**, **Proportionnée**, **Mise en page**, **Mosaïque/Poster**, ou **Brochure** pour la **Mise en page**.

Si vous sélectionnez un format de papier inférieur au paramètre **Format page**, le format du document est réduit. Si vous sélectionnez un format de papier supérieur, le format du document est agrandi.

De plus, si vous sélectionnez **Personnalisé...**, la **Boîte de dialogue Taille personnalisée** s'affiche et vous permet de spécifier les dimensions horizontales et verticales du format de papier.

### **Mise en page**

Permet de sélectionner le format du document que vous souhaitez imprimer et le type d'impression.

#### **Normale**

Il s'agit de la méthode normale d'impression. Sélectionnez cette option lorsque vous ne spécifiez aucune mise en page.

#### **Réduction auto. des grands documents que l'imprimante ne peut pas traiter**

Si une imprimante ne peut pas imprimer le format papier d'un document, l'imprimante peut automatiquement réduire sa taille lors de l'impression du document.

Cochez cette case pour réduire le format lors de l'impression du document.

#### **Sans bordure**

Permet de sélectionner l'option impression sur une pleine page sans marges ou l'option impression sur une pleine page avec marges.

Dans le cas d'une impression sans bordure, les données sont agrandies afin de déborder légèrement de la feuille. L'impression peut donc être exécutée sans marges (bordure).

Utilisez l'option **Grandeur de dépassement** pour ajuster la partie du document qui dépasse de la feuille lors de l'impression sans bordure.

#### **Grandeur de dépassement**

Permet d'ajuster la partie du document qui dépasse de la feuille lors de l'impression sans bordure.

Augmentez la grandeur de dépassement en déplaçant le curseur vers la droite. Cela vous permet de faire facilement une impression sans bordure.

Réduisez la grandeur de dépassement en déplaçant le curseur vers la gauche. Cela vous permet d'agrandir la plage du document à imprimer.

### **À l'échelle du papier**

Cette fonction vous permet d'agrandir ou de réduire automatiquement les documents pour s'adapter au format de papier chargé dans l'imprimante sans modifier le format de papier que vous avez spécifié dans votre logiciel d'application.

### Proportionnée

Les documents peuvent être agrandis ou réduits pour être imprimés.

Spécifiez le format dans **Format papier imprimante**, ou saisissez le taux d'échelle dans la zone **Mise à l'échelle**.

#### Mise à l'échelle

Permet de spécifier un taux d'agrandissement ou de réduction pour le document que vous souhaitez imprimer.

### Mise en page

Plusieurs pages de document peuvent être imprimées sur une feuille de papier.

#### Spécifier...

Ouvre la [Boîte de dialogue Impr. mise en page](#).

Cliquez sur ce bouton pour définir les détails d'impression mise en page.

### Mosaïque/Poster

Cette fonction vous permet d'agrandir les données d'image et de diviser les données élargies en plusieurs pages à imprimer. Vous pouvez également assembler ces feuilles de papier afin de créer un document imprimé de grande dimension, comme un poster.

#### Spécifier...

Ouvre la [Boîte de dialogue Impr. mosaïque/poster](#).

Cliquez sur ce bouton pour définir les détails d'impression mosaïque/poster.

### Brochure

La fonction d'impression de brochure permet d'imprimer des données sous la forme d'une brochure. Les données sont imprimées automatiquement sur les deux faces du papier. Ce type d'impression permet de conserver l'ordre des pages lorsque celles-ci sont pliées et agrafées par le milieu.

#### Spécifier...

Ouvre la [Boîte de dialogue Impr. de brochure](#).

Cliquez sur ce bouton pour définir les détails de l'impression de brochure.

### Impression recto/verso (Manuel)

Choisissez d'imprimer manuellement le document des deux côtés de la feuille de papier ou seulement d'un côté.

Cochez cette case pour imprimer le document des deux côtés.

Cette fonction est uniquement disponible lorsque l'option **Papier ordinaire** est sélectionnée pour **Type de support** et que **Normale, À l'échelle du papier, Proportionnée** ou **Mise en page** est sélectionné.

### Côté d'agrafage

Permet de sélectionner la position de la marge d'agrafage.

L'imprimante analyse les paramètres **Orientation** et **Mise en page**, puis sélectionne automatiquement la meilleure position de la marge d'agrafage. Vérifiez le **Côté d'agrafage**, puis sélectionnez-le dans la liste pour le modifier.

### Spécifier la marge...

Ouvre la [Boîte de dialogue Spécifier la marge](#).

Vous pouvez spécifier la largeur de la marge.

### Copies

Permet de spécifier le nombre d'exemplaires à imprimer. Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 1 et 999.

## »» Important

- Si l'application utilisée pour créer votre document possède une fonction similaire, spécifiez le nombre de copies dans l'application sans le spécifier ici.

### Imprimer à partir de la dernière page

Cochez cette case pour imprimer à partir de la dernière page. Dans ce cas, vous n'avez pas besoin de trier l'ordre des pages après l'impression.

Désactivez cette case pour imprimer votre document dans l'ordre normal, en commençant par la première page.

### Assembler

Cochez cette case pour regrouper les pages de chaque copie lorsque vous souhaitez imprimer plusieurs copies.

Désactivez cette case pour regrouper les pages possédant le même numéro de page lors de l'impression.

## »» Important

- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, utilisez en priorité les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application. Lorsque vous spécifiez le nombre de copies et l'ordre d'impression à l'aide de l'application et de ce pilote d'imprimante, le nombre de copies peut être la multiplication des deux paramètres ou l'ordre d'impression spécifié peut ne pas être activé.

### Options d'impression...

Ouvre la [Boîte de dialogue Options d'impression](#).

Permet de modifier les paramètres détaillés du pilote d'imprimante pour les données d'impression transmises à partir des applications.

### Cachet/Arrière-plan... (Cachet...)

Ouvre la [boîte de dialogue Cachet/Arrière-plan \(Cachet\)](#).

La fonction **Cachet** permet d'imprimer le texte d'un cachet ou une image bitmap au-dessus ou derrière les données d'un document. Elle permet également d'imprimer la date, l'heure et le nom de l'utilisateur. La fonction **Arrière-plan** permet d'imprimer une illustration de faible densité derrière les données d'un document.

## »» Remarque

- Dans le cas du pilote d'imprimante XPS, le bouton **Cachet/Arrière-plan...** est remplacé par **Cachet...** et seule la fonction Cachet peut être utilisée.

Selon le type de pilote d'imprimante utilisé et l'environnement, les fonctions **Cachet** et **Arrière-plan** peuvent ne pas être disponibles.

## Boîte de dialogue Taille personnalisée

Cette boîte de dialogue vous permet de spécifier la taille (largeur et hauteur) de papier personnalisée.

### Unités

Sélectionnez l'unité pour entrer un format papier défini par l'utilisateur.

### **Format papier**

Permet de spécifier la **Largeur** et la **Hauteur** du papier personnalisé. La mesure est affichée en fonction des unités spécifiées dans **Unités**.

### **Boîte de dialogue Impr. mise en page**

Cette boîte de dialogue vous permet de sélectionner le nombre de pages du document placées sur une feuille de papier, l'ordre des pages et de définir si une ligne de bordure de page doit être imprimée autour de chaque page du document.

Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

#### **Icône Aperçu**

Affiche les paramètres définis dans la boîte de dialogue **Impr. mise en page**.

Vous pouvez vérifier ce à quoi ressemblera le résultat d'impression avant de procéder à l'impression.

#### **Pages**

Spécifie le nombre des pages du document adapté à une feuille.

#### **Ordre des pages**

Spécifie l'orientation du document à imprimer sur une feuille de papier.

#### **Bordures de page**

Imprime une ligne de bordure de page autour de chaque page de document.

Cochez cette case pour imprimer la ligne de bordure de page.

### **Boîte de dialogue Impr. mosaïque/poster**

Cette boîte de dialogue vous permet de sélectionner le format de l'image à imprimer. Vous pouvez également définir des paramètres pour les lignes de coupe et les marqueurs de collage qui sont utiles pour assembler les pages dans un poster.

Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

#### **Icône Aperçu**

Affiche les paramètres de la boîte de dialogue **Impr. mosaïque/poster**.

Vous pouvez vérifier ce à quoi ressemblera le résultat d'impression.

#### **Divisions d'image**

Sélectionnez le nombre de divisions (verticales x horizontales).

Plus le nombre de divisions augmente, plus le nombre de feuilles utilisées pour l'impression est important. Si vous assemblez les pages pour créer un poster, plus le nombre de divisions augmente, plus votre poster sera grand.

#### **Imprimer "Couper/Coller" dans les marges**

Spécifie si les mots « Couper » et « Coller » doivent être imprimés dans les marges. Ces mots servent d'instructions pour assembler les pages dans un poster.

Cochez cette case pour imprimer les mots.

#### **»» Remarque**

- Selon le type de pilote d'imprimante utilisé et l'environnement, cette fonction peut ne pas être disponible.

### Imprimer les lignes "Couper/Coller" dans les marges

Spécifie s'il faut imprimer les lignes de coupe servant d'instructions pour assembler les pages dans un poster.

Cochez cette case pour imprimer les lignes de coupe.

### Plusieurs pages

Spécifie la plage d'impression. Dans des conditions d'utilisation normales, sélectionnez **Tout**.

Sélectionnez **Pages** pour spécifier une page ou une plage spécifique.

#### ▶▶▶ Remarque

- Si certaines pages n'ont pas été bien imprimées, spécifiez les pages qui n'ont pas besoin d'une nouvelle impression en cliquant dessus dans l'aperçu des paramètres de l'onglet **Configuration de la page**. Cette fois, seules les pages affichées à l'écran seront imprimées.

## Boîte de dialogue Impr. de brochure

Cette boîte de dialogue vous permet de définir comment relier le document sous forme de brochure. Dans cette boîte de dialogue, vous pouvez également choisir de n'imprimer que sur une face et d'imprimer les bordures de page.

Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

### Icône Aperçu

Affiche les paramètres définis dans la boîte de dialogue **Impr. de brochure**.

Vous pouvez vérifier ce à quoi le document ressemblera lorsqu'il sera imprimé sous la forme d'une brochure.

### Marge d'agrafage

Spécifie le côté de la brochure qui doit être agrafé.

### Insérer page blanche

Permet de choisir d'imprimer le document d'un côté ou des deux côtés de la brochure.

Cochez cette case pour imprimer le document d'un côté de la brochure et sélectionnez le côté à laisser blanc dans la liste.

### Marge

Spécifie la largeur de la marge d'agrafage.

La largeur spécifiée devient la marge d'agrafage à partir du centre de la feuille.

### Bordures de page

Imprime une ligne de bordure de page autour de chaque page de document.

Cochez cette case pour imprimer la ligne de bordure de page.

## Boîte de dialogue Spécifier la marge

Cette boîte de dialogue vous permet de spécifier la largeur de la marge pour le côté àagrafer. Si un document n'est pas adapté à une page, le document est réduit lors de l'impression.

### Marge

Spécifie la largeur de la marge d'agrafage.

La largeur du côté spécifié par le **Côté d'agrafage** devient la marge d'agrafage.

## Boîte de dialogue Options d'impression

Permet de modifier les données d'impression envoyées à l'imprimante.

Selon le type de pilote d'imprimante utilisé et l'environnement, cette fonction peut ne pas être disponible.

### Désactiver ICM requis par l'application

Désactive la fonction ICM requise à partir du logiciel d'application.

Lorsqu'un logiciel d'application utilise ICM sous Windows pour imprimer des données, des couleurs non souhaitées peuvent être produites, ou la vitesse d'impression peut ralentir. Si l'un de ces problèmes survient, il est possible de le résoudre en cochant cette case.

#### »» Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.
- Cette fonction ne fonctionne pas lorsque **ICM** est sélectionné pour **Correction des couleurs** dans l'onglet **Correspondance** de la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**.

#### »» Remarque

- L'onglet **Désactiver ICM requis par l'application** ne peut pas être utilisé avec le pilote d'imprimante XPS.

### Désactiver le paramètre de profil de couleurs du logiciel

Le fait de cocher cette case permet de désactiver les informations du profil de couleurs défini dans le logiciel d'application.

Lorsque les informations du profil de couleurs défini dans le logiciel d'application sont envoyées au pilote d'imprimante, le résultat d'impression peut contenir des couleurs non souhaitées. Si ce problème survient, il est possible de le résoudre en cochant cette case.

#### »» Important

- Même lorsque cette case à cocher est activée, seules certaines informations du profil de couleurs sont désactivées et le profil de couleurs peut toujours être utilisé pour l'impression.
- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.

### Dissocier les papiers

Permet de définir la méthode d'affichage du **Type de support**, du **Format page** et du **Format papier imprimante**.

Cochez la case pour afficher les éléments séparément.

Désactivez la case pour afficher les éléments de manière groupée.

### Ne pas autoriser l'application à compresser les données d'impression

La compression des données d'impression du logiciel d'application est interdite.

Si le résultat d'impression comporte des données d'image manquantes ou des couleurs non souhaitées, le fait de cocher cette case peut améliorer la situation.

#### »» Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.

#### »» Remarque

- L'onglet **Ne pas autoriser l'application à compresser les données d'impression** ne peut pas être utilisé avec le pilote d'imprimante XPS.

### Imprimer après avoir créé les données à imprimer par page

Les données d'impression sont créées sous forme d'unités de page et l'impression débute une fois que le traitement d'une page de données d'impression est terminé.

Si un document imprimé contient des résultats non souhaités, comme des rayures, le fait de cocher cette case peut améliorer les résultats.

#### »»» Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.

### Mettre les images à l'échelle à l'aide de l'interpolation voisine la plus proche

Lorsqu'une image doit être agrandie ou réduite lors de l'impression, l'imprimante utilise un simple processus d'interpolation pour agrandir ou réduire l'image.

Si un document imprimé contient des données d'image qui ne sont pas imprimées correctement, le fait de cocher cette case peut améliorer les résultats.

#### »»» Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.

#### »»» Remarque

- L'option **Mettre les images à l'échelle à l'aide de l'interpolation voisine la plus proche** peut uniquement être utilisée avec le pilote d'imprimante XPS.

### Prévention de la perte de données d'impression

Vous pouvez réduire le format des données d'impression créées avec le logiciel d'application, puis imprimer les données.

Selon le logiciel d'application utilisé, les données d'image peuvent être coupées ou ne pas être imprimées correctement. Dans ce cas, sélectionnez **Activé**. Si vous ne comptez pas utiliser cette fonction, sélectionnez **Désactivé**.

#### »»» Important

- Lorsque vous utilisez cette fonction, la qualité d'impression peut diminuer selon les données d'impression.

### Unité de traitement de données à imprimer

Permet de sélectionner l'unité de traitement des données d'impression envoyées à l'imprimante. Dans des conditions d'utilisation normales, sélectionnez **Recommandé**.

#### »»» Important

- Certains paramètres peuvent demander une grande quantité de mémoire. Ne modifiez pas ce paramètre si la quantité de mémoire de votre ordinateur est limitée.

#### »»» Remarque

- L'onglet **Unité de traitement de données à imprimer** ne peut pas être utilisé avec le pilote d'imprimante XPS.

### Boîte de dialogue Cachet/Arrière-plan (Cachet...)

La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan (Cachet...)** vous permet d'imprimer un cachet et/ou un arrière plan au-dessus ou derrière les pages d'un document. En plus de ceux qui sont pré-enregistrés, vous pouvez enregistrer et utiliser votre propre cachet ou arrière-plan.

## »» Remarque

- Dans le cas du pilote d'imprimante XPS, le bouton **Cachet/Arrière-plan...** est remplacé par **Cachet...** et seule la fonction Cachet peut être utilisée.

### Cachet

L'impression de cachet est une fonction qui permet d'imprimer un cachet au-dessus des données d'un document.

Activez cette case et sélectionnez un titre dans la liste pour imprimer un cachet.

### Définir le cachet...

Ouvre la [boîte de dialogue Paramètres cachet](#).

Vous pouvez vérifier les détails du cachet sélectionné ou enregistrer un nouveau cachet.

### Placer cachet au-dessus du texte

Définit la façon dont le cachet doit être imprimé au-dessus des données du document.

Cochez la case **Cachet** pour activer cette option.

Cochez cette case pour imprimer un cachet au-dessus de la page de document imprimée. Les données imprimées peuvent être masquées par le cachet.

Décochez cette case pour imprimer les données du document au-dessus du cachet. Les données imprimées ne sont pas masquées par le cachet. Toutefois, les parties du cachet que le document recouvre peuvent être masquées.

### Impression translucide du tampon

Définit la façon dont le cachet doit être imprimé au-dessus des données du document.

Cochez la case **Cachet** pour activer cette option.

Cochez cette case pour imprimer un cachet translucide au-dessus de la page de document imprimée.

Décochez cette case pour imprimer le cachet au-dessus des données du document. Les données imprimées peuvent être masquées par le cachet.

## »» Remarque

- Vous ne pouvez utiliser l'option **Impression translucide du tampon** qu'avec le pilote d'imprimante XPS.

### Cachet sur première page seulement

Permet d'indiquer si le cachet doit être imprimé uniquement sur la première page ou sur toutes les pages lorsque le document compte plusieurs pages.

Cochez la case **Cachet** pour activer cette option.

Cochez cette case pour imprimer un cachet uniquement sur la première page.

### Arrière-plan

L'impression d'arrière-plan est une fonction qui permet d'imprimer une illustration ou un objet similaire (bitmap, etc.) derrière les données du document.

Cochez cette case pour imprimer un arrière-plan et sélectionnez un titre dans la liste.

### Sélectionner l'arrière-plan...

Ouvre la [boîte de dialogue Paramètres arrière-plan](#).

Vous pouvez enregistrer un fichier bitmap en tant qu'arrière-plan et modifier la méthode de mise en page et l'intensité de l'arrière-plan sélectionné.

## Arrière-plan sur 1e page seulement

Permet d'indiquer si l'arrière-plan doit être imprimé uniquement sur la première page ou sur toutes les pages lorsque le document compte plusieurs pages.

Cochez la case **Arrière-plan** pour activer cette option.

Cochez cette case pour imprimer un arrière-plan uniquement sur la première page.

## Onglet Cachet

L'onglet Cachet vous permet de définir le texte et le fichier bitmap (.bmp) à utiliser pour un cachet.

### Fenêtre d'aperçu

Affiche l'état du cachet configuré dans chaque onglet.

### Type de cachet

Permet de déterminer le type de cachet.

Sélectionnez **Texte** pour créer un cachet composé de caractères. Sélectionnez **Bitmap** pour créer un cachet à partir d'un fichier bitmap. Sélectionnez **Date/Heure/Nom d'utilisateur** pour afficher l'heure et la date de création, ainsi que le nom de l'utilisateur du document imprimé.

Les éléments sélectionnés dans l'onglet **Cachet** varient selon le type sélectionné.

Lorsque le **Type de cachet** est défini sur **Texte** ou **Date/Heure/Nom d'utilisateur**

### Texte du cachet

Spécifie la chaîne de texte du cachet.

Vous pouvez saisir jusqu'à 64 caractères.

Si vous avez choisi **Date/Heure/Nom d'utilisateur**, l'heure et la date de création de l'objet imprimé, ainsi que le nom de l'utilisateur sont affichés dans **Texte du cachet**.

### »» Important

- L'option **Texte du cachet** apparaît en grisé et n'est pas disponible si vous sélectionnez **Date/Heure/Nom d'utilisateur**.

### Police TrueType

Permet de sélectionner la police de la chaîne de texte du cachet.

### Style

Permet de sélectionner le style de police de la chaîne de texte du cachet.

### Taille

Permet de sélectionner la taille de police de la chaîne de texte du cachet.

### Contour

Permet de sélectionner un cadre qui entoure la chaîne de texte du cachet.

Si vous sélectionnez une grande **Taille** de police, il est possible que les caractères s'étendent en dehors de la bordure du cachet.

### Couleur/Sélectionner la couleur...

Affiche la couleur actuelle du cachet.

Pour sélectionner une couleur différente, cliquez sur **Sélectionner la couleur...** pour ouvrir la boîte de dialogue **Couleur**, puis sélectionnez ou créez une couleur que vous souhaitez utiliser comme cachet.

Lorsque le **Type de cachet** est défini sur **Bitmap**

## Fichier

Permet de spécifier le nom du fichier bitmap à utiliser comme cachet.

## Sélectionner le fichier...

Ouvre la boîte de dialogue qui permet d'ouvrir un fichier.

Cliquez sur ce bouton pour sélectionner un fichier bitmap à utiliser comme cachet.

## Taille

Permet d'ajuster la taille du fichier bitmap à utiliser comme cachet.

Déplacez le curseur vers la droite pour agrandir la taille et vers la gauche pour la diminuer.

## Zone blanche transparente

Permet d'indiquer si vous souhaitez rendre transparentes les zones remplies en blanc du fichier bitmap.

Cochez cette case pour rendre transparentes les zones remplies en blanc du fichier bitmap.

## »» Remarque

- Cliquez sur **Défaut** pour définir **Type de cachet** sur texte, **Texte du cachet** sur vide, **Police TrueType** sur Arial, **Style** sur Normal, **Taille** sur 36 points, **Contour** désactivé et **Couleur** sur gris en valeurs RGB (192, 192, 192).

## Onglet Emplacement

L'onglet Emplacement vous permet de définir la position d'impression du cachet.

## Fenêtre d'aperçu

Affiche l'état du cachet configuré dans chaque onglet.

## Position

Spécifie la position du cachet sur la page.

En sélectionnant **Personnalisée** dans la liste, vous pouvez saisir directement les valeurs des coordonnées **Position x** et **Position y**.

## Orientation

Permet de spécifier l'angle de rotation du cachet. L'angle peut être défini en saisissant le nombre de degrés.

Les valeurs négatives permettent de faire pivoter le cachet dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

## »» Remarque

- **Orientation** n'est activé que lorsque **Texte** ou **Date/Heure/Nom d'utilisateur** est sélectionné **Type de cachet** dans l'onglet **Cachet**.

## »» Remarque

- Cliquez sur **Défaut** pour définir la position du cachet sur **Centre** et l'orientation sur 0.

## Onglet Enregistrer les paramètres

L'onglet **Enregistrer les paramètres** vous permet d'enregistrer un nouveau cachet ou de supprimer un cachet inutile.

## Titre

Saisissez le titre pour enregistrer le cachet que vous avez créé.  
Vous pouvez saisir jusqu'à 64 caractères.

### »»» Remarque

- Les espaces, tabulations et retours-chariots ne peuvent pas être saisis au début ou à la fin d'un titre.

## Cachets

Affiche la liste des titres de cachets enregistrés.  
Indiquez un titre pour afficher le cachet correspondant dans **Titre**.

## Enregistrer/Enregistrer en écrasant

Enregistre le cachet.  
Saisissez le titre du nouveau cachet dans **Titre**, puis cliquez sur ce bouton.

## Supprimer

Supprime un cachet inutile.  
Spécifiez le titre d'un cachet inutile dans la liste **Cachets**, puis cliquez sur ce bouton.

## Onglet Arrière-plan

L'onglet Arrière-plan vous permet de sélectionner un fichier bitmap (.bmp) à utiliser comme arrière-plan ou de déterminer la façon dont l'arrière-plan sélectionné sera imprimé.

## Fenêtre d'aperçu

Affiche l'état du fichier bitmap défini dans l'onglet **Arrière-plan**.

## Fichier

Permet de spécifier le nom du fichier bitmap à utiliser comme arrière-plan.

## Sélectionner le fichier...

Ouvre la boîte de dialogue qui permet d'ouvrir un fichier.  
Cliquez sur ce bouton pour sélectionner un fichier bitmap (.bmp) à utiliser comme arrière-plan.

## Méthode de mise en page

Permet de spécifier la façon dont l'image d'arrière-plan sera disposée sur le papier.  
Lorsque l'option **Personnalisée** est sélectionnée, vous pouvez définir les coordonnées **Position x** et **Position y**.

## Intensité

Permet de régler l'intensité du fichier bitmap à utiliser comme arrière-plan.  
Faites glisser le curseur vers la droite pour augmenter l'intensité et vers la gauche pour la diminuer.  
Pour imprimer l'arrière-plan en utilisant l'intensité initiale du bitmap, placez le curseur à l'extrémité droite.

### »»» Remarque

- Selon le type de pilote d'imprimante utilisé et l'environnement, cette fonction peut ne pas être disponible.
- Cliquez sur **Défaut** pour définir **Fichier** sur vide, **Méthode de mise en page** sur **Pleine page** et le curseur **Intensité** au milieu.

## Onglet Enregistrer les paramètres

L'onglet **Enregistrer les paramètres** vous permet d'enregistrer un nouvel arrière-plan ou de supprimer un arrière-plan inutile.

### Titre

Saisissez le titre pour enregistrer l'image d'arrière-plan que vous avez spécifiée.

Vous pouvez saisir jusqu'à 64 caractères.

### »» Remarque

- Les espaces, tabulations et retours-chariots ne peuvent pas être saisis au début ou à la fin d'un titre.

### Arrière-plans

Affiche la liste des titres d'arrière-plans enregistrés.

Indiquez un titre pour afficher l'arrière-plan correspondant dans **Titre**.

### Enregistrer/Enregistrer en écrasant

Enregistre les données d'image comme arrière-plan.

Après avoir inséré le **Titre**, cliquez sur ce bouton.

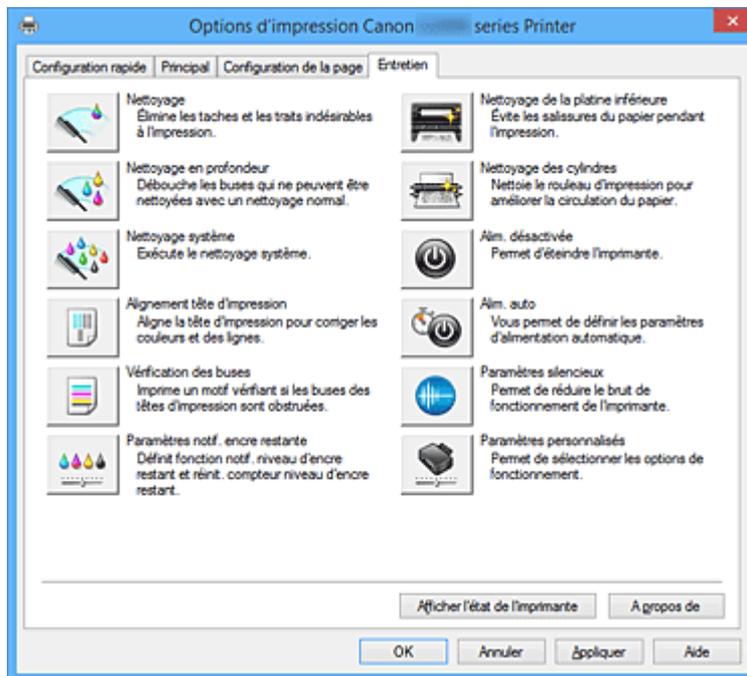
### Supprimer

Supprime un arrière-plan inutile.

Spécifiez le titre d'un arrière-plan inutile dans la liste **Arrière-plans**, puis cliquez sur ce bouton.

## Description de l'onglet Entretien

L'onglet **Entretien** permet d'effectuer un entretien de l'imprimante ou de modifier les paramètres de l'imprimante.



### Nettoyage

Permet de procéder au nettoyage des têtes d'impression.

Le nettoyage des têtes d'impression élimine les obstructions éventuelles des buses des têtes d'impression.

Procédez à un nettoyage si vous remarquez que l'encre devient pâle à l'impression ou qu'une couleur n'est pas imprimée, même si les niveaux d'encre sont suffisamment élevés.



### Nettoyage en profondeur

Permet de procéder à un nettoyage en profondeur.

Procédez au nettoyage en profondeur lorsque deux tentatives de nettoyage normal n'ont pas permis de résoudre le problème.

### »» Remarque

- Le **Nettoyage en profondeur** exige une quantité d'encre plus importante que le **Nettoyage**. Le nettoyage fréquent des têtes d'impression épuise rapidement l'encre de votre imprimante. Par conséquent, ne procédez à leur nettoyage que lorsque cela est nécessaire.

### Groupe d'encre

Lorsque vous cliquez sur **Nettoyage** ou **Nettoyage en profondeur**, la fenêtre **Groupe d'encre** s'affiche.

Permet de sélectionner le groupe d'encre pour le nettoyage de la tête d'impression.

Cliquez sur [Éléments initiaux à vérifier](#) pour afficher les éléments que vous devez vérifier avant de procéder au nettoyage ou au nettoyage en profondeur.



## Nettoyage système

Effectue un nettoyage système.

Exécutez cette fonction si l'état ne s'améliore pas, même après un nettoyage en profondeur.

Le **Nettoyage système** consomme une quantité d'encre extrêmement importante.

L'exécution fréquente du nettoyage système épuise rapidement l'encre de votre imprimante. Par conséquent, exécutez le nettoyage système seulement lorsque cela est nécessaire.

### »» Important

- Si **Nettoyage système** est exécuté lorsque le niveau d'encre restant est insuffisant, un problème peut se produire.  
Vérifiez le niveau d'encre restant avant d'exécuter **Nettoyage système**.

## Groupe d'encrage

Lorsque vous cliquez sur **Nettoyage système**, la fenêtre **Groupe d'encrage** s'affiche.

Permet de sélectionner le groupe d'encrage pour le nettoyage de la tête d'impression.

Cliquez sur [Éléments initiaux à vérifier](#) pour afficher les éléments que vous devez vérifier avant de procéder au nettoyage, au nettoyage en profondeur ou au nettoyage système.



## Alignement tête d'impression

L'alignement des têtes d'impression corrige la position de montage de chacune des têtes d'impression en réduisant les déviations de couleurs et de lignes.

Alignez la tête d'impression immédiatement après avoir procédé à son installation.

Lorsque vous cliquez sur **Alignement tête d'impression**, la [Boîte de dialogue Démarrer l'alignement de la tête d'impression](#) s'affiche.



## Vérification des buses

Permet d'imprimer le motif de vérification des buses.

Utilisez cette fonction lorsque l'encre pâlit à l'impression ou qu'une couleur n'est pas imprimée.

Imprimez un motif de vérification des buses, et vérifiez si la tête d'impression fonctionne correctement.

Si le résultat de l'impression pour une couleur spécifique pâlit, ou si certaines sections sont incomplètes, cliquez sur **Nettoyage** pour nettoyer la tête d'impression.

Pour afficher la liste des points à contrôler avant d'imprimer le motif de vérification des buses, cliquez sur [Éléments initiaux à vérifier](#).

### Imprimer le motif de vérification

Cette fonction imprime un motif qui vous permet de vérifier si certaines buses d'encre sont obstruées.

Cliquez sur **Imprimer le motif de vérification**. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **OK**. La boîte de dialogue **Vérification de motif** s'affiche ensuite.

#### Bitmap de gauche (bon)

Les buses de tête d'impression ne sont pas obstruées.

#### Bitmap de droite (mauvais)

Les buses de tête d'impression sont obstruées.

## Quitter

Permet de fermer la boîte de dialogue **Vérification de motif** et de revenir à l'onglet **Entretien**.

## Nettoyage

Permet de procéder au nettoyage des têtes d'impression.

Le nettoyage des têtes d'impression élimine les obstructions éventuelles des buses des têtes d'impression.

Procédez à un nettoyage si vous remarquez que l'encre devient pâle à l'impression ou si une couleur n'est pas imprimée, même si les niveaux d'encre sont suffisamment élevés.



### Paramètres de notification de l'encre restante

Affiche la [Boîte de dialogue Paramètres de notification de l'encre restante](#).

Exécutez cette fonction pour changer le paramètre de notification du niveau d'encre restant et réinitialiser le compteur de niveau d'encre restant.



### Nettoyage de la platine inférieure

Procède au nettoyage de la platine inférieure de l'imprimante.

Pour éviter les salissures au verso des feuilles, procédez au **Nettoyage de la platine inférieure** avant d'effectuer une impression recto-verso.

Effectuez également le **Nettoyage de la platine inférieure** si des traces provoquées par autre chose que des données à imprimer apparaissent sur la page imprimée.



### Nettoyage des cylindres

Nettoie les rouleaux d'entraînement du papier.

L'entraînement du papier peut échouer si de la poussière de papier s'est déposée sur les rouleaux d'entraînement du papier de l'imprimante. Dans ce cas, nettoyez les rouleaux d'entraînement du papier afin d'améliorer le résultat d'impression.



### Alim. désactivée

Permet de désactiver l'imprimante à partir du pilote de l'imprimante.

Utilisez cette fonction pour désactiver l'imprimante lorsque vous ne pouvez pas appuyer sur le bouton MARCHE (bouton d'alimentation) de l'imprimante car l'imprimante est hors d'atteinte.

Vous devez appuyer sur le bouton MARCHE (bouton d'alimentation) de l'imprimante pour activer de nouveau l'imprimante après avoir cliqué sur ce bouton. Lorsque vous utilisez cette fonction, vous ne pouvez pas mettre l'imprimante sous tension à partir du pilote d'imprimante.



### Alim. auto

Ouvre la [Boîte de dialogue Paramètres d'alimentation automatique](#).

Spécifiez les paramètres d'alimentation automatique de l'imprimante. Utilisez cette fonction si vous souhaitez modifier les paramètres d'alimentation automatique.

## »» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.  
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.



### Paramètres silencieux

Ouvre la [Boîte de dialogue Paramètres silencieux](#).

La boîte de dialogue **Paramètres silencieux** vous permet de spécifier un paramètre qui réduit le bruit de fonctionnement de l'imprimante. Ce mode peut se révéler utile lorsque le bruit de fonctionnement de l'imprimante devient un problème, par exemple si vous imprimez la nuit. Effectuez cette opération lorsque vous souhaitez modifier le paramètre Mode silencieux.

## »» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.



### Paramètres personnalisés

Ouvre la [Boîte de dialogue Paramètres personnalisés](#).

Utilisez cette fonction pour modifier les paramètres de cette imprimante.

## »» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.  
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

### Afficher l'historique des impressions

Cette fonction permet de démarrer l'aperçu XPS Canon IJ et d'afficher l'historique des impressions.

## »» Remarque

- Vous pouvez utiliser cette fonction uniquement avec le pilote d'imprimante XPS.

### Afficher l'état de l'imprimante

Permet de démarrer l'écran d'état Canon IJ.

Utilisez cette fonction lorsque vous souhaitez vérifier l'état de l'imprimante et l'avancement d'une tâche d'impression.

## »» Remarque

- Si vous utilisez le pilote d'imprimante XPS, l'« Écran d'état d'imprimante Canon IJ » devient l'« Écran d'état d'imprimante Canon IJ XPS ».

### A propos de

Ouvre la [Boîte de dialogue A propos de](#).

Vous pouvez vérifier la version du pilote d'imprimante, ainsi qu'une mention de copyright.

De plus, la langue à utiliser peut être modifiée.

## Éléments initiaux à vérifier (Nettoyage / Nettoyage en profondeur)

Avant d'exécuter **Nettoyage** ou **Nettoyage en profondeur**, vérifiez que l'imprimante est sous tension. Vérifiez ensuite l'élément suivant :

- [Reste-t-il de l'encre ?](#)

## Éléments initiaux à vérifier (Nettoyage système)

Avant d'exécuter **Nettoyage système**, vérifiez que l'imprimante est sous tension.

Vérifiez ensuite les éléments suivants :

- Lorsque vous avez exécuté **Vérification des buses**, certaines zones étaient-elles encrassées ou non imprimées ?
- L'exécution de **Nettoyage en profondeur** n'a pas amélioré l'état ?
- Les niveaux d'encre restants sont-ils insuffisants ?
  - Vérifiez visuellement si les niveaux d'encre restants sont insuffisants. Si **Nettoyage système** est exécuté lorsque les niveaux d'encre restants sont insuffisants, un problème peut se produire.
  - Si vous avez sélectionné **Toutes les couleurs** ou **Noir** pour **Groupe d'encrage**, vérifiez que tous les niveaux d'encre restants de toutes les encres de couleur se situent au minimum sur la position du point unique figurant sur les cartouches d'encre. (Les encres de couleur sont consommées même si **Noir** est sélectionné.) Si vous avez sélectionné **Couleur**, vérifiez que les niveaux d'encre restants de toutes les encres de couleur se situent au minimum sur la position du point unique figurant sur les cartouches d'encre.
  - Si un niveau d'encre se situe au dessous de la position du point unique, [rechargez](#) l'encre au minimum jusqu'à la position du point unique. Toutefois, si **Paramètres de notification de l'encre restante** est activé, rechargez tous les niveaux d'encre restants jusqu'à la limite maximale indiquée sur les cartouches d'encre, sans tenir compte du paramètre **Groupe d'encrage**.

## Boîte de dialogue Démarrer l'alignement de la tête d'impression

Cette boîte de dialogue vous permet d'ajuster la position d'attache de la tête d'impression, ou d'imprimer la valeur de paramètre actuelle pour la position de la tête d'impression.

### Aligner tête d'impression

Permet d'aligner la tête d'impression.

L'alignement des têtes d'impression corrige la position de montage de chacune des têtes d'impression en réduisant les déviations de couleurs et de lignes.

Alignez la tête d'impression immédiatement après avoir procédé à son installation.

### Valeur d'alignement d'impression

Cliquez sur ce bouton pour vérifier la valeur de paramètre actuelle de la position de la tête d'impression.

Permet d'imprimer la valeur de paramètre pour la position de la tête d'impression.

## Boîte de dialogue Alignement tête d'impression

Pour ajuster manuellement la position de la tête d'impression, cliquez sur **Aligner tête d'impression** dans la boîte de dialogue **Démarrer l'alignement de la tête d'impression**, et réalisez les opérations indiquées dans les messages. La boîte de dialogue **Alignement tête d'impression** s'affiche ensuite. Cette boîte de dialogue vous permet de vérifier le motif imprimé et d'ajuster la position de la tête d'impression.

### Fenêtre d'aperçu

Permet d'afficher les motifs de **Alignement tête d'impression** et de vérifier la position du motif sélectionné.

Vous pouvez également modifier le paramètre en cliquant directement sur le motif à l'écran.

### Sélectionnez le numéro de motif

Comparez les motifs d'ajustement imprimés et saisissez le numéro du motif présentant les rayures ou les bandes horizontales les moins visibles dans la zone correspondante.

### »» Remarque

- Si vous ignorez comment analyser le motif imprimé, reportez-vous à la section [Alignement de la Tête d'impression](#).

## Éléments initiaux à vérifier (Vérification des buses)

Avant d'exécuter **Vérification des buses**, vérifiez que l'imprimante est sous tension.

Vérifiez ensuite l'élément suivant :

- [Reste-t-il de l'encre ?](#)

## Boîte de dialogue Paramètres de notification de l'encre restante

Lorsque vous cliquez sur **Paramètres de notification de l'encre restante**, la boîte de dialogue **Paramètres de notification de l'encre restante** s'affiche.

Ensuite, à partir du gestionnaire d'imprimante, vous pouvez changer le paramètre de notification du niveau d'encre restant et réinitialiser le compteur de niveau d'encre restant.

### Fonction de notification du niveau d'encre restant

Sélectionnez le paramètre pour la fonction de notification du niveau d'encre restant.

Sélectionnez **Activer** pour afficher un message d'erreur lorsque le niveau d'encre restant est bas.

Sélectionnez **Désactiver** pour qu'aucun message d'erreur ne s'affiche.

Ensuite, cliquez sur **Définir** pour activer le paramètre sélectionné.

### »» Important

- Avant d'activer **Fonction de notification du niveau d'encre restant**, [rechargez](#) toutes les encres jusqu'à la limite maximale et réinitialisez le compteur du niveau d'encre restant en exécutant **Réinitialise le compteur du niveau d'encre restant**. Toutefois, si vous réinitialisez le compteur via le panneau de contrôle de l'imprimante, le paramètre du gestionnaire d'imprimante n'est pas nécessaire.
- Si vous désactivez **Fonction de notification du niveau d'encre restant**, vous devez vérifier visuellement le niveau d'encre restant. Rechargez la cartouche d'encre avant que le niveau d'encre se situe en dessous de la limite minimale.

## Réinitialise le compteur du niveau d'encre restant

Cliquez sur **Réinitialiser** pour réinitialiser le compteur du niveau d'encre restant.

### »» Important

- Lorsque vous réinitialisez le compteur du niveau d'encre restant, vous devez recharger toutes les cartouches d'encre jusqu'à la limite maximale.

## Boîte de dialogue Paramètres d'alimentation automatique

Lorsque vous cliquez sur **Alim. auto**, la boîte de dialogue **Paramètres d'alimentation automatique** s'affiche.

Cette boîte de dialogue permet de gérer l'alimentation de l'imprimante à partir du pilote d'imprimante.

### Alim. auto activée

Permet de sélectionner le paramètre de mise sous tension automatique.

Spécifiez **Désactiver** pour empêcher l'imprimante de se mettre automatiquement sous tension lorsque les données à imprimer lui sont envoyées.

Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **OK** pour modifier les paramètres de l'imprimante.

Spécifiez **Activer** pour mettre automatiquement l'imprimante sous tension lorsque les données à imprimer lui sont envoyées.

### Alim. auto désactivée

Permet de sélectionner le paramètre d'extinction automatique.

Si une opération de pilote d'imprimante ou une opération d'imprimante n'est pas effectuée dans le temps spécifié, l'imprimante s'éteint.

## Boîte de dialogue Paramètres silencieux

Lorsque vous cliquez sur **Paramètres silencieux**, la boîte de dialogue **Paramètres silencieux** s'affiche.

La boîte de dialogue **Paramètres silencieux** vous permet de spécifier un paramètre qui réduit le bruit de fonctionnement de l'imprimante.

Sélectionnez cette fonction lorsque vous souhaitez réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante, par exemple, pendant la nuit.

L'utilisation de cette fonction peut ralentir la vitesse d'impression.

### Désactiver le mode silencieux

Sélectionnez cette option pour utiliser l'imprimante avec un bruit de fonctionnement normal.

### Toujours activer le mode silencieux

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante.

### Activer le mode silencieux pendant des heures spécifiées

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de l'imprimante pendant une durée spécifiée.

Définissez les paramètres **Heure de début** et **Heure de fin** de la période d'activation du mode silencieux. Si les deux paramètres correspondent à la même heure, le mode silencieux ne fonctionne pas.

## »» Important

- Vous pouvez définir le mode silencieux à partir du panneau de contrôle de l'imprimante, du pilote d'imprimante ou de ScanGear (pilote de scanner).  
Quelle que soit la solution choisie pour définir le mode silencieux, celui-ci s'applique lorsque vous effectuez des opérations à partir du panneau de contrôle de l'imprimante ou lors des procédures d'impression et de numérisation depuis l'ordinateur.
- Si vous spécifiez une durée pour **Activer le mode silencieux pendant des heures spécifiées**, le mode silencieux n'est pas appliqué aux opérations (copie, impression directe, etc.) exécutées directement à partir de l'imprimante.

## Boîte de dialogue Paramètres personnalisés

Lorsque vous cliquez sur **Paramètres personnalisés**, la boîte de dialogue **Paramètres personnalisés** s'affiche.

Si nécessaire, choisissez un autre mode de fonctionnement de l'imprimante parmi ceux disponibles.

### Empêcher l'abrasion du papier

Lors d'une impression haute densité, l'imprimante peut augmenter l'intervalle entre la tête d'impression et le papier pour empêcher l'abrasion du papier.

Cochez cette case pour activer cette fonction.

### Aligner les têtes manuellement

Généralement, la fonction **Alignement tête d'impression** de l'onglet **Entretien** est configurée pour l'alignement automatique, mais vous pouvez sélectionner l'alignement manuel.

Si les résultats d'impression ne sont pas satisfaisants après l'alignement automatique des têtes d'impression, [procédez à un alignement manuel de la tête](#).

Cochez cette case pour effectuer l'alignement manuel des têtes.

### Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]

L'onglet **Configuration de la page** vous permet de modifier le sens de rotation du paramètre **Paysage** dans **Orientation**.

Pour faire pivoter le document de 90 degrés vers la gauche lors de l'impression, cochez la case.

### Temps d'attente pour le séchage d'encre

L'imprimante peut marquer une pause avant d'imprimer la page suivante. Faites glisser le curseur vers la droite pour augmenter la durée de la pause et vers la gauche pour la diminuer.

Si la page qui vient d'être imprimée est tachée parce que la page suivante est éjectée avant que l'encre de la première page ne soit sèche, augmentez le temps d'attente entre les impressions.

La réduction du temps d'attente augmente la vitesse d'impression.

## Boîte de dialogue A propos de

Lorsque vous cliquez sur **A propos de**, la boîte de dialogue **A propos de** s'affiche.

La boîte de dialogue permet d'afficher la version, le copyright et la liste de modules du pilote d'imprimante.

Vous pouvez sélectionner la langue à utiliser et modifier la langue utilisée dans la fenêtre de configuration.

### Modules

Liste l'ensemble des modules du pilote d'imprimante.

## Langue

Permet de spécifier la langue que vous souhaitez utiliser dans la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#).

### ►►► Important

- Si la police d'affichage de la langue de votre choix n'est pas installée dans votre système, les caractères seront brouillés.

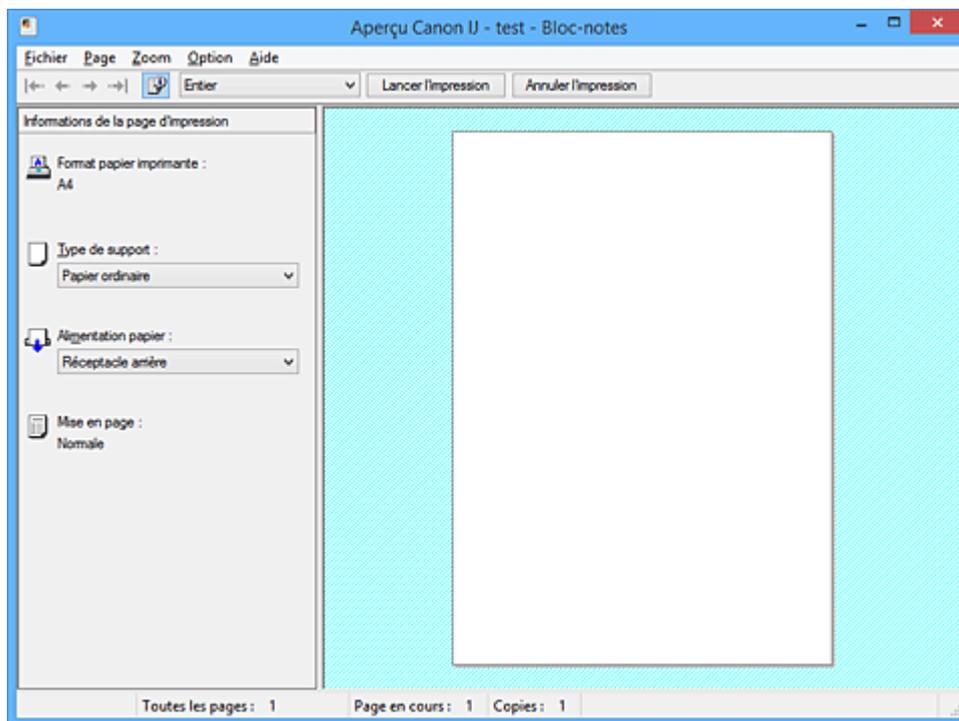
## Rubriques connexes

- [Nettoyage des Têtes d'impression](#)
- [Alignement de la Tête d'impression](#)
- [Impression d'un motif de vérification des buses](#)
- [Modification du paramètre de notification du niveau d'encre restant](#)
- [Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante](#)
- [Nettoyage des Rouleaux d'entraînement du papier](#)
- [Gestion de l'alimentation de l'Imprimante](#)
- [Réduction du bruit de l'Imprimante](#)
- [Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante](#)

## Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ

L'aperçu Canon IJ est une application qui permet d'obtenir un aperçu du document avant impression. L'aperçu correspond aux informations que vous avez définies à l'aide du pilote d'imprimante. Il vous permet de vérifier la mise en page du document, l'ordre d'impression et le nombre de pages. Vous pouvez également modifier les paramètres de type de support et d'alimentation papier.

Lorsque vous souhaitez afficher l'aperçu avant impression, ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#) et cochez la case **Aperçu avant impression** dans l'onglet **Principal**.



### Menu Fichier

Permet de sélectionner l'opération d'impression.

#### Lancer l'impression

Met fin à l'aperçu Canon IJ, puis lance l'impression du document affiché sur l'écran d'aperçu. Cette commande a la même fonction que l'option **Lancer l'impression** de la barre d'outils.

#### Annuler l'impression

Met fin à l'aperçu Canon IJ et annule l'impression du document affiché sur l'écran d'aperçu. Cette commande a la même fonction que l'option **Annuler l'impression** de la barre d'outils.

#### Quitter

Met fin à l'aperçu Canon IJ.

### Menu Page

Ce menu contient les commandes suivantes pour sélectionner la page à afficher.

Toutes ces commandes, à l'exception de **Sélection de page...**, peuvent également être sélectionnées à partir de la barre d'outils.

#### »» Remarque

- Si les pages sont mises en spouleur, la dernière page mise en spouleur devient la dernière page.
- Si le paramètre spécifié pour **Mise en page** dans l'onglet **Configuration de la page** est **Mise en page, Mosaïque/Poster** ou **Brochure**, le nombre de pages correspond au nombre de feuilles à

utiliser pour l'impression, et non au nombre de pages du document d'origine créé avec l'application.

- Si l'impression recto/verso manuelle a été définie, les pages recto, qui sont imprimées en premier, sont toutes affichées ensemble, puis les pages verso sont affichées.

### **Première page**

Affiche la première page du document.

Si la page affichée est la première, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### **Page précédente**

Affiche la page située avant la page actuellement affichée.

Si la page affichée est la première, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### **Page suivante**

Affiche la page située après la page actuellement affichée.

Si la page affichée est la dernière, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### **Dernière page**

Affiche la dernière page du document.

Si la page affichée est la dernière, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### **Sélection de page...**

Affiche la boîte de dialogue **Sélection de page**.

Cette commande vous permet de spécifier le numéro de page de la page à afficher.

## **Menu Zoom**

Permet de sélectionner le pourcentage de la taille réelle des données imprimées sur le papier par rapport à la taille d'affichage de l'aperçu.

Vous pouvez aussi sélectionner le pourcentage dans la zone de liste déroulante située dans la barre d'outils.

### **Entier**

Affiche la totalité de la page de données sur une page.

### **50%**

Réduit les données affichées à 50 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

### **100%**

Affiche les données dans la taille dans laquelle elles seront imprimées.

### **200%**

Agrandit les données affichées à 200 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

### **400%**

Agrandit les données affichées à 400 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

## **Menu Option**

Ce menu contient la commande suivante :

### **Afficher les informations d'impression de la page**

Affiche les informations de configuration de l'impression (notamment le format du papier de l'imprimante, le type de support et la mise en page) pour chaque page dans la partie gauche de l'écran d'aperçu.

Cet écran vous permet également de modifier les paramètres de type de support et d'alimentation papier.

## **Menu Aide**

Lorsque vous sélectionnez cette commande de menu, la fenêtre d'aide de l'Aperçu Canon IJ s'affiche, et vous pouvez vérifier les informations de version et de copyright.

## **Bouton Lancer l'impression**

Imprime les documents sélectionnés dans la liste des documents.

Les documents imprimés sont supprimés de la liste et, lorsque tous les documents sont imprimés, la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS se ferme.

## **Bouton Annuler l'impression**

Met fin à l'aperçu Canon IJ et annule l'impression du document affiché sur l'écran d'aperçu.

Vous pouvez cliquer sur ce bouton pendant la mise en file d'attente.

## **Écran Informations de la page d'impression**

Affiche les informations de configuration de l'impression pour chaque page dans la partie gauche de l'écran d'aperçu.

Cet écran vous permet également de modifier les paramètres de type de support et d'alimentation papier.

### **»» Important**

- Si le type de support et l'alimentation papier sont définis à partir de l'application, ces paramètres ont la priorité et les paramètres modifiés peuvent ne pas être pris en compte.

## **Format papier imprimante**

Affiche le format papier du document à imprimer.

## **Type de support**

Vous pouvez sélectionner le type de support du document à imprimer.

## **Alimentation papier**

Vous pouvez sélectionner l'alimentation papier du document à imprimer.

## **Mise en page**

Affiche la mise en page du document à imprimer.

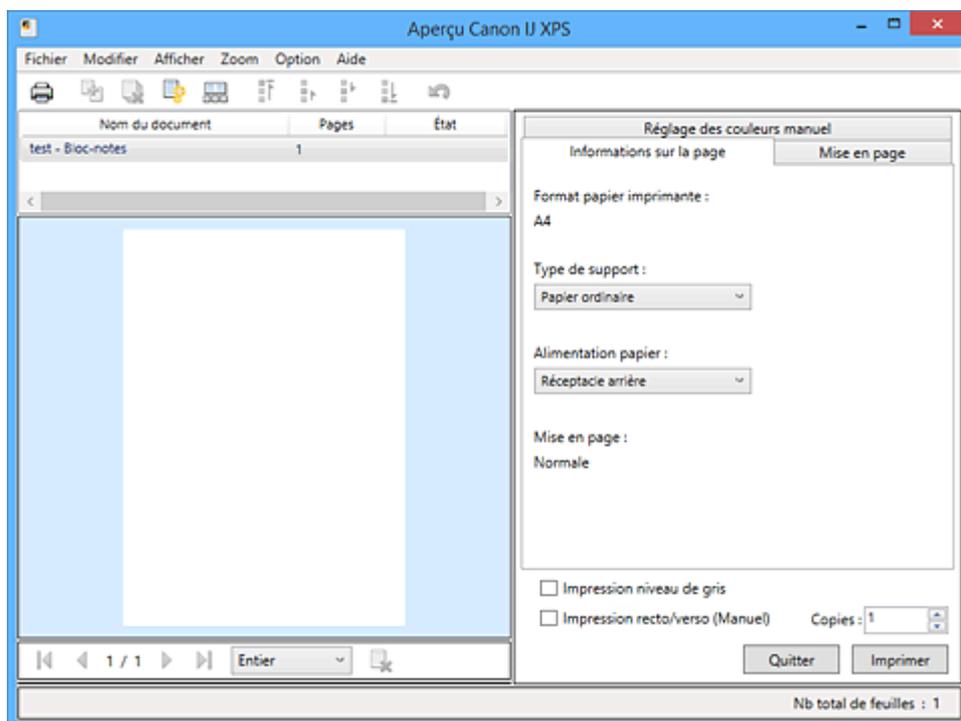
## Description de la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS

L'aperçu Canon IJ est une application qui permet d'obtenir un aperçu du document avant impression. L'aperçu correspond aux informations que vous avez définies à l'aide du pilote d'imprimante. Il vous permet de vérifier la mise en page du document, l'ordre d'impression et le nombre de pages. L'aperçu vous permet également de modifier le document ou les pages à imprimer, de changer les paramètres d'impression et d'exécuter d'autres fonctions.

Lorsque vous souhaitez afficher l'aperçu avant impression, ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#) et cochez la case **Aperçu avant impression** dans l'onglet **Principal**.

### ►► Important

- Pour utiliser l'aperçu Canon IJ XPS, vous devez avoir installé Microsoft .NET Framework 4 Client Profile sur votre ordinateur.



### Menu Fichier

Sélectionne les paramètres relatifs à l'impression et à l'historique des impressions :

#### Imprimer

Imprime les documents sélectionnés dans la liste des documents.

Les documents imprimés sont supprimés de la liste et, lorsque tous les documents sont imprimés, la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS se ferme.

Cette commande a la même fonction que l'option  (Imprimer) de la barre d'outils et que l'option **Imprimer** dans la zone des paramètres d'impression.

#### Imprimer tous les documents

Imprime tous les documents de la liste des documents et ferme la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS.

#### Enregistrer l'historique des impressions

Détermine si les documents imprimés à partir de la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS doivent être enregistrés en tant qu'entrées de l'historique des impressions.

### Limite d'entrées de l'historique

Détermine le nombre maximal d'enregistrements de l'historique des impressions.

Sélectionnez **10 entrées**, **30 entrées** ou **100 entrées**.

### ►► Important

- Si le nombre limite d'enregistrements est dépassé, les enregistrements de l'historique des impressions sont supprimés en commençant par le plus ancien.

### Ajouter les documents de l'historique à la liste

Ajoute le document enregistré dans l'historique des impressions à la liste des documents.

### Quitter

Met fin à l'aperçu Canon IJ XPS. Les documents encore présents dans la liste des documents seront supprimés de la liste.

Cette commande a la même fonction que l'option **Quitter** dans la zone des paramètres d'impression.

### Menu Modifier

Sélectionne la méthode souhaitée pour modifier plusieurs documents ou pages.

#### Annuler

Annule la modification précédente.

Si la modification ne peut pas être annulée, cette fonction est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Cette commande a la même fonction que l'option  (Annuler) de la barre d'outils.

### Documents

Sélectionne la méthode souhaitée pour modifier les documents à imprimer.

#### Combiner les documents

Combine les documents sélectionnés dans la liste des documents en un seul document.

Si un seul document est sélectionné, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

Cette commande a la même fonction que l'option  (Combiner les documents) de la barre d'outils.

#### Restaurer les documents

Restaure l'état du document sélectionné dans la liste des documents avant ajout à la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS.

Les documents combinés sont séparés et les documents d'origine sont restaurés.

Cette commande a la même fonction que l'option  (Restaurer les documents) de la barre d'outils.

#### Déplacer le document

Utilisez la commande suivante pour modifier l'ordre des documents sélectionnés dans la liste des documents.

##### Placer en premier

Déplace le document à imprimer sélectionné au début de la liste des documents.

Si le document sélectionné est le premier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### **Monter d'un niveau**

Déplace le document à imprimer sélectionné juste au-dessus de sa position actuelle.  
Si le document sélectionné est le premier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### **Descendre d'un niveau**

Déplace le document à imprimer sélectionné juste au-dessous de sa position actuelle.  
Si le document sélectionné est le dernier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### **Placer en dernier**

Déplace le document à imprimer sélectionné à la fin de la liste des documents.  
Si le document sélectionné est le dernier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### **Supprimer le document**

Supprime le document sélectionné de la liste des documents.  
Si la liste des documents ne contient qu'un seul document, le document est grisé et ne peut pas être sélectionné.

Cette commande a la même fonction que l'option  (Supprimer le document) de la barre d'outils.

### **Impression niveau de gris**

Vous permet de modifier les paramètres d'impression monochrome.  
Cette commande a la même fonctionnalité que la case à cocher **Impression niveau de gris** dans la zone des paramètres d'impression.

### **Impr. mise en page...**

Ouvre la boîte de dialogue **Impr. mise en page**.  
Cette boîte de dialogue vous permet de paramétrer les fonctions **Impr. mise en page**, **Pages**, **Ordre des pages** et **Bordures de page**.

### **Impression recto/verso...**

Ouvre la boîte de dialogue **Impression recto/verso**.  
Cette boîte de dialogue vous permet de paramétrer les fonctions **Impression recto/verso (Manuel)**, **Côté d'agrafage** et **Marge**.

### **Copies...**

Ouvre la boîte de dialogue **Copies**.  
Cette boîte de dialogue vous permet de paramétrer les fonctions **Copies**, **Assembler** et **Imprimer à partir de la dernière page**.

## **Pages**

Sélectionne la méthode souhaitée pour modifier les pages à imprimer.

### **Supprimer la page**

Supprime la page sélectionnée.  
Si l'impression mise en page est définie, les pages entourées d'un cadre rouge seront supprimées.

Cette commande a la même fonction que l'option  (Supprimer la page) de la barre d'outils.

### **Restaurer la page**

Restaure les pages supprimées à l'aide de la fonction **Supprimer la page**.  
Pour restaurer des pages, vous devez activer la case à cocher **Afficher les pages**

**supprimées** dans le menu **Option** et afficher les pages supprimées sous la forme de miniatures.

### **Déplacer la page**

Utilisez la commande suivante pour modifier l'ordre des pages sélectionnées.

#### **Placer en premier**

Déplace la page sélectionnée au début du document.

Si la page sélectionnée est la première, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

#### **Avancer d'une page**

Déplace la page sélectionnée juste avant sa position actuelle.

Si la page sélectionnée est la première, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

#### **Reculer d'une page**

Déplace la page sélectionnée juste après sa position actuelle.

Si la page sélectionnée est la dernière, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

#### **Placer en dernier**

Déplace la page sélectionnée à la fin du document.

Si la page sélectionnée est la dernière, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

## **Menu Afficher**

Sélectionne les documents et pages à afficher.

### **Documents**

Utilisez la commande suivante pour sélectionner le document à afficher.

#### **Premier document**

Affiche le premier document dans la liste des documents.

Si le document sélectionné est le premier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

#### **Document précédent**

Affiche le document situé avant le document actuellement affiché.

Si le document sélectionné est le premier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

#### **Document suivant**

Affiche le document situé après le document actuellement affiché.

Si le document sélectionné est le dernier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

#### **Dernier document**

Affiche le dernier document dans la liste des documents.

Si le document sélectionné est le dernier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

## **Pages**

Utilisez la commande suivante pour sélectionner la page à afficher.

## »» Remarque

- Si le paramètre **Mise en page** du pilote d'imprimante spécifié est **Mosaïque/Poster** ou **Brochure**, le nombre de pages correspond au nombre de feuilles à utiliser pour l'impression, et non au nombre de pages du document d'origine créé avec l'application.

### **Première page**

Affiche la première page du document.

Si la page affichée est la première, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### **Page précédente**

Affiche la page située avant la page actuellement affichée.

Si la page affichée est la première, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### **Page suivante**

Affiche la page située après la page actuellement affichée.

Si la page affichée est la dernière, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### **Dernière page**

Affiche la dernière page du document.

Si la page affichée est la dernière, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### **Sélection de page...**

Affiche la boîte de dialogue **Sélection de page**.

Cette commande vous permet de spécifier le numéro de page de la page à afficher.

## **Menu Zoom**

Permet de sélectionner le pourcentage de la taille réelle des données imprimées sur le papier par rapport à la taille d'affichage de l'aperçu.

Vous pouvez aussi sélectionner le pourcentage dans la zone de liste déroulante située dans la barre d'outils.

### **Entier**

Affiche la totalité de la page de données sur une page.

### **50%**

Réduit les données affichées à 50 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

### **100%**

Affiche les données dans la taille dans laquelle elles seront imprimées.

### **200%**

Agrandit les données affichées à 200 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

### **400%**

Agrandit les données affichées à 400 % de la taille dans laquelle elles seront imprimées.

## **Menu Option**

Permet de changer l'état (affichage/masquage) des informations suivantes.

### **Afficher les miniatures**

Réduit toutes les pages du document sélectionné dans la liste des documents et les affiche au bas de la fenêtre d'aperçu.

Cette commande a la même fonction que l'option  (Afficher les miniatures) de la barre d'outils.

### **Afficher la liste des documents**

Affiche la liste des documents à imprimer en haut de la fenêtre d'aperçu.

### **Afficher les paramètres d'impression**

Affiche la zone des paramètres d'impression du côté droit de la fenêtre d'aperçu.

### **Afficher les pages supprimées**

Lorsque les miniatures sont affichées, cette fonction affiche les pages qui ont été supprimées à l'aide de la fonction **Supprimer la page**.

Pour vérifier les pages supprimées, vous devez d'abord activer la case à cocher **Afficher les miniatures**.

### **Conserver les documents imprimés dans la liste**

Laisse le document imprimé dans la liste des documents.

### **Paramètres d'impression affichés au démarrage**

Détermine l'onglet de la zone des paramètres d'impression qui doit s'afficher au démarrage de l'aperçu Canon IJ XPS.

Sélectionnez **Informations sur la page**, **Mise en page** ou **Réglage des couleurs manuel**.

## **Menu Aide**

Lorsque vous sélectionnez cette commande de menu, la fenêtre d'aide de l'Aperçu Canon IJ XPS s'affiche, et vous pouvez vérifier les informations de version et de copyright.



### **(Imprimer)**

Imprime les documents sélectionnés dans la liste des documents.

Les documents imprimés sont supprimés de la liste et, lorsque tous les documents sont imprimés, la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS se ferme.



### **(Combiner les documents)**

Combine les documents sélectionnés dans la liste des documents en un seul document.

Si un seul document est sélectionné, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.



### **(Supprimer le document)**

Supprime le document sélectionné de la liste des documents.

Si la liste des documents ne contient qu'un seul document, le document est grisé et ne peut pas être sélectionné.



### **(Restaurer les documents)**

Restaure l'état du document sélectionné dans la liste des documents avant ajout à la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS.

Les documents combinés sont séparés et les documents d'origine sont restaurés.



### **(Afficher les miniatures)**

Réduit toutes les pages du document sélectionné dans la liste des documents et les affiche au bas de la fenêtre d'aperçu.

Pour masquer les pages à imprimer, cliquez de nouveau sur **Afficher les miniatures**.

### (Placer en premier)

Déplace le document à imprimer sélectionné au début de la liste des documents.

Si le document sélectionné est le premier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### (Monter d'un niveau)

Déplace le document à imprimer sélectionné juste au-dessus de sa position actuelle.

Si le document sélectionné est le premier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### (Descendre d'un niveau)

Déplace le document à imprimer sélectionné juste au-dessous de sa position actuelle.

Si le document sélectionné est le dernier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### (Placer en dernier)

Déplace le document à imprimer sélectionné à la fin de la liste des documents.

Si le document sélectionné est le dernier, cette commande est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### (Annuler)

Annule la modification précédente.

Si la modification ne peut pas être annulée, cette fonction est grisée et ne peut pas être sélectionnée.

### (Supprimer la page)

Supprime la page sélectionnée.

Si l'impression mise en page est définie, les pages entourées d'un cadre rouge seront supprimées.

## Liste des documents

Affiche la liste des documents à imprimer.

L'affichage et la modification de l'aperçu portent sur le document sélectionné dans la liste des documents.

### Nom du document

Affiche le nom du document à imprimer.

Si vous cliquez sur le nom du document à imprimer sélectionné, une zone de texte s'affiche et vous pouvez renommer le document à votre guise.

### Pages

Affiche le nombre de pages du document à imprimer.

#### Important

- Le nombre affiché dans **Pages** et le nombre de pages imprimées diffèrent.
- Pour vérifier le nombre de pages imprimées, vérifiez la barre d'état au bas de la fenêtre d'aperçu.

### État

Affiche l'état des documents à imprimer.

Les documents dont les données sont en cours de traitement sont affichés avec la mention

### Traitement des données en cours.

#### Important

- Vous ne pouvez pas imprimer ou modifier des documents affichés avec la mention **Traitement des données en cours**.

Attendez la fin du traitement des données.

## Écran des paramètres de la zone d'impression

Vous permet de vérifier et de modifier les paramètres d'impression des documents sélectionnés dans la liste des documents.

La zone des paramètres d'impression est affichée du côté droit de la fenêtre d'aperçu.

### Onglet Informations sur la page

Les paramètres d'impression sont affichés pour chaque page.

Vous pouvez modifier les paramètres de type de support et d'alimentation papier.

#### Format papier imprimante

Affiche le format papier du document à imprimer.

#### Type de support

Vous permet de sélectionner le type de support du document à imprimer.

#### Alimentation papier

Vous permet de sélectionner l'alimentation papier du document à imprimer.

#### Mise en page

Affiche la mise en page du document à imprimer.

### Onglet Mise en page

Vous pouvez spécifier les paramètres d'impression mise en page.

Pour appliquer les paramètres spécifiés, cliquez sur **Appliquer**.

Si les paramètres d'impression mise en page ne peuvent pas être modifiés pour le document à imprimer, les différents éléments sont grisés et ne peuvent pas être sélectionnés.

### Onglet Réglage des couleurs manuel

Cet onglet vous permet de régler l'équilibre des couleurs en modifiant les paramètres des options

**Cyan, Magenta, Jaune, Luminosité, Intensité et Contraste**.

#### Cyan/Magenta/Jaune

Règle les intensités de **Cyan, Magenta** et **Jaune**.

Les couleurs sont renforcées lorsque vous déplacez le curseur vers la droite, et elles sont atténuées lorsque vous le déplacez vers la gauche.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur.

Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Ce réglage modifie le niveau d'encre relatif de chaque couleur utilisée, ce qui affecte l'équilibre global des couleurs du document.

Utilisez votre application si vous souhaitez modifier l'équilibre global des couleurs de façon significative. Utilisez le pilote d'imprimante uniquement si le réglage de l'équilibre des couleurs doit être minime.

#### »» Important

- Lorsque la case à cocher **Impression niveau de gris** est activée, **Cyan, Magenta** et **Jaune** sont grisées et ne sont pas disponibles.

#### Luminosité

Permet de sélectionner la luminosité de l'impression.

Vous ne pouvez pas modifier le noir et le blanc purs, mais vous pouvez modifier les couleurs entre le noir et le blanc.

#### Intensité

Règle l'intensité globale de l'impression.

Faites glisser le curseur vers la droite pour augmenter l'intensité et vers la gauche pour la

diminuer.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur.  
Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

### **Contraste**

Règle le contraste entre le clair et le foncé dans l'image à imprimer.

Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter le contraste et vers la gauche pour le diminuer.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur.  
Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

### **Défaut**

Restaure les valeurs par défaut de tous les paramètres que vous avez modifiés.

Un clic sur ce bouton permet de restaurer les valeurs par défaut (valeurs définies en usine) de tous les paramètres figurant sous cet onglet.

### **Impression niveau de gris**

Vous permet de modifier les paramètres d'impression monochrome.

### **Impression recto/verso (Manuel)**

Choisissez d'imprimer manuellement le document des deux côtés de la feuille de papier ou seulement d'un côté.

Si les paramètres d'impression recto/verso ne peuvent pas être modifiés pour le document à imprimer, cet élément est grisé et n'est pas disponible.

### **►► Important**

- Si vous sélectionnez **Brochure** pour **Mise en page**, l'option **Impression recto/verso (Manuel)** de la zone des paramètres d'impression est automatiquement définie. Dans ce cas, l'option **Impression recto/verso (Manuel)** apparaît en grisé et n'est pas disponible.

### **Copies**

Permet de spécifier le nombre d'exemplaires à imprimer. Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 1 et 999.

Si le nombre de copies ne peut pas être modifié pour le document à imprimer, cet élément est grisé et n'est pas disponible.

### **Quitter**

Met fin à l'aperçu Canon IJ XPS.

Les documents encore présents dans la liste des documents seront supprimés de la liste.

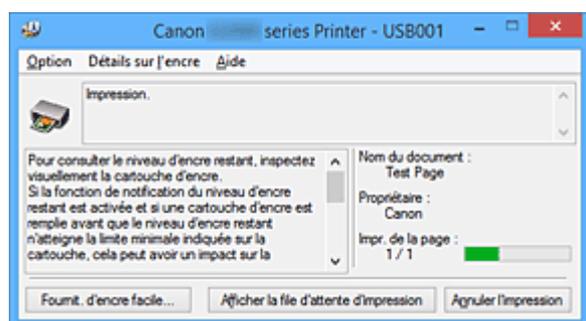
### **Imprimer**

Imprime les documents sélectionnés dans la liste des documents.

Les documents imprimés sont supprimés de la liste et, lorsque tous les documents sont imprimés, la fenêtre Aperçu Canon IJ XPS se ferme.

## Description de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ affiche l'état de l'imprimante et la progression de l'impression. L'écran utilise des graphiques, icônes et messages pour indiquer l'état de l'imprimante.



## Fonctions de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ présente les avantages suivants :

### **Vous pouvez vérifier l'état de l'imprimante à l'écran.**

L'état de l'imprimante est affiché à l'écran en temps réel.

Vous pouvez vérifier la progression de l'impression pour chaque document (tâche d'impression).

### **Les types d'erreur et les solutions sont affichés à l'écran.**

Ils s'affichent lorsqu'une erreur se produit au niveau de l'imprimante.

Vous pouvez immédiatement vérifier le mode de réponse.

## Présentation de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ vous permet de vérifier l'état de l'imprimante et de l'encre à l'aide de messages.

Vous pouvez vérifier les informations sur le document et la progression de l'impression pendant l'impression.

Lorsqu'une erreur se produit au niveau de l'imprimante, la cause et la solution sont affichées. Suivez les instructions du message.

### **Imprimante**

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ affiche une icône lorsqu'un avertissement ou une erreur se produit au niveau de l'imprimante.

! : indique qu'un avertissement (erreur d'appel de l'opérateur) s'est produit ou que l'imprimante fonctionne.

✖ : une erreur nécessitant de contacter le centre de service s'est produite.

### **Nom du document**

Affiche le nom du document à imprimer.

### **Propriétaire**

Affiche le nom du propriétaire du document à imprimer.

### **Impr. de la page**

Affiche le numéro de la page à imprimer et le nombre total de pages à imprimer.

### **Afficher la file d'attente d'impression**

Affiche la fenêtre d'impression utilisée pour gérer la tâche d'impression en cours d'impression ou en attente dans la file d'impression.

### **Annuler l'impression**

Annule la tâche d'impression en cours.

### **»» Important**

- Le bouton **Annuler l'impression** est activé uniquement lorsque des données d'impression sont envoyées à l'imprimante. Dès que les données d'impression sont envoyées, le bouton est grisé et devient indisponible.

### **Menu Option**

Si vous sélectionnez **Démarrer écran d'état**, lorsqu'un message relatif à l'imprimante est généré, l'écran d'état d'imprimante Canon IJ démarre.

Lorsque **Démarrer écran d'état** est sélectionné, les commandes suivantes sont disponibles.

#### **Toujours afficher le travail en cours**

Affiche l'écran d'état de l'imprimante Canon IJ pendant l'impression.

#### **Toujours afficher au premier plan**

Affiche l'écran d'état de l'imprimante Canon IJ devant les autres fenêtres.

#### **Afficher le message guide**

Affiche le message guide expliquant la procédure complexe de définition du type de papier.

##### **Impression d'enveloppes**

Permet d'afficher le message guide lors du démarrage de l'impression d'enveloppes.

Pour masquer ce message guide, cochez la case **Ne plus jamais afficher ce message**.

Pour afficher à nouveau les messages guide, cliquez sur **Impression d'enveloppes** sur **Afficher le message guide** dans le menu **Option** et activez ce paramètre.

##### **Impression sur Hagaki**

Affiche le message guide avant le début de l'impression sur papier Hagaki.

Pour masquer ce message guide, cochez la case **Ne plus jamais afficher ce message**.

Pour afficher à nouveau les messages guide, cliquez sur **Impression sur Hagaki** sur **Afficher le message guide** dans le menu **Option** et activez ce paramètre.

#### **Démarrer avec Windows**

Démarré automatiquement l'écran d'état de l'imprimante Canon IJ au démarrage de Windows.

### **Menu Détails sur l'encre**

Sélectionnez ce menu pour vérifier certaines informations telles que les types de cartouche d'encre utilisés par votre imprimante.

### **Menu Aide**

Lorsque vous sélectionnez cette commande de menu, la fenêtre d'aide de l'écran d'état de l'imprimante Canon IJ s'affiche, et vous pouvez vérifier les informations de version et de copyright.

## **Mise à jour des MP Drivers**

- **Obtention des derniers MP Drivers**
- **Suppression des MP Drivers inutiles**
- **Avant d'installer les MP Drivers**
- **Installation des MP Drivers**

## Obtention des derniers MP Drivers

Les pilotes MP Drivers comprennent un pilote d'imprimante et ScanGear (pilote du scanner).

La mise à jour des MP Drivers vers la version la plus récente des MP Drivers peut permettre de résoudre certains problèmes.

Vous pouvez accéder à notre site Web et télécharger les derniers pilotes MP Drivers correspondant à votre modèle.

### **»» Important**

- Vous pouvez télécharger gratuitement les MP Drivers, mais les frais d'accès à Internet restent à votre charge.
- Avant d'installer les derniers MP Drivers, [supprimez la version précédente installée](#).

### Rubriques connexes

- [Avant d'installer les MP Drivers](#)
- [Installation des MP Drivers](#)

## Suppression des MP Drivers inutiles

Vous pouvez supprimer les MP Drivers que vous n'utilisez plus.

Avant de supprimer les MP Drivers, quittez tous les programmes en cours d'exécution.

La procédure de suppression des MP Drivers inutiles est la suivante :

### 1. Lancez le programme de désinstallation.

Sélectionnez **Panneau de configuration** -> **Programmes** -> **Programmes et fonctionnalités**.

Dans la liste des programmes, sélectionnez « XXX MP Drivers » (« XXX » étant le nom de votre modèle), puis cliquez sur **Désinstaller**.

La fenêtre permettant de confirmer la désinstallation du modèle apparaît.

#### »» Important

- Dans Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 ou Windows Vista, un message de confirmation ou d'avertissement peut apparaître lors du lancement, de l'installation ou de la désinstallation du logiciel.  
Ce message s'affiche lorsque des droits d'administration sont nécessaires pour effectuer une tâche.  
Lorsque vous êtes connecté en tant qu'administrateur, cliquez sur **Oui** (ou **Continuer**, **Autoriser**) pour continuer.  
Avec certaines applications, vous devez disposer d'un compte d'administrateur pour pouvoir continuer. Dans de telles situations, ouvrez une session d'administrateur et recommencez l'opération depuis le début.

### 2. Exécutez le programme de désinstallation.

Cliquez sur **Exécuter**. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **Oui**.

Une fois tous les fichiers supprimés, cliquez sur **Terminer**.

La suppression des MP Drivers est terminée.

#### »» Important

- Le pilote de l'imprimante, le pilote de l'imprimante XPS et ScanGear (pilote du scanner) sont supprimés lorsque vous désinstallez les MP Drivers.

## Avant d'installer les MP Drivers

Cette section détaille les éléments que vous devez vérifier avant d'installer les MP Drivers. Reportez-vous également à cette section en cas d'échec de l'installation des MP Drivers.

### Vérification de l'état de l'imprimante

- Assurez-vous que le port USB de cette imprimante est correctement branché à l'ordinateur à l'aide du câble USB.
- Mettez l'imprimante hors tension.

### Vérification des paramètres de l'ordinateur personnel

- Fermez toutes les applications en cours.
- Ouvrez une session avec un compte administrateur.

#### **»»» Important**

- Avant d'installer les derniers MP Drivers, [supprimez la version précédente installée](#).

### Rubriques connexes

- [Obtention des derniers MP Drivers](#)
- [Installation des MP Drivers](#)

## Installation des MP Drivers

Vous pouvez accéder à notre site Web sur Internet et télécharger les derniers MP Drivers et le dernier pilote d'imprimante XPS correspondant à votre modèle.

La procédure d'installation des MP Drivers téléchargés est décrite ci-dessous :

1. Mettez l'imprimante hors tension.
2. Lancez le programme d'installation.

Double-cliquez sur l'icône du fichier à télécharger.  
Le programme d'installation est lancé.

### ►►► Important

- Dans Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 ou Windows Vista, un message de confirmation ou d'avertissement peut apparaître lors du lancement, de l'installation ou de la désinstallation du logiciel.  
Ce message s'affiche lorsque des droits d'administration sont nécessaires pour effectuer une tâche.  
Lorsque vous êtes connecté en tant qu'administrateur, cliquez sur **Oui** (ou **Continuer**, **Autoriser**) pour continuer.  
Avec certaines applications, vous devez disposer d'un compte d'administrateur pour pouvoir continuer. Dans de telles situations, ouvrez une session d'administrateur et recommencez l'opération depuis le début.

3. Installez les MP Drivers

Dans ce cas, adoptez les mesures appropriées spécifiées à l'écran.

### ►►► Remarque

- Pour utiliser cette imprimante sur un réseau, vous devez sélectionner manuellement la destination de la connexion à partir du client.  
Pour sélectionner manuellement la destination d'une connexion, cliquez sur **Annuler** dans la fenêtre **Connecter un câble**. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **Oui**.  
Dans la fenêtre **Installation incomplète**, cochez la case **Sélectionner le port de l'imprimante**, cliquez sur **Sélection manuelle**, puis sélectionnez le port approprié.

4. Terminez l'installation.

Cliquez sur **Terminer**.

Selon l'environnement utilisé, il se peut qu'un message vous demandant de redémarrer l'ordinateur s'affiche. Pour que l'installation se termine correctement, redémarrez l'ordinateur.

### ►►► Important

- Vous pouvez utiliser la même procédure pour installer le pilote d'imprimante XPS que celle utilisée pour installer les MP Drivers. Toutefois, finissez d'abord d'installer les MP Drivers avant d'installer le pilote d'imprimante XPS.

- Vous pouvez télécharger gratuitement les MP Drivers et le pilote d'imprimante XPS, mais les frais d'accès à Internet restent à votre charge.
- Avant d'installer les derniers MP Drivers, [supprimez la version précédente installée.](#)

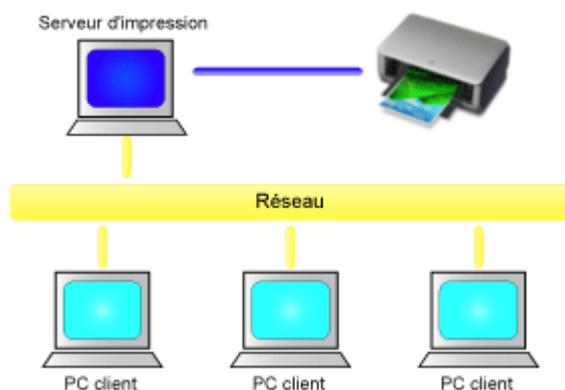
## Rubriques connexes

- [Obtention des derniers MP Drivers](#)
- [Suppression des MP Drivers inutiles](#)
- [Avant d'installer les MP Drivers](#)

## Partage de l'imprimante sur un réseau

Lorsque plusieurs ordinateurs sont utilisés dans un environnement réseau, vous pouvez partager l'imprimante connectée à l'un des ordinateurs avec les autres.

Il n'est pas nécessaire que les ordinateurs connectés au réseau soient tous équipés de la même version de Windows.



- [Paramètres du serveur d'impression](#)

Cette section décrit la procédure de configuration d'un ordinateur connecté directement à une imprimante à l'aide d'un câble USB.

- [Paramètres du PC client](#)

Cette section décrit la procédure de configuration d'un ordinateur utilisant cette imprimante via le réseau.

Lorsque vous lancez l'impression, les données sont envoyées à l'imprimante par l'intermédiaire du système serveur d'impression.

### ►► Important

- Si une erreur s'est produite lors de l'impression par le système client sur une imprimante partagée, le message d'erreur de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ s'affiche à la fois sur le système client et sur le système serveur d'impression. Lors d'une impression normale, l'écran d'état d'imprimante Canon IJ s'affiche uniquement sur le système client.

### ►► Remarque

- Vous devez installer un pilote d'imprimante sur le serveur d'impression et sur chaque client.

## Rubrique connexe

- [Restrictions sur le partage d'imprimante](#)

## Paramètres du serveur d'impression

Lorsque vous utilisez l'imprimante sur un réseau, configurez le pilote d'imprimante pour le partage sur le système serveur d'impression.

Pour paramétrer le système serveur d'impression, procédez comme suit :

1. [Installez les pilotes MP drivers](#) sur le système serveur d'impression
2. Sélectionnez en fonction de ce qui est indiqué ci-dessous :
  - Si vous utilisez Windows 10, Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Panneau de configuration** -> **Matériel et audio** -> **Périphériques et imprimantes**.
  - Si vous utilisez Windows 7, sélectionnez **Démarrer** -> **Périphériques et imprimantes**.
  - Si vous utilisez Windows Vista, sélectionnez **Panneau de configuration** -> **Matériel et audio** -> **Imprimantes**.
  - Si vous utilisez Windows XP, sélectionnez le **Panneau de configuration** -> **Imprimantes et autres périphériques** -> **Imprimantes et télécopieurs**.

La fenêtre **Périphériques et imprimantes** (Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7), la fenêtre **Imprimantes** (Windows Vista) ou la fenêtre **Imprimantes et télécopieurs** (Windows XP) s'affiche.

3. Cliquez sur l'icône correspondant au nom du modèle d'imprimante à partager.
  - Si vous utilisez Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, ou Windows 7, appuyez sur la touche Alt du clavier, puis sélectionnez **Propriétés de l'imprimante** -> onglet **Partage** dans le menu **Fichier** affiché.
  - Si vous utilisez Windows Vista, appuyez sur la touche Alt du clavier, puis sélectionnez **Exécuter en tant qu'administrateur** -> **Partage...** dans le menu **Fichier** affiché.
  - Si vous utilisez Windows XP, sélectionnez **Partage...** dans le menu **Fichier**.

### ►► Important

- Dans Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 ou Windows Vista, un message de confirmation ou d'avertissement peut apparaître lors du lancement, de l'installation ou de la désinstallation du logiciel.  
Ce message s'affiche lorsque des droits d'administration sont nécessaires pour effectuer une tâche.  
Lorsque vous êtes connecté en tant qu'administrateur, cliquez sur **Oui** (ou **Continuer**, **Autoriser**) pour continuer.  
Avec certaines applications, vous devez disposer d'un compte d'administrateur pour pouvoir continuer. Dans de telles situations, ouvrez une session d'administrateur et recommencez l'opération depuis le début.

### ►► Remarque

- Windows XP affiche parfois un message recommandant d'utiliser l'assistant Configuration du réseau pour configurer le partage.  
Lorsque ce message apparaît, choisissez de ne pas utiliser l'assistant, puis configurez le partage.

#### 4. Définissez le partage.

Sélectionnez **Partager cette imprimante** sous l'onglet **Partage** pour définir un nom partagé si nécessaire, puis cliquez sur **OK**.

La configuration du système serveur d'impression est terminée. Configurez ensuite les systèmes client.

## Paramètres du PC client

Après avoir configuré le système serveur d'impression, configurez le système client.

Pour paramétrer le système client, procédez comme suit :

### Si vous utilisez Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 ou Windows Vista

1. [Installez les pilotes MP drivers](#) sur les systèmes clients

#### »» Remarque

- Vous devez sélectionner manuellement la destination de la connexion sur l'ordinateur client. Pendant l'installation, cliquez sur **Annuler** dans la fenêtre **Connecter un câble**. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **Oui**. Dans la fenêtre **Installation incomplète**, cochez la case **Sélectionner le port de l'imprimante**, cliquez sur **Sélection manuelle**, puis sélectionnez le port approprié.

2. Lancez l'Assistant

- Si vous utilisez Windows 10, Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Panneau de configuration** -> **Matériel et audio** -> **Périphériques et imprimantes** -> **Ajouter une imprimante**.
- Si vous utilisez Windows 7, sélectionnez le menu **Démarrer** -> **Imprimantes et autres périphériques** -> **Ajouter une imprimante**.
- Si vous utilisez Windows Vista, sélectionnez **Démarrer** -> **Réseau** -> **Ajouter une imprimante**.

La fenêtre **Ajouter une imprimante** apparaît.

3. Ajoutez une imprimante

- Si vous utilisez Windows 10, Windows 8.1 ou Windows 8, cliquez sur l'icône de l'imprimante que vous avez configurée sur le serveur d'impression pour être partagée, puis cliquez sur **Suivant**.
- Si vous utilisez Windows 7 ou Windows Vista, sélectionnez **Ajouter une imprimante réseau, sans fil ou Bluetooth**, cliquez sur l'icône correspondant à l'imprimante que vous avez configurée sur le système serveur d'impression à partager, puis cliquez sur **Suivant**.

#### »» Remarque

- Si l'icône de l'imprimante ne s'affiche pas, vérifiez que l'imprimante est bien connectée au serveur d'impression.
- Il faut parfois attendre un peu avant que l'icône de l'imprimante n'apparaisse.

4. Terminez la configuration.

Effectuez l'action appropriée tel qu'indiqué à l'écran, puis cliquez sur **Terminer**.

- Si vous utilisez Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 ou Windows 7, l'icône de l'imprimante partagée est créée dans la fenêtre **Périphériques et imprimantes**.
- Si vous utilisez Windows Vista, l'icône de l'imprimante partagée est créée dans la fenêtre **Imprimantes**.

La configuration des systèmes clients est terminée. Vous pouvez maintenant partager l'imprimante sur le réseau.

## Si vous utilisez Windows XP

### 1. Installez le pilote d'imprimante sur les systèmes clients

Pour obtenir des instructions relatives à l'installation, reportez-vous à la section « [Installation des MP Drivers](#) ».

#### ▶▶ Remarque

- Vous devez sélectionner manuellement la destination de la connexion sur l'ordinateur client. Pendant l'installation, cliquez sur **Annuler** dans la fenêtre **Connecter un câble**. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **Oui**. Dans la fenêtre **Installation incomplète**, cochez la case **Sélectionner le port de l'imprimante**, cliquez sur **Sélection manuelle**, puis sélectionnez le port approprié.

### 2. Lancez l'Assistant

Sélectionnez **Démarrer** -> **Panneau de configuration** -> **Imprimantes et autres périphériques** -> **Imprimantes et télécopieurs** -> **Ajouter une imprimante**.

Dans l'écran **Assistant Ajout d'imprimante**, cliquez sur **Suivant**.

### 3. Ajoutez une imprimante.

Sélectionnez **Une imprimante réseau ou une imprimante connectée à un autre ordinateur**, puis cliquez sur **Suivant**.

Dans la fenêtre **Spécifiez une imprimante**, cliquez sur **Suivant**, puis recherchez le système serveur d'impression.

Cliquez sur l'icône de l'imprimante que vous avez configurée sur le serveur d'impression pour être partagée, puis cliquez sur **Suivant**.

#### ▶▶ Remarque

- Si l'icône de l'imprimante ne s'affiche pas, vérifiez que l'imprimante est bien connectée au serveur d'impression.

### 4. Terminez la configuration.

Effectuez l'action appropriée tel qu'indiqué à l'écran, puis cliquez sur **Terminer**.

L'icône de l'imprimante partagée est créée dans la fenêtre **Imprimantes et télécopieurs**.

La configuration des systèmes clients est terminée. Vous pouvez maintenant partager l'imprimante sur le réseau.

## Restrictions sur le partage d'imprimante

Si vous utilisez le pilote d'imprimante XPS, remplacez « Aperçu Canon IJ » par « Aperçu Canon IJ XPS » lorsque vous lisez ces informations.

Certaines restrictions s'appliquent lorsque vous utilisez une imprimante dans un environnement réseau. Vérifiez les restrictions se rapportant à l'environnement que vous utilisez.

### Lorsque vous partagez une imprimante sur un réseau

- Il se peut qu'un message de fin d'impression apparaisse. Pour que ce message ne s'affiche plus, suivez la procédure ci-dessous.

- Si vous utilisez Windows 10, Windows 8.1 ou Windows 8:

Dans la fenêtre **Périphériques et imprimantes** du client, sélectionnez l'imprimante sous **Imprimantes**, puis cliquez sur **Propriétés du serveur d'impression** dans la barre de commandes.

Désélectionnez la case **Afficher les notifications d'informations concernant les imprimantes réseau** dans l'onglet **Avancé**, puis redémarrez l'ordinateur.

- Si vous utilisez Windows 7 :

Dans la fenêtre **Périphériques et imprimantes** du client, sélectionnez l'imprimante sous **Imprimantes et télécopieurs**, puis cliquez sur **Propriétés du serveur d'impression** dans la barre de commandes.

Désélectionnez la case **Afficher les notifications d'informations concernant les imprimantes réseau** dans l'onglet **Avancé**, puis redémarrez l'ordinateur.

- Si vous utilisez Windows Vista :

Appuyez sur la touche Alt lorsque vous êtes dans la fenêtre **Imprimantes** du système client. Sélectionnez **Exécuter en tant qu'administrateur -> Propriétés du serveur...** dans le menu **Fichier**.

Désélectionnez la case **Afficher les notifications d'informations concernant les imprimantes réseau** dans l'onglet **Avancé**, puis redémarrez l'ordinateur.

- Si vous utilisez Windows XP :

Ouvrez **Propriétés du serveur** dans le menu **Fichier** de la fenêtre **Imprimantes et télécopieurs** du système serveur d'impression.

Désélectionnez la case **Avertir lorsque les documents distants sont imprimés** dans l'onglet **Avancé**, puis redémarrez l'ordinateur.

- La fonction de communication bidirectionnelle est désactivée et il est possible que l'état de l'imprimante ne soit pas correctement reconnu.

Si un utilisateur d'un système client ouvre les propriétés du pilote d'imprimante et clique sur **OK** alors que la case **Activer le support bidirectionnel** de l'onglet **Ports** est désélectionnée, la fonction de communication bidirectionnelle du serveur d'impression peut également être désactivée.

Le cas échéant, cochez la case **Activer le support bidirectionnel** à la fois sur le serveur d'impression et sur le système client.

- Lorsque vous lancez une impression à partir d'un système client, vous ne pouvez pas utiliser l'aperçu Canon IJ.
- Lorsqu'il n'est pas possible de configurer correctement les fonctions de l'onglet **Entretien** à partir d'un système client, ces fonctions peuvent être grisées. Le cas échéant, modifiez les paramètres à partir du serveur d'impression.

Lorsque vous procédez ainsi, vous devez supprimer l'icône d'imprimante partagée sur le système client, puis redéfinir les paramètres de partage sur le client.

### **Lorsque le même pilote d'imprimante est installé sur le système serveur d'impression et le système client en tant qu'imprimante locale**

- La fonction net crawl peut créer automatiquement une icône d'imprimante réseau sur le système client.

## Impression avec des logiciels d'application Canon

- ▶ [Guide My Image Garden](#)

# Guide My Image Garden

Vous pouvez découvrir les opérations et écrans de My Image Garden.



## Pour Windows :

### Dernière version

**My Image Garden V3.3.x/V3.2.x**

Il est recommandé d'utiliser la dernière version de l'application.  
Accédez au site Web de Canon et téléchargez la dernière application.

Vérification de la version 

### Versions précédentes

Sélectionnez votre version de My Image Garden.

-  V3.1.x/V3.0.x
-  V2.1.x
-  V2.0.x
-  V1.1.x

## Pour Mac OS :

### Dernière version

**My Image Garden V3.3.x/V3.2.x**

Il est recommandé d'utiliser la dernière version de l'application.  
Accédez au site Web de Canon et téléchargez la dernière application.

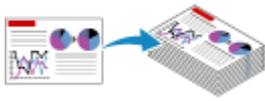
Vérification de la version 

### Versions précédentes

Sélectionnez votre version de My Image Garden.

-  V3.1.x/V3.0.x
-  V2.1.x
-  V2.0.x
-  V1.1.x

# Copie



**Copie de documents sur papier ordinaire**

**Principes essentiels**



**Passage du format de page A4 à Lettre et  
inversement**

## Copie de documents sur papier ordinaire

Placez le document original sur la vitre d'exposition pour lancer la copie sur du papier A4 ordinaire.

1. [Assurez-vous que la machine est sous tension.](#)
2. [Chargez du papier ordinaire au format A4 ou Lettre.](#)
3. [Placez un original sur la vitre d'exposition.](#)

### »» Remarque

- Vous pouvez faire passer le format de papier chargé dans le réceptacle arrière de A4 à Lettre et inversement.

■ [Passage du format de page A4 à Lettre et inversement](#)

4. Appuyez sur le bouton **Couleur (Color)** pour effectuer une copie couleur ou sur le bouton **Noir (Black)** pour une copie en noir et blanc.

La machine lance la copie.

Une fois la copie terminée, retirez l'original de la vitre d'exposition.

- **Pour effectuer plusieurs copies**

Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Couleur (Color)** ou **Noir (Black)** en fonction du nombre de copies à effectuer.

Appuyez sur le même bouton que celui sur lequel vous avez appuyé précédemment (**Couleur (Color)** ou **Noir (Black)**).

- **Pour annuler la copie :**

Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)**.

### »» Important

- N'ouvrez pas le couvercle du scanner et ne retirez pas l'original de la vitre d'exposition tant que la numérisation n'est pas terminée.

Lorsque la machine numérise l'original, le témoin **MARCHE (ON)** clignote.

### »» Remarque

- **Pour choisir la qualité d'impression « Brouillon » (priorité de vitesse)**

Vous pouvez définir la qualité d'impression sur « Brouillon » (priorité de vitesse) en procédant comme suit :

1. Maintenez le bouton **Couleur (Color)** ou **Noir (Black)** enfoncé pendant au moins 2 secondes à l'étape 4.  
Le voyant **MARCHE (ON)** clignote une fois.
2. Relâchez le bouton.

La machine lance la copie.

Lorsque la qualité d'impression sélectionnée est « Brouillon », la rapidité de l'impression prévaut sur la qualité. Pour donner la priorité à la qualité, maintenez le bouton **Couleur (Color)** ou **Noir (Black)** enfoncé pendant moins de 2 secondes afin d'utiliser la qualité d'impression « Standard ».

## Passage du format de page A4 à Lettre et inversement

Vous pouvez faire passer le format de papier chargé dans le réceptacle arrière de A4 à Lettre et inversement.

Cette fonction est utile si vous chargez du papier au format Lettre dans le réceptacle arrière.

1. [Assurez-vous que la machine est sous tension.](#)
2. Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé, puis relâchez-le lorsque le voyant **Alarme (Alarm)** clignote 14 fois.

Le témoin **MARCHE (ON)** commence à clignoter au lieu de rester allumé.

3. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** pour sélectionner le format A4, ou sur le bouton **Couleur (Color)** pour sélectionner le format Lettre.

Le témoin **MARCHE (ON)** arrête de clignoter et reste allumé, puis le format papier est modifiée.

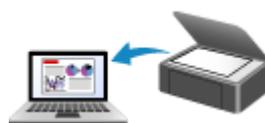
### ▶▶ Remarque

- Lorsque vous faites passer le format de page à A4 ou Lettre, chargez du papier correspondant au format sélectionné.  
Lorsque le format choisi est A4, chargez du papier ordinaire au format A4.  
Lorsque le format choisi est Lettre, chargez du papier ordinaire au format Lettre.
- Ce paramètre est conservé même si la machine est hors tension.

## Numérisation



**Numérisation à partir d'un ordinateur  
(Windows)**



**Numérisation à partir d'un ordinateur  
(Mac OS)**

## **Numérisation à partir d'un ordinateur (Windows)**

- **Utilisation de IJ Scan Utility**
- **Numérisation avec un logiciel d'application (ScanGear)**
- **Autres méthodes de numérisation**
- **Astuces pour la numérisation**
- **Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur)**

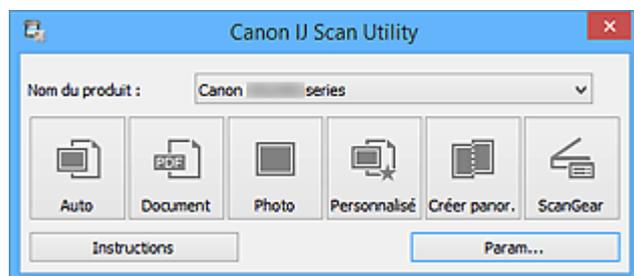
## Utilisation de IJ Scan Utility

- **Qu'est-ce que IJ Scan Utility (logiciel du scanner) ?**
- **Démarrage de IJ Scan Utility**
- **Numérisation facile avec la numérisation automatique** **▼Principes essentiels**
- **Numérisation de documents**
- **Numérisation de photos**
- **Numérisation à l'aide des paramètres favoris**
- **Numérisation d'originaux plus grands que la vitre (Image panorama)**
  - **Ajustement des cadres de découpe dans la fenêtre Image panorama**
- **Numérisation de plusieurs originaux à la fois**
- **Enregistrement après vérification des résultats de la numérisation**
- **Envoi d'images numérisées par courrier électronique**
- **Extraction de texte à partir d'images numérisées (OCR)**
- **Écrans IJ Scan Utility**

## Qu'est-ce que IJ Scan Utility (logiciel du scanner) ?

IJ Scan Utility est une application qui permet de numériser facilement des documents, des photos, etc.

Vous pouvez réaliser plusieurs opérations, telles que l'enregistrement, etc., en une seule fois en cliquant simplement sur l'icône correspondante sur l'écran principal IJ Scan Utility.



### Capacités de l'utilitaire IJ Scan Utility

#### Numérisez facilement en fonction de l'objectif visé

Vous pouvez lancer une numérisation en cliquant simplement sur une icône telle que **Auto** pour numériser facilement, **Document** pour améliorer la netteté du texte d'un document ou d'un magazine et bénéficier d'une meilleure lisibilité, ou **Photo** pour numériser en utilisant les paramètres appropriés aux photos, en fonction du type d'élément ou du but recherché.

#### »» Remarque

- Consultez la section « [IJ Scan Utility Écran principal](#) » pour en savoir plus sur l'écran principal IJ Scan Utility.

#### Enregistrement automatique des images numérisées

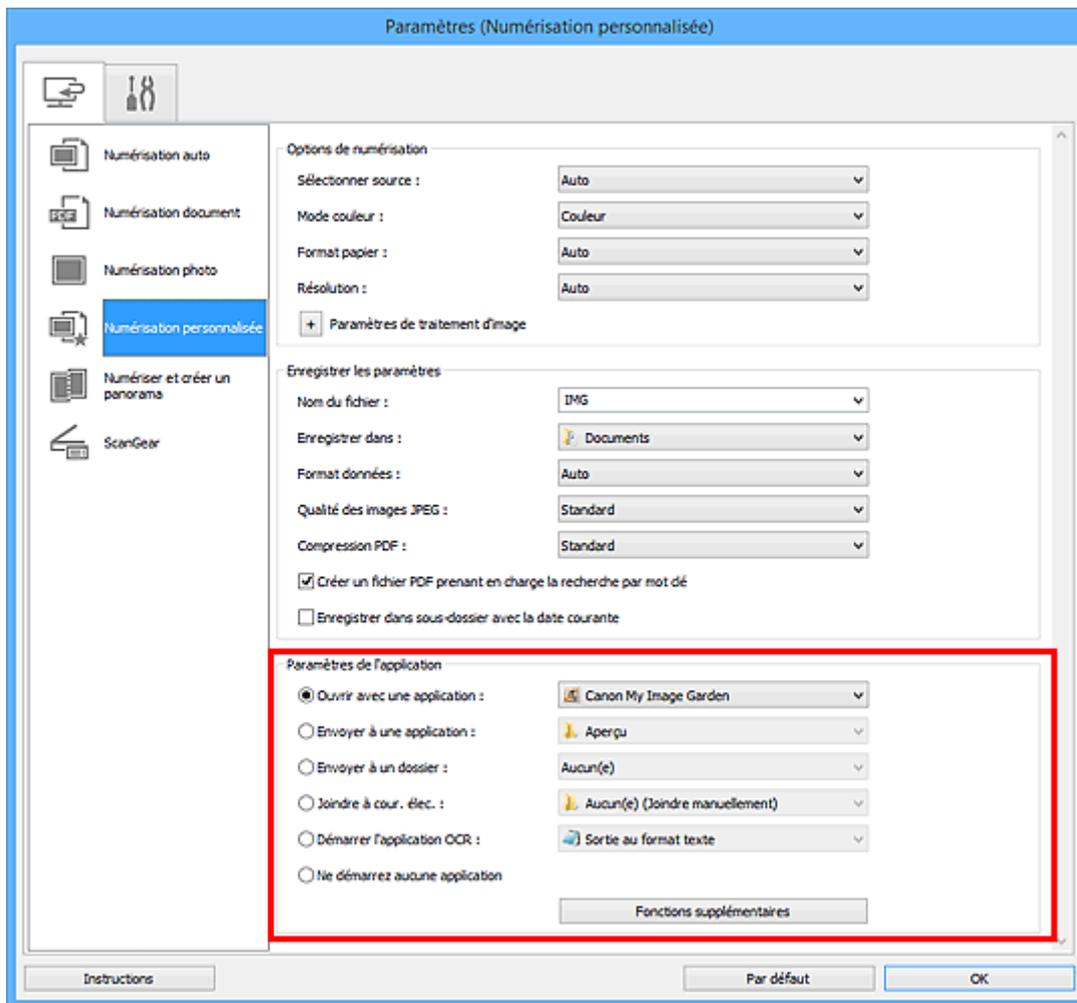
Les images numérisées sont automatiquement enregistrées dans un dossier prédéfini. Vous pouvez modifier le dossier selon vos besoins.

#### »» Remarque

- Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :
  - **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista :**  
Dossier **Documents**
  - **Windows 8/Windows 7/Windows XP :**  
Dossier **Mes documents**
- Pour savoir comment spécifier un dossier, reportez-vous à la section « [Boîte de dialogue Paramètres](#) ».

#### Intégration avec les applications

Vous pouvez utiliser les images numérisées dans d'autres applications : affichez-les dans votre application préférée, joignez-les à des courriers électroniques, extrayez le texte des images, etc.



### ►►► Important

- Certaines fonctions sont uniquement disponibles lorsque My Image Garden est installé.

### ►►► Remarque

- Pour savoir comment définir les applications à intégrer, reportez-vous à la section « [Boîte de dialogue Paramètres](#) ».

## Démarrage de IJ Scan Utility

Procédez comme suit pour démarrer IJ Scan Utility.

### Windows 10 :

Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Toutes les applications** > > **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility**.

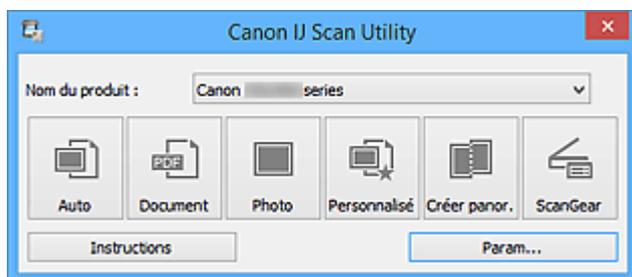
### Windows 8.1/Windows 8 :

Sélectionnez **IJ Scan Utility** sur l'écran Démarrer.

Si **IJ Scan Utility** n'apparaît pas dans l'écran Démarrer, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « IJ Scan Utility ».

### Windows 7/Windows Vista/Windows XP :

Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Tous les programmes** > **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility** > **IJ Scan Utility**.



## Numérisation facile avec la numérisation automatique

Vous pouvez numériser facilement en détectant automatiquement le type d'élément.

### ►►► Important

- Les types d'éléments suivants peuvent ne pas être numérisés correctement. Dans ce cas, ajustez les cadres de découpe (zones de numérisation) dans la vue de l'image entière de ScanGear (pilote du scanner) et relancez la numérisation.
  - Photographies avec un arrière-plan très pâle
  - Les éléments imprimés sur du papier blanc, des documents manuscrits, des cartes de visite, etc.
  - Éléments fins
  - Éléments épais

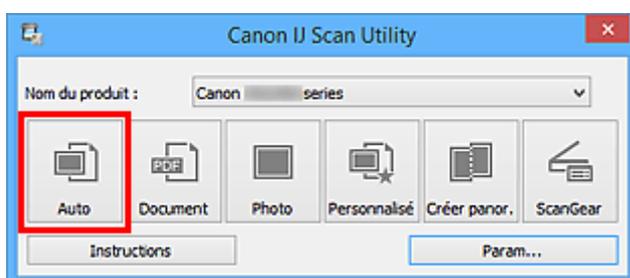
1. Assurez-vous que votre scanner ou imprimante est sous tension.

2. Placez les éléments sur la vitre de votre scanner ou imprimante.

■ [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)

3. [Démarrez IJ Scan Utility.](#)

4. Cliquez sur **Auto**.



La numérisation commence.

### ►►► Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Pour appliquer les corrections appropriées selon le type d'élément, cliquez sur **Param...**, puis cochez la case **Appliquer la correction d'image recommandée** dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation auto)**.
- Les images numérisées sont enregistrées dans le dossier défini pour **Enregistrer dans** dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation auto\)](#) affichée lorsque vous cliquez sur **Param...** Dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation auto)**, vous pouvez également modifier les paramètres de numérisation avancés.
- Reportez-vous aux pages suivantes pour numériser en précisant le type d'élément.
  - [Numérisation de photos](#)
  - [Numérisation de documents](#)
  - [Numérisation à l'aide des paramètres favoris](#)

## Numérisation de documents

Vous pouvez numériser les éléments placés sur la vitre en utilisant les paramètres appropriés aux documents.

1. Placez l'élément sur la vitre.

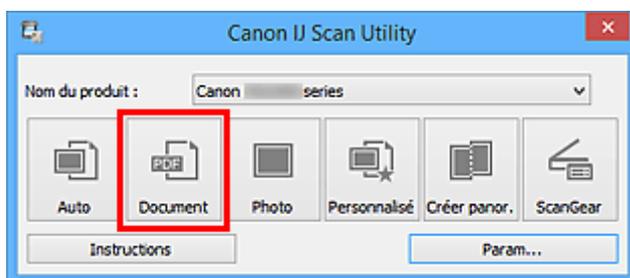
■ [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)

2. [Démarrez IJ Scan Utility.](#)

3. Cliquez sur **Param...**, puis définissez le format papier, la résolution, etc. dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation document\)](#) de manière appropriée.

Une fois les paramètres définis, cliquez sur **OK**.

4. Cliquez sur **Document**.



La numérisation commence.

### ▶▶▶ Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Les images numérisées sont enregistrées dans le dossier défini pour **Enregistrer dans** dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation document\)](#) affichée lorsque vous cliquez sur **Param...** Dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**, vous pouvez également définir les paramètres de numérisation avancés.

## Numérisation de photos

Vous pouvez numériser les photos placées sur la vitre en utilisant les paramètres appropriés.

1. Placez la photo sur la vitre.

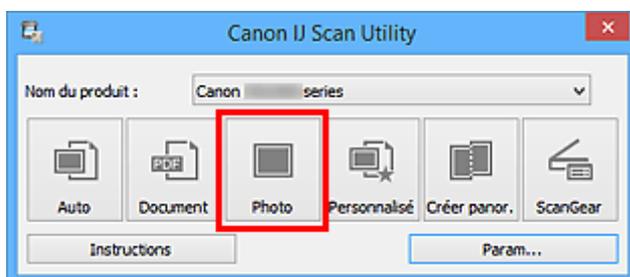
■ [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)

2. [Démarrez IJ Scan Utility.](#)

3. Cliquez sur **Param...**, puis définissez le format papier, la résolution, etc. dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation photo\)](#) de manière appropriée.

Une fois les paramètres définis, cliquez sur **OK**.

4. Cliquez sur **Photo**.



La numérisation commence.

### »» Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Les images numérisées sont enregistrées dans le dossier défini pour **Enregistrer dans** dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation photo\)](#) affichée lorsque vous cliquez sur **Param...** Dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)**, vous pouvez également définir les paramètres de numérisation avancés.

## Numérisation à l'aide des paramètres favoris

Vous pouvez numériser les éléments placés sur la vitre en utilisant les paramètres favoris enregistrés au préalable.

Cela est utile pour enregistrer les paramètres fréquemment utilisés ou lorsque vous définissez des paramètres de numérisation en détail.

1. [Démarrez IJ Scan Utility.](#)
2. Cliquez sur **Param...**, puis indiquez le type de l'élément, la résolution, etc. dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation personnalisée\)](#) de manière appropriée.

Une fois les paramètres définis, cliquez sur **OK**.

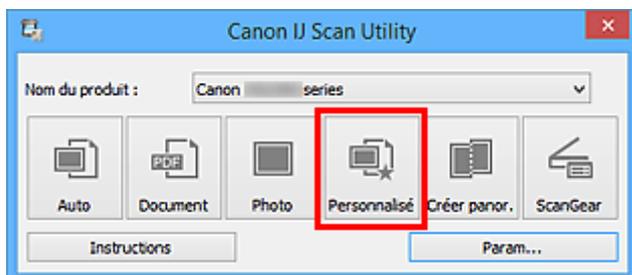
### »»» Remarque

- Une fois les paramètres définis, vous pourrez effectuer vos numérisations avec les mêmes paramètres la prochaine fois.

3. Placez l'élément sur la vitre.

■ [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)

4. Cliquez sur **Personnalisé**.



La numérisation commence.

### »»» Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Les images numérisées sont enregistrées dans le dossier défini pour **Enregistrer dans** dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation personnalisée\)](#) affichée lorsque vous cliquez sur **Param...** Dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**, vous pouvez également définir les paramètres de numérisation avancés.

## Numérisation d'originaux plus grands que la vitre (Image panorama)

Vous pouvez numériser la moitié gauche et la moitié droite d'un élément plus grand que la vitre, puis regrouper les images numérisées en une seule image. Vous pouvez ainsi numériser des éléments pouvant atteindre jusqu'à environ deux fois la taille de la vitre.

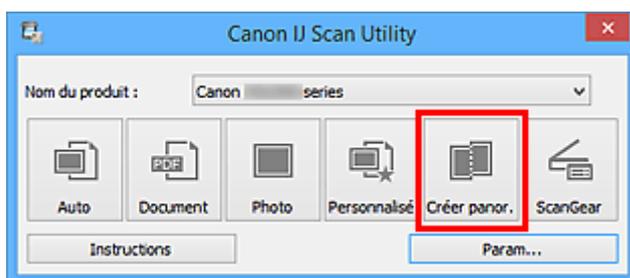
### »» Remarque

- Cette section explique comment numériser à partir de l'élément à placer à gauche.

1. [Démarrez IJ Scan Utility.](#)
2. Cliquez sur **Param...**, puis indiquez le type de l'élément, la résolution, etc. dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Numériser et créer un panorama\)](#) de manière appropriée.

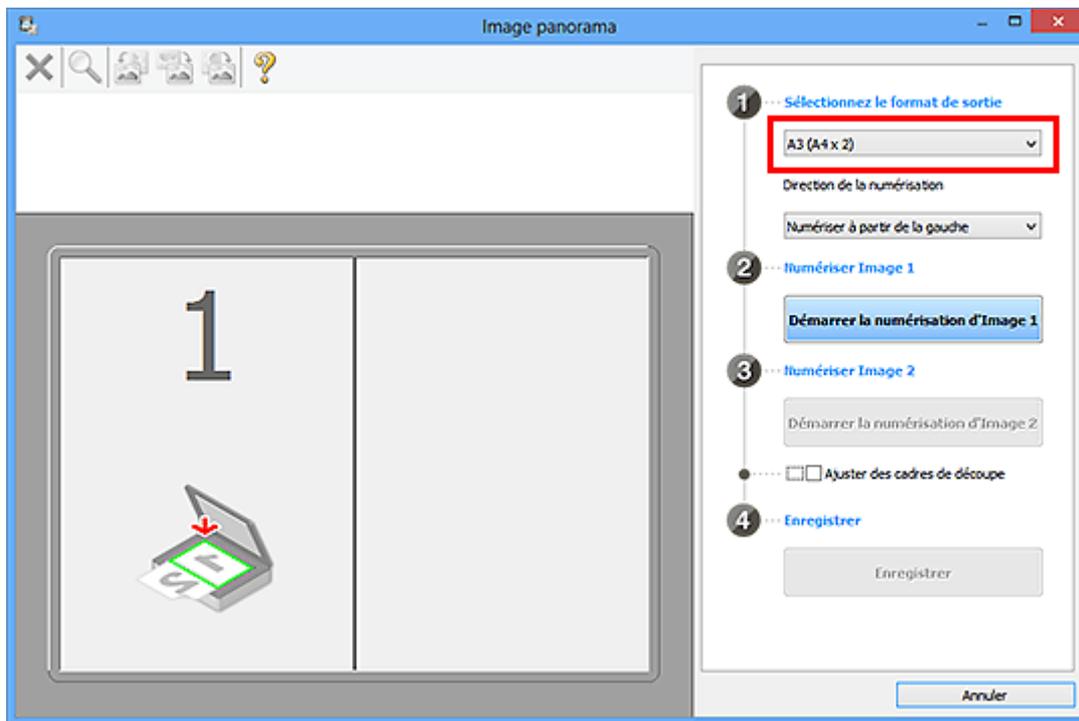
Une fois les paramètres définis, cliquez sur **OK**.

3. Cliquez sur **Créer panor..**

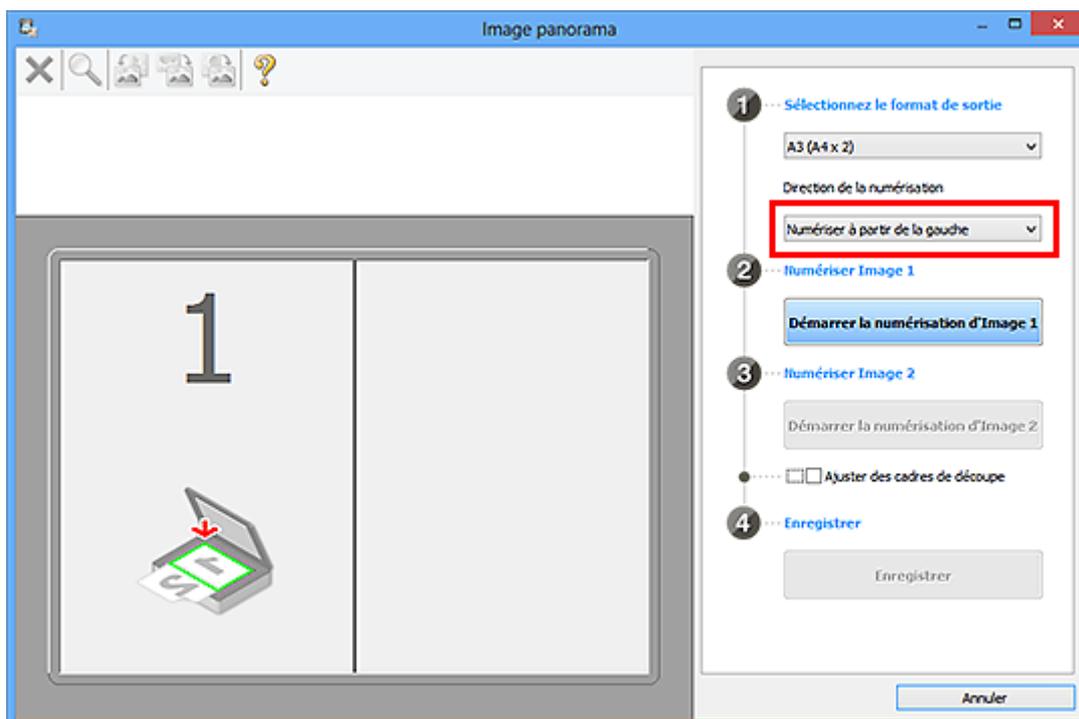


La fenêtre **Image panorama** s'affiche.

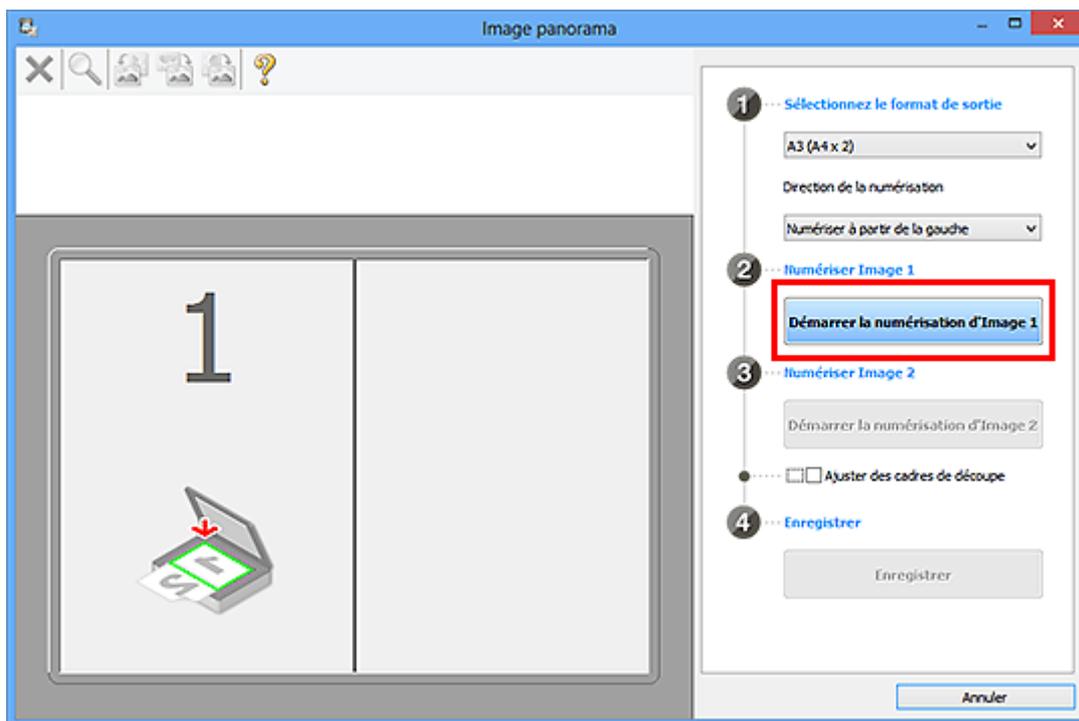
4. Dans **Sélectionnez le format de sortie**, sélectionnez un format de sortie correspondant au format papier.



5. Assurez-vous que l'option **Numériser à partir de la gauche** est sélectionnée dans **Direction de la numérisation**.



6. Placez l'élément à afficher dans la partie gauche de l'écran, face sur la vitre.
7. Cliquez sur **Démarrer la numérisation d'Image 1**.



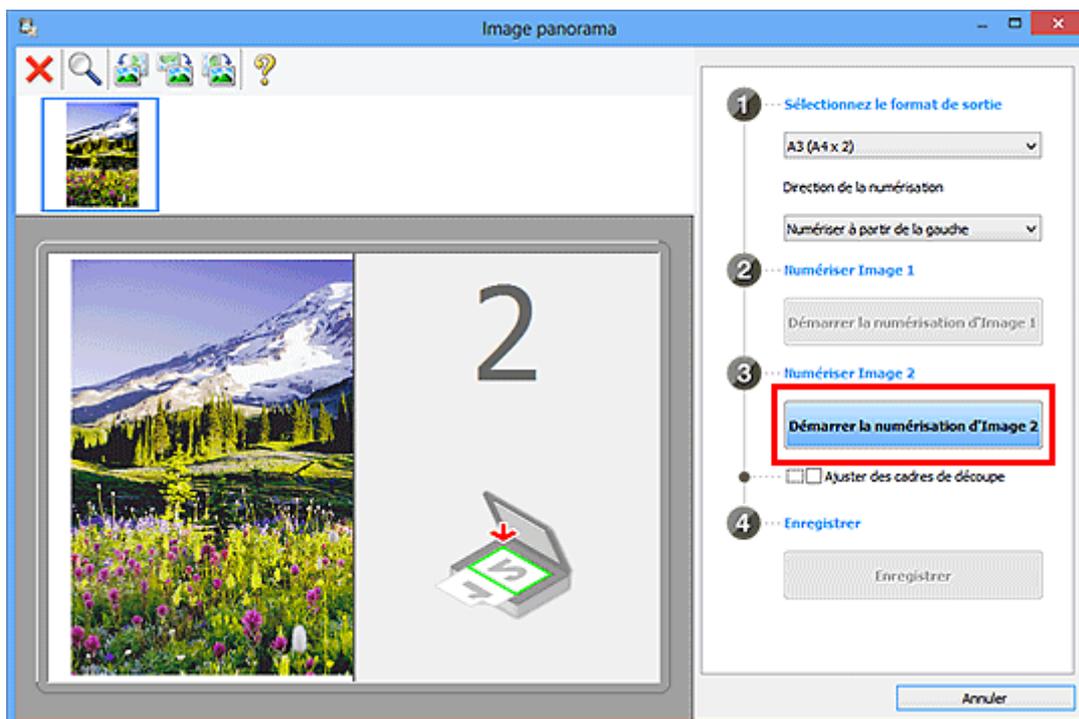
Le premier élément est numérisé et s'affiche dans la zone 1.

### ▶▶ Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.

8. Placez l'élément à afficher dans la partie droite de l'écran, face sur la vitre.

9. Cliquez sur **Démarrer la numérisation d'Image 2**.



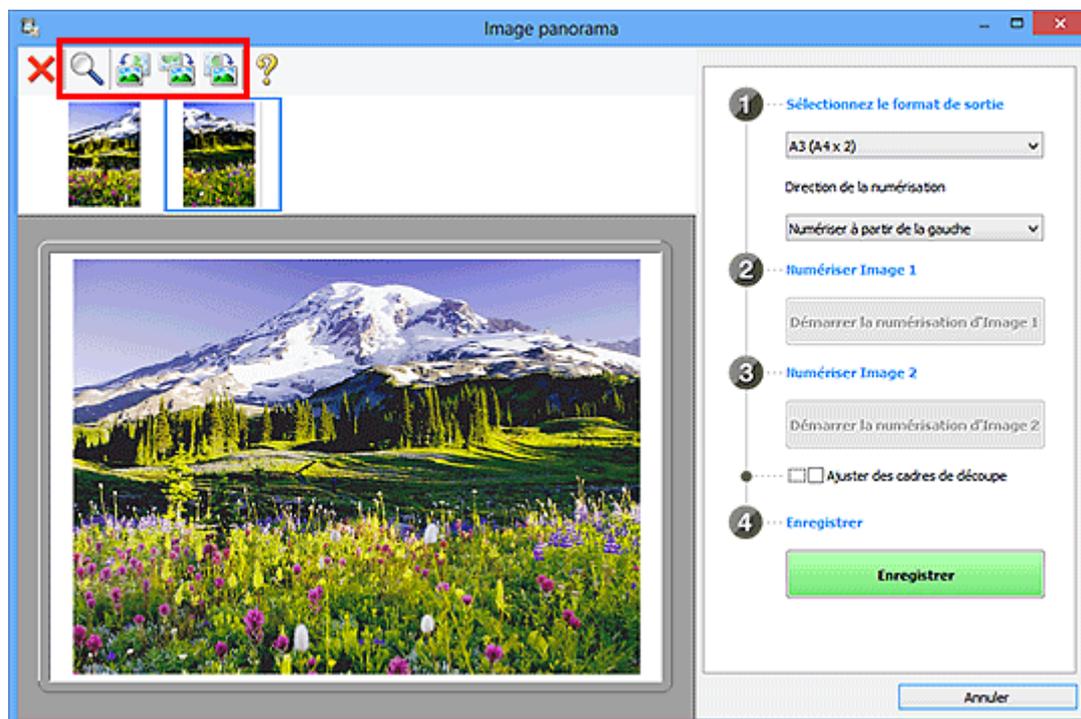
Le second élément est numérisé et s'affiche dans la zone 2.

### Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.

10. Ajustez les images numérisées comme vous le souhaitez.

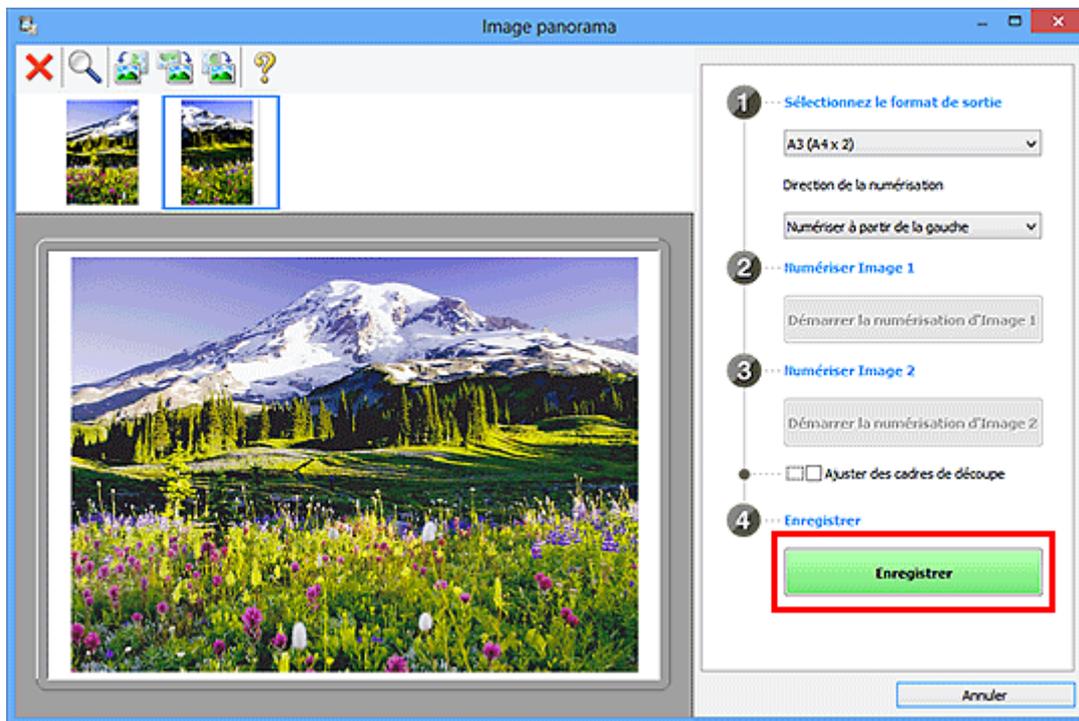
Faites pivoter ou zoomez en avant/arrière à l'aide de la barre d'outils ou faites glisser les images pour ajuster leur position.



### Remarque

- Cochez la case **Ajuster des cadres de découpe** pour définir la zone à enregistrer.
  - [Ajustement des cadres de découpe dans la fenêtre Image panorama](#)
- Pour numériser à nouveau un élément, sélectionnez l'image dans la zone d'aperçu ou la miniature en haut de l'écran, puis cliquez sur  (Supprimer). L'image sélectionnée est supprimée, ce qui vous permet de scanner à nouveau l'élément.

11. Cliquez sur **Enregistrer**.



L'image combinée est enregistrée.

### »»» Remarque

- Pour plus d'informations sur la fenêtre **Image panorama**, reportez-vous à « [Fenêtre Image panorama](#) ».
- Vous pouvez définir des paramètres de numérisation avancés dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Numériser et créer un panorama\)](#) affichée lorsque vous cliquez sur **Param....**

## Ajustement des cadres de découpe dans la fenêtre Image panorama

La « découpe » consiste à sélectionner la zone que vous voulez conserver dans une image et à supprimer le reste lors de sa numérisation.

La fenêtre **Image panorama** vous permet de spécifier un cadre de découpe sur l'image affichée dans la zone de prévisualisation.

### »» Remarque

- Pour plus d'informations sur l'ajustement des cadres de découpe avec ScanGear (pilote du scanner), reportez-vous à la section « Ajustement des cadres de découpe (ScanGear) » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

### Cadre de découpe d'origine

Aucun cadre de découpe n'est spécifié. Lorsque vous cochez la case **Ajuster des cadres de découpe**, un cadre de découpe actif s'affiche automatiquement autour de l'image dans la zone d'aperçu. Vous pouvez faire glisser le cadre de découpe pour spécifier la zone.

Lorsque vous effectuez la numérisation, l'image qui se trouve dans la zone du cadre de découpe est numérisée.

### Ajustement d'un cadre de découpe

Lorsqu'il est positionné sur un cadre de découpe, le curseur prend la forme  (flèche). Faites glisser la souris pour agrandir ou réduire le cadre de découpe.



Lorsqu'il est positionné dans un cadre de découpe, le curseur prend la forme  (flèche en croix). Faites glisser la souris pour faire bouger l'intégralité du cadre de découpe.



### Suppression des cadres de découpe

Pour supprimer le cadre de découpe, décochez la case **Ajuster des cadres de découpe**.

## Numérisation de plusieurs originaux à la fois

Vous pouvez numériser simultanément plusieurs photos (ou petits éléments) placés sur la vitre et enregistrer chaque image individuellement.

### ►► Important

- Les types d'éléments suivants peuvent ne pas être numérisés correctement. Dans ce cas, ajustez les cadres de découpe (zones de numérisation) dans la vue de l'image entière de ScanGear (pilote du scanner) et relancez la numérisation.
  - Photographies avec un arrière-plan très pâle
  - Les éléments imprimés sur du papier blanc, des documents manuscrits, des cartes de visite, etc.
  - Éléments fins
  - Éléments épais

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Numérisation de plusieurs documents simultanément à l'aide de ScanGear (pilote du scanner) » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

### Utilisation de la numérisation automatique :

La présence ou non de plusieurs éléments est détectée automatiquement. Cliquez sur **Auto** dans l'écran principal IJ Scan Utility et numérisez.

- [Numérisation facile avec la numérisation automatique](#)

### Désactivation de la numérisation automatique :

Dans la boîte de dialogue Paramètres, définissez **Format papier** sur **Numérisation auto**, puis lancez la numérisation.

### ►► Remarque

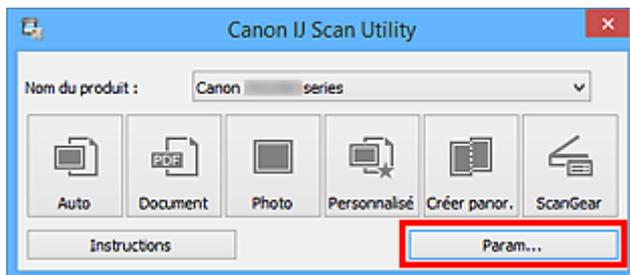
- Les écrans de numérisation avec les paramètres préférés sont utilisés à titre d'exemples dans les descriptions suivantes.

1. Placez les éléments sur la vitre.

- [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)

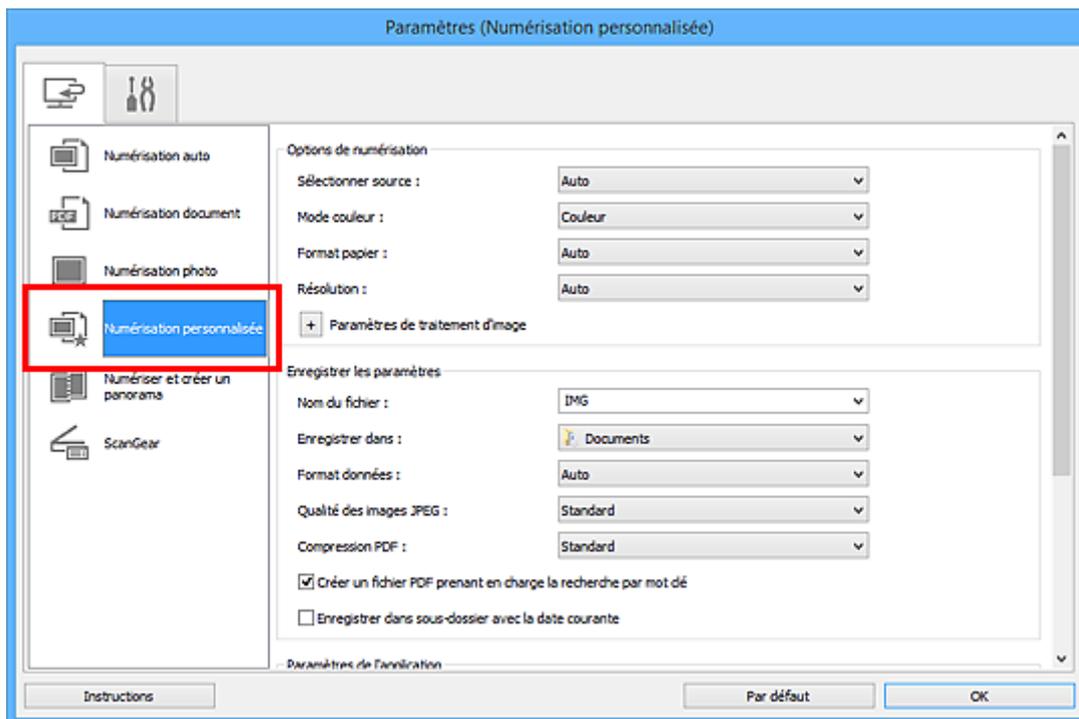
2. [Démarrez IJ Scan Utility.](#)

3. Cliquez sur **Param....**

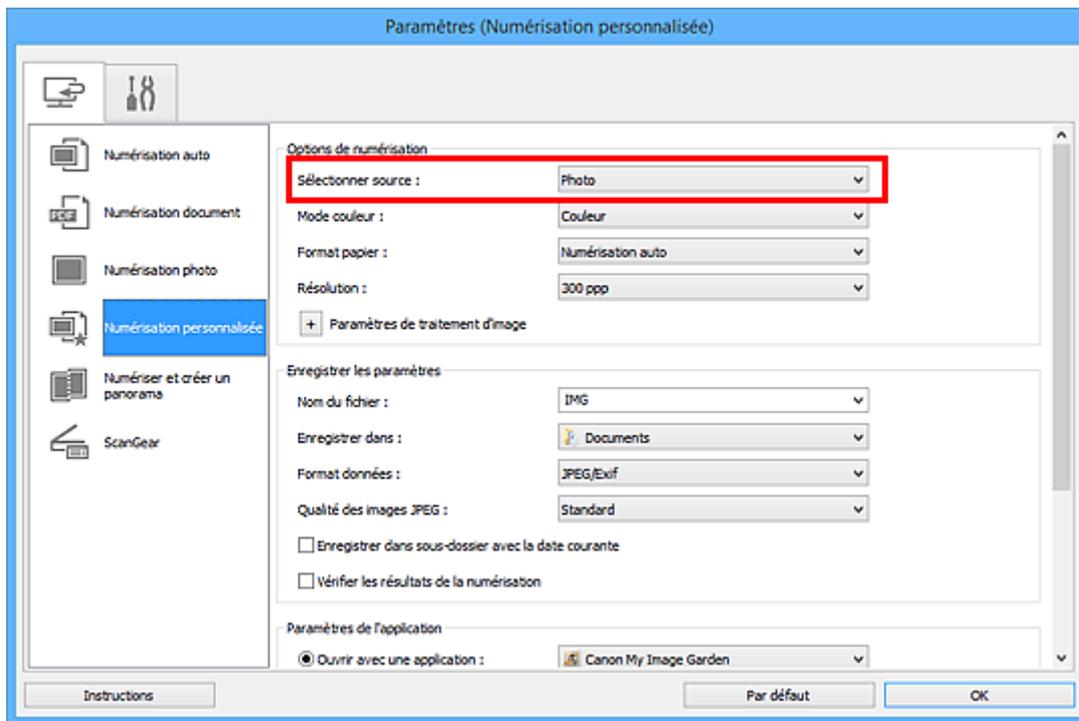


La boîte de dialogue Paramètres s'affiche.

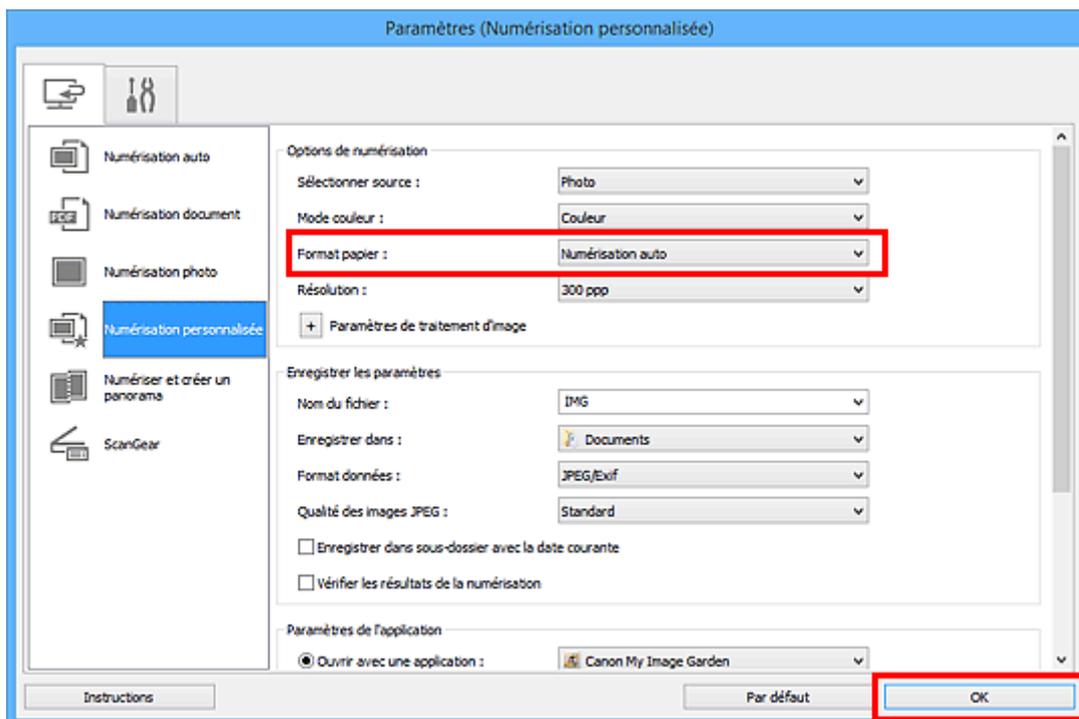
4. Cliquez sur **Numérisation personnalisée**.



5. Sélectionnez **Sélectionner source** en fonction des éléments à numériser.



6. Sélectionnez **Numérisation auto** pour **Format papier**, puis cliquez sur **OK**.



L'écran principal IJ Scan Utility s'affiche.

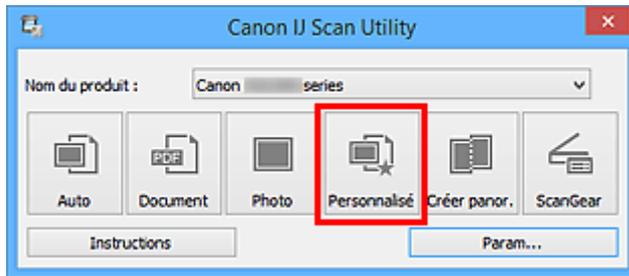
### ▶▶▶ Remarque

- Reportez-vous aux pages suivantes pour obtenir des informations sur les options de la boîte de dialogue Paramètres.

■ [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation document\)](#)

■ [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation photo\)](#)

7. Cliquez sur **Personnalisé**.



Les différents éléments sont numérisés simultanément.

▶▶▶ **Remarque**

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Les images numérisées sont enregistrées dans le dossier défini pour **Enregistrer dans** dans la boîte de dialogue Paramètres correspondante, que vous pouvez afficher en cliquant sur **Param...**. Dans chaque boîte de dialogue Paramètres, vous pouvez également modifier les paramètres de numérisation avancés.

# Enregistrement après vérification des résultats de la numérisation

Vous pouvez vérifier les résultats de la numérisation, puis enregistrer les images sur un ordinateur.

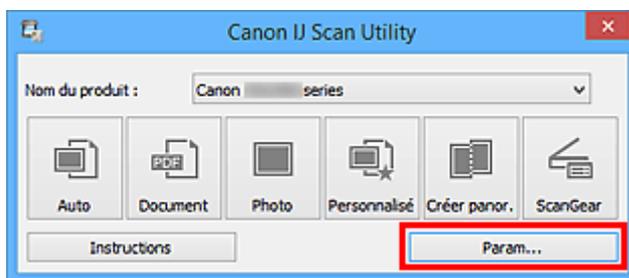
## ►► Important

- Si la numérisation est réalisée en mode **Auto**, vous ne pourrez pas vérifier les résultats de numérisation avant enregistrement.

## ►► Remarque

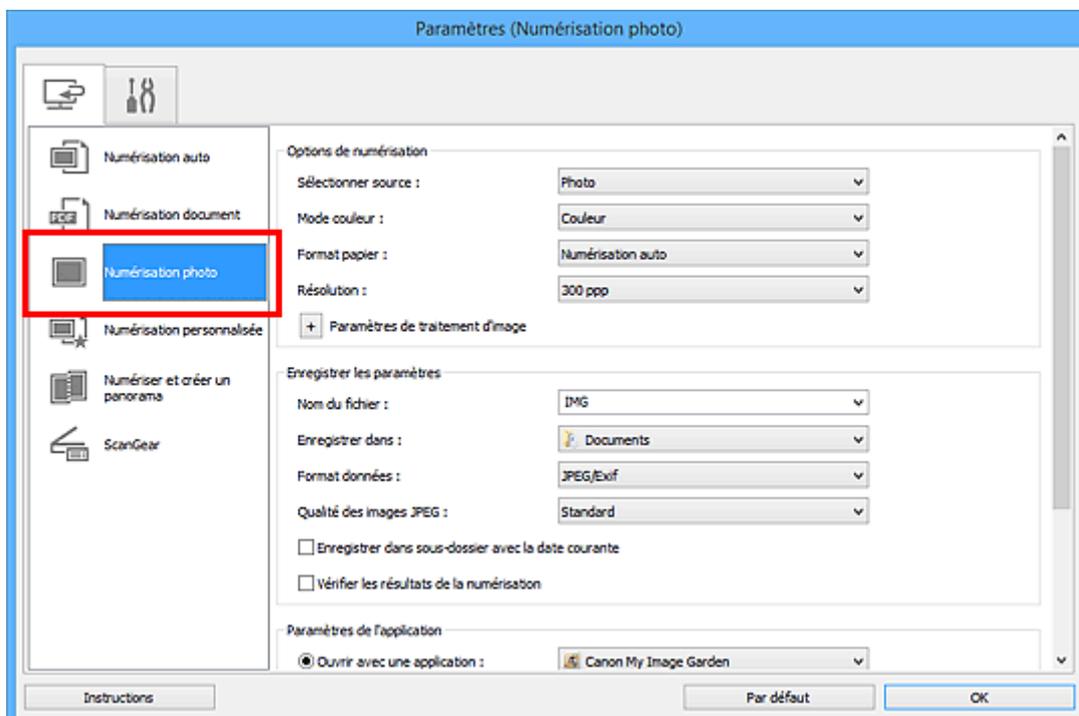
- Les écrans de numérisation de photos sont utilisés à titre d'exemples dans les descriptions suivantes.

1. [Démarrez IJ Scan Utility.](#)
2. Cliquez sur **Param...**

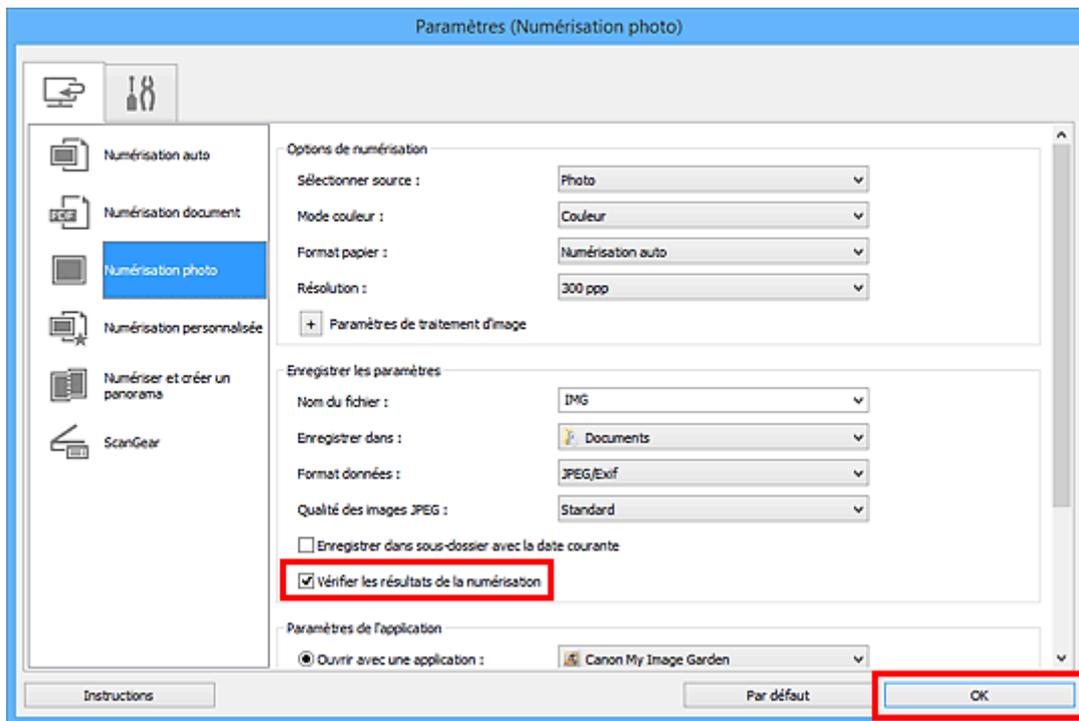


La [boîte de dialogue Paramètres](#) s'affiche.

3. Cliquez sur **Numérisation photo**.



4. Cochez la case **Vérifier les résultats de la numérisation**, puis cliquez sur **OK**.



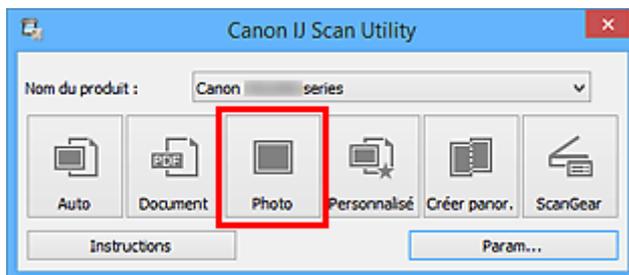
L'écran principal IJ Scan Utility s'affiche.

### »»» Remarque

- Reportez-vous aux pages suivantes pour obtenir des informations sur les options de la boîte de dialogue Paramètres.

- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation document\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation photo\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation personnalisée\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numériser et créer un panorama\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(ScanGear\)](#)

5. Cliquez sur **Photo**.



La numérisation commence.

Une fois la numérisation terminée, la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres** s'ouvre.

### »»» Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.

6. Modifiez l'ordre des images ou les options d'enregistrement des fichiers comme vous le souhaitez.

Vous pouvez modifier l'ordre des images ou les options d'enregistrement des fichiers dans la [boîte de dialogue Enregistrer les paramètres](#).

#### »» Remarque

- Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :
  - **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista :**  
Dossier **Documents**
  - **Windows 8/Windows 7/Windows XP :**  
Dossier **Mes documents**

7. Cliquez sur **OK**.

Les images numérisées sont enregistrées selon les paramètres définis.

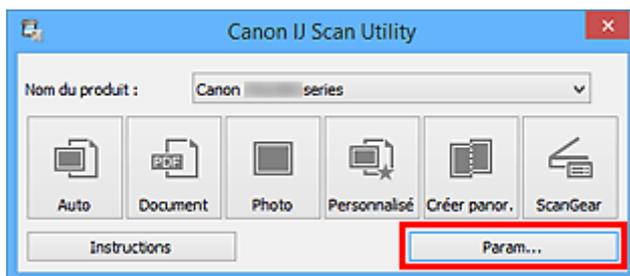
# Envoi d'images numérisées par courrier électronique

Vous pouvez envoyer des images numérisées par courrier électronique.

## Remarque

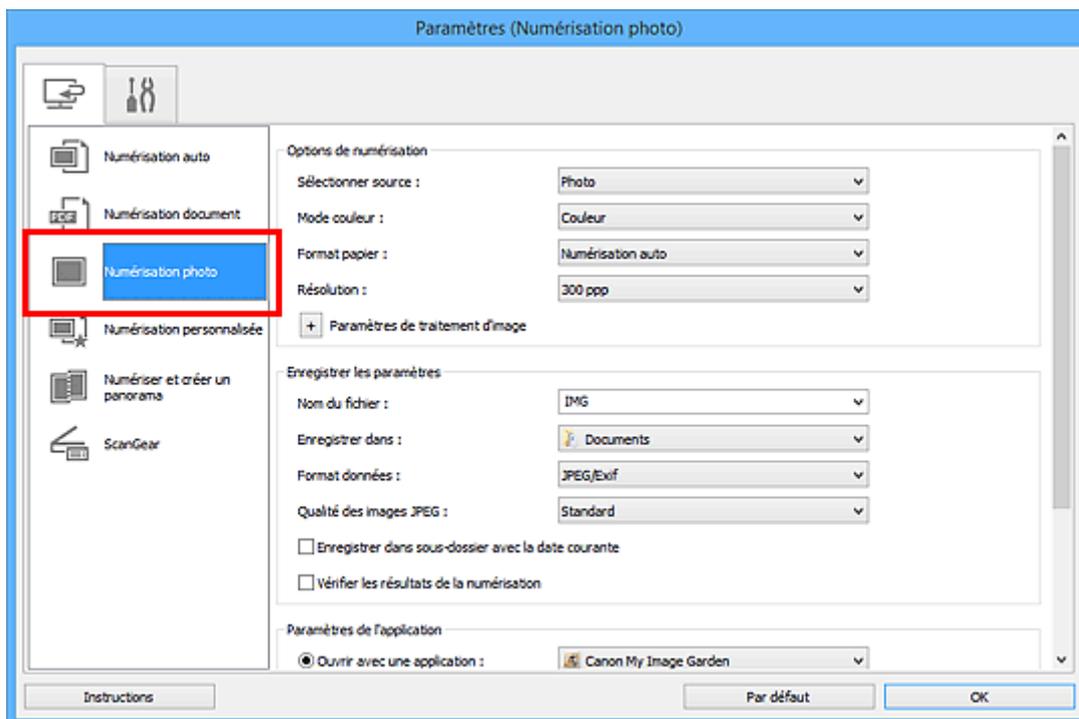
- Les écrans de numérisation de photos sont utilisés à titre d'exemples dans les descriptions suivantes.

1. [Démarrez IJ Scan Utility.](#)
2. Cliquez sur **Param...**

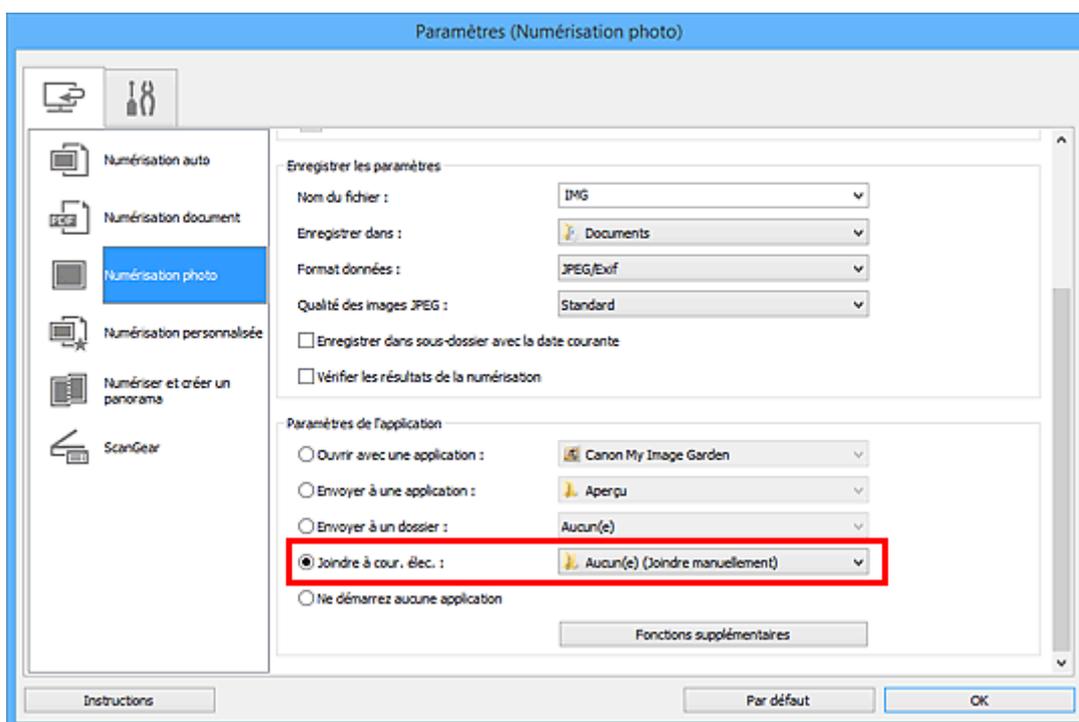


La [boîte de dialogue Paramètres](#) s'affiche.

3. Cliquez sur **Numérisation photo.**



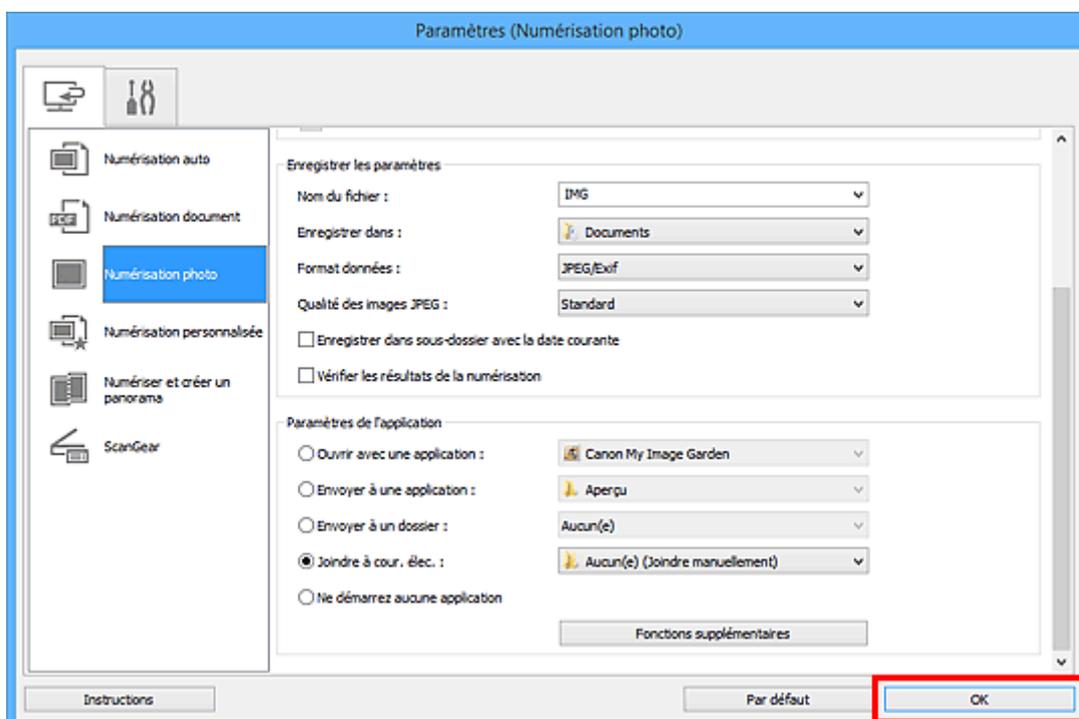
4. Sélectionnez **Joindre à cour. élec.** dans **Paramètres de l'application**, puis sélectionnez un client de messagerie électronique.



### »»» Remarque

- Vous pouvez ajouter des clients de messagerie à utiliser pour les pièces jointes à partir du menu déroulant.
- Si l'option **Aucun(e) (Joindre manuellement)** est sélectionnée, joignez manuellement au message électronique les images numérisées et enregistrées.

5. Cliquez sur **OK**.



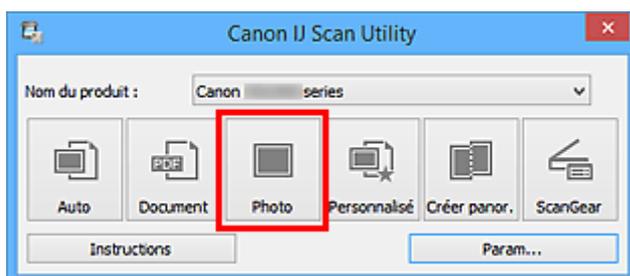
L'écran principal IJ Scan Utility s'affiche.

## »» Remarque

- Reportez-vous aux pages suivantes pour obtenir des informations sur les options de la boîte de dialogue Paramètres.

- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation auto\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation document\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation photo\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation personnalisée\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(ScanGear\)](#)

### 6. Cliquez sur **Photo**.



La numérisation commence.

Une fois la numérisation terminée, le client de messagerie défini démarre et les images sont jointes à un nouveau message.

## »» Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Les images numérisées sont enregistrées selon les paramètres définis dans la boîte de dialogue Paramètres.
- Lorsque la case **Vérifier les résultats de la numérisation** est cochée dans la boîte de dialogue Paramètres, la [boîte de dialogue Enregistrer les paramètres](#) s'ouvre. Une fois que vous avez défini les options d'enregistrement et que vous avez cliqué sur **OK**, les images numérisées sont enregistrées et automatiquement jointes à un nouveau message du client de messagerie défini.

### 7. Spécifiez le destinataire, l'objet et le message, puis envoyez l'e-mail.

Consultez le manuel de votre client de messagerie pour connaître les paramètres de messagerie électronique.

## Extraction de texte à partir d'images numérisées (OCR)

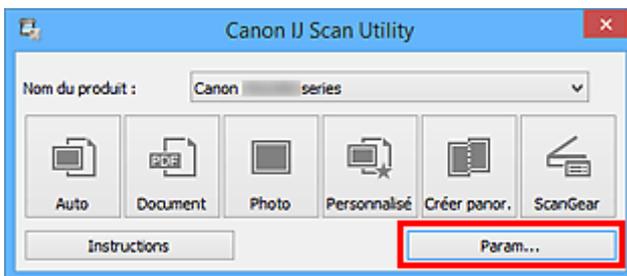
Numérisez le texte d'un magazine ou d'un journal numérisé, puis affichez-le dans votre éditeur de texte.

### »»» Remarque

- Vous pouvez extraire le texte lors d'une numérisation via **Document**, **Personnalisé** ou **ScanGear**.
- Les écrans de numérisation de documents sont utilisés à titre d'exemples dans les descriptions suivantes.

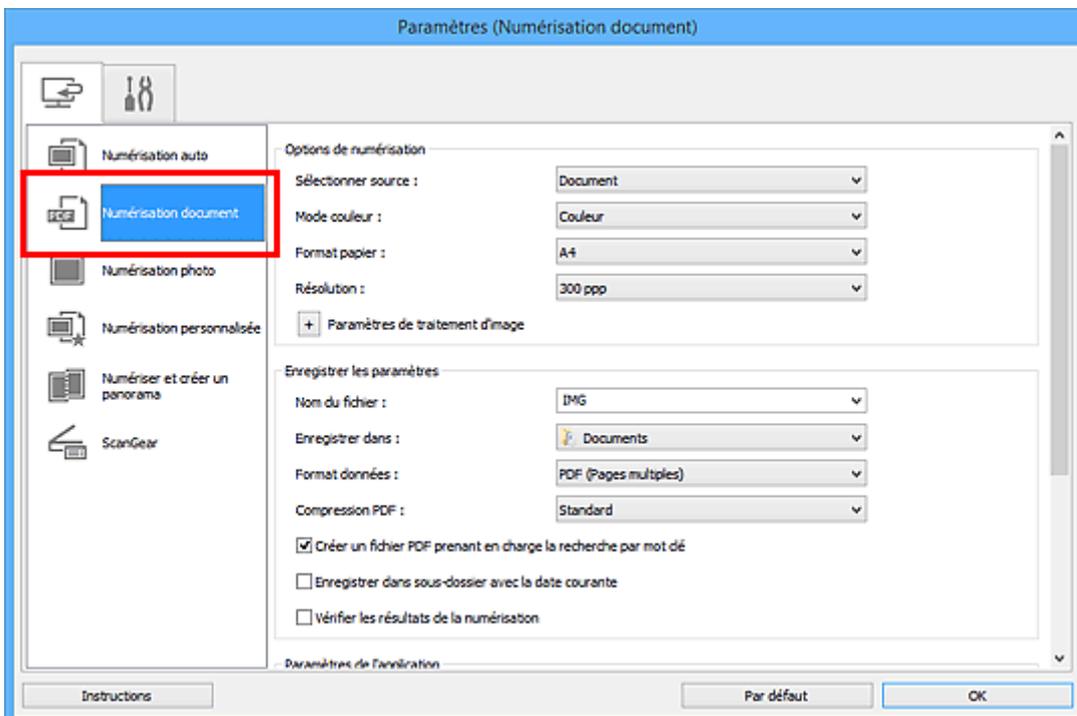
1. [Démarrez IJ Scan Utility](#).

2. Cliquez sur **Param...**



La [boîte de dialogue Paramètres](#) s'affiche.

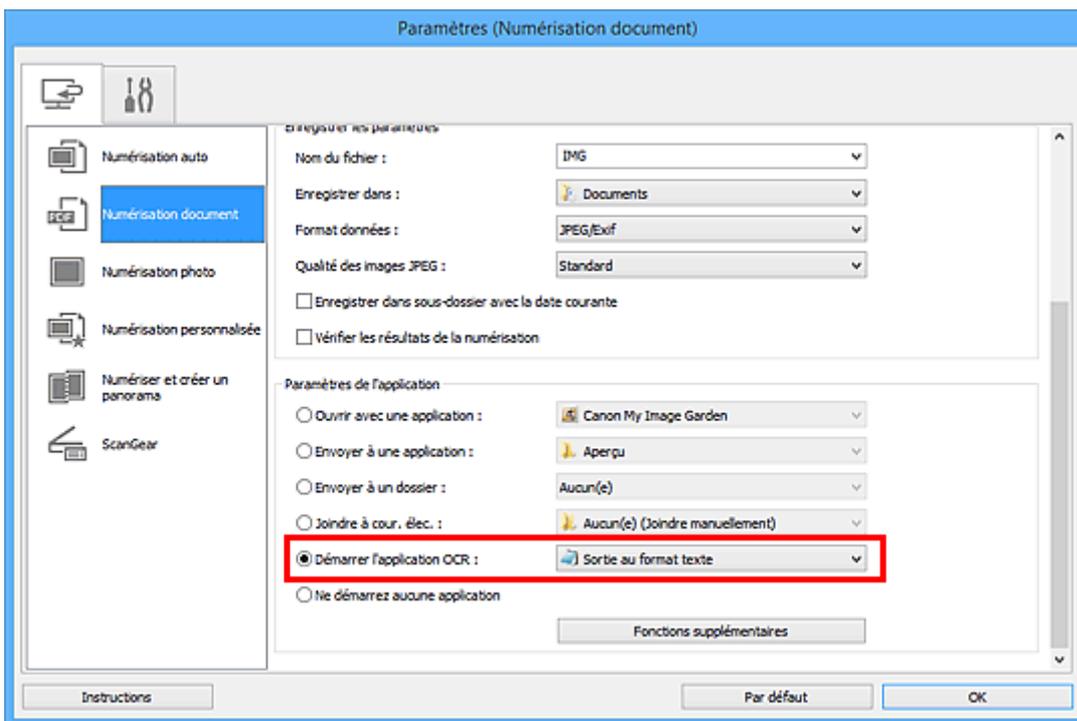
3. Cliquez sur **Numérisation document**.



### »»» Remarque

- Le paramètre **Résolution** ne peut être défini que sur **300 ppp** ou **400 ppp** lorsque **Démarrer l'application OCR** est sélectionné dans **Paramètres de l'application**.

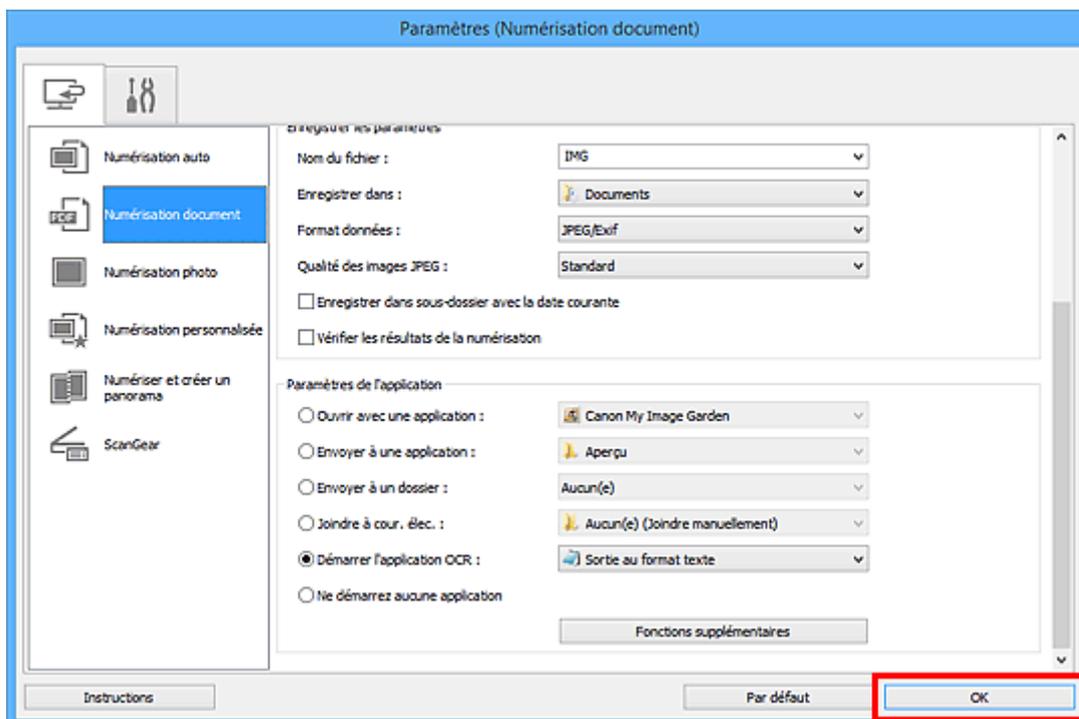
4. Sélectionnez **Démarrer l'application OCR** dans **Paramètres de l'application**, puis sélectionnez l'application dans laquelle vous souhaitez afficher le résultat.



### »»» Remarque

- Si aucune application compatible n'est installée, le texte de l'image est extrait et apparaît dans votre éditeur de texte.  
Le texte affiché est basé sur **Langue du document** dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Paramètres généraux\)](#). Sélectionnez la langue à extraire dans **Langue du document** et lancez la numérisation.
- Vous pouvez ajouter l'application dans le menu déroulant.

5. Cliquez sur **OK**.



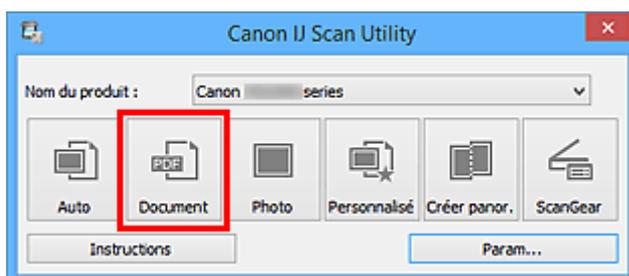
L'écran principal IJ Scan Utility s'affiche.

### »»» Remarque

- Reportez-vous aux pages suivantes pour obtenir des informations sur les options de la boîte de dialogue Paramètres.

- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation document\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation personnalisée\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(ScanGear\)](#)

## 6. Cliquez sur **Document**.



La numérisation commence.

Une fois la numérisation terminée, les images numérisées sont enregistrées selon les paramètres définis et le texte extrait apparaît dans l'application spécifiée.

### »»» Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Le texte affiché dans votre éditeur de texte est proposé à titre indicatif uniquement. Le texte des images provenant des types de documents suivants ne peut être analysé correctement.

- Documents contenant du texte avec une taille de police inférieure à 8 points ou supérieure à 40 points (avec une résolution de 300 ppp)
  - Documents inclinés
  - Documents placés à l'envers ou documents dont le texte est mal orienté (caractères inclinés)
  - Documents qui comportent des polices spéciales, des effets, du texte en italique ou du texte manuscrit
  - Documents avec un espacement de ligne étroit
  - Documents avec des couleurs en arrière-plan du texte
  - Documents contenant plusieurs langues
-

## Écrans IJ Scan Utility

- **IJ Scan Utility Écran principal**
- **Boîte de dialogue Paramètres**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation auto)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Numériser et créer un panorama)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)**
  - Boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)**
- **Boîte de dialogue Enregistrer les paramètres**
- **Fenêtre Image panorama**

# IJ Scan Utility Écran principal

Procédez comme suit pour démarrer IJ Scan Utility.

## Windows 10 :

Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Toutes les applications** > **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility** pour démarrer IJ Scan Utility.

## Windows 8.1/Windows 8 :

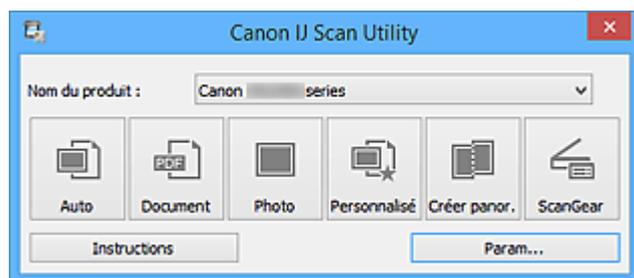
Sélectionnez **IJ Scan Utility** sur l'écran Démarrer pour lancer IJ Scan Utility.

Si **IJ Scan Utility** n'apparaît pas dans l'écran Démarrer, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « IJ Scan Utility ».

## Windows 7/Windows Vista/Windows XP :

Depuis le menu **Démarrer**, sélectionnez **Tous les programmes** > **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility** > **IJ Scan Utility** pour démarrer IJ Scan Utility.

Vous pouvez réaliser plusieurs opérations, telles que l'enregistrement, en une seule fois en cliquant simplement sur l'icône correspondante.



### Nom du produit

Affiche le nom du produit que IJ Scan Utility utilise actuellement.

Si le produit affiché n'est pas celui que vous souhaitez utiliser, sélectionnez le produit voulu dans la liste.

### Auto

Détecte automatiquement le type d'élément et l'enregistre sur un ordinateur. Le format d'enregistrement des données est également défini automatiquement.

Vous pouvez définir les paramètres d'enregistrement et la réponse après numérisation dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation auto\)](#).

### Document

Numérise des éléments tels que des documents, puis les enregistre sur un ordinateur.

Vous pouvez définir les paramètres de numérisation/d'enregistrement et la réponse après numérisation dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation document\)](#).

### Photo

Numérise des éléments tels que des photos, puis les enregistre sur un ordinateur.

Vous pouvez définir les paramètres de numérisation/d'enregistrement et la réponse après numérisation dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation photo\)](#).

### **Personnalisé**

Numérise des éléments à l'aide de vos paramètres préférés, puis enregistre les images sur un ordinateur. Le type de l'élément peut être détecté automatiquement.

Vous pouvez définir les paramètres de numérisation/d'enregistrement et la réponse après numérisation dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation personnalisée\)](#).

### **Créer panor.**

Affiche la fenêtre **Image panorama** dans laquelle vous pouvez numériser la moitié gauche et la moitié droite d'un élément plus grand que la vitre, puis combiner les images numérisées en une seule image.

Vous pouvez définir les paramètres de numérisation/d'enregistrement et la réponse après numérisation dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Numériser et créer un panorama\)](#).

### **ScanGear**

Démarre ScanGear (pilote du scanner), qui vous permet d'effectuer des corrections d'image et des ajustements de couleurs lors de la numérisation.

Vous pouvez définir les paramètres de numérisation/d'enregistrement et les applications dans la [boîte de dialogue Paramètres \(ScanGear\)](#).

### **Instructions**

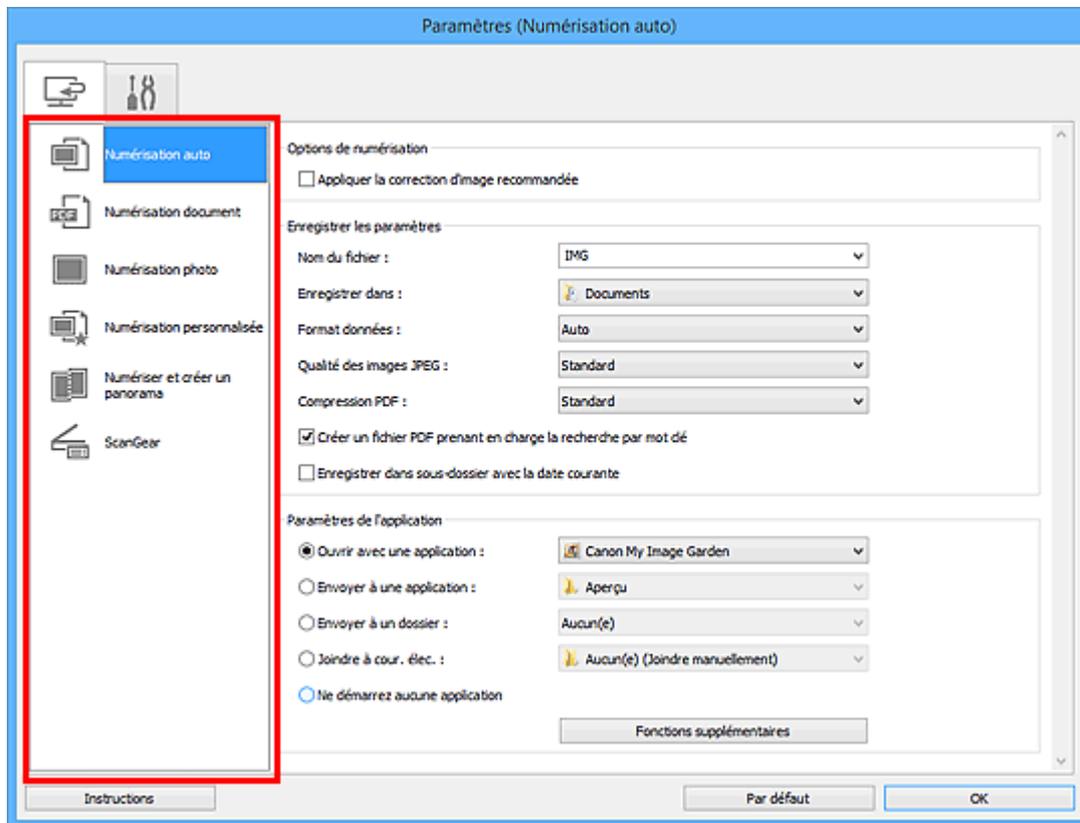
Permet d'ouvrir ce guide.

### **Param...**

Affiche la [boîte de dialogue Paramètres](#) dans laquelle vous pouvez définir les paramètres de numérisation/d'enregistrement et la réponse après numérisation.

## Boîte de dialogue Paramètres

La boîte de dialogue Paramètres contient deux onglets :  (Numérisation à partir d'un ordinateur) et  (Paramètres généraux). Lorsque vous cliquez sur un onglet, la vue dans le cadre rouge change et vous pouvez définir des paramètres avancés pour les fonctions de chaque onglet.



### Onglet (Numérisation à partir d'un ordinateur)

Vous pouvez définir le mode de réponse pour la numérisation à partir d'IJ Scan Utility ou de My Image Garden.

- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation auto\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation document\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation photo\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation personnalisée\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numériser et créer un panorama\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(ScanGear\)](#)

### Onglet (Paramètres généraux)

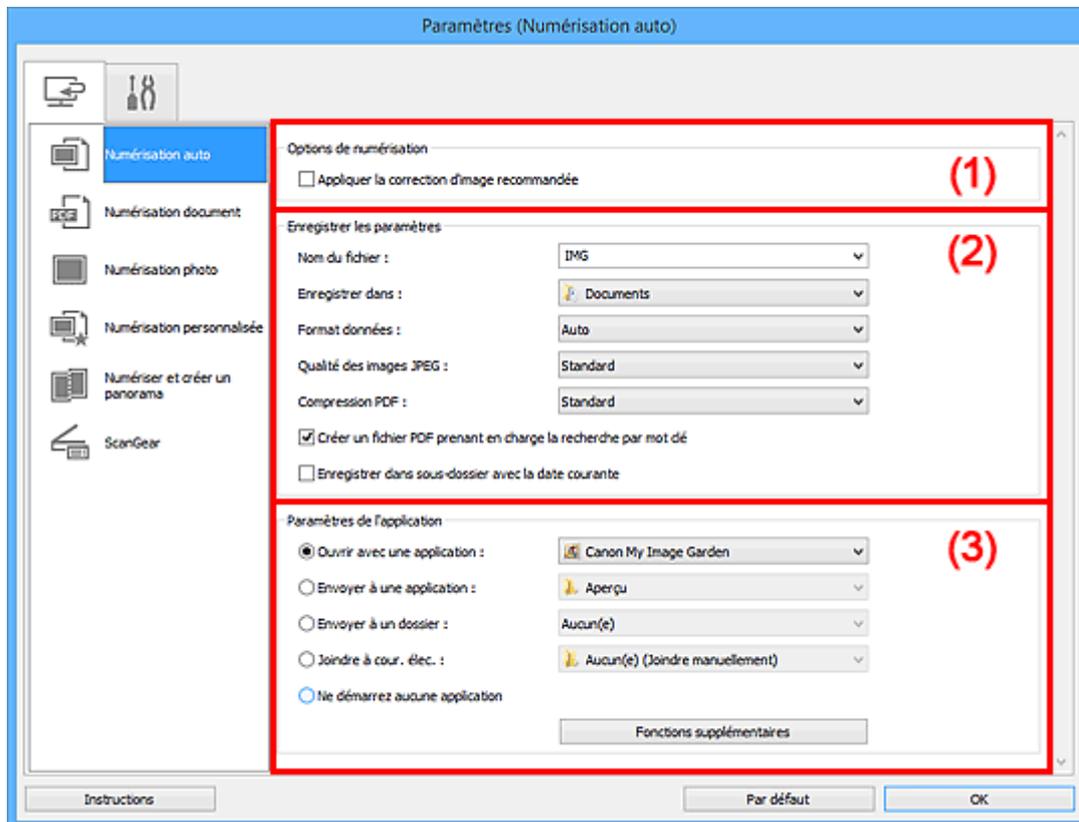
Vous pouvez définir le produit à utiliser, la restriction de taille de fichier pour les pièces jointes aux e-mails, la langue de détection du texte des images et le dossier dans lequel enregistrer temporairement les images.

- [Boîte de dialogue Paramètres \(Paramètres généraux\)](#)

## Boîte de dialogue Paramètres (Numérisation auto)

Cliquez sur **Numérisation auto** dans l'onglet  (Numérisation à partir d'un ordinateur) pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation auto)**.

Dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation auto)**, vous pouvez définir les paramètres de numérisation avancés afin de numériser en détectant automatiquement le type d'élément.



- [\(1\) Zone des options de numérisation](#)
- [\(2\) Zone d'enregistrement des paramètres](#)
- [\(3\) Zone des paramètres de l'application](#)

### »» Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, les éléments des **Paramètres de l'application** sont absents.

### Éléments gérés

Photos, cartes postales, cartes de visite, magazines, journaux, documents et BD/DVD/CD.

### »» Important

- Pour numériser les types d'éléments suivants, indiquez le type et la taille de l'élément dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**, **Paramètres (Numérisation photo)** ou **Paramètres (Numérisation personnalisée)**, puis cliquez sur **Photo**, **Document** ou **Personnalisé** dans l'écran principal de IJ Scan Utility. L'option **Auto** ne permet pas de numériser correctement les éléments suivants :
  - Photos au format A4

- Documents texte inférieurs à 2L (127 mm x 178 mm) (5 pouces x 7 pouces), tels que les livres de poche dont la reliure a été coupée
  - Éléments imprimés sur du papier blanc fin
  - Éléments longs et étroits tels que les photos panoramiques
- La numérisation des étiquettes de disques réfléchissantes risque d'être incorrecte.
- Placez les éléments à numériser correctement sur la vitre. Dans le cas contraire, les éléments risquent de ne pas être numérisés correctement.

Pour savoir comment mettre en place des éléments, reportez-vous à la section « [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#) ».

## »» Remarque

- Pour réduire le moiré dans les numérisations, définissez **Sélectionner source** sur **Magazine** dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)** ou **Paramètres (Numérisation personnalisée)**, puis cliquez sur **Document** ou **Personnalisé** dans l'écran principal de IJ Scan Utility.

## (1) Zone des options de numérisation

### Appliquer la correction d'image recommandée

Application automatique des corrections appropriées selon le type d'élément.

### »» Important

- La tonalité des couleurs peut varier par rapport à l'image source en raison des corrections. Dans ce cas, désactivez la case à cocher, puis numérisez à nouveau.

### »» Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez cette fonction.

## (2) Zone d'enregistrement des paramètres

### Nom du fichier

Saisissez le nom de fichier de l'image à enregistrer. Lorsque vous enregistrez un fichier, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini, selon le format « \_20XX0101\_0001 ».

### »» Remarque

- Lorsque vous cochez la case **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini.

### Enregistrer dans

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Pour ajouter un dossier, sélectionnez **Ajouter...** dans le menu déroulant, puis cliquez sur **Ajouter** dans la boîte de dialogue **Sélectionnez un dossier de destination** affichée et indiquez le dossier de destination.

Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista :**  
Dossier **Documents**

- **Windows 8/Windows 7/Windows XP :**

Dossier **Mes documents**

### »» Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

#### Format données

**Auto** est sélectionné. Les formats de données suivants sont appliqués automatiquement lors de l'enregistrement, selon le type d'élément.

- Photos, cartes postales, cartes de visite et BD/DVD/CD : JPEG
- Magazines, journaux et documents : PDF

### »» Important

- Le format d'enregistrement peut être différent en fonction du placement de l'élément.
  - [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)

#### Qualité des images JPEG

Vous pouvez indiquer la qualité d'image des fichiers JPEG.

#### Compression PDF

Sélectionnez le type de compression pour l'enregistrement des fichiers PDF.

##### Standard

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

##### Elevé

Compresse le format du fichier lors de sa sauvegarde, ce qui vous permet de réduire la charge sur votre réseau/serveur.

#### Créer un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot clé

Cochez cette case pour convertir le texte dans les images en données texte et créer des fichiers PDF qui prennent en charge la recherche par mot-clé.

### »» Remarque

- Les fichiers PDF consultables dans la langue sélectionnée dans l'option **Langue du document** de l'onglet  (Paramètres généraux) de la boîte de dialogue Paramètres sont créés.

#### Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante

Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les images numérisées dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX\_01\_01 » (Année\_Mois\_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

## (3) Zone des paramètres de l'application

#### Ouvrir avec une application

Sélectionnez cette option si vous souhaitez améliorer ou corriger les images numérisées.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

#### **Envoyer à une application**

Sélectionnez cette option pour utiliser les images numérisées telles quelles dans une application permettant de parcourir ou d'organiser des images.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

#### **Envoyer à un dossier**

Cochez cette case si vous souhaitez également enregistrer les images numérisées dans un dossier autre que celui indiqué dans **Enregistrer dans**.

Vous pouvez choisir le dossier dans le menu déroulant.

#### **Joindre à cour. élec.**

Sélectionnez cette option pour envoyer les images numérisées en pièces jointes à des e-mails.

Vous pouvez choisir le client de messagerie à ouvrir dans le menu déroulant.

#### **Ne démarrez aucune application**

Enregistre dans le dossier indiqué dans l'option **Enregistrer dans**.

#### **»» Remarque**

- Pour ajouter une application ou un dossier au menu déroulant, sélectionnez **Ajouter...** dans ce menu, puis cliquez sur **Ajouter** dans la boîte de dialogue **Sélectionnez une application** ou **Sélectionnez un dossier de destination** affichée et indiquez l'application ou le dossier.

#### **Instructions**

Permet d'ouvrir ce guide.

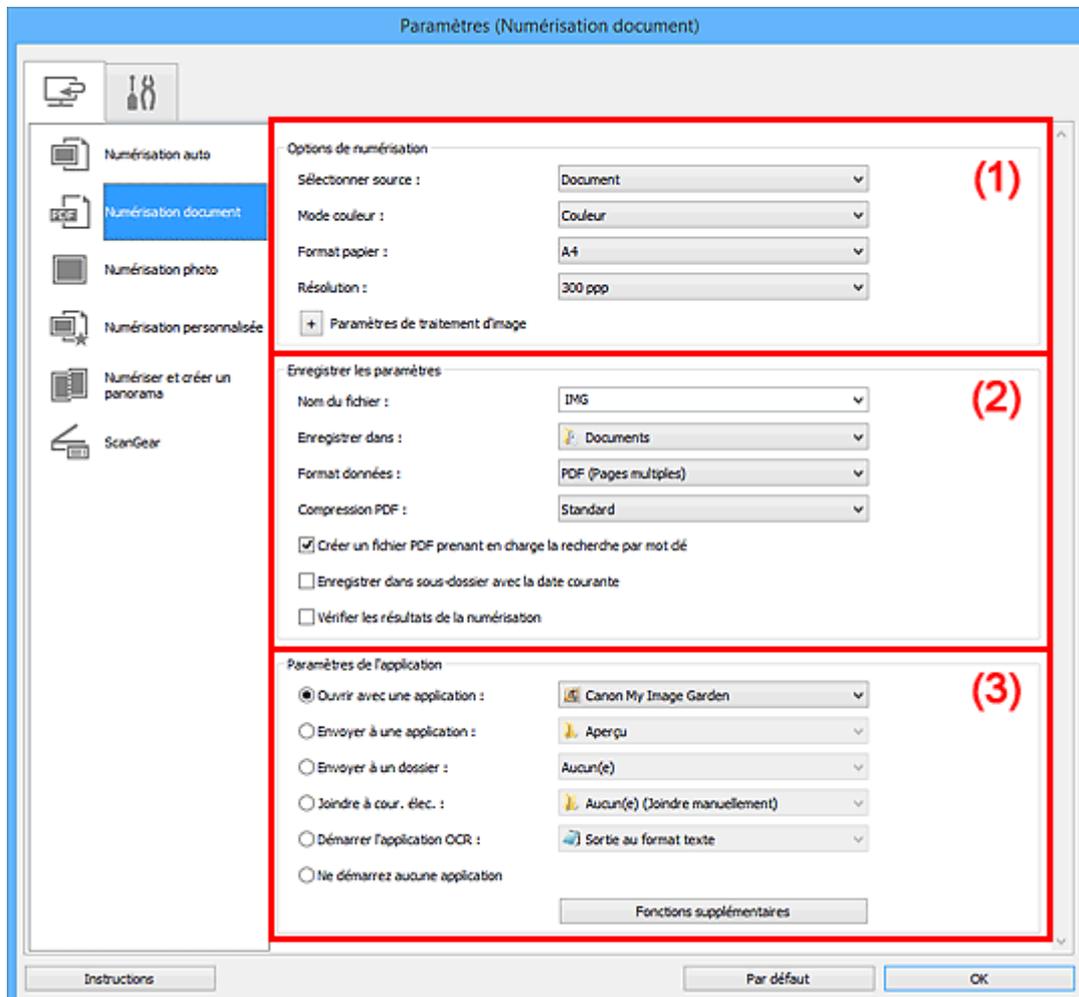
#### **Par défaut**

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut dans l'écran qui s'affiche.

## Boîte de dialogue Paramètres (Numérisation document)

Cliquez sur **Numérisation document** dans l'onglet  (Numérisation à partir d'un ordinateur) pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**.

La boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)** vous permet de définir les paramètres de numérisation avancés pour numériser des éléments en tant que documents.



- [\(1\) Zone des options de numérisation](#)
- [\(2\) Zone d'enregistrement des paramètres](#)
- [\(3\) Zone des paramètres de l'application](#)

### ►►► Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de l'écran Numériser de My Image Garden, les éléments des **Paramètres de l'application** sont absents.

## (1) Zone des options de numérisation

### Sélectionner source

Sélectionnez le type d'élément à numériser.

- Numérisation de documents : **Document**
- Numérisation de magazines : **Magazine**

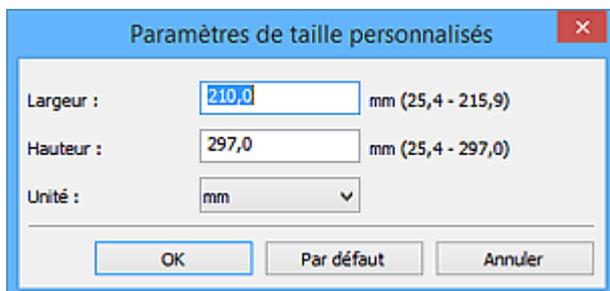
## Mode couleur

Sélectionnez le mode couleur avec lequel vous souhaitez numériser l'élément.

## Format papier

Sélectionnez la taille de l'élément à numériser.

Lorsque vous sélectionnez **Personnalisé**, un écran s'affiche dans lequel vous pouvez indiquer le format papier. Sélectionnez une **Unité**, saisissez la **Largeur** et la **Hauteur**, puis cliquez sur **OK**.



Paramètres de taille personnalisés

Largeur : 210,0 mm (25,4 - 215,9)

Hauteur : 297,0 mm (25,4 - 297,0)

Unité : mm

OK Par défaut Annuler

### »»» Remarque

- Cliquez sur **Par défaut** pour restaurer les paramètres par défaut.

## Résolution

Sélectionnez la résolution de l'élément à numériser.

Plus la résolution (valeur) choisie est élevée, plus l'image est précise.

### ■ [Résolution](#)

### »»» Remarque

- Il n'est possible de spécifier que **300 ppp** ou **400 ppp** lorsque **Démarrer l'application OCR** est sélectionné dans **Paramètres de l'application**.

## Paramètres de traitement d'image

Cliquez sur  (Plus) pour définir les paramètres suivants.

### »»» Remarque

- Lorsque le paramètre **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**, seules les options **Réduire l'ombre de gouttière**, **Corriger le document texte incliné** et **Détecter l'orientation des documents texte et pivoter l'image** apparaissent.

## Appliquer la correction automatique des documents

Cochez cette case pour améliorer la netteté du texte d'un document ou d'un magazine afin d'avoir une meilleure lisibilité.

### »»» Important

- La tonalité des couleurs peut varier par rapport à l'image source en raison des corrections. Dans ce cas, désactivez la case à cocher, puis numérisez à nouveau.

### »»» Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez cette fonction.

### Accentuer les contours

Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image.

### Réduction de la transparence

Améliore la netteté du texte d'un élément ou réduit la transparence des journaux, etc.

### Réduire le moiré

Réduit les motifs de moiré.

Les supports imprimés sont affichés sous la forme d'un ensemble de petits points. Le « moiré » est un phénomène qui produit un dégradé non uniforme ou un motif rayé lors de la numérisation de photos ou d'images imprimées avec des petits points.

#### »» Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez **Réduire le moiré**.

### Réduire l'ombre de gouttière

Réduit les ombres de gouttière qui apparaissent entre les pages lors de la numérisation de livrets ouverts.

#### »» Remarque

- L'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner) vous permet de corriger les ombres de gouttière lors de la numérisation d'éléments de taille non standard ou de zones définies. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Correction d'ombre de gouttière » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

### Corriger le document texte incliné

Détecte le texte numérisé et corrige l'inclinaison du document (plages de -0,1 à -10° ou de +0,1 à +10°).

#### »» Important

- Il se peut que les types de documents suivants ne soient pas corrigés correctement, car la détection du texte ne peut pas s'effectuer convenablement.
  - Documents dans lesquels les lignes de texte sont inclinées à plus de 10° ou dont l'inclinaison varie d'une ligne à l'autre
  - Documents contenant à la fois du texte orienté verticalement et du texte orienté horizontalement
  - Documents dont la taille de police est très petite ou très grande
  - Documents comportant peu de texte
  - Documents contenant des figures/images
  - Texte manuscrit
  - Documents contenant à la fois des lignes verticales et horizontales (tableaux)

#### »» Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez **Corriger le document texte incliné**.

### Détecter l'orientation des documents texte et pivoter l'image

Fait pivoter automatiquement l'orientation de l'image en détectant l'orientation du texte dans le document numérisé.

## »» Important

- Seuls les documents texte rédigés dans la langue sélectionnée à partir de l'option **Langue du document** dans la [boîte de dialogue Paramètres \(Paramètres généraux\)](#) sont pris en charge.
- Il se peut que l'orientation ne soit pas détectée pour les types de paramètres ou de documents suivants, car la détection du texte ne peut pas s'effectuer correctement.
  - La résolution n'est pas comprise entre 300 et 600 ppp
  - La taille de la police n'est pas comprise entre 8 et 48 points
  - Documents qui comportent des polices spéciales, des effets, du texte en italique ou du texte manuscrit
  - Documents comportant des arrière-plans à motifs

Dans ce cas, cochez la case **Vérifier les résultats de la numérisation** et faites pivoter l'image dans la [boîte de dialogue Enregistrer les paramètres](#).

## (2) Zone d'enregistrement des paramètres

### Nom du fichier

Saisissez le nom de fichier de l'image à enregistrer. Lorsque vous enregistrez un fichier, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini, selon le format « \_20XX0101\_0001 ».

### »» Remarque

- Lorsque vous cochez la case **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini.

### Enregistrer dans

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Pour ajouter un dossier, sélectionnez **Ajouter...** dans le menu déroulant, puis cliquez sur **Ajouter** dans la boîte de dialogue **Sélectionnez un dossier de destination** affichée et indiquez le dossier de destination.

Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista :**

Dossier **Documents**

- **Windows 8/Windows 7/Windows XP :**

Dossier **Mes documents**

## »» Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

### Format données

Sélectionnez le format de données dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées.

Vous pouvez sélectionner **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** ou **PDF (Pages multiples)**.

## »» Important

- Vous ne pouvez pas sélectionner **JPEG/Exif** si le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**.

- Lorsque l'option **Démarrer l'application OCR** est sélectionnée dans **Paramètres de l'application**, vous ne pouvez sélectionner ni **PDF**, ni **PDF (Pages multiples)**.

### Compression PDF

Sélectionnez le type de compression pour l'enregistrement des fichiers PDF.

#### Standard

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

#### Elevé

Comprime le format du fichier lors de sa sauvegarde, ce qui vous permet de réduire la charge sur votre réseau/serveur.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.
- Cette option ne s'affiche pas lorsque **Noir et blanc** est sélectionné dans **Mode couleur**.

### Qualité des images JPEG

Vous pouvez indiquer la qualité d'image des fichiers JPEG.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **JPEG/Exif** est sélectionné dans **Format données**.

### Créer un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot clé

Cochez cette case pour convertir le texte dans les images en données texte et créer des fichiers PDF qui prennent en charge la recherche par mot-clé.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.

### »» Remarque

- Les fichiers PDF consultables dans la langue sélectionnée dans l'option **Langue du document** de l'onglet  (Paramètres généraux) de la boîte de dialogue Paramètres sont créés.

### Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante

Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les images numérisées dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX\_01\_01 » (Année\_Mois\_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

### Vérifier les résultats de la numérisation

Affiche la [boîte de dialogue Enregistrer les paramètres](#) après la numérisation.

### »» Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

### (3) Zone des paramètres de l'application

#### Ouvrir avec une application

Sélectionnez cette option si vous souhaitez améliorer ou corriger les images numérisées.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

#### Envoyer à une application

Sélectionnez cette option pour utiliser les images numérisées telles quelles dans une application permettant de parcourir ou d'organiser des images.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

#### Envoyer à un dossier

Cochez cette case si vous souhaitez également enregistrer les images numérisées dans un dossier autre que celui indiqué dans **Enregistrer dans**.

Vous pouvez choisir le dossier dans le menu déroulant.

#### Joindre à cour. élec.

Sélectionnez cette option pour envoyer les images numérisées en pièces jointes à des e-mails.

Vous pouvez choisir le client de messagerie à ouvrir dans le menu déroulant.

#### Démarrer l'application OCR

Sélectionnez cette option pour convertir le texte d'une image numérisée en données texte.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

#### Ne démarrez aucune application

Enregistre dans le dossier indiqué dans l'option **Enregistrer dans**.

#### ▶▶ Remarque

- Pour ajouter une application ou un dossier au menu déroulant, sélectionnez **Ajouter...** dans ce menu, puis cliquez sur **Ajouter** dans la boîte de dialogue **Sélectionnez une application** ou **Sélectionnez un dossier de destination** affichée et indiquez l'application ou le dossier.

#### Instructions

Permet d'ouvrir ce guide.

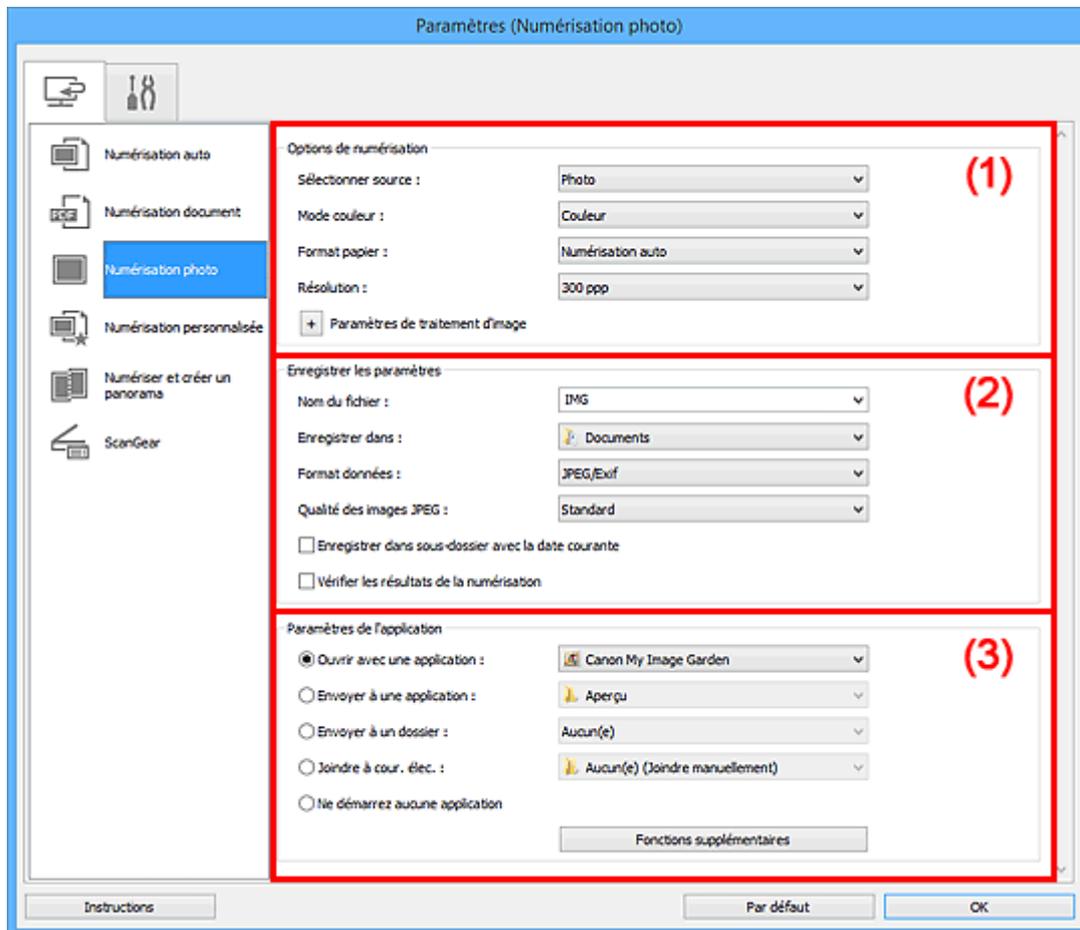
#### Par défaut

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut dans l'écran qui s'affiche.

## Boîte de dialogue Paramètres (Numérisation photo)

Cliquez sur **Numérisation photo** dans l'onglet  (Numérisation à partir d'un ordinateur) pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)**.

La boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation photo)** vous permet de définir les paramètres de numérisation avancés afin de numériser les éléments en tant que photos.



- (1) [Zone des options de numérisation](#)
- (2) [Zone d'enregistrement des paramètres](#)
- (3) [Zone des paramètres de l'application](#)

### »» Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, les éléments des **Paramètres de l'application** sont absents.

### (1) Zone des options de numérisation

#### Sélectionner source

**Photo** est sélectionné.

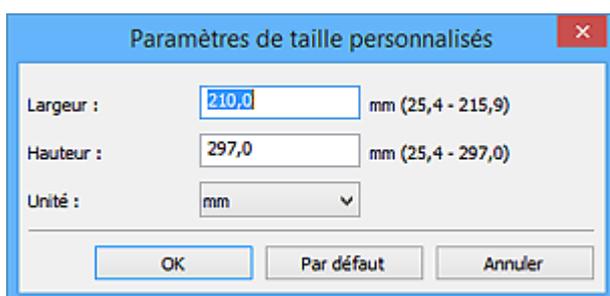
#### Mode couleur

Sélectionnez le mode couleur avec lequel vous souhaitez numériser l'élément.

#### Format papier

Sélectionnez la taille de l'élément à numériser.

Lorsque vous sélectionnez **Personnalisé**, un écran s'affiche dans lequel vous pouvez indiquer le format papier. Sélectionnez une **Unité**, saisissez la **Largeur** et la **Hauteur**, puis cliquez sur **OK**.



### »»» Remarque

- Cliquez sur **Par défaut** pour restaurer les paramètres par défaut.

### Résolution

Sélectionnez la résolution de l'élément à numériser.

Plus la résolution (valeur) choisie est élevée, plus l'image est précise.

#### ■ [Résolution](#)

### Paramètres de traitement d'image

Cliquez sur  (Plus) pour définir les paramètres suivants.

### »»» Important

- Lorsque le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**, l'option **Paramètres de traitement d'image** n'est pas disponible.

### Accentuer les contours

Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image.

## (2) Zone d'enregistrement des paramètres

### Nom du fichier

Saisissez le nom de fichier de l'image à enregistrer. Lorsque vous enregistrez un fichier, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini, selon le format « \_20XX0101\_0001 ».

### »»» Remarque

- Lorsque vous cochez la case **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini.

### Enregistrer dans

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Pour ajouter un dossier, sélectionnez **Ajouter...** dans le menu déroulant, puis cliquez sur **Ajouter** dans la boîte de dialogue **Sélectionnez un dossier de destination** affichée et indiquez le dossier de destination.

Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista :**
  - Dossier **Documents**
- s

**Windows 8/Windows 7/Windows XP :**

Dossier **Mes documents**

### »» Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

#### **Format données**

Sélectionnez le format de données dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées.

Vous pouvez sélectionner **JPEG/Exif**, **TIFF** ou **PNG**.

### »» Important

- Vous ne pouvez pas sélectionner **JPEG/Exif** si le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**.

#### **Qualité des images JPEG**

Vous pouvez indiquer la qualité d'image des fichiers JPEG.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **JPEG/Exif** est sélectionné dans **Format données**.

#### **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**

Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les images numérisées dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX\_01\_01 » (Année\_Mois\_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

#### **Vérifier les résultats de la numérisation**

Affiche la [boîte de dialogue Enregistrer les paramètres](#) après la numérisation.

### »» Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

## **(3) Zone des paramètres de l'application**

#### **Ouvrir avec une application**

Sélectionnez cette option si vous souhaitez améliorer ou corriger les images numérisées.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

#### **Envoyer à une application**

Sélectionnez cette option pour utiliser les images numérisées telles quelles dans une application permettant de parcourir ou d'organiser des images.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

#### **Envoyer à un dossier**

Cochez cette case si vous souhaitez également enregistrer les images numérisées dans un dossier autre que celui indiqué dans **Enregistrer dans**.

Vous pouvez choisir le dossier dans le menu déroulant.

**Joindre à cour. élec.**

Sélectionnez cette option pour envoyer les images numérisées en pièces jointes à des e-mails.

Vous pouvez choisir le client de messagerie à ouvrir dans le menu déroulant.

**Ne démarrez aucune application**

Enregistre dans le dossier indiqué dans l'option **Enregistrer dans**.

**»» Remarque**

- Pour ajouter une application ou un dossier au menu déroulant, sélectionnez **Ajouter...** dans ce menu, puis cliquez sur **Ajouter** dans la boîte de dialogue **Sélectionnez une application** ou **Sélectionnez un dossier de destination** affichée et indiquez l'application ou le dossier.

**Instructions**

Permet d'ouvrir ce guide.

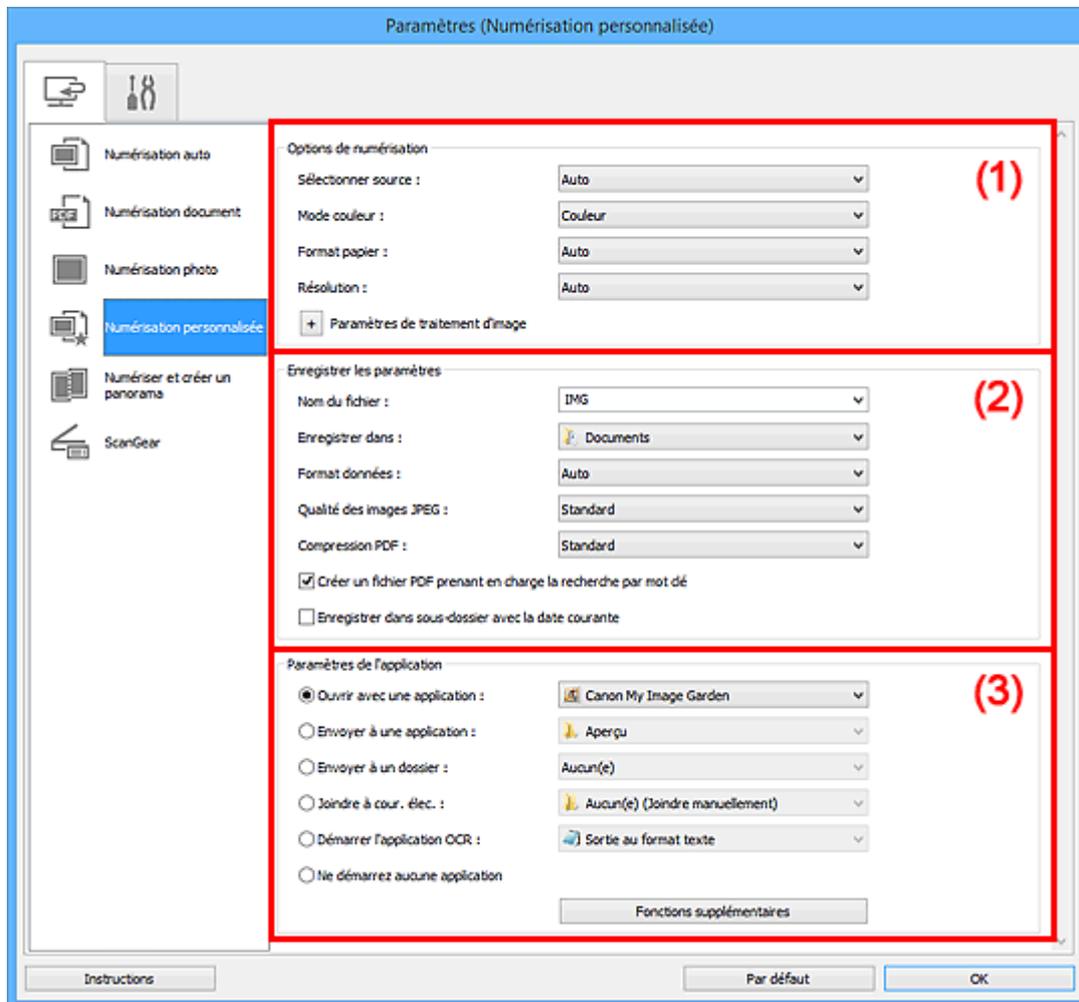
**Par défaut**

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut dans l'écran qui s'affiche.

## Boîte de dialogue Paramètres (Numérisation personnalisée)

Cliquez sur **Numérisation personnalisée** dans l'onglet  (Numérisation à partir d'un ordinateur) pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)**.

La boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation personnalisée)** vous permet de définir des paramètres de numérisation avancés pour numériser selon vos préférences.



- (1) [Zone des options de numérisation](#)
- (2) [Zone d'enregistrement des paramètres](#)
- (3) [Zone des paramètres de l'application](#)

### ►►► Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de l'écran Numériser de My Image Garden, les éléments des **Paramètres de l'application** sont absents.

## (1) Zone des options de numérisation

### Sélectionner source

Sélectionnez le type d'élément à numériser. Sélectionnez **Auto** pour détecter le type d'élément automatiquement et pour définir le **Mode couleur**, le **Format papier** et la **Résolution** également automatiquement.

## »» Important

- Les types d'éléments gérés par la fonction **Auto** sont les suivants : photos, cartes postales, cartes de visite, magazines, journaux, documents et BD/CD/DVD.
- Pour numériser les types d'éléments suivants, indiquez le type ou la taille de l'élément. L'option **Auto** ne permet pas de numériser correctement les éléments suivants :
  - Photos au format A4
  - Documents texte inférieurs à 2L (127 mm x 178 mm) (5 pouces x 7 pouces), tels que les livres de poche dont la reliure a été coupée
  - Éléments imprimés sur du papier blanc fin
  - Éléments longs et étroits tels que les photos panoramiques
- La numérisation des étiquettes de disques réfléchissantes risque d'être incorrecte.
- Placez correctement les éléments en fonction du type à numériser. Dans le cas contraire, les éléments risquent de ne pas être numérisés correctement.

Pour savoir comment mettre en place des éléments, reportez-vous à la section « [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#) ».

## »» Remarque

- Pour convertir le texte de l'image en données textuelles après la numérisation, spécifiez **Sélectionner source** au lieu de sélectionner **Auto**.
- Pour réduire le moiré, définissez **Sélectionner source** sur **Magazine** ou cochez la case **Réduire le moiré** dans **Paramètres de traitement d'image**.

### Mode couleur

Sélectionnez le mode couleur avec lequel vous souhaitez numériser l'élément.

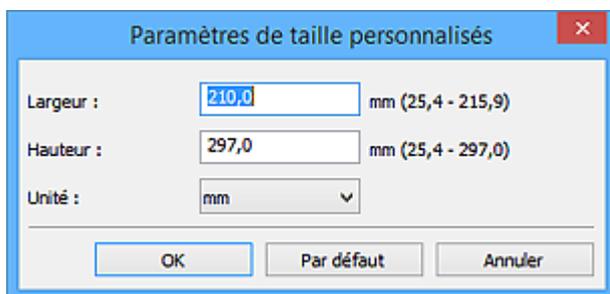
## »» Remarque

- Seule l'option **Couleur** est disponible lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Auto**.

### Format papier

Sélectionnez la taille de l'élément à numériser.

Lorsque vous sélectionnez **Personnalisé**, un écran s'affiche dans lequel vous pouvez indiquer le format papier. Sélectionnez une **Unité**, saisissez la **Largeur** et la **Hauteur**, puis cliquez sur **OK**.



The image shows a dialog box titled "Paramètres de taille personnalisés" with a close button (X) in the top right corner. It contains three input fields: "Largeur" with the value "210,0" and a range "mm (25,4 - 215,9)", "Hauteur" with the value "297,0" and a range "mm (25,4 - 297,0)", and "Unité" with a dropdown menu showing "mm". At the bottom, there are three buttons: "OK", "Par défaut", and "Annuler".

## »» Remarque

- Lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Auto**, seule l'option **Auto** est disponible.
- Cliquez sur **Par défaut** dans l'écran de définition du format papier pour restaurer les paramètres par défaut.

## Résolution

Sélectionnez la résolution de l'élément à numériser.

Plus la résolution (valeur) choisie est élevée, plus l'image est précise.

### ■ Résolution

## »»» Remarque

- Lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Auto**, seule l'option **Auto** est disponible.
- Il n'est possible de spécifier que **300 ppp** ou **400 ppp** lorsque **Démarrer l'application OCR** est sélectionné dans **Paramètres de l'application**.

## Paramètres de traitement d'image

Cliquez sur  (Plus) pour définir les paramètres suivants. Les éléments de paramètres disponibles varient selon l'option **Sélectionner source**.

- Lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Auto** :

### Appliquer la correction d'image recommandée

Application automatique des corrections appropriées selon le type d'élément.

### »»» Important

- La tonalité des couleurs peut varier par rapport à l'image source en raison des corrections. Dans ce cas, désactivez la case à cocher, puis numérisez à nouveau.

### »»» Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez cette fonction.

- Lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Photo** :

### »»» Important

- Lorsque le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**, l'option **Paramètres de traitement d'image** n'est pas disponible.

### Accentuer les contours

Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image.

- Lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Magazine** ou **Document** :

### »»» Remarque

- Lorsque le paramètre **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**, seules les options **Réduire l'ombre de gouttière**, **Corriger le document texte incliné** et **Détecter l'orientation des documents texte et pivoter l'image** apparaissent.

### Appliquer la correction automatique des documents

Cochez cette case pour améliorer la netteté du texte d'un document ou d'un magazine afin d'avoir une meilleure lisibilité.

### »»» Important

- La tonalité des couleurs peut varier par rapport à l'image source en raison des corrections. Dans ce cas, désactivez la case à cocher, puis numérisez à nouveau.

## »» Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez cette fonction.

### Accentuer les contours

Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image.

### Réduction de la transparence

Améliore la netteté du texte d'un élément ou réduit la transparence des journaux, etc.

### Réduire le moiré

Réduit les motifs de moiré.

Les supports imprimés sont affichés sous la forme d'un ensemble de petits points. Le « moiré » est un phénomène qui produit un dégradé non uniforme ou un motif rayé lors de la numérisation de photos ou d'images imprimées avec des petits points.

## »» Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez **Réduire le moiré**.

### Réduire l'ombre de gouttière

Réduit les ombres de gouttière qui apparaissent entre les pages lors de la numérisation de livrets ouverts.

## »» Remarque

- L'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner) vous permet de corriger les ombres de gouttière lors de la numérisation d'éléments de taille non standard ou de zones définies.  
Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Correction d'ombre de gouttière » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

### Corriger le document texte incliné

Détecte le texte numérisé et corrige l'inclinaison du document (plages de -0,1 à -10° ou de +0,1 à +10°).

## »» Important

- Il se peut que les types de documents suivants ne soient pas corrigés correctement, car la détection du texte ne peut pas s'effectuer convenablement.
  - Documents dans lesquels les lignes de texte sont inclinées à plus de 10° ou dont l'inclinaison varie d'une ligne à l'autre
  - Documents contenant à la fois du texte orienté verticalement et du texte orienté horizontalement
  - Documents dont la taille de police est très petite ou très grande
  - Documents comportant peu de texte
  - Documents contenant des figures/images
  - Texte manuscrit
  - Documents contenant à la fois des lignes verticales et horizontales (tableaux)

## »» Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez **Corriger le document texte incliné**.

### Détecter l'orientation des documents texte et pivoter l'image

Fait pivoter automatiquement l'orientation de l'image en détectant l'orientation du texte dans le document numérisé.

## »» Important

- Seuls sont gérés les documents texte rédigés dans les langues qui peuvent être sélectionnées à partir de l'option **Langue du document** de la [boîte de dialogue Paramètres \(Paramètres généraux\)](#).
- Il se peut que l'orientation ne soit pas détectée pour les types de paramètres ou de documents suivants, car la détection du texte ne peut pas s'effectuer correctement.
  - La résolution n'est pas comprise entre 300 et 600 ppp
  - La taille de la police n'est pas comprise entre 8 et 48 points
  - Documents qui comportent des polices spéciales, des effets, du texte en italique ou du texte manuscrit
  - Documents comportant des arrière-plans à motifs

Dans ce cas, cochez la case **Vérifier les résultats de la numérisation** et faites pivoter l'image dans la [boîte de dialogue Enregistrer les paramètres](#).

## (2) Zone d'enregistrement des paramètres

### Nom du fichier

Saisissez le nom de fichier de l'image à enregistrer. Lorsque vous enregistrez un fichier, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini, selon le format « \_20XX0101\_0001 ».

## »» Remarque

- Lorsque vous cochez la case **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini.

### Enregistrer dans

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Pour ajouter un dossier, sélectionnez **Ajouter...** dans le menu déroulant, puis cliquez sur **Ajouter** dans la boîte de dialogue **Sélectionnez un dossier de destination** affichée et indiquez le dossier de destination.

Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista :**

Dossier **Documents**

- **Windows 8/Windows 7/Windows XP :**

Dossier **Mes documents**

### »» Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

#### Format données

Sélectionnez le format de données dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées.

Vous pouvez sélectionner **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF**, **PDF (Pages multiples)** ou **Auto**.

### »» Important

- Lorsque **Auto** est sélectionné, le format d'enregistrement peut être différent en fonction du placement de l'élément.
  - [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)
- Vous ne pouvez pas sélectionner **JPEG/Exif** si le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**.
- Lorsque l'option **Démarrer l'application OCR** est sélectionnée dans **Paramètres de l'application**, vous ne pouvez pas sélectionner **PDF**, **PDF (Pages multiples)** ou **Auto**.

### »» Remarque

- **Auto** n'est disponible que si **Auto** est sélectionné pour **Sélectionner source**.

#### Qualité des images JPEG

Vous pouvez indiquer la qualité d'image des fichiers JPEG.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **JPEG/Exif** ou **Auto** est sélectionné dans **Format données**.

#### Compression PDF

Sélectionnez le type de compression pour l'enregistrement des fichiers PDF.

##### Standard

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

##### Elevé

Comprime le format du fichier lors de sa sauvegarde, ce qui vous permet de réduire la charge sur votre réseau/serveur.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF**, **PDF (Pages multiples)** ou **Auto** est sélectionné dans **Format données**.
- Cette option ne s'affiche pas lorsque **Noir et blanc** est sélectionné dans **Mode couleur**.

#### Créer un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot clé

Cochez cette case pour convertir le texte dans les images en données texte et créer des fichiers PDF qui prennent en charge la recherche par mot-clé.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF**, **PDF (Pages multiples)** ou **Auto** est sélectionné dans **Format données**.

## »» Remarque

- Les fichiers PDF consultables dans la langue sélectionnée dans l'option **Langue du document** de l'onglet  (Paramètres généraux) de la boîte de dialogue Paramètres sont créés.

### Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante

Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les images numérisées dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX\_01\_01 » (Année\_Mois\_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

### Vérifier les résultats de la numérisation

Affiche la [boîte de dialogue Enregistrer les paramètres](#) après la numérisation.

## »» Important

- Cette option n'apparaît pas lorsque **Sélectionner source** est en mode **Auto**.
- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

## (3) Zone des paramètres de l'application

### Ouvrir avec une application

Sélectionnez cette option si vous souhaitez améliorer ou corriger les images numérisées.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

### Envoyer à une application

Sélectionnez cette option pour utiliser les images numérisées telles quelles dans une application permettant de parcourir ou d'organiser des images.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

### Envoyer à un dossier

Cochez cette case si vous souhaitez également enregistrer les images numérisées dans un dossier autre que celui indiqué dans **Enregistrer dans**.

Vous pouvez choisir le dossier dans le menu déroulant.

### Joindre à cour. élec.

Sélectionnez cette option pour envoyer les images numérisées en pièces jointes à des e-mails.

Vous pouvez choisir le client de messagerie à ouvrir dans le menu déroulant.

### Démarrer l'application OCR

Sélectionnez cette option pour convertir le texte d'une image numérisée en données texte.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

### Ne démarrez aucune application

Enregistre dans le dossier indiqué dans l'option **Enregistrer dans**.

## »» Remarque

- Pour ajouter une application ou un dossier au menu déroulant, sélectionnez **Ajouter...** dans ce menu, puis cliquez sur **Ajouter** dans la boîte de dialogue **Sélectionnez une application** ou **Sélectionnez un dossier de destination** affichée et indiquez l'application ou le dossier.

### Instructions

Permet d'ouvrir ce guide.

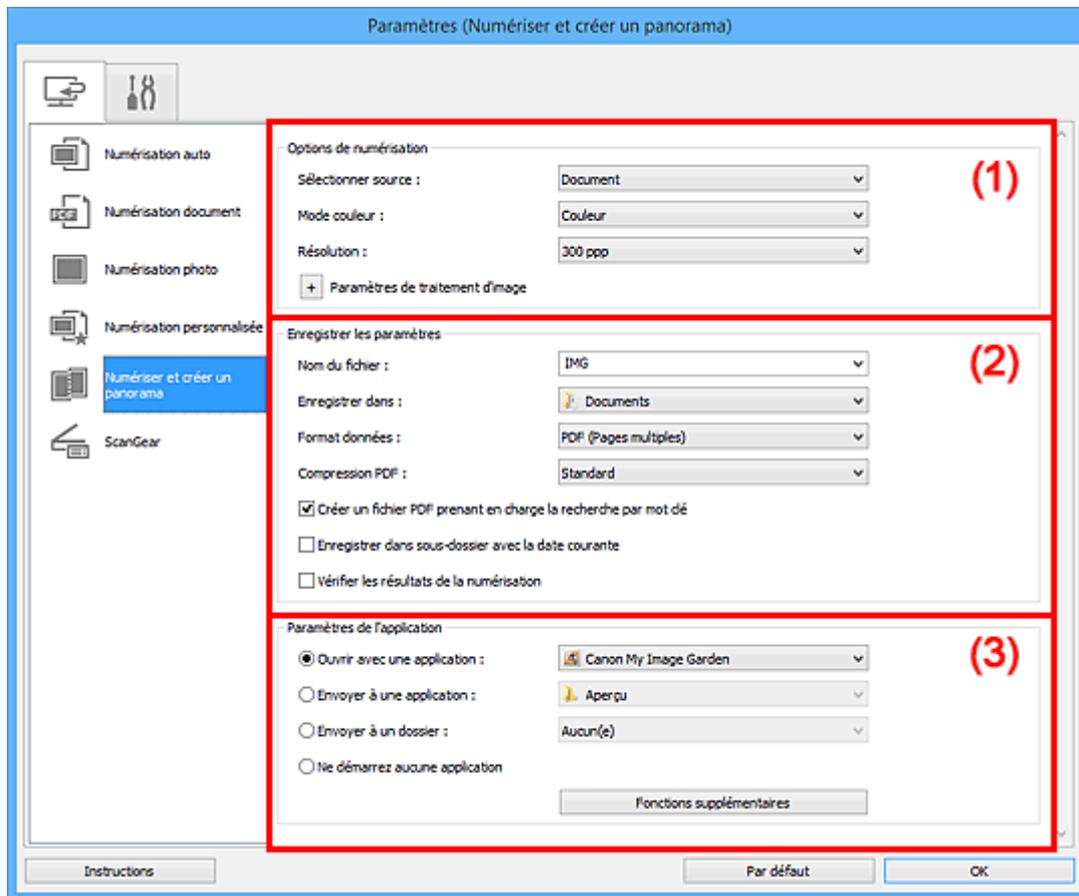
### Par défaut

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut dans l'écran qui s'affiche.

## Boîte de dialogue Paramètres (Numériser et créer un panorama)

Cliquez sur **Numériser et créer un panorama** dans l'onglet  (Numérisation à partir d'un ordinateur) pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres (Numériser et créer un panorama)**.

La boîte de dialogue **Paramètres (Numériser et créer un panorama)** vous permet de définir les paramètres de numérisation avancés pour numériser des éléments de taille supérieure à celle de la vitre.



- [\(1\) Zone des options de numérisation](#)
- [\(2\) Zone d'enregistrement des paramètres](#)
- [\(3\) Zone des paramètres de l'application](#)

### »»» Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de l'écran Numériser de My Image Garden, les éléments des **Paramètres de l'application** sont absents.

## (1) Zone des options de numérisation

### Sélectionner source

Sélectionnez le type d'élément à numériser.

- Numérisation de photos : **Photo**
- Numérisation de documents : **Document**
- Numérisation de magazines : **Magazine**

## »»» Remarque

- Pour réduire le moiré, définissez **Sélectionner source** sur **Magazine** ou cochez la case **Réduire le moiré** dans **Paramètres de traitement d'image**.

### Mode couleur

Sélectionnez le mode couleur avec lequel vous souhaitez numériser l'élément.

### Résolution

Sélectionnez la résolution de l'élément à numériser.

Plus la résolution (valeur) choisie est élevée, plus l'image est précise.

#### ■ [Résolution](#)

### Paramètres de traitement d'image

Cliquez sur  (Plus) pour définir les paramètres suivants. Les éléments de paramètres disponibles varient selon l'option **Sélectionner source**.

## »»» Important

- Lorsque le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**, l'option **Paramètres de traitement d'image** n'est pas disponible.

- Lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Photo** :

#### **Accentuer les contours**

Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image.

- Lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Magazine** ou **Document** :

#### **Accentuer les contours**

Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image.

#### **Réduction de la transparence**

Améliore la netteté du texte d'un élément ou réduit la transparence des journaux, etc.

#### **Réduire le moiré**

Réduit les motifs de moiré.

Les supports imprimés sont affichés sous la forme d'un ensemble de petits points. Le « moiré » est un phénomène qui produit un dégradé non uniforme ou un motif rayé lors de la numérisation de photos ou d'images imprimées avec des petits points.

## »»» Remarque

- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque vous activez **Réduire le moiré**.

## (2) Zone d'enregistrement des paramètres

### Nom du fichier

Saisissez le nom de fichier de l'image à enregistrer. Lorsque vous enregistrez un fichier, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini, selon le format « \_20XX0101\_0001 ».

## »»» Remarque

- Lorsque vous cochez la case **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini.

## Enregistrer dans

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Pour ajouter un dossier, sélectionnez **Ajouter...** dans le menu déroulant, puis cliquez sur **Ajouter** dans la boîte de dialogue **Sélectionnez un dossier de destination** affichée et indiquez le dossier de destination.

Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista :**

Dossier **Documents**

- **Windows 8/Windows 7/Windows XP :**

Dossier **Mes documents**

### »» Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

## Format données

Sélectionnez le format de données dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées.

Vous pouvez sélectionner **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** ou **PDF (Pages multiples)**.

### »» Important

- Vous ne pouvez pas sélectionner **JPEG/Exif** si le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**.

## Compression PDF

Sélectionnez le type de compression pour l'enregistrement des fichiers PDF.

### Standard

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

### Elevé

Comprime le format du fichier lors de sa sauvegarde, ce qui vous permet de réduire la charge sur votre réseau/serveur.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.
- Cette option ne s'affiche pas lorsque **Noir et blanc** est sélectionné dans **Mode couleur**.

## Créer un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot clé

Cochez cette case pour convertir le texte dans les images en données texte et créer des fichiers PDF qui prennent en charge la recherche par mot-clé.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.

## »» Remarque

- Les fichiers PDF consultables dans la langue sélectionnée dans l'option **Langue du document** de l'onglet  (Paramètres généraux) de la boîte de dialogue Paramètres sont créés.

### Qualité des images JPEG

Vous pouvez indiquer la qualité d'image des fichiers JPEG.

## »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **JPEG/Exif** est sélectionné dans **Format données**.

### Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante

Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les images numérisées dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX\_01\_01 » (Année\_Mois\_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

### Vérifier les résultats de la numérisation

Affiche la [boîte de dialogue Enregistrer les paramètres](#) après la numérisation.

## »» Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

## (3) Zone des paramètres de l'application

### Ouvrir avec une application

Sélectionnez cette option si vous souhaitez améliorer ou corriger les images numérisées.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

### Envoyer à une application

Sélectionnez cette option pour utiliser les images numérisées telles quelles dans une application permettant de parcourir ou d'organiser des images.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

### Envoyer à un dossier

Cochez cette case si vous souhaitez également enregistrer les images numérisées dans un dossier autre que celui indiqué dans **Enregistrer dans**.

Vous pouvez choisir le dossier dans le menu déroulant.

### Ne démarrez aucune application

Enregistre dans le dossier indiqué dans l'option **Enregistrer dans**.

## »» Remarque

- Pour ajouter une application ou un dossier au menu déroulant, sélectionnez **Ajouter...** dans ce menu, puis cliquez sur **Ajouter** dans la boîte de dialogue **Sélectionnez une application** ou **Sélectionnez un dossier de destination** affichée et indiquez l'application ou le dossier.

**Instructions**

Permet d'ouvrir ce guide.

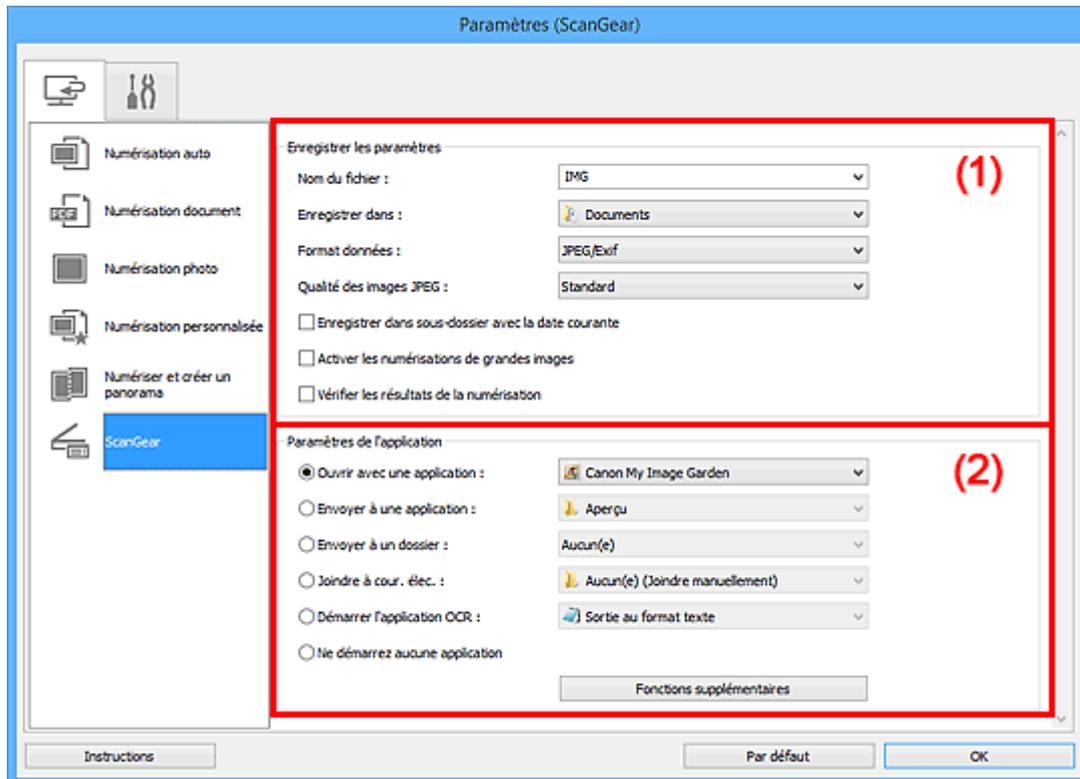
**Par défaut**

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut dans l'écran qui s'affiche.

## Boîte de dialogue Paramètres (ScanGear)

Cliquez sur **ScanGear** dans l'onglet  (Numérisation à partir d'un ordinateur) pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)**.

La boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)** vous permet de spécifier le mode d'enregistrement des images lors de la numérisation d'éléments en démarrant ScanGear (pilote du scanner), ainsi que le mode de réponse après l'enregistrement des images.



■ (1) [Zone d'enregistrement des paramètres](#)

■ (2) [Zone des paramètres de l'application](#)

### ►►► Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, les éléments des **Paramètres de l'application** sont absents.

### (1) Zone d'enregistrement des paramètres

#### Nom du fichier

Saisissez le nom de fichier de l'image à enregistrer. Lorsque vous enregistrez un fichier, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini, selon le format « \_20XX0101\_0001 ».

#### ►►► Remarque

- Lorsque vous cochez la case **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini.

## Enregistrer dans

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Pour ajouter un dossier, sélectionnez **Ajouter...** dans le menu déroulant, puis cliquez sur **Ajouter** dans la boîte de dialogue **Sélectionnez un dossier de destination** affichée et indiquez le dossier de destination.

Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista :**

Dossier **Documents**

- **Windows 8/Windows 7/Windows XP :**

Dossier **Mes documents**

### »» Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

## Format données

Sélectionnez le format de données dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées.

Vous pouvez sélectionner **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** ou **PDF (Pages multiples)**.

### »» Remarque

- Lorsque l'option **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionnée, il est possible de numériser des images jusqu'à 9 600 pixels x 9 600 pixels.
- Lorsque la case **Activer les numérisations de grandes images** est cochée dans **Enregistrer les paramètres**, ou lorsque l'option **Démarrer l'application OCR** est sélectionnée dans **Paramètres de l'application**, vous pouvez sélectionner **JPEG/Exif**, **TIFF** ou **PNG**.

## Qualité des images JPEG

Vous pouvez indiquer la qualité d'image des fichiers JPEG.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **JPEG/Exif** est sélectionné dans **Format données**.

## Compression PDF

Sélectionnez le type de compression pour l'enregistrement des fichiers PDF.

### Standard

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

### Elevé

Comprime le format du fichier lors de sa sauvegarde, ce qui vous permet de réduire la charge sur votre réseau/serveur.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.

## Créer un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot clé

Cochez cette case pour convertir le texte dans les images en données texte et créer des fichiers PDF qui prennent en charge la recherche par mot-clé.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.

### »» Remarque

- Les fichiers PDF consultables dans la langue sélectionnée dans l'option **Langue du document** de l'onglet  (Paramètres généraux) de la boîte de dialogue Paramètres sont créés.

#### Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante

Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les images numérisées dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX\_01\_01 » (Année\_Mois\_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

#### Activer les numérisations de grandes images

Cochez cette case pour numériser des images jusqu'à 21 000 pixels x 30 000 pixels et 1,8 Go.

### »» Important

- Lorsque cette case est cochée, vous ne pouvez pas sélectionner **Envoyer à une application**, **Envoyer à un dossier**, **Joindre à cour. élec.** ou **Démarrer l'application OCR**.
- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

### »» Remarque

- Lorsque cette case n'est pas cochée, il est possible de numériser des images jusqu'à 10 208 pixels x 14 032 pixels.

#### Vérifier les résultats de la numérisation

Affiche la [boîte de dialogue Enregistrer les paramètres](#) après la numérisation.

### »» Important

- Lorsque vous affichez la boîte de dialogue Paramètres à partir de My Image Garden, cette option est absente.

## (2) Zone des paramètres de l'application

#### Ouvrir avec une application

Sélectionnez cette option si vous souhaitez améliorer ou corriger les images numérisées.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

#### Envoyer à une application

Sélectionnez cette option pour utiliser les images numérisées telles quelles dans une application permettant de parcourir ou d'organiser des images.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

### Envoyer à un dossier

Cochez cette case si vous souhaitez également enregistrer les images numérisées dans un dossier autre que celui indiqué dans **Enregistrer dans**.

Vous pouvez choisir le dossier dans le menu déroulant.

### Joindre à cour. élec.

Sélectionnez cette option pour envoyer les images numérisées en pièces jointes à des e-mails.

Vous pouvez choisir le client de messagerie à ouvrir dans le menu déroulant.

### Démarrer l'application OCR

Sélectionnez cette option pour convertir le texte d'une image numérisée en données texte.

Vous pouvez choisir l'application dans le menu déroulant.

### Ne démarrez aucune application

Enregistre dans le dossier indiqué dans l'option **Enregistrer dans**.

### »» Remarque

- Pour ajouter une application ou un dossier au menu déroulant, sélectionnez **Ajouter...** dans ce menu, puis cliquez sur **Ajouter** dans la boîte de dialogue **Sélectionnez une application** ou **Sélectionnez un dossier de destination** affichée et indiquez l'application ou le dossier.

### Instructions

Permet d'ouvrir ce guide.

### Par défaut

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut dans l'écran qui s'affiche.

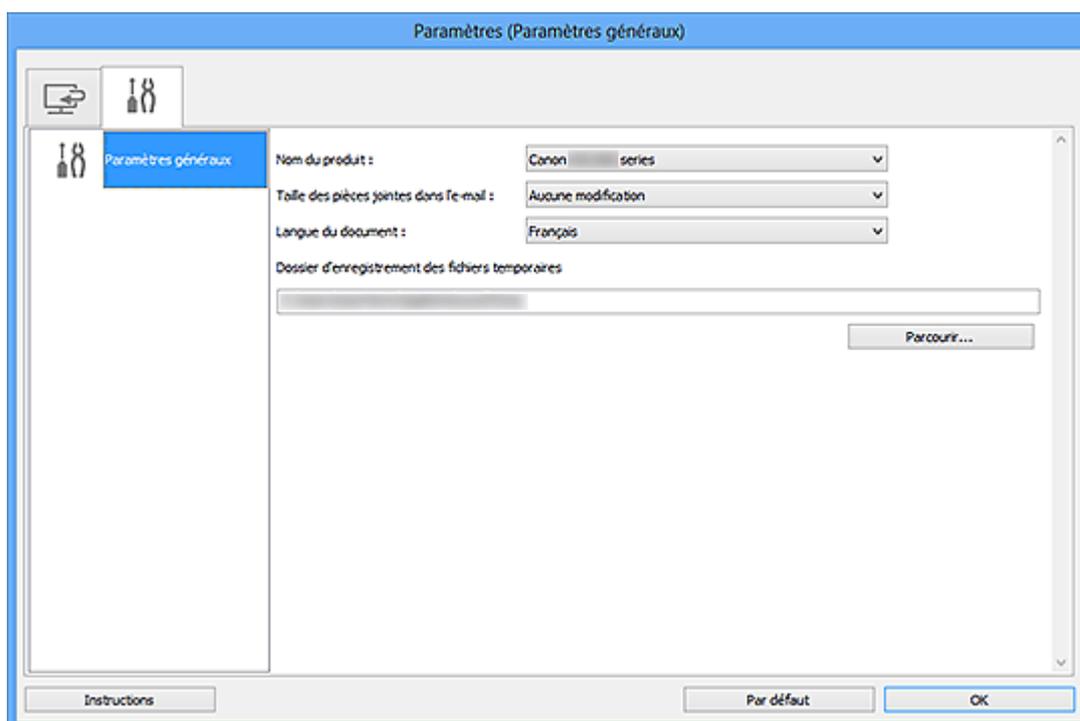
## Boîte de dialogue Paramètres (Paramètres généraux)

Cliquez sur  (Paramètres généraux) pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)**.

La boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)** vous permet de définir le produit à utiliser, la restriction de taille de fichier pour les pièces jointes aux e-mails, la langue de détection du texte des images et le dossier dans lequel enregistrer temporairement les images.

### »» Important

- Lorsque la boîte de dialogue Paramètres est ouverte à partir de My Image Garden, certains options peuvent de ne pas apparaître.



#### Nom du produit

Affiche le nom du produit que IJ Scan Utility utilise actuellement.

Si le produit affiché n'est pas celui que vous souhaitez utiliser, sélectionnez le produit voulu dans la liste.

#### Taille des pièces jointes dans l'e-mail

Vous pouvez restreindre la taille des images numérisées à joindre à un courrier électronique.

Vous pouvez sélectionner **Petit (adapté à l'affichage 640 x 480)**, **Moyenne (adapté à l'affichage 800 x 600)**, **Grand (adapté à l'affichage 1024 x 768)** ou **Aucune modification**.

#### Langue du document

Vous pouvez sélectionner la langue qui servira pour la détection de texte dans les images et pour la recherche lors de la création d'un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot-clé.

#### Dossier d'enregistrement des fichiers temporaires

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images de façon temporaire. Cliquez sur **Parcourir...** pour indiquer le dossier de destination.

**Instructions**

Permet d'ouvrir ce guide.

**Par défaut**

Vous pouvez restaurer les paramètres par défaut dans l'écran qui s'affiche.

## Boîte de dialogue Enregistrer les paramètres

Cochez la case **Vérifier les résultats de la numérisation** dans **Enregistrer les paramètres** dans la boîte de dialogue Paramètres pour afficher la boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres** après la numérisation.

Vous pouvez indiquer le format de données et la destination pendant l'affichage des miniatures des résultats de numérisation.

### »» Important

- La boîte de dialogue **Enregistrer les paramètres** ne s'affiche pas après la numérisation à partir de My Image Garden.



- (1) [Boutons d'aperçu](#)
- (2) [Zone des résultats de numérisation](#)
- (3) [Zone d'enregistrement des paramètres](#)

### (1) Boutons d'aperçu



(Rotation de 90° à gauche)/(Rotation de 90° à droite)

Fait pivoter l'image de 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ou dans le sens des aiguilles d'une montre.

Sélectionnez l'image à faire pivoter, puis cliquez sur  (Rotation de 90° à gauche) ou sur  (Rotation de 90° à droite).

## »» Important

- Les boutons d'aperçu ne s'affichent pas lorsque la case à cocher **Activer les numérisations de grandes images** est activée dans la boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)**.

## (2) Zone des résultats de numérisation

Affiche les miniatures des images numérisées. Vous pouvez modifier l'ordre d'enregistrement des images par glisser-déposer. Le nom des fichiers à enregistrer apparaît sous les miniatures.

## (3) Zone d'enregistrement des paramètres

### Nom du fichier

Saisissez le nom de fichier de l'image à enregistrer. Lorsque vous enregistrez un fichier, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini, selon le format « \_20XX0101\_0001 ».

### »» Remarque

- Lorsque vous cochez la case **Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante**, la date et quatre chiffres sont ajoutés au nom de fichier défini.

### Enregistrer dans

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Pour ajouter un dossier, sélectionnez **Ajouter...** dans le menu déroulant, puis cliquez sur **Ajouter** dans la boîte de dialogue **Sélectionnez un dossier de destination** affichée et indiquez le dossier de destination.

Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows Vista :**  
Dossier **Documents**
- **Windows 8/Windows 7/Windows XP :**  
Dossier **Mes documents**

### Format données

Sélectionnez le format de données dans lequel vous souhaitez enregistrer les images numérisées. Vous pouvez sélectionner **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** ou **PDF (Pages multiples)**.

## »» Important

- Vous ne pouvez pas sélectionner **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** dans les cas suivants.
  - La numérisation est lancée en cliquant sur **Photo** dans l'écran principal de IJ Scan Utility
  - La case **Activer les numérisations de grandes images** est cochée dans **Enregistrer les paramètres** dans la boîte de dialogue **Paramètres (ScanGear)**
  - L'option **Démarrer l'application OCR** est sélectionnée dans le champ **Paramètres de l'application** de la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**, **Paramètres (Numérisation personnalisée)** ou **Paramètres (ScanGear)**
- Vous ne pouvez pas sélectionner **JPEG/Exif** si le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**.

### Qualité des images JPEG

Vous pouvez indiquer la qualité d'image des fichiers JPEG.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **JPEG/Exif** est sélectionné dans **Format données**.

#### Compression PDF

Sélectionnez le type de compression pour l'enregistrement des fichiers PDF.

##### Standard

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

##### Elevé

Comprime le format du fichier lors de sa sauvegarde, ce qui vous permet de réduire la charge sur votre réseau/serveur.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.
- Cette option ne s'affiche pas lorsque **Noir et blanc** est sélectionné dans **Mode couleur**.

#### Créer un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot clé

Cochez cette case pour convertir le texte dans les images en données texte et créer des fichiers PDF qui prennent en charge la recherche par mot-clé.

### »» Important

- Ceci apparaît uniquement si **PDF** ou **PDF (Pages multiples)** est sélectionné dans **Format données**.

### »» Remarque

- Les fichiers PDF consultables dans la langue sélectionnée dans l'option **Langue du document** de l'onglet  (Paramètres généraux) de la boîte de dialogue Paramètres sont créés.

#### Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante

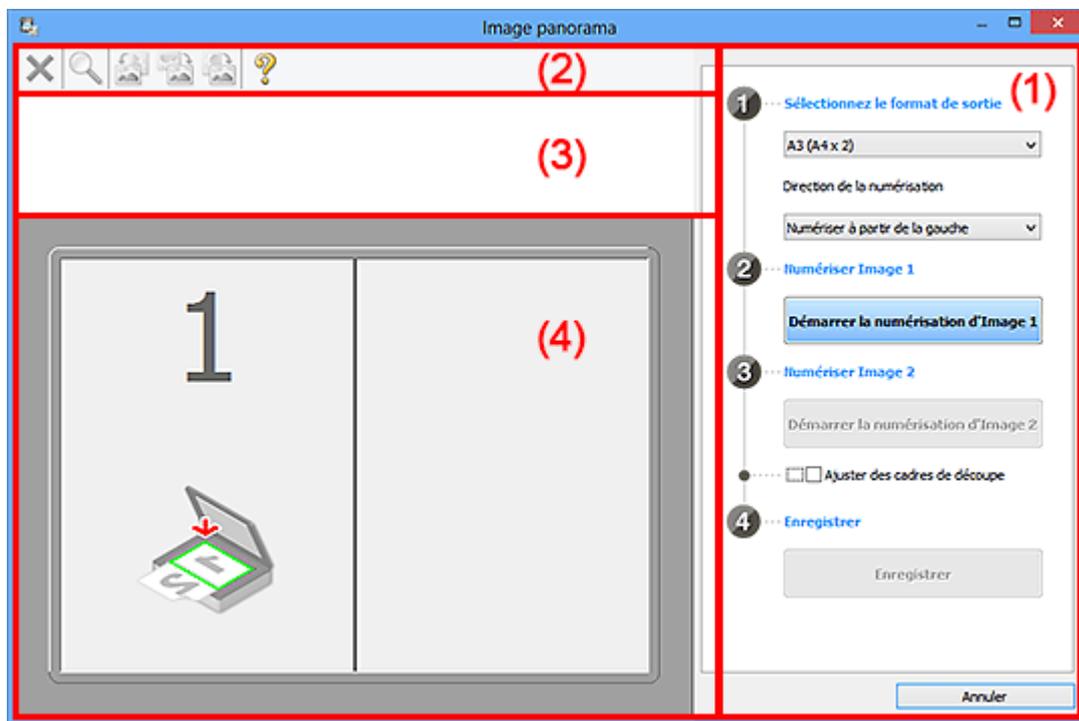
Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les images numérisées dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX\_01\_01 » (Année\_Mois\_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

## Fenêtre Image panorama

Cliquez sur **Créer panor.** dans l'écran principal d'IJ Scan Utility pour afficher la fenêtre **Image panorama**.

Vous pouvez numériser la moitié gauche et la moitié droite d'un élément plus grand que la vitre, puis regrouper les images numérisées en une seule image. Vous pouvez ainsi numériser des éléments pouvant atteindre jusqu'à environ deux fois la taille de la vitre.



- [\(1\) Boutons et paramètres](#)
- [\(2\) Barre d'outils](#)
- [\(3\) Zone d'affichage des miniatures](#)
- [\(4\) Zone d'aperçu](#)

### »»» Remarque

- Les éléments affichés varient en fonction de la source sélectionnée et de l'affichage.

### (1) Boutons et paramètres

#### Sélectionnez le format de sortie

##### **B4 (B5 x 2)**

Numérise séparément la moitié droite et la moitié gauche d'un élément au format B4.

##### **A3 (A4 x 2)**

Numérise séparément la moitié droite et la moitié gauche d'un élément au format A3.

##### **11 x 17 (Lettre x 2)**

Numérise séparément la moitié droite et la moitié gauche d'un élément représentant le double du format Lettre.

##### **Vitre complète x 2**

Numérise séparément la moitié droite et la moitié gauche d'un élément représentant le double du format de la vitre.

## Direction de la numérisation

### Numériser à partir de la gauche

Affiche la première image numérisée sur le côté gauche.

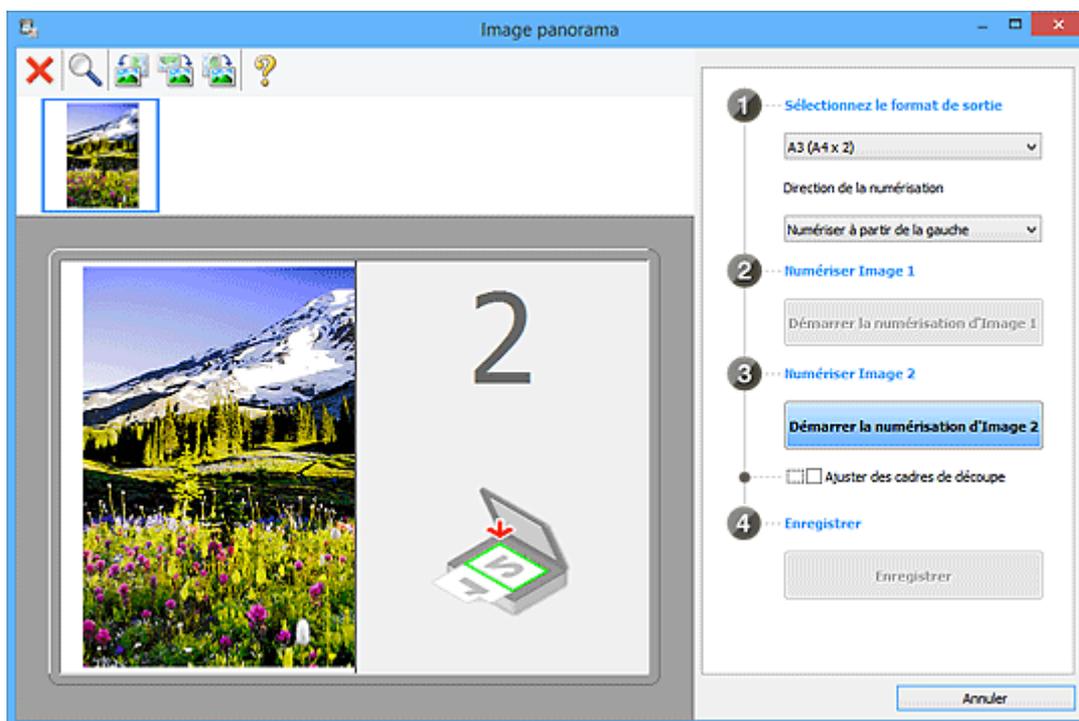
### Numériser à partir de la droite

Affiche la première image numérisée sur le côté droit.

## Numériser Image 1

### Démarrer la numérisation d'Image 1

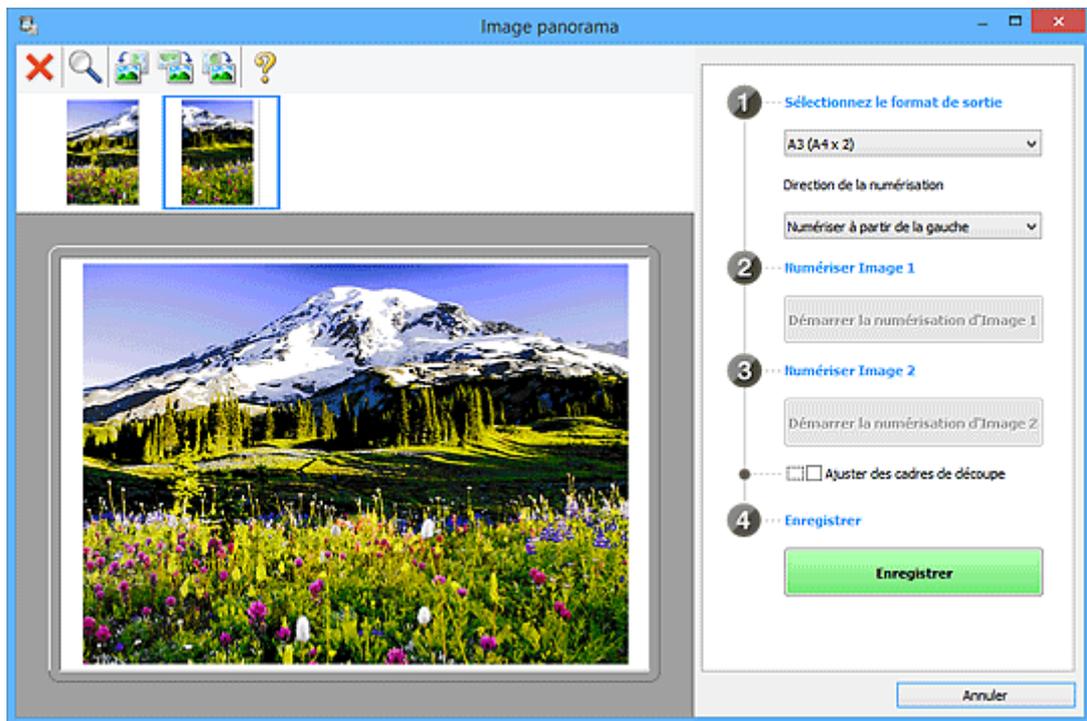
Numérise le premier élément.



## Numériser Image 2

### Démarrer la numérisation d'Image 2

Numérise le second élément.



### Ajuster des cadres de découpe

Vous pouvez ajuster la zone de numérisation dans l'aperçu.

Si aucune zone n'est spécifiée, l'image de la taille sélectionnée dans **Sélectionnez le format de sortie** sera enregistrée. Si une zone a été spécifiée, seule l'image se trouvant dans le cadre de découpe sera numérisée et enregistrée.

#### ■ [Ajustement des cadres de découpe dans la fenêtre Image panorama](#)

### Enregistrer

#### Enregistrer

Enregistre les deux images numérisées en une seule image.

### Annuler

Annule la numérisation **Créer panor..**

## (2) Barre d'outils

Vous pouvez supprimer les images numérisées ou ajuster les images prévisualisées.



#### (Supprimer)

Supprime l'image sélectionnée dans la zone d'affichage des miniatures.



#### (Agrandir/Réduire)

Permet d'agrandir ou de réduire l'image prévisualisée.

En cliquant sur la zone de prévisualisation avec le bouton gauche de la souris, vous agrandissez l'image affichée.

En cliquant sur la zone de prévisualisation avec le bouton droit de la souris, vous réduisez l'image affichée.



#### **(Pivoter à gauche)**

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



#### **(Rotation de 180 degrés)**

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 180 degrés.



#### **(Pivoter à droite)**

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre.



#### **(Ouvrir le guide)**

Ouvre cette page.

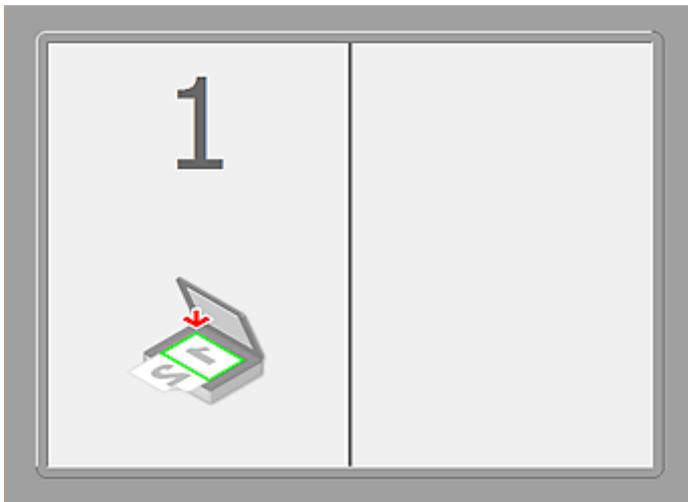
### **(3) Zone d'affichage des miniatures**

Affiche les miniatures des images numérisées. Apparaît vide si aucune image n'a été numérisée.

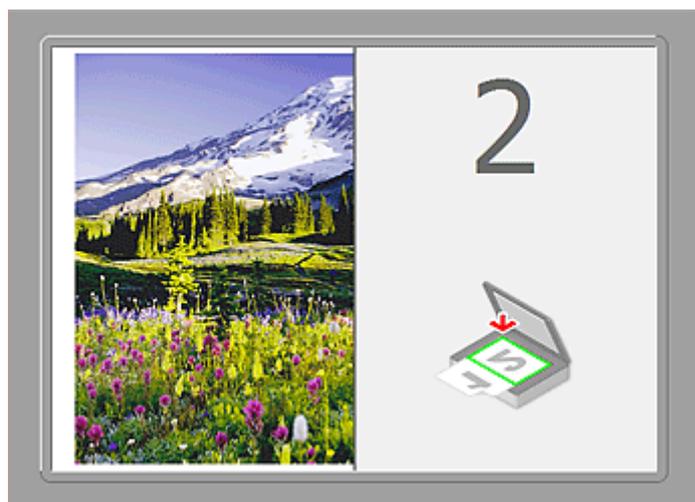
### **(4) Zone d'aperçu**

Affiche les images numérisées. Vous pouvez ajuster la disposition en faisant glisser l'image numérisée ou en vérifiant les résultats des paramètres définis dans « [\(1\) Boutons et paramètres](#) ».

**Lorsqu'aucune image n'a été numérisée :**

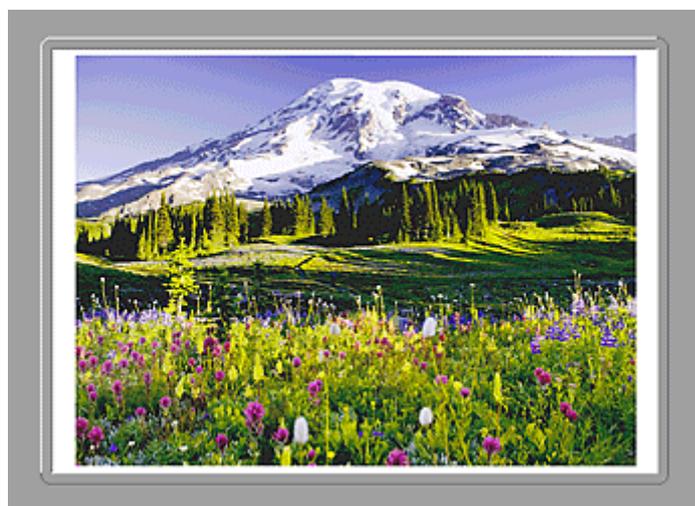


Après avoir numérisé le premier élément en cliquant sur Démarrer la numérisation d'Image 1 :



L'image est numérisée dans le sens indiqué dans **Direction de la numérisation** et **2** apparaît à côté.

Après avoir numérisé le second élément en cliquant sur Démarrer la numérisation d'Image 2 :



Les deux images numérisées apparaissent.

## Rubrique connexe

- [Numérisation d'originaux plus grands que la vitre \(Image panorama\)](#)

## Numérisation avec un logiciel d'application (ScanGear)

- **Qu'est-ce que ScanGear (pilote du scanner) ?**
- **Numérisation à l'aide des paramètres avancés de ScanGear (pilote du scanner)**
- **Démarrage de ScanGear (pilote du scanner)**
- **Numérisation en Mode de base**
- **Numérisation en Mode avancé**
- **Numérisation de plusieurs documents à partir du CAD (chargeur automatique de documents) en Mode avancé**
- **Numérisation de plusieurs documents simultanément à l'aide de ScanGear (pilote du scanner)**
- **Correction d'images et réglage des couleurs à l'aide de ScanGear (pilote du scanner)**
- **Écrans de ScanGear (pilote du scanner)**
- **Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur)**
- **Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)**
- **Remarques générales (pilote du scanner)**

### **»» Important**

- Les fonctions et paramètres disponibles varient en fonction de votre scanner ou imprimante.

## Qu'est-ce que ScanGear (pilote du scanner) ?

ScanGear (pilote du scanner) est un logiciel requis pour la numérisation de documents. Il permet de spécifier le format de sortie et d'effectuer des corrections d'image lors de la numérisation.

ScanGear peut être démarré à partir de IJ Scan Utility ou d'applications compatibles avec une interface standard appelée TWAIN. (ScanGear est un pilote compatible TWAIN.)

### Capacités du logiciel

Ce logiciel vous permet d'afficher un aperçu des résultats de la numérisation ou de définir le type de document, ainsi que le format de sortie, etc. lors de la numérisation de documents. Cela est particulièrement utile si vous voulez numériser des documents avec des tons de couleurs particuliers ; en effet, vous pouvez effectuer diverses corrections et régler la luminosité, le contraste, etc.

### Écrans

Il existe deux modes : le Mode de base et le Mode avancé.

Changez de mode en cliquant sur un des onglets en haut à droite de l'écran.

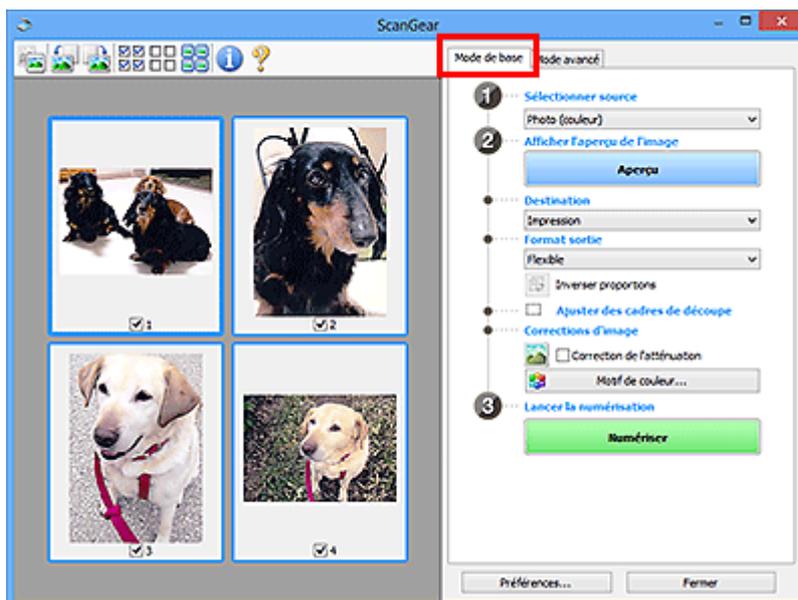
Mode de base **Mode avancé**

### Remarque

- ScanGear démarre dans le dernier mode utilisé.
- Lorsque vous passez d'un mode à l'autre, les paramètres ne sont pas conservés.

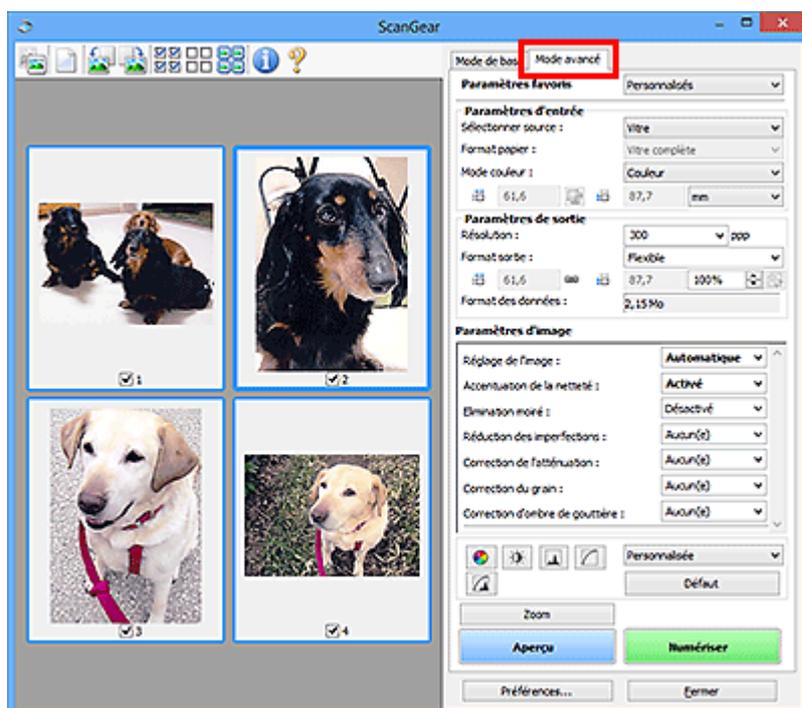
### Mode de base

Utilisez l'onglet **Mode de base** pour numériser facilement en seulement trois étapes ( **1** , **2** et **3** ).



## Mode avancé

Utilisez l'onglet **Mode avancé** pour spécifier le mode couleur, la résolution de sortie, la luminosité de l'image, la tonalité des couleurs, etc. lors de la numérisation.



## Démarrage de ScanGear (pilote du scanner)

Utilisez ScanGear (pilote du scanner) pour effectuer des corrections d'image et des ajustements de couleurs lors de la numérisation. ScanGear peut être démarré à partir de IJ Scan Utility ou d'autres applications.

### »» Remarque

- Configurez l'environnement réseau si vous disposez de plusieurs scanners ou d'un modèle compatible réseau, et passez d'une connexion USB à une connexion réseau.

## Démarrage de IJ Scan Utility

Procédez comme suit pour démarrer ScanGear à partir de IJ Scan Utility.

1. Démarrez IJ Scan Utility.

Pour plus d'informations sur le lancement de IJ Scan Utility, reportez-vous à « Démarrage de IJ Scan Utility » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

2. Cliquez sur ScanGear dans l'écran principal IJ Scan Utility.

L'écran ScanGear s'affiche.

## Démarrage depuis une application

Suivez les étapes de l'exemple ci-dessous pour démarrer ScanGear à partir d'une application.

La procédure varie en fonction de l'application. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.

1. Lancez l'application.
2. Dans le menu de l'application, sélectionnez la machine.

### »» Remarque

- Si vous souhaitez utiliser un modèle compatible réseau en le connectant à un réseau, sélectionnez-en un dans lequel « Réseau » apparaît dans le nom du produit.

3. Sélectionnez la commande de numérisation de document.

L'écran ScanGear s'affiche.

## Numérisation en Mode de base

Utilisez l'onglet **Mode de base** pour numériser facilement en suivant les étapes à l'écran.

Pour numériser plusieurs documents simultanément à partir de la vitre, reportez-vous à la section « [Numérisation de plusieurs documents simultanément à l'aide de ScanGear \(pilote du scanner\)](#) ».

Lors d'une numérisation à partir du CAD (chargeur automatique de documents), les documents sont numérisés sans aperçu.

### »» Important

- Les types de documents suivants ne peuvent pas être numérisés correctement. Dans ce cas, cliquez sur  (Miniature) dans la barre d'outils afin d'activer la vue de l'image entière et de numériser.
  - Photographies avec un arrière-plan très pâle
  - Documents imprimés sur du papier blanc, texte manuscrit, cartes de visite, etc.
  - Documents fins
  - Documents épais
- Les types de documents suivants ne peuvent pas être numérisés correctement.
  - Documents de taille inférieure à un carré de 3 cm / 1,2 pouce de côté
  - Photographies qui ont été découpées de manière différente

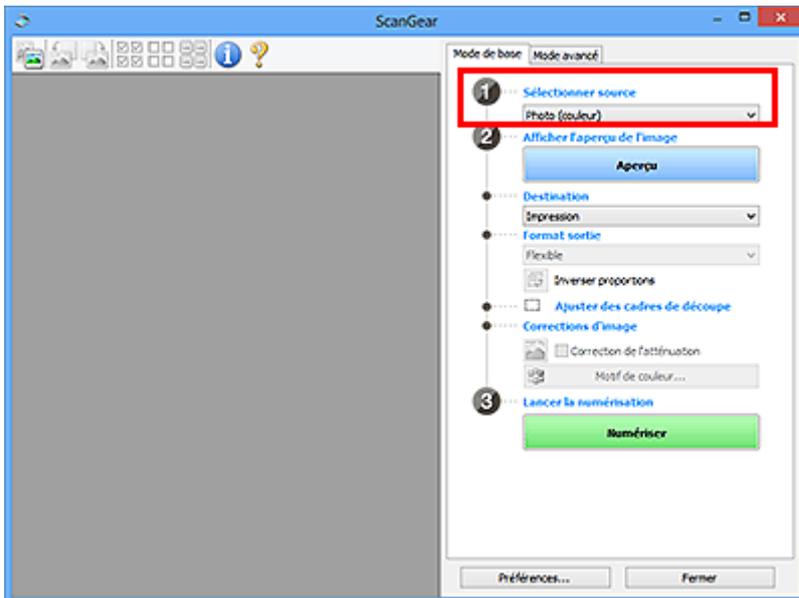
### »» Remarque

- Lorsque vous utilisez un modèle prenant en charge la numérisation recto verso CAD, vous pouvez numériser automatiquement les deux côtés des documents depuis le CAD.

1. Placez le document sur la vitre ou dans le CAD, puis démarrez ScanGear (pilote du scanner).

- [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)
- [Démarrage de ScanGear \(pilote du scanner\)](#)

2. Définissez l'option **Sélectionner source** selon le document placé sur la vitre ou dans le CAD.



### »»» Important

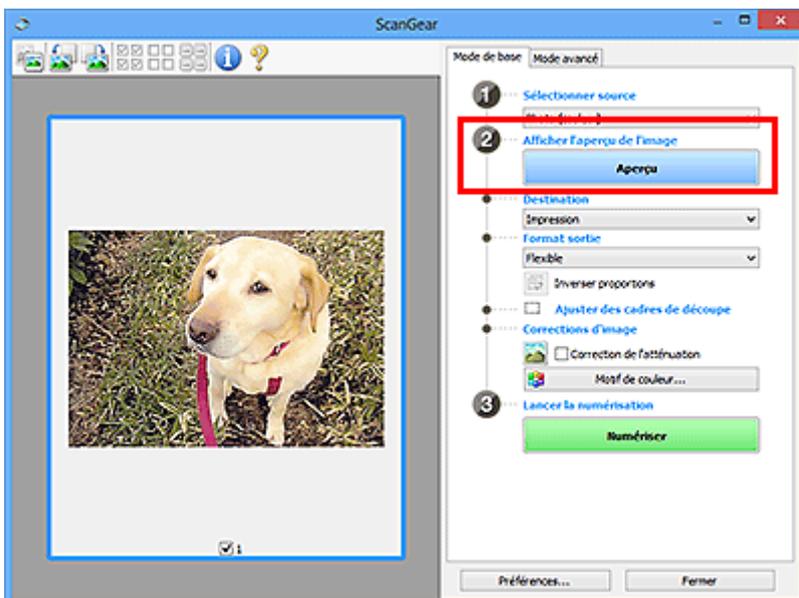
- Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation continue à partir du CAD. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.

### »»» Remarque

- Pour numériser des magazines contenant de nombreuses photographies couleur, sélectionnez **Magazine (couleur)**.

### 3. Cliquez sur **Aperçu**.

L'aperçu de l'image apparaît dans la zone d'aperçu.



### »»» Important

- L'option **Aperçu** ne s'affiche pas si un type de CAD est sélectionné dans **Sélectionner source**.

## »» Remarque

- Les couleurs sont réglées selon le type de document choisi dans **Sélectionner source**.

### 4. Sélectionnez la **Destination**.

## »» Remarque

- Passez à l'étape 7 si un type de CAD est sélectionné dans **Sélectionner source**.

### 5. Définissez le **Format sortie** correspondant à votre objectif.

Les options de format de sortie varient selon l'élément sélectionné dans **Destination**.

### 6. Ajustez les cadres de découpe (zones de numérisation) comme requis.

Ajustez la taille et la position des cadres de découpe sur l'aperçu de l'image.

- [Ajustement des cadres de découpe \(ScanGear\)](#)

### 7. Paramétrez **Corrections d'image** comme requis.

### 8. Cliquez sur **Numériser**.

La numérisation commence.

## »» Remarque

- Cliquez sur  (Informations) pour ouvrir une boîte de dialogue dans laquelle vous pouvez vérifier les paramètres de numérisation actuels (type de document, etc.).
- Vous pouvez spécifier la réponse de ScanGear dans **État de la boîte de dialogue ScanGear après numérisation** sous l'onglet [Numériser](#) de la boîte de dialogue **Préférences**.

## Rubrique connexe

- [Onglet Mode de base](#)

## Numérisation en Mode avancé

Utilisez l'onglet **Mode avancé** pour spécifier le mode couleur, la résolution de sortie, la luminosité de l'image, la tonalité des couleurs, etc. lors de la numérisation.

Reportez-vous à la section « [Numérisation de plusieurs documents simultanément à l'aide de ScanGear \(pilote du scanner\)](#) » pour numériser plusieurs documents simultanément.

Reportez-vous à la section « [Numérisation de plusieurs documents à partir du CAD \(chargeur automatique de documents\) en Mode avancé](#) » pour numériser plusieurs documents placés dans le CAD (chargeur automatique de documents).

### ►►► Important

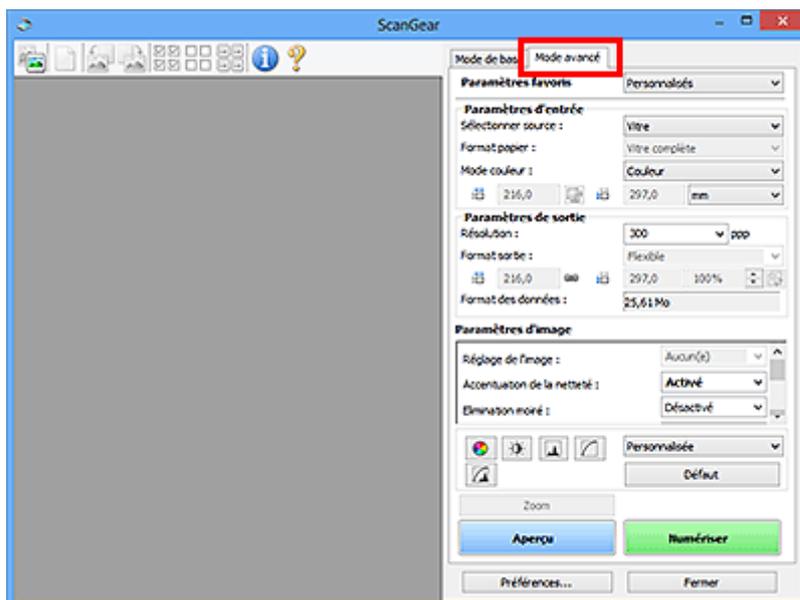
- Les types de documents suivants ne peuvent pas être numérisés correctement. Dans ce cas, cliquez sur  (Miniature) dans la barre d'outils afin d'activer la vue de l'image entière et de numériser.
  - Photographies avec un arrière-plan très pâle
  - Documents imprimés sur du papier blanc, texte manuscrit, cartes de visite, etc.
  - Documents fins
  - Documents épais
- Les types de documents suivants ne peuvent pas être numérisés correctement.
  - Documents de taille inférieure à un carré de 3 cm / 1,2 pouce de côté
  - Photographies qui ont été découpées de manière différente

1. Placez le document sur la vitre, puis démarrez ScanGear (pilote du scanner).

- [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)
- [Démarrage de ScanGear \(pilote du scanner\)](#)

2. Cliquez sur l'onglet **Mode avancé**.

L'onglet bascule sur **Mode avancé**.



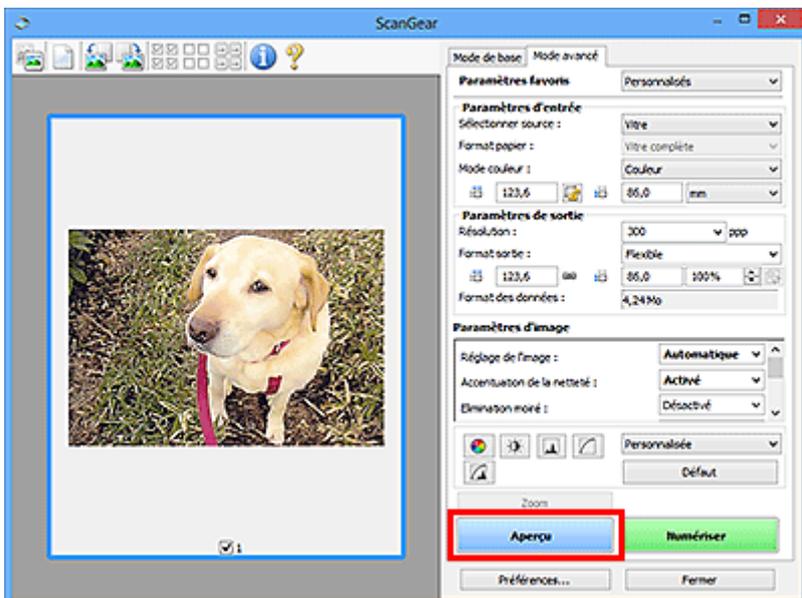
## »» Remarque

- Lorsque vous passez d'un mode à l'autre, les paramètres ne sont pas conservés.

3. Définissez les [Paramètres d'entrée](#) en fonction du document ou de votre objectif.

4. Cliquez sur **Aperçu**.

L'aperçu des images s'affiche dans la zone d'aperçu.



5. Définissez les [Paramètres de sortie](#).

6. Ajustez le cadre de découpe (zone de numérisation), corrigez l'image et réglez les couleurs, selon vos besoins.

- [Ajustement des cadres de découpe \(ScanGear\)](#)
- [Paramètres d'image](#)
- [Boutons de réglage des couleurs](#)

7. Cliquez sur **Numériser**.

La numérisation commence.

## »» Remarque

- Cliquez sur  (Informations) pour ouvrir une boîte de dialogue dans laquelle vous pouvez vérifier les paramètres de numérisation actuels (type de document, etc.).
- Vous pouvez spécifier la réponse de ScanGear dans **État de la boîte de dialogue ScanGear après numérisation** sous l'onglet [Numériser](#) de la boîte de dialogue [Préférences](#).

## Rubrique connexe

- [Onglet Mode avancé](#)

## Numérisation de plusieurs documents à partir du CAD (chargeur automatique de documents) en Mode avancé

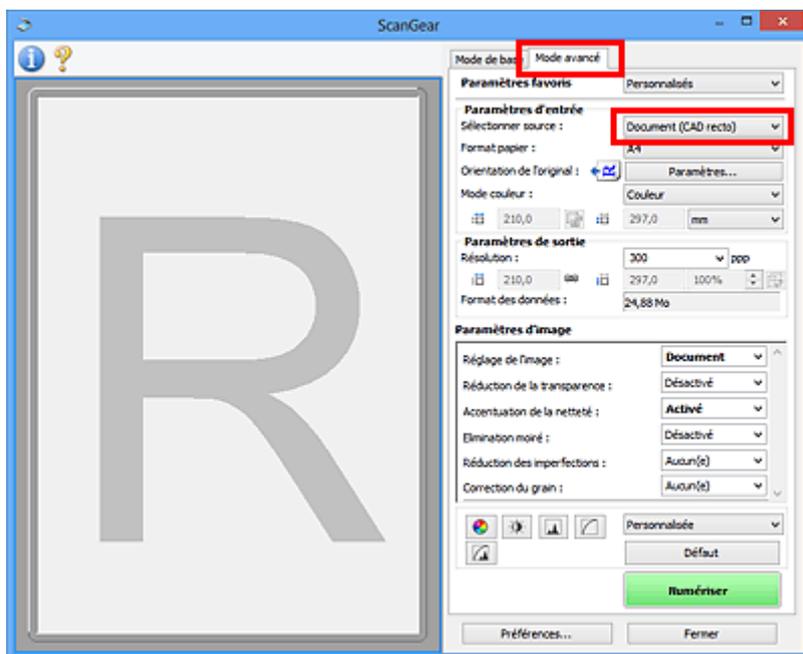
Utilisez l'onglet **Mode avancé** pour spécifier la luminosité des images, leur tonalité et d'autres paramètres encore, ainsi que pour numériser plusieurs documents placés dans le CAD (chargeur automatique de documents) simultanément. Lorsque vous utilisez un modèle prenant en charge la numérisation recto verso CAD, vous pouvez numériser automatiquement les deux côtés des documents depuis le CAD.

Lors d'une numérisation à partir du CAD, les documents sont numérisés sans aperçu.

1. Placez les documents dans le CAD de la machine, puis démarrez ScanGear (pilote du scanner).

- [Mise en place de documents \(CAD \(chargeur automatique de documents\)\)](#)
- [Démarrage de ScanGear \(pilote du scanner\)](#)

2. Cliquez sur l'onglet **Mode avancé** et sélectionnez **Document (CAD recto)** ou **Document (CAD recto verso)** dans **Sélectionner source**.



### »»» Remarque

- Lorsque vous passez d'un mode à l'autre, les paramètres ne sont pas conservés.
- Vous pouvez sélectionner **Document (CAD recto verso)** lorsque vous utilisez un modèle prenant en charge la numérisation recto verso CAD.

3. Définissez les [Paramètres d'entrée](#) en fonction du document ou de votre objectif.
4. Définissez les [Paramètres de sortie](#).
5. Effectuez les corrections d'image et les ajustements de couleur nécessaires.

- [Paramètres d'image](#)
- [Boutons de réglage des couleurs](#)

6. Cliquez sur **Numériser**.

La numérisation commence.

### ▶▶ Remarque

- Cliquez sur  (Informations) pour ouvrir une boîte de dialogue dans laquelle vous pouvez vérifier les paramètres de numérisation actuels (type de document, etc.).
- Vous pouvez spécifier la réponse de ScanGear dans **État de la boîte de dialogue ScanGear après numérisation** sous l'onglet [Numériser](#) de la boîte de dialogue **Préférences**.

### Rubrique connexe

- [Onglet Mode avancé](#)

## Numérisation de plusieurs documents simultanément à l'aide de ScanGear (pilote du scanner)

Vous pouvez numériser plusieurs photos (ou petits documents) simultanément sur la vitre en utilisant l'onglet **Mode de base** ou **Mode avancé**.

Cette section explique comment numériser plusieurs documents à partir de l'onglet **Mode de base**.

### ►► Important

- Pour numériser plusieurs documents en tant qu'image unique, numérisez dans la vue de l'image entière.
- Les types de documents suivants peuvent ne pas être redimensionnés correctement. Dans ce cas, ajustez les cadres de découpe (zones de numérisation) dans la vue de l'image entière, puis numérisez.
  - Photographies avec un arrière-plan très pâle
  - Documents imprimés sur du papier blanc, texte manuscrit, cartes de visite, etc.
  - Documents fins
  - Documents épais
- [Numérisation de plusieurs documents dans la vue de l'image entière](#)
- Les types de documents suivants ne peuvent pas être numérisés correctement.
  - Documents de taille inférieure à un carré de 3 cm / 1,2 pouce de côté
  - Photographies qui ont été découpées de manière différente

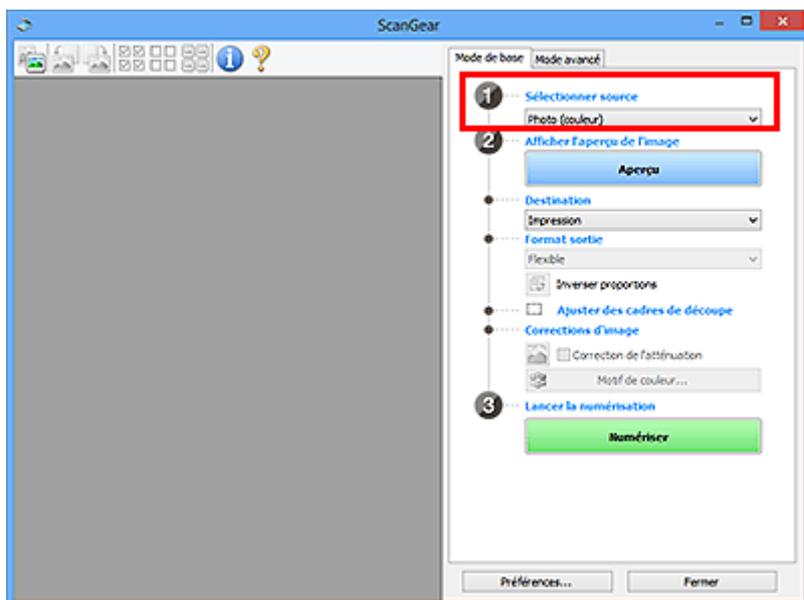
### ►► Remarque

- Vous pouvez également numériser plusieurs documents simultanément à partir de l'onglet **Mode avancé**. Utilisez l'onglet **Mode avancé** pour définir des paramètres de numérisation avancés, tels que le mode couleur, la résolution, la luminosité de l'image et le ton de couleurs.
- Pour plus d'informations sur les onglets **Mode de base** et **Mode avancé**, reportez-vous aux sections correspondantes ci-dessous.
  - [Onglet Mode de base](#)
  - [Onglet Mode avancé](#)

1. Placez le document sur la vitre, puis démarrez ScanGear (pilote du scanner).

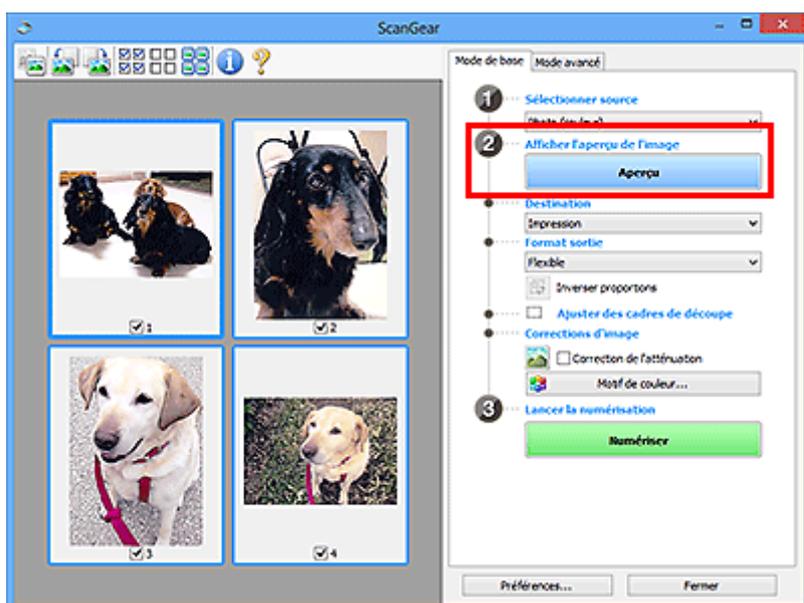
- [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)
- [Démarrage de ScanGear \(pilote du scanner\)](#)

2. Définissez l'option **Sélectionner source** selon le document placé sur la vitre.



### 3. Cliquez sur **Aperçu**.

Les miniatures des aperçus d'image s'affichent dans la zone d'aperçu. Les cadres de découpe sont spécifiés automatiquement conformément au format du document.



### 4. Sélectionnez la **Destination**.

### 5. Définissez le **Format sortie** correspondant à votre objectif.

### 6. Ajustez les cadres de découpe et définissez le paramètre **Corrections d'image** comme requis.

#### »» Remarque

- Vous pouvez corriger chaque image séparément. Sélectionnez le cadre que vous souhaitez corriger.

- Dans la vue en miniature, vous ne pouvez créer qu'un cadre de découpe par image. Pour créer plusieurs cadres de découpes dans une image, numérisez dans la vue de l'image entière.

■ [Numérisation de plusieurs documents dans la vue de l'image entière](#)

7. Sélectionnez les images que vous souhaitez numériser.

Activez les cases à cocher correspondant aux images que vous souhaitez numériser.

8. Cliquez sur **Numériser**.

## Numérisation de plusieurs documents dans la vue de l'image entière

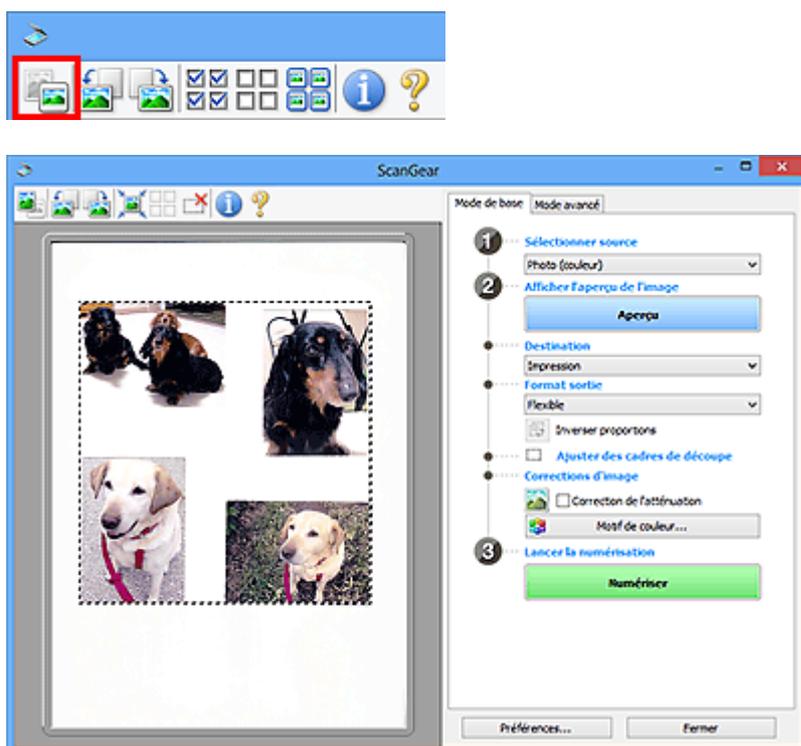
Suivez les étapes ci-dessous si les miniatures ne sont pas affichées correctement dans l'aperçu ou si vous souhaitez numériser plusieurs documents en tant qu'image unique.

### »» Remarque

- Les positions de documents inclinés ne sont pas corrigées dans la vue de l'image entière.

1. Après la prévisualisation des images, cliquez sur  (Miniature) dans la barre d'outils.

Passez à la vue de l'image entière.



### »» Remarque

- Lorsque l'image entière est affichée, l'icône devient  (Image entière).

2. Sélectionnez la **Destination**.

3. Définissez le **Format sortie** correspondant à votre objectif.

L'option **Inverser proportions** est activée quand **Format sortie** est défini sur tout autre paramètre que **Flexible**. Cliquez sur ce bouton pour faire pivoter le cadre de découpe. Cliquez à nouveau pour lui rendre son orientation d'origine.

4. Ajustez les cadres de découpe.

Ajustez la taille et la position des cadres de découpe sur l'aperçu de l'image. Vous pouvez également créer plusieurs cadres de découpe.

Si aucune zone n'a été spécifiée, le document n'est pas numérisé au format de document (Ajustement automatique). Si une zone a été spécifiée, seule la partie qui se trouve dans cette zone est numérisée.

■ [Ajustement des cadres de découpe \(ScanGear\)](#)

5. Paramétrez **Corrections d'image** comme requis.

6. Cliquez sur **Numériser**.

Les zones encadrées par des pointillés sont numérisées.

## »» Remarque

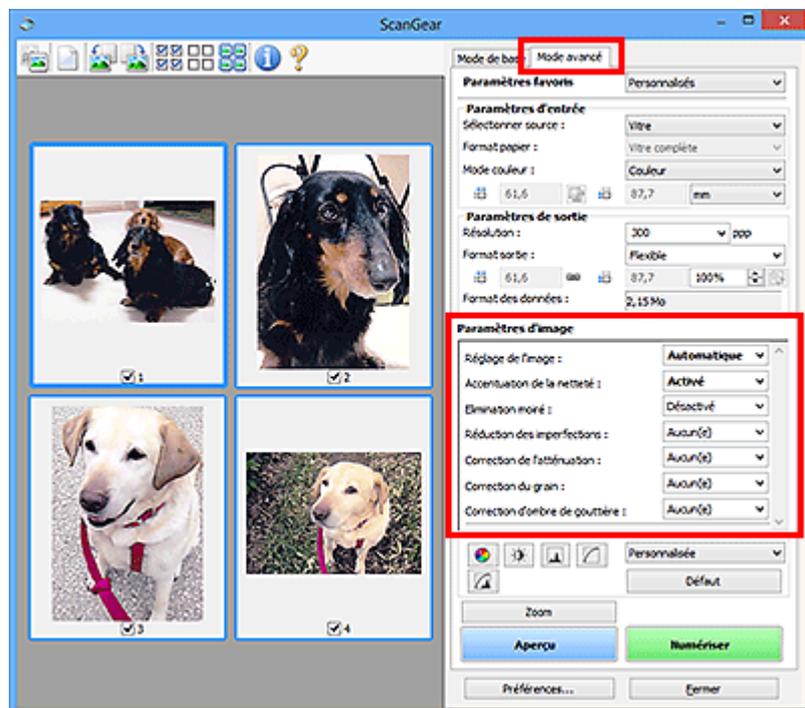
- Vous pouvez spécifier la réponse de ScanGear dans **État de la boîte de dialogue ScanGear après numérisation** sous l'onglet [Numériser](#) de la boîte de dialogue **Préférences**.

## **Correction d'images et réglage des couleurs à l'aide de ScanGear (pilote du scanner)**

- **Correction des images (Accentuation de la netteté, Réduction des imperfections, Correction de l'atténuation, etc.)**
- **Ajustement des couleurs à l'aide d'un motif de couleur**
- **Ajustement de la saturation et de l'équilibre des couleurs**
- **Ajustement de la luminosité et du contraste**
- **Ajustement de l'histogramme**
- **Ajustement de la courbe de tonalité**
- **Paramétrage du seuil**

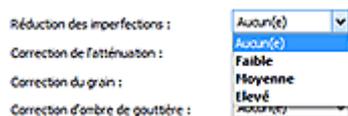
## Correction des images (Accentuation de la netteté, Réduction des imperfections, Correction de l'atténuation, etc.)

Les fonctions **Paramètres d'image** disponibles sous l'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner) vous permettent d'améliorer le contour des sujets, de réduire la poussière et les imperfections et de corriger les couleurs ternies lors de la numérisation des images.



### Éléments de paramètre

Cliquez sur le signe  (flèche) d'une fonction et sélectionnez un élément dans le menu déroulant.



### ►► Important

- N'appliquez pas ces fonctions aux images sans moiré, imperfections ou couleurs ternies. Le ton de couleurs peut être affecté.
- Reportez-vous à la section « [Paramètres d'image](#) » pour plus d'informations sur chaque fonction.

### ►► Remarque

- Reportez-vous à la section « [Numérisation en Mode avancé](#) » pour lancer l'onglet **Mode avancé** de ScanGear et effectuer une numérisation.

### Réglage de la tonalité et de la luminosité de l'image

Définissez **Réglage de l'image** sur **Automatique**, **Photo**, **Magazine**, ou sur **Document** selon le type de document.

Aucun(e)	Automatique
	

**Réduction de la transparence dans les documents texte ou éclaircissement de la couleur de base sur le papier recyclé, les journaux, etc., lors de la numérisation de documents**

Réglez **Réduction de la transparence** sur **Activé**.

Désactivé	Activé
	

**Accentuation de la netteté des images légèrement floues**

Réglez **Accentuation de la netteté** sur **Activé**.

Désactivé	Activé
	

**Réduction des dégradés et des motifs rayés**

Réglez **Elimination moiré** sur **Activé**.

Désactivé	Activé

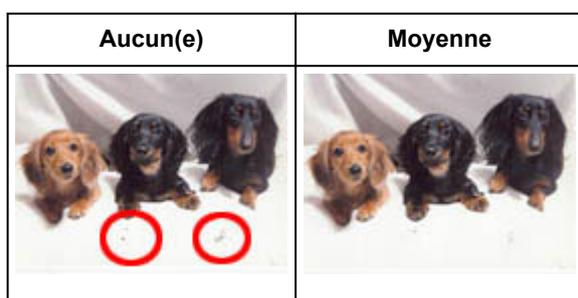


### »» Remarque

- Les images et les photographies imprimées sont affichées sous la forme d'un ensemble de petits points. Le « moiré » est un phénomène qui produit un dégradé non uniforme ou un motif rayé lors de la numérisation de photos ou d'images imprimées avec des petits points. La fonction **Elimination moiré** permet de réduire cet effet de moiré.

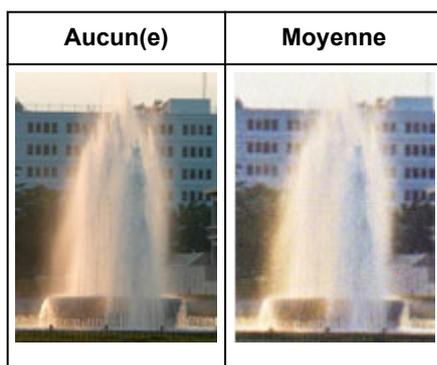
### Réduction de la poussière et des imperfections

Réglez **Réduction des imperfections** sur **Faible**, **Moyenne** ou **Elevé** selon le degré d'imperfections.



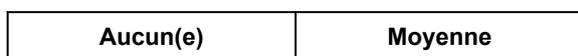
### Correction des photos qui ont été ternies par le temps ou à dominante de couleur

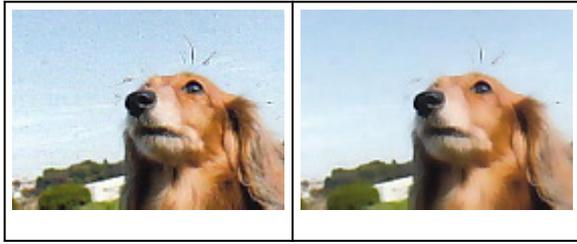
Réglez **Correction de l'atténuation** sur **Faible**, **Moyenne** ou **Elevé** selon le degré de ternissement ou de dominance d'une couleur.



### Réduction de l'aspect granuleux

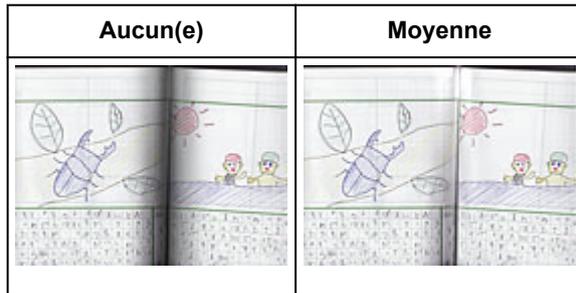
Réglez **Correction du grain** sur **Faible**, **Moyenne** ou **Elevé** selon le degré de l'aspect granuleux.





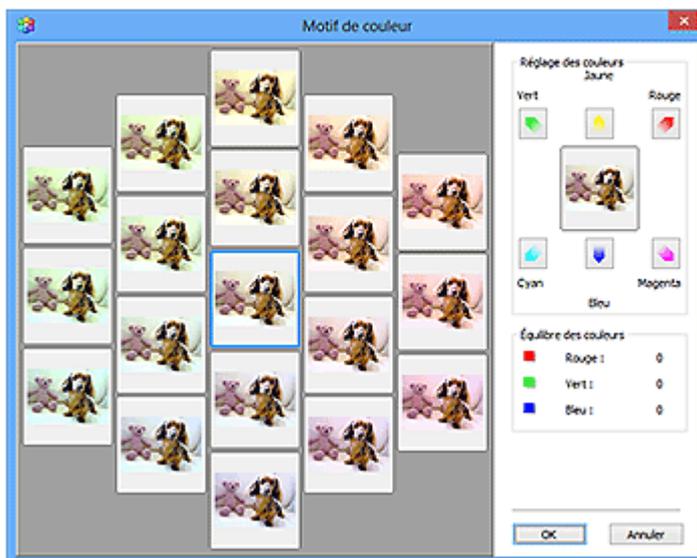
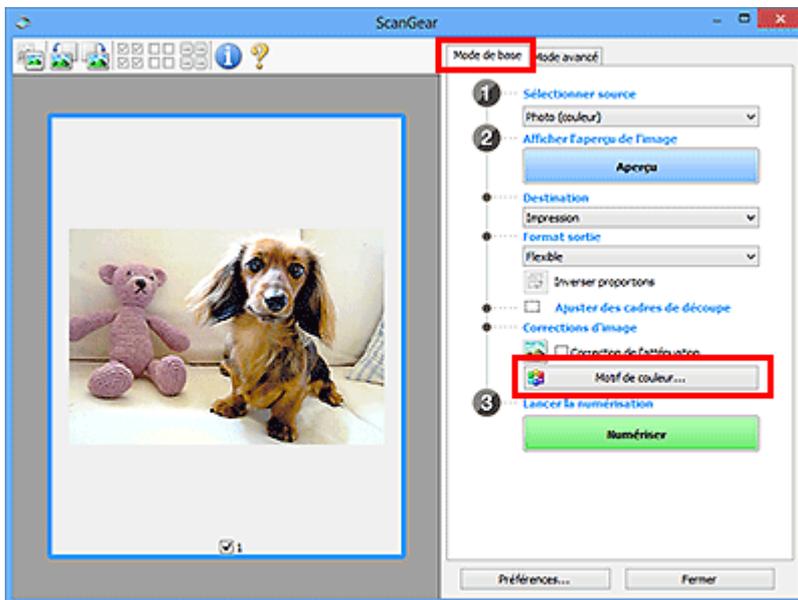
## Correction des ombres qui apparaissent entre les pages lors de la numérisation de livrets ouverts

Réglez **Correction d'ombre de gouttière** sur **Faible**, **Moyenne** ou **Elevé** selon le degré d'ombres.



## Ajustement des couleurs à l'aide d'un motif de couleur

Vous pouvez afficher l'aperçu des modifications de couleurs et reproduire les couleurs naturelles en utilisant la fonction Motif de couleur disponible sous l'onglet **Mode de base** de ScanGear (pilote du scanner).



### Réglage des couleurs

Corrigez les couleurs qui ont été ternies par le temps ou à dominante de couleur. Une dominante de couleur est un phénomène par lequel une couleur spécifique affecte toute l'image à cause du temps ou de couleurs ambiantes vives.

Cliquez sur une flèche dans **Réglage des couleurs** pour accentuer la couleur correspondante.

Cyan & rouge, magenta & vert et jaune & bleu sont des paires de couleurs complémentaires (le mélange des couleurs dans chaque paire produit un ton de gris). Vous pouvez reproduire les couleurs naturelles de la scène en réduisant la couleur dominante et en augmentant la couleur complémentaire.

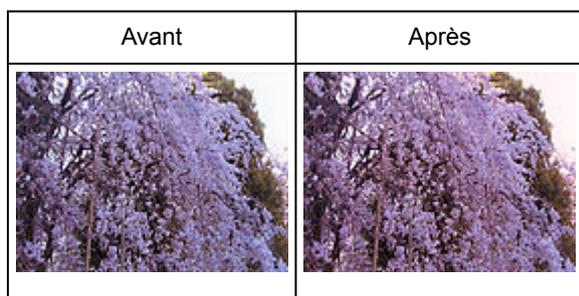
Il est recommandé de repérer une portion de l'image qui devrait être blanche et de régler les couleurs de manière à ce qu'elle devienne blanche.

L'aperçu de l'image apparaît au centre. Les couleurs de l'image changent à mesure que vous les réglez.



Voici un exemple de correction d'une image bleuâtre.

Le **Bleu** et le **Vert** étant trop présents, cliquez sur les flèches correspondant au **Jaune** et au **Magenta** pour corriger l'image.



### »» Remarque

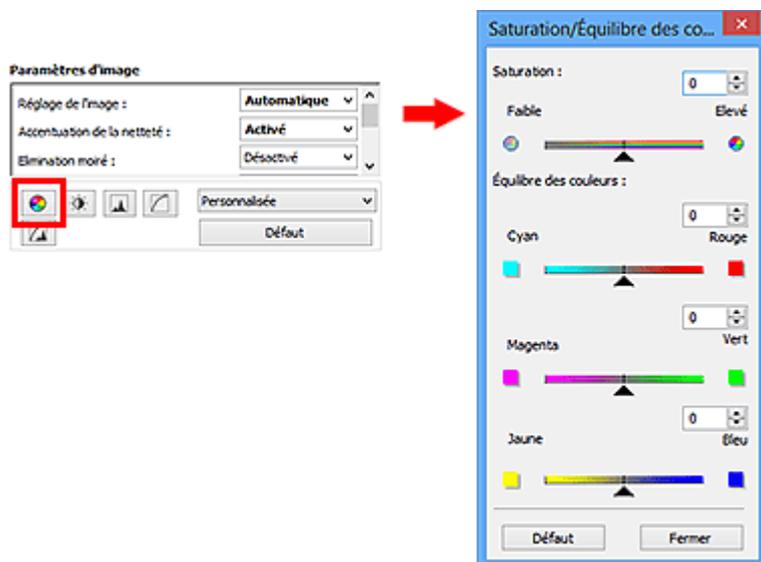
- Les réglages des couleurs sont appliqués uniquement aux cadres de découpe (zones de numérisation) ou au cadre sélectionné dans la vue en miniature.
- Pour sélectionner plusieurs trames ou cadres de découpe, cliquez dessus tout en appuyant sur la touche Ctrl.
- Vous pouvez également sélectionner un ton de couleurs dans le motif de couleur affiché dans la partie gauche de l'écran **Motif de couleur**.
- Vous pouvez également utiliser cette fonction pour ajouter une teinte particulière à une image. Augmentez le magenta pour ajouter une teinte chaude et augmentez le bleu pour ajouter une teinte froide.

## Ajustement de la saturation et de l'équilibre des couleurs

Vous pouvez éclaircir les couleurs qui ont été ternies par le temps ou à dominante de couleur en utilisant



(Saturation/Équilibre des couleurs) dans l'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner).



### Remarque

- Cliquez sur **Défaut** pour réinitialiser tous les réglages de la fenêtre en cours.

### Saturation

Réglez la saturation de l'image (l'éclat). Vous pouvez, par exemple, raviver des couleurs qui ont été ternies par le temps.

Déplacez le curseur ▲ sous **Saturation** vers la gauche pour réduire la saturation (assombrir l'image) et vers la droite pour l'augmenter (éclaircir l'image). Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).



Saturation diminuée	Image d'origine	Saturation augmentée

### Remarque

- Si vous augmentez trop la saturation, vous risquez de perdre le ton de couleur naturel de l'image d'origine.

## Équilibre des couleurs

Ajustez les images à dominante de couleur. Une dominante de couleur est un phénomène par lequel une couleur spécifique affecte toute l'image à cause du temps ou de couleurs ambiantes vives.

Déplacez le curseur ▲ sous **Équilibre des couleurs** vers la gauche ou la droite pour accentuer la couleur correspondante.

Cyan & Rouge

Magenta & Vert

Jaune & Bleu

Il s'agit des paires de couleurs complémentaires (le mélange des couleurs de chaque paire produit un ton de gris). Vous pouvez reproduire les couleurs naturelles de la scène en réduisant la couleur dominante et en augmentant la couleur complémentaire.

En général, il est difficile de corriger entièrement l'image en réglant une seule paire de couleurs. Il est recommandé de repérer une portion de l'image qui devrait être blanche et de régler les trois paires de couleurs de manière à ce que cette portion devienne blanche.

Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).

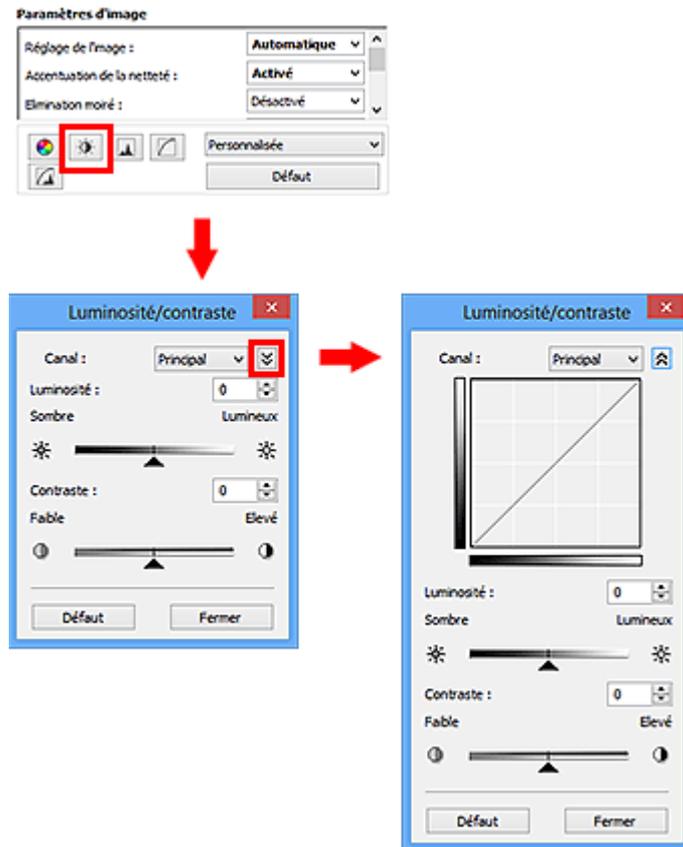
Dans l'exemple suivant, la paire Cyan & Rouge a été ajustée.



Cyan augmenté	Rouge augmenté
	

## Ajustement de la luminosité et du contraste

Vous pouvez modifier les images trop sombres ou trop claires, ou trop ternes en raison d'un manque de contraste, en utilisant  (Luminosité/Contraste) dans l'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner).



### Remarque

- Cliquez sur  (flèche vers le bas) pour passer à la vue détaillée. Cliquez sur  (flèche vers le haut) pour revenir à la vue précédente.
- Cliquez sur **Défaut** pour réinitialiser tous les réglages de la fenêtre en cours.

### Canal

Dans une image, chaque point est un mélange de rouge, de vert et de bleu dont les proportions varient (dégradés). Vous pouvez régler séparément ces couleurs en tant que « canal ».

#### Principal

Ajustez les combinaisons de rouge, vert et bleu.

#### Rouge

Ajustez le canal rouge.

#### Vert

Ajustez le canal vert.

#### Bleu

Ajustez le canal bleu.

## Remarque

- Seule l'option **Niveaux de gris** apparaît sous **Canal** lorsque **Mode couleur** est défini sur **Niveaux de gris**.

## Luminosité

Permet d'ajuster la luminosité de l'image.

Déplacez le curseur ▲ sous **Luminosité** vers la gauche pour assombrir l'image et vers la droite pour l'éclaircir. Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).



Image assombrie	Image d'origine	Image éclaircie

## Remarque

- Si vous éclaircissez ou assombrisez trop l'image, les zones de lumière ou les zones d'ombre, respectivement, risquent de disparaître.

## Contraste

Le « contraste » exprime le degré de différence entre les zones les plus sombres et les plus claires d'une image. L'augmentation du contraste accroît la différence, améliorant ainsi la netteté de l'image tandis que la diminution du contraste réduit la différence, atténuant alors la netteté de l'image.

Déplacez le curseur ▲ sous **Contraste** vers la gauche pour diminuer le contraste de l'image et vers la droite pour l'augmenter. Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).



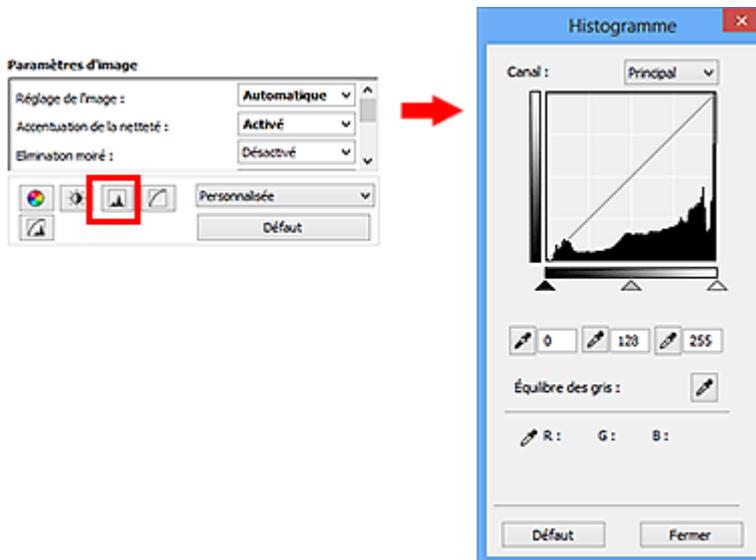
Contraste réduit	Image d'origine	Contraste augmenté

## »» Remarque

- En augmentant le contraste d'une image nette, vous ajoutez un aspect tridimensionnel. Cependant, les zones de lumière et d'ombre risquent de disparaître si le contraste est trop élevé.

## Ajustement de l'histogramme

Vous pouvez régler les tonalités de couleurs de l'image en utilisant un graphique (histogramme) illustrant la répartition de la luminosité, via  (Histogramme) dans l'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner).



### Remarque

- Cliquez sur **Défaut** pour réinitialiser tous les réglages de la fenêtre en cours.

### Canal

Dans une image, chaque point est un mélange de rouge, de vert et de bleu dont les proportions varient (dégradés). Vous pouvez régler séparément ces couleurs en tant que « canal ».

#### Principal

Ajustez les combinaisons de rouge, vert et bleu.

#### Rouge

Ajustez le canal rouge.

#### Vert

Ajustez le canal vert.

#### Bleu

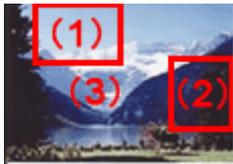
Ajustez le canal bleu.

### Remarque

- Seule l'option **Niveaux de gris** apparaît sous **Canal** lorsque **Mode couleur** est défini sur **Niveaux de gris**.

## Utilisation des histogrammes

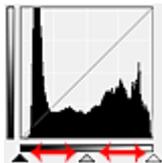
Vous pouvez voir l'histogramme d'une zone précise de chaque **Canal**. Plus le pic de l'histogramme est élevé, plus les données distribuées à ce niveau sont nombreuses.



(1) Zone claire	(2) Zone sombre	(3) Image entière
Les données distribuées sont plus nombreuses dans la zone de lumière.	Les données distribuées sont plus nombreuses dans la zone d'ombre.	La distribution des données est répartie entre les zones de lumière et d'ombre.

## Ajustement des histogrammes (à l'aide du curseur)

Sélectionnez un **Canal**, puis déplacez le curseur ▲ (Point noir) ou △ (Point blanc) pour choisir le niveau qui sera défini comme zone de lumière ou d'ombre.



- Toutes les zones se trouvant à gauche du curseur ▲ (Point noir) deviendront noires (niveau 0).
- Les zones se trouvant au niveau du curseur △ (Point intermédiaire) prendront la couleur qui se trouve exactement entre les points noir et blanc.
- Toutes les zones se trouvant à droite du curseur △ (Point blanc) deviendront blanches (niveau 255).

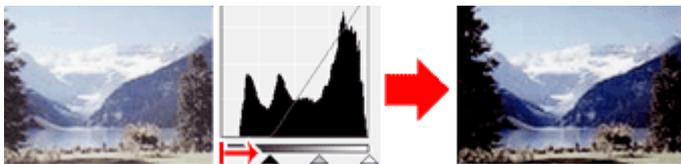
Lorsque le paramètre **Réglage de l'image** est uniquement défini sur **Aucun(e)**, les réglages présentés ci-dessous sont exécutés automatiquement.

### Déplacement des curseurs Point noir et Point blanc

Déplacez les curseurs Point noir et Point blanc pour ajuster la luminosité.

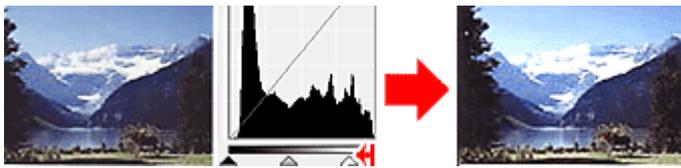
#### Images contenant davantage de données dans la zone de lumière

Déplacez le curseur Point noir du côté de la zone de lumière.



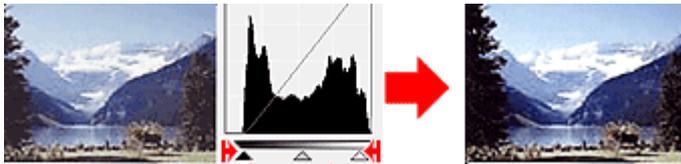
#### Images contenant davantage de données dans la zone d'ombre

Déplacez le curseur Point blanc du côté de la zone d'ombre.



### Images avec des données largement distribuées

Déplacez le curseur Point noir du côté de la zone de lumière et le curseur Point blanc du côté de la zone d'ombre.

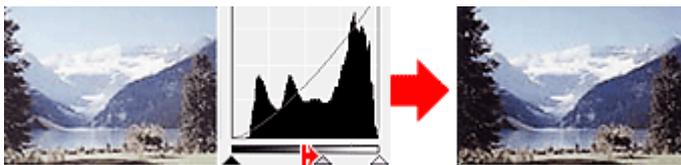


### Déplacement du curseur Point intermédiaire

Déplacez le curseur Point intermédiaire pour indiquer le niveau qui déterminera la tonalité intermédiaire.

### Images contenant davantage de données dans la zone de lumière

Déplacez le curseur Point intermédiaire du côté de la zone de lumière.



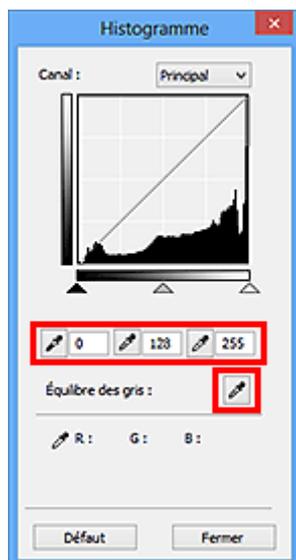
### Images contenant davantage de données dans la zone d'ombre

Déplacez le curseur Point intermédiaire du côté de la zone d'ombre.



## Ajustement des histogrammes (à l'aide du compte-gouttes)

Lorsque vous sélectionnez un **Canal** et que vous cliquez sur le Point noir, Point intermédiaire ou Point blanc, le pointeur de la souris dans l'aperçu de l'image prend la forme d'un compte-gouttes. Cliquez sur un compte-gouttes sous l'histogramme pour modifier le paramétrage.

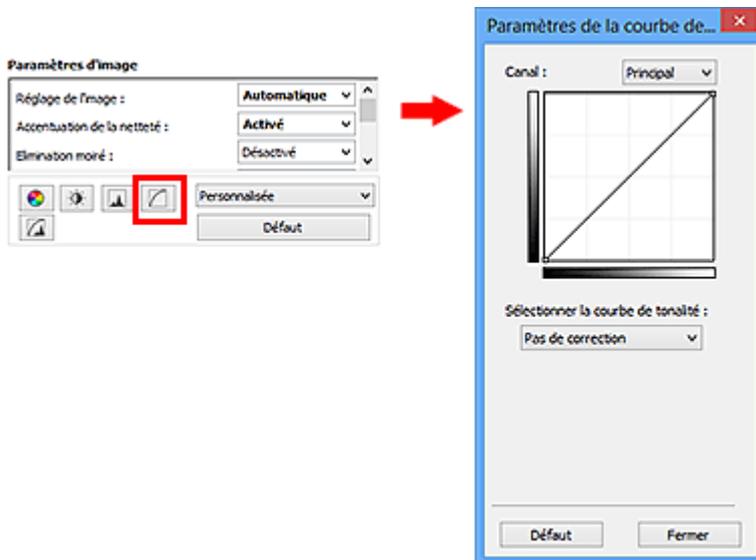


- Le point sur lequel vous avez cliqué avec le compte-gouttes  (Point noir) sera le point le plus sombre. Vous pouvez également saisir une valeur (0 à 245).
- Le point sur lequel vous avez cliqué avec le compte-gouttes  (Point intermédiaire) représentera la tonalité intermédiaire. Vous pouvez également saisir une valeur (5 à 250).
- Le point sur lequel vous avez cliqué avec le compte-gouttes  (Point blanc) sera le point le plus lumineux. Vous pouvez également saisir une valeur (10 à 255).
- Cliquez sur  (Compte-gouttes) pour **Équilibre des gris** et dans l'aperçu de l'image, cliquez sur la zone dont vous souhaitez régler la couleur.

Le point sur lequel vous avez cliqué devient alors la référence achromatique et le reste de l'image est ajusté en conséquence. Par exemple, si la neige dans une photo a une teinte bleuâtre, cliquez sur cette zone bleuâtre pour régler la totalité de l'image et reproduire les couleurs naturelles.

## Ajustement de la courbe de tonalité

Vous pouvez régler la luminosité d'une image en sélectionnant le graphique (courbe de tonalité), qui indique l'équilibre entre l'entrée et la sortie des tonalités, via  (Paramètres de courbe de tonalité) dans l'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner).



### »» Remarque

- Cliquez sur **Défaut** pour réinitialiser tous les réglages de la fenêtre en cours.

### Canal

Dans une image, chaque point est un mélange de rouge, de vert et de bleu dont les proportions varient (dégradés). Vous pouvez régler séparément ces couleurs en tant que « canal ».

#### Principal

Ajustez les combinaisons de rouge, vert et bleu.

#### Rouge

Ajustez le canal rouge.

#### Vert

Ajustez le canal vert.

#### Bleu

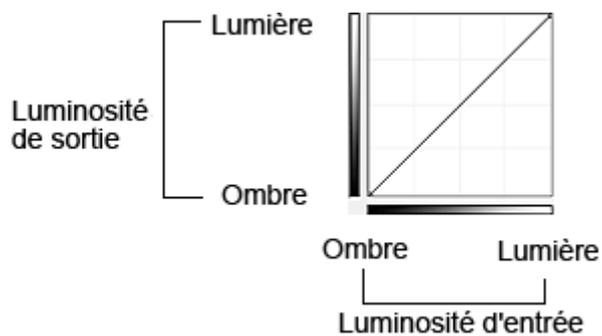
Ajustez le canal bleu.

### »» Remarque

- Seule l'option **Niveaux de gris** apparaît sous **Canal** lorsque **Mode couleur** est défini sur **Niveaux de gris**.

## Utilisation des courbes de tonalité

Avec ScanGear, la numérisation d'images via le scanner représente l'entrée et l'affichage de ces images sur le moniteur représente la sortie. La « courbe de tonalité » illustre l'équilibre entre l'entrée et la sortie des tonalités pour chaque **Canal**.



## Ajustement de la courbe de tonalité

Sous **Sélectionner la courbe de tonalité**, choisissez une courbe de tonalité parmi les options **Pas de correction**, **Surexposition**, **Sous-exposition**, **Contraste élevé**, **Inverser l'image négative/positive** et **Modifier courbe personnalisée**.

### Pas de correction (aucun réglage)



### Surexposition (courbe convexe)

Les données de tonalité moyenne de l'entrée s'étirent vers la zone de lumière de la sortie, ce qui donne une image lumineuse à l'écran.



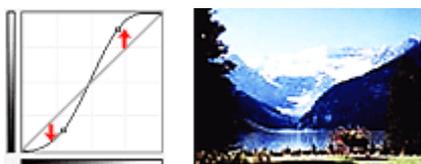
### Sous-exposition (courbe concave)

Les données de tonalité moyenne de l'entrée s'étirent vers la zone d'ombre de la sortie, ce qui donne une image sombre à l'écran.



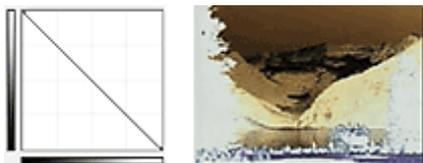
### Contraste élevé (courbe en forme de S)

Les zones de lumière et d'ombre de l'entrée sont améliorées et offrent ainsi une image à contraste élevé.



### **Inverser l'image négative/positive (ligne en pente)**

L'entrée et la sortie sont inversées, ce qui donne une inversion des données négatives et positives dans l'image.

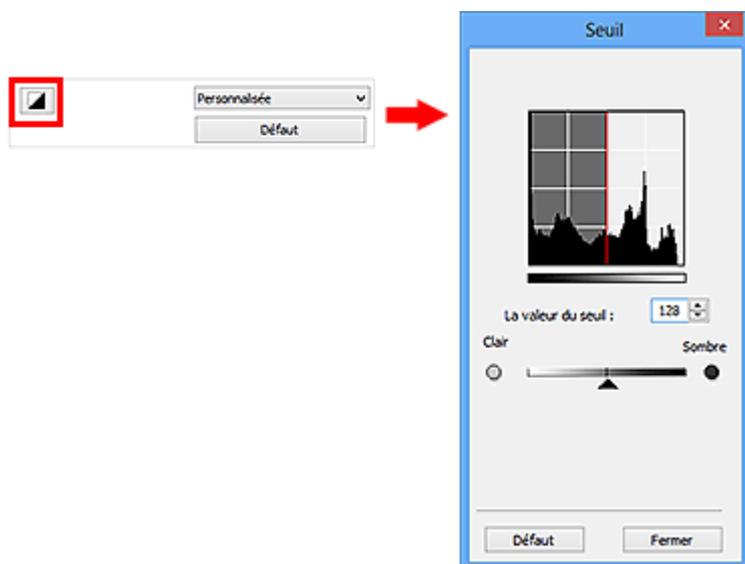


### **Modifier courbe personnalisée**

Vous pouvez faire glisser des points spécifiques sur la Courbe de tonalité afin de régler la luminosité des zones correspondantes.

## Paramétrage du seuil

Vous pouvez améliorer la netteté du texte d'un document ou réduire la transparence dans les journaux en réglant le niveau de seuil via  (Seuil) dans l'onglet **Mode avancé** de ScanGear (pilote du scanner).



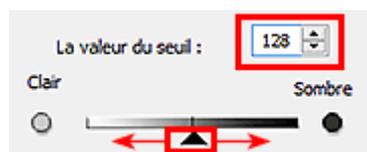
### »» Remarque

- Cette fonction est disponible lorsque **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**.
- Cliquez sur **Défaut** pour réinitialiser tous les réglages de la fenêtre en cours.

## Ajustement du seuil

La luminosité des images en couleur et en niveaux de gris est exprimée par une valeur comprise entre 0 et 255. Cependant, dans le cas de la création d'images en noir et blanc, toutes les couleurs sont mappées soit sur le noir (0), soit sur le blanc (255). Le « seuil » est la limite qui détermine si une couleur est noire ou blanche.

Déplacez le curseur  vers la droite pour augmenter la valeur du seuil et renforcer ainsi les zones noires. Faites glisser le curseur vers la gauche pour diminuer la valeur du seuil et augmenter ainsi les zones blanches. Vous pouvez également saisir une valeur (0 à 255).



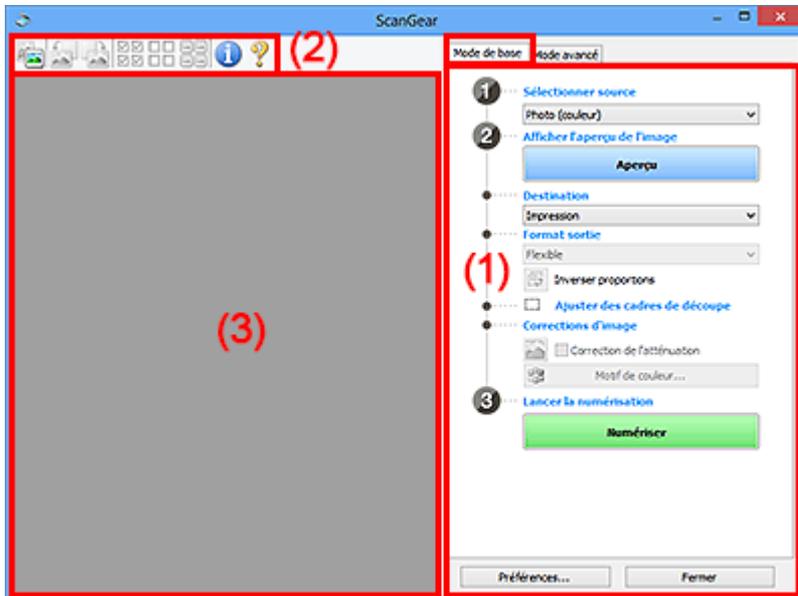
## Écrans de ScanGear (pilote du scanner)

- **Onglet Mode de base**
- **Onglet Mode avancé**
  - **Paramètres d'entrée**
  - **Paramètres de sortie**
  - **Paramètres d'image**
  - Boutons de réglage des couleurs
- **Boîte de dialogue Préférences**
  - Onglet **Scanner**
  - Onglet **Aperçu**
  - Onglet **Numériser**
  - Onglet **Paramètres de couleur**

## Onglet Mode de base

Ce mode vous permet de numériser facilement vos documents en suivant les étapes à l'écran.

Dans cette section, vous trouverez les descriptions des paramètres et fonctions disponibles sous l'onglet **Mode de base**.



- (1) Boutons et paramètres
- (2) Barre d'outils
- (3) Zone d'aperçu

### Remarque

- Les éléments affichés varient selon le type de document et l'affichage.
- La fonction d'aperçu n'est pas disponible lorsque vous effectuez une numérisation à partir du CAD (chargeur automatique de documents).

## (1) Boutons et paramètres

### Sélectionner source

#### Photo (couleur)

Numérisez des photos couleur.

#### Magazine (couleur)

Numérisez des magazines couleur.

#### Document (couleur)

Numérisez des documents en couleur.

#### Document (nuances de gris)

Numérisez des documents en noir et blanc.

#### Document (couleur) CAD recto

Numérisez des documents à partir du CAD en couleur.

#### Document (niveaux de gris) CAD recto

Numérisez des documents à partir du CAD en noir et blanc.

### Document (couleur) CAD recto verso (uniquement pour les modèles prenant en charge la numérisation recto verso CAD)

Numérisez les deux côtés des documents à partir du CAD en couleur.

### Document (niveaux de gris) CAD recto verso (uniquement pour les modèles prenant en charge la numérisation recto verso CAD)

Numérisez les deux côtés des documents à partir du CAD en noir et blanc.

### »» Important

- Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation continue à partir du CAD. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.

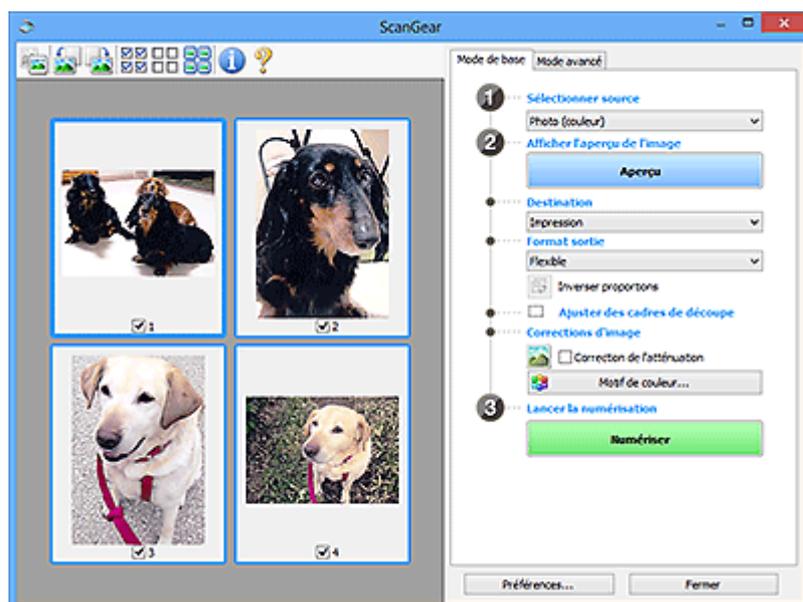
### »» Remarque

- Lorsque vous sélectionnez un type de document, la fonction d'accentuation de la netteté est activée.
- Lorsque vous sélectionnez une option autre que les types de CAD, la fonction de réglage de l'image en fonction du type de document est également activée.
- Si vous sélectionnez **Magazine (couleur)**, la fonction Elimination moiré est activée.

### Afficher l'aperçu de l'image

#### Aperçu

Permet d'effectuer une numérisation d'essai.



### »» Remarque

- Lors de la première utilisation de la machine, l'étalonnage du scanner est automatiquement effectué. Patientez quelques instants jusqu'à ce que l'aperçu de l'image apparaisse.

### Destination

Choisissez l'action à effectuer avec l'image numérisée.

### Impression

Sélectionnez cette option pour imprimer l'image numérisée.

## Affichage de l'image

Sélectionnez cette option pour afficher l'image numérisée sur le moniteur.

## OCR

Choisissez cette fonction pour utiliser l'image numérisée avec le logiciel OCR.

Le « logiciel OCR » permet de convertir un texte numérisé sous forme d'image en données de texte que vous pouvez ensuite modifier dans un outil de traitement de texte ou un autre programme.

## Format sortie

Sélectionnez le format de sortie.

Les options de format de sortie varient selon l'élément sélectionné dans **Destination**.

## Flexible

Permet d'ajuster librement les cadres de découpe (zones de numérisation).

### Vue Miniatures :

Faites glisser la souris sur une miniature pour afficher un cadre de découpe. Quand un cadre de découpe est affiché, seule la partie qu'il contient est numérisée. Lorsque qu'aucun cadre de découpe n'est affiché, chaque cadre est numérisé indépendamment.

### Vue de l'image entière :

Si aucun cadre de découpe n'apparaît, toute la zone d'aperçu est numérisée. Quand un cadre de découpe est affiché, seule la partie qu'il contient est numérisée.

## Format papier (L, A4, etc.)

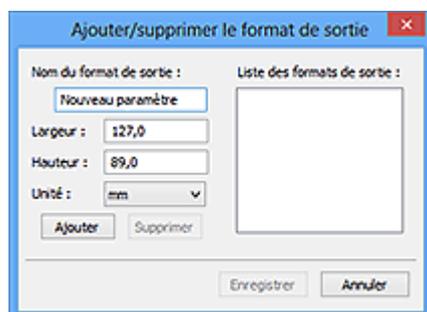
Sélectionnez le format de sortie. La partie contenue dans le cadre de découpe est numérisée à la taille du format de papier sélectionné. Vous pouvez faire glisser le cadre de découpe pour l'agrandir ou le réduire en conservant les proportions.

## Taille d'écran (1024 x 768 pixels, etc.)

Sélectionnez le format de sortie en pixels. Un cadre de découpe de la taille d'écran sélectionnée apparaît et seule la partie à l'intérieur du cadre est numérisée. Vous pouvez faire glisser le cadre de découpe pour l'agrandir ou le réduire en conservant les proportions.

## Ajouter/Supprimer...

Permet d'ouvrir la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer le format de sortie** dans laquelle vous pouvez spécifier les formats de sortie personnalisés. Vous pouvez sélectionner cette option si **Destination** est défini sur **Impression** ou **Affichage de l'image**.



Dans la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer le format de sortie**, vous pouvez spécifier plusieurs formats de sortie et les enregistrer simultanément. Les éléments enregistrés s'affichent dans la liste **Format sortie** et peuvent être sélectionnés tout comme les éléments prédéfinis.

### Ajout :

Entrez un **Nom du format de sortie**, une **Largeur** et une **Hauteur**, puis cliquez sur **Ajouter**. Dans **Unité**, choisissez **pouces** ou **mm** si vous sélectionnez **Impression** dans **Destination**, mais vous ne pouvez sélectionner **pixels** que si vous sélectionnez **Affichage de l'image** dans **Destination**. Le nom du format ajouté figure dans la **Liste des formats de sortie**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les éléments figurant dans la **Liste des formats de sortie**.

### Suppression :

Sélectionnez le format de sortie à supprimer dans **Liste des formats de sortie**, puis cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les éléments figurant dans la **Liste des formats de sortie**.

### »» Important

- Vous ne pouvez pas supprimer des formats de sortie prédéfinis comme **A4** et **1024 x 768 pixels**.

### »» Remarque

- Enregistrez jusqu'à 10 éléments.
- Un message d'erreur s'affiche lorsque vous saisissez une valeur non comprise dans la plage du paramètre. Saisissez une valeur dans la plage acceptable.

### »» Remarque

- Pour plus de détails sur le mode d'affichage initial du cadre de découpe sur une image d'aperçu, reportez-vous à la section **Cadre de découpe sur les images d'aperçu** dans « [Onglet Aperçu](#) » (boîte de dialogue **Préférences**).



### Inverser proportions

Disponible si **Format sortie** est défini sur tout autre paramètre que **Flexible**.

Cliquez sur ce bouton pour faire pivoter le cadre de découpe. Cliquez à nouveau pour lui rendre son orientation d'origine.

### Ajuster des cadres de découpe

Vous pouvez ajuster la zone de numérisation à l'intérieur de la zone d'aperçu.

Si aucune zone n'a été spécifiée, le document n'est pas numérisé au format de document (Ajustement automatique). Si une zone a été spécifiée, seule la partie se trouvant dans le cadre de découpe est numérisée.

- [Ajustement des cadres de découpe \(ScanGear\)](#)

### Corrections d'image

Permet d'appliquer des corrections aux images.

### »» Important

- **Appliq. correct. auto. documents** et **Correction de l'atténuation** sont disponibles lorsque **Recommandés** est sélectionné sous l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences**.

## »» Remarque

- Les fonctions disponibles varient en fonction du type de document sélectionné dans **Sélectionner source**.

### Appliq. correct. auto. documents

Améliore la netteté du texte d'un document ou d'un magazine afin d'avoir une meilleure lisibilité.

### »» Important

- La numérisation peut être plus longue que d'habitude lorsque cette case est cochée.
- La tonalité des couleurs peut varier par rapport à l'image source en raison des corrections. Dans ce cas, désactivez la case à cocher, puis numérisez à nouveau.
- La correction peut ne pas être efficace si la zone numérisée est trop petite.

### Correction de l'atténuation

Permet de corriger et de numériser les photos ternies par le temps ou à dominante de couleur.

### Réduire l'ombre de gouttière

Permet de corriger les ombres qui apparaissent entre les pages lors de la numérisation de livrets ouverts.

### »» Important

- Afin d'utiliser correctement cette fonction, reportez-vous à la section « [Correction d'ombre de gouttière](#) ».

### Motif de couleur...

Permet d'ajuster la couleur globale de l'image. Vous pouvez corriger les couleurs ternies ou à dominante de couleur, etc. afin de reproduire leurs couleurs naturelles dans l'aperçu des modifications de couleurs.

■ [Ajustement des couleurs à l'aide d'un motif de couleur](#)

### »» Important

- Ce paramètre n'est pas disponible si vous sélectionnez **Correspondance des couleurs** dans l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences**.

## Lancer la numérisation

### Numériser

Permet de démarrer la numérisation.

### »» Remarque

- Une fois la numérisation lancée, la barre de progression apparaît. Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.

## Préférences...

Ouvre la boîte de [dialogue Préférences](#) dans laquelle vous pouvez définir des paramètres de numérisation/d'aperçu avancés.

## Fermer

Permet de fermer ScanGear (pilote du scanner).

## (2) Barre d'outils

Vous pouvez ajuster ou faire pivoter les aperçus des images. Les boutons affichés dans la barre d'outils varient selon la vue.

### Vue Miniatures :



### Vue de l'image entière :



Active la vue dans la zone d'aperçu.

### ■ (3) Zone d'aperçu



#### (Pivoter à gauche)

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

- Le résultat est pris en compte dans l'image numérisée.
- Lorsque vous affichez de nouveau l'aperçu, l'état d'origine de l'image est rétabli.



#### (Pivoter à droite)

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre.

- Le résultat est pris en compte dans l'image numérisée.
- Lorsque vous affichez de nouveau l'aperçu, l'état d'origine de l'image est rétabli.



#### (Ajustement automatique)

Affiche et ajuste automatiquement le cadre de découpe au format du document affiché dans la zone d'aperçu. La zone de numérisation est réduite chaque fois que vous cliquez sur ce bouton si le cadre de découpe comporte des zones pouvant être découpées.



#### (Sélectionner tous les cadres)

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Coche les cases de l'image dans la vue en miniature.



#### (Désélectionner tous les cadres)

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Décoche les cases de l'image dans la vue en miniature.



#### (Sélectionner tous les cadres)

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Permet de sélectionner les images dans la vue en miniature et de les encadrer en bleu.



#### (Sélectionner tous les cadres de découpe)

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont définis.

Affiche les cadres de découpe en pointillés épais et applique les paramètres à tous les cadres de découpe.



#### (Supprimer cadre de découpe)

Supprime le cadre de découpe sélectionné.



#### (Informations)

Affiche la version de ScanGear et les paramètres de numérisation actuels (type de document, etc.).



#### (Ouvrir le guide)

Ouvre cette page.

### (3) Zone d'aperçu

Endroit où une image test apparaît après avoir cliqué sur **Aperçu**. Vous pouvez également vérifier les résultats des paramètres (corrections d'image, réglage des couleurs, etc.) définis dans « [\(1\) Boutons et paramètres](#) ».

Lorsque l'icône  (Miniature) est affichée dans la barre d'outils :

Les cadres de découpe sont spécifiés conformément au format du document, et les miniatures des images numérisées s'affichent. Seules les images dont la case à cocher est activée sont numérisées.



#### »» Remarque

- Lorsque plusieurs images sont prévisualisées, différents contours indiquent des états de sélection différents.
  - Cadre mis en évidence (contour bleu épais) : les paramètres affichés s'appliquent.
  - Cadre sélectionné (contour bleu fin) : les paramètres sont appliqués simultanément au cadre mis en évidence et aux cadres sélectionnés. Vous pouvez sélectionner plusieurs images en cliquant sur celles-ci tout en appuyant sur la touche Ctrl.

- Non sélectionné (pas de contour) : les paramètres ne sont pas appliqués.
- Double-cliquez sur un cadre pour effectuer un zoom avant sur l'image. Cliquez sur les boutons  (Avance image) au bas de l'écran pour afficher le cadre précédent ou suivant. Double-cliquez à nouveau sur le cadre pour rétablir son état d'origine (non agrandi).

Lorsque l'icône  (Image entière) est affichée dans la barre d'outils :

Les éléments placés sur la vitre sont numérisés et affichés en tant qu'image unique. Toutes les parties incluses dans les cadres de découpe sont numérisées.



### »» Remarque

- Vous pouvez spécifier le cadre de découpe sur l'image affichée. Dans la vue en miniature, vous ne pouvez créer qu'un cadre de découpe par image. Dans la vue de l'image entière, vous pouvez créer plusieurs cadres de découpe.

■ [Ajustement des cadres de découpe \(ScanGear\)](#)

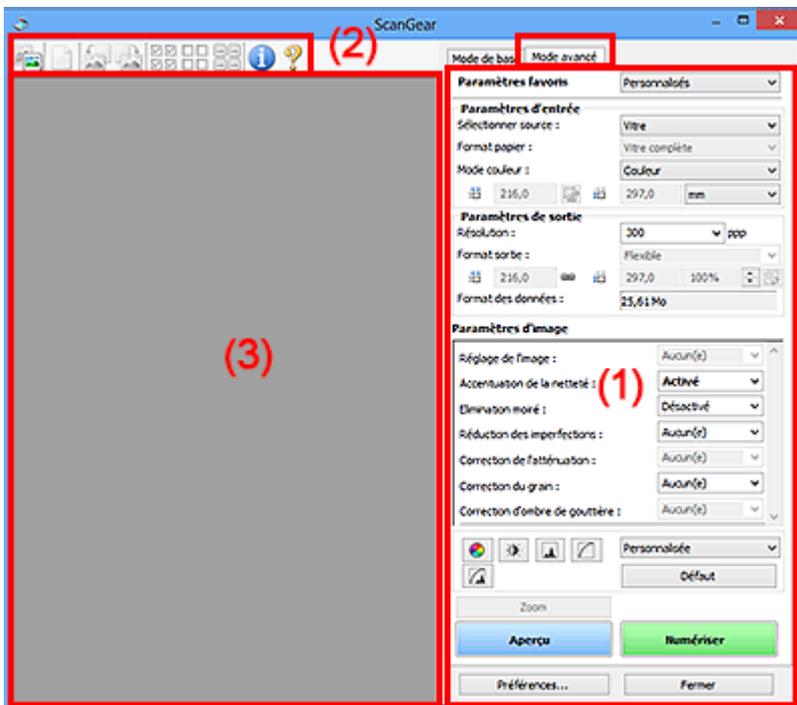
## Rubrique connexe

■ [Numérisation en Mode de base](#)

## Onglet Mode avancé

Ce mode vous permet de définir des paramètres avancés, tels que le mode couleur, la résolution, la luminosité de l'image et la tonalité des couleurs.

Dans cette section, vous trouverez les descriptions des paramètres et fonctions disponibles sous l'onglet **Mode avancé**.



- (1) Boutons et paramètres
- (2) Barre d'outils
- (3) Zone d'aperçu

### Remarque

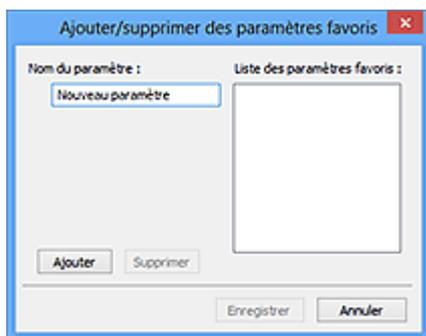
- Les éléments affichés varient selon le type de document et l'affichage.
- La fonction d'aperçu n'est pas disponible lorsque vous effectuez une numérisation à partir du CAD (chargeur automatique de documents).

## (1) Boutons et paramètres

### Paramètres favoris

Vous pouvez nommer et enregistrer un ensemble de paramètres (paramètres d'entrée, paramètres de sortie, paramètres d'image et boutons de réglage des couleurs) dans l'onglet **Mode avancé** et le charger si nécessaire. Il est conseillé d'enregistrer un groupe de paramètres si vous souhaitez l'utiliser souvent. Vous pouvez également utiliser ces paramètres pour charger à nouveau les paramètres par défaut.

Sélectionnez **Ajouter/Supprimer...** dans le menu déroulant pour ouvrir la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer des paramètres favoris**.



Saisissez le **Nom du paramètre** et cliquez sur **Ajouter**. Le nom s'affiche dans la **Liste des paramètres favoris**.

Lorsque vous cliquez sur **Enregistrer**, l'élément apparaît dans la liste **Paramètres favoris** et peut être sélectionné tout comme les autres paramètres prédéfinis.

Pour supprimer un élément, sélectionnez-le dans la **Liste des paramètres favoris** et cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les paramètres affichés dans la **Liste des paramètres favoris**.

### »»» Remarque

- Vous pouvez définir **Ajouter/Supprimer...** dans **Paramètres favoris** après avoir eu un aperçu.
- Enregistrez jusqu'à 10 éléments.

### Paramètres d'entrée

Spécifiez les paramètres d'entrée tel que le type de document et la taille.

### Paramètres de sortie

Spécifiez les paramètres de sortie tels que la résolution et la taille.

### Paramètres d'image

Activez/désactivez les différentes fonctions de correction des images.

### Boutons de réglage des couleurs

Procédez à des corrections précises de la luminosité et des tons, parmi lesquelles des ajustements de la luminosité ou du contraste global de l'image, ainsi que des valeurs des zones de lumière et d'ombre (histogramme) ou de l'équilibre (courbe de tonalité).

### **Zoom**

Permet d'effectuer un zoom avant sur un cadre ou sur l'image dans la zone définie par un cadre de découpe (zone de numérisation). Une fois le zoom avant effectué, le bouton **Zoom** devient **Annuler**. Cliquez sur le bouton **Annuler** pour ramener l'affichage à son état non agrandi.

### **Vue Miniatures :**

Lorsque plusieurs images sont affichées dans la vue des miniatures, un clic sur ce bouton permet d'effectuer un zoom avant sur le cadre sélectionné. Cliquez sur les boutons  (Avance image) au bas de l'écran pour afficher le cadre précédent ou suivant.

### »»» Remarque

- Vous pouvez également effectuer un zoom avant sur une image en double-cliquant sur son cadre. Double-cliquez à nouveau sur le cadre pour rétablir son état d'origine (non agrandi).

## Vue de l'image entière :

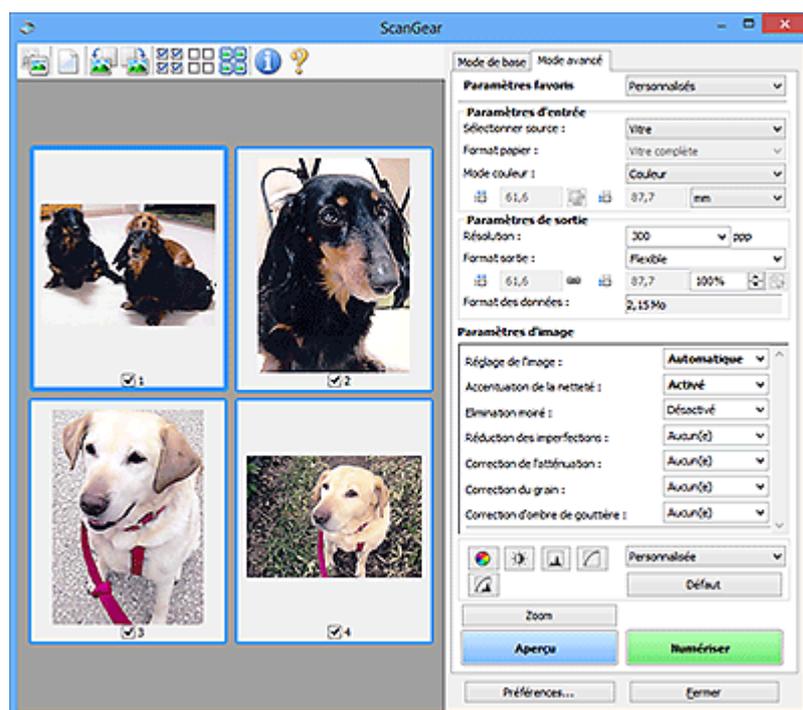
Numérise à nouveau en haute résolution l'image dans la zone définie par un cadre de découpe.

### »» Remarque

- Le bouton **Zoom** permet de renumériser le document et d'afficher son aperçu en haute résolution.
- Le bouton  (Agrandir/Réduire) de la barre d'outils effectue un zoom avant rapide dans l'aperçu de l'image. Cependant, la résolution de l'image affichée est faible.

## Aperçu

Permet d'effectuer une numérisation d'essai.



## Numériser

Permet de démarrer la numérisation.

### »» Remarque

- Une fois la numérisation lancée, la barre de progression apparaît. Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Lorsque la numérisation est terminée, une boîte de dialogue vous invitant à sélectionner l'opération suivante s'affiche. Suivez les instructions de l'invite. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « **État de la boîte de dialogue ScanGear après numérisation** dans [Onglet Numériser](#) (boîte de dialogue **Préférences**).
- Le traitement de l'image peut prendre du temps si la taille globale des images à numériser est supérieure à une certaine taille. Si tel est le cas, un message d'avertissement s'affiche. Il est généralement conseillé de réduire la taille globale. Pour continuer, effectuez la numérisation dans la vue de l'image entière.

## Préférences...

Ouvre la boîte de [dialogue Préférences](#) dans laquelle vous pouvez définir des paramètres de numérisation/d'aperçu avancés.

## Fermer

Permet de fermer ScanGear (pilote du scanner).

## (2) Barre d'outils

Vous pouvez ajuster ou faire pivoter les aperçus des images. Les boutons affichés dans la barre d'outils varient selon la vue.

### Vue Miniatures :



### Vue de l'image entière :



**(Miniature)** /



**(Image entière)**

Active la vue dans la zone d'aperçu.

### ■ (3) [Zone d'aperçu](#)



**(Effacer)**

Supprime l'image d'aperçu de la zone d'aperçu.

Ce bouton réinitialise également les paramètres de barre d'outils et de tonalité.



**(Découper)**

Permet de spécifier la zone de numérisation en faisant glisser la souris.



**(Déplacer l'image)**

Si l'image agrandie ne tient pas dans la zone d'aperçu, permet de faire glisser l'image jusqu'à ce que la partie voulue apparaisse. Vous pouvez également déplacer l'image à l'aide des barres de défilement.



**(Agrandir/Réduire)**

Permet d'effectuer un zoom avant dans la zone d'aperçu en cliquant sur l'image. Cliquez avec le bouton droit sur l'image à réduire.



**(Pivoter à gauche)**

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

- Le résultat est pris en compte dans l'image numérisée.
- Lorsque vous affichez de nouveau l'aperçu, l'état d'origine de l'image est rétabli.



#### **(Pivoter à droite)**

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre.

- Le résultat est pris en compte dans l'image numérisée.
- Lorsque vous affichez de nouveau l'aperçu, l'état d'origine de l'image est rétabli.



#### **(Ajustement automatique)**

Affiche et ajuste automatiquement le cadre de découpe au format du document affiché dans la zone d'aperçu. La zone de numérisation est réduite chaque fois que vous cliquez sur ce bouton si le cadre de découpe comporte des zones pouvant être découpées.



#### **(Sélectionner tous les cadres)**

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Coche les cases de l'image dans la vue en miniature.



#### **(Désélectionner tous les cadres)**

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Décoche les cases de l'image dans la vue en miniature.



#### **(Sélectionner tous les cadres)**

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Permet de sélectionner les images dans la vue en miniature et de les encadrer en bleu.



#### **(Sélectionner tous les cadres de découpe)**

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont définis.

Affiche les cadres de découpe en pointillés épais et applique les paramètres à tous les cadres de découpe.



#### **(Supprimer cadre de découpe)**

Supprime le cadre de découpe sélectionné.



#### **(Informations)**

Affiche la version de ScanGear et les paramètres de numérisation actuels (type de document, etc.).



#### **(Ouvrir le guide)**

Ouvre cette page.

### **(3) Zone d'aperçu**

Endroit où une image test apparaît après avoir cliqué sur **Aperçu**. Vous pouvez également vérifier les résultats des paramètres (corrections d'image, réglage des couleurs, etc.) définis dans « [\(1\) Boutons et paramètres](#) ».

Lorsque l'icône  (Miniature) est affichée dans la barre d'outils :

Les cadres de découpe sont spécifiés conformément au format du document, et les miniatures des images numérisées s'affichent. Seules les images dont la case à cocher est activée sont numérisées.



### »» Remarque

- Lorsque plusieurs images sont prévisualisées, différents contours indiquent des états de sélection différents.
  - Cadre mis en évidence (contour bleu épais) : les paramètres affichés s'appliquent.
  - Cadre sélectionné (contour bleu fin) : les paramètres sont appliqués simultanément au cadre mis en évidence et aux cadres sélectionnés. Vous pouvez sélectionner plusieurs images en cliquant sur celles-ci tout en appuyant sur la touche Ctrl.
  - Non sélectionné (pas de contour) : les paramètres ne sont pas appliqués.

Lorsque l'icône  (Image entière) est affichée dans la barre d'outils :

Les éléments placés sur la vitre sont numérisés et affichés en tant qu'image unique. Toutes les parties incluses dans les cadres de découpe sont numérisées.



## ▶▶ Remarque

- Vous pouvez spécifier le cadre de découpe sur l'image affichée. Dans la vue en miniature, vous ne pouvez créer qu'un cadre de découpe par image. Dans la vue de l'image entière, vous pouvez créer plusieurs cadres de découpe.

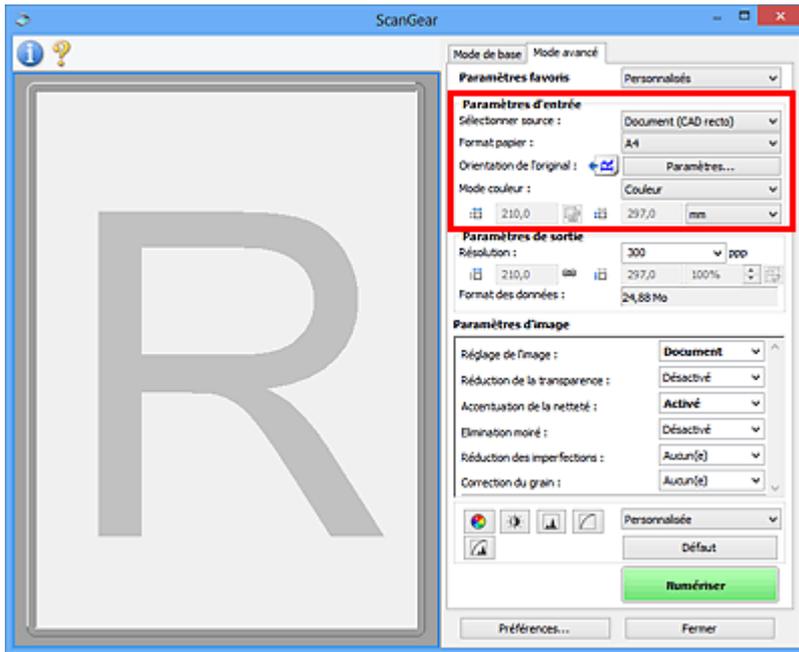
■ [Ajustement des cadres de découpe \(ScanGear\)](#)

## Rubrique connexe

■ [Numérisation en Mode avancé](#)

■ [Numérisation de plusieurs documents à partir du CAD \(chargeur automatique de documents\) en Mode avancé](#)

# Paramètres d'entrée



**Paramètres d'entrée** permet de définir les éléments suivants :

## Sélectionner source

Le type du document à numériser s'affiche dans cette zone. Pour effectuer une numérisation depuis la vitre, sélectionnez **Vitre**. Pour une numérisation depuis le CAD (chargeur automatique de documents), sélectionnez **Document (CAD recto)** ou **Document (CAD recto verso)**.

### »» Important

- Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation continue à partir du CAD. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.

### »» Remarque

- Vous pouvez sélectionner **Document (CAD recto verso)** lorsque vous utilisez un modèle prenant en charge la numérisation recto verso CAD.

## Format papier

Sélectionnez le format du document à numériser. Ce paramètre est disponible uniquement dans la vue de l'image entière.

Si vous souhaitez numériser les deux côtés des documents automatiquement depuis le CAD, sélectionnez **A4** ou **Lettre**.

Lorsque vous sélectionnez un format, la zone d'aperçu change.

### »» Important

- Certaines applications sont limitées par rapport à la quantité de données numérisées qu'elles peuvent recevoir. Les pages de numérisation disponibles sont les suivantes :
  - 21 000 pixels x 30 000 pixels au maximum
- Si vous modifiez le paramètre **Format papier** après l'affichage de l'aperçu, l'aperçu est supprimé.

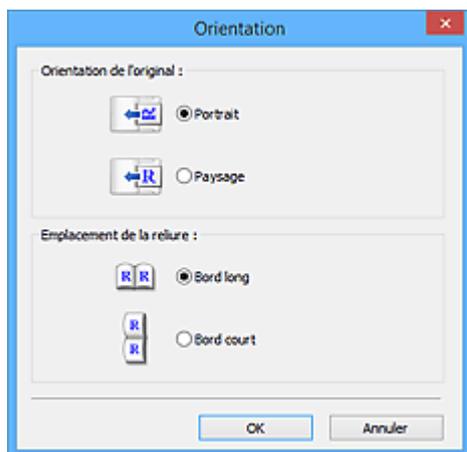
## »» Remarque

- Si vous ne savez pas quelle taille sélectionner pour **Format papier**, définissez le paramètre **Format papier** sur **Vitre complète**, puis mesurez la taille du document et saisissez les valeurs dans  (Largeur) et  (Hauteur).

### Orientation de l'original

Définissez l'orientation et le côté d'agrafage des documents à numériser à partir du CAD.

Cliquez sur **Paramètres...** pour ouvrir la boîte de dialogue **Orientation**.



## »» Important

- La boîte de dialogue **Orientation** ne peut être ouverte que lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Document (CAD recto)** ou **Document (CAD recto verso)**.
- **Emplacement de la reliure** s'affiche lorsque vous utilisez un modèle prenant en charge la numérisation recto verso CAD.
- L'**Emplacement de la reliure** ne peut pas être spécifié lorsque **Sélectionner source** est défini sur **Document (CAD recto)**.

### Mode couleur

Sélectionnez le mode de numérisation du document.

#### Couleur

Sélectionnez ce mode pour numériser des documents couleur ou pour créer des images couleur. Ce mode permet d'obtenir l'image avec 256 niveaux (8 bits) pour R(ouge), V(ert) et B(leu).

#### Niveaux de gris

Sélectionnez ce mode pour numériser des photographies noir et blanc ou pour créer des images en noir et blanc. Ce mode permet d'obtenir l'image avec 256 niveaux (8 bits) en noir et blanc.

#### Noir et blanc

Sélectionnez ce mode pour numériser des photos et documents en noir et blanc. Ce mode permet d'obtenir l'image en noir et blanc. À des niveaux précis (niveau de seuil), le contraste de l'image est divisé en noir et blanc, et affiché en deux couleurs. Vous pouvez définir le niveau de seuil avec le

bouton  (Seuil).

### Format d'entrée

Dans la vue en miniature, le format des documents découpés est affiché après l'aperçu.

Dans la vue de l'image entière, le **Format papier** est affiché avant l'aperçu et le format du cadre de découpe (zone de numérisation) est affichée après.

Vous pouvez ajuster le cadre de découpe en saisissant des valeurs dans  (Largeur) et  (Hauteur).

Cliquez sur  (Modifier proportions) et sélectionnez  (Conserver proportions) pour conserver les proportions lorsque vous spécifiez la taille du cadre de découpe.

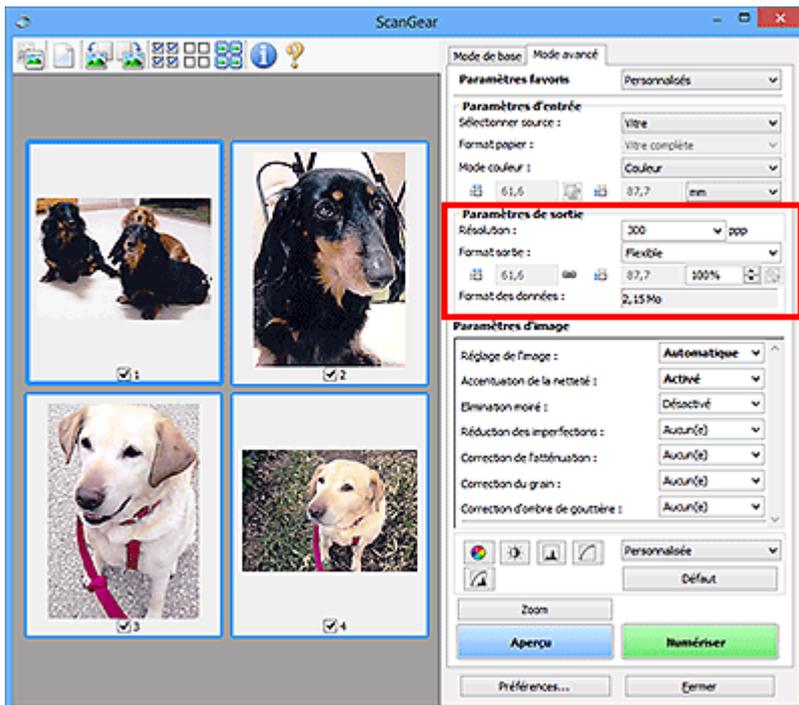
### ►► Important

- Les réglages des paramètres d'entrée sont disponibles uniquement si **Format sortie** est défini sur **Flexible** dans **Paramètres de sortie**. Si vous choisissez un format autre que **Flexible**, un cadre de découpe apparaît ; sa dimension est calculée en fonction des paramètres indiqués dans **Format sortie** et **Résolution**, et ses proportions sont fixes.

### ►► Remarque

- Les valeurs que vous saisissez seront comprises dans les formats de documents sélectionnés. Le format minimal est de 96 pixels x 96 pixels si la **Résolution** est définie sur 600 ppp à l'échelle 100 %.
- En cas d'ajustement automatique dans la vue de l'image entière, les proportions sont conservées car le format est prioritaire sur les autres paramètres.
- Reportez-vous à la section « [Ajustement des cadres de découpe \(ScanGear\)](#) » pour plus d'informations sur les cadres de découpe.

# Paramètres de sortie



**Paramètres de sortie** permet de définir les éléments suivants :

## Résolution

Sélectionnez la résolution de la numérisation.

Plus la résolution (valeur) choisie est élevée, plus l'image est précise.

Sélectionnez une résolution parmi celles affichées en cliquant sur le bouton ou entrez une valeur (par incréments de 1 ppp).

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Résolution » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

## Lorsque Sélectionner source est défini sur Vitre :

Vous pouvez entrer une valeur comprise entre 25 et 19 200 ppp.

## Lorsque Sélectionner source est défini sur Document (CAD recto) ou Document (CAD recto verso) :

Vous pouvez entrer une valeur comprise entre 25 et 600 ppp.

## Format sortie

Sélectionnez le format de sortie.

Sélectionnez **Flexible** pour définir un format personnalisé ou sélectionnez un format d'impression ou d'affichage. Sélectionnez **Ajouter/Supprimer...** pour définir le format personnalisé et l'enregistrer comme nouvelle option de format de sortie.

## Flexible

Vous pouvez indiquer la résolution et l'échelle, et ajuster les cadres de découpe (zones de numérisation).

### Vue Miniatures :

Faites glisser la souris sur une miniature pour afficher un cadre de découpe. Quand un cadre de découpe est affiché, seule la partie qu'il contient est numérisée. Lorsque qu'aucun cadre de découpe n'est affiché, chaque cadre est numérisé indépendamment.

### Vue de l'image entière :

Si aucun cadre de découpe n'apparaît, toute la zone d'aperçu est numérisée. Quand un cadre de découpe est affiché, seule la partie qu'il contient est numérisée.

## »» Remarque

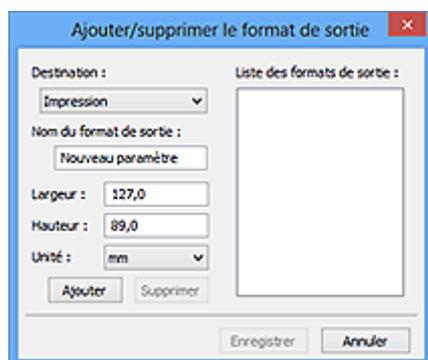
- Pour agrandir/réduire l'image numérisée, entrez des valeurs dans les champs  (Largeur) et  (Hauteur) dans **Paramètres de sortie** ou spécifiez une valeur (par incréments de 1 %) dans %. Bien que la valeur maximale disponible pour % dépende de la **Résolution**, elle peut être définie jusqu'à 19 200 ppp (valeur maximale disponible pour la résolution).

### Format de papier (L, A4, etc.) et Taille d'écran (1024 x 768 pixels, etc.)

Vous ne pouvez spécifier ni  (Largeur), ni  (Hauteur), ni l'échelle. L'aperçu de l'image est découpé conformément au format de sortie et à la résolution sélectionnés. La partie contenue dans le cadre de découpe est numérisée à la taille du format de papier/de l'écran sélectionné. Vous pouvez faire glisser le cadre de découpe pour l'agrandir, le réduire ou le déplacer en conservant ses proportions.

### Ajouter/Supprimer...

Permet d'ouvrir la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer le format de sortie** dans laquelle vous pouvez spécifier les formats de sortie personnalisés.



Dans la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer le format de sortie**, vous pouvez spécifier plusieurs formats de sortie et les enregistrer simultanément. Les éléments enregistrés s'affichent dans la liste **Format sortie** et peuvent être sélectionnés tout comme les éléments prédéfinis.

### Ajout :

Sélectionnez **Impression** ou **Affichage de l'image** pour la **Destination**, saisissez le **Nom du format de sortie**, la **Largeur** et la **Hauteur**, puis cliquez sur **Ajouter**. Dans **Unité**, choisissez **pouces** ou **mm** si vous sélectionnez **Impression** dans **Destination**, mais vous ne pouvez sélectionner **pixels** que si vous sélectionnez **Affichage de l'image** dans **Destination**. Le nom du format ajouté figure dans la **Liste des formats de sortie**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les éléments figurant dans la **Liste des formats de sortie**.

### Suppression :

Sélectionnez le format de sortie à supprimer dans **Liste des formats de sortie**, puis cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les éléments figurant dans la **Liste des formats de sortie**.

### »» Important

- Vous ne pouvez pas supprimer des formats de sortie prédéfinis comme **A4** et **1024 x 768 pixels**.

### »» Remarque

- Enregistrez jusqu'à 10 éléments pour chaque destination.
- Un message d'erreur s'affiche lorsque vous saisissez une valeur non comprise dans la plage du paramètre. Saisissez une valeur comprise dans la plage affichée dans le message.

### »» Remarque

- Reportez-vous à la section « [Ajustement des cadres de découpe \(ScanGear\)](#) » pour plus d'informations sur les cadres de découpe.
- Pour plus de détails sur le mode d'affichage initial du cadre de découpe sur une image d'aperçu, reportez-vous à la section **Cadre de découpe sur les images d'aperçu** dans « [Onglet Aperçu](#) » (boîte de dialogue **Préférences**).



### (Commuter les proportions)

Disponible si **Format sortie** est défini sur tout autre paramètre que **Flexible**.

Cliquez sur ce bouton pour faire pivoter le cadre de découpe. Cliquez à nouveau pour lui rendre son orientation d'origine.

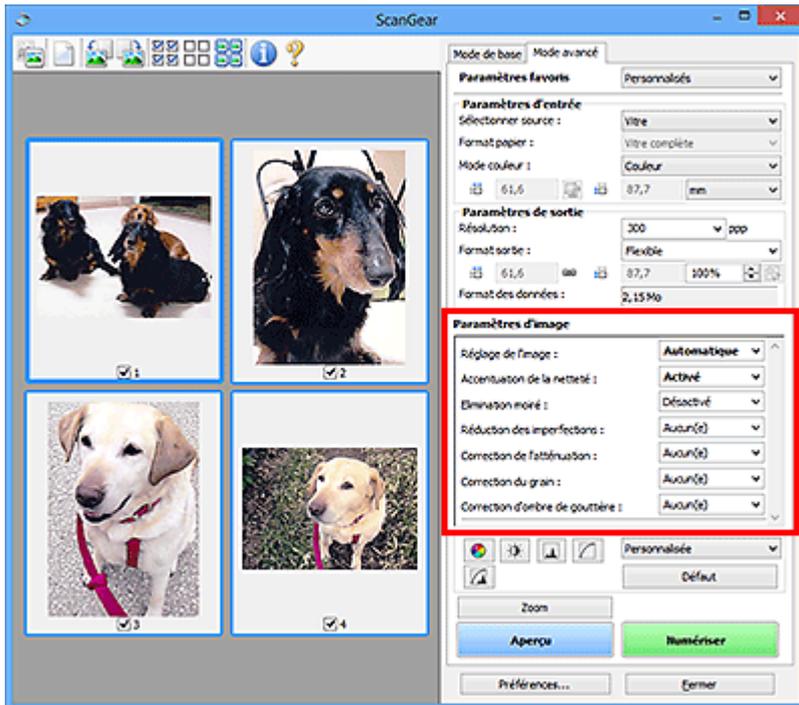
### Format des données

La taille des données numérisées avec les paramètres en cours s'affiche.

### »» Remarque

- Si les données dépassent une certaine taille, la valeur s'affiche en rouge. Si tel est le cas, un message d'avertissement s'affiche lorsque vous cliquez sur **Numériser**. Il est recommandé de régler ces paramètres afin de réduire le **Format des données**. Pour continuer, effectuez la numérisation dans la vue de l'image entière.

# Paramètres d'image



## ►► Important

- N'appliquez pas ces fonctions aux images sans moiré, imperfections ou couleurs ternies. Le ton de couleurs peut être affecté.
- Les résultats de la correction d'image peut différer de l'image de l'aperçu.

## ►► Remarque

- Les paramètres qu'il est possible de sélectionner dépendent des paramètres du **Mode couleur**.
- La numérisation peut être plus longue que d'habitude lorsque vous utilisez **Paramètres d'image**.

**Paramètres d'image** permet de définir les éléments suivants :

### Réglage de l'image

Si le réglage de l'image est défini, la luminosité dans la zone spécifiée de l'image est optimisée. Les images peuvent être réglées selon le type de document détecté automatiquement ou le type de document spécifié. Le résultat du réglage se reflète sur toute l'image.

#### Aucun(e)

Le réglage de l'image ne sera pas appliqué.

#### Automatique

Permet d'appliquer la fonction de réglage de l'image en détectant automatiquement le type de document. Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

#### Photo

Applique le réglage de l'image approprié aux photos.

#### Magazine

Applique le réglage de l'image approprié aux magazines.

## Document

Applique le réglage de l'image approprié aux documents texte.

### »» Important

- Vous pouvez définir le paramètre **Réglage de l'image** après l'aperçu.
- Vous pouvez définir ce paramètre lorsque **Recommandés** est sélectionné dans l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences**.

### »» Remarque

- Si l'image n'est pas correctement réglée avec **Automatique**, spécifiez le type du document.
- La tonalité des couleurs peut varier par rapport à l'image source en raison de la fonction Réglage de l'image. Dans ce cas, définissez **Réglage de l'image** sur **Aucun(e)**.

## Réduction de la transparence

Utilisez cette fonction pour réduire la transparence des documents imprimés en recto verso ou pour éclaircir la couleur de base sur le papier recyclé et sur d'autres papiers en couleur lors de la numérisation de documents.

### Désactivé

La transparence ne sera pas réduite.

### Activé

Sélectionnez ce paramètre pour réduire la transparence des documents imprimés en recto verso ou pour éclaircir la couleur de base. Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

### »» Important

- Vous pouvez définir **Réduction de la transparence** lorsque **Recommandés** est sélectionné dans l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences** et lorsque **Document** ou **Magazine** est sélectionné pour **Réglage de l'image**.

## Accentuation de la netteté

Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image lors de la numérisation de photos.

### Désactivé

L'accentuation de la netteté ne sera pas appliquée.

### Activé

Fait ressortir le contour des sujets afin d'affiner l'image. Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

## Elimination moiré

Les images et les photographies imprimées sont affichées sous la forme d'un ensemble de petits points. Le « moiré » est un phénomène qui produit un dégradé non uniforme ou un motif rayé lors de la numérisation de photos ou d'images imprimées avec des petits points. La fonction **Elimination moiré** permet de réduire cet effet de moiré.

### Désactivé

Le moiré ne sera pas réduit.

### Activé

Réduit le moiré. Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

## »» Remarque

- Même si **Élimination moiré** est défini sur **Activé**, un effet de moiré risque de subsister si l'option **Accentuation de la netteté** est également définie sur **Activé**. Dans ce cas, définissez l'option **Accentuation de la netteté** sur **Désactivé**.

### Réduction des imperfections

Les photographies numérisées peuvent contenir des points blancs dus à des imperfections. Cette fonction permet de réduire ces défauts.

#### Aucun(e)

La poussière et les rayures ne seront pas réduites.

#### Faible

Sélectionnez cette option pour réduire la présence de petites poussières et rayures. Les traces les plus importantes peuvent subsister.

#### Moyenne

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

#### Elevé

Sélectionnez cette option pour réduire la présence de poussières et rayures importantes.

Cependant, des traces du processus de réduction peuvent subsister ou des parties détaillées de l'image risquent d'être supprimées.

## »» Important

- Cette fonction peut ne pas être efficace pour certains types de photos.

## »» Remarque

- Il est recommandé de sélectionner **Aucun(e)** lorsque vous numérisez des supports imprimés.

### Correction de l'atténuation

Utilisez cette fonction pour corriger les photos ternies par le temps ou qui ont une dominante de couleur. Une dominante de couleur est un phénomène par lequel une couleur spécifique affecte toute l'image à cause du temps ou de couleurs ambiantes vives.

#### Aucun(e)

La correction de l'atténuation ne sera pas appliquée.

#### Faible

Sélectionnez cette option pour corriger un ternissement et une dominante de couleur faibles.

#### Moyenne

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

#### Elevé

Sélectionnez cette option pour corriger un ternissement et une dominante de couleur importants.

Ce paramètre peut affecter la tonalité de l'image.

## »» Important

- Vous pouvez configurer le paramètre **Correction de l'atténuation** après l'aperçu.
- Vous pouvez définir ce paramètre lorsque **Recommandés** est sélectionné dans l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences**.
- La correction peut ne pas être efficace si la zone numérisée est trop petite.

### Correction du grain

Utilisez cette fonction pour réduire l'aspect granuleux (rugosité) des photos réalisées à l'aide d'un film à haute sensibilité.

#### Aucun(e)

L'aspect granuleux ne sera pas réduit.

#### Faible

Sélectionnez cette option lorsque la photo est légèrement granuleuse.

#### Moyenne

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

#### Elevé

Sélectionnez cette option lorsque la photo est très granuleuse. Les dégradés et la netteté de l'image peuvent être affectés.

### ►► Important

- La correction peut ne pas être efficace si la zone numérisée est trop petite.

### Correction d'ombre de gouttière

Utilisez cette fonction pour corriger les ombres qui apparaissent entre les pages lors de la numérisation de brochures.

Lorsque vous définissez l'option **Correction d'ombre de gouttière** dans l'aperçu de l'image, le résultat est répercuté. Affichez un aperçu des effets avant la numérisation, les résultats pouvant varier en fonction du type de document et des pressions effectuées.

Le texte/ligne effacé ou flou dû à des pages courbées n'est pas corrigé.

#### Aucun(e)

L'ombre de gouttière ne sera pas corrigée.

#### Faible

Sélectionnez cette option lorsque l'effet est trop élevé avec le réglage Moyenne.

#### Moyenne

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

#### Elevé

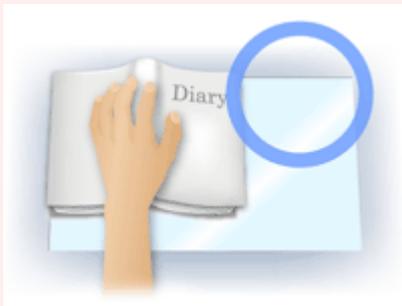
Sélectionnez cette option lorsque l'effet est trop faible avec le réglage Moyenne.

### ►► Important

- Vous pouvez définir le paramètre **Correction d'ombre de gouttière** après l'aperçu.
- Ne placez pas d'objets d'un poids de 2,0 kg (4,4 livres) ou plus sur la vitre. N'exercez pas de pression supérieure à 2,0 kg (4,4 livres) sur le document. Si vous appuyez trop lourdement, le scanner peut ne pas fonctionner correctement ou vous risquez de casser la vitre.
- Alignez le document avec les bords de la vitre. Dans le cas contraire, l'ombre ne sera pas corrigée correctement.



- Les ombres peuvent ne pas être corrigées correctement en fonction du document. Si l'arrière-plan de la page n'est pas blanc, des ombres peuvent ne pas être détectées correctement ou ne pas être détectées du tout.
- Lors de la numérisation, appuyez sur la reliure en exerçant la même pression que pour la réalisation de l'aperçu de la numérisation. Si la reliure n'est pas à plat, l'ombre ne sera pas corrigée correctement.



- Le positionnement du document dépend du modèle du scanner et du document à numériser.

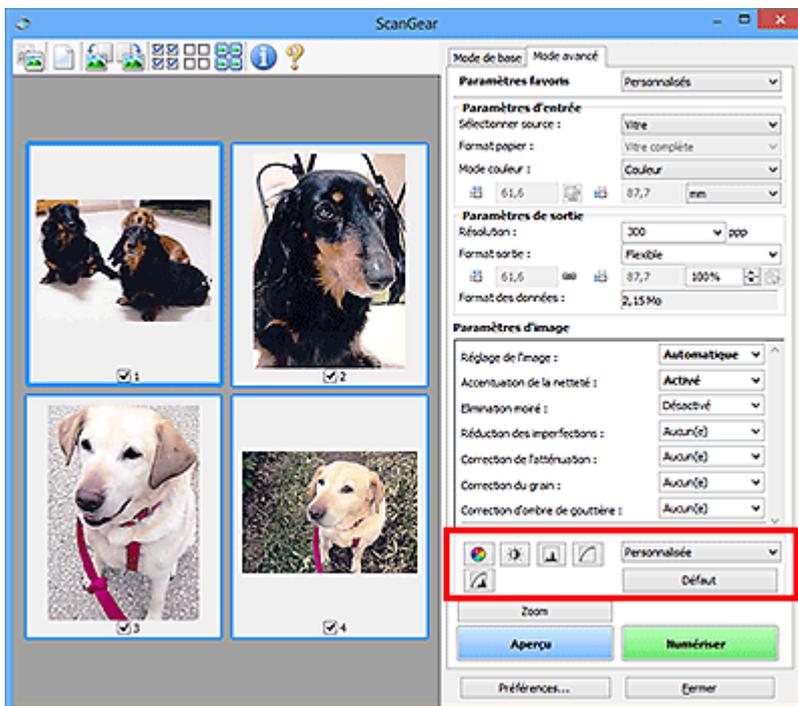
### »» Remarque

- Couvrez le document d'un tissu sombre si des points blancs, des stries ou des motifs colorés apparaissent dans le résultat final de la numérisation à cause de la lumière environnante qui filtre entre le document et la vitre d'exposition.
- Si l'ombre n'est pas corrigée correctement, ajustez le cadre de découpe (zone de numérisation) sur l'image d'aperçu.

■ [Ajustement des cadres de découpe \(ScanGear\)](#)

## Boutons de réglage des couleurs

Les boutons de réglage des couleurs vous permettent de procéder à des corrections précises de la luminosité et des tons, parmi lesquelles des ajustements de la luminosité ou du contraste global de l'image, ainsi que des valeurs des zones de lumière et d'ombre (histogramme) ou de l'équilibre (courbe de tonalité).



### ►► Important

- Les boutons de réglage des couleurs ne sont pas disponibles si vous sélectionnez **Correspondance des couleurs** dans l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences**.

### ►► Remarque

- Les paramètres qu'il est possible de sélectionner dépendent des paramètres du **Mode couleur**.
- Lorsque vous ajustez l'image grâce aux boutons de réglage des couleurs, les résultats seront reflétés dans l'image d'aperçu.

Cliquez sur le bouton de réglage des couleurs pour définir les éléments suivants :



#### (Saturation/Équilibre des couleurs)

Ajustez la saturation (l'éclat) et la tonalité des couleurs de l'image. Cette fonction permet d'éclaircir les couleurs qui ont été ternies par le temps ou à dominante de couleur. Une dominante de couleur est un phénomène par lequel une couleur spécifique affecte toute l'image à cause du temps ou de couleurs ambiantes vives.

#### ■ [Ajustement de la saturation et de l'équilibre des couleurs](#)



#### (Luminosité/Contraste)

Ajustez la luminosité et le contraste de l'image. Si l'image est trop sombre ou trop claire, ou si la qualité d'image est terne à cause d'un manque de contraste, vous pouvez régler les niveaux de luminosité et de contraste.

## ■ [Ajustement de la luminosité et du contraste](#)



### (Histogramme)

Un histogramme vous permet de visualiser la concentration de données à chaque niveau de luminosité d'une image. Vous pouvez spécifier le niveau le plus clair (zone de lumière) ou le plus sombre (zone d'ombre) d'une image, couper les niveaux et étendre la tonalité intermédiaire de l'image.

## ■ [Ajustement de l'histogramme](#)



### (Paramètres de courbe de tonalité)

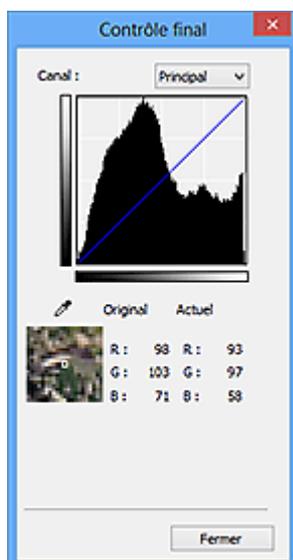
Ajustez la luminosité d'une image en modifiant le graphique (courbe de tonalité) qui indique l'équilibre entre l'entrée et la sortie des tonalités. Vous pouvez régler avec précision la luminosité d'une zone spécifique.

## ■ [Ajustement de la courbe de tonalité](#)



### (Contrôle final)

Procédez à une vérification finale des réglages de couleur. La courbe de tonalité synthétisée finale et l'histogramme provenant du traitement d'image s'affichent. Aucun réglage n'est requis dans cet écran.



- Pour une image couleur, sélectionnez une couleur pour régler le **Rouge**, le **Vert** ou le **Bleu** dans **Canal** ou sélectionnez **Principal** pour sélectionner les trois couleurs en même temps.
- Si vous placez le curseur sur l'aperçu de l'image, la portion est agrandie et ses valeurs RVB avant et après le réglage s'affichent (seulement la valeur L si **Mode couleur** est défini sur **Niveaux de gris**).



### (Seuil)

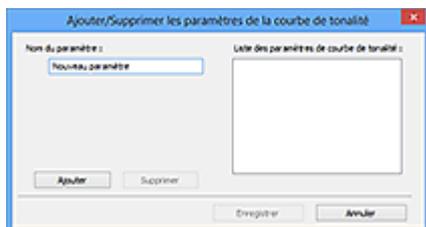
Définissez la limite (seuil) qui sépare le blanc et le noir. En réglant le niveau de seuil, vous pouvez améliorer la netteté du texte d'un document ou réduire la transparence dans les journaux.

## ■ [Paramétrage du seuil](#)

### Personnalisée

Vous pouvez nommer et enregistrer un ensemble de paramètres de courbe de tonalité et de seuil créés à l'aide des boutons de réglage des couleurs.

Sélectionnez **Ajouter/Supprimer...** dans le menu déroulant. Lorsque le **Mode couleur** est défini sur n'importe quelle valeur autre que **Noir et blanc**, la boîte de dialogue **Ajouter/Supprimer les paramètres de la courbe de tonalité** s'ouvre. Lorsque le **Mode couleur** est défini sur **Noir et blanc**, la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer des paramètres de seuil** s'ouvre.



Saisissez le **Nom du paramètre** et cliquez sur **Ajouter**. Le nom s'affiche dans la **Liste des paramètres de courbe de tonalité** ou dans la **Liste des paramètres de seuil**. Cliquez sur **Enregistrer**.

Pour supprimer un élément, sélectionnez-le dans **Liste des paramètres de courbe de tonalité** ou **Liste des paramètres de seuil** et cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les paramètres affichés dans la **Liste des paramètres de courbe de tonalité** ou la **Liste des paramètres de seuil**.

Vous pouvez également charger les paramètres de courbe de tonalité et de seuil et les appliquer à l'aperçu de l'image. Pour charger les paramètres, sélectionnez l'élément enregistré dans le menu déroulant.

### »»» Remarque

- Enregistrez jusqu'à 20 éléments.

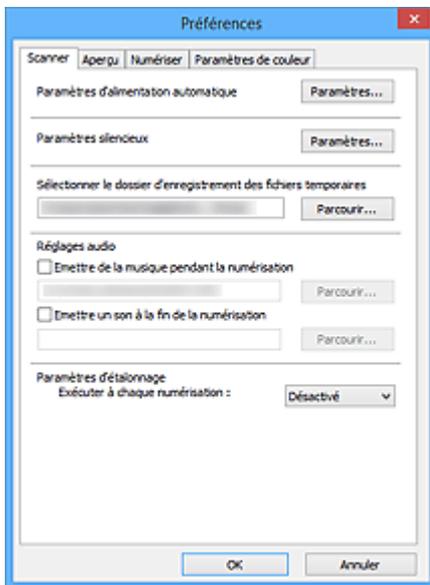
### Défaut

Réinitialisez tous les réglages (saturation/équilibre des couleurs, luminosité/contraste, histogramme et courbe de tonalités).

## Boîte de dialogue Préférences

Dans la boîte de dialogue **Préférences**, vous pouvez définir les paramètres avancés des fonctions de ScanGear (pilote du scanner) via les onglets **Scanner**, **Aperçu**, **Numériser** et **Paramètres de couleur**.

Cliquez sur **Préférences...** dans l'écran ScanGear (pilote du scanner) pour ouvrir la boîte de dialogue **Préférences**.



### Onglet Scanner

Permet de définir les paramètres de mise sous tension automatique, le dossier dans lequel enregistrer temporairement les images, ainsi qu'un fichier son à lire pendant la numérisation ou à la fin de celle-ci.

### Onglet Aperçu

Permet de sélectionner les opérations à effectuer dans l'Aperçu lorsque ScanGear est lancé, et d'indiquer le type d'affichage des cadres de découpe après la prévisualisation des images, ainsi que le cadre de découpe pour les miniatures des documents numérisés.

### Onglet Numériser

Permet de sélectionner l'action à entreprendre avec ScanGear après la numérisation de l'image.

### Onglet Paramètres de couleur

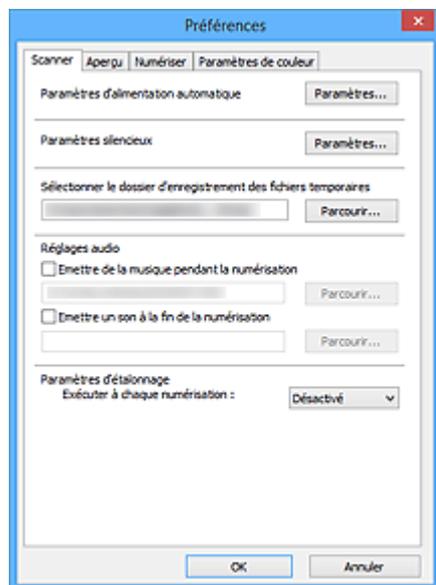
Permet de sélectionner le mode de réglage des couleurs et de spécifier la valeur gamma du moniteur.

## Onglet Scanner

Dans l'onglet **Scanner**, vous pouvez spécifier les paramètres suivants.

### »» Important

- Les fonctions et paramètres disponibles varient en fonction de votre scanner ou imprimante.



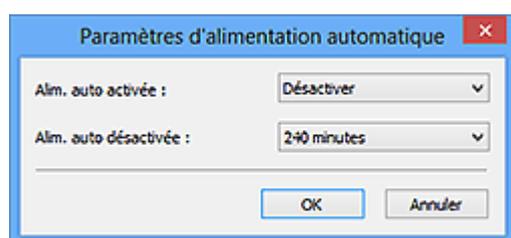
### Paramètres d'alimentation automatique

Vous pouvez configurer la mise sous/hors tension automatique de la machine.

Cliquez sur **Paramètres...** pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres d'alimentation automatique**.

### »» Remarque

- Si la machine est hors tension ou que la communication bidirectionnelle est désactivée, un message apparaît indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de la machine. Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour quitter ScanGear (pilote du scanner).



#### Alim. auto activée

Sélectionnez **Activer** pour mettre automatiquement sous tension la machine en cas de réception de données.

#### Alim. auto désactivée

Spécifiez le délai de mise hors tension dans la liste. Si la période s'écoule sans qu'aucune donnée à imprimer ne soit reçue, la machine est automatiquement mise hors tension.

### »» Important

Selon le modèle que vous utilisez, la machine ne se met pas automatiquement hors tension lorsqu'elle est connectée au réseau même si **Alim. auto désactivée** est défini.

Reportez-vous à « Liste des fonctions prises en charge par modèle (mise hors tension automatique) » pour vérifier si votre modèle prend en charge la fonction de mise hors tension automatique.

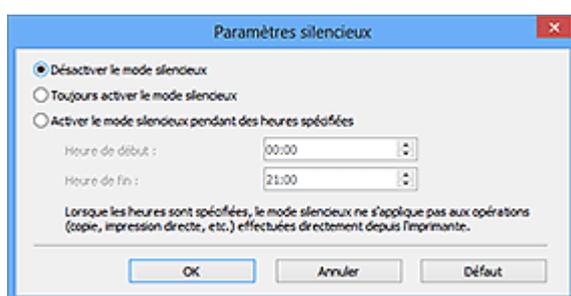
## Paramètres silencieux

Le mode silencieux permet de réduire le bruit de fonctionnement de cette machine. Utilisez cette fonction lorsque vous souhaitez réduire le bruit de fonctionnement (si vous numérisez ou imprimez la nuit, par exemple).

Cliquez sur **Paramètres...** pour définir le mode silencieux.

### »» Remarque

- Vous pouvez définir le mode silencieux à partir du panneau de contrôle de la machine, du pilote de l'imprimante ou de ScanGear.  
Quelle que soit la solution choisie, celui-ci s'applique aux opérations réalisées à partir du panneau de contrôle de la machine ou lors des procédures d'impression et de numérisation depuis l'ordinateur, etc.
- La numérisation ou l'impression peut être plus longue que d'habitude lorsque cette fonction est utilisée.



### Désactiver le mode silencieux

Sélectionnez cette option pour utiliser la machine avec un bruit de fonctionnement normal.

### Toujours activer le mode silencieux

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de la machine.

### Activer le mode silencieux pendant des heures spécifiées

Sélectionnez cette option pour réduire le bruit de fonctionnement de la machine pendant une durée spécifiée.

Définissez la période d'activation du mode silencieux avec les paramètres **Heure de début** et **Heure de fin**.

### »» Important

- L'heure indiquée dans **Heure de début** et celle indiquée dans **Heure de fin** doivent être différentes.
- Si votre scanner ou votre imprimante ne prend pas en charge les fonctions de télécopie, le mode silencieux n'est pas appliqué aux opérations (copie, impression directe, etc.) exécutées directement à partir de la machine, même si les heures sont spécifiées.

## Sélectionner le dossier d'enregistrement des fichiers temporaires

Affiche le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer les images de façon temporaire. Pour changer de dossier, cliquez sur **Parcourir...** pour en indiquer un autre.

## Réglages audio

Vous pouvez paramétrer la machine de manière à ce qu'un fichier son soit lu pendant la numérisation ou à la fin de la numérisation.

Cochez la case **Emettre de la musique pendant la numérisation** ou **Emettre un son à la fin de la numérisation**, puis cliquez sur **Parcourir...** et spécifiez un fichier son.

Vous pouvez indiquer les fichiers suivants.

- Fichier MIDI (\*.mid, \*.rmi, \*.midi)
- Fichier audio (\*.wav, \*.aif, \*.aiff)
- Fichier MP3 (\*.mp3)

## Paramètres d'étalonnage

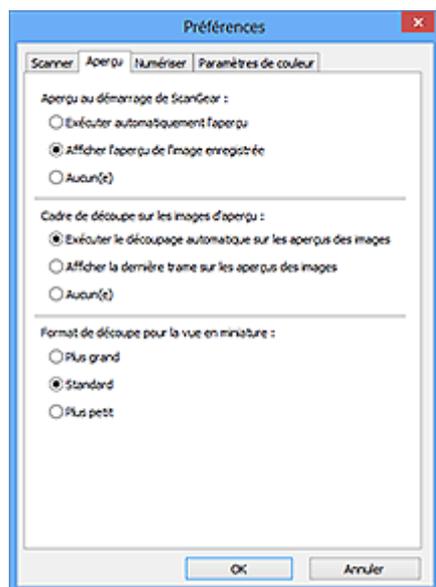
Si vous définissez **Exécuter à chaque numérisation** sur **Activé**, le scanner sera étalonné avant chaque prévisualisation et numérisation afin de reproduire les tonalités de couleurs appropriées dans les images numérisées.

### »» Remarque

- Même si le paramètre **Exécuter à chaque numérisation** est défini sur **Désactivé**, le scanner peut parfois être automatiquement étalonné (par exemple, immédiatement après la mise sous tension de la machine).
- L'opération d'étalonnage peut prendre du temps selon les capacités de votre ordinateur.

## Onglet Aperçu

Dans l'onglet **Aperçu**, vous pouvez spécifier les paramètres suivants.



### Aperçu au démarrage de ScanGear

Sélectionnez les opérations à effectuer dans l'aperçu au démarrage de ScanGear (pilote du scanner).

#### Exécuter automatiquement l'aperçu

ScanGear lance automatiquement l'aperçu au démarrage.

#### Afficher l'aperçu de l'image enregistrée

Ce paramètre affiche l'aperçu affiché précédemment.

Les paramètres des boutons de réglage des couleurs, les paramètres des boutons de la barre d'outils ainsi que les paramètres de l'onglet **Mode avancé** sont également enregistrés.

#### Aucun(e)

Aucun aperçu de l'image n'est affiché au démarrage.

### »» Remarque

- Sélectionnez **Aucun(e)** si vous ne souhaitez pas enregistrer l'image de l'aperçu.

### Cadre de découpe sur les images d'aperçu

Sélectionnez le mode d'affichage des cadres de découpe après la prévisualisation des images.

#### Exécuter le découpage automatique sur les aperçus des images

Le cadre de découpe (zone de numérisation) apparaît automatiquement au format de document après l'affichage de l'aperçu.

#### Afficher la dernière trame sur les aperçus des images

Un cadre de découpe de la même taille que le dernier cadre utilisé s'affiche après la prévisualisation.

#### Aucun(e)

Aucun cadre de découpe n'apparaît après l'affichage de l'aperçu.

### Format de découpe pour la vue en miniature

Sélectionnez le format de découpe pour les miniatures des documents numérisés.

**Plus grand**

Affiche 105 % (en largeur et hauteur) de la zone affichée pour le format standard.

**Standard**

Applique le format standard.

**Plus petit**

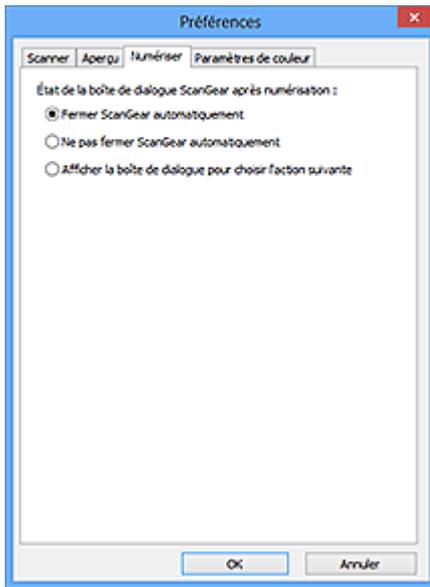
Affiche 95 % (en largeur et hauteur) de la zone affichée pour le format standard.

**▶▶ Remarque**

- Lorsque vous modifiez le paramètre **Format de découpe pour la vue en miniature**, les images dans l'aperçu sont actualisées afin de refléter le nouveau format de découpe. Lors de l'actualisation des images dans l'aperçu, les ajustements de couleur et autres paramètres appliqués à ces images sont réinitialisés.

## Onglet Numériser

Dans l'onglet **Numériser**, vous pouvez spécifier les paramètres suivants.



### État de la boîte de dialogue ScanGear après numérisation

Permet de sélectionner l'action à entreprendre avec ScanGear (pilote du scanner) après la numérisation des images.

#### Fermer ScanGear automatiquement

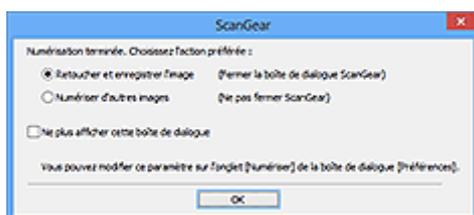
Sélectionnez cette option pour revenir à l'application d'origine une fois la numérisation terminée.

#### Ne pas fermer ScanGear automatiquement

Sélectionnez cette option pour revenir à l'écran de ScanGear afin d'effectuer une autre numérisation une fois celle-ci terminée.

#### Afficher la boîte de dialogue pour choisir l'action suivante

Sélectionnez cette option pour ouvrir un écran et sélectionner l'opération à effectuer une fois la numérisation terminée.

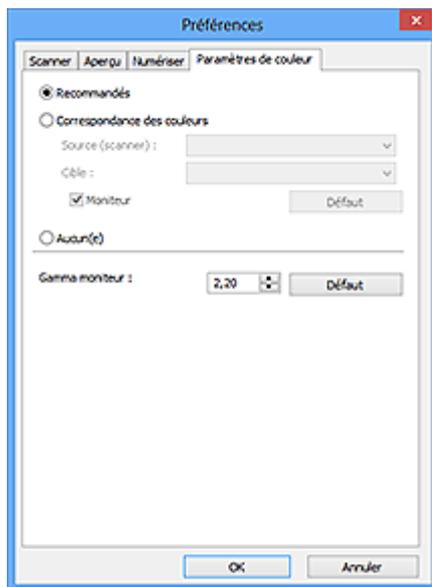


### »» Remarque

- Certaines applications ne prennent pas en charge les options **Ne pas fermer ScanGear automatiquement** ou **Afficher la boîte de dialogue pour choisir l'action suivante** sélectionnée.

## Onglet Paramètres de couleur

Dans l'onglet **Paramètres de couleur**, vous pouvez spécifier les paramètres suivants.



### Réglage des couleurs

Sélectionnez l'une des options suivantes.

#### Recommandés

Sélectionnez ce paramètre pour reproduire à l'écran la tonalité vive du document. Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

#### Correspondance des couleurs

Sélectionnez ce paramètre pour que les couleurs du scanner, du moniteur et de l'imprimante couleur correspondent automatiquement. Vous évitez ainsi de passer du temps à faire correspondre manuellement les couleurs du moniteur et de l'imprimante.

#### Source (scanner)

Sélectionne un profil de scanner.

#### Cible

Sélectionne un profil cible.

#### Moniteur

Cochez cette case pour afficher l'aperçu avec une correction optimale pour le moniteur.

#### Défaut

Rétablit les paramètres **Correspondance des couleurs** par défaut.

### ▶▶▶ Remarque

- Les boutons de réglage des couleurs de l'onglet **Mode avancé** ne sont pas disponibles si vous sélectionnez **Correspondance des couleurs**.
- Cette fonction est disponible lorsque **Mode couleur** est défini sur **Couleur**.

#### Aucun(e)

Sélectionnez ce paramètre pour désactiver la correction des couleurs de ScanGear (pilote du scanner).

## »» Remarque

- En fonction de votre scanner ou de votre imprimante, ce paramètre peut ne pas être disponible lorsque vous lancez la numérisation à partir de CAD (chargeur automatique de documents).
- Vous pouvez sélectionner une de ces options si la valeur de **Mode couleur** est **Couleur** ou **Niveaux de gris**.
- Le paramètre Correspondance des couleurs est disponible lorsque ScanGear, le moniteur, l'application compatible avec la gestion des couleurs (par exemple Adobe Photoshop) et l'imprimante sont correctement configurés.

Pour plus d'informations sur le paramétrage du moniteur, de l'imprimante et de l'application, reportez-vous aux manuels correspondants.

## Gamma moniteur

En définissant la valeur gamma d'un moniteur, vous pouvez régler les données d'entrée sur les caractéristiques de luminosité du moniteur. Ajustez la valeur si la valeur gamma de votre moniteur ne correspond pas à la valeur par défaut définie dans ScanGear et si les couleurs de l'image d'origine ne sont pas exactement reflétées sur le moniteur.

Cliquez sur **Défaut** pour rétablir la valeur gamma par défaut du moniteur (2,20).

## »» Remarque

- Pour savoir comment vérifier la valeur gamma de votre moniteur, reportez-vous au manuel de ce dernier. Si vous ne trouvez aucune information dans le manuel, contactez le fabricant.

## Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur)

Apprenez à placer les éléments sur la vitre ou dans le CAD (chargeur automatique de documents) de votre scanner ou imprimante. Placez correctement les éléments en fonction du type à numériser. Dans le cas contraire, les éléments risquent de ne pas être numérisés correctement.

### ►► Important

- Ne posez pas d'objets sur le couvercle du scanner. En cas d'ouverture du couvercle du scanner, les objets pourraient tomber dans votre scanner ou imprimante, et entraîner ainsi un dysfonctionnement.
- Fermez le couvercle du scanner avant de lancer la numérisation.
- Lorsque vous ouvrez ou fermez le couvercle du scanner, ne touchez pas les boutons du panneau de contrôle ni l'écran LCD (affichage à cristaux liquides). Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement.

■ [Mise en place d'éléments \(Vitre\)](#)

■ [Mise en place de documents \(CAD \(chargeur automatique de documents\)\)](#)

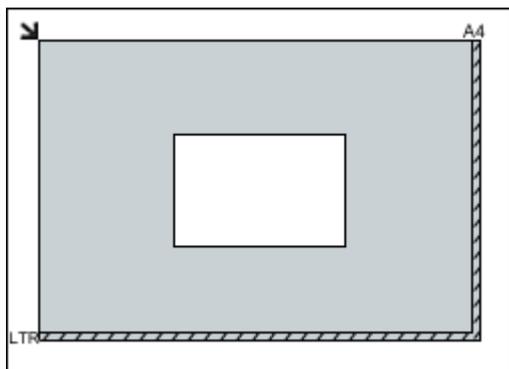
### Mise en place d'éléments (Vitre)

Placez les éléments comme indiqué ci-après pour permettre au scanner de détecter automatiquement le type ou le format de l'élément.

### ►► Important

- Lorsque vous effectuez une numérisation en spécifiant le format papier dans IJ Scan Utility ou ScanGear (pilote du scanner), alignez un des angles supérieurs de l'élément sur l'angle de la vitre au niveau de la flèche (repère d'alignement).
- Les photos qui ont été découpées selon diverses formes et les éléments dont la taille est inférieure à 3 cm (1,2 pouce) carrés ne peuvent pas être découpés précisément lors de la numérisation.
- La numérisation des étiquettes de disques réfléchissantes risque d'être incorrecte.

Pour les photos, cartes postales, cartes de visite ou BD/DVD/CD	Pour les magazines, journaux ou documents
 <p><b>Mise en place d'un élément unique :</b></p> <p>Placez l'élément face vers le bas sur la vitre en laissant un espace d'au moins 1 cm (0,4 pouce) entre les bords (la zone à rayures diagonales) de la vitre et l'élément. Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.</p>	 <p>Placez l'élément face vers le bas sur la vitre et alignez un angle supérieur de l'élément sur l'angle de la vitre au niveau de la flèche (repère d'alignement). Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.</p>

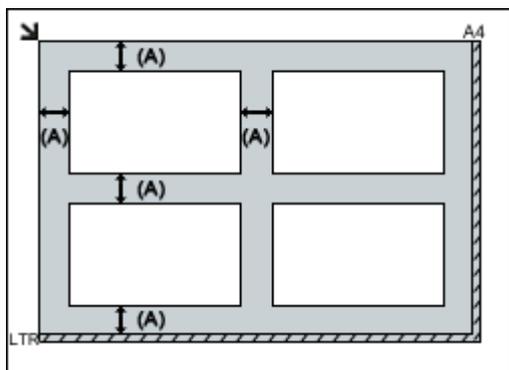


### » Important

- Les éléments volumineux (par exemple les photos au format A4) qui ne peuvent pas être éloignés des bords/ flèches (repère d'alignement) de la vitre peuvent être enregistrés au format PDF. Pour enregistrer sous un format autre que PDF, numérisez en précisant le format de données.

#### Mise en place de plusieurs éléments :

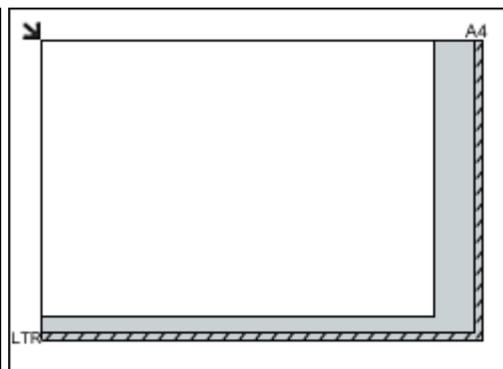
Laissez un espace d'au moins 1 cm (0,4 pouce) entre les bords (la zone à rayures diagonales) de la vitre et les éléments, ainsi qu'entre les éléments. Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.



(A) plus de 1 cm (0,4 pouce)

### » Remarque

- Vous pouvez positionner jusqu'à 12 éléments.
- Vous pouvez placer jusqu'à 4 éléments lorsque la case à cocher **Compresser les images numérisées au moment du transfert** est activée dans la boîte de dialogue Paramètres de IJ Scan Utility.
- Avec une connexion réseau, la numérisation peut échouer si vous placez cinq éléments ou plus. Dans ce cas, placez quatre éléments au maximum, puis numérisez à nouveau.
- La position des éléments inclinés (de 10 degrés ou moins) est corrigée automatiquement.



### » Important

- Pour plus d'informations sur les zones dans lesquelles il est impossible de numériser des documents, reportez-vous à la section « Chargement des originaux » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

## Mise en place de documents (CAD (chargeur automatique de documents))

### »» Important

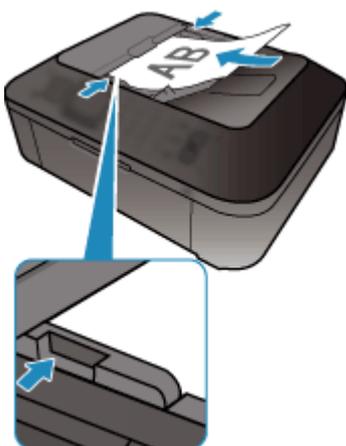
- Ne laissez pas d'éléments épais sur la vitre lorsque vous numérisez à partir du CAD. Cela risquerait d'entraîner un bouchage papier.
- Placez et alignez des documents de même taille lors de la numérisation de deux documents ou plus.
- Pour plus d'informations sur les formats de documents pris en charge lors de la numérisation à partir du CAD, reportez-vous à la section « Originaux pouvant être chargés » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

1. Ouvrez le plateau destiné aux documents.



2. Placez les documents sur le CAD, puis ajustez les guides du document en fonction de la largeur des documents.

Insérez les documents face vers le haut jusqu'à ce qu'un signal sonore retentisse.



### »» Remarque

- Lors de la numérisation de documents recto verso, placez le recto vers le haut. Ils ne seront pas numérisés dans l'ordre correct des pages s'ils sont placés dans l'autre sens.

## Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)

La « découpe » consiste à sélectionner la zone que vous voulez conserver dans une image et à supprimer le reste lors de sa numérisation.

Les onglets **Mode de base** et **Mode avancé** vous permettent de définir des cadres de découpe (zones de numérisation) sur les images affichées dans la zone d'aperçu.

Lorsque vous effectuez la numérisation, chaque zone associée à un cadre de découpe est numérisée en tant qu'image indépendante.

### »» Remarque

- Dans la vue de l'image entière, vous pouvez définir plusieurs cadres de découpe sur l'image d'aperçu.
- Pour plus d'informations sur l'ajustement des cadres de découpe avec IJ Scan Utility, reportez-vous à la section « Ajuster des cadres de découpe dans la fenêtre Image panorama » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

## Cadre de découpe d'origine

### Vue Miniatures :

Aucun cadre de découpe n'est spécifié. Vous pouvez faire glisser la souris sur une miniature pour définir un cadre de découpe.

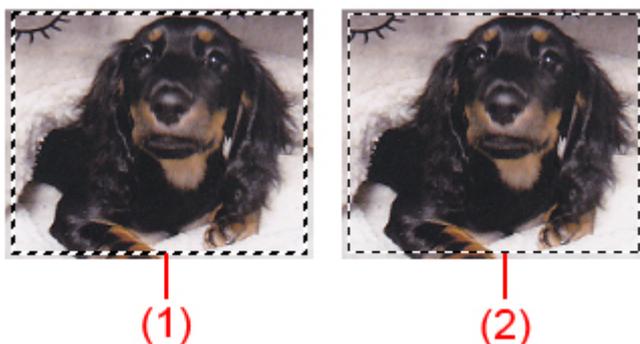
### Vue de l'image entière :

Un cadre de découpe actif est défini automatiquement autour de l'image d'aperçu. Vous pouvez faire glisser le cadre de découpe dans l'aperçu pour définir la zone.

### »» Remarque

- Vous pouvez modifier le paramètre de découpe automatique dans la boîte de dialogue **Préférences**. Reportez-vous à **Cadre de découpe sur les images d'aperçu** dans l'« [Onglet Aperçu](#) » pour plus d'informations.

## Types de cadres de découpe



### (1) Cadre de découpe épais (rotatif ou stationnaire)

Représente un cadre de découpe sélectionné. Apparaît uniquement dans la vue de l'image entière. Pour sélectionner plusieurs cadres de découpe, cliquez dessus tout en appuyant sur la touche Ctrl. Le format de sortie, les corrections d'image et les autres paramètres de l'onglet **Mode de base** ou **Mode avancé** sont appliqués à tous les cadres de découpe sélectionnés.

## (2) Cadre de découpe fin

### Vue Miniatures :

Le format de sortie, les corrections d'image et les autres paramètres de l'onglet **Mode de base** ou **Mode avancé** sont appliqués.

### Vue de l'image entière :

Représente un cadre de découpe non sélectionné. Les paramètres de l'onglet **Mode de base** ou **Mode avancé** ne seront pas appliqués.

## Ajustement d'un cadre de découpe

Lorsqu'il est positionné sur un cadre de découpe, le curseur prend la forme  (flèche). Si vous cliquez sur la souris et que vous la faites glisser dans le sens de la flèche, le cadre de découpe s'agrandit ou se réduit.



Lorsqu'il est positionné dans un cadre de découpe, le curseur prend la forme  (flèche en croix). Faites glisser la souris pour faire bouger l'intégralité du cadre de découpe.



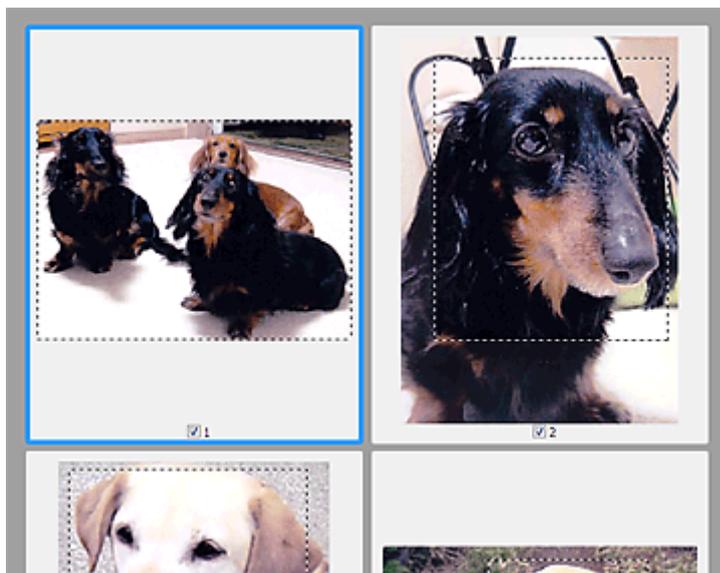
### »» Remarque

- Dans l'onglet **Mode avancé**, vous pouvez spécifier la taille du cadre de découpe en précisant des valeurs pour  (Largeur) et  (Hauteur) dans les [Paramètres d'entrée](#).
- Vous pouvez faire pivoter un cadre de découpe à 90 degrés en cliquant sur  (Commuter les proportions). Cependant, le bouton  (Commuter les proportions) n'est pas disponible si **Format sortie** a la valeur **Flexible**.

## Création de plusieurs cadres de découpe

### Vue Miniatures :

Vous ne pouvez créer qu'un cadre de découpe par image.



### Vue de l'image entière :

Cliquez sur le curseur de la souris à l'extérieur du cadre de découpe existant et faites-le glisser pour créer un nouveau cadre de découpe dans la zone d'aperçu. Le nouveau cadre de découpe devient le cadre de découpe actif et l'ancien cadre de découpe devient le cadre de découpe non sélectionné.



Vous pouvez créer plusieurs cadres de découpe et appliquer différentes configurations de numérisation à chacun d'eux.

Pour sélectionner plusieurs cadres de découpe, cliquez dessus tout en appuyant sur la touche Ctrl.

Si vous sélectionnez plusieurs cadres de découpe et modifiez les paramètres d'un onglet situé à droite de ScanGear, les mêmes paramètres sont appliqués à tous les cadres de découpe sélectionnés.

Lorsque vous créez un nouveau cadre de découpe, celui-ci conserve les paramètres du cadre de découpe précédent.

### »» Remarque

- Vous pouvez créer jusqu'à 12 cadres de découpe.
- La numérisation est plus longue que d'habitude lorsque plusieurs cadres de découpe sont sélectionnés.

## Suppression des cadres de découpe

### Vue Miniatures :

Pour supprimer un cadre de découpe, cliquez sur une zone en dehors du cadre de découpe dans l'image.

### Vue de l'image entière :

Pour supprimer un cadre de découpe, sélectionnez-le et cliquez sur le bouton  (Supprimer cadre de découpe) dans la barre d'outils. Vous pouvez aussi appuyer sur la touche Suppr du clavier.

Lorsqu'il y a plusieurs cadres de découpe, tous les cadres sélectionnés (cadre de découpe actif et cadres de découpe sélectionnés) sont supprimés simultanément.

## Remarques générales (pilote du scanner)

ScanGear (pilote du scanner) est soumis aux limitations suivantes. N'oubliez pas ces informations lors de son utilisation.

### Limitations du pilote du scanner

- Si vous utilisez le système de fichiers NTFS, il se peut que la source de données TWAIN ne soit pas invoquée. En effet, il est impossible d'écrire dans le module TWAIN dans le dossier winnt pour des raisons de sécurité. Pour obtenir de l'aide, contactez l'administrateur de l'ordinateur.
- Certains ordinateurs (y compris les ordinateurs portables) connectés à la machine ne redémarrent pas correctement depuis le mode veille. Dans ce cas, redémarrez l'ordinateur.
- Ne branchez pas plusieurs scanners ou imprimantes multifonction dotés d'une fonction scanner sur le même ordinateur. La connexion simultanée de plusieurs périphériques rend impossible la numérisation à partir du panneau de contrôle de la machine et des erreurs peuvent se produire lors de l'accès aux périphériques.
- La numérisation peut échouer si l'ordinateur est sorti du mode veille ou du mode Attente. Si tel est le cas, suivez les étapes ci-dessous et relancez la numérisation.
  1. Mettez la machine hors tension.
  2. Quittez ScanGear, déconnectez le câble USB de l'ordinateur, puis reconnectez-le.
  3. Mettez la machine sous tension.
- ScanGear ne peut pas être ouvert dans plusieurs applications simultanément. ScanGear ne peut pas être ouvert deux fois au sein d'une même application.
- Veillez à fermer la fenêtre ScanGear avant de fermer l'application.
- Si vous utilisez un modèle compatible réseau en le connectant à un réseau, il est impossible d'accéder à la machine à partir de plusieurs ordinateurs en même temps.
- Si vous utilisez un modèle compatible réseau en le connectant à un réseau, la numérisation est plus longue que d'habitude.
- Lors de la numérisation d'images volumineuses à des résolutions élevées, assurez-vous que l'espace disque disponible est suffisant. Par exemple, la numérisation d'un document A4 à 600 ppp en quadrichromie nécessite au moins 300 Mo d'espace libre.
- ScanGear et le WIA pilote ne peuvent pas être utilisés simultanément.
- Ne mettez pas l'ordinateur en veille ou en veille prolongée pendant la numérisation.

### Applications avec des restrictions d'utilisation

- Si vous démarrez Media Center, inclus dans Windows XP Media Center Edition 2005, il est possible que vous ne puissiez pas effectuer de numérisation à partir du panneau de contrôle de la machine. Dans ce cas, redémarrez l'ordinateur.
- Vous ne pouvez pas numériser des images avec Media Center inclus dans Windows XP Media Center Edition 2005. Numérisez avec d'autres applications telles que IJ Scan Utility.
- Certaines applications n'affichent pas l'interface utilisateur TWAIN. Dans ce cas, reportez-vous au manuel de l'application et modifiez les paramètres en conséquence.
- Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation continue de plusieurs documents. Dans certains cas, seule la première image numérisée est acceptée ou plusieurs images sont numérisées sous la forme d'une image unique. Pour ces applications, ne numérisez pas plusieurs documents du CAD (chargeur automatique de documents).

- Pour importer des images numérisées dans Microsoft Office 2000, enregistrez-les d'abord à l'aide de IJ Scan Utility, puis importez les fichiers enregistrés à partir du menu **Insérer**.
- Lorsque vous numérisez des images au format vitre dans Microsoft Office 2003 (Word, Excel, PowerPoint, etc.), cliquez sur **Insertion personnalisée** dans l'écran **Insérer une image numérisée**. Dans le cas contraire, l'image risque de ne pas être numérisée correctement.
- Lorsque vous numérisez des images dans Microsoft Office 2007/Microsoft Office 2010 (Word, Excel, PowerPoint, etc.), utilisez la Bibliothèque multimédia Microsoft.
- Les images peuvent ne pas être numérisées correctement dans certaines applications. Si tel est le cas, augmentez la mémoire virtuelle du système d'exploitation, puis répétez l'opération.
- Si la taille de l'image est trop grande (par exemple, pour les numérisations d'images volumineuses à une résolution élevée), l'ordinateur peut ne pas répondre ou la barre de progression peut ne pas dépasser 0 % pendant l'opération. Si tel est le cas, annulez l'action en cours (par exemple, en cliquant sur le bouton **Annuler** de la barre de progression), augmentez la mémoire virtuelle disponible ou réduisez la résolution/taille de l'image, puis répétez l'opération. Vous pouvez également numériser l'image via IJ Scan Utility, puis l'enregistrer et l'importer dans l'application.

## **Autres méthodes de numérisation**

- **Numérisation à l'aide du pilote WIA**
- **Numérisation à l'aide du Panneau de configuration (Windows XP uniquement)**

## Numérisation à l'aide du pilote WIA

Vous pouvez numériser un élément à partir d'une application compatible WIA (Windows Image Acquisition).

WIA est un modèle de pilote intégré à Windows XP ou version suivante. Il vous permet de numériser des éléments sans utiliser d'applications.

La procédure varie en fonction de l'application. Les procédures suivantes ne sont données qu'à titre d'exemple.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.

### Numérisation à l'aide du pilote WIA 2.0

Dans l'exemple suivant, la numérisation est effectuée à l'aide du programme « Télécopie et numérisation Windows .»

1. Placez l'élément sur la vitre.

■ [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)

2. Sélectionnez **Nouveau** dans le menu **Fichier** du programme « **Télécopie et numérisation Windows** », puis cliquez sur **Numériser...**

L'écran des paramètres de numérisation s'affiche.

3. Définissez les paramètres.

#### Scanner

Le nom du produit défini apparaît. Pour changer de scanner, cliquez sur **Modifier...** et choisissez le scanner voulu.

#### Profil

Sélectionnez **Photo (par défaut)** ou **Documents** en fonction du type d'élément à numériser. Pour enregistrer un nouveau **Profil**, choisissez **Ajouter un profil...** Vous pouvez spécifier les détails dans la boîte de dialogue **Ajouter un nouveau profil**.

#### Source

Sélectionnez un type de scanner.

#### Format du papier

Ce paramètre n'est pas disponible pour votre scanner ou imprimante.

#### Format de couleurs

Sélectionnez le mode couleur avec lequel vous souhaitez numériser l'élément.

#### Type de fichier

Sélectionnez l'un des formats de données suivants : JPEG, BMP, PNG et TIFF.

#### Résolution (ppp)

Entrez la résolution. Indiquez une valeur comprise entre 50 et 600 ppp.

■ [Résolution](#)

### **Luminosité**

Utilisez le curseur pour régler la luminosité. Déplacez le curseur vers la gauche pour assombrir l'image et vers la droite pour l'éclaircir. Vous pouvez également saisir une valeur (-100 à 100).

### **Contraste**

Utilisez le curseur pour régler le contraste. Déplacez le curseur vers la gauche pour réduire le contraste de l'image et atténuer ainsi la netteté de l'image. Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter le contraste de l'image et améliorer ainsi la netteté de l'image. Vous pouvez également saisir une valeur (-100 à 100).

### **Afficher ou numériser les images dans des fichiers distincts**

Cochez cette case pour afficher un aperçu ou numériser plusieurs images en tant que fichiers distincts.

4. Cliquez sur **Aperçu** pour afficher un aperçu de l'image.

L'aperçu de l'image apparaît à droite.

5. Cliquez sur **Numériser**.

La numérisation démarre, puis l'image numérisée apparaît dans l'application.

## **Numérisation à l'aide du pilote WIA 1.0**

L'exemple suivant illustre une numérisation effectuée avec « Paint ».

1. Placez l'élément sur la vitre.

■ [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)

2. Cliquez sur **D'un scanner ou d'un appareil photo** dans le menu **Fichier** de Paint. (Sélectionnez la commande de numérisation d'un élément dans l'application.)

3. Sélectionnez le type d'image en fonction de l'élément à numériser.

Sélectionnez **Photo en couleur**, **Photo en nuances de gris**, **Texte ou photo en noir et blanc** ou **Paramètres personnalisés**.

### **»»» Remarque**

- Pour numériser avec les valeurs définies précédemment dans **Ajuster la qualité de la photo numérisée**, choisissez **Paramètres personnalisés**.

4. Cliquez sur **Ajuster la qualité de la photo numérisée** et définissez vos préférences.

### **Luminosité**

Utilisez le curseur pour régler la luminosité. Déplacez le curseur vers la gauche pour assombrir l'image et vers la droite pour l'éclaircir. Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).

### **Contraste**

Utilisez le curseur pour régler le contraste. Déplacez le curseur vers la gauche pour réduire le contraste de l'image et atténuer ainsi la netteté de l'image. Déplacez le curseur vers la droite pour

augmenter le contraste de l'image et améliorer ainsi la netteté de l'image. Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).

### **Résolution (ppp)**

Entrez la résolution. Indiquez une valeur comprise entre 50 et 600 ppp.

■ [Résolution](#)

### **Type de photo**

Sélectionnez le type de numérisation que vous souhaitez pour votre élément.

### **Réinitialiser**

Cliquez sur ce bouton pour rétablir les paramètres d'origine.

5. Cliquez sur **Aperçu** pour afficher un aperçu de l'image.

L'aperçu de l'image apparaît à droite. Faites glisser  pour définir la zone de numérisation.

6. Cliquez sur **Numériser**.

La numérisation démarre, puis l'image numérisée apparaît dans l'application.

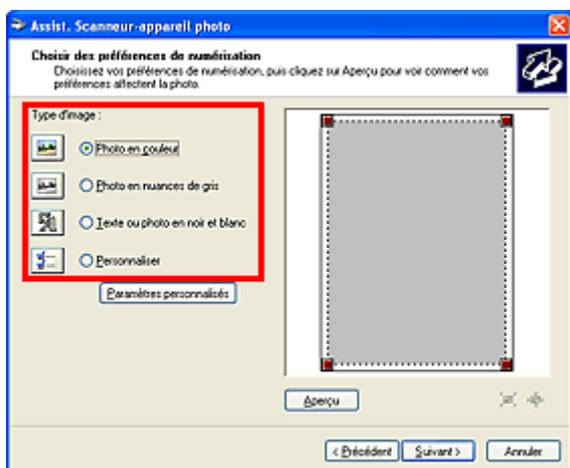
## Numérisation à l'aide du Panneau de configuration (Windows XP uniquement)

Vous pouvez numériser des images à l'aide du panneau de configuration de Windows XP via le pilote WIA.

1. Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Panneau de configuration**.
2. Cliquez sur **Imprimantes et autres périphériques** > **Scanneurs et appareils photo**, puis double-cliquez sur **Canon XXX series** (où « XXX » est le nom du modèle).

La boîte de dialogue **Assist. Scanneur-appareil photo** apparaît.

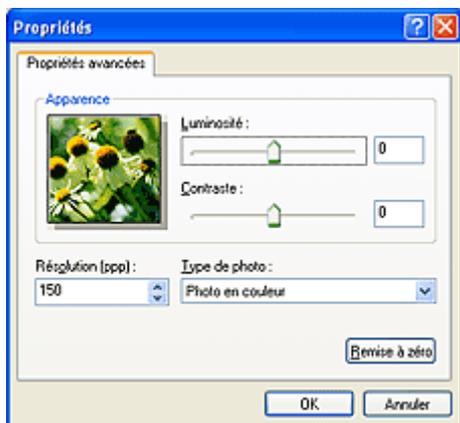
3. Cliquez sur **Suivant**.
4. Sélectionnez **Type d'image** selon l'élément à numériser.



### »»» Remarque

- Pour numériser avec les valeurs définies précédemment dans **Paramètres personnalisés**, sélectionnez **Personnalisée**.

5. Cliquez sur **Paramètres personnalisés** et définissez vos préférences.



### **Luminosité**

Utilisez le curseur pour régler la luminosité. Déplacez le curseur vers la gauche pour assombrir l'image et vers la droite pour l'éclaircir. Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).

### **Contraste**

Utilisez le curseur pour régler le contraste. Déplacez le curseur vers la gauche pour réduire le contraste de l'image et atténuer ainsi la netteté de l'image. Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter le contraste de l'image et améliorer ainsi la netteté de l'image. Vous pouvez également saisir une valeur (-127 à 127).

### **Résolution (ppp)**

Entrez la résolution. Indiquez une valeur comprise entre 50 et 600 ppp.

■ [Résolution](#)

### **Type de photo**

Sélectionnez le type de numérisation que vous souhaitez pour votre élément.

### **Réinitialiser**

Cliquez sur ce bouton pour rétablir les paramètres d'origine.

6. Cliquez sur **Aperçu** pour afficher un aperçu de l'image.

L'aperçu de l'image apparaît à droite. Faites glisser  pour définir la zone de numérisation.

7. Cliquez sur **Suivant** et suivez les instructions.

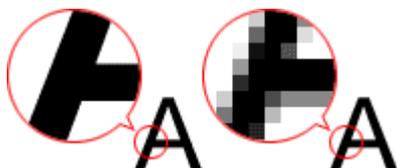
## **Astuces pour la numérisation**

- ▶ **Résolution**
- ▶ **Format de données**
- ▶ **Correspondance des couleurs**

# Résolution

Les données de l'image numérisée constituent un ensemble de points qui véhiculent des informations sur la luminosité et les couleurs. La densité de ces points est appelée « résolution » ; la résolution détermine la quantité de détails contenus dans l'image. La résolution est exprimée en point par pouce (ppp). Il s'agit du nombre de points par pouce (2,5 cm).

Plus la résolution (valeur) choisie est élevée, plus l'image est précise, et inversement.



## Définir la résolution

Vous pouvez définir la résolution dans les écrans suivants.

### IJ Scan Utility :

Option **Résolution** sous l'onglet  (Numérisation à partir d'un ordinateur) de la boîte de dialogue Paramètres

### ScanGear (pilote du scanner) :

**Résolution** dans les **Paramètres de sortie** de l'onglet **Mode avancé**

## Paramètres de résolution appropriés

Définissez la résolution en fonction de l'utilisation de l'image numérisée.

Type d'élément	Utilisation	Mode couleur	Résolution appropriée
Photo couleur	Copie (Impression de)	Couleur	300 ppp
	Création d'une carte postale	Couleur	300 ppp
	Enregistrement sur un ordinateur	Couleur	300 ppp
	Utilisation sur un site Web ou insertion dans un courrier électronique	Couleur	150 ppp
Photo noir et blanc	Enregistrement sur un ordinateur	Niveaux de gris	300 ppp
	Utilisation sur un site Web ou insertion dans un courrier électronique	Niveaux de gris	150 ppp
Document texte (document ou magazine)	Copie	Couleur, Niveaux de gris ou Noir et blanc	300 ppp
	Insertion dans un courrier électronique	Couleur, Niveaux de gris ou Noir et blanc	150 ppp
	Numérisation de texte à l'aide de l'OCR	Couleur ou Niveaux de gris	300 ppp

### ►► Important

- Si vous doublez la résolution, la taille des données de l'image numérisée est multipliée par quatre. Si le fichier est trop volumineux, la vitesse de traitement est considérablement ralentie et vous pouvez rencontrer des inconvénients, tels qu'une mémoire insuffisante. Définissez la résolution minimale requise en fonction de l'utilisation de l'image numérisée.

### ►► Remarque

- Si vous souhaitez imprimer l'image numérisée en l'agrandissant, numérisez avec une résolution plus élevée que celle recommandée ci-dessus.

## Format de données

Vous pouvez sélectionner un format de données pour l'enregistrement des images numérisées. Choisissez le format approprié en fonction de l'utilisation prévue pour les images mais également de l'application dans laquelle vous allez les utiliser.

Les formats de données disponibles varient selon les applications et selon le système d'exploitation (Windows ou Mac OS).

Les caractéristiques de chaque format de données d'image sont indiquées ci-dessous.

### **PNG (extension de fichier standard : .png)**

Format de données courant sur les sites Web.

Le format PNG est recommandé pour la modification d'images enregistrées.

### **JPEG (extension de fichier standard : .jpg)**

Format de données souvent utilisé pour les sites Web et les images tirées d'appareils photo numériques.

Le format JPEG permet d'obtenir des taux de compression élevés. À chaque enregistrement, les images JPEG perdent de leur qualité et il est impossible de rétablir leur état d'origine.

Vous ne pouvez pas utiliser le format JPEG pour les images en noir et blanc.

### **TIFF (extension de fichier standard : .tif)**

Format de données qui assure une compatibilité relativement élevée entre différents ordinateurs et applications.

Le format TIFF est recommandé pour la modification d'images enregistrées.

### **»» Remarque**

- Certains fichiers TIFF sont incompatibles.
- IJ Scan Utility gère les formats de fichier TIFF suivants.
  - Binaires noir et blanc non compressés
  - Non compressés, RVB (8 bits par canal)
  - Non compressés, Niveaux de gris

### **PDF (extension de fichier standard : .pdf)**

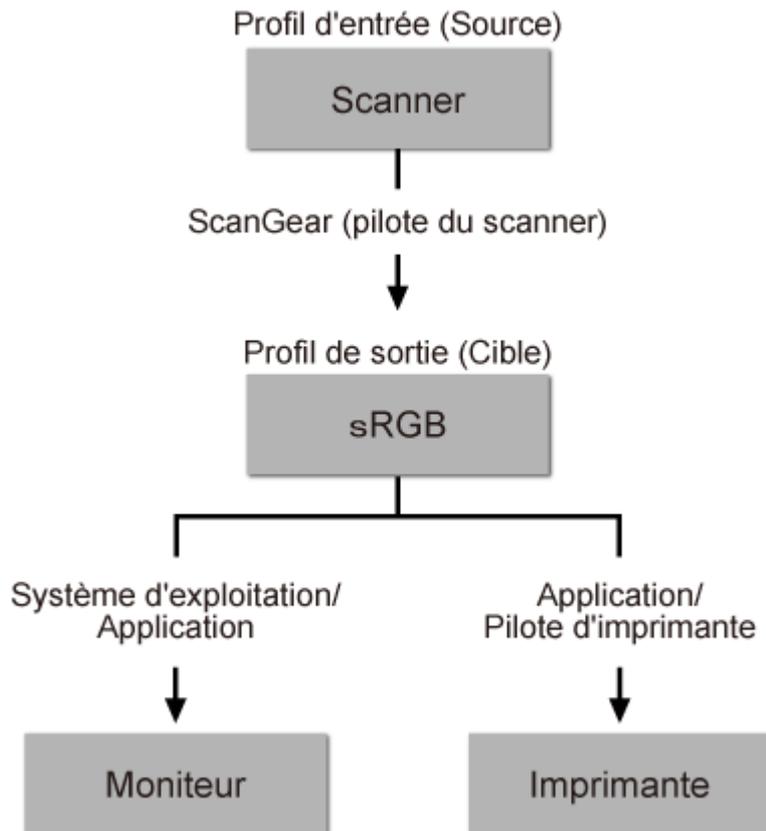
Format de données pour les documents électroniques développé par Adobe Systems Incorporated.

Ce format peut être utilisé sur différents ordinateurs et systèmes d'exploitation et des polices peuvent être intégrées. Par conséquent, des personnes utilisant des environnements différents peuvent échanger des fichiers en toute transparence.

## Correspondance des couleurs

La « correspondance des couleurs » consiste à effectuer des réglages de sorte que les tonalités des couleurs entre l'élément original, l'affichage à l'écran et l'impression couleur correspondent. Sur votre scanner ou imprimante, les tonalités de couleurs sont réglées comme indiqué ci-dessous.

**Exemple : lorsque sRGB est sélectionné comme profil de sortie (cible) :**



L'espace colorimétrique de l'image est converti en sRGB par ScanGear à partir de l'espace colorimétrique du scanner.

Lorsque l'image est affichée sur l'écran, l'espace colorimétrique de l'image est converti de sRGB en espace colorimétrique du moniteur selon les paramètres d'affichage du système d'exploitation et les paramètres d'espace de travail de l'application.

Lorsque l'image est imprimée, son espace colorimétrique est converti de sRGB en espace colorimétrique de l'imprimante selon les paramètres d'impression de l'application et ceux du pilote d'imprimante.

## Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur)

Apprenez à placer les éléments sur la vitre de votre scanner ou imprimante. Placez correctement les éléments en fonction du type à numériser. Dans le cas contraire, les éléments risquent de ne pas être numérisés correctement.

### ►► Important

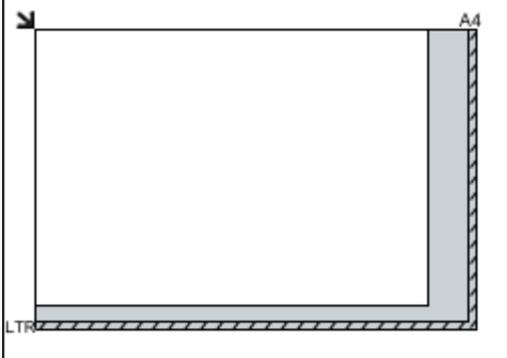
- Ne posez pas d'objets sur le couvercle du scanner. En cas d'ouverture du couvercle du scanner, les objets pourraient tomber dans votre scanner ou imprimante, et entraîner ainsi un dysfonctionnement.
- Fermez le couvercle du scanner avant de lancer la numérisation.

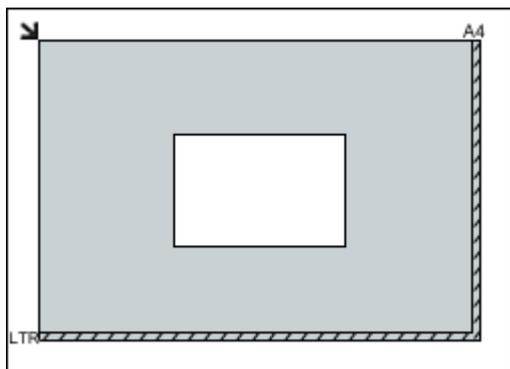
### Mise en place d'éléments

Placez les éléments comme indiqué ci-après pour permettre au scanner de détecter automatiquement le type ou le format de l'élément.

### ►► Important

- Lorsque vous effectuez une numérisation en spécifiant le format papier dans IJ Scan Utility ou ScanGear (pilote du scanner), alignez un des angles supérieurs de l'élément sur l'angle de la vitre au niveau de la flèche (repère d'alignement).
- Les photos qui ont été découpées selon diverses formes et les éléments dont la taille est inférieure à 3 cm (1,2 pouce) carrés ne peuvent pas être découpés précisément lors de la numérisation.
- La numérisation des étiquettes de disques réfléchissantes risque d'être incorrecte.

Pour les photos, cartes postales, cartes de visite ou BD/DVD/CD	Pour les magazines, journaux ou documents
<div data-bbox="220 1258 724 1384"></div> <p data-bbox="188 1438 603 1464"><b>Mise en place d'un élément unique :</b></p> <p data-bbox="188 1487 820 1657">Placez l'élément face vers le bas sur la vitre en laissant un espace d'au moins 1 cm (0,4 pouce) entre les bords (la zone à rayures diagonales) de la vitre et l'élément. Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.</p>	<div data-bbox="922 1258 1305 1384"></div> <p data-bbox="836 1424 1420 1594">Placez l'élément face vers le bas sur la vitre et alignez un angle supérieur de l'élément sur l'angle de la vitre au niveau de la flèche (repère d'alignement). Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.</p> <div data-bbox="836 1617 1343 1975"></div>

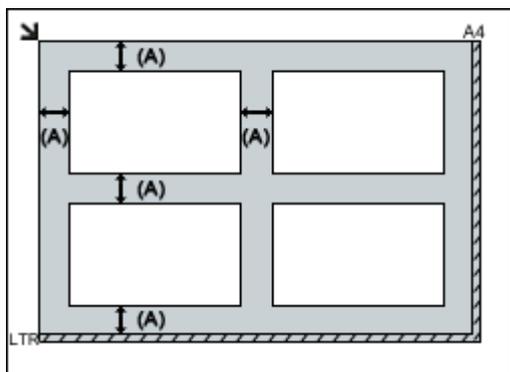


### ►► Important

- Les éléments volumineux (par exemple les photos au format A4) qui ne peuvent pas être éloignés des bords/flèches (repère d'alignement) de la vitre peuvent être enregistrés au format PDF. Pour enregistrer sous un format autre que PDF, numérisez en précisant le format de données.

#### Mise en place de plusieurs éléments :

Laissez un espace d'au moins 1 cm (0,4 pouce) entre les bords (la zone à rayures diagonales) de la vitre et les éléments, ainsi qu'entre les éléments. Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.



(A) plus de 1 cm (0,4 pouce)

### ►► Remarque

- Vous pouvez positionner jusqu'à 12 éléments.
- La position des éléments inclinés (de 10 degrés ou moins) est corrigée automatiquement.

### ►► Important

- Pour plus d'informations sur les zones dans lesquelles il est impossible de numériser des documents, reportez-vous à la section « Chargement des originaux » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

## **Numérisation à partir d'un ordinateur (Mac OS)**

- ▶ **Utilisation de IJ Scan Utility**
- ▶ **Utilisation d'un pilote de scanner**
- ▶ **Astuces pour la numérisation**
- ▶ **Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur)**

# Dépannage

---

## Foire aux questions

- [L'impression ne démarre pas](#)
- [Le papier est vierge/L'impression est floue/Les couleurs ne sont pas fidèles/Des traces blanches apparaissent](#)
- [En cas d'erreur](#)
- [Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants](#)
- [Un message apparaît](#)
- [Impossible d'installer les pilotes MP Drivers](#)
- [Bourrages papier](#)

## Exemples de problème

---

- La machine ne bouge pas
  - [L'alimentation ne fonctionne pas](#)
  - [Mise hors tension automatique](#)
  - [L'impression ne démarre pas](#)
  - [Bourrages papier](#)
  - [Problèmes liés à la numérisation](#) (Windows)
  - [Problèmes liés à la numérisation](#) (Mac OS)
- Configuration impossible
  - [Impossible de se connecter correctement à l'ordinateur](#)
  - [Impossible d'installer les pilotes MP Drivers](#)
  - [Easy-WebPrint EX ne démarre pas ou le menu Easy-WebPrint EX ne s'affiche pas](#) (Windows)
- Les résultats de l'impression ou de la numérisation ne sont pas satisfaisants
  - [L'impression ne démarre pas](#)
  - [Interruption de la copie/de l'impression](#)
  - [Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants](#)
  - [L'encre ne s'écoule pas](#)
  - [Bourrages papier](#)
  - [L'alimentation du papier ne se fait pas normalement/Erreur « Pas de papier »](#)
  - [Résultats de la numérisation non satisfaisants](#) (Windows)
  - [Résultats de la numérisation non satisfaisants](#) (Mac OS)
- Une erreur ou un message s'affiche
  - [En cas d'erreur](#)
  - [Un message apparaît](#)
  - [Liste des codes support d'erreur](#)
  - [Messages d'erreur IJ Scan Utility](#) (Windows)
  - [Messages d'erreur IJ Scan Utility](#) (Mac OS)
  - [ScanGear Messages d'erreur \(pilote de scanner\)](#)

- Messages d'erreur liés au pilote de scanner

## Problèmes de fonctionnement

---

- [Problèmes liés à l'impression](#)
- [Problèmes liés à la numérisation \(Windows\)](#)
- Problèmes liés à la numérisation (Mac OS)
- [Problèmes mécaniques](#)
- [Problèmes liés à l'installation et au téléchargement](#)
- [Erreurs et messages](#)
- [Si vous ne pouvez pas résoudre le problème](#)
- [Réparation de la machine](#)

## **Problèmes liés à l'impression**

- **L'impression ne démarre pas**
- **Bourrages papier**
- **Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants**
- **L'encre ne s'écoule pas**
- **L'alimentation du papier ne se fait pas normalement/Erreur « Pas de papier »**
- **Interruption de la copie/de l'impression**



## L'impression ne démarre pas

---



**Contrôle 1** Assurez-vous que la machine est correctement branchée et appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour la mettre sous tension.

Le voyant **MARCHE (ON)** clignote pendant que la machine est en cours d'initialisation. Attendez que le voyant **MARCHE (ON)** cesse de clignoter et reste allumé.

### »» Remarque

- En cas d'impression de documents volumineux, tels que des photos ou des graphiques, l'impression peut être plus longue à démarrer. Le voyant **MARCHE (ON)** clignote pendant que l'ordinateur traite les données et les envoie à la machine. Attendez que l'impression démarre.

**Contrôle 2** Assurez-vous que la machine est correctement connectée à l'ordinateur.

Si la machine est connectée à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB, vérifiez les éléments suivants :

- Si vous utilisez un périphérique relais, tel qu'un concentrateur USB, débranchez-le, raccordez la machine directement à l'ordinateur, puis relancez l'impression. Si l'impression démarre normalement, le problème vient du périphérique relais. Contactez le fabricant du périphérique relais.
- Il peut également y avoir un problème avec le câble USB. Remplacez le câble USB et relancez l'impression.

**Contrôle 3** Si vous imprimez depuis un ordinateur, supprimez les tâches d'impression inutiles.

- Pour Windows :
  - [Suppression d'une tâche d'impression](#)
- Pour Mac OS :
  - Suppression d'une tâche d'impression

**Contrôle 4** Le pilote d'imprimante de votre machine est-il sélectionné lors de l'impression ?

La machine risque de ne pas imprimer correctement si vous utilisez un pilote destiné à une autre imprimante.

- Pour Windows :

Vérifiez que « Canon XXX series Printer » (où « XXX » est le nom de votre machine) est sélectionné dans la boîte de dialogue Imprimer.

## »» Remarque

- Pour que votre machine soit celle définie par défaut, sélectionnez **Définir comme imprimante par défaut**.

- Pour Mac OS :

Assurez-vous que le nom de votre machine est sélectionné sous **Imprimante** dans la boîte de dialogue Imprimer.

## »» Remarque

- Pour que votre machine soit celle définie par défaut, sélectionnez la machine comme **Imprimante par défaut**.

### Contrôle 5 Définissez le port d'imprimante correct. (Windows)

Assurez-vous que le port de l'imprimante est configuré.

1. Connectez-vous à l'aide d'un compte utilisateur bénéficiant de privilèges administrateur.
2. Effectuez les paramétrages suivants.
  - Sous Windows 10, cliquez avec le bouton droit sur le bouton **Démarrer** et sélectionnez **Panneau de configuration > Afficher les périphériques et imprimantes**.
  - Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Panneau de configuration** en cliquant sur l'icône **Paramètres** du **Bureau**, puis sur **Matériel et audio** et enfin sur **Périphériques et imprimantes**.
  - Sous Windows 7, sélectionnez **Périphériques et imprimantes** dans le menu **Démarrer**.
  - Sous Windows Vista, sélectionnez le menu **Démarrer > Panneau de configuration > Matériel et audio > Imprimantes**.
  - Sous Windows XP, sélectionnez le menu **Démarrer > Panneau de configuration > Imprimantes et autres périphériques > Imprimantes et télécopieurs**.
3. Ouvrez les propriétés du pilote d'imprimante.
  - Sous Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 ou Windows 7, cliquez avec le bouton droit sur l'icône « Canon XXX series Printer » (où « XXX » correspond au nom de votre machine) et sélectionnez **Propriétés de l'imprimante**.
  - Sous Windows Vista ou Windows XP, cliquez avec le bouton droit sur l'icône « Canon XXX series Printer » (où « XXX » représente le nom de votre machine) et sélectionnez **Propriétés**.
4. Cliquez sur l'onglet **Ports** afin de vérifier les paramètres du port.

Vérifiez qu'un port appelé « USBnnn » (où « n » est un nombre) accompagné de la mention « Canon XXX series Printer » dans la colonne **Imprimante** est sélectionné pour **Impression sur les ports suivants**.

- Si la configuration est incorrecte :  
Réinstallez les MP Drivers à partir du CD-ROM d'installation ou depuis le site Web Canon.
- Si l'impression ne démarre pas alors que la machine est raccordée à l'ordinateur via un câble USB et que le port « USBnnn » est sélectionné :

Sous Windows 10, cliquez sur le bouton **Démarrer** et sélectionnez **Toutes les applications, Canon Utilities, Canon My Printer, Canon My Printer**, puis sélectionnez **Diagnostic et réparation de l'imprimante**. Suivez les instructions à l'écran pour définir le port d'imprimante, puis sélectionnez le nom de votre machine.

Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **My Printer** dans l'écran **Démarrer** pour démarrer **My Printer**. Si **My Printer** n'apparaît pas dans l'écran **Démarrer**, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « **My Printer** ».

Définissez le port d'imprimante adéquat sous **Diagnostic et réparation de l'imprimante**. Suivez les instructions à l'écran pour définir le port d'imprimante, puis sélectionnez le nom de votre machine.

Sous Windows 7, Windows Vista ou Windows XP, cliquez sur **Démarrer** et sélectionnez **Tous les programmes, Canon Utilities, Canon My Printer, Canon My Printer** et enfin **Diagnostic et réparation de l'imprimante**. Suivez les instructions à l'écran pour définir le port d'imprimante, puis sélectionnez le nom de votre machine.

Si le problème n'est pas résolu, réinstallez les pilotes MP Drivers avec le CD-ROM d'installation ou depuis LE site Web Canon.

#### **Contrôle 6** La taille des données d'impression est-elle particulièrement importante ? (Windows)

Cliquez sur **Options d'impression** dans la feuille **Configuration de la page** du pilote d'imprimante. Ensuite, dans la boîte de dialogue affichée, définissez l'option **Prévention de la perte de données d'impression** sur **Activé**.

\* Cela peut diminuer la qualité de l'impression.

#### **Contrôle 7** Si vous imprimez à partir de l'ordinateur, redémarrez-le.

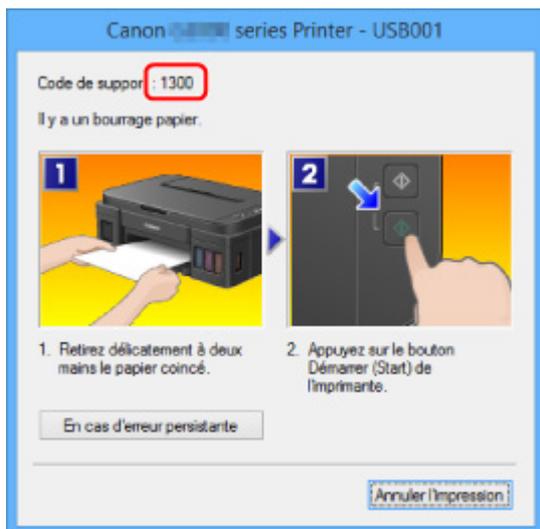


## Bourrages papier

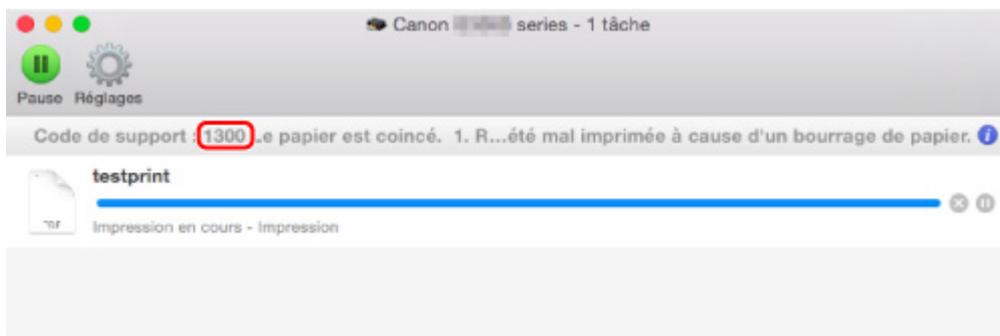


En cas de bourrage papier, le témoin **Alarme (Alarm)** clignote et un message de dépannage s'affiche automatiquement sur l'écran de l'ordinateur. Suivez la procédure adéquate décrite dans le message.

- Pour Windows :



- Pour Mac OS :



\* L'écran peut varier en fonction du système d'exploitation utilisé.

Pour retirer du papier coincé, reportez-vous à [Liste des codes support d'erreur \(bourrages papier\)](#).

### ▶▶▶ Remarque

- Vous pouvez également rechercher des informations sur la manière de résoudre les erreurs par l'intermédiaire du code de support indiqué.

■ [Rechercher](#)



## Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants

---



Si les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants (traces blanches, lignes mal alignées, couleurs inégales, etc.), vérifiez les paramètres de qualité du papier et de l'impression.

### **Contrôle 1** Les paramètres définissant le format de page et le type de support correspondent-ils au format et au type du papier chargé ?

Si ces paramètres ne correspondent pas, il est impossible d'obtenir un résultat correct.

Si vous imprimez une photo ou une illustration, un paramètre de type de papier incorrect peut réduire la qualité des couleurs.

De plus, la surface d'impression risque d'être rayée.

Pour les impressions sans bordure, les couleurs peuvent s'imprimer de façon inégale selon le paramètre de type de papier associé au papier chargé.

La méthode utilisée pour vérifier les paramètres de qualité d'impression et de papier diffère selon l'usage que vous faites de la machine.

Vérifiez les paramètres définissant le format de page et le type de support à l'aide du pilote d'imprimante.

- Pour Windows :

[■■ Impression avec les instructions d'installation simplifiée](#)

- Pour Mac OS :

[■■ Impression avec les instructions d'installation simplifiée](#)

### **Contrôle 2** Assurez-vous que la qualité d'impression appropriée est sélectionnée à l'aide du pilote d'imprimante.

Sélectionnez une qualité d'impression adaptée au papier choisi et à ce que vous imprimez. Si vous remarquez des bavures ou des couleurs irrégulières, affinez le paramètre de qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Vous pouvez vérifier le paramètre de qualité d'impression à l'aide du pilote d'imprimante.

- Pour Windows :

[■■ Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image](#)

- Pour Mac OS :

[■■ Modification de la qualité d'impression et correction des données d'image](#)

### **Contrôle 3** Si le problème persiste, recherchez d'autres raisons.

Consultez également les rubriques suivantes :

[■■ Impossible de terminer l'impression](#)

[■■ Le papier est vierge/L'impression est floue/Les couleurs ne sont pas fidèles/Des traces blanches apparaissent](#)

- ■ [Les couleurs ne sont pas imprimées correctement](#)
- ■ [Les lignes ne sont pas alignées](#)
- ■ [Lignes incomplètes ou manquantes \(Windows\)](#)
- ■ [Images incomplètes ou manquantes \(Windows\)](#)
- ■ [Taches d'encre / Papier gondolé](#)
- ■ [Le papier est taché / La surface imprimée est rayée](#)
- ■ [Le verso du papier est taché](#)
- ■ [Ligne verticale près de l'image](#)
- ■ [Couleurs inégales ou striées](#)



## Impossible de terminer l'impression

---



**Contrôle 1** Sélectionnez le paramètre permettant d'empêcher la compression des données à imprimer. (Windows)

Si vous sélectionnez le paramètre permettant d'empêcher la compression des données à imprimer avec un logiciel d'application que vous utilisez, la qualité de l'impression sera améliorée.

Cliquez sur **Options d'impression** dans la feuille **Configuration de la page** du pilote d'imprimante. Cochez la case **Ne pas autoriser l'application à compresser les données d'impression** et cliquez sur **OK**.

\* Décochez la case lorsque l'impression est terminée.

**Contrôle 2** La taille des données d'impression est-elle particulièrement importante ? (Windows)

Cliquez sur **Options d'impression** dans la feuille **Configuration de la page** du pilote d'imprimante. Ensuite, dans la boîte de dialogue affichée, définissez l'option **Prévention de la perte de données d'impression** sur **Activé**.

\* Cela peut diminuer la qualité de l'impression.

**Contrôle 3** Le disque dur ne dispose peut-être pas de l'espace disponible suffisant pour stocker le travail.

Supprimez des fichiers inutiles afin de libérer de l'espace.

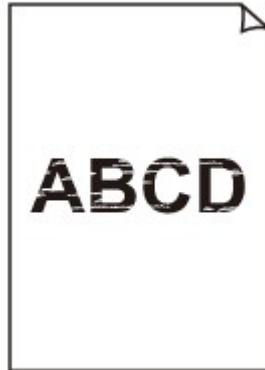


# Le papier est vierge/L'impression est floue/Les couleurs ne sont pas fidèles/Des traces blanches apparaissent

❖ Le papier est vierge



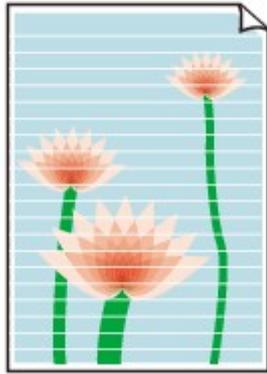
❖ L'impression est floue



❖ Les couleurs ne sont pas fidèles



## Des traces blanches apparaissent



## A

**Contrôle 1** Vérifiez les paramètres de qualité d'impression et de papier.

■ [Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants](#)

**Contrôle 2** Imprimez le motif de vérification des buses et effectuez les opérations d'entretien nécessaires telles que le nettoyage de la tête d'impression.

Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement des buses de la tête d'impression.

Pour plus de détails sur l'impression du motif de vérification des buses, le nettoyage de la tête d'impression et le nettoyage en profondeur de la tête d'impression, reportez-vous à la section [Si l'impression est pâle ou irrégulière](#).

- Si le motif de vérification des buses ne s'imprime pas correctement :  
Après le nettoyage de la tête d'impression, imprimez un motif de vérification des buses et examinez le motif.
- Si le problème persiste après deux nettoyages de la tête d'impression :  
Procédez à un nettoyage en profondeur de la tête d'impression.
- Si le problème persiste après un nettoyage en profondeur de la tête d'impression :  
Effectuez un nettoyage système.
  - À partir de l'ordinateur :
    - Pour Windows :  
■ [Nettoyage des Têtes d'impression](#)
    - Pour Mac OS :  
■ [Nettoyage des Têtes d'impression](#)
  - À partir du panneau de contrôle :  
Pour effectuer un nettoyage système, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 5 fois, puis relâchez le bouton.

## »» Important

- Avant d'effectuer un nettoyage système, vérifiez le niveau d'encre restant de toutes les couleurs. Si le niveau d'encre restant est en dessous du point unique (a), rechargez la cartouche d'encre de la couleur correspondante. Effectuer un nettoyage système lorsque le niveau d'encre restant est bas risque d'endommager la machine.



Si le problème persiste encore, cela signifie que la tête d'impression est peut-être endommagée. Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

## »» Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir [Réparation de la machine](#).

**Contrôle 3** Lorsqu'une cartouche d'encre est vide, rechargez la cartouche d'encre.

Si le niveau d'encre restant est en dessous de la limite minimale (A), rechargez la cartouche d'encre avec la couleur d'encre correspondante.



Après le remplissage de la cartouche d'encre, effectuez un nettoyage système.

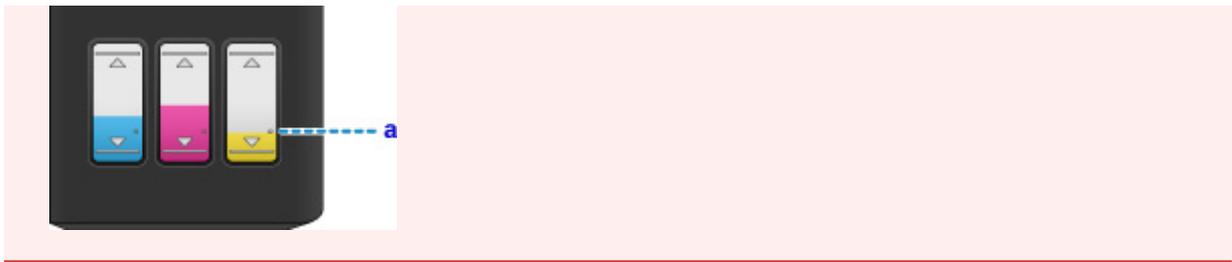
- À partir de l'ordinateur :
  - Pour Windows :
    - [Nettoyage des Têtes d'impression](#)
  - Pour Mac OS :
    - [Nettoyage des Têtes d'impression](#)

- À partir du panneau de contrôle :

Pour effectuer un nettoyage système, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 5 fois, puis relâchez le bouton.

## »» Important

- Avant d'effectuer un nettoyage système, vérifiez le niveau d'encre restant de toutes les couleurs. Si le niveau d'encre restant est en dessous du point unique (a), rechargez la cartouche d'encre de la couleur correspondante. Effectuer un nettoyage système lorsque le niveau d'encre restant est bas risque d'endommager la machine.



**Contrôle 4** Lorsque vous utilisez du papier dont une seule face est imprimable, assurez-vous qu'il est chargé face à imprimer vers le haut.

En cas d'impression sur l'autre face, le résultat peut apparaître flou ou de mauvaise qualité.

Chargez le papier avec la face à imprimer vers le haut.

Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le papier pour de plus amples informations concernant la face imprimable.

- **Pour la copie, consultez également les rubriques suivantes :**

**Contrôle 5** La vitre d'exposition est-elle sale ?

Nettoyez la vitre d'exposition.

■ [Nettoyage de la vitre d'exposition et du couvercle du scanner](#)

**Contrôle 6** Vérifiez que l'original est correctement chargé sur la vitre d'exposition.

■ [Chargement des originaux](#)

**Contrôle 7** L'original est-il chargé sur la vitre d'exposition avec la face à copier tournée vers le bas ?

**Contrôle 8** Copiez-vous une impression réalisée sur cette machine ?

Si vous utilisez une impression réalisée avec cette machine en tant qu'original, la qualité d'impression peut être affectée en fonction de l'état de l'original.

Si possible, relancez l'impression à partir de votre ordinateur.



## Les couleurs ne sont pas imprimées correctement



### Contrôle 1 Le motif de vérification des buses est-il correctement imprimé ?

Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement des buses de la tête d'impression.

Pour plus de détails sur l'impression du motif de vérification des buses, le nettoyage de la tête d'impression et le nettoyage en profondeur de la tête d'impression, reportez-vous à la section [Si l'impression est pâle ou irrégulière](#).

- Si le motif de vérification des buses ne s'imprime pas correctement :

Après le nettoyage de la tête d'impression, imprimez un motif de vérification des buses et examinez le motif.

- Si le problème persiste après deux nettoyages de la tête d'impression :

Procédez à un nettoyage en profondeur de la tête d'impression.

- Si le problème persiste après un nettoyage en profondeur de la tête d'impression :

Effectuez un nettoyage système.

- À partir de l'ordinateur :

- Pour Windows :

■ [Nettoyage des Têtes d'impression](#)

- Pour Mac OS :

■ [Nettoyage des Têtes d'impression](#)

- À partir du panneau de contrôle :

Pour effectuer un nettoyage système, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 5 fois, puis relâchez le bouton.

### ►► Important

- Avant d'effectuer un nettoyage système, vérifiez le niveau d'encre restant de toutes les couleurs. Si le niveau d'encre restant est en dessous du point unique (a), rechargez la cartouche d'encre de la couleur correspondante. Effectuer un nettoyage système lorsque le niveau d'encre restant est bas risque d'endommager la machine.



Si le problème persiste encore, cela signifie que la tête d'impression est peut-être endommagée. Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### »» Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir [Réparation de la machine](#).

#### Contrôle 2 Lorsqu'une cartouche d'encre est vide, rechargez la cartouche d'encre.

Si le niveau d'encre restant est en dessous de la limite minimale (A), rechargez la cartouche d'encre avec la couleur d'encre correspondante.



Après le remplissage de la cartouche d'encre, effectuez un nettoyage système.

- À partir de l'ordinateur :
  - Pour Windows :  
■ [Nettoyage des Têtes d'impression](#)
  - Pour Mac OS :  
■ [Nettoyage des Têtes d'impression](#)

- À partir du panneau de contrôle :

Pour effectuer un nettoyage système, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 5 fois, puis relâchez le bouton.

### »» Important

- Avant d'effectuer un nettoyage système, vérifiez le niveau d'encre restant de toutes les couleurs. Si le niveau d'encre restant est en dessous du point unique (a), rechargez la cartouche d'encre de la couleur correspondante. Effectuer un nettoyage système lorsque le niveau d'encre restant est bas risque d'endommager la machine.



### »» Remarque

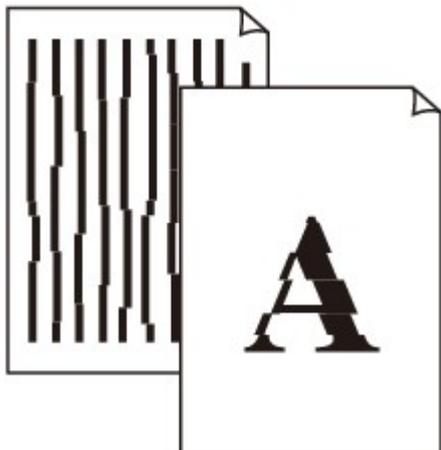
- Il se peut que les couleurs imprimées ne correspondent pas aux couleurs affichées à l'écran en raison de différences de méthodes utilisées pour produire les couleurs. Les paramètres de contrôle des couleurs et les différences environnementales peuvent également affecter l'affichage des couleurs à

l'écran. Par conséquent, les résultats de couleurs d'impression peuvent être différents de ceux affichés à l'écran.

---



## Les lignes ne sont pas alignées



**Contrôle 1** Vérifiez les paramètres de qualité d'impression et de papier.

■ [Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants](#)

**Contrôle 2** Effectuez l'alignement de la tête d'impression.

Si des lignes imprimées sont mal alignées ou si les résultats de l'impression ne vous donnent pas satisfaction, vous devez régler la position de la tête d'impression.

■ [Alignement de la Tête d'impression](#)

### »» Remarque

- Si le problème persiste après l'alignement de la tête d'impression, alignez celle-ci manuellement à partir de votre ordinateur.
  - Pour Windows :  
■ [Alignement de la Tête d'impression](#)
  - Pour Mac OS :  
■ [Alignement de la Tête d'impression](#)

**Contrôle 3** Augmentez la qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Le fait d'augmenter la qualité d'impression à l'aide du pilote d'imprimante peut améliorer le résultat d'impression.



## Lignes incomplètes ou manquantes (Windows)

---



**Contrôle 1** Utilisez-vous la fonction d'impression avec mise en page ou de marge de reliure ?

Lorsque vous utilisez la fonction d'impression avec mise en page ou de marge de reliure, il est possible que les lignes fines ne soient pas imprimées. Essayez d'épaissir les lignes du document.

**Contrôle 2** La taille des données d'impression est-elle particulièrement importante ?

Cliquez sur **Options d'impression** dans la feuille **Configuration de la page** du pilote d'imprimante. Ensuite, dans la boîte de dialogue affichée, définissez l'option **Prévention de la perte de données d'impression** sur **Activé**.

\* Cela peut diminuer la qualité de l'impression.



## Images incomplètes ou manquantes (Windows)

---



**Contrôle 1** Sélectionnez le paramètre permettant d'empêcher la compression des données à imprimer.

Si vous sélectionnez le paramètre permettant d'empêcher la compression des données à imprimer avec un logiciel d'application que vous utilisez, la qualité de l'impression sera améliorée.

Cliquez sur **Options d'impression** dans la feuille **Configuration de la page** du pilote d'imprimante. Cochez la case **Ne pas autoriser l'application à compresser les données d'impression** et cliquez sur **OK**.

\* Décochez la case lorsque l'impression est terminée.

**Contrôle 2** La taille des données d'impression est-elle particulièrement importante ?

Cliquez sur **Options d'impression** dans la feuille **Configuration de la page** du pilote d'imprimante. Ensuite, dans la boîte de dialogue affichée, définissez l'option **Prévention de la perte de données d'impression** sur **Activé**.

\* Cela peut diminuer la qualité de l'impression.



## Taches d'encre / Papier gondolé

### Taches d'encre



### Papier gondolé



**Contrôle 1** Vérifiez les paramètres de qualité d'impression et de papier.

■ [Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants](#)

**Contrôle 2** Si l'intensité définie est élevée, réduisez la valeur du paramètre Intensité, puis relancez l'impression.

Si vous utilisez du papier ordinaire pour imprimer des images avec une intensité élevée, le papier peut absorber une trop grande quantité d'encre. Il risque alors d'onduler, provoquant une abrasion du papier.

Vérifiez le paramètre d'intensité sur le pilote d'imprimante.

- Pour Windows :

■ [Réglage de l'intensité](#)

- Pour Mac OS :

■ [Réglage de l'intensité](#)

**Contrôle 3** Utilisez du papier photo pour l'impression des photos.

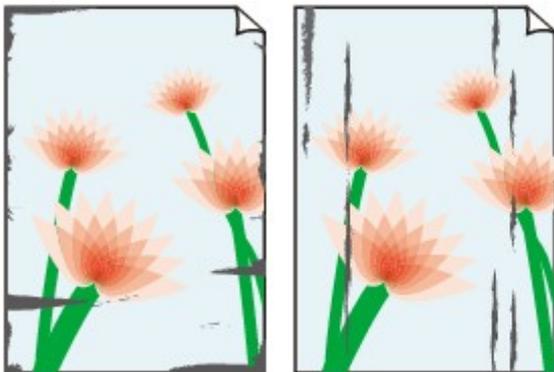
En cas de saturation des couleurs élevée (lors de l'impression de photos ou d'images fortement saturées, par exemple), nous vous recommandons d'utiliser le Papier Photo Glacé Extra II ou un autre papier Canon spécial.

■ [Types de support pouvant être utilisés](#)



## Le papier est taché / La surface imprimée est rayée

### Le papier est taché



Contours tachés

Surface tachée



### La surface imprimée est rayée



**Contrôle 1** Vérifiez les paramètres de qualité d'impression et de papier.

■ [Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants](#)

**Contrôle 2** Vérifiez le type de papier.

- Vérifiez que vous utilisez le papier adapté à l'impression.

■ [Types de support pouvant être utilisés](#)

- Pour une impression sans bordure, utilisez le papier qui convient.

Si le papier utilisé n'est pas adapté à l'impression sans bordure, la qualité peut être réduite au niveau des bords supérieur et inférieur du papier.

■ [Zone d'impression](#)

**Contrôle 3** Aplanissez le papier avant de le charger.

Lorsque vous utilisez du Papier Photo Satiné, chargez les feuilles une par une dans l'état où elles sont, même si elles sont gondolées. Le fait de rouler ce papier pour l'aplanir risque de provoquer des craquelures sur la surface et d'affecter la qualité d'impression.

Il est recommandé de replacer le papier non utilisé dans son emballage et de le stocker sur une surface plane.

- **Papier ordinaire**

Retournez le papier et chargez-le de manière à imprimer sur l'autre face.

Si vous laissez le papier chargé dans le réceptacle arrière pendant une période prolongée, le papier risque de gondoler. Dans ce cas, placez le papier avec l'autre face vers le haut. Cela peut résoudre le problème.

#### • Autre papier

Si la feuille de papier est gondolée aux quatre coins sur une hauteur supérieure à 3 mm / 0,1 pouce (A), le papier peut être taché ou l'alimentation risque de ne pas s'effectuer correctement. Suivez les instructions ci-dessous pour corriger le gondolage du papier.



1. Roulez le papier dans le sens opposé au gondolage, comme illustré ci-dessous.

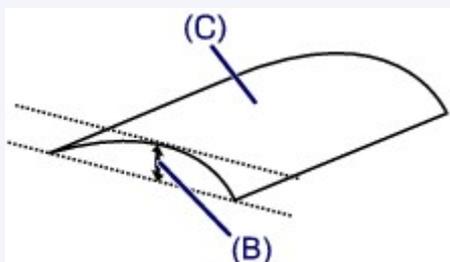


2. Assurez-vous que le papier est désormais bien plat.

Lorsque le papier est gondolé, il est conseillé d'imprimer une seule feuille à la fois.

#### ▶▶ Remarque

- Selon le type de papier, il est possible que le papier soit taché ou ne soit pas entraîné correctement, et ce, même s'il n'est pas gondolé vers l'intérieur. Suivez les instructions ci-dessous afin de rouler le papier vers l'extérieur sur 3 mm / 0,1 pouce (B) d'épaisseur avant l'impression. Cela peut améliorer la qualité de l'impression.



(C) Face à imprimer

Il est recommandé d'insérer une seule feuille à la fois si le papier est gondolé vers l'extérieur.

#### Contrôle 4 Réglez l'imprimante pour empêcher l'abrasion du papier.

Cette opération permet d'augmenter l'espace entre la tête d'impression et le papier. Si la surface d'impression est usée alors que le type de support défini correspond au papier, réglez la machine de manière à éviter l'abrasion du papier à l'aide du panneau de contrôle de la machine ou de l'ordinateur.

Cela peut diminuer la vitesse de l'impression.

\* Vous avez fini d'imprimer, annulez cette configuration. Dans le cas contraire, elle s'appliquera aux prochaines tâches d'impression.

- À partir du panneau de contrôle

Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 15 fois. Relâchez ensuite le bouton, puis appuyez sur le bouton **Couleur (Color)** pour activer la fonction Empêcher l'abrasion du papier.

Pour désactiver la fonction Empêcher l'abrasion du papier, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 15 fois. Relâchez ensuite le bouton, puis appuyez sur le bouton **Noir (Black)**.

- À partir de l'ordinateur

- Pour Windows :

Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante, sélectionnez **Paramètres personnalisés** dans la feuille **Entretien**, activez la case **Empêcher l'abrasion du papier** et cliquez sur **OK**.

Pour ouvrir la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante, reportez-vous à la section [Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#).

- Pour Mac OS :

Dans Canon IJ Printer Utility, sélectionnez **Paramètres personnalisés** dans le menu déroulant, puis sélectionnez la case **Empêcher l'abrasion du papier** et cliquez sur **Appliquer**.

Pour ouvrir Canon IJ Printer Utility, reportez-vous à la section Ouverture de Canon IJ Printer Utility.

**Contrôle 5** Si l'intensité définie est élevée, réduisez la valeur du paramètre Intensité, puis relancez l'impression.

Si vous utilisez du papier ordinaire pour imprimer des images avec une intensité élevée, le papier peut absorber une trop grande quantité d'encre. Il risque alors d'onduler, provoquant une abrasion du papier.

Vérifiez le paramètre d'intensité sur le pilote d'imprimante.

- Pour Windows :

■ [Réglage de l'intensité](#)

- Pour Mac OS :

■ [Réglage de l'intensité](#)

**Contrôle 6** N'imprimez pas hors de la zone imprimable recommandée.

Si vous imprimez hors de la zone imprimable recommandée de votre papier, des taches d'encre peuvent apparaître sur le bord inférieur de celui-ci.

Redimensionnez le document avec un logiciel d'application.

■ [Zone d'impression](#)

**Contrôle 7** La vitre d'exposition est-elle sale ?

Nettoyez la vitre d'exposition.

■ [Nettoyage de la vitre d'exposition et du couvercle du scanner](#)

**Contrôle 8** Le rouleau d'entraînement du papier est-il sale ?

Nettoyez le rouleau d'entraînement du papier.

■ [Nettoyage du rouleau d'entraînement du papier](#)

## »» Remarque

- Dans la mesure où ce nettoyage use le rouleau d'entraînement du papier, n'effectuez cette opération qu'en cas de nécessité.

### Contrôle 9 L'intérieur de la machine est-il sale ?

L'impression recto verso peut laisser de l'encre à l'intérieur de la machine, ce qui risque de tacher le papier.

Procédez au nettoyage de la platine inférieure pour nettoyer l'intérieur de la machine.

■ [Nettoyage de l'intérieur de la machine \(nettoyage de la platine inférieure\)](#)

## »» Remarque

- Pour éviter que l'intérieur de la machine ne se salisse, assurez-vous de définir un format de page correct.

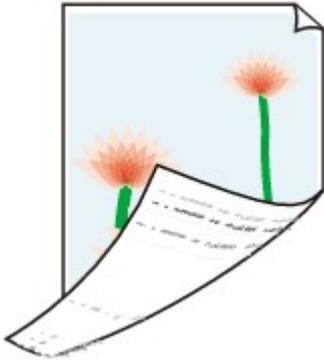
### Contrôle 10 Définissez un temps de séchage d'encre supérieur.

Cela laisse suffisamment de temps pour le séchage de la surface d'impression, ce qui permet d'éviter que le papier soit taché ou rayé.

- Pour Windows :
  1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
  2. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante.
    - [Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
  3. Cliquez sur l'onglet **Entretien** et sur **Paramètres personnalisés**.
  4. Faites glisser le curseur **Temps d'attente pour le séchage d'encre** afin de définir le temps d'attente et cliquez sur **OK**.
  5. Vérifiez le message et cliquez sur **OK**.
- Pour Mac OS :
  1. Assurez-vous que la machine est sous tension.
  2. Ouvrez Canon IJ Printer Utility.
    - [Ouverture de Canon IJ Printer Utility](#)
  3. Sélectionnez **Paramètres personnalisés** dans le menu contextuel.
  4. Faites glisser le curseur **Temps d'attente pour le séchage d'encre** : afin de définir le temps d'attente et cliquez sur **Appliquer**.
  5. Vérifiez le message et cliquez sur **OK**.



## Le verso du papier est taché



**Contrôle 1** Vérifiez les paramètres de qualité d'impression et de papier.

■ [Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants](#)

**Contrôle 2** Procédez au nettoyage de la platine inférieure pour nettoyer l'intérieur de la machine.

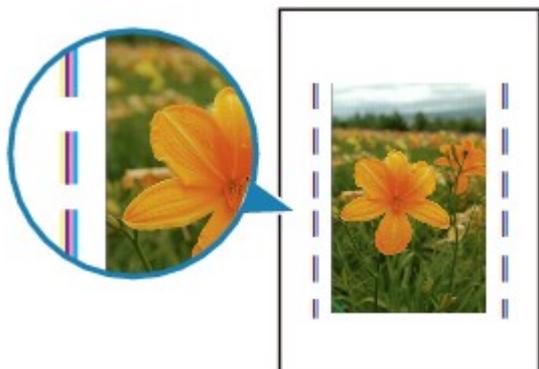
■ [Nettoyage de l'intérieur de la machine \(nettoyage de la platine inférieure\)](#)

### ▶▶ Remarque

- Au cours d'une impression recto-verso ou d'une impression trop importante, l'intérieur de la machine peut être taché d'encre.



## Ligne verticale près de l'image



**Contrôle** Le format de papier est-il correct ?

Une ligne verticale peut s'imprimer dans la marge si la taille du papier chargé est supérieure à celle que vous avez spécifiée. Une petite quantité d'encre est éjectée lors du nettoyage.

Définissez le format de papier en fonction du papier chargé.

**■** [Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants](#)

### »» Remarque

- Le sens du motif de ligne verticale peut varier suivant les données de l'image ou le paramètre d'impression.
- Cette machine effectue un nettoyage automatique lorsque le besoin s'en fait sentir pour conserver des impressions propres.

Bien que l'encre soit généralement éjectée sur l'absorbeur d'encre sur les bords extérieurs du papier, il est possible qu'elle soit projetée sur le papier si la largeur du papier chargé est supérieure à celle définie.



## Couleurs inégales ou striées

### Couleurs inégales



### Couleurs striées



**Contrôle 1** Vérifiez les paramètres de qualité d'impression et de papier.

 [Les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants](#)

**Contrôle 2** Imprimez le motif de vérification des buses et effectuez les opérations d'entretien nécessaires telles que le nettoyage de la tête d'impression.

Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement des buses de la tête d'impression.

Pour plus de détails sur l'impression du motif de vérification des buses, le nettoyage de la tête d'impression et le nettoyage en profondeur de la tête d'impression, reportez-vous à la section [Si l'impression est pâle ou irrégulière](#).

- Si le motif de vérification des buses ne s'imprime pas correctement :

Après le nettoyage de la tête d'impression, imprimez un motif de vérification des buses et examinez le motif.

- Si le problème persiste après deux nettoyages de la tête d'impression :  
Procédez à un nettoyage en profondeur de la tête d'impression.
- Si le problème persiste après un nettoyage en profondeur de la tête d'impression :

Effectuez un nettoyage système.

- À partir de l'ordinateur :

- Pour Windows :

- [Nettoyage des Têtes d'impression](#)

- Pour Mac OS :

- [Nettoyage des Têtes d'impression](#)

- À partir du panneau de contrôle :

Pour effectuer un nettoyage système, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 5 fois, puis relâchez le bouton.

### ►► Important

- Avant d'effectuer un nettoyage système, vérifiez le niveau d'encre restant de toutes les couleurs. Si le niveau d'encre restant est en dessous du point unique (a), rechargez la cartouche d'encre de la couleur correspondante. Effectuer un nettoyage système lorsque le niveau d'encre restant est bas risque d'endommager la machine.



Si le problème persiste encore, cela signifie que la tête d'impression est peut-être endommagée. Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir [Réparation de la machine](#).

**Contrôle 3** Effectuez l'alignement de la tête d'impression.

■ [Alignement de la Tête d'impression](#)

### ►► Remarque

- Si le problème persiste après l'alignement de la tête d'impression, alignez celle-ci manuellement à partir de votre ordinateur.
  - Pour Windows :
    - [Alignement de la Tête d'impression](#)
  - Pour Mac OS :





## L'encre ne s'écoule pas

---



**Contrôle 1** Vérifiez le niveau d'encre restant.

■ [Vérification du niveau d'encre](#)

**Contrôle 2** Les buses de tête d'impression sont-elles obstruées ?

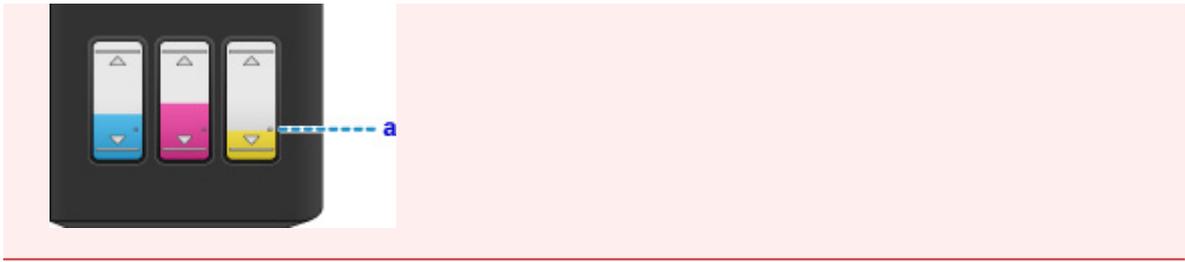
Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement des buses de la tête d'impression.

Pour plus de détails sur l'impression du motif de vérification des buses, le nettoyage de la tête d'impression et le nettoyage en profondeur de la tête d'impression, reportez-vous à la section [Si l'impression est pâle ou irrégulière](#).

- Si le motif de vérification des buses ne s'imprime pas correctement :  
Après le nettoyage de la tête d'impression, imprimez un motif de vérification des buses et examinez le motif.
- Si le problème persiste après deux nettoyages de la tête d'impression :  
Procédez à un nettoyage en profondeur de la tête d'impression.
- Si le problème persiste après un nettoyage en profondeur de la tête d'impression :  
Effectuez un nettoyage système.
  - À partir de l'ordinateur :
    - Pour Windows :  
■ [Nettoyage des Têtes d'impression](#)
    - Pour Mac OS :  
■ [Nettoyage des Têtes d'impression](#)
  - À partir du panneau de contrôle :  
Pour effectuer un nettoyage système, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 5 fois, puis relâchez le bouton.

### ►► Important

- Avant d'effectuer un nettoyage système, vérifiez le niveau d'encre restant de toutes les couleurs. Si le niveau d'encre restant est en dessous du point unique (a), rechargez la cartouche d'encre de la couleur correspondante. Effectuer un nettoyage système lorsque le niveau d'encre restant est bas risque d'endommager la machine.



Si le problème persiste encore, cela signifie que la tête d'impression est peut-être endommagée. Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

**»» Important**

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir [Réparation de la machine](#).



## L'alimentation du papier ne se fait pas normalement/Erreur « Pas de papier »

---



**Contrôle 1** Vérifiez que du papier est chargé.

■ [Chargement du papier](#)

**Contrôle 2** Procédez comme suit lorsque vous chargez du papier.

- Lorsque vous placez deux feuilles ou plus, alignez les bords des feuilles avant de charger le papier.
- Lorsque vous chargez deux feuilles ou plus, vérifiez que la pile de papier ne dépasse pas la limite de chargement du papier.

Notez que le chargement de papier jusqu'à la capacité maximale peut, dans certains cas, s'avérer impossible en fonction du type de papier ou des conditions ambiantes (température et humidité très élevées ou très basses). Dans ce cas, réduisez le nombre de feuilles de papier chargées à un nombre inférieur à la moitié de la limite de chargement.

- Placez toujours le papier en orientation portrait, quelle que soit l'orientation d'impression.
- Lorsque vous chargez du papier, placez la face à imprimer vers le BAS et faites coulisser les guides papier pour les aligner avec les deux côtés du papier.

■ [Chargement du papier](#)

**Contrôle 3** Le papier est-il trop épais ou gondolé ?

■ [Types de support ne pouvant pas être utilisés](#)

**Contrôle 4** Procédez comme suit lorsque vous chargez des enveloppes :

Pour l'impression sur des enveloppes, reportez-vous à la section [Chargement du papier](#) et préparez les enveloppes avant de commencer l'impression.

Une fois les enveloppes prêtes, chargez-les dans l'imprimante en orientation portrait. Si les enveloppes sont placées en orientation paysage, elles ne seront pas entraînées correctement.

**Contrôle 5** Vérifiez que les paramètres définissant le format de page et le type de support correspondent au papier chargé.

**Contrôle 6** Vérifiez qu'aucun objet ne se trouve dans le réceptacle arrière.



Si le papier se déchire dans le réceptacle arrière, reportez-vous à la section [Bourrages papier](#) pour savoir comment le retirer.

Si un corps étranger se trouve dans le réceptacle arrière, mettez la machine hors tension, débranchez-la et retirez cet objet.



### ►► Important

- N'inclinez pas la machine ou ne la retournez pas. L'encre pourrait couler.

**Contrôle 7** Nettoyez le rouleau d'entraînement du papier.

■ [Nettoyage du rouleau d'entraînement du papier](#)

### ►► Remarque

- Dans la mesure où ce nettoyage use le rouleau d'entraînement du papier, n'effectuez cette opération qu'en cas de nécessité.

Si les mesures ci-dessus ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir [Réparation de la machine](#).



## Interruption de la copie/de l'impression

---



### Contrôle 1 Le papier est-il chargé ?

Vérifiez que du papier est chargé.

Chargez du papier si nécessaire.

### Contrôle 2 Les documents à imprimer contiennent-ils de nombreuses photos ou illustrations ?

L'impression de documents volumineux, comme des photos ou des graphiques, nécessitant un temps de traitement important au niveau de la machine et de l'ordinateur, la machine peut sembler à l'arrêt.

Si vous imprimez des données utilisant une grande quantité d'encre sur plusieurs feuilles consécutives de papier ordinaire, la machine peut s'arrêter provisoirement. Dans les deux cas, attendez la fin du processus.

### Remarque

- Si vous imprimez un document contenant une zone imprimable étendue ou si vous l'imprimez en plusieurs exemplaires, l'impression peut s'interrompre afin de laisser le temps à l'encre de sécher.

### Contrôle 3 La machine a-t-elle imprimé en continu pendant une période prolongée ?

En cas d'impression en continu de la machine pendant une période prolongée, la tête d'impression ou d'autres éléments à proximité risquent de surchauffer. La machine peut interrompre l'impression au niveau d'un saut de ligne avant de reprendre.

Dans ce cas, patientez quelques instants sans effectuer aucune tâche. Si l'impression ne reprend pas, suspendez la session d'impression et mettez la machine hors tension pendant au moins 15 minutes.

### Attention

- La tête d'impression et les pièces environnantes peuvent devenir extrêmement chaudes. Ne touchez jamais la tête d'impression ni les composants qui se trouvent à proximité.

### Contrôle 4 Si la copie s'interrompt avant la fin, faites une nouvelle tentative.

Au bout d'un certain temps après le déclenchement d'une erreur lors de la copie, la machine interrompt l'opération.

## **Problèmes liés à la numérisation (Windows)**

- **Problèmes liés à la numérisation**
- **Résultats de la numérisation non satisfaisants**
- **Problèmes logiciels**
- **Messages d'erreur IJ Scan Utility**
- **ScanGear Messages d'erreur (pilote de scanner)**

## **Problèmes liés à la numérisation**

- **Le scanner ne fonctionne pas**
- **ScanGear (pilote du scanner) ne démarre pas**
- **Un message d'erreur s'affiche et l'écran ScanGear (pilote du scanner) n'apparaît pas**
- **Impossible de numériser plusieurs originaux à la fois**
- **Impossible de numériser correctement en mode de numérisation automatique**
- **La vitesse de numérisation est lente**
- **Le message « Mémoire insuffisante. » s'affiche**
- **Le fonctionnement de l'ordinateur est interrompu pendant la numérisation**
- **Le scanner ne fonctionne pas après une mise à niveau de Windows**
- **L'image numérisée ne s'ouvre pas**



## Le scanner ne fonctionne pas

---



**Contrôle 1** Assurez-vous que votre scanner ou imprimante est sous tension.

**Contrôle 2** Connectez le câble USB à un autre port USB de l'ordinateur.

**Contrôle 3** Si le câble USB est raccordé à un concentrateur USB, débranchez-le du concentrateur USB et connectez-le à un port USB de l'ordinateur.

**Contrôle 4** Redémarrez l'ordinateur.



## ScanGear (pilote du scanner) ne démarre pas

---



**Contrôle 1** Vérifiez que les pilotes MP Drivers sont installés.

Si nécessaire, installez MP Drivers depuis le CD-ROM d'installation ou depuis la page Web.

**Contrôle 2** Sélectionnez votre scanner ou imprimante dans le menu de l'application.

### ►► Important

- Si le nom de votre scanner ou imprimante est affiché plusieurs fois, sélectionnez celui qui ne comporte pas WIA.

### ►► Remarque

- Cette opération peut être légèrement différente selon l'application utilisée.
- Utilisez le pilote WIA lors de la numérisation à partir d'une application compatible WIA.

■ [Numérisation à l'aide du pilote WIA](#)

**Contrôle 3** Assurez-vous que l'application prend en charge TWAIN.

Vous ne pouvez pas démarrer ScanGear (pilote du scanner) à partir d'applications non compatibles TWAIN.

**Contrôle 4** Numérisez et enregistrez des images avec IJ Scan Utility, puis ouvrez les fichiers dans votre application.



## Un message d'erreur s'affiche et l'écran ScanGear (pilote du scanner) n'apparaît pas

---



**Contrôle 1** Assurez-vous que votre scanner ou imprimante est sous tension.

**Contrôle 2** Mettez votre scanner ou votre imprimante hors tension, puis rebranchez le câble USB et le cordon d'alimentation.

**Contrôle 3** Connectez le câble USB à un autre port USB de l'ordinateur.

**Contrôle 4** Si le câble USB est raccordé à un concentrateur USB, débranchez-le du concentrateur USB et connectez-le à un port USB de l'ordinateur.

**Contrôle 5** Vérifiez que les pilotes MP Drivers sont installés.

Si nécessaire, installez MP Drivers depuis le CD-ROM d'installation ou depuis la page Web.

**Contrôle 6** Sélectionnez votre scanner ou imprimante dans le menu de l'application.

### »» Remarque

- Cette opération peut être légèrement différente selon l'application utilisée.

**Contrôle 7** Assurez-vous que l'application prend en charge TWAIN.

Vous ne pouvez pas démarrer ScanGear (pilote du scanner) à partir d'applications non compatibles TWAIN.

**Contrôle 8** Quittez ScanGear s'il est en cours d'exécution dans une autre application.



## Impossible de numériser plusieurs originaux à la fois

---



**Contrôle 1** Vérifiez que les éléments sont placés correctement.

- [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)

**Contrôle 2** Vérifiez que vous pouvez numériser correctement un élément.

Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation de plusieurs images. Dans ce cas, numérisez chaque élément individuellement.



## Impossible de numériser correctement en mode de numérisation automatique

---



**Contrôle 1** Vérifiez que les éléments sont placés correctement.

- [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)

**Contrôle 2** La numérisation de plusieurs éléments n'est peut-être pas prise en charge.

Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation de plusieurs images. Dans ce cas, numérisez chaque élément individuellement.



## La vitesse de numérisation est lente

---



**Contrôle 1** Pour afficher l'image à l'écran, réglez la résolution sur 150 ppp. Pour imprimer, configurez la résolution sur 300 ppp.

■ [Résolution](#)

**Contrôle 2** Définissez les options **Correction de l'atténuation**, **Correction du grain**, etc. sur **Aucun(e)**.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Paramètres d'image » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

**Contrôle 3** Dans IJ Scan Utility, décochez la case **Corriger le document texte incliné / Détecter l'orientation des documents texte et pivoter l'image**, puis numérisez à nouveau.

■ [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation document\)](#)

■ [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation personnalisée\)](#)



## Le message « Mémoire insuffisante. » s'affiche

---



**Contrôle 1** Quittez les autres applications et réessayez.

**Contrôle 2** Réduisez la résolution ou le format de sortie et lancez à nouveau la numérisation.

■ [Résolution](#)



## Le fonctionnement de l'ordinateur est interrompu pendant la numérisation

---



**Contrôle 1** Redémarrez l'ordinateur, réduisez la résolution dans ScanGear (pilote du scanner) et relancez la numérisation.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Paramètres de sortie » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

**Contrôle 2** Supprimez les fichiers inutiles afin de gagner de l'espace sur le disque, puis relancez la numérisation.

Ce message d'erreur peut s'afficher si l'espace disponible sur le disque dur n'est pas suffisant pour numériser et enregistrer, lorsque la taille de l'image est trop grande (par exemple lorsque vous numérisez un élément de grande taille avec une résolution élevée).

**Contrôle 3** Pour **Dossier d'enregistrement des fichiers temporaires** dans IJ Scan Utility, spécifiez un dossier sur un disque disposant de suffisamment d'espace libre.

■ [Boîte de dialogue Paramètres \(Paramètres généraux\)](#)

**Contrôle 4** Plusieurs périphériques peuvent être connectés à des ports USB.

Déconnectez les périphériques autres que votre scanner ou imprimante.



## Le scanner ne fonctionne pas après une mise à niveau de Windows



**Contrôle** Débranchez le câble USB, puis désinstallez (supprimez) et réinstallez les pilotes MP Drivers et IJ Scan Utility.

### Étape 1 : désinstallez les pilotes MP Drivers.

Pour plus d'informations sur la suppression des pilotes MP Drivers, reportez-vous à la section « Suppression des MP Drivers inutiles » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

### Étape 2 : désinstallez IJ Scan Utility.

#### • Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista :

1. Cliquez sur **Panneau de configuration > Programmes > Programmes et fonctionnalités**.
2. Sélectionnez **Canon IJ Scan Utility** et cliquez sur **Désinstaller/Modifier**.
3. Lorsqu'une confirmation s'affiche, cliquez sur **Oui**.
4. Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **OK**.

IJ Scan Utility est supprimé.

#### »» Remarque

- Une boîte de dialogue de confirmation/d'avertissement peut s'afficher lors de l'installation, de la désinstallation ou du lancement du logiciel.  
Ce message s'affiche lorsque des droits d'administration sont nécessaires pour effectuer une tâche.  
Si vous êtes connecté en tant qu'administrateur, suivez les instructions à l'écran.

#### • Windows XP :

1. À partir du menu **Démarrer**, sélectionnez **Panneau de configuration > Ajout/Suppression de programmes**.
2. Sélectionnez **Canon IJ Scan Utility**, puis cliquez sur **Modifier/Supprimer**.
3. Lorsqu'une confirmation s'affiche, cliquez sur **Oui**.
4. Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **OK**.

IJ Scan Utility est supprimé.

### Étape 3 : réinstallez les pilotes MP Drivers et IJ Scan Utility.

Réinstallez les MP Drivers et IJ Scan Utility depuis le CD-ROM d'installation ou depuis la page Web.



## L'image numérisée ne s'ouvre pas

---



**Contrôle** Si le format de données n'est pas géré par l'application, numérisez à nouveau l'image et sélectionnez un format de données standard lors de l'enregistrement, par exemple JPEG.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application. Pour toutes questions, contactez le fabricant de l'application.

## Résultats de la numérisation non satisfaisants

- La qualité de la numérisation (image affichée sur le moniteur) est médiocre
- Des zones blanches entourent l'image numérisée
- Numérisation impossible au format approprié
- L'original est placé correctement, mais l'image numérisée est inclinée
- L'image numérisée est agrandie (ou réduite) sur le moniteur



## La qualité de la numérisation (image affichée sur le moniteur) est médiocre

---



**Contrôle 1** Augmentez la résolution de numérisation si l'image est irrégulière.

- [Résolution](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres](#)

**Contrôle 2** Réglez la taille d'affichage sur 100 %.

Certaines applications n'affichent pas les images correctement si la taille d'affichage est trop petite.

**Contrôle 3** Si du moiré (motif rayé) s'affiche, effectuez les opérations suivantes, puis relancez la numérisation.

- Définissez l'un des paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Paramètres (Numérisation document)**, **Paramètres (Numérisation personnalisée)** ou **Paramètres (Numériser et créer un panorama)** de IJ Scan Utility, puis numérisez à partir de l'écran principal de IJ Scan Utility.

- Définissez **Sélectionner source** sur **Magazine** et **Mode couleur** sur **Couleur**
- Cochez la case **Réduire le moiré** dans la boîte de dialogue **Paramètres de traitement d'image**

- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation document\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation personnalisée\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numériser et créer un panorama\)](#)

- Sous l'onglet **Mode de base** de ScanGear (pilote du scanner), sélectionnez **Magazine (couleur)** dans **Sélectionner source**.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Onglet Mode de base » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

- Sous l'onglet **Mode avancé** de ScanGear, définissez **Elimination moiré** dans **Paramètres d'image** sur **Activé**.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Paramètres d'image » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

### »» Remarque

- Si du moiré apparaît lors de la numérisation d'une photo numérique, procédez de la façon suivante et relancez la numérisation.

**Contrôle 4** Vérifiez le nombre de couleurs du moniteur.

Pour vérifier la profondeur des couleurs du moniteur, reportez-vous à l'Aide de Windows ou au manuel du moniteur.

**Contrôle 5** Nettoyez la vitre et le couvercle du scanner.

**Contrôle 6** Si le document est endommagé (sale, terni, etc.), configurez les options **Réduction des imperfections**, **Correction de l'atténuation**, **Correction du grain**, etc. des **Paramètres d'image** sous l'onglet **Mode avancé** de ScanGear.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Paramètres d'image » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

**Contrôle 7** Si la tonalité de couleur des images est différente de celle du document d'origine, suivez les étapes ci-dessous et relancez la numérisation.

- Sous l'onglet **Mode avancé** de ScanGear, définissez **Réglage de l'image** dans **Paramètres d'image** sur **Aucun(e)**.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Paramètres d'image » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.

- Sous l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences** de ScanGear, définissez **Correspondance des couleurs**.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Onglet Paramètres de couleur » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.



## Des zones blanches entourent l'image numérisée

---



**Contrôle** Spécifiez la zone de numérisation.



Cliquez sur  (Découpage automatique) dans la vue de l'image entière de ScanGear (pilote du scanner) pour afficher automatiquement le cadre de découpe (zone de numérisation) en fonction de la taille de l'élément.

Vous pouvez également spécifier manuellement la zone de numérisation dans la vue des miniatures, lorsqu'il y a des marges blanches autour de l'élément (par exemple, dans les photos) ou lorsque vous souhaitez créer des cadres de découpe personnalisés.

■ [Ajustement des cadres de découpe dans la fenêtre Image panorama](#)

### »» Remarque

- Pour plus d'informations sur l'ajustement des cadres de découpe avec ScanGear (pilote du scanner), reportez-vous à la section « Ajustement des cadres de découpe (ScanGear) » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du *Manuel en ligne*.



## Numérisation impossible au format approprié

---



**Contrôle** Vérifiez que les éléments sont placés correctement.

- [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)



**L'original est placé correctement, mais l'image numérisée est inclinée**

---



**Contrôle** Lorsque **Document** ou **Magazine** est sélectionné pour **Sélectionner source**, décochez la case **Corriger le document texte incliné** et numérisez à nouveau l'élément.

- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation document\)](#)
- [Boîte de dialogue Paramètres \(Numérisation personnalisée\)](#)



## L'image numérisée est agrandie (ou réduite) sur le moniteur

---



**Contrôle 1** Modifiez le paramètre d'affichage dans l'application.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application. Pour toutes questions, contactez le fabricant de l'application.

### ▶▶ Remarque

- Vous ne pouvez pas réduire la taille de l'image dans Paint. Pour réduire le format d'affichage, ouvrez les images dans une application.

**Contrôle 2** Modifiez le paramètre de résolution dans ScanGear (pilote du scanner) et relancez la numérisation.

Plus la résolution est élevée, plus l'image sera grande.

■ [Résolution](#)

## Problèmes logiciels

- ▶ **Le client de messagerie électronique que vous souhaitez utiliser n'apparaît pas dans l'écran de sélection du client de messagerie électronique**



## Le client de messagerie électronique que vous souhaitez utiliser n'apparaît pas dans l'écran de sélection du client de messagerie électronique

---



**Contrôle** Vérifiez que le MAPI du client de messagerie électronique est activé.

Reportez-vous au manuel du client de messagerie électronique pour savoir comment configurer l'interface MAPI.

Si le problème persiste même lorsque le MAPI est activé, sélectionnez **Aucun(e) (Joindre manuellement)** dans l'écran de sélection de client de messagerie électronique, puis joignez manuellement l'image à l'e-mail sortant.

## Messages d'erreur IJ Scan Utility

Si un message d'erreur IJ Scan Utility s'affiche, vérifiez le code d'erreur et suivez la procédure de résolution correspondante.

Code d'erreur	Messages d'erreur	Solution
152	Mémoire insuffisante. Quittez les autres applications pour augmenter la mémoire disponible.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La mémoire requise pour démarrer IJ Scan Utility n'est pas disponible ; fermez d'autres applications.</li> </ul>
153	L'image que vous avez tenté de numériser ne peut pas être ouverte dans l'application spécifiée en raison de sa taille. Modifiez les paramètres afin de réduire la taille de l'image.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduisez la résolution ou le format de sortie et lancez à nouveau la numérisation.</li> </ul>
201	Un fichier requis est manquant ou corrompu ou les paramètres sont incorrects. Réexécutez l'installation.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprimez les MP Drivers, puis réinstallez le MP Drivers à partir du CD-ROM d'installation ou de la page Web.</li> </ul> <p>Pour plus d'informations sur la suppression des pilotes MP Drivers, reportez-vous à la section « Suppression des MP Drivers inutiles » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du <i>Manuel en ligne</i>.</p>
202	Une erreur interne s'est produite. Prenez les mesures suivantes. - Vérifiez l'état du scanner. - Redémarrez le scanner. - Redémarrez l'ordinateur, puis réessayez. - Réinstallez le pilote du scanner.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Une erreur interne s'est produite. Effectuez les opérations suivantes. <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Vérifiez l'état du scanner.</li> <li>◦ Redémarrez le scanner.</li> <li>◦ Redémarrez l'ordinateur, puis faites une nouvelle tentative.</li> <li>◦ Réinstallez les MP Drivers.</li> </ul> </li> </ul>
230	Aucun pilote de scanner prenant en charge ce logiciel n'est installé. Exécutez l'installation puis réessayez.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réinstallez les MP Drivers à partir du CD-ROM d'installation ou depuis la page Web.</li> </ul>
231	Impossible de terminer la numérisation. L'espace disque est insuffisant.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprimez les fichiers inutiles sur le disque dur, puis relancez la numérisation.</li> </ul>
232	Impossible d'enregistrer le fichier. Le disque est protégé en écriture.  Annulez la protection ou utilisez un autre disque.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Annulez la protection en écriture sur le disque.</li> </ul>

242	Impossible d'écrire le fichier.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez les droits d'accès sur le dossier dans <b>Dossier d'enregistrement des fichiers temporaires</b> de la boîte de dialogue <b>Paramètres (Paramètres généraux)</b> ou dans <b>Enregistrer dans</b> de la boîte de dialogue Paramètres correspondante.</li> </ul>
243	Impossible de lire le fichier.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez les droits d'accès sur le dossier dans <b>Dossier d'enregistrement des fichiers temporaires</b> de la boîte de dialogue <b>Paramètres (Paramètres généraux)</b> ou dans <b>Enregistrer dans</b> de la boîte de dialogue Paramètres correspondante.</li> </ul>
244	Vous ne disposez pas des droits requis pour accéder au dossier spécifié.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accordez les droits d'accès au dossier spécifié.</li> </ul>

## ScanGear Messages d'erreur (pilote de scanner)

Si un message d'erreur ScanGear (pilote de scanner) s'affiche, vérifiez le code d'erreur et suivez la procédure de résolution correspondante.

Code d'erreur	Messages d'erreur	Solution
1 4 10 122 151 175 176 177	Erreur de scanner. Mettez le scanner hors tension et suivez les instructions du manuel. Le pilote du scanner va être fermé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que le scanner ou l'imprimante est correctement connecté à l'ordinateur.</li> <li>Supprimez les MP Drivers, puis réinstallez le MP Drivers à partir du CD-ROM d'installation ou de la page Web.</li> </ul> <p>Pour plus d'informations sur la suppression des pilotes MP Drivers, reportez-vous à la section « Suppression des MP Drivers inutiles » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du <i>Manuel en ligne</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Votre scanner ou votre imprimante est peut-être endommagé(e).</li> </ul> <p>Redémarrez l'ordinateur, puis reconnectez votre scanner. Si le message d'erreur apparaît à nouveau, contactez le centre de service.</p>
140	L'imprimante est en cours d'utilisation ou une erreur s'est produite. Vérifiez l'état. Le pilote du scanner va être fermé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Attendez la fin de l'opération sur le périphérique, puis procédez à la numérisation.</li> </ul>
145	Impossible de communiquer avec le scanner pour les raisons suivantes : - Le scanner est hors tension. - Le scanner est déconnecté. (Il est déconnecté du réseau, si vous en utilisez un.)  Vérifiez et réessayez. Le pilote du scanner va être fermé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que votre scanner ou imprimante est sous tension.</li> <li>Supprimez les MP Drivers, puis réinstallez le MP Drivers à partir du CD-ROM d'installation ou de la page Web.</li> </ul> <p>Pour plus d'informations sur la suppression des pilotes MP Drivers, reportez-vous à la section « Suppression des MP Drivers inutiles » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du <i>Manuel en ligne</i>.</p>
155	Impossible de communiquer avec le scanner. Le câble est peut-être débranché ou le scanner hors tension. Vérifiez l'état. Le pilote du scanner va être fermé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que la source de l'application sélectionnée est correcte. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.</li> <li>Vérifiez l'état de l'imprimante.</li> </ul>
156	Impossible de communiquer avec le scanner pour les raisons suivantes : - Le scanner est hors tension. - Le câble USB est débranché.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que la source de l'application sélectionnée est correcte. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.</li> <li>Vérifiez l'état de l'imprimante.</li> </ul>

	<p>Veillez vérifier et réessayez. Le pilote du scanner va être fermé.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dans le cas d'une connexion USB, vérifiez la connexion du câble USB et reconnectez si nécessaire.</li> <li>• Dans le cas d'une connexion réseau, vérifiez l'état de la connexion et reconnectez si nécessaire.</li> <li>• Dans le cas d'une connexion réseau, spécifiez le scanner à utiliser avec IJ Network Scanner Selector EX.</li> </ul>
157	<p>Impossible de communiquer avec le scanner pour les raisons suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le scanner est hors tension.</li> <li>- (Si vous utilisez une connexion au réseau câblé) Il est déconnecté du réseau câblé.</li> <li>- (Si vous utilisez une connexion réseau sans fil) La puissance du signal est faible en raison d'une obstruction.</li> <li>- La connexion au réseau est bloquée par un logiciel de sécurité.</li> <li>- Un autre scanner du réseau est sélectionné.</li> </ul> <p>Veillez vérifier et réessayez. Cliquez sur [Sélection du scanner] si vous souhaitez sélectionner un autre scanner. Le pilote du scanner va être fermé.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La mémoire requise pour démarrer ScanGear (pilote du scanner) n'est pas disponible ; fermez d'autres applications.</li> </ul>
152	<p>Mémoire insuffisante. Libérez de la mémoire. Le pilote du scanner va être fermé.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprimez les MP Drivers, puis réinstallez le MP Drivers à partir du CD-ROM d'installation ou de la page Web.</li> </ul> <p>Pour plus d'informations sur la suppression des pilotes MP Drivers, reportez-vous à la section « Suppression des MP Drivers inutiles » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du <i>Manuel en ligne</i>.</p>
201	<p>Un fichier requis est manquant ou corrompu ou les paramètres sont incorrects. Réexécutez l'installation. Le pilote du scanner va être fermé.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Une erreur interne s'est produite. Effectuez les opérations suivantes. <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Vérifiez l'état du scanner.</li> <li>◦ Redémarrez le scanner.</li> <li>◦ Redémarrez l'ordinateur, puis faites une nouvelle tentative.</li> <li>◦ Réinstallez les MP Drivers.</li> </ul> </li> <li>• Suivez la procédure ci-dessous pour vérifier si WIA (Windows Image Acquisition) est en cours d'exécution ou à l'état Démarré.</li> </ul> <p><b>Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista :</b></p> <p>Cliquez sur <b>Panneau de configuration &gt; Système et sécurité &gt;</b></p>
202	<p>Une erreur interne s'est produite. Le pilote du scanner va être fermé. Prenez les mesures suivantes.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vérifiez l'état du scanner.</li> <li>- Redémarrez le scanner.</li> <li>- Redémarrez l'ordinateur, puis réessayez.</li> <li>- Réinstallez le pilote du scanner.</li> </ul>	

		<p><b>Outils d'administration</b>, puis double-cliquez sur <b>Services</b> pour vérifier si WIA (Windows Image Acquisition) est en cours d'exécution ou à l'état Démarré.</p> <p><b>Windows XP :</b></p> <p>Dans le menu <b>Démarrer</b>, cliquez sur <b>Panneau de contrôle &gt; Performances et maintenance &gt; Outils d'administration</b>, puis double-cliquez sur <b>Services</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il peut y avoir des interférences avec d'autres pilotes ; supprimez les pilotes inutiles.</li> <li>• Votre application n'est peut-être pas conforme à TWAIN. Numérisez avec une autre application.</li> </ul>
203	Espace disque insuffisant pour terminer la numérisation. Le pilote du scanner va être fermé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprimez les fichiers inutiles sur le disque dur, puis relancez la numérisation.</li> </ul>
206	Le scanner n'est pas disponible s'il est en cours d'utilisation par un autre logiciel ou utilisateur.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quittez le ScanGear en cours d'utilisation.</li> </ul>
207	Le scanner n'est pas sélectionné. Cliquez sur [Sélection du scanner] si vous souhaitez sélectionner le scanner. Le pilote du scanner va être fermé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dans le cas d'une connexion réseau, spécifiez le scanner à utiliser avec IJ Network Scanner Selector EX.</li> </ul>
208	IJ Network Scanner Selector est introuvable. Réinstallez le pilote du scanner. Le pilote du scanner va être fermé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprimez les MP Drivers, puis réinstallez le MP Drivers à partir du CD-ROM d'installation ou de la page Web.</li> </ul> <p>Pour plus d'informations sur la suppression des pilotes MP Drivers, reportez-vous à la section « Suppression des MP Drivers inutiles » correspondant à votre modèle et accessible depuis l'accueil du <i>Manuel en ligne</i>.</p>
250	Une erreur s'est produite. Eteignez puis rallumez le périphérique. Le pilote du scanner va être fermé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mettez le périphérique hors tension, puis de nouveau sous tension.</li> </ul>
252	Impossible de lire ce fichier ou d'écrire dans ce fichier.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quittez les applications en cours d'exécution, vérifiez que vous disposez de suffisamment d'espace disque, puis relancez la numérisation.</li> </ul>

## **Problèmes mécaniques**

- **L'alimentation ne fonctionne pas**
- **Mise hors tension automatique**
- **Impossible de se connecter correctement à l'ordinateur**
- **L'écran d'état de l'imprimante ne s'affiche pas (Windows)**



## L'alimentation ne fonctionne pas

---



**Contrôle 1** Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)**.

**Contrôle 2** Assurez-vous que le câble d'alimentation est correctement connecté à la machine, puis mettez-la à nouveau sous tension.

**Contrôle 3** Débranchez la machine, attendez au moins 2 minutes, rebranchez le câble d'alimentation et remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### **»» Important**

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir [Réparation de la machine](#).



## Mise hors tension automatique

---



### Contrôle

Si la machine est configurée pour se mettre automatiquement hors tension, désactiver ce paramétrage.

Si la machine est configurée pour se mettre automatiquement hors tension selon en fonction d'un délai défini, l'alimentation se coupe lorsque le délai est écoulé.

- Si vous utilisez Windows et que vous souhaitez que la machine ne se mette pas automatiquement hors tension :

Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante et dans l'option **Alim. auto** de la feuille **Entretien**, sélectionnez **Désactiver** pour **Alim. auto désactivée**.

- Si vous utilisez Mac OS et que vous souhaitez que la machine ne se mette pas automatiquement hors tension :

Ouvrez Canon IJ Printer Utility, sélectionnez **Paramètres d'alimentation** dans le menu contextuel, puis sélectionnez **Désactiver** pour **Alim. auto désactivée** dans **Alim. auto**.

### »» Remarque

- Vous pouvez également configurer la machine pour qu'elle se mette automatiquement sous tension/hors tension à partir du panneau de contrôle.

■ [Mise sous/hors tension automatique de la machine](#)

- Si vous utilisez Windows, vous pouvez également configurer la machine pour qu'elle se mette automatiquement sous tension/hors tension à partir de ScanGear (pilote du scanner).

■ [Onglet Scanner](#)

## Impossible de se connecter correctement à l'ordinateur

**Q** L'impression ou la numérisation est lente/La connexion USB Hi-Speed ne fonctionne pas/Le message « Cet appareil peut fonctionner plus rapidement » s'affiche (Windows)

---

**A**

Si votre environnement système ne prend pas en charge la connexion USB Hi-Speed, la machine fonctionne à une vitesse inférieure, sous USB 1.1. La machine fonctionne alors correctement, mais la vitesse d'impression ou de numérisation risque d'être ralentie du fait de la vitesse de communication.

**Contrôle** Vérifiez les points suivants pour être sûr que votre environnement système prend en charge une connexion USB Hi-Speed.

- Le port USB de votre ordinateur prend-il en charge la connexion USB Hi-Speed ?
- Le câble USB ou le concentrateur USB prend-il en charge la connexion USB Hi-Speed ?  
Assurez-vous d'utiliser un câble USB Hi-Speed agréé. Il est vivement recommandé d'utiliser un câble USB d'une longueur maximale de 3 mètres / 10 pieds.
- Le système d'exploitation de votre ordinateur prend-il en charge la connexion USB Hi-Speed ?  
Installez la dernière mise à jour pour votre ordinateur.
- Le pilote USB Hi-Speed fonctionne-t-il correctement ?  
Si besoin, procurez-vous la version la plus récente du pilote USB Hi-Speed et installez-la sur votre ordinateur.

### »» Important

- Pour plus d'informations, contactez le fabricant de votre ordinateur, de votre câble USB ou de votre concentrateur USB.



## L'écran d'état de l'imprimante ne s'affiche pas (Windows)

---



**Contrôle** L'écran d'état de l'imprimante est-il activé ?

Assurez-vous que l'option **Démarrer écran d'état** est sélectionnée dans le menu **Option** de l'écran d'état de l'imprimante.

1. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante.  
[■ Ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Dans la feuille **Entretien**, cliquez sur **Afficher l'état de l'imprimante**.
3. Si besoin, sélectionnez l'option **Démarrer écran d'état** dans le menu **Option**.

## **Problèmes liés à l'installation et au téléchargement**

- **Impossible d'installer les pilotes MP Drivers**
- **Easy-WebPrint EX ne démarre pas ou le menu Easy-WebPrint EX ne s'affiche pas (Windows)**



## Impossible d'installer les pilotes MP Drivers

---



■ [Pour Windows :](#)

■ [Pour Mac OS :](#)

### Pour Windows :

- Si l'installation ne démarre pas lorsque vous insérez le CD-ROM d'installation :

Suivez les instructions ci-dessous pour lancer l'installation.

1. Effectuez les paramétrages suivants.

- Sous Windows 10, cliquez sur le bouton **Démarrer** > **Explorateur de fichiers**, puis cliquez sur **Ce PC** dans la liste de gauche.
- Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez l'icône **Explorateur** dans la **Barre des tâches** sur le **Bureau**, puis sélectionnez **Ce PC (Ordinateur** pour Windows 8) dans la liste de gauche.
- Sous Windows 7 ou Windows Vista, cliquez sur **Démarrer** puis sur **Ordinateur**.
- Sous Windows XP, cliquez sur **Démarrer**, puis sur **Mon ordinateur**.

2. Double-cliquez sur l'icône du  **CD-ROM** dans la fenêtre qui s'affiche.

Si le contenu du CD-ROM s'affiche, double-cliquez sur **MSETUP4.EXE**.

Si vous ne parvenez pas à installer les pilotes MP Drivers avec le CD-ROM d'installation, installez-les à partir du site Web Canon.

### ▶▶ Remarque

- Si l'icône du CD-ROM n'apparaît pas, procédez comme suit :
  - Retirez le CD-ROM du lecteur, puis réintroduisez-le.
  - Redémarrez l'ordinateur.

Si le problème persiste, insérez un autre disque. Si l'icône apparaît, cela signifie qu'il y a un problème avec le CD-ROM d'installation. Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

- Si vous ne pouvez pas aller au-delà de l'écran Connexion de l'imprimante :



■ Impossible de continuer au-delà de l'écran Connexion de l'imprimante

- Autres situations :

Réinstallez les MP Drivers.

Si les MP Drivers n'ont pas été installés correctement, désinstallez-les MP Drivers, redémarrez l'ordinateur, puis réinstallez les MP Drivers.

#### ■ [Suppression des MP Drivers inutiles](#)

Réinstallez les pilotes MP Drivers à l'aide du CD-ROM d'installation ou depuis le site Web Canon.

#### ▶▶▶ Remarque

- Si le programme d'installation a été interrompu en raison d'une erreur Windows, le fonctionnement de Windows risque d'être instable et vous ne pourrez peut-être pas installer les pilotes. Redémarrez l'ordinateur, puis réinstallez les pilotes.

## Pour Mac OS :

Téléchargez les pilotes depuis la page de support du site Web Canon et réinstallez-les.



## Easy-WebPrint EX ne démarre pas ou le menu Easy-WebPrint EX ne s'affiche pas (Windows)

---



Si Easy-WebPrint EX ne démarre pas ou si son menu ne s'affiche pas dans Internet Explorer, vérifiez les points suivants.

**Contrôle 1** **Canon Easy-WebPrint EX** apparaît-il dans le menu **Barres d'outils** du menu **Affichage** d'Internet Explorer ?

Si **Canon Easy-WebPrint EX** n'est pas affiché, Easy-WebPrint EX n'est pas installé sur votre ordinateur. Installez la dernière version de Easy-WebPrint EX à partir du site Web Canon.

### »» Remarque

- Si Easy-WebPrint EX n'est pas installé sur votre ordinateur, un message vous demandant si vous souhaitez l'installer peut s'afficher dans la zone de notification du Bureau. Cliquez sur le message et suivez les instructions à l'écran pour installer Easy-WebPrint EX.
- Une connexion Internet est nécessaire pour installer ou télécharger Easy-WebPrint EX.

**Contrôle 2** **Canon Easy-WebPrint EX** est-il sélectionné dans le menu **Barres d'outils** du menu **Affichage** d'Internet Explorer ?

Si **Canon Easy-WebPrint EX** n'est pas sélectionné, Easy-WebPrint EX est désactivé. Sélectionnez **Canon Easy-WebPrint EX** pour l'activer.

**Contrôle 3** Vérifiez les points suivants pour être sûr que votre environnement système prend en charge Easy-WebPrint EX.

- Est-il installé sur l'ordinateur avec la configuration système correcte ?
- L'avez-vous démarré en utilisant une version compatible d'Internet Explorer ?

Visitez le site Web Canon pour plus d'informations sur la configuration système requise de Easy-WebPrint EX.

## Erreurs et messages

- En cas d'erreur
- Un message apparaît
- « L'imprimante est en train d'effectuer une autre opération » s'affiche sur l'écran de l'ordinateur

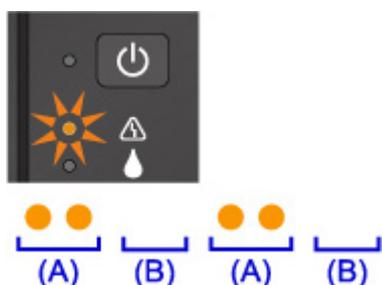
## En cas d'erreur

Si une erreur se produit pendant l'impression, par exemple lorsque l'imprimante vient à manquer de papier ou en cas de bourrage papier, un message de dépannage s'affiche automatiquement. Suivez la procédure adéquate décrite dans le message.

Lorsqu'une erreur se produit, le témoin **Alarme (Alarm)** clignote et un code de support (numéro de l'erreur) s'affiche sur l'écran de l'ordinateur. Pour certaines erreurs, le témoin **Alarme (Alarm)** et le témoin **MARCHE (ON)** clignotent alternativement. Vérifiez l'état des témoins ainsi que le message, puis prenez les mesures appropriées.

### Code de support correspondant au nombre de clignotements du témoin Alarme (Alarm)

Exemple de 2 clignotements :



(A) Clignote

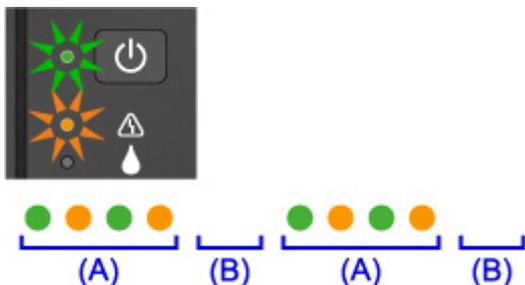
(B) S'éteint

Nombre de clignotements	Cause	Code de support
2 clignotements	Il n'y a plus de papier dans la machine ou l'alimentation du papier ne se fait pas normalement.	<a href="#">1000</a>
3 clignotements	Bourrage papier au niveau de la fente d'éjection du papier ou du réceptacle arrière.	<a href="#">1300</a>
4 clignotements	La cartouche n'est pas installée correctement.	<a href="#">1470</a>
5 clignotements	La tête d'impression est peut-être endommagée.	<a href="#">1403</a>
	La cartouche n'est pas identifiée.	<a href="#">1471</a>
	La cartouche appropriée n'est pas installée.	<a href="#">1476</a>
7 clignotements	Une cartouche n'est pas installée correctement.	<a href="#">1474</a>
	Plus d'une cartouche de la même couleur est installée.	<a href="#">1475</a>
8 clignotements	L'absorbeur d'encre est presque plein.	<a href="#">1700</a> , <a href="#">1701</a>
9 clignotements	La bande ou le film protecteur du porte-cartouche est toujours en place.	<a href="#">1890</a>
14 clignotements	La cartouche n'est pas identifiée.	<a href="#">1473</a>

15 clignotements	La cartouche n'est pas identifiée.	<a href="#">1472</a>
------------------	------------------------------------	----------------------

## Code de support correspondant au nombre de clignotements alternés du témoin MARCHE (ON) et du témoin Alarme (Alarm)

Exemple de 2 clignotements :



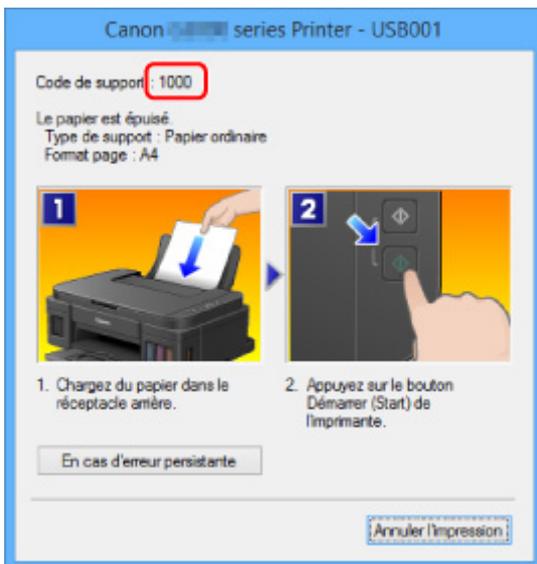
(A) Clignotements alternatifs

(B) S'éteint

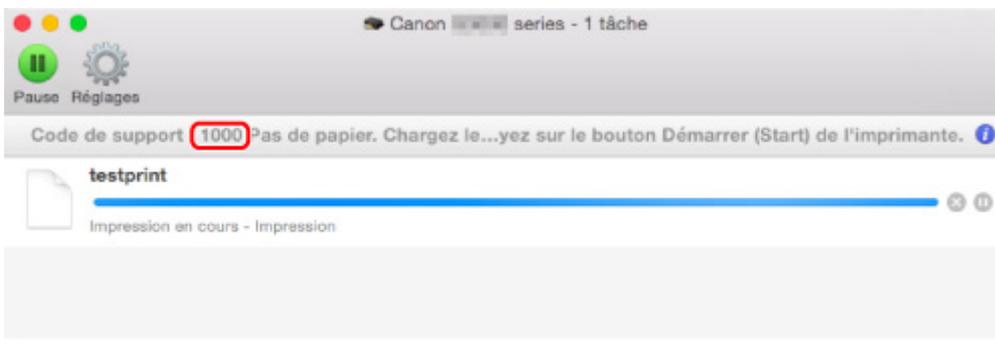
Nombre de clignotements	Cause	Code de support
2 clignotements	Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.	<a href="#">5100</a>
7 clignotements	Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.	<a href="#">5B00</a> , <a href="#">5B01</a>
10 clignotements	Une erreur nécessitant une réparation s'est produite.	<a href="#">B202</a> , <a href="#">B203</a> , <a href="#">B204</a> , <a href="#">B205</a>
Autres cas	Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.	<a href="#">5011</a> , <a href="#">5012</a> , <a href="#">5050</a> , <a href="#">5200</a> , <a href="#">5400</a> , <a href="#">5700</a> , <a href="#">6800</a> , <a href="#">6801</a> , <a href="#">6930</a> , <a href="#">6931</a> , <a href="#">6932</a> , <a href="#">6933</a> , <a href="#">6936</a> , <a href="#">6937</a> , <a href="#">6938</a> , <a href="#">6940</a> , <a href="#">6941</a> , <a href="#">6942</a> , <a href="#">6943</a> , <a href="#">6944</a> , <a href="#">6945</a> , <a href="#">6946</a>

## Lorsqu'un code support et un message s'affichent à l'écran :

- Pour Windows :



- Pour Mac OS :



\* L'écran peut varier en fonction du système d'exploitation utilisé.

## ▶▶▶ Remarque

- Vous pouvez également rechercher des informations sur la manière de résoudre les erreurs par l'intermédiaire du code de support indiqué.

■ [Rechercher](#)

Pour plus d'informations sur la résolution des erreurs sans aucun code de support, reportez-vous à la section [Un message apparaît](#).

## Un message apparaît

Cette section décrit certaines erreurs ou certains messages pouvant apparaître.

### »» Remarque

- Un code de support (numéro de l'erreur) s'affiche sur l'écran de l'ordinateur pour certaines erreurs. Pour plus d'informations sur les erreurs contenant des codes support, reportez-vous à la section [Liste des codes support d'erreur](#).

■ Erreur relative au débranchement du cordon d'alimentation s'affiche (Windows)

■ Erreur d'écriture/Erreur de sortie/Erreur de communication (Windows)

■ Autres messages d'erreur (Windows)

■ L'écran Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program s'affiche (Windows)

■ L'icône Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program s'affiche (Mac OS)



### Erreur relative au débranchement du cordon d'alimentation s'affiche (Windows)



La machine a peut-être été débranchée alors qu'elle était sous tension.

Vérifiez le message d'erreur apparaissant sur l'ordinateur et cliquez sur **OK**.

La machine commence à imprimer.

Reportez-vous à la section [Note relative au débranchement du cordon d'alimentation](#) pour débrancher le cordon d'alimentation.



### Erreur d'écriture/Erreur de sortie/Erreur de communication (Windows)



**Contrôle 1** Si le témoin **MARCHE (ON)** est éteint, assurez-vous que la machine est branchée et mettez-la sous tension.

Le voyant **MARCHE (ON)** clignote pendant que la machine est en cours d'initialisation. Attendez que le voyant **MARCHE (ON)** cesse de clignoter et reste allumé.

**Contrôle 2** Assurez-vous que le port de l'imprimante est configuré correctement dans le pilote d'imprimante.

\* Dans les instructions suivantes, « XXX » correspond au nom de votre machine.

1. Connectez-vous à l'aide d'un compte utilisateur bénéficiant de privilèges administrateur.
2. Effectuez les paramétrages suivants.

- Sous Windows 10, cliquez avec le bouton droit sur le bouton **Démarrer** et sélectionnez **Panneau de configuration > Afficher les périphériques et imprimantes**.
  - Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Panneau de configuration** en cliquant sur l'icône **Paramètres** du **Bureau**, puis sur **Matériel et audio** et enfin sur **Périphériques et imprimantes**.
  - Sous Windows 7, sélectionnez **Périphériques et imprimantes** dans le menu **Démarrer**.
  - Sous Windows Vista, sélectionnez le menu **Démarrer > Panneau de configuration > Matériel et audio > Imprimantes**.
  - Sous Windows XP, sélectionnez le menu **Démarrer > Panneau de configuration > Imprimantes et autres périphériques > Imprimantes et télécopieurs**.
3. Ouvrez les propriétés du pilote d'imprimante.
- Sous Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 ou Windows 7, cliquez avec le bouton droit sur l'icône « Canon XXX series Printer » (où « XXX » correspond au nom de votre machine) et sélectionnez **Propriétés de l'imprimante**.
  - Sous Windows Vista ou Windows XP, cliquez avec le bouton droit sur l'icône « Canon XXX series Printer » (où « XXX » représente le nom de votre machine) et sélectionnez **Propriétés**.
4. Cliquez sur l'onglet **Ports** afin de vérifier les paramètres du port.

Vérifiez qu'un port appelé « USBnnn » (où « n » est un nombre) accompagné de la mention « Canon XXX series Printer » dans la colonne **Imprimante** est sélectionné pour **Impression sur les ports suivants**.

- Si la configuration est incorrecte :

Réinstallez les MP Drivers à partir du CD-ROM d'installation ou depuis le site Web Canon.

- Si l'impression ne démarre pas alors que la machine est raccordée à l'ordinateur via un câble USB et que le port « USBnnn » est sélectionné :

Sous Windows 10, cliquez sur le bouton **Démarrer** et sélectionnez **Toutes les applications, Canon Utilities, Canon My Printer, Canon My Printer**, puis sélectionnez **Diagnostic et réparation de l'imprimante**. Suivez les instructions à l'écran pour définir le port d'imprimante, puis sélectionnez le nom de votre machine.

Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **My Printer** dans l'écran **Démarrer** pour démarrer **My Printer**. Si **My Printer** n'apparaît pas dans l'écran **Démarrer**, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « **My Printer** ».

Définissez le port d'imprimante adéquat sous **Diagnostic et réparation de l'imprimante**. Suivez les instructions à l'écran pour définir le port d'imprimante, puis sélectionnez le nom de votre machine.

Sous Windows 7, Windows Vista ou Windows XP, cliquez sur **Démarrer** et sélectionnez **Tous les programmes, Canon Utilities, Canon My Printer, Canon My Printer** et enfin **Diagnostic et réparation de l'imprimante**. Suivez les instructions à l'écran pour définir le port d'imprimante, puis sélectionnez le nom de votre machine.

Si le problème n'est pas résolu, réinstallez les pilotes MP Drivers avec le CD-ROM d'installation ou depuis LE site Web Canon.

**Contrôle 3** Assurez-vous que le câble USB est correctement connecté à la machine et à l'ordinateur.

Si la machine est connectée à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB, vérifiez les éléments suivants :

- Si vous utilisez un périphérique relais, tel qu'un concentrateur USB, débranchez-le, raccordez la machine directement à l'ordinateur, puis relancez l'impression. Si l'impression démarre normalement, le problème vient du périphérique relais. Contactez le fabricant du périphérique relais.
- Il peut également y avoir un problème avec le câble USB. Remplacez le câble USB et relancez l'impression.

#### Contrôle 4 Vérifiez que les pilotes MP Drivers sont installés correctement.

Désinstallez les pilotes MP Drivers en suivant la procédure décrite dans la section [Suppression des MP Drivers inutiles](#), puis réinstallez les pilotes à partir du CD-ROM d'installation ou du site Web Canon.

#### Contrôle 5 Si la machine est connectée à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB, vérifiez l'état du périphérique sur l'ordinateur.

Procédez comme suit pour vérifier l'état du périphérique.

1. Ouvrez le gestionnaire de périphériques sur votre ordinateur, comme illustré ci-dessous.

Si l'écran **Contrôle de compte d'utilisateur** s'affiche, suivez les instructions à l'écran.

- Sous Windows 10, cliquez avec le bouton droit sur le bouton **Démarrer** et sélectionnez **Gestionnaire de périphériques**.
- Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Panneau de configuration** en cliquant sur l'icône **Paramètres** du **Bureau**, puis sur **Matériel et audio** et enfin sur **Gestionnaire de périphériques**.
- Sous Windows 7 ou Windows Vista, sélectionnez **Panneau de configuration**, **Matériel et audio** et **Gestionnaire de périphériques**.
- Sous Windows XP, cliquez sur **Panneau de configuration**, **Performances et maintenance**, **Systeme**, puis sur **Gestionnaire de périphériques** dans **Matériel**.

2. Double-cliquez sur **Contrôleurs de bus USB** et sur **Prise en charge d'impression USB**.

Si l'écran de propriétés **Prise en charge d'impression USB** ne s'affiche pas, assurez-vous que la machine est correctement connectée à l'ordinateur.

#### Contrôle 3 [Assurez-vous que le câble USB est correctement connecté à la machine et à l'ordinateur.](#)

3. Cliquez sur l'onglet **Général** et recherchez un problème au niveau du périphérique.

Si une erreur de périphérique s'affiche, reportez-vous à l'Aide Windows pour résoudre l'erreur.

## Autres messages d'erreur (Windows)



**Contrôle** Si un message d'erreur apparaît en dehors de l'écran d'état de l'imprimante, procédez comme suit :

- « **Traitement impossible : espace disque insuffisant** »

Supprimez les fichiers inutiles pour augmenter la quantité d'espace libre sur le disque.

- « **Traitement impossible : mémoire insuffisante** »

Fermez les autres applications pour augmenter la mémoire disponible.

Si vous ne parvenez toujours pas à imprimer, redémarrez l'ordinateur et relancez l'impression.

- « **Pilote d'imprimante introuvable** »

Désinstallez les pilotes MP Drivers en suivant la procédure décrite dans la section [Suppression des MP Drivers inutiles](#), puis réinstallez les pilotes à partir du CD-ROM d'installation ou du site Web Canon.

- « **Impossible d'imprimer Nom de l'application - Nom du fichier** »

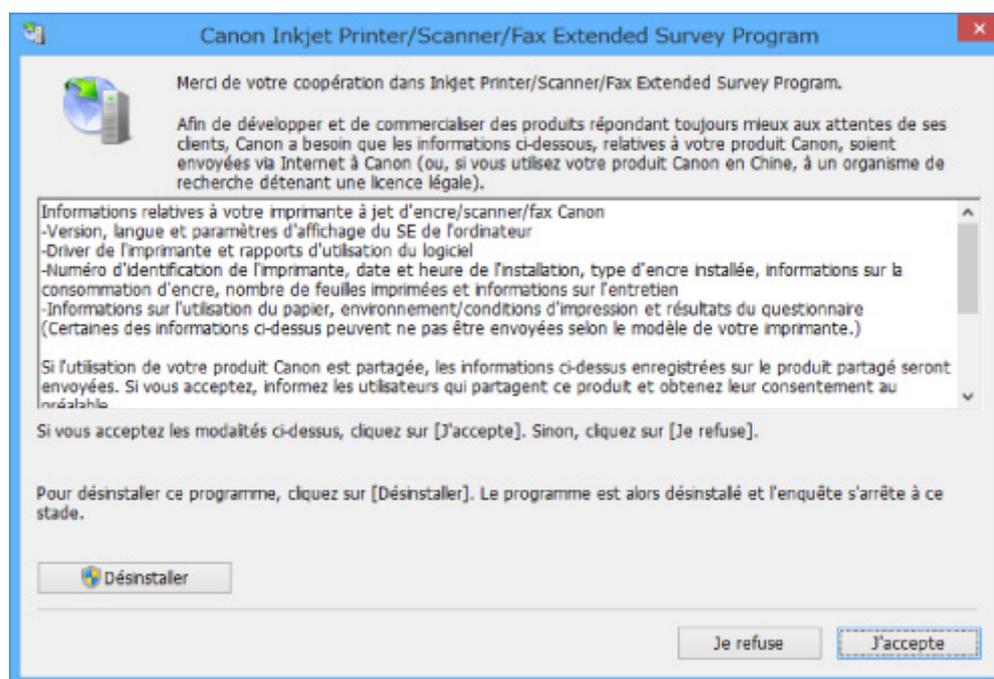
Relancez l'impression une fois le travail en cours terminé.

## **Q** L'écran Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program s'affiche (Windows)

### **A**

Si le programme Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program est installé, un écran vous demandant l'autorisation d'envoyer les informations relatives à l'utilisation de la machine et du logiciel d'application apparaît chaque mois pendant environ dix ans.

Lisez les informations affichées à l'écran et suivez les instructions ci-dessous.



- **Si vous acceptez de participer au programme d'enquête :**

Cliquez sur **J'accepte** et suivez les instructions à l'écran. Les informations relatives à l'utilisation de l'imprimante sont envoyées via Internet. Une fois la procédure terminée, les informations sont transmises automatiquement sans que l'écran de confirmation s'affiche.

### **»» Remarque**

- Lors de l'envoi des informations, il est possible qu'un message d'avertissement (relatif à la sécurité sur Internet, par exemple) s'affiche. Vérifiez que le nom du programme est « IJPLMUI.exe » et autorisez la poursuite de l'opération.

- Si vous décochez la case **Envoyer automatiquement à partir de la prochaine fois**, les informations ne seront pas transmises automatiquement à partir du prochain envoi et un écran de confirmation apparaîtra lors de la prochaine enquête. Pour envoyer les informations automatiquement, reportez-vous à la section [Modification du paramètre de l'écran de confirmation](#) .

- **Si vous ne voulez pas participer au programme d'enquête :**

Cliquez sur **Je refuse**. L'écran de confirmation se ferme et le programme d'enquête est ignoré. L'écran de confirmation s'affichera à nouveau dans un mois.

- **Pour désinstaller le programme Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program :**

Pour désinstaller le programme Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program, cliquez sur **Désinstaller** et suivez les instructions à l'écran.

- **Modification du paramètre de l'écran de confirmation :**

1. Effectuez les paramétrages suivants.

- Sous Windows 10, cliquez avec le bouton droit sur le bouton **Démarrer** et sélectionnez **Programmes et fonctionnalités**.
- Sous Windows 8.1 ou Windows 8, sélectionnez **Panneau de configuration** en cliquant sur l'icône **Paramètres** du **Bureau**, puis sur **Programmes** et enfin sur **Programmes et fonctionnalités**.
- Sous Windows 7 ou Windows Vista, sélectionnez le menu **Démarrer** > **Panneau de configuration** > **Programmes** > **Programmes et fonctionnalités**.
- Sous Windows XP, sélectionnez le menu **Démarrer** > **Panneau de configuration** > **Ajouter/Suppression de programmes**.

### »» Remarque

- Sous Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 ou Windows Vista, une boîte de dialogue de confirmation ou d'avertissement peut apparaître lors de l'installation, de la désinstallation ou du lancement du logiciel.

Ce message s'affiche lorsque des droits d'administration sont nécessaires pour effectuer une tâche.

Si vous êtes connecté avec un compte disposant des privilèges d'administrateur, suivez les instructions à l'écran.

2. Sélectionnez le programme **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program**.

3. Sélectionnez **Modifier**.

Si vous sélectionnez **Oui** après avoir suivi les instructions affichées, l'écran de confirmation s'affichera lors de la prochaine enquête.

Si vous sélectionnez **Non**, les informations seront envoyées automatiquement.

## »» Remarque

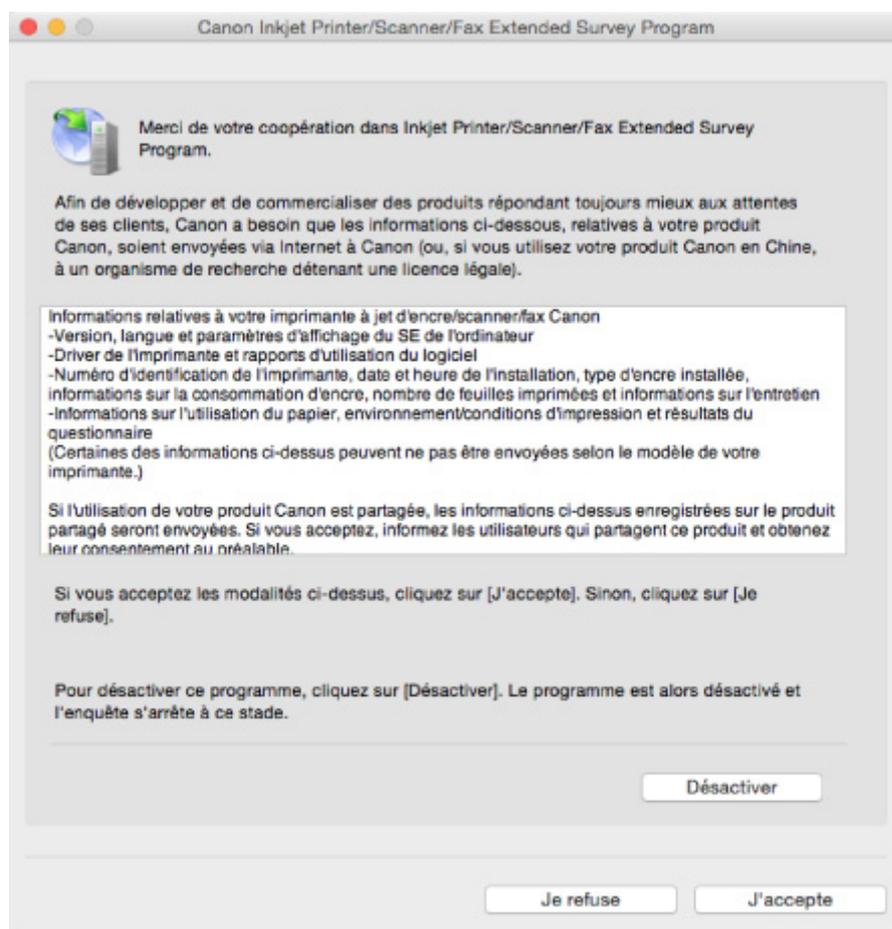
- Si vous sélectionnez **Désinstaller** (ou **Supprimer** sous Windows XP), le programme d'enquête étendue Imprimante/Scanner/Fax Inkjet est désinstallé. Suivez les instructions affichées à l'écran.

## Q L'icône Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program s'affiche (Mac OS)

### A

Si le programme Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program est installé, les informations d'utilisation de l'imprimante et du logiciel d'application sont envoyées chaque mois pendant environ dix ans. L'icône du programme **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program** apparaît dans le Dock lorsque les informations d'utilisation de l'imprimante doivent être envoyées.

Cliquez sur l'icône, lisez les informations affichées à l'écran et suivez les instructions ci-dessous.



- **Si vous acceptez de participer au programme d'enquête :**

Cliquez sur **J'accepte** et suivez les instructions à l'écran. Les informations relatives à l'utilisation de l'imprimante sont envoyées via Internet. Une fois la procédure terminée, les informations sont transmises automatiquement sans que l'écran de confirmation s'affiche.

## »» Remarque

- Si vous désactivez la case à cocher **Envoyer automatiquement à partir de la prochaine fois**, les informations ne seront pas envoyées automatiquement la prochaine fois et l'icône **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program** s'affichera dans le Dock lors de la prochaine enquête.

### • Si vous ne voulez pas participer au programme d'enquête :

Cliquez sur **Je refuse**. L'écran de confirmation se ferme et le programme d'enquête est ignoré. L'écran de confirmation s'affichera à nouveau dans un mois.

### • Pour arrêter l'envoi des informations :

Cliquez sur **Désactiver**. Le programme Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program est arrêté et les informations ne sont pas envoyées. Pour reprendre l'enquête, reportez-vous à la section [Modification du paramètre](#) :

### • Pour désinstaller le programme Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program :

1. Arrêtez le programme Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.

#### ■ [Modification du paramètre](#) :

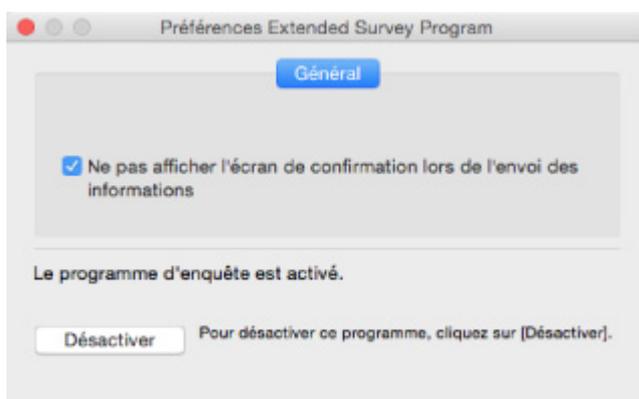
2. Sélectionnez **Applications** dans le menu **Aller** de Finder, cliquez deux fois sur le dossier **Canon Utilities** et sur le dossier **Inkjet Extended Survey Program**.
3. Déplacez le fichier **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.app** vers la **Corbeille**.
4. Redémarrez l'ordinateur.

Videz la **corbeille** et redémarrez votre ordinateur.

### • Modification du paramètre :

Pour afficher l'écran de confirmation à chaque envoi d'informations sur l'utilisation de l'imprimante ou pour reprendre l'enquête, suivez la procédure ci-dessous.

1. Sélectionnez **Applications** dans le menu **Aller** de Finder, cliquez deux fois sur le dossier **Canon Utilities** et sur le dossier **Inkjet Extended Survey Program**.
2. Double-cliquez sur l'icône du programme **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program**.



- **Ne pas afficher l'écran de confirmation lors de l'envoi des informations** :

Si cette case est activée, les informations seront envoyées automatiquement.

Si vous désactivez cette case à cocher, l'icône du programme **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program** apparaîtra dans le Dock lors de la prochaine enquête. Cliquez sur l'icône et suivez les instructions à l'écran.

◦ Bouton **Désactiver/Activer** :

Cliquez sur le bouton **Désactiver** pour arrêter le programme Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.

Cliquez sur le bouton **Activer** pour redémarrer le programme Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.



## « L'imprimante est en train d'effectuer une autre opération » s'affiche sur l'écran de l'ordinateur

---



**Contrôle 1** L'installation de l'imprimante n'est peut-être pas terminée.

Reportez-vous au manuel papier « *Démarrage* » et terminez l'installation de l'imprimante.

### »» Remarque

- Pendant l'installation, l'imprimante nécessite que l'encre soit chargée à l'intérieur de l'imprimante à partir de la cartouche d'encre. Cette opération dure environ 6 minutes. Attendez la fin de l'opération.

**Contrôle 2** Ce message peut apparaître alors que l'opération est en cours sur l'imprimante.

Ce message se ferme lorsque l'opération terminée. Attendez la fin de l'opération.

## Si vous ne pouvez pas résoudre le problème

Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème en suivant les instructions de ce chapitre, prenez contact avec Canon via la page Assistance du site Web Canon ou avec le centre de service Canon le plus proche.

L'équipe du service d'assistance Canon est formée pour offrir un support technique répondant aux besoins des clients.

### **Attention**

- Si la machine émet des bruits inhabituels, de la fumée ou des odeurs, mettez-la hors tension immédiatement. Débranchez la machine et contactez le revendeur ou le centre de service Canon le plus proche. Ne tentez jamais de réparer ou démonter la machine vous-même.
- Si vous tentez de réparer ou de démonter la machine, la garantie sera invalidée, même si elle n'est pas arrivée à son terme.

Notez les informations suivantes avant de prendre contact avec le centre de service :

- Nom du produit  
(Le nom de votre machine est indiqué sur la couverture du guide d'installation.)
- Numéro de série (reportez-vous au guide d'installation)
- Détails du problème
- Etapes suivies pour tenter de résoudre le problème et résultat obtenu

## Réparation de la machine

Lors du transport de la machine pour réparation, suivez la procédure de préparation ci-dessous.

### ►► Important

- Lors du transport de la machine, assurez-vous d'éviter les points suivants.
  - Il est impossible de retirer l'encre des cartouches d'encre.
  - N'inclinez pas la machine. L'encre risque de couler.
  - Manipulez le carton avec précautions et assurez-vous que celui-ci reste à plat et n'est pas tourné à l'envers ou sur un côté, car l'imprimante pourrait être endommagée et l'encre couler à l'intérieur.
  - Emballez la machine dans un carton solide, en orientant la partie inférieure vers le bas et en utilisant suffisamment de matériau protecteur pour garantir un transport en toute sécurité.
  - Ne retirez pas la cartouche. L'encre risque de couler.
  - Lors du transport de la machine, il est recommandé d'emballer la machine dans un sac en plastique pour que l'encre ne coule pas.
  - Lorsque vous confiez la machine à un transporteur, apposez la mention « CE CÔTÉ VERS LE HAUT » sur le carton de façon à ce que la partie inférieure de la machine soit orientée vers le bas. Apposez également la mention « FRAGILE » ou « MANIPULER AVEC PRÉCAUTION ».

#### 1. [Assurez-vous que la machine est sous tension.](#)

Si la machine ne peut pas être mise sous tension, débranchez-la et allez à l'étape 4.

#### 2. Si une erreur s'est produite, appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** de la machine.

Une fois que le voyant **Alarme (Alarm)** est éteint, passez à l'étape 3.

Si l'erreur n'est pas résolue, appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre la machine hors tension, puis débranchez-la. Si la machine ne peut pas être mise hors tension, débranchez-la. Passez à l'étape 4.

#### 3. Configurez la machine en mode de transport.

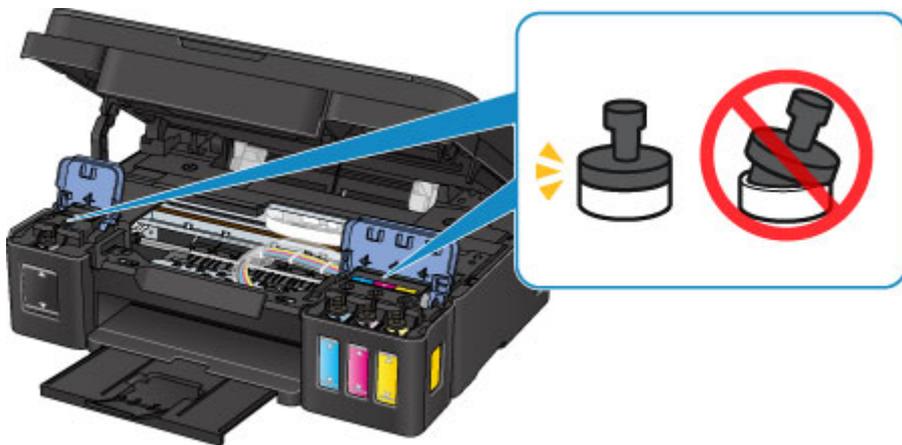
Maintenez le bouton **Arrêt (Stop)** enfoncé, puis relâchez-le lorsque le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 7 fois. La machine est en mode de transport et mise hors tension. Débranchez la machine.

#### 4. Assurez-vous que ce porte-cartouche a été déplacé vers la droite.

Si le porte-cartouche n'est pas positionné sur la droite, déplacez-le vers la droite.



5. Vérifiez que les capuchons de cartouche sont correctement fermés.



6. Repliez le bac de sortie papier et l'extension du bac de sortie papier, puis fermez le support papier.

7. Débranchez le câble de l'imprimante reliant l'ordinateur à la machine, puis débranchez le cordon d'alimentation de la machine.

8. Utilisez du rouleau adhésif pour protéger tous les panneaux de la machine et empêcher leur ouverture pendant le transport. Emballez ensuite la machine dans le sac en plastique.



9. Fixez le matériau protecteur à la machine lors de l'emballage de la machine dans le carton.

## Liste des codes support d'erreur

Lorsqu'une erreur se produit, le code de support apparaît sur l'écran de votre ordinateur.

Un « code support » est un numéro d'erreur. Il apparaît accompagné d'un message d'erreur.

Lorsqu'une erreur se produit, vérifiez le code de support affiché sur l'écran d'ordinateur et adoptez les mesures appropriées.

### Un code de support apparaît sur l'écran de l'ordinateur

- **1000 à 1ZZZ**

[1000](#) [1200](#) [1300](#) [1403](#) [1470](#) [1471](#)

[1472](#) [1473](#) [1474](#) [1475](#) [1476](#) [1640](#)

[1700](#) [1701](#) [1890](#)

- **2000 à 2ZZZ**

[2900](#) [2901](#)

- **5000 à 5ZZZ**

[5011](#) [5012](#) [5050](#) [5100](#) [5200](#) [5400](#)

[5700](#) [5B00](#) [5B01](#)

- **6000 à 6ZZZ**

[6000](#) [6800](#) [6801](#) [6930](#) [6931](#) [6932](#)

[6933](#) [6936](#) [6937](#) [6938](#) [6940](#) [6941](#)

[6942](#) [6943](#) [6944](#) [6945](#) [6946](#)

- **A000 à ZZZZ**

[B202](#) [B203](#) [B204](#) [B205](#)

Pour les codes de support liés aux bourrages papier, reportez-vous également à [Liste des codes support d'erreur \(bourrages papier\)](#).

## Liste des codes support d'erreur (bourrages papier)

Si le papier est coincé, retirez-le en suivant la procédure indiquée ci-dessous.

- Le papier coincé se trouve dans la fente d'éjection du papier ou le réceptacle arrière :

■ [1300](#)

- Le papier se déchire et vous ne parvenez pas à le retirer de la fente d'éjection du papier ou du réceptacle arrière :

■ [Bourrage papier à l'intérieur de la machine](#)

- Autres cas :

■ [Autres situations](#)

## 1300

### Cause

Bourrage papier au niveau de la fente d'éjection du papier ou du réceptacle arrière.

### Que dois-je faire ?

Pour extraire le papier coincé dans la machine, procédez comme suit.

1. Retirez lentement le papier par la fente d'éjection du papier ou par le réceptacle arrière, selon le moyen le plus facile.

Saisissez le papier avec vos deux mains, puis retirez-le doucement pour éviter de le déchirer.



### Remarque

- Si vous ne parvenez pas à extraire le papier, mettez la machine à nouveau sous tension. Il est possible que le papier soit éjecté automatiquement.
- Si vous devez mettre la machine hors tension pour retirer du papier coincé lors de l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** pour interrompre l'impression avant de couper l'alimentation de la machine.
- Si le papier se déchire et si vous ne parvenez pas à retirer le papier coincé de la fente d'éjection du papier ou du réceptacle arrière, retirez le papier qui se trouve à l'intérieur de la machine.

■ [Bourrage papier à l'intérieur de la machine](#)

2. Rechargez du papier et appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** de la machine.

L'imprimante reprend l'impression. Réimprimez la page que vous étiez en train d'imprimer si elle ne s'est pas correctement imprimée en raison du bourrage papier.

Si vous avez mis la machine hors tension à l'étape 1, les données d'impression envoyées à la machine sont effacées. Relancer l'impression.

## »» Remarque

- Lors du rechargement du papier, vérifiez que vous utilisez un papier adapté et que vous le placez correctement.
- Il est conseillé d'utiliser un autre papier que le format A5 pour imprimer des documents contenant des photos ou des graphiques. Le papier au format A5 peut gondoler et provoquer des bourrages papier lorsqu'il sort de la machine.

## Bourrage papier à l'intérieur de la machine

Si le papier coincé se déchire et si vous ne parvenez pas à le retirer de la fente d'éjection du papier ou du réceptacle arrière, ou si le papier coincé est toujours à l'intérieur de la machine, retirez le papier en suivant les instructions ci-dessous.

### »» Remarque

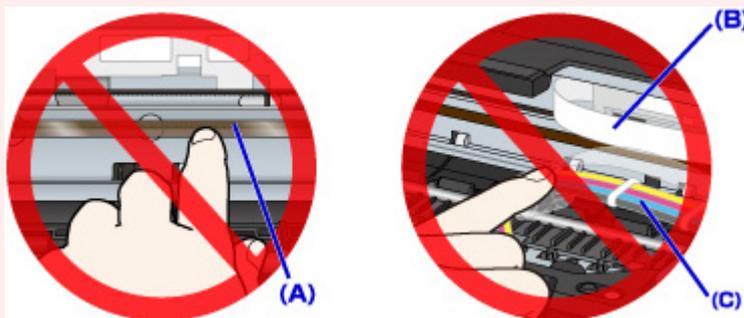
- Si vous devez mettre la machine hors tension pour retirer du papier coincé lors de l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** pour interrompre l'impression avant de couper l'alimentation de la machine.

1. Mettez la machine hors tension et débranchez-la.
2. Ouvrez l'unité de numérisation / capot.



### »» Important

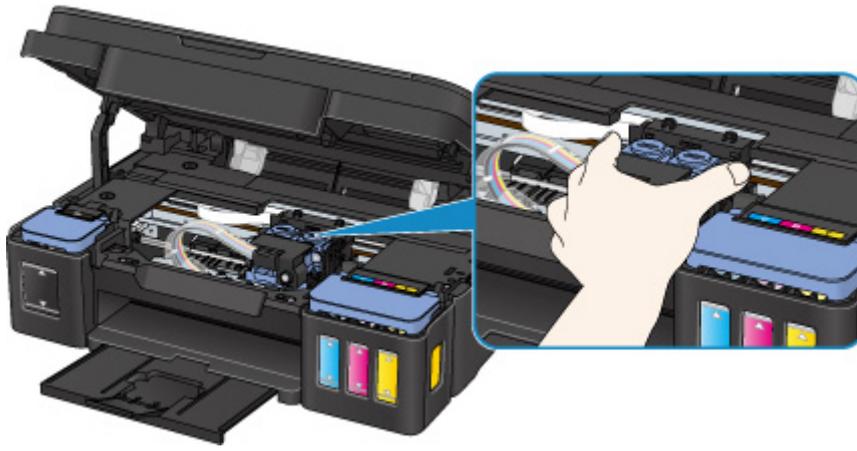
- Ne touchez pas le film transparent (A), ni la courroie blanche (B), ni les tubes (C).



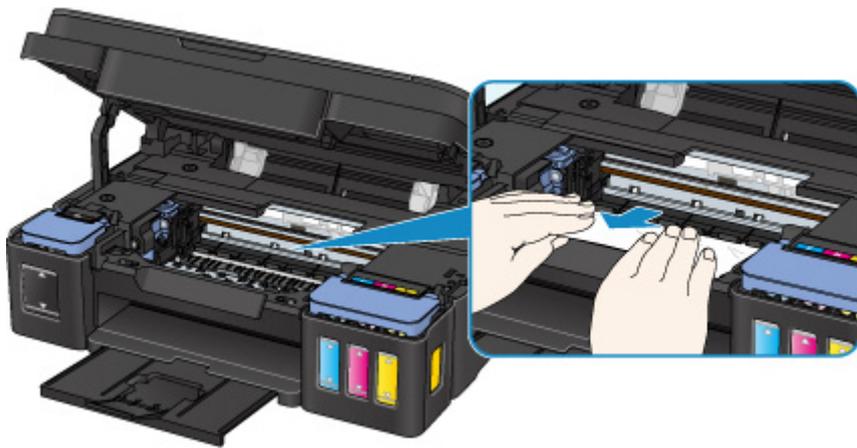
3. Vérifiez si le papier coincé se trouve sous le porte-cartouche.

Si le papier coincé se trouve sous le porte-cartouche, déplacez le porte-cartouche vers la droite ou vers la gauche, selon le moyen le plus facile, afin de retirer le papier.

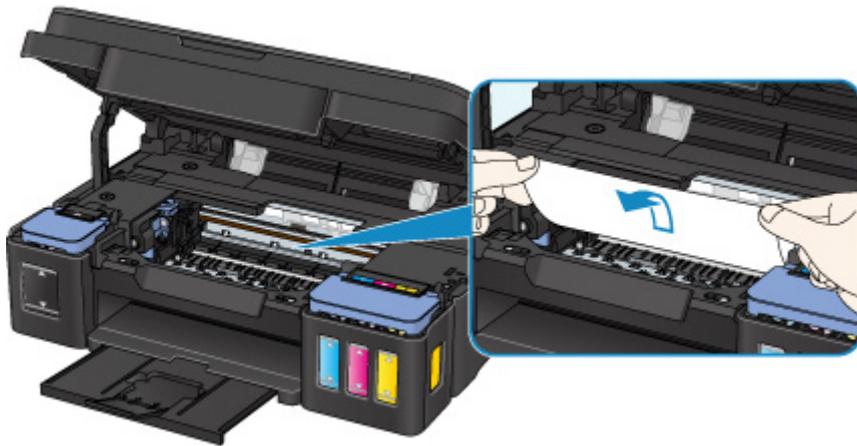
Lorsque vous déplacez le porte-cartouche, prenez la partie supérieure du porte-cartouche et faites-la glisser doucement vers la droite ou vers la gauche.



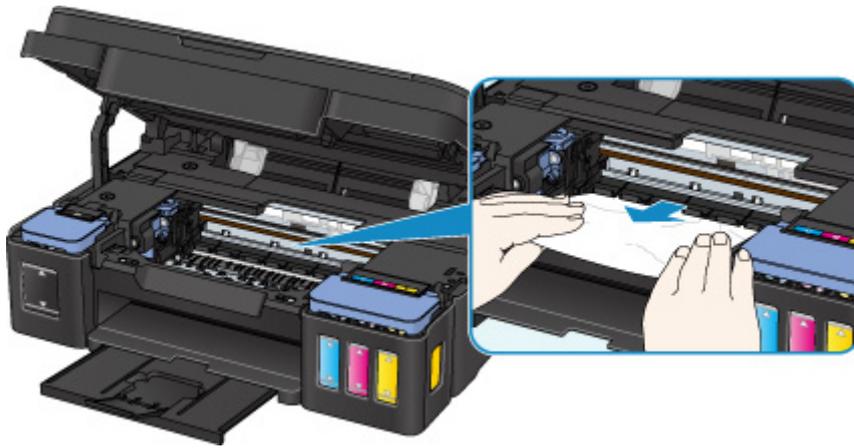
4. Saisissez le papier coincé avec vos deux mains.



Si le papier est enroulé sur lui-même, retirez-le.



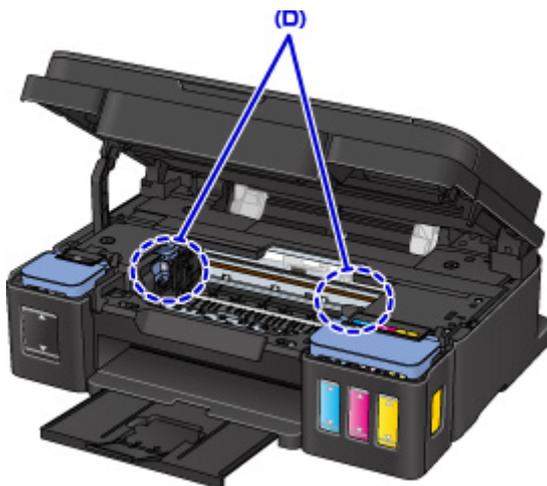
5. Dégagez le papier coincé avec précaution pour ne pas le déchirer.



6. Assurez-vous que tout le papier coincé est retiré.

Si le papier se déchire lorsque vous le retirez, il est possible qu'un morceau reste dans la machine. Vérifiez les points suivants et retirez les morceaux de papier, le cas échéant.

- Reste-t-il du papier sous le porte-cartouche ?
- Reste-t-il des petits bouts de papier dans la machine ?
- Reste-t-il du papier dans les espaces vides de gauche et de droite (D) dans la machine ?



7. Fermez l'unité de numérisation / capot.

Toutes les tâches de la file d'attente sont annulées. Relancer l'impression.

»» Remarque

- Lors du rechargement du papier, vérifiez que vous utilisez un papier adapté et que vous le placez correctement. Si un message relatif au bouchage papier s'affiche sur l'écran de l'ordinateur lorsque vous recommencez à imprimer après avoir retiré tout le papier coincé, il est possible qu'il reste encore du papier à l'intérieur de la machine. Vérifiez à nouveau qu'il ne reste pas de bouts de papier dans la machine.

Si les mesures ci-dessus ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

## **»» Important**

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## Autres situations

Vérifiez les points suivants :

**Contrôle 1** La fente d'éjection du papier est-elle obstruée ?

**Contrôle 2** Y a-t-il des objets étrangers dans le réceptacle arrière ?



Si un corps étranger se trouve dans le réceptacle arrière, mettez la machine hors tension, débranchez-la et retirez cet objet.



### ►► Important

- N'inclinez pas la machine ou ne la retournez pas. L'encre pourrait couler.

**Contrôle 3** Le papier est-il gondolé ?

Aplissez le papier avant de le charger.

# 1000

## Cause

Les causes possibles peuvent être les suivantes.

- Pas de papier dans le réceptacle arrière.
- Le papier n'est pas correctement chargé.

## Que dois-je faire ?

Procédez comme suit.

- Chargez du papier dans le réceptacle arrière.
- Alignez les guides papier avec les deux bords du papier lorsque vous chargez du papier.

Après avoir pris les mesures ci-dessus, appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** de la machine.

## **1200**

### **Cause**

L'unité de numérisation/capot est ouvert(e).

### **Que dois-je faire ?**

Fermez l'unité de numérisation / capot, puis patientez quelques instants.

Cette opération ne doit pas être effectuée pendant le rechargement d'une cartouche d'encre.

## 1403

### Cause

La tête d'impression est peut-être endommagée.

### Que dois-je faire ?

Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 1470

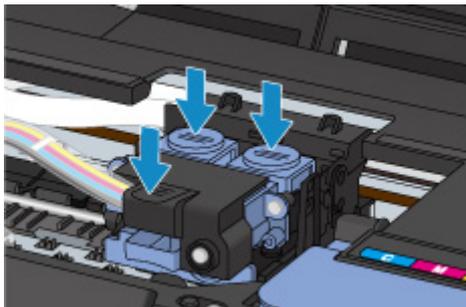
### Cause

La cartouche n'est pas installée correctement.

### Que dois-je faire ?

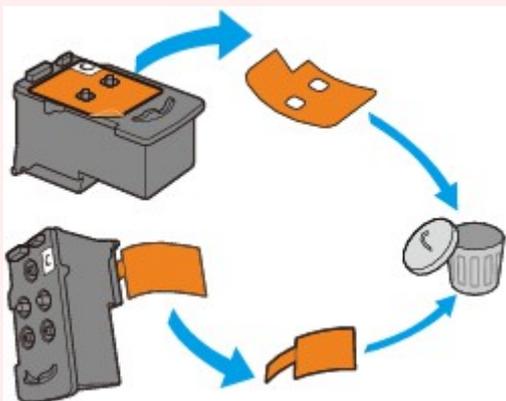
Ouvrez l'unité de numérisation / capot, puis appuyez sur le couvercle de verrouillage de cartouche pour vous assurer que les cartouches sont installées correctement.

Vous pouvez également appuyer sur le bouton mixte.



### ►► Important

- Retirez l'étiquette et le ruban de protection de la cartouche pour l'installer.



Ensuite, fermez l'unité de numérisation / capot.

## 1471

### Cause

La cartouche n'est pas identifiée.

### Que dois-je faire ?

L'impression est impossible car la cartouche n'est peut-être pas installée correctement ou n'est pas compatible avec cette machine.

Installez la cartouche appropriée.

Si vous voulez annuler l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de la machine.

## 1472

### Cause

La cartouche n'est pas identifiée.

### Que dois-je faire ?

L'impression est impossible car la cartouche n'est peut-être pas installée correctement ou n'est pas compatible avec cette machine.

Installez la cartouche appropriée.

Si vous voulez annuler l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de la machine.

## 1473

### Cause

La cartouche n'est pas identifiée.

### Que dois-je faire ?

L'impression est impossible car la cartouche n'est peut-être pas installée correctement ou n'est pas compatible avec cette machine.

Installez la cartouche appropriée.

Si vous voulez annuler l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de la machine.

## 1474

### Cause

Une cartouche n'est pas installée correctement.

### Que dois-je faire ?

Vérifiez que chaque cartouche est installée correctement.

Si une impression est en cours, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de la machine pour annuler l'impression, puis installez la cartouche.

**1475**

**Cause**

Plus d'une cartouche de la même couleur est installée.

**Que dois-je faire ?**

Installez correctement la cartouche.

## 1476

### Cause

La cartouche appropriée n'est pas installée.

### Que dois-je faire ?

Impossible d'exécuter l'impression car la cartouche n'est pas compatible avec cette machine.

Installez la cartouche appropriée.

Si vous voulez annuler l'impression, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de la machine.

## 1640

### Cause

Le niveau d'encre restant dans l'une des cartouches d'encre a peut-être atteint la limite minimale indiquée sur la cartouche d'encre.

### Que dois-je faire ?

Pour consulter le niveau d'encre restant, inspectez visuellement la cartouche d'encre. Si le niveau d'encre restant se situe en dessous de la limite minimale, remplissez la cartouche à l'aide de la couleur correspondante.

#### [■ Rechargement des Cartouches d'encre](#)

Si l'impression continue alors que le niveau d'encre se situe en dessous de la limite minimale, il est possible que l'imprimante doive consommer une certaine quantité d'encre pour pouvoir imprimer à nouveau correctement. Par ailleurs, cela peut endommager l'imprimante.

Pour continuer l'impression, appuyez sur le bouton **Démarrer (Start)** de l'imprimante. Après cette opération, la fonction de notification du niveau d'encre restant se désactive.

Pour utiliser à nouveau cette fonction, remplissez chaque cartouche d'encre couleur jusqu'à la limite maximale indiquée sur la cartouche, puis appuyez sur le bouton **Démarrer (Start)** de l'imprimante pendant au moins 5 secondes. Si l'une des cartouches d'encre n'est pas remplie jusqu'à la limite maximale, cela peut avoir un impact sur la précision de la fonction de notification du niveau d'encre restant.

## 1700

### Cause

L'absorbeur d'encre est presque plein.

### Que dois-je faire ?

Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** de la machine pour poursuivre l'impression.  
Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### »» Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

# 1701

## Cause

L'absorbeur d'encre est presque plein.

## Que dois-je faire ?

Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** de la machine pour poursuivre l'impression.  
Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### »» Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 1890

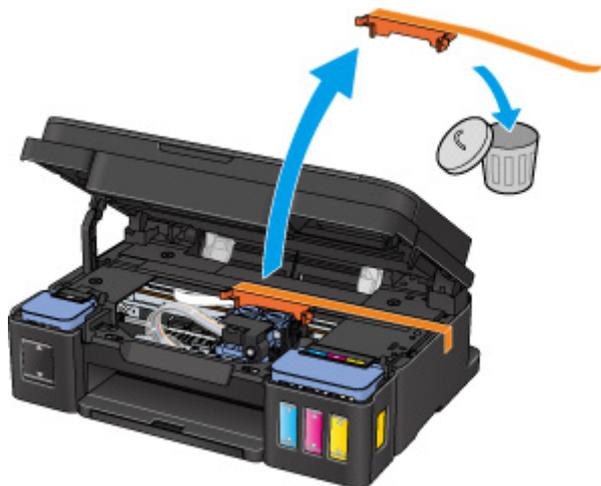
### Cause

La bande ou le film protecteur du porte-cartouche est toujours en place.

### Que dois-je faire ?

Ouvrez l'unité de numérisation / capot et vérifiez que la bande ou le film protecteur n'est pas toujours en place sur le porte-cartouche.

Si vous constatez que la bande ou le film protecteur est toujours en place, retirez-le (la) et fermez l'unité de numérisation / capot.



Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 2900

### Cause

La numérisation de la feuille d'alignement de la tête d'impression a échoué.

### Que dois-je faire ?

Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** de la machine. Vérifiez les éléments suivants et effectuez de nouveau l'alignement automatique de la tête d'impression.

- Assurez-vous que la position et l'orientation de la feuille d'alignement de la tête d'impression sont correctes sur la vitre d'exposition.
- Assurez-vous que la vitre d'exposition et la feuille d'alignement de la tête d'impression ne sont pas sales.
- Vérifiez que le papier est correctement chargé.

Pour l'alignement automatique de la tête d'impression, chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre.

- Assurez-vous que la buse de tête d'impression n'est pas obstruée.

Vérifiez l'état de la tête d'impression en imprimant le motif de vérification des buses.

Si l'erreur persiste, effectuez un alignement manuel de la tête d'impression.

## 2901

### Cause

L'impression du motif d'alignement de la tête d'impression est terminée et la machine s'apprête à numériser la feuille.

### Que dois-je faire ?

Numérisez le motif d'alignement imprimé.

1. Placez la feuille d'alignement de la tête d'impression sur la vitre d'exposition.

Placez la face imprimée orientée vers le bas et alignez la marque  dans le coin supérieur gauche de la feuille avec le repère d'alignement .



2. Fermez doucement le couvercle du scanner et appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)** de la machine.

La machine commence la numérisation de la feuille d'alignement de la tête d'impression et ajuste automatiquement la position de la tête d'impression.

## 5011

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### **»» Important**

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 5012

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 5050

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 5100

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Annulez l'impression et mettez la machine hors tension.

Vérifiez les points suivants :

- Assurez-vous que la mobilité du porte-cartouche n'est pas entravée par un stabilisateur, du papier coincé, etc.

Retirez tout obstacle.

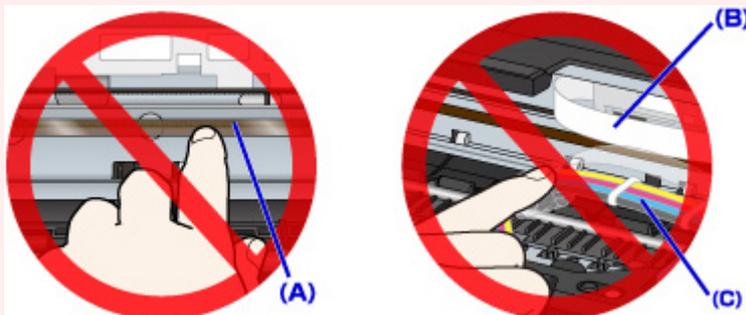
- Vérifiez que les cartouches sont correctement installées.

Remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### »» Important

- Lorsque vous retirez un obstacle à la mobilité du porte-cartouche, prenez soin de ne toucher ni au film transparent (A), ni à la courroie blanche (B), ni aux tubes (C).



- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 5200

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Vérifiez le niveau d'encre restant, puis rechargez la cartouche d'encre si nécessaire.

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Patiencez environ 10 minutes.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si la cartouche d'encre à recharger est vide, effectuez un nettoyage système.

- À partir de l'ordinateur :

- Pour Windows :

■ [Nettoyage des Têtes d'impression](#)

- Pour Mac OS :

■ Nettoyage des Têtes d'impression

- À partir du panneau de contrôle :

Pour effectuer un nettoyage système, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le témoin **Alarme (Alarm)** clignote 5 fois, puis relâchez le bouton.

### ►► Important

- Avant d'effectuer un nettoyage système, vérifiez le niveau d'encre restant de toutes les couleurs. Si le niveau d'encre restant est en dessous du point unique (a), rechargez la cartouche d'encre de la couleur correspondante. Effectuer un nettoyage système lorsque le niveau d'encre restant est bas risque d'endommager la machine.



Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 5400

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 5700

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 5B00

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 5B01

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6000

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6800

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6801

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6930

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6931

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6932

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6933

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6936

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6937

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### **»» Important**

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6938

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6940

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6941

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6942

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6943

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### **»» Important**

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6944

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6945

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## 6946

### Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Rebranchez la machine et mettez-la à nouveau sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## B202

### Cause

Une erreur nécessitant une réparation s'est produite.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## B203

### Cause

Une erreur nécessitant une réparation s'est produite.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## B204

### Cause

Une erreur nécessitant une réparation s'est produite.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.

## B205

### Cause

Une erreur nécessitant une réparation s'est produite.

### Que dois-je faire ?

Mettez la machine hors tension et débranchez-la.

Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

### ►► Important

- N'inclinez pas la machine lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lors du transport de la machine pour réparation, voir Réparation de la machine.