

FortiGate 統合ネットワークセキュリティアプライアンス 代表的なモデルを掲載しています

	FortiGate 30E FortiWiFi 30E	FortiGate 50E FortiWiFi 50E	FortiGate 60D FortiWiFi 60D	FortiGate 60E FortiWiFi 60E	FortiGate 90D FortiWiFi 90D	FortiGate 90E	FortiGate 100E	FortiGate 200E	FortiGate 300D	FortiGate 300E
IPv4 ファイアウォールスループット (1518 / 512 / 64 バイトUDPパケット)	0.95 Gbps **	2.5 Gbps **	1.5 / 1.5 / 1.5 Gbps	3 / 3 / 3 Gbps	3.5 / 3.5 / 3.5 Gbps	4 Gbps **	7.4 / 7.4 / 4.4 Gbps	20 / 20 / 9 Gbps	8 / 8 / 8 Gbps	32 / 32 / 30 Gbps
ファイアウォールレイテンシ	130 μs	180 μs	4 μs	3 μs	4 μs	182 μs	3 μs	3 μs	3 μs	3 μs
ファイアウォール同時セッション	900,000	1.8 M	500,000	1.3 M	2 M	1.2 M	2 M	2 M	4 M	4 M
ファイアウォール新規セッション / 秒	15,000	21,000	4,000	30,000	4,000	27,500	30,000	135,000	200,000	300,000
ファイアウォールポリシー	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	10,000	10,000	10,000	10,000
IPSec VPNスループット (512 バイトパケット) ¹	75 Mbps	90 Mbps	1 Gbps	2 Gbps	1 Gbps	160 Mbps	4 Gbps	9 Gbps	7 Gbps	20 Gbps
ゲートウェイ間IPSec VPNトンネル	200	200	200	200	200	200	2,000	2,000	2,000	2,000
クライアント - ゲートウェイ間IPSec VPNトンネル	250	250	500	500	2,500	2,500	10,000	10,000	50,000	50,000
SSL VPNスループット	35 Mbps	100 Mbps	30 Mbps	150 Mbps	35 Mbps	95 Mbps	250 Mbps	900 Mbps	350 Mbps	2.5 Gbps
同時SSL-VPNユーザー (最大値、トンネルモード)	80	80	100	100	200	200	300	300	500	500
IPSスループット (HTTP / エンタープライズトラフィック混合)	600 / 300 Mbps	800 / 350 Mbps	200 / 50 Mbps	1,400 / 400 Mbps	275 / 50 Mbps	950 / 440 Mbps	1.9 Gbps / 500 Mbps	6 / 2.2 Gbps	2.8 / 2 Gbps	11 / 5 Gbps
SSLインスベクションスループット (IPS、HTTP) ³	160 Mbps	185 Mbps	18 Mbps	175 Mbps	18 Mbps	300 Mbps	190 Mbps	1 Gbps	1.9 Gbps	6.8 Gbps
アプリケーション制御スループット (HTTP 64 K) ²	400 Mbps	450 Mbps	90 Mbps	650 Mbps	100 Mbps	450 Mbps	1 Gbps	3.5 Gbps	4 Gbps	7 Gbps
NGFWスループット ^{2,4}	200 Mbps	220 Mbps	30 Mbps	250 Mbps	30 Mbps	350 Mbps	360 Mbps	1.8 Gbps	1.7 Gbps	3.5 Gbps
脅威保護スループット ^{2,5}	150 Mbps	160 Mbps	25 Mbps	200 Mbps	25 Mbps	210 Mbps	250 Mbps	1.2 Gbps	1.5 Gbps	3 Gbps
FortiAPサポート数 (合計 / トンネルモード)	2 / 1	10 / 5	10 / 5	30 / 10	32 / 16	32 / 16	64 / 32	128 / 64	512 / 256	512 / 256
FortiSwitchサポート数	8	8	8	8	8	8	24	24	48	48***
FortiTokenサポート数	20	100	100	100	100	100	1,000	1,000	1,000	1,000
FortiClientサポート数	200	200	200	200	200	200	600	600	600	600
仮想UTM (VDOM: 標準 / 最大)	5 / 5	5 / 5	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10
インタフェース	5 x GbE RJ45	7 x GbE RJ45	10 x GbE RJ45	10 x GbE RJ45	16 x GbE RJ45	16 x GbE RJ45	20 x GbE RJ45, 2 x 共有ポートA	18 x GbE RJ45, 4 x GbE SFP	6 x GbE RJ45, 4 x GbE SFP	18 x GbE RJ45, 16 x GbE SFP
ストレージ	—	—	—	—	32 GB	—	480 GB (101E)	480 GB (201E)	120 GB	—
電源	単一AC電源	単一AC電源	単一AC電源	単一AC電源	単一AC電源	単一AC電源	単一AC電源 外部冗長電源 (オプション)	単一AC電源 外部冗長電源 (オプション)	単一AC電源 外部冗長電源 (オプション)	単一AC電源 二重電源 (オプション)
形状	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	デスクトップ	ラックマウント (1 RU)	ラックマウント (1 RU)	ラックマウント (1 RU)	ラックマウント (1 RU)

	FortiGate 500D	FortiGate 500E	FortiGate 600D	FortiGate 800D	FortiGate 1000D	FortiGate 1500D	FortiGate 2000E	FortiGate 2500E	FortiGate 3100D
IPv4 ファイアウォールスループット (1518 / 512 / 64 バイトUDPパケット)	16 / 16 / 16 Gbps	36 / 36 / 32 Gbps	36 / 36 / 24 Gbps	36 / 36 / 22 Gbps	52 / 52 / 33 Gbps	80 / 80 / 55 Gbps	90 / 90 / 60 Gbps	150 / 150 / 95 Gbps	80 / 80 / 50 Gbps
ファイアウォールレイテンシ	3 μs	2 μs	3 μs	3 μs	3 μs	3 μs	2 μs	2 μs	3 μs
ファイアウォール同時セッション	6 M	8 M	5.5 M	5 M	11 M	12 M	20 M	20 M	50 M
ファイアウォール新規セッション / 秒	250,000	300,000	270,000	280,000	280,000	300,000	500,000	500,000	400,000
ファイアウォールポリシー	10,000	10,000	10,000	10,000	100,000	100,000	100,000	100,000	200,000
IPSec VPNスループット (512 バイトパケット) ¹	14 Gbps	20 Gbps	20 Gbps	20 Gbps	25 Gbps	50 Gbps	65 Gbps	95 Gbps	50 Gbps
ゲートウェイ間IPSec VPNトンネル	2,000	2,000	2,000	2,000	20,000	20,000	20,000	20,000	40,000
クライアント - ゲートウェイ間IPSec VPNトンネル	50,000	50,000	50,000	50,000	100,000	100,000	100,000	100,000	200,000
SSL VPNスループット	400 Mbps	5 Gbps	2.2 Gbps	2.2 Gbps	3.6 Gbps	4 Gbps	6 Gbps	6 Gbps	8 Gbps
同時SSL-VPNユーザー (最大値、トンネルモード)	500	500	5,000	5,000	10,000	10,000	10,000	10,000	30,000
IPSスループット (HTTP / エンタープライズトラフィック混合)	5.7 / 3.5 Gbps	11 / 5.2 Gbps	7 / 4 Gbps	8 / 4.2 Gbps	9 / 6 Gbps	15 / 13 Gbps	25 / 11.5 Gbps	25 / 11.5 Gbps	45 / 22 Gbps
SSLインスベクションスループット (IPS、HTTP) ³	3 Gbps	6.8 Gbps	3.5 Gbps	4 Gbps	4 Gbps	10.5 Gbps	12.5 Gbps	12.5 Gbps	22 Gbps
アプリケーション制御スループット (HTTP 64 K) ²	7.5 Gbps	14 Gbps	9 Gbps	9 Gbps	14 Gbps	16 Gbps	20 Gbps	20 Gbps	40 Gbps
NGFWスループット ^{2,4}	2.5 Gbps	5 Gbps	3.8 Gbps	4 Gbps	5 Gbps	7 Gbps	9 Gbps	9 Gbps	18 Gbps
脅威保護スループット ^{2,5}	2 Gbps	4.7 Gbps	3 Gbps	3 Gbps	3 Gbps	5 Gbps	5.4 Gbps	5.4 Gbps	13 Gbps
FortiAPサポート数 (合計 / トンネルモード)	512 / 256	512 / 256	1,024 / 512	1,024 / 512	4,096 / 1,024	4,096 / 1,024	4,096 / 1,024	4,096 / 1,024	4,096 / 1,024
FortiSwitchサポート数	48	48***	64	64	128	128	128	128	256
FortiTokenサポート数	1,000	1,000	1,000	1,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
FortiClientサポート数	2,000	2,000	2,000	2,000	20,000	20,000	20,000	20,000	50,000
仮想UTM (VDOM: 標準 / 最大)	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 250	10 / 250	10 / 500	10 / 500	10 / 500
インタフェース	10 x GbE RJ45, 8 x GbE SFP	2 x 10 GbE SFP+, 10 x GbE RJ45, 8 x GbE SFP	2 x 10 GbE SFP+, 10 x GbE RJ45, 8 x GbE SFP	2 x 10 GbE SFP+, 8 x GbE SFP, 4 x GbE RJ45 / バス, 22 x GbE RJ45	2 x 10 GbE SFP+, 16 x GbE SFP, 18 x GbE RJ45	8 x 10 GbE SFP+ / GbE SFP, 6 x 10 GbE SFP+, 34 x GbE RJ45	10 x 10 GbE SFP+, 2 x 10 GbE SFP+, 34 x GbE RJ-45	32 x 10 GbE SFP+ / GbE SFP, 2 x GbE RJ45	
ストレージ	120 GB	—	120 GB	240 GB	256 GB	480 GB	480 GB	480 GB	480 GB
電源	単一AC電源 外部冗長電源 (オプション)	単一AC電源 二重電源 (オプション)	単一AC電源 外部冗長電源 (オプション)	単一AC電源 二重電源	二重電源	二重電源	二重電源	二重電源	二重電源
形状	ラックマウント (1 RU)	ラックマウント (1 RU)	ラックマウント (1 RU)	ラックマウント (1 RU)	ラックマウント (2 RU)	ラックマウント (2 RU)	ラックマウント (2 RU)	ラックマウント (2 RU)	ラックマウント (2 RU)

* 製品名がグレーの製品は、日本では現在取り扱っておりません。

FortiGate 統合ネットワークセキュリティアプライアンス 代表的なモデルを掲載しています

	FortiGate 3200D	FortiGate 3700D	FortiGate 3800D	FortiGate 3960E	FortiGate 3980E	FortiGate 7030E	FortiGate 7040E	FortiGate 7060E	FortiGate 5001E
IPv4 ファイアウォールスループット (1518 / 512 / 64 バイトUDPパケット)	80 / 80 / 50 Gbps	160 / 160 / 110 Gbps	320 / 300 / 150 Gbps	620 / 610 / 370 Gbps	1.05 Tbps / 1.05 Tbps / 680 Gbps	155 / 155 / 155 Gbps	315 / 310 / 200 Gbps	630 / 630 / 340 Gbps	80 / 80 / 50 Gbps
ファイアウォールレイテンシ	3 μs	2 μs	5 μs	3 μs	3 μs	7 μs	7 μs	7 μs	3 μs
ファイアウォール同時セッション	50 M	50 M	95 M	160 M	160 M	160 M	160 M	320 M	40 M
ファイアウォール新規セッション / 秒	400,000	400,000	480,000	550,000	550,000	900,000	950,000	1.8 M	640,000
ファイアウォールポリシー	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000
IPSec VPNスループット (512 バイトパケット) ¹	50 Gbps	100 Gbps	135 Gbps	280 Gbps	400 Gbps	40 Gbps	100 Gbps	100 Gbps	45 Gbps
ゲートウェイ間IPSec VPNトンネル	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
クライアント - ゲートウェイ間 IPSec VPNトンネル	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	64,000	64,000	64,000	64,000
SSL VPNスループット	8 Gbps	10 Gbps	10 Gbps	9 Gbps	9.5 Gbps	—	—	—	9 Gbps
同時SSL-VPNユーザー (最大値、トンネルモード)	30,000	30,000	30,000	30,000	32 Gbps	—	—	—	25,000
IPSスループット (HTTP / エンタープライズトラフィック混合)	44 / 26 Gbps	57 / 28 Gbps	75 / 30 Gbps	80 / 30 Gbps	82 / 32 Gbps	90 / 60 Gbps	140 / 60 Gbps	360 / 120 Gbps	25 / 18 Gbps
SSLインスペクションスループット (IPS, HTTP) ³	20 Gbps	24 Gbps	23 Gbps	30 Gbps	32 Gbps	50 Gbps	50 Gbps	100 Gbps	17 Gbps
アプリケーション制御スループット (HTTP 64 K) ²	50 Gbps	40 Gbps	44 Gbps	40 Gbps	55 Gbps	65 Gbps	80 Gbps	160 Gbps	36 Gbps
NGFWスループット ^{2,4}	24 Gbps	20 Gbps	20 Gbps	22 Gbps	28 Gbps	50 Gbps	50 Gbps	100 Gbps	15 Gbps
脅威保護スループット ^{2,5}	15 Gbps	13 Gbps	13 Gbps	13.5 Gbps	18.5 Gbps	35 Gbps	40 Gbps	80 Gbps	13.5 Gbps
FortiAPサポート数 (合計 / トンネルモード)	4,096 / 1,024	4,096 / 1,024	4,096 / 1,024	4,096 / 1,024	4,096 / 1,024	—	—	—	4,096 / 1,024
FortiSwitchサポート数	256	256	256	—	—	—	—	—	—
FortiTokenサポート数	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
FortiClientサポート数	50,000	50,000	100,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
仮想UTM (VDOM: 標準 / 最大)	10 / 500	10 / 500	10 / 500	10 / 500	10 / 500	10 / 500	10 / 500	10 / 500	10 / 500
インタフェース	48 x 10 GbE SFP+ / GbE SFP、2 x GbE RJ45	4 x 40 GbE QSFP+、20 x 10 GbE SFP+ / GbE SFP、8 x SFP+、2 x GbE RJ45	4 x 100 GbE CFP2、4 x 40 GbE QSFP+、8 x 10 GbE SFP+、2 x GbE RJ45	6 x 100 GbE QSFP28、16 x 10GbE SFP+、2 x GbE RJ45	10 x 100 GbE QSFP28、16 x 10 GbE SFP+、2 x GbE RJ45	構成に依存	構成に依存	構成に依存	2 x 40 GbE QSFP+、2 x 10 GbE SFP+、2 x GbE RJ45
ストレージ	960 GB	960 GB	960 GB	—	—	—	—	—	—
電源	二重電源	二重電源	二重電源	三重電源	三重電源	3 + 1冗長電源	3 + 1冗長電源	4 + 2冗長電源	シャーシに内蔵
形状	ラックマウント (2 RU)	ラックマウント (3 RU)	ラックマウント (3 RU)	ラックマウント (5 RU)	ラックマウント (5 RU)	ラックマウント (6 RU)	ラックマウント (6 RU)	ラックマウント (8 RU)	ATCAブレード

* 代表的なモデルを掲載しています。全モデルはホームページをご覧ください。FortiGate 仮想アプライアンスもご提供しています。数値はすべて「最大」の性能値であり、システム構成に応じて異なります。FortiOS V 5.6 で稼働する場合の仕様を掲載しています。** IPv4 ファイアウォールスループットパフォーマンスは、RFC 2544 の規定に基づき 1518 バイト UDP パケットを用いて測定されています。*** 今後リリース予定の FortiOS 5.6.3 およびそれ以降におけるサポート数です。

1. IPSec VPN パフォーマンスは、AES256-SHA256 を使用して測定されています。
2. IPS (エンタープライズトラフィック混合)、アプリケーション制御、NGFW および脅威保護スループットは、ログ機能が有効な状態で測定されています。
3. SSL インスペクションパフォーマンスは、AES128-SHA256 による TLS v1.2 を使用して測定されています。
4. NGFW パフォーマンスは、ファイアウォール、IPS およびアプリケーション制御が有効な状態で測定されています。
5. 脅威保護パフォーマンスは、ファイアウォール、IPS、アプリケーション制御、およびマルウェアに対する保護が有効な状態で測定されています。

FortiManager 集中セキュリティ管理アプライアンス

	FortiManager 200D	FortiManager 300E	FortiManager 400E	FortiManager 2000E	FortiManager 3000F	FortiManager 3900E	FortiManager VM-BASE ~ FortiManager VM-UL-UG
ライセンス承諾ネットワーク機器数 / 仮想管理 (ADOM)	30	100	300	1,200	4,000	10,000	10 ~ 無制限
持続ログレート	50	50	50	50	150	150	システム構成に依存
GB / 日	2	2	2	2	10	10	1 ~ 50
インタフェース	4 x GbE RJ45	4 x GbE RJ45	2 x GbE RJ45	4 x GbE、2 x GbE SFP+	4 x GbE、2 x GbE SFP+	2 x GbE、2 x GbE SFP+	1 / 4 (仮想NIC枚数: 最小 / 最大)
ストレージ	1 x 1 TB	4 x 3 TB	8 x 3 TB	12 x 3 TB	16 x 3 TB	15 x 1 TB	80 GB / 16 TB (最小 / 最大)

FortiAnalyzer 集中セキュリティレポートアプライアンス

	FortiAnalyzer 400E	FortiAnalyzer 1000E	FortiAnalyzer 2000E	FortiAnalyzer 3000F	FortiAnalyzer 3500F	FortiAnalyzer 3700F	FortiAnalyzer 3900E	FortiAnalyzer VM-BASE ~ FortiAnalyzer VM-GB2000
ログ処理 GB / 日	200	600	1,000	3,000	5,000	8,300	4,000	1 ~ +2,000
分析用持続レート (ログ / 秒)	6,000	18,000	30,000	42,000	63,000	100,000	72,000	—
コレクタ用持続レート (ログ / 秒)	9,000	27,000	45,000	60,000	90,000	150,000	108,000	—
仮想管理 (ADOM) サポート数	200	2,000	2,000	4,000	10,000	10,000	10,000	10,000
最長分析日数	30	30	30	21	30	60	5	—
インタフェース	4 x GbE RJ45	2 x GbE RJ45	4 x GbE RJ45、2 x GbE SFP	4 x GbE RJ45、2 x GbE SFP	4 x GbE RJ45、2 x GbE SFP	2 x GbE RJ45、2 x GbE SFP+	2 x GbE RJ45、2 x GbE SFP+	1 / 4 (仮想NIC枚数: 最小 / 最大)
ストレージ	4 x 3 TB	8 x 3 TB	12 x 3 TB	16 x 3 TB	24 x 3 TB	60 x 4 TB SAS	15 x 1 TB SSD	500 GB ~ +100 TB
RAIDサポート	RAID 0、1、5、10	RAID 0、1、5、6、10、50、60	RAID 0、1、5、6、10、50、60	RAID 0、1、5、6、10、50、60	RAID 0、1、5、6、10、50、60	RAID 0、1、5、6、10、50、60	RAID 0、1、5、6、10、50、60	—
FortiManager 集中セキュリティ管理機能 (最大20デバイス)	—	○	○	○	○	○	○	—

FortiAuthenticator 認証サーバー

	FortiAuthenticator 200E	FortiAuthenticator 400E	FortiAuthenticator 1000D	FortiAuthenticator 2000E	FortiAuthenticator 3000E	FortiAuthenticator VM BASE ~ FortiAuthenticator VM-100000-UG
最大ローカルユーザー数 / リモートユーザー数 / ユーザーグループ数	500 / 500 / 25	2,000 / 2,000 / 50	10,000 / 10,000 / 2,000	20,000 / 20,000 / 2,000	40,000 / 40,000 / 4,000	100 / 100 / 10 ~ +100,000 / +100,000 / 10,000
最大NASデバイス数	50	200	1,000	2,000	4,000	10 ~ +10,000
FortiTokenサポート数	500	2,000	10,000	20,000	40,000	200 ~ +200,000
インタフェース	4 x GbE RJ45	4 x GbE RJ45	4 x GbE RJ45、2 x GbE SFP	4 x GbE RJ45、2 x GbE SFP	4 x GbE RJ45、2 x GbE SFP	1 ~ 4 (仮想NIC枚数)
ストレージ	1 x 1 TB	2 x 1 TB	2 x 2 TB	2 x 2 TB	2 x 2 TB	60 GB ~ 2 TB

FortiAP 無線LANアクセスポイント

	FortiAPシリーズ	Fortinet APシリーズ	FortiAP Sシリーズ	FortiAP Cシリーズ	FortiAP Uシリーズ
プライマリ導入モード	統合型	コントローラ型	統合型、クラウド型	クラウド型	統合型、コントローラ型、クラウド型
管理機能	FortiGate	FortiWLC	FortiGate、FortiCloud	FortiCloud	FortiGate**、FortiWLC、FortiCloud**
セキュリティ	FortiGate経由	—	AV、IPS、AC、WF	—	FortiGate経由 / AV、IPS、AC、WF

* 製品名および仕様がグレーの製品は、日本では現在取り扱っておりません。

** 実際の送信電力は、技術基準適合証明に記載された値となります。

FortiAP (無線 LAN アクセスポイント) については「フォーティネットワイヤレス製品機能一覧」をご覧ください。 <http://www.fortinet.co.jp/doc/fortinet-WirelessProductMatrix.pdf>

** 対応予定

FortiSwitch セキュアアクセススイッチ

	FortiSwitch 108D-POE	FortiSwitch 124D-POE	FortiSwitch 224E	FortiSwitch 248E-POE	FortiSwitch 424D-FPOE	FortiSwitch 448D	FortiSwitch 524D	FortiSwitch 548D
インタフェース	8 x GbE RJ45、2 x GbE RJ45 / SFPコンボ	24 x GbE RJ45、2 x GbE SFP	24 x GbE RJ45、4 x GbE SFP	48 x GbE RJ45、4 x GbE SFP	24 x GbE RJ45、2 x 10GbE SFP / SFP+コンボ	48 x GbE RJ45、4 x 10GbE SFP / SFP+コンボ	24 x GbE RJ45、4 x 10GbE SFP / SFP+コンボ、2 x 40GbE QSFP	48 x GbE RJ45、4 x 10GbE SFP / SFP+コンボ、2 x 40GbE QSFP
スループット	20 Gbps	52 Gbps	56 Gbps	104 Gbps	88 Gbps	176 Gbps	288 Gbps	336 Gbps
PoEインタフェース(総供給量)	8 x 802.3af (75W)	12 x 802.3af / at (100W)	—	24 x 802.af / at (370W)	24 x 802.3af / at (370W)	—	—	—

FortiSandbox 標的型攻撃と未知の脅威に対抗するサンドボックス

	FortiSandbox 1000D	FortiSandbox 2000E	FortiSandbox 3000E	FortiSandbox 3500D	FortiSandbox VM
AVスキャン処理 (ファイル数 / 時)	6,000	12,000	15,000	30,000* (48,000にアップグレード可能**) (ノードあたり6,000)	システム構成に依存
VMのサンドボックス処理 (ファイル数 / 時)	160	480	1,120	720* (1,200にアップグレード可能**) (ノードあたり160)	システム構成に依存
実環境における実効スループット	480	1,440	3,360	2,160* (3,600にアップグレード可能**) (ノードあたり480)	システム構成に依存
VM数	8	4 + 20 (オプション)	8 + 48 (オプション)	36* (60にアップグレード可能**) (ノードあたり8)	4、最大54

FortiGuardセキュリティサブスクリプションサービスオプション: FortiSandboxアップデート(アンチウイルス、IPS、Webフィルタリング、ファイルクエリおよびSandBoxエンジンアップデート)

* HAクラスターモードにおいて1台のブレードをマスターとして使用する前提に基づく数値。

** 同一のシャーシにSAM-3500Dノードを3つ追加することでアップグレード可能。

FortiClient エンドポイントセキュリティ

	Windows	MacOS	Linux	Android	iOS	Windows Mobile	Chromebook
セキュリティ ファブリック コンポーネント	○	○		○(制限あり)	○(制限あり)		
標的型攻撃対策コンポーネント	○						
ホストセキュリティおよびVPNコンポーネント	○	○	SSL VPNのみ	○(制限あり)	○(制限あり)	SSL VPNのみ	Webフィルタリングのみ

FortiDDoS 攻撃ミティゲーションアプライアンス

	FortiDDoS 200B	FortiDDoS 400B	FortiDDoS 600B	FortiDDoS 800B	FortiDDoS 900B	FortiDDoS 1000B / FortiDDoS 1000B-DC	FortiDDoS 1200B
スループット(双方向)	3 Gbps	6 Gbps	12 Gbps	12 Gbps	18 Gbps	18 Gbps	36 Gbps
同時接続数	1 M	1 M	2 M	2 M	3 M	3 M	6 M
セッションセットアップ / ティアダウン	100 K / 秒	100 K / 秒	200 K / 秒	200 K / 秒	300 K / 秒	300 K / 秒	600 K / 秒
高度なDNS減災	○	○	—	○	—	○	○

FortiGuardセキュリティサブスクリプションサービスオプション: IPLビュテーション

FortiMail 統合セキュアメールアプライアンス

	FortiMail 60D	FortiMail 200E	FortiMail 400E	FortiMail 1000D	FortiMail 2000E	FortiMail 3000E	FortiMail 3200E
メールルーティング*(メッセージ / 時)	3,600	80,000	157,000	680,000	1.1 M	1.8 M	1.8 M
アンチスパム + アンチウイルス性能*(メッセージ / 時)	2,700	61,000	126,000	500,000	900,000	1.5 M	1.5 M
管理ドメイン数	2	20	100	800	800	2,000	2,000
メールボックス数(サーバーモード)	50	150	400	1,500	1,500	3,000	3,000
ストレージ	1 x 500 GB	1 x 1 TB	2 x 1 TB	2 x 2 TB	2 x 2 TB(最大 16 TB)	2 x 2 TB(最大 12 TB)	2 x 2 TB(最大 20 TB)

FortiGuardセキュリティサブスクリプションサービスオプション: アンチウイルスおよびアンチスパム

* 製品名および仕様がグレーの製品は、日本では現在取り扱っておりません。

** 100KBのメッセージサイズ、キューイングなしの場合の数値
仮想アプライアンスもご提供しています。詳しくは、ホームページをご覧ください。

FortiWeb アプリケーションファイアウォール

	FortiWeb 100D	FortiWeb 400D	FortiWeb 600D	FortiWeb 1000E	FortiWeb 2000E	FortiWeb 3000E	FortiWeb 3010E	FortiWeb 4000E
HTTPスループット	25 Mbps	100 Mbps	250 Mbps	1 Gbps	2 Gbps	5 Gbps	5 Gbps	20 Gbps
インタフェース	4 x GbE RJ45	4 x GbE RJ45、 4 x GbE SFP	2 x GbE RJ45、 2 x GbE RJ45 バイパス、 4 x GbE SFP	6(4バイパス)、 4 x SFP GbE、 2 x 10GbE SFP+	2 x 10 GbE SFP+、 4 x GbE RJ45 バイパス、 4 x GbE SFP	4 x 10 GbE SFP+、 4 x GbE RJ45、 バイパス、 4 x GbE SFP	2 x 10 GbE SFP+、 2 x 10 GbE SFP+ バイパス、 4 x GbE RJ45、 バイパス、 4 x GbE SFP	2 x 10 GbE SFP+、 2 x 10 GbE SFP+ バイパス、 4 x GbE RJ45、 バイパス、 4 x GbE SFP

FortiGuardセキュリティサブスクリプションサービスオプション: WAF、アンチウイルス、IPLレビューおよびFortiSandbox Cloud

* 製品名および仕様がグレーの製品は、日本では現在取り扱っておりません。仮想アプライアンスもご提供しています。詳しくは、ホームページをご覧ください。

FortiSIEM セキュリティ情報イベント管理ソリューション

	FortiSIEM 500F "COLLECTOR"	FortiSIEM 2000F "SUPERVISOR"	FortiSIEM 3500F "SUPERVISOR"
オールインワンのライセンス数	—	最大500	最大2,000
EPS性能	5,000	最大5,000	最大20,000

仮想アプライアンスのサポート一覧

	VMWare vSphere v4.0 / 4.1	VMWare vSphere v5.0 / 5.1 / 5.5	VMWare vSphere v6.0	Citrix Xen Server v5.6 SP2	Citrix Xen Server v6.0 / 6.2	Xen	KVM	Amazon AWS	Microsoft Hyper-V 2008 R2 / 2012	Microsoft Azure	Oracle OPC
FortiGate VM *	•	•	•	•	•	•	•	• / #	•	• / #	•
FortiManager VM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FortiAnalyzer VM	•	•	•	•	•	•	•	• / #	•	•	•
FortiWeb VM	•	•	•	•	•	•	•	• / #	2012	•	•
FortiWeb Manager VM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FortiMail VM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FortiAuthenticator VM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FortiADC VM	•	•	•	•	6.2	•	•	•	2012	•	•
FortiCache VM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FortiVoice VM	•	•	•	•	•	•	•	•	2012	•	•
FortiRecorder VM	•	•	•	•	•	•	•	#	2012	•	•
FortiSandbox VM	•	5.5	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FortiWAN VM	•	5.5	•	•	•	•	•	•	•	•	•

* 製品名および仕様がグレーの製品は、日本では現在取り扱っておりません。

* VMware NSX環境向けのFortiGate VMXソリューションとして利用可能 # AWSオンデマンドとしても利用可能



エンタープライズ
ファイアウォール



セキュリティ
オペレーション



セキュア
アクセス



標的型
攻撃対策



アプリケーション
セキュリティ



クラウド
セキュリティ



コネクテッド
UTM

FORTINET®

フォーティネットジャパン株式会社

〒106-0032

東京都港区六本木 7-7-7

Tri-Seven Roppongi 9 階

www.fortinet.co.jp/contact

お問い合わせ

Copyright© 2017 Fortinet, Inc. All rights reserved. この文書のいかなる部分も、いかなる方法によっても複製、または電子媒体に複写することを禁じます。この文書に記載されている仕様は、予告なしに変更されることがあります。この文書に含まれている情報の正確性および信頼性には万全を期しておりますが、Fortinet, Inc. は、いかなる利用についても一切の責任を負わないものとします。Fortinet®, FortiGate®, FortiCare®, および FortiGuard® は Fortinet, Inc. の登録商標です。その他記載されているフォーティネット製品はフォーティネットの商標です。その他の製品または社名は各社の商標です。