

FortiGate ネットワークセキュリティプラットフォーム 代表的なモデルを掲載しています

	FortiGate 40F FortiWiFi 40F	FortiGate 60F FortiWiFi 60F	FortiGate 70F	FortiGate 80F FortiWiFi 80F-2R	FortiGate 90G	FortiGate 100F	FortiGate 200F	FortiGate 400F	FortiGate 600F
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)	5 / 5 / 5 Gbps	10 / 10 / 6 Gbps	10 / 10 / 6 Gbps	10 / 10 / 7 Gbps	28 / 28 / 27.9 Gbps	20 / 18 / 10 Gbps	27 / 27 / 11 Gbps	79.5 / 78.5 / 70 Gbps	139 / 137.5 / 70 Gbps
IPSec VPN スループット (512 バイト) ¹	4.4 Gbps	6.5 Gbps	6.1 Gbps	6.5 Gbps	25 Gbps	11.5 Gbps	13 Gbps	55 Gbps	55 Gbps
IPS スループット (エンタープライズトラフィック混合) ²	1 Gbps	1.4 Gbps	1.4 Gbps	1.4 Gbps	4.5 Gbps	2.6 Gbps	5 Gbps	12 Gbps	14 Gbps
NGFW スループット (エンタープライズトラフィック混合) ^{2, 4}	800 Mbps	1 Gbps	1 Gbps	1 Gbps	2.5 Gbps	1.6 Gbps	3.5 Gbps	10 Gbps	11.5 Gbps
脅威保護スループット (エンタープライズトラフィック混合) ^{2, 5}	600 Mbps	700 Mbps	800 Mbps	900 Mbps ⁶	2.2 Gbps	1 Gbps	3 Gbps	9 Gbps	10.5 Gbps
ファイアウォールレイテンシ	2.97 μs	3.3 μs	2.54 μs	3.23 μs	3.23 μs	4.97 μs	4.78 μs	4.19 μs / 2.5 μs ⁸	4.12 μs / 2.5 μs ⁸
ファイアウォール同時セッション	700,000	700,000	1.5 M	1.5 M	1.5 M	1.5 M	3 M	7.8 M	8 M
ファイアウォール新規セッション / 秒	35,000	35,000	35,000	45,000	124,000	56,000	280,000	500,000	550,000
ファイアウォールポリシー	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	10,000	10,000	10,000	10,000
ゲートウェイ間 IPSec トンネル	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	500	500	2,500	2,500	16,000	16,000	50,000	50,000
SSL VPN スループット	490 Mbps	900 Mbps	405 Mbps ⁹	950 Mbps	1.4 Gbps	1 Gbps	2 Gbps	3.6 Gbps ⁹	4.3 Gbps ⁹
同時 SSL-VPN ユーザー (推奨最大値、トンネルモード)	200	200	200	200	500	500	500	5,000	10,000
SSL インスペクションスループット (IPS、avg. HTTPS) ³	310 Mbps	630 Mbps	700 Mbps	715 Mbps	1.4 Gbps	1 Gbps	4 Gbps	8 Gbps	9 Gbps
アプリケーション制御スループット (HTTP 64 K) ²	990 Mbps	1.8 Gbps	1.8 Gbps	1.8 Gbps	6.7 Gbps	2.2 Gbps	13 Gbps	28 Gbps	32 Gbps
FortiAP サポート数 (合計 / トンネルモード)	16 / 8	64 / 32	64 / 32	96 / 48	96 / 48	128 / 64	256 / 128	512 / 256	1,024 / 512
FortiSwitch サポート数	8	24	24	24	24	32	64	72	96
FortiToken サポート数	500	500	500	500	500	5,000	5,000	5,000	5,000
仮想 UTM (VDOM: 標準 / 最大)	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 10
インターフェース	5 × GbE RJ45	10 × GbE RJ45	10 × GbE RJ45	8 × GbE RJ45、 2 × 共有ポートペア	8 × GbE RJ45、 2 × 10 GbE 共有ポートペア	2 × 10 GbE SFP+、 18 × GbE RJ45、 4 × 共有ポートペア、 8 × GbE SFP	4 × 10 GbE SFP+、 18 × GbE RJ45、 8 × GbE SFP	8 × 10 GbE SFP+、 8 × GbE SFP、 18 × GbE RJ45	4 × 25 GbE SFP28、 4 × 10 GbE SFP+、 8 × GbE SFP、 18 × GbE RJ45
ストレージ	—	—	—	—	—	480 GB (101F)	480 GB (201F)	960 GB (401F)	480 GB (601F)
電源	単一 AC 電源	単一 AC 電源	単一 AC 電源	単一 AC 電源、 二重入力	単一 AC 電源、 二重入力	二重 AC 電源	二重 AC 電源	二重 AC 電源	二重 AC 電源
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	ラックマウント (1RU)	ラックマウント (1RU)	ラックマウント (1RU)	ラックマウント (1RU)
その他のモデル	WiFi、3G4G	WiFi	—	WiFi、バイパス	—	—	—	—	—

	FortiGate 900G	FortiGate 1000F	FortiGate 1800F	FortiGate 2200E	FortiGate 2600F	FortiGate 3000F	FortiGate 3200F	FortiGate 3300E	FortiGate 3400E
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)	164 / 163 / 153 Gbps	198 / 196 / 134 Gbps	198 / 197 / 140 Gbps	158 / 155 / 100 Gbps	198 / 196 / 120 Gbps	397 / 389 / 221 Gbps	387 / 385 / 178.5 Gbps	160 / 158 / 100 Gbps	240 / 238 / 150 Gbps
IPSec VPN スループット (512 バイト) ¹	55 Gbps	55 Gbps	55 Gbps	98 Gbps	55 Gbps	105 Gbps	105 Gbps	98 Gbps	140 Gbps
IPS スループット (エンタープライズトラフィック混合) ²	26 Gbps	19 Gbps	22 Gbps	21 Gbps	31 Gbps	36 Gbps	63 Gbps	27 Gbps	44 Gbps
NGFW スループット (エンタープライズトラフィック混合) ^{2, 4}	22 Gbps	15 Gbps	17 Gbps	13.5 Gbps	27 Gbps	34 Gbps	47 Gbps	23 Gbps	34 Gbps
脅威保護スループット (エンタープライズトラフィック混合) ^{2, 5}	20 Gbps	13 Gbps	15 Gbps	11 Gbps	25 Gbps	33 Gbps	45 Gbps	17 Gbps	25 Gbps
ファイアウォールレイテンシ	3.78 / 2.5 μs ⁸	3.45 μs	3.22 μs	3.09 μs	3.41 μs	3.92 μs	3.42 μs	3.17 μs	3.33 μs
ファイアウォール同時セッション	16 M	7.5 M	12 M / 40 M ⁷	24 M	24 M / 40 M ⁷	70 M / 230 M ⁷	70 M	50 M	50 M
ファイアウォール新規セッション / 秒	720,000	650,000	750,000 / 2 M ⁷	500,000	1 M / 2 M ⁷	870,000 / 3 M ⁷	800,000	700,000	850,000
ファイアウォールポリシー	10,000	100,000	100,000	100,000	100,000	200,000	200,000	200,000	200,000
ゲートウェイ間 IPSec トンネル	2,000	20,000	20,000	20,000	20,000	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	10,000	100,000	100,000	100,000	100,000	200,000	200,000	200,000	200,000
SSL VPN スループット	10 Gbps ⁹	5.3 Gbps ⁹	11 Gbps	10 Gbps	16 Gbps	11 Gbps ⁹	11 Gbps	10 Gbps	11 Gbps
同時 SSL-VPN ユーザー (推奨最大値、トンネルモード)	10,000	10,000	10,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
SSL インスペクションスループット (IPS、avg. HTTPS) ³	16.7 Gbps	10 Gbps	12 Gbps	17 Gbps	20 Gbps	29 Gbps	29 Gbps	21 Gbps	30 Gbps
アプリケーション制御スループット (HTTP 64 K) ²	74.8 Gbps	44 Gbps	34 Gbps	52 Gbps	64 Gbps	115 Gbps	109 Gbps	70 Gbps	86 Gbps
FortiAP サポート数 (合計 / トンネルモード)	1,024 / 512	4,096 / 2,048	4,096 / 2,048	4,096 / 2,048	4,096 / 2,048	4,096 / 2,048	4,096 / 2,048	4,096 / 2,048	4,096 / 2,048
FortiSwitch サポート数	96	196	196	196	196	300	300	300	300
FortiToken サポート数	5,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
仮想 UTM (VDOM: 標準 / 最大)	10 / 10	10 / 250	10 / 250	10 / 500	10 / 500	10 / 500	10 / 500	10 / 500	10 / 500
インターフェース	4 × 25 GbE SFP28、 4 × 10 GbE SFP+、 1 × 2.5 GbE RJ45、 8 × GbE SFP、 17 × GbE RJ45	2 × 100 GbE QSFP28、 8 × 25 GbE SFP28、 16 × 10 GbE SFP+、 8 × 10 GbE RJ45、 1 × 2.5 GbE RJ45、 1 GbE RJ45	4 × 100 GbE QSFP28、 12 × 25 GbE SFP28、 2 × 10 GbE SFP+、 8 × GbE SFP、 18 × GbE RJ45 ¹⁰	4 × 40 GbE QSFP+、 20 × 25 GbE SFP28、 14 × GbE RJ45	4 × 100 GbE QSFP28 / 40 GbE QSFP+、 16 × 25 GbE SFP28、 16 × 10 GbE RJ45、 2 × 10 GbE SFP+、 2 × GbE RJ45	6 × 100 GbE QSFP28 / 40 GbE QSFP+、 16 × 25 GbE SFP28、 16 × 10 GbE RJ45、 2 × 10 GbE SFP+、 2 × GbE RJ45	4 × 400 GbE QSFP-DD、 12 × 50 GbE SFP56、 4 × 25 GbE SFP28、 4 × 10 GbE RJ45、 2 × 10 GbE RJ45	4 × 40 GbE QSFP+、 16 × 25 GbE SFP28、 4 × 10 GbE RJ45、 14 × GbE RJ45	4 × 100 GbE QSFP28 / 40 GbE QSFP+、 24 × 25 GbE SFP28、 2 × GbE RJ45
ストレージ	960 GB (901G)	960 GB (1001F)	2 TB (1801F)	2 TB (2201E)	2 TB (2601F)	2 TB (3001F)	2 TB (3201F)	2 TB (3301E)	4 TB (3401E)
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	二重電源	二重電源	二重電源
形状	ラックマウント (1RU)	ラックマウント (2RU)	ラックマウント (2RU)	ラックマウント (2RU)	ラックマウント (2RU)	ラックマウント (2RU)	ラックマウント (2RU)	ラックマウント (2RU)	ラックマウント (2RU)
その他のモデル	—	—	DC	—	DC	DC	—	—	DC

FortiGate ネットワークセキュリティプラットフォーム 代表的なモデルを掲載しています

	FortiGate 3500F	FortiGate 3700F	FortiGate 4200F	FortiGate 4400F	FortiGate 4800F	FortiGate 6300F	FortiGate 6500F	FortiGate 7081F	FortiGate 7121F
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)	595 / 590 / 420 Gbps	589 / 589 / 420 Gbps	800 / 788 / 400 Gbps	1.15 / 1.14 / 0.50 Tbps	3.1 / 3.1 / 0.93 Tbps	239 / 238 / 135 Gbps	239 / 238 / 135 Gbps	1.89 / 1.88 / 1.129 Tbps	1.89 / 1.88 / 1.129 Tbps
IPSec VPN スループット (512 バイト) ¹	165 Gbps	160 Gbps	210 Gbps	310 Gbps	800 Gbps	96 Gbps	160 Gbps	378 Gbps	630 Gbps
IPS スループット (エンタープライズトラフィック混合) ²	72 Gbps	86 Gbps	52 Gbps	94 Gbps	87 Gbps	110 Gbps	170 Gbps	405 Gbps	675 Gbps
NGFW スループット (エンタープライズトラフィック混合) ^{2,4}	65 Gbps	80 Gbps	47 Gbps	82 Gbps	77 Gbps	90 Gbps	150 Gbps	330 Gbps	550 Gbps
脅威保護スループット (エンタープライズトラフィック混合) ^{2,5}	63 Gbps	75 Gbps	45 Gbps ⁶	75 Gbps ⁶	75 Gbps ⁶	60 Gbps	100 Gbps	312 Gbps	520 Gbps
ファイアウォールレイテンシ	2.98 μs	3.56 μs / 1.45 μs ⁸	3.02 μs	2.98 μs	3.6 μs	5 μs	5 μs	7.5 μs	7.5 μs
ファイアウォール同時セッション	140 M / 348 M ⁷	140 M	210 M / 450 M ⁷	210 M / 700 M ⁷	280 M / 1.8 B ⁷	120 M	200 M	600 M	1 B
ファイアウォール新規セッション / 秒	1 M / 5 M ⁷	930,000	1 M / 7 M ⁷	1 M / 10 M ⁷	915,000 / 25 M ⁷	2 M	3 M	5.4 M	9 M
ファイアウォールポリシー	200,000	200,000	400,000	400,000	400,000	200,000	200,000	200,000	200,000
ゲートウェイ間 IPSec トンネル	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	16,000	16,000	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	90,000	90,000	260,000	260,000
SSL VPN スループット	16 Gbps ⁹	16 Gbps ⁹	16 Gbps	16 Gbps	18 Gbps	9 Gbps	9 Gbps	13.7 Gbps	13.7 Gbps
同時 SSL-VPN ユーザー (推奨最大値、トンネルモード)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
SSL インスペクションスループット (IPS、avg. HTTPS) ³	63 Gbps	55 Gbps	50 Gbps	86 Gbps	63 Gbps	66 Gbps	110 Gbps	324 Gbps	540 Gbps
アプリケーション制御スループット (HTTP 64 K) ²	135 Gbps	190 Gbps	135 Gbps	140 Gbps	180 Gbps	150 Gbps	220 Gbps	900 Gbps	1.5 Tbps
FortiAPI サポート数 (合計 / トンネルモード)	4,096 / 2,048	4,096 / 2,048	8,192 / 4,096	8,192 / 4,096	8,192 / 4,096	—	—	—	—
FortiSwitch サポート数	300	300	300	300	300	256	256	256	300
FortiToken サポート数	20,000	20,000	20,000	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	6 × 100 GbE QSFP28 / 4 × 40 GbE QSFP+、32 × 25 GbE SFP28、2 × GbE RJ45	4 × 400 GbE QSFP-DD、4 × ULL 25 GbE SFP28、20 × 50 GbE SFP56、2 × 10 GbE RJ45	8 × 100 GbE QSFP28 / 40 GbE QSFP+、18 × 25 GbE SFP28、2 × GbE RJ45	12 × 100 GbE QSFP28 / 40 GbE QSFP+、20 × 25 GbE SFP28、2 × GbE RJ45	8 × 400 GbE QSFP-DD、12 × 200 GbE QSFP56、12 × 50 GbE SFP56、2 × 10 GbE RJ45	4 × 100 GbE QSFP28 / 40 GbE QSFP+、24 × 25 GbE SFP28、3 × 10 GbE SFP+、2 × GbE RJ45	4 × 100 GbE QSFP28 / 40 GbE QSFP+、24 × 25 GbE SFP28、3 × 10 GbE SFP+、2 × GbE RJ45	構成に依存	構成に依存
ストレージ	4 TB (3501F)	4 TB (3701F)	4 TB (4201F)	4 TB (4401F)	4 TB (4801F)	2 TB NVMe (6301F)	2 TB NVMe (6501F)	4 × 4 TB SSD	4 × 4 TB SSD
電源	二重電源	二重電源	二重電源	4 PS	4 PS	3 PS	3 PS	6 PS	8 PS
形状	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 (3 RU)	ラックマウント (4 RU)	ラックマウント (4 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 (12 RU)	ラックマウント (16 RU)
その他のモデル	—	—	DC	DC	—	DC	DC	—	DC

* 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。

- 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。
- IPS、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。
- SSL インスペクションパフォーマンスは、複数の異なる暗号スイートを使用した HTTPS セッションの平均値を記載しています。
- 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、且つエンタープライズ混合トラフィックで測定されています。
- 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、且つエンタープライズ混合トラフィックで測定されています。
- ハイパフォーマンスライセンスの購入が必要です。
- 超低遅延 (ULL) インタフェースに基づく測定値です。
- RSA-2048 証明書を使用しています。
- 100 GbE 対応には、FortiOS 7.4 以降が必要です。

FortiManager 集中セキュリティ管理アプライアンス

	FortiManager 200G	FortiManager 410G	FortiManager 1000F	FortiManager 3000G	FortiManager 3700G	FortiManager VM-BASE ~ FortiManager VM-UL-UG
管理デバイス数 / VDOM 数 (最大)	30	150	1,000	4,000 +	10,000 +	10 ~ 無制限
持続ログレート	50	50	50	150	150	システム構成に依存
ログ処理 GB / 日	2	2	2	10	10	1 ~ 50
インタフェース	4 × GbE RJ45	4 × GbE RJ45、2 × GbE SFP	2 × GbE RJ45、2 × 10 GbE SFP+	2 × GbE RJ45、2 × 25 GbE SFP28	2 × 10 GbE RJ45、2 × 25 GbE SFP28	1 / 4 (仮想 NIC 枚数: 最小 / 最大)
ストレージ	2 × 4 TB	8 × 4 TB	8 × 4 TB	16 × 4 TB	60 × 4 TB HDD + 6 × 3.2 TB NVMe SSD	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 150G	FortiAnalyzer 300G	FortiAnalyzer 800G	FortiAnalyzer 1000F	FortiAnalyzer 3000G	FortiAnalyzer 3700G	FortiAnalyzer VM-BASE ~ FortiAnalyzer VM-GB2000
ログ処理 GB / 日	25	100	200	660	3,000	8,300	1 ~ + 2,000
分析用持続レート (ログ / 秒)	500	2,000	4,000	20,000	42,000	100,000	—
コレクタ用持続レート (ログ / 秒)	750	3,000	6,000	30,000	60,000	150,000	—
インタフェース	2 × GbE RJ45	4 × GbE RJ45	4 × GbE RJ45、2 × GbE SFP	2 × GbE RJ45、2 × 10 GbE SFP+	2 × GbE RJ45、2 × 25 GbE SFP28	2 × 10 GbE RJ45、2 × 25 GbE SFP28	1 / 4 (仮想 NIC 枚数: 最小 / 最大)
ストレージ	2 × 2 TB	2 × 4 TB	4 × 4 TB	8 × 4 TB	16 × 4 TB	60 × 4 TB HDD + 6 × 3.2 TB NVMe SSD	500 GB ~ + 100 TB

FortiSIEM セキュリティ情報イベント管理ソリューション

	FortiSIEM 500G "COLLECTOR"	FortiSIEM 2000G "SUPERVISOR"	FortiSIEM 3500G "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 (全機能を有効にした場合)	5,000	最大 20,000	最大 40,000

FortiAuthenticator 認証サーバー

	FortiAuthenticator 300F	FortiAuthenticator 800F	FortiAuthenticator 3000F	FortiAuthenticator VM BASE ~ FortiAuthenticator VM-10000-UG
最大ローカル + リモートユーザー数 / ユーザーグループ数	1,500 / 150	8,000 / 800	40,000 / 240,000	100 / 10 ~ + 10,000 / 1,000
最大 NAS デバイス数	500	2,666	80,000	33 ~ + 33,333
FortiToken サポート数	3,000	16,000	480,000	200 ~ + 20,000
インタフェース	4 × GbE RJ45	4 × GbE RJ45、 2 × SFP	4 × GbE RJ45、 2 × SFP	1 ~ 4 (仮想 NIC 枚数)
ストレージ	2	2 × 2 TB	2 × 2 TB	60 GB ~ 16 TB

FortiAP 無線 LAN アクセスポイント

	FortiAP シリーズ	FortiAP U シリーズ
管理機能	FortiGate、FortiCloud	FortiGate、FortiCloud
セキュリティ	FortiGate 経由	FortiGate 経由

* 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。 https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/ja_jp/fortinet-WirelessProductMatrix.pdf

FortiSwitch セキュアアクセススイッチ

	100 シリーズ	200 シリーズ	400 シリーズ	500 シリーズ	1000 シリーズ	3000 シリーズ
メインポートスピード	1 Gbps	1 Gbps	1 Gbps	1 Gbps	10 / 40 Gbps	40 / 100 Gbps
メインポートカウントオプション	8、24、48	24、48	24、48	24、48	24、48	32
アップリンクポートスピード	1または10 Gbps	1 Gbps	10 Gbps	10 Gbps	40または100 Gbps	—
冗長電源	—	一部モデル	一部モデル	RSU オプション	•	•
PoE オプション	•	•	•	•	—	—

FortiSwitch (セキュアアクセススイッチ) については、次の Web ページをご覧ください。 www.fortinet.com/jp/products/ethernet-switches

FortiNAC ネットワークアクセス制御ソリューション

	FortiNAC-CA-500F	FortiNAC-CA-600F	FortiNAC-CA-700C	FortiNAC-M-550F
タイプ	制御 / アプリケーションサーバー (統合型)	制御 / アプリケーションサーバー (統合型)	制御 / アプリケーションサーバー (統合型)	一元管理サーバー
推奨利用環境	小規模環境	中規模環境	少数の常駐エージェントを使用する大規模環境	複数のアプライアンスを使用するマルチサイト環境
最大ポート数	ネットワークで最大 5,000 ポートまで管理可能 *	ネットワークで最大 15,000 ポートまで管理可能 *	ネットワークで最大 25,000 ポートまで管理可能 *	最大 50 CA サーバーまで管理可能

ネットワークの「ポート数」は、エッジスイッチのポート数、無線 LAN アクセスによる最大同時接続数の総計です。FortiNAC では、アプライアンスの性能はデバイス数ではなく総ポート数をベースにします。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。

FortiSandbox 高度な脅威保護を実現するサンドボックス

	PaaS FortiSandbox Cloud	FortiSandbox VM	FortiSandbox 500F	FortiSandbox 1000F/-DC	FortiSandbox 2000E	FortiSandbox 3000F
サンドボックス処理効率 ¹ (ファイル数 / 時)	20 ~ 4,000	100 ~ 4,000	1,000	1,400	2,400	6,720
ユーザー数 ²	8 ~ 1,600	40 ~ 1,600	480	560	960	2,688
VM 数	—	最大 8	2 + 4 (オプション)	2 + 12 (オプション)	4 + 20 (オプション)	8 + 64 (オプション)

1. 80% のドキュメントと 20% の実行可能ファイルを対象にテストした場合の数値。プリフィルタリングを有効にした状態での静的分析および動的分析が含まれます。v4.2.22 に基づいて測定。
2. 1 ユーザーあたり 25 メール の割合で算出した場合。

FortiClient 高度なエンドポイント セキュリティ

	Windows	Mac OS X	Linux	Android	iOS	Chromebook
ゼロトラスト セキュリティ (ZTNA)	☑	☑	☑	—	—	制限有
次世代エンドポイント セキュリティ (EPP / APT)	☑	☑	☑	—	—	—
クラウドベースのエンドポイント セキュリティ (SASE)	☑	☑	☑	—	—	—
セキュリティ ファブリック コンポーネント	☑	☑	制限有	制限有	制限有	制限有
VPN クライアント	☑	☑	SSL VPN のみ	☑	SSL VPN のみ	—



FortiMail 統合セキュアメールアプライアンス

	FortiMail 200F	FortiMail 400F	FortiMail 900F	FortiMail 2000F	FortiMail 3000F	FortiMail 3200E
メールルーティング * (メッセージ / 時)	50,000	250,000	800,000	1.6 M	3.5 M	3.4 M
Enterprise ATP 性能 * (メッセージ / 時)	30,000	150,000	400,000	800,000	2.1 M	2.0 M
管理ドメイン数	20	100	800	1,000	2,000	2,000
メールボックス数 (サーバーモード)	150	400	1,500	2,000	3,000	3,000
ストレージ容量	1 × 1 TB	2 × 1 TB	2 × 2 TB (最大 8 TB)	2 × 2 TB (最大 12 TB)	2 × 2 TB (最大 20 TB)	2 × 2 TB (最大 20 TB)

* 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 Web アプリケーションファイアウォール

	FortiWeb 100F	FortiWeb 400E	FortiWeb 600E	FortiWeb 1000F	FortiWeb 2000F	FortiWeb 3000F	FortiWeb 4000F
HTTP スループット	50 Mbps	250 Mbps	750 Mbps	2.5 Gbps	5 Gbps	10 Gbps	70 Gbps
インタフェース	4 × GbE RJ45	4 × GbE RJ45、 4 × GbE SFP	2 × GbE RJ45、 2 × GbE RJ45 ハイパス、 4 × GbE SFP	2 × 10 GbE SFP+、 4 × GbE RJ45 ハイパス、 4 × GbE SFP	4 × 10 GbE SFP+、 4 × GbE RJ45 ハイパス、 4 × GbE SFP	10 × 10 GbE SFP+ (うち 2 × 10 GbE SFP+ ハイパス)、 8 × GbE RJ45 ハイパス	2 × 40 GbE QSFP ハイパス、 10 × 10 GbE SFP+ (うち 2 × 10 GbE SFP+ ハイパス)、 8 × GbE RJ45 ハイパス

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。

仮想アプライアンスのサポート一覧

	VMWare vSphere	Citrix Xen Server	Xen	KVM	Microsoft Hyper-V	Nutanix AHV	Amazon AWS	Microsoft Azure	Oracle OPC/OCI	Google GCP	Alibaba Aliyun
FortiGate VM *	•	•	•	•	•	•	• / #	• / #	• / #	• / #	• / #
FortiManager VM	•	•	•	•	•	•	• / #	•	•	•	•
FortiAnalyzer VM	•	•	•	•	•	•	• / #	•	•	•	•
FortiWeb VM	•	•	•	•	•	•	• / #	• / #	•	•	•
FortiWeb Manager VM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FortiMail VM	•	•	•	•	•	•	• / #	• / #	•	•	•
FortiAuthenticator VM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FortiADC VM	•	•	•	•	•	•	• / #	• / #	• / #	• / #	•
FortiRecorder VM	•	•	•	•	•	•	#	•	•	•	•
FortiSandbox VM	•	•	•	•	•	•	• / #	#	•	•	•
FortiSIEM VM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FortiProxy VM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

* VMware NSX 環境、AzureStack、RackSpace 向けの FortiGate VMX ソリューションとして利用可能 (従量課金制) # オンデマンドとしても利用可能



フォーティネットジャパン合同会社

〒106-0032

東京都港区六本木 7-7-7 Tri-Seven Roppongi 9 階

www.fortinet.com/jp/contact

お問い合わせ