

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	FortiGate 60E	FortiGate 80E	FortiGate 90E	FortiGate 100E	FortiGate 200E	FortiGate 300E	FortiGate 500E
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	3 / 3 / 3 Gbps	4 / 4 / 4 Gbps	4 Gbps	7.4 / 7.4 / 4.4 Gbps	20 / 20 / 9 Gbps	32 / 32 / 20 Gbps	36 / 36 / 22 Gbps
ファイアウォールレイテンシ	130 μs	180 μs	3 μs	3 μs	182 μs	3 μs	3 μs	3 μs	2 μs
ファイアウォール同時セッション	900,000	1.8 M	1.3 M	1.3 M	1.2 M	2 M	2 M	4 M	8 M
ファイアウォール新規セッション / 秒	15,000	21,000	30,000	30,000	27,500	30,000	135,000	300,000	300,000
ファイアウォールポリシー	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	10,000	10,000	10,000	10,000
IPSec VPNスループット (512 バイトパケット) <sup>1</sup>	75 Mbps	90 Mbps	2 Gbps	2.5 Gbps	245 Mbps	4 Gbps	9 Gbps	20 Gbps	20 Gbps
ゲートウェイ間IPSec VPN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	250	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	150 Mbps	200 Mbps	95 Mbps	250 Mbps	900 Mbps	2.5 Gbps	5 Gbps
同時SSL-VPNユーザー (最大値、トンネルモード)	80	80	100	200	200	300	300	500	500
IPSスループット(HTTP / エンター プライストラフィック混合)	600 / 300 Mbps	800 / 350 Mbps	1,400 / 400 Mbps	1.5 Gbps / 450 Mbps	1 Gbps / 470 Mbps	1.9 Gbps / 500 Mbps	6 / 2.2 Gbps	11 / 5 Gbps	11 / 5.2 Gbps
SSLインスペクションスループット(IPS, HTTP) <sup>3</sup>	160 Mbps	185 Mbps	175 Mbps	180 Mbps	300 Mbps	190 Mbps	1 Gbps	6.8 Gbps	5.7 Gbps
アプリケーション制御スループット(HTTP 64 K) <sup>2</sup>	400 Mbps	450 Mbps	650 Mbps	900 Mbps	510 Mbps	1 Gbps	3.5 Gbps	7 Gbps	14 Gbps
NGFWスループット(エンター プライストラフィック混合) <sup>2,4</sup>	200 Mbps	220 Mbps	250 Mbps	360 Mbps	375 Mbps	360 Mbps	1.8 Gbps	3.5 Gbps	5 Gbps
脅威保護スループット(エンター プライストラフィック混合) <sup>2,5</sup>	150 Mbps	160 Mbps	200 Mbps	250 Mbps	270 Mbps	250 Mbps	1.2 Gbps	3 Gbps	4.7 Gbps
FortiAPサポート数(合計 / トンネルモード)	2 / 2	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	24	24	48	48
FortiTokenサポート数	20	100	100	100	100	1,000	1,000	1,000	1,000
FortiClientサポート数	200	200	200	200	200	600	600	600	2,000
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
インタフェース	5 x GbE RJ45	7 x GbE RJ45	10 x GbE RJ45	14 x GbE RJ45, 2 x 共有ポートペア	16 x GbE RJ45	20 x GbE RJ45, 2 x 共有ポートペア	18 x GbE RJ45, 4 x GbE SFP	18 x GbE RJ45, 16 x GbE SFP	2 x 10 GbE SFP+, 10 x GbE RJ45, 8 x GbE SFP
ストレージ	—	—	—	—	—	(480 GB / 101E)	(480 GB / 201E)	(480 GB / 301E)	(480 GB / 501E)
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 二重電源 (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	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)

  

	FortiGate 800D	FortiGate 1000D	FortiGate 1500D	FortiGate 2000E	FortiGate 2500E	FortiGate 3100D	FortiGate 3200D	FortiGate 3700D	FortiGate 3800D
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)	36 / 36 / 22 Gbps	52 / 52 / 33 Gbps	80 / 80 / 55 Gbps	90 / 90 / 60 Gbps	150 / 150 / 95 Gbps	80 / 80 / 50 Gbps	80 / 80 / 50 Gbps	160 / 160 / 110 Gbps	320 / 300 / 150 Gbps
ファイアウォールレイテンシ	3 μs	3 μs	3 μs	2 μs	2 μs	3 μs	3 μs	2 μs	5 μs
ファイアウォール同時セッション	5 M	11 M	12 M	20 M	20 M	50 M	50 M	50 M	95 M
ファイアウォール新規セッション / 秒	280,000	280,000	300,000	500,000	500,000	400,000	400,000	400,000	480,000
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
IPSec VPNスループット (512 バイトパケット) <sup>1</sup>	20 Gbps	25 Gbps	50 Gbps	65 Gbps	95 Gbps	50 Gbps	50 Gbps	100 Gbps	135 Gbps
ゲートウェイ間IPSec VPN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	50,000	100,000	100,000	100,000	100,000	200,000	200,000	200,000	200,000
SSL VPNスループット	2.2 Gbps	3.6 Gbps	4 Gbps	6 Gbps	6 Gbps	8 Gbps	8 Gbps	10 Gbps	10 Gbps
同時SSL-VPNユーザー (最大値、トンネルモード)	5,000	10,000	10,000	10,000	10,000	30,000	30,000	30,000	30,000
IPSスループット(HTTP / エンター プライストラフィック混合)	8 / 4.2 Gbps	9 / 6 Gbps	15 / 13 Gbps	25 / 11.5 Gbps	25 / 11.5 Gbps	45 / 22 Gbps	44 / 26 Gbps	57 / 28 Gbps	75 / 30 Gbps
SSLインスペクションスループット(IPS, HTTP) <sup>3</sup>	4 Gbps	4 Gbps	10.5 Gbps	12.5 Gbps	12.5 Gbps	22 Gbps	20 Gbps	24 Gbps	23 Gbps
アプリケーション制御スループット(HTTP 64 K) <sup>2</sup>	9 Gbps	14 Gbps	16 Gbps	20 Gbps	20 Gbps	40 Gbps	50 Gbps	40 Gbps	44 Gbps
NGFWスループット(エンター プライストラフィック混合) <sup>2,4</sup>	4 Gbps	5 Gbps	7 Gbps	9 Gbps	9 Gbps	18 Gbps	24 Gbps	20 Gbps	20 Gbps
脅威保護スループット(エンター プライストラフィック混合) <sup>2,5</sup>	3 Gbps	4 Gbps	5 Gbps	5.4 Gbps	5.4 Gbps	13 Gbps	15 Gbps	13 Gbps	13 Gbps
FortiAPサポート数(合計 / トンネルモード)	1,024 / 512	4,096 / 1,024	4,096 / 1,024	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	64	128	128	128	128	256	256	256	256
FortiTokenサポート数	1,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
FortiClientサポート数	2,000	20,000	20,000	20,000	20,000	50,000	50,000	50,000	100,000
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
インタフェース	2 x 10 GbE SFP+, 8 x GbE SFP, 4 x GbE RJ45 / バイ パス, 22 x GbE RJ45	2 x 10 GbE SFP+, 16 x GbE SFP, 18 x GbE RJ45	8 x 10 GbE SFP+ / GbE SFP, 16 x GbE SFP, 18 x GbE RJ45	6 x 10 GbE SFP+, 34 x GbE RJ45	SFP+, 2 x 10 GbE SFP+ / バイパス, 34 x GbE RJ45	GbE SFP+ / GbE SFP, 34 x GbE RJ45	GbE SFP+ / GbE SFP, 2 x GbE RJ45	GbE SFP+ / GbE SFP, 2 x GbE RJ45	20 x 10 GbE SFP+ / GbE SFP, 8 x SFP+, 8 x 10 GbE SFP+, 4 x 40 GbE QSFP+
ストレージ	240 GB	256 GB	480 GB	480 GB	480 GB	480 GB	960 GB	2 x 2 TB HDD	960 GB
電源	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	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 (3RU)	ラックマウント (3RU)

\* 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 3815D	FortiGate 3960E	FortiGate 3980E	FortiGate 6300F	FortiGate 6500F	FortiGate 7030E	FortiGate 7040E	FortiGate 7060E	FortiGate 5001E
IPv4 ファイアウォールスルーブット (1518 / 512 / 64 バイトUDPパケット)	320 / 300 / 150 Gbps	620 / 610 / 370 Gbps	1.05 Tbps / 1.05 Tbps / 680 Gbps	239 / 238 / 135 Gbps	239 / 238 / 135 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	5 μs	3 μs	3 μs	5 μs	5 μs	7 μs	7 μs	7 μs	3 μs
ファイアウォール同時セッション	95 M	160 M	160 M	120 M	200 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	480,000	550,000	550,000	2 M	3 M	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スルーブット (512 バイトパケット) <sup>1</sup>	135 Gbps	280 Gbps	400 Gbps	130 Gbps	160 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	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	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	90,000	90,000	64,000	64,000	64,000	64,000
SSL VPNスルーブット	10 Gbps	9 Gbps	9.5 Gbps	9 Gbps	9 Gbps	15 Gbps	15 Gbps	15 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	30,000	48,000	48,000	48,000	25,000
IPSスルーブット (HTTP / エンタープライズトラフィック混合)	75 / 30 Gbps	80 / 30 Gbps	82 / 32 Gbps	212 / 110 Gbps	230 / 170 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ブット (IPS, HTTP) <sup>3</sup>	23 Gbps	30 Gbps	32 Gbps	90 Gbps	130 Gbps	50 Gbps	50 Gbps	100 Gbps	17 Gbps
アプリケーション制御スルーブット (HTTP 64 K) <sup>2</sup>	44 Gbps	40 Gbps	55 Gbps	150 Gbps	220 Gbps	65 Gbps	80 Gbps	160 Gbps	36 Gbps
NGFWスルーブット (エンタープライズトラフィック混合) <sup>2,4</sup>	20 Gbps	22 Gbps	28 Gbps	90 Gbps	150 Gbps	50 Gbps	50 Gbps	100 Gbps	15 Gbps
脅威保護スルーブット (エンタープライズトラフィック混合) <sup>2,5</sup>	13 Gbps	13.5 Gbps	20 Gbps	60 Gbps	100 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
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	100,000	100,000	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	4 x 100 GbE CFP2, 10 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	4 x 100 GbE QSFP28, 24 x 25 GbE SFP28, 3 x 10GbE SFP+, 2 x GbE RJ45	4 x 100 GbE QSFP28, 24 x 25 GbE SFP28, 3 x 10GbE 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	—	—	2 TB NVMe (6301F)	2 TB NVMe (6501F)	—	—	—	—
電源	二重電源	三重電源	三重電源	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 (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 (3 RU)	ラックマウント (3 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。

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ブットは、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 200F	FortiManager 300F	FortiManager 400E	FortiManager 2000E	FortiManager 3000F	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 ~ 無制限
持続ログレート	50	50	50	50	150	システム構成に依存
GB / 日	2	2	2	2	10	1 ~ 50
インタフェース	2 x GbE RJ45, 2 x GbE SFP	4 x GbE RJ45, 2 x GbE SFP	2 x GbE RJ45	4 x GbE, 2 x GbE SFP+	4 x GbE, 2 x GbE SFP+	1 / 4 (仮想NIC枚数: 最小 / 最大)
ストレージ	2 x 4TB	4 x 4 TB	8 x 3 TB	12 x 3 TB	16 x 3 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 200F	FortiAnalyzer 300F	FortiAnalyzer 400E	FortiAnalyzer 800F	FortiAnalyzer 1000E	FortiAnalyzer 2000E	FortiAnalyzer 3000F	FortiAnalyzer 3500F	FortiAnalyzer 3700F	FortiAnalyzer VM-BASE ~ FortiAnalyzer VM-GB2000
ログ処理 GB / 日	100	150	200	300	600	1,000	3,000	5,000	8,300	1 ~ +2,000
分析用持続レート (ログ / 秒)	3,000	4,500	6,000	8,250	18,000	30,000	42,000	63,000	100,000	—
コレクタ用持続レート (ログ / 秒)	4,500	6,750	9,000	12,000	27,000	45,000	60,000	90,000	150,000	—
インタフェース	2 x GbE RJ45	2 x GbE RJ45, 2 x GbE SFP	4 x GbE RJ45	4 x GbE RJ45, 2 x GbE SFP	2 x GbE RJ45	4 x GbE RJ45, 2 x 10GbE SFP	4 x GbE RJ45, 2 x 10GbE SFP	2 x GbE RJ45, 2 x GbE SFP	2 x GbE RJ45, 2 x 10GbE SFP+	1 / 4 (仮想NIC枚数: 最小 / 最大)
ストレージ	1 x 4 TB	2 x 4 TB	4 x 3 TB	4 x 4 TB	8 x 3 TB	12 x 3 TB	16 x 3 TB	24 x 3 TB	60 x 4 TB SAS	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 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

## FortiAuthenticator 認証サーバー

	FortiAuthenticator 200E	FortiAuthenticator 400E	FortiAuthenticator 1000D	FortiAuthenticator 2000E	FortiAuthenticator 3000E	FortiAuthenticator VM BASE ~ FortiAuthenticator VM-10000-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	166	666	3,333	6,666	26,666	30~+33,333
FortiTokenサポート数	1,000	4,000	20,000	40,000	80,000	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

## FortiNAC ネットワークアクセス制御ソリューション

	FortiNAC-CA-500C	FortiNAC-CA-600C	FortiNAC-R-650C	FortiNAC-CA-700C	FortiNAC-C-1000C FortiNAC-A-1000C	FortiNAC-C-2000C FortiNAC-A-2000C	FortiNAC-M-550C
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)	レポート / 分析サーバー	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 (分離型)	制御 / アプリケーションサーバー (分離型)	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	多数の常駐エージェントを使用する超大規模環境	多数の常駐エージェントを使用する超大規模環境	複数のアプリケーション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1,000ポートまで管理可能*	ネットワークで最大7,500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20,000ポートまで管理可能*	ネットワークで最大30,000ポートまで管理可能*	無制限

\* ネットワークの「ポート数」は、エッジスイッチのポート、無線LANアクセスポイントおよびコントローラの接続数が含まれます。仮想アプリケーション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 標的型攻撃と未知の脅威に対抗するサンドボックス

	FortiSandbox 500F	FortiSandbox 1000D	FortiSandbox 2000E	FortiSandbox 3000E	FortiSandbox 3500D	FortiSandbox VM
AVスキャン処理 (ファイル数 / 時)	4,500	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)	120	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	600 <sup>2</sup> / 360 <sup>3</sup>	800 <sup>2</sup> / 480 <sup>3</sup>	2,400 <sup>2</sup> / 1,440 <sup>3</sup>	5,600 <sup>2</sup> / 3,360 <sup>3</sup>	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	2 + 4 (オプション)	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: FortiGuard Threat Intelligence (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)

- FortiSandboxでは、FortiGuard Intelligenceを利用してプリフィルタリングを実行します。
  - プリフィルタリングおよび動的分析が連続的に実行される場合は、実環境のデータに基づいて算出されます。
  - プリフィルタリングおよび動的分析が連続的に実行される場合は、実環境の電子メールのトラフィックに基づいて算出されます。
- \* ハクスタモードにおいて1台のプ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 X	Linux	Android	iOS	Chromebook
セキュリティ ファブリック コンポーネント	ファブリックエージェント	ファブリックエージェント	ファブリックエージェント	ファブリックエージェント (制限有)	ファブリックエージェント	ファブリックエージェント (制限有)
ホストセキュリティコンポーネント	AV、アンチエクスプロイト、サンドボックス検知、Webフィルタリング、アプリケーションファイアウォール	AV、Webフィルタリング、アプリケーションファイアウォール	AV、サンドボックス検知 (制限有)	Webフィルタリング	Webフィルタリング	Webフィルタリング
VPNコンポーネント	IPSec、SSL VPN	IPSec、SSL VPN	SSL VPN	IPSec、SSL VPN	IPSec、SSL VPN	—
その他	リモートからのログ管理およびレポート、Windows AD SSOエージェント	リモートからのログ管理およびレポート、Windows AD SSOエージェント	—	—	リモートからのログ管理およびレポート	リモートからのログ管理およびレポート

## FortiMail 統合セキュアメールアプライアンス

	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)	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)	61,000	126,000	500,000	900,000	1.5 M	1.5 M
管理ドメイン数	20	100	800	800	2,000	2,000
メールボックス数 (サーバーモード)	150	400	1,500	1,500	3,000	3,000
ストレージ	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

\* 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 SFP	6 (4 バイパス)、4 x SFP GbE、2 x 10GbE SFP+	2 x 10 GbE SFP+、4 x GbE RJ45、4 x GbE SFP	4 x 10 GbE SFP+、4 x GbE RJ45、4 x GbE SFP	2 x 10 GbE SFP+、2 x 10 GbE SFP+、8 x GbE RJ45、4 x GbE SFP	2 x 10 GbE SFP+、2 x 10 GbE SFP+、8 x GbE RJ45、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、IPレピュレーションおよびFortiSandbox Cloud

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。

## 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 Uシリーズ
管理機能	FortiGate, FortiCloud	FortiWLC	FortiGate, FortiCloud	FortiGate**, FortiWLC, FortiCloud**
セキュリティ	FortiGate経由	—	AV, IPS, AC, WF	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。 <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

	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 Gbps	40 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 Gbps	1 Gbps	10 Gbps	10 Gbps	40 / 100 Gbps	n/a
冗長電源	—	—	—	—	●	●
PoEオプション	●	●	●	—	—	—

\* 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。  
 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。 <http://www.fortinet.co.jp/products/fortiswitch>

## 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	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	●	●	●	●	●					
FortiVoice VM	●	●		●	●	●	●			
FortiRecorder VM	●	●		●	●	#				
FortiSandbox VM	●			●		● / #				
FortiSIEM VM	●			●		●				
FortiCache VM	●			●						
FortiWAN VM	●									

\* 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ノリユーションとして利用可能 # オンデマンドとしても利用可能



**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](http://www.fortinet.co.jp/contact)

お問い合わせ