

Firebox M695

卓越したスピードとセキュリティを実現する
45 Gbpsファイアウォールスループット、2,000 VPNトンネル、
エンタープライズグレードの脅威保護を提供。



ミッションクリティカルなネットワークに対応した最高レベルのパフォーマンス

Mシリーズ最上位機種であるFirebox M695は、10.2 GbpsのUTMスループット、5.2 GbpsのHTTPSインスペクションを実現し、最大2,000ユーザーをサポートします。スピードやセキュリティを重視する組織向けに設計され、最も要件の厳しい環境においてもトップクラスの保護とパフォーマンスを保証します。

「ウォッчガードのネットワークセキュリティを、長年にわたりファイアウォールとWANセキュリティの主力ソリューションとして活用してきました。デバイスの拡張性とライセンスオプションが気に入っています。ボットネットスキャン、IPS、ゲートウェイアンチウイルスなど、セキュリティ強化のための各種アドオンサービスを含む、ソリューションの多様なライセンスオプションを評価しています。」

- Mike Broseus氏
ITマネージャ、Advanced Business Communications Inc

Firebox M695	技術仕様
スループット ¹	
UTM(フルスキャン) ²	10.20 Gbps
VPN (IMIX)	4.00 Gbps
HTTPS (IPS有効/フルスキャン)	5.20 Gbps
アンチウイルス	11.50 Gbps
IPS(フルスキャン)	10.80 Gbps
ファイアウォール(UDP 1518)	45.00 Gbps
VPN (UDP 1518)	23.20 Gbps
キャパシティ	
ネットワークインターフェイス	2.5 Gbps RJ45 x 12、10 Gbps RJ45 x 2、1 Gbps SFP x 4、10 Gbps SFP+ x 4
I/Oインターフェイス	1 Serial/2 USB-A 3.2
同時接続数	30,000,000
同時接続数(プロキシ)	780,000
新規接続数/秒	245,000
VLAN	無制限
WSMライセンス(含む)	4
EDRコアセンサー(含む)	250
VPNトンネル	
ブランチオフィスVPN	2,000
モバイルVPN	2,000
セキュリティ機能	
ファイアウォール	ステートフルパケットインスペクション、TLS復号化、プロキシファイアウォール
アプリケーションプロキシ	HTTP, HTTPS, FTP, DNS, TCP/UDP, POP3S, SMTPS, IMAPS, 明示型プロキシ
脅威プロテクション	DoS攻撃、断片化および不正パケットを伴う複合脅威
フィルタリングオプション	Browser Safe Search, Google for Business
VPN	
拠点間VPN	IKEv2, IPSec, ポリシー/ルートベーストンネル, TLSハブアンドスローク
リモートアクセスVPN	IKEv2, IPSec, L2TP, TLS
可視化	
ログイン/通知	WatchGuard Cloud / Dimension, Syslog, SNMP v2/v3
レポーティング	WatchGuard Cloudには100以上の事前定義済みレポート、エグゼクティブサマリ、可視化ツールが含まれる

Firebox M695

技術仕様

認証

セキュリティ 申請中:CC, FIPS 140-3

安全性 NRTL/CB

ネットワーク IPv6 Ready Gold (ルーティング)

有害物質法 WEEE, RoHS, REACH

ネットワーキング

SD-WAN マルチWANフェールオーバ、ダイナミックパスセレクション、ジッター/ロス/遅延測定

ダイナミックルーティング RIP, OSPF, BGP

高可用性 アクティブ/パッシブ、アクティブ/アクティブ

QoS 802.1Q, DSCP, IP優先度

トラフィック管理 ポリシー別またはアプリケーション別

IPアドレスアサイン 静的、DHCP(サーバー、クライアント、中継)、PPPoE、ダイナミックDNS

NAT 静的、動的、1:1、IPSecトラバーサル、ポリシーベース

リンクアグリゲーション 802.3ad動的、静的、アクティブ/バックアップ

物理仕様および電力仕様

製品寸法 440 x 310 x 44 mm

出荷寸法 552.45 x 508 x 185.85 mm

製品重量 4.90 kg

出荷重量 6.98 kg

消費電力 237ワット(最大)

電源 1 x C14入力端子(90-264 VAC)
1x CRPSスロット(オプション)

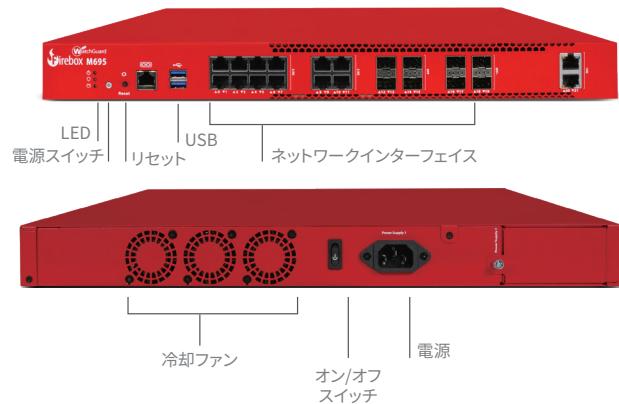
環境 運用時 保管時

温度 0°C - 40°C -10°C - 70°C

相対湿度 5% - 90% 5% - 90%
結露なし 結露なし

高度 3,000 m / 35°C 4,570 m / 35°C

MTBF 315,291時間



あらゆるレイヤーで 強力なセキュリティを発揮

業界で最もスマートで高速、かつ効果的なネットワークセキュリティ製品を実現する独自に設計されたウォッчガードソリューションは、高度なマルウェア、ランサムウェア、ボットネット、トロイの木馬、ウイルス、ドライブバイダウンロード、データロス、フィッシングなど、多岐にわたる脅威に対する多層防御を実現します。

¹スルーパートレートは複数のポートを経由する複数のフローを用いて測定され、環境や構成によって変動します。最大ファイアウォールスルーパートは、RFC 2544に基づく方法論で1518バイトUDPフレームを使用した直接接続によりテストされています。すべてのテストはFirewareバージョン2025.1Tで実施されています。

²UTMのスルーパートは、AV、IPS、アプリケーション制御を有効にしたHTTPトラフィックを使用して測定され、アプライアンスで利用可能なすべてのセキュリティサービスを有効にした場合には適用されません。

ネットワークに適したモデルを決定するサポートについては、ウォッчガードの販売代理店にお問い合わせいただくか、ウォッчガードに直接お電話ください。オンライン製品サイングツールをご利用になるには、www.watchguard.com/sizingにアクセスしてください。

詳細は、ウォッчガードの認定販売代理店にお問い合わせいただくか、www.watchguard.co.jpをご覧ください。

製品	Standard Support	TOTAL SECURITY	Basic Security
ステートフルファイアウォール	✓	✓	✓
VPN	✓	✓	✓
SD-WAN	✓	✓	✓
アクセスポータル*	✓	✓	✓
不正侵入検知防護(IPS)		✓	✓
アプリケーション制御		✓	✓
Webフィルタリング		✓	✓
迷惑メール対策		✓	✓
ゲートウェインデバイス		✓	✓
ネットワークディスクバリ		✓	✓
標的型攻撃対策(サイドボックス)		✓	
相関分析/優先順位付け/レスポンス(ThreatSync/XDR)		✓	
DNSWatch		✓	
インテリジェントAV(AI)**		✓	
EDRコア***		✓	
WatchGuard Cloud		365日/30日	90日/1日
ログデータ保持/レポートデータ保持			

* Firebox T115-W、T20/T20-W、T25/T25-W、T35-Rではご利用いただけません。
M270、M370、M470、M570、M670、FireboxV、Firebox CloudではTotal Security Suiteが必要です。

** Firebox T115-W、T20/T20-W、T25/T25-W、T35-Rではご利用いただけません。

*** Fireboxモデルによって付属数が異なります。