

FIREBOX T35 & T55

無線LANモデル(T35-W,T55-W)も提供
523 Mbps の UTM スループット, 1Gb ポート x 5



中小企業のための頼れるセキュリティ

Firebox® T35およびT55アプライアンスは、中小企業向けのセキュリティソリューションに適しています。また、分散拠点などの小規模サイトに統合セキュリティ対策を拡張したい大企業にとっても最適なソリューションとなります。WatchGuard Total Security Suiteライセンスを活用することで、多層防御による高度なセキュリティ対策をコンパクトなテーブルトップの筐体ながらも、高いコストパフォーマンスで実現が可能です。

“ ウォッチガードでネットワークセキュリティを標準化することで、導入、設置にかかる時間を75%以上短縮できました。1サイト当たりの導入に要した時間は平均で15~20分です。RapidDeployにより、クラウド経由で設定ファイルがダウンロードされ、必要な設定が自動的に実行されます。その後は、クレジットカード決済や認証済Webサイトへのアクセスなどの業務の運営に必要なテストに時間を費やすことができます。 ”

~ Dustin McCreight NCR Corporation ネットワーク&セキュリティサービス プロダクトマネージャ

トータルなセキュリティ保護

中小企業や分散拠点は、ソフトターゲットとして長期に渡って攻撃者の狙われやすい標的と考えられてきました。テーブルトップ型のWatchGuard Firebox T35 / T55 は、近年のリモートでのワークスタイルでの活用や、中小企業や小売業などでのエンタープライズレベルのセキュリティ強化を実現します。ウォッチガード独自の統合アーキテクチャは、URLフィルタリング、不正侵入防止、アプリケーション制御、情報漏えい防止などの高度なセキュリティサービスを提供し、複数のネットワークの出入口を統合的に管理し、セキュリティの導入コストとシンプルな運用を支援します。

迅速かつシンプルな導入

標準で提供されるFireboxの構成・導入支援ツールであるクラウドベースのRapidDeployを使用すれば、IT管理者は技術者の出張や作業時間を大幅に削減することが可能です。新しいアプライアンスは、管理者がクラウド上に事前に作成・保存したFirebox構成データを自動的にダウンロードし、リモートでの設定を完了する事が可能です。このテクノロジーは複数の分散拠点で多数のデバイスを導入・設定が必要となる分散型企業にとって特に有効です。

容易な管理と監視

Firebox Tシリーズは、初期設定と導入が容易であるだけでなく、集中管理機能についても重点を置いて設計されており継続的なポリシー設定とネットワーク管理をシンプルかつ直観的に実施できます。また、WatchGuard Dimensionは主要なネットワークセキュリティの脅威、問題および傾向を即時に識別して抽出し、即時の予防措置または是正措置を講じることが可能となり、セキュリティの可視化や判りやすいレポートを提供します。セキュリティ対策はより複雑化しており、中小企業の担当者が常にセキュリティを監視する事は難しくなっています。

機能と利点

- T35 / T55の無線LANモデルは、2.4GHzおよび5GHz帯で動作する802.11a/b/g/n/acを使用し、高性能で優れた信頼性を実現
- すべてのロギング機能とレポート機能は、PCIおよびHIPAAを含む100以上のダッシュボードおよびレポートを標準提供
- ギガビットイーサネットポートを5ポート装備し、高速LAN/バックボーンとギガビットWAN接続をサポート
- PoEポートを使用してウォッチガードのSecure Wi-Fiアクセスポイントなどの周辺機器に電力を供給し、容易にネットワークの拡張が可能

Firebox T Series

T35/T35-W

T55/T55-W

スループット

ファイアウォール	940 Mbps	1 Gbps
ファイアウォール (IMIX)	480 Mbps	500 Mbps
VPN (UDP 1518)	560 Mbps	360 Mbps
VPN (IMIX)	168 Mbps	148 Mbps
アンチウイルス	325 Mbps	636 Mbps
IPS (fast/full scan)	573 / 300 Mbps	636 / 444 Mbps
UTM (fast/ full scan)	278 / 203 Mbps	523 / 378 Mbps

容量

インターフェイス 10/100/1000*	5	5
I/O インターフェイス	1 SRL/2 USB	1 SRL/2 USB
PoE ポート	1	1
同時接続	1.3 M	1.3 M
同時接続 (双方向)	135,000	135,000
新規接続/秒	6,800	9,500

VLANs	50	75
WSMライセンス (incl)	0	0
TDRホストセンサーincluded	20	35

ローカルユーザーの権限	200	200
-------------	-----	-----

VPN トンネル

ブランチオフィスVPN	25	40
モバイルVPN	25	50

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, ディープパケットインスペクション, 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, POP3, SMTP, IMAP, and Explicit Proxy
脅威に対する防御	DoS攻撃, 断片化パケット及び不正パケット, 複合型脅威など
VoIP	H.323, SIP, コール設定とセッションのセキュリティ
フィルターオプション	ブラウザの安全検索, Google for Business

VPN 及び認証

クラウドプロバイダー	AWS (静的/動的), Azure (静的/動的)
暗号化	AES 256-128 bit, 3DES, DES
IPSec	SHA-2, IKEv1/v2, IKE事前共有鍵, サードパーティ証明書
シングルサインオン	Windows, Mac OS X, mobile operating systems, RADIUS
認証	RADIUS, LDAP, Windows Active Directory, VASCO, RSA SecurID, 内部データベース, Duo, SMS Passcode

管理

ログと通知	Syslog, SNMP v2/v3
ユーザーインターフェイス	Centralized console (WSM), Web UI, scriptable CLI
レポート	WatchGuard Dimensionには、100種の定義済みレポート、経営者向けサマリー、可視化ツールが付属

認証

セキュリティ	Pending: CC EAL4+, FIPS 140-2
安全	NRTL/C, CB
ネットワーク	IPv6 Ready Gold (ルーティング)
危険物管理	WEEE, RoHS, REACH

ネットワーク

ルーティング	静的, ポリシーベースルーティング (BGP4, OSPF, RIP v1/v2),
IPアドレス割り当て	静的, DHCP (サーバー, クライアント, リレー), PPPoE, DynDNS
NAT	静的, 動的, 1:1, IPSectラバーサル, ポリシーベース
無線	無線機能内蔵 (T35W/T55W) 802.11a/b/g/n/ac dual band 2.4 GHz and 5GHz
その他機能	サーバーロードバランス, スタティックルーティング, 独立ポート, トランスパレントドロップインモード



寸法と電源

製品寸法	205.5mm X 217mm x 48mm
出荷寸法	308x261x181 mm
出荷重量	2.8 kg
AC 電源	100-240 VAC自動電源
Power Consumption	12W, Max 15W
パワーオーバーサーキット	802.3af/at(PoE+) 25 W

利用環境	稼働時	保管時
温度	0° C to 40° C	-40° C to 70° C
湿度	5% to 90% 結露しないこと	5% to 90% 結露しないこと
標高	3,000 m at 35° C	4,570 m at 35° C
MTBF	T35/T35-W 499,632 時間 / 25 C	T55/T55-W 422,351 時間 / 25 C

全てのレイヤーでの強力なセキュリティ

ウォッチガードは、最も信頼できるセキュリティ対策を提供するためにベストオブブリードのセキュリティ機能を提供します。各セキュリティ分野をリードするテクノロジーベンダーと協業することにより、ウォッチガードは、オールスターのネットワークセキュリティ製品を提供します。

Total Security Suite, Basic Security Suite の2種類のパッケージは全てのFireboxシリーズでご利用頂けます。

Features & Services	TOTAL SECURITY SUITE	Basic Security Suite
Stateful Firewall	✓	✓
Mobile VPN	✓	✓
Branch Office VPN	✓	✓
Application Proxies	✓	✓
Intrusion Prevention Service (IPS)	✓	✓
App Control	✓	✓
WebBlocker	✓	✓
spamBlocker	✓	✓
Gateway AntiVirus	✓	✓
Reputation Enabled Defense (RED)	✓	✓
Network Discovery	✓	✓
APT Blocker	✓	✓
Data Loss Protection (DLP)	✓	✓
Dimension Command	✓	✓
Threat Detection & Response	✓	✓
Support	Gold (24x7)	Standard (24x7)

詳細は、お近くのウォッチガード販売店にお問い合わせいただくか、www.watchguard.co.jpをご覧ください。

スループット値は、複数ポートを使用して、複数フローでの計測を行うため、環境や構成によって結果が異なります。

UTMスループットは、GAV, IPS, アプリケーション制御を有効にした状態でのHTTPトラフィックの計測値です。