

WatchGuard® XTM 3 Series

WITH A NEXT-GENERATION XTM 3 SERIES SECURITY SOLUTION

中小企業に最適なソリューション

WatchGuard XTM 3 Seriesは、成長するビジネスに高いパフォーマンスとセキュリティを提供。最大850 Mbpsのファイアウォール・スループットに加え、フルHTTPSインスペクション、VoIPサポートなどのセキュリティ機能を実現できるほか、アプリケーション制御機能をオプションで提供します。

オールインワン・セキュリティ

XTMのオールインワン・セキュリティ・ソリューションは、完全な保護を統合し、複数のシングルポイント・セキュリティ製品を利用した場合の時間とコストを削減できます。全てのセキュリティ機能は、ネットワーク保護へホリスティックで総合的なアプローチを実現。企業がサポートとハードウェアのコストを削減できるほか、IT担当者はネットワーク管理の他の分野へ時間と作業をフォーカスできます。

“WatchGuard makes a great firewall and security appliance, and backs it up with tremendous and personal support.”

Chet Cromer
President
C2IT Consulting, Inc

セキュリティの強化

- アプリケーション層でのコンテンツ・インスペクションによって、ステートフル・パケット・ファイアウォールのみでは検知できない脅威を見つけ、ブロックすることができる。
- 幅広いプロキシ保護によって、HTTP、HTTPS、FTP、SMTP、POP3、DNS、TCP/UDPでのセキュリティを実現。
- セキュリティ・サブスクリプションによって、重要なエリアでのセキュリティを強化し、完全脅威管理を実現。
- オプションのアプリケーション制御によって、不適切、非生産的、または危険なアプリケーションをブロックできる。

高いスピードと効率性

- 最大850 Mbpsのファイアウォール・スループットと最大150 MbpsのVPNスループットを実現。
- UTM機能を全て利用した場合でも、最大70 Mbpsのスループットを実現。
- 高速なLANバックボーン・インフラとギガビットWAN接続を可能にする7ポートの1ギガビット・イーサネットポートを提供。
- インタラクティブなリアルタイム監視とレポート機能を無償で提供。セキュリティの「見える化」を実現し、リアルタイムでネットワーク・セキュリティ状況を把握できる。
- Firewall XTMのProバージョンを搭載。VLANサポート、マルチWANロードバランシング、ダイナミックルーティングなどの先進ネットワーク機能を活用可能。
- 直感的な管理コンソールで全てのセキュリティ機能を中央から一元管理。
- ロールベースのアクセス管理 (RBAC) によって、詳細な管理者のロール管理を行うことが可能。
- ドラッグアンドドロップのVPN設定によって、3クリックでリモート環境を接続することができる。

ネットワークを柔軟に

- WANおよびVPNフェイルオーバー機能によって、パフォーマンス、冗長性、信頼性を向上。
- SSL、IPSecなど複数のVPN設定で柔軟なリモートアクセスが可能。iPhone、iPad、iPod TouchなどiOSデバイスへの接続もサポート。
- 最大限にポートが活用できるように、7ポート全てで、「外部」「内部」「オプション」などに設定可能。
- ニーズに合ったフォームファクタを選択可能：ラックマウント型のXTM 330とデスクトップ型のXTM 33/33-W。

ワイヤレス・セキュリティ

- XTM 33-Wモデルはオプションであるデュアルバンドの802.11/nテクノロジーを提供し、より優れたレスポンスの無線ネットワーク接続と広いエリアを実現。2.4 GHz、またはユーザが少ない5 GHz帯域へのアクセスが可能。
- 3つの異なるセキュリティゾーンによって、管理者は異なるユーザグループでインターネットアクセス権限の詳細な管理を行うことができます。
- 一時的なユーザとゲストに対して、インターネットの無線ゲストサービスセグメントを提供。

これからのITチャレンジに対応できる

- 組み合わせられたマルチレイヤのセキュリティによって、高いスループットを実現しながら、ネットワークを保護することが可能。強力なセキュリティを実現すると同時に、高いパフォーマンスを実現できる。
- 先進的なネットワーク機能によって、ビジネスのニーズに対応できる信頼性と柔軟性を提供。
- セキュアなリモート接続によって、モバイルの社員がネットワークへアクセスし、生産性を高めることが可能。
- 標準で提供される監視とレポート機能によって、コンプライアンスを遵守できるほか、具体的なネットワーク活動を見つけるためのドリルダウンが可能。

XTM 3 SERIES	XTM 33	XTM 33-W	XTM 330
スループット&接続			
ファイアウォールスループット	850 Mbps	850 Mbps	850 Mbps
VPNスループット	100 Mbps	100 Mbps	150 Mbps
XTMスループット	45 Mbps	45 Mbps	70 Mbps
インタフェース10/100/1000	5	5	7
I/Oインタフェース	1シリアル/2 USB	1シリアル/2 USB	1シリアル/2 USB
対応ノード数 (LAN IP)	無制限	無制限	無制限
同時接続数 (双方向)	40,000	40,000	40,000
VLAN ブリッジ、タグging、ルーテッドモード	50	50	75
WSMライセンス (標準)	5	5	5
ローカルユーザデータベース ワイヤレス	500 -	500 802.11a/b/g/n	500 -
VPN & 認証			
BO VPNトンネル数	50	50	50
モバイルVPN IPsec (標準/最大)	5/50	5/50	5/55
モバイルVPN SSL PPTP	55 50	55 50	55 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・アプリケーション・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、SMTP、FTP、DNS、TCP、POP3
脅威保護	スパイウェア、DoS攻撃、フラグメントおよびマルフォーム・パケット、複合型脅威、その他脅威をブロック
VoIP	H.323 SIP、コールセットアップ、セッションセキュリティ
セキュリティサービス	Application Control、Intrusion Prevention Service、Gateway AntiVirus、Reputation Enabled Defense、spamBlocker、WebBlocker

VPN&認証	
暗号方式	DES、3DES、AES 128/192/256-bit
IPsec	SHA-1、MD5、IKE pre-shared key、サードパーティ認証
SSL	シンククライアント、Web
PPTP	サーバおよびパススルー
VPN ファイルオーバー シングルサインオン	○ トランスペアレントActive Directory 認証
XAUTH	Radius、LDAP、SecurID、Windows Active Directory
その他ユーザ認証	VASCO、PSA SecurID、Webベース、ローカル、Microsoft Terminal Services、Citrix

標準ネットワーク機能	
IPアドレスアサインメント	静的、DynDNS、PPPoE、DHCP (サーバ、クライアント、リレー)
NAT	静的、ダイナミック、1:1、IPsec NAT通過、ポリシーベース
QoS	8優先キュー、Diffserv、modified strict queuing

管理	
管理プラットフォーム	WatchGuard SystemManager v.11以上
アラームと通知	SNMP v2/v3、Eメール、管理システムアラート
サーバサポート	ログ、レポート、検疫、WebBlocker、管理
Web UI	Windows、Mac、Linux、Solaris OS上での通常ブラウザをサポート
CLI	ダイレクトコネクト、スクリプト含む

規制対応	
セキュリティ	ICSA、FIPS 140-2、EAL4+ 申請中
安全	NRTL/C、CB
ネットワーク	IPv6 Ready Gold (ルーティング)
廃棄基準管理	WEEE、RoHS、REACH



※実際のスループットは環境によって異なります。

Fireware XTM Proを搭載

XTM 330は、Fireware XTM OSの「Pro」バージョンを搭載。企業のニーズに応える先進的なネットワーク機能を実現します。

ネットワーク機能	Fireware XTM Pro
ルーティング	静的 ダイナミック (BGP4、OSPF、RIP、v1/v2) ポリシーベース
NAT	静的、ダイナミック、1:1、IPsec NAT通過、ポリシーベースのバーチャルIPによるサーバロードバランス
その他 ネットワーク機能	独立ポート、WANフェイルオーバー、ロードバランス、トランスペアレント・ドロップインモード ※

※現在、XTM 33/33-Wでハイアベイラビリティ (HA) 機能は未対応です。
サーバロードバランス機能は、3 Seriesアプライアンスでは提供していません。

仕様		
製品外寸	33 有線モデル	15.5 x 19.0 x 3.2 cm
	33 無線モデル (アンテナ含む)	19.7 x 27.3 x 12.7 cm
出荷外寸	330	28.6 x 43.2 x 4.5 cm
	33 / 33-W	27.3 x 33.7 x 8.6 cm
重量	330	45.7 x 53.3 x 13.3 cm
	33 / 33-W	1.45 kg / 1.6 kg
消費電力	33	7.3 kg
	33-W	US 23.3W (最大)、80 BTU (最大)
	330	US 24.0W (最大)、82 BTU (最大)
AC電源	100-240 VAC Autosensing	US 50.0W (最大)、171 BTU (最大)
ラックマウント	1U ラックマウントキット含む (XTM 330のみ)	

運用環境	運用中	保管
温度	0°C ~ 40°C	-40°C ~ 70°C
湿度	10%~85% (ただし結露しないこと)	10%~85% (ただし結露しないこと)
高度	3000 m@ 35°C	4570 m@ 35°C



XTM 33/33-W



XTM 330

エキスパートのガイドとサポート

WatchGuard XTM 330には、WatchGuardの保守サービスであるLiveSecurity Serviceが標準で提供されています。先出しハードウェア交換、技術サポート、ソフトウェア更新、脅威アラートなどがハードウェア保証に含まれています。複数年で更新することも可能です。詳細に関しては、WatchGuardウェブサイトをご参照ください。

UTMバンドルでコスト削減

Security Bundleを購入していただければ、完全な脅威管理を低コストで行うことができます。Security Bundleには、XTM 330アプライアンス、Application Control、IPS、Reputation Enabled Defense、Gateway AntiVirus、WebBlocker、spamBlocker、そして24/7の技術サポートを含むLive Security Plusが含まれています。