

WatchGuard® XTM 3 Series

DANK DER NEXT-GENERATION-SICHERHEITSLÖSUNG DER XTM 3 SERIES IST IHR NETZWERK ...

EMPFOHLEN FÜR KLEINE UND MITTLERE UNTERNEHMEN

Die Appliances der WatchGuard XTM 3 Series bieten eine neue Klasse in Sachen Leistung und Sicherheit für wachsende Unternehmen. Die XTM 3 Series überzeugt mit einem Firewall-Durchsatz von bis zu 1,4 Gbps und verfügt über Sicherheitsfunktionen wie vollständige HTTPS-Überprüfung, VoIP-Support und optionale Applikations-Kontrolle.

DIE VORTEILE EINER KOMPLETTEN SICHERHEITSLÖSUNG

Bei einer vollständigen XTM-Netzwerksicherheitslösung sind sämtliche Schutzmaßnahmen integriert und Sie sparen die Zeit und Kosten, die sonst mit der Verwaltung mehrerer Einzelprodukte verbunden sind. Alle Sicherheitsfunktionen kommen hier in einer ganzheitlichen Lösung für den umfassenden Schutz Ihres Netzwerks zusammen. Ihre IT-Mitarbeiter haben so mehr Zeit, sich auf andere Bereiche der Netzwerkverwaltung zu konzentrieren und Ihr Unternehmen spart Geld für Support und Hardware.

„WatchGuard stellt hervorragende Firewall- und Sicherheits-Appliances her und bietet darüber hinaus einen starken und persönlichen Support.“

Chet Cromer
President
C2IT Consulting, Inc.

SICHER

- Die Content-Inspection auf Anwendungsebene erkennt und blockiert Bedrohungen, die von Stateful-Packet-Firewalls nicht gefunden werden können.
- Umfassender Proxy-Schutz bietet robuste Sicherheit für HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, POP3, DNS, TCP/UDP.
- Sicherheitsabonnements sorgen für mehr Schutz in kritischen Bereichen und ermöglichen so ein vollständiges Bedrohungsmanagement.
- Optionale Application Control sperrt unproduktive, unangebrachte und gefährliche Anwendungen.

SCHNELL und EFFIZIENT

- Bis zu 1,4 Gbps Firewall-Durchsatz und bis zu 240 Mbps VPN-Durchsatz für schnelle Datenübertragungen.
- Gesamtdurchsatz von bis zu 190 Mbps, selbst bei aktivierten Sicherheitsabonnements.
- Bis zu sieben 1-Gigabit-Ethernet-Ports sorgen für extrem schnelle LAN-Backbone-Infrastrukturen und Gigabit-WAN-Verbindungen.
- Interaktive Überwachung und Berichterstellung in Echtzeit und ohne Aufpreis für eine nie dagewesene Transparenz aller sicherheitsrelevanten Netzwerkaktivitäten und umgehende Vorbeuge- oder Korrekturmaßnahmen.
- Mit der „Pro“-Version des Fireware XTM-Betriebssystems für erweiterte Netzwerkfunktionen, z. B. VLAN-Support, Multi-WAN-Load-Balancing und dynamisches Routing.
- Intuitive Managementkonsole für die zentrale Steuerung aller Sicherheitsfunktionen.
- Rollenbasierte Zugriffskontrolle (RBAC), mit der leitende Administratoren benutzerdefinierte Rollen für einzelne Zugriffsberechtigungen erstellen können.
- VPN-Setup für Niederlassungen per Drag & Drop – verbinden Sie entfernte Standorte mit nur drei Mausklicks.

FLEXIBEL

- WAN- und VPN-Failover für noch mehr Leistung, Redundanz und Zuverlässigkeit.
- Mehrere VPN-Optionen (SSL und IPSec) für mehr Flexibilität beim Remote-Zugriff, inklusive Unterstützung für Geräte mit Apple iOS, z. B. iPhone, iPad und iPod touch.
- Zur Maximierung der Portauslastung können alle Ports als „Intern“, „Extern“ oder „Optional“ konfiguriert werden.
- Wählen Sie den Formfaktor aus, der Ihre Anforderungen erfüllt: XTM 330 für eine Rack-Montage, XTM 33/33-W für eine Tischmontage.

WIRELESS-SICHERHEIT

- Das Wireless-Modell XTM 33-W ist optional mit Dual-Band-Technologie mit 802.11n-Unterstützung ausgestattet und ermöglicht so deutlich schnellere Verbindungen und eine höhere Reichweite in kabellosen Netzwerken. Benutzer können auf das 2,4-GHz- oder das weniger stark frequentierte 5-GHz-Band zugreifen.
- Drei separate Sicherheitszonen ermöglichen Administratoren eine genaue Steuerung über Internetzugriffs-Privilegien für verschiedene Benutzergruppen.
- WLAN Kunden/Gäste, die auf das Internet zugreifen möchten.

ZUKUNFTSSICHER

- Mehrschichtige, integrierte Sicherheit für umfassenden Netzwerkschutz bei durchgängig hohen Durchsatzraten. Die perfekte Kombination von Schutz und Leistung.
- Moderne Netzwerkfunktionen gewährleisten dauerhafte Zuverlässigkeit und Flexibilität auch bei veränderten Geschäftsanforderungen.
- Sichere Remote-Konnektivität für eine optimale mobile Produktivität.
- Die im Preis enthaltenen Überwachungs- und Reporting-Tools sorgen für die Erfüllung aller Anforderungen von Seiten der Industrie und des Gesetzgebers – mit Drilldown-Funktionen, mit denen sich spezifische Aktivitäten präzise lokalisieren lassen.

XTM 3 SERIES

	XTM 33	XTM 33-W	XTM 330
DURCHSATZ UND VERBINDUNGEN			
Firewall-Durchsatz*	850 Mbps	850 Mbps	1,4 Gbps
VPN-Durchsatz*	100 Mbps	100 Mbps	240 Mbps
AV-Durchsatz*	175 Mbps	175 Mbps	340 Mbps
IPS-Durchsatz*	328 Mbps	328 Mbps	640 Mbps
UTM-Gesamtdurchsatz*	108 Mbps	108 Mbps	298 Mbps
Schnittstellen 10/100/1000	5 Kupfer	5 Kupfer	7 Kupfer
E/A-Schnittstellen	1 seriell 1 USB	1 seriell 1 USB	1 seriell 2 USB
Unterstützte Knoten (LAN IPs)	Unbegrenzt	Unbegrenzt	Unbegrenzt
Gleichzeitige Verbindungen (bidirektional)	40.000	40.000	40.000
Neue Verbindungen pro Sekunde	3.800	3.800	5.500
VLANs Bridging, Tagging, Routed-Modus	75	75	75
Lokale Benutzerdatenbank	500	500	500
WSM-Lizenzen (inkl.)	4	4	4
Wireless-Ausführung verfügbar	-	802.11a/b/g/n	-
VPN-TUNNEL			
VPN für Niederlassungen	50	50	50
Mobile VPN IPSec (inkl./max.)	5/55	5/55	5/55
Mobile VPN SSL/L2TP	55	55	55

SICHERHEITSFUNKTIONEN

Firewall	Stateful Packet Inspection, Deep Application Inspection, Proxy-Firewall
Anwendungs-Proxies	HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DNS, TCP, POP3
Bedrohungsschutz	Blockiert Spyware, DoS-Attacken, fragmentierte und schadhafte Pakete, Blended Threats und vieles mehr
VoIP	H.323, SIP, Telefonie-Setup und Sitzungsschutz
Sicherheitsabonnements	Anwendungskontrolle, Intrusion Prevention Service, Gateway AntiVirus, Reputation Enabled Defense, WebBlocker, spamBlocker

VPN UND AUTHENTIFIZIERUNG

Verschlüsselung	DES, 3DES, AES 128-, 192-, 256-bit
IPSec	SHA-1, MD5, IKE Pre-shared key, Import von Drittparteizertifikaten
VPN-failover	Ja
SSL	Thin Client
L2TP	Unterstützung für systemeigene OS
PPTP	Server und Passthrough
Single sign-on	Transparente Active Directory-Authentifizierung
XAUTH	Radius, LDAP, Secure LDAP, Windows Active Directory
Weitere Benutzerauthentifizierungen	VASCO, RSA SecurID, webbasiert, lokal, Microsoft Terminal Services und Citrix

MANAGEMENT

Management-Plattform	WatchGuard System Manager (WSM) v11 oder höher
Alarmer und Benachrichtigungen	SNMP v2/v3, Email, Management System Alert
Server-Support	Protokollierung, Berichterstellung, Quarantäne, WebBlocker, Management
Webschnittstelle	Unterstützt Windows, Mac, Linux und Solaris OS
CLI	Inklusive Direct Connect und Scripting

STANDARD-NETZWERKFUNKTIONEN

QoS	8 Prioritäts-Queues, DiffServ, verändertes strenges Queuing
IP-Adresszuweisung	Statisch, DynDNS, PPPoE, DHCP (Server, Client, Relay)

ZERTIFIZIERUNGEN

Sicherheit	ICSA Firewall, ICSA VPN, CC EAL4+, FIPS 140-2
Schutz	NRTL/C, CB
Netzwerk	IPv6 Ready Gold (routing)
Kontrolle gefährlicher Substanzen	WEEE, RoHS, REACH



*Durchsatzraten variieren je nach Umgebung und Konfiguration. Wenden Sie sich an Ihren WatchGuard-Händler oder rufen Sie direkt bei WatchGuard an (+49 (700) 92229333), um Unterstützung bei der Bestimmung des richtigen Modells für Ihr Netzwerk zu erhalten.

POWERED BY FIREWARE® XTM PRO

Bei den Appliances der XTM 3 Series ist das Betriebssystem Fireware XTM Pro im Lieferumfang enthalten. Zu den umfassenden Netzwerkfunktionen[†] gehören u. a.:

NETZWERKFUNKTIONEN	FIREWARE XTM PRO
Routing	Statisch / Dynamisch (BGP4, OSPF, RIP v1/v2) Regel-basiert
NAT	Statisch, dynamisch, 1:1, IPSec Traversal
Link Aggregation	802.3ad dynamisch, statisch, aktive/backup
Weitere Funktionen	Hochverfügbarkeit, Port-Unabhängigkeit, Multi-WAN-Failover, Multi-WAN-Load-Balancing, Transparenz-/Drop-in-Modus

[†]Server-Load-Balancing ist für die Appliances der 3 Series nicht verfügbar.

ABMESSUNGEN UND LEISTUNG

PRODUKTABMESSUNGEN

33 (kabelgebunden)	15,5 x 19,0 x 3,2 cm
33 (kabellos, Antenne aufgerichtet)	19,7 x 27,3 x 12,7 cm
330	28,6 x 43,2 x 4,5 cm

ABMESSUNGEN VERPACKUNG

33 (kabelgebunden oder kabellos)	27,3 x 33,7 x 8,6 cm
330	45,7 x 53,3 x 13,3 cm

LIEFERGEWICHT

33 (kabelgebunden/kabellos)	1,45 kg/1,6 kg
330	7,3 kg

STROMVERBRAUCH

33 (kabelgebunden)	USA: 23,33 Watt (80 BTU/Std.)
33 (kabellos)	USA: 24,0 Watt (82 BTU/Std.)
330	USA: 50,0 Watt (171 BTU/Std.)

WECHSELSPANNUNG

	100-240 V AC Automatische Schaltung
--	-------------------------------------

RACK MONTAGE Nur bei der XTM 330 1U-Rack-Montagekit im Lieferumfang enthalten

Umgebung

	BETRIEB	LAGERUNG
TEMPERATUR		
33 (kabelgebunden oder kabellos)	0° C bis 40° C 32° F bis 104° F	-40° C bis 70° C -40° F bis 158° F
330	0° C bis 40° C 32° F bis 104° F	-40° C bis 70° C -40° F bis 158° F
RELATIVE FEUCHTIGKEIT		
	10 % bis 85 % nicht kondensierend	10 % bis 95 % nicht kondensierend
HÖHE		
33 (kabelgebunden oder kabellos)	3.000 m bei 35° C 0 bis 9.843 Fuß bei 95° F	4.570 m bei 35° C 0 bis 15.000 Fuß bei 95° F
330	3.000 m bei 35° C 0 bis 9.843 Fuß bei 95° F	4.570 m bei 35° C 0 bis 15.000 Fuß bei 95° F

MITTLERE BETRIEBSDAUER ZWISCHEN AUSFÄLLEN

33 (kabelgebunden oder kabellos)	129.955 Stunden bei 40° C
330	51.644 Stunden bei 25° C

BERATUNG UND SUPPORT DURCH EXPERTEN

Ein Abonnement des LiveSecurity® Service für Hardware-Garantie, technischen Support und Software-Updates ist bei allen XTM 3-Appliances im Lieferumfang enthalten. Kann mit Mehrjahres-Abonnements verlängert werden.

RUNDUM-SICHERHEIT IM BUNDLE!

Mit unserem Security Bundle bekommen Sie ein vollständiges Bedrohungsmanagement zum günstigen Preis. Im Paket enthalten sind eine Appliance der XTM 3 Series sowie Abonnements für Application Control, Gateway AV, spamBlocker, WebBlocker, Intrusion Prevention Service, Reputation Enabled Defense und LiveSecurity.** Ein hervorragendes Angebot, wenn Sie das Paket erwerben und sparen!

**Das XTM 33/33-W-Paket enthält ein LiveSecurity-Standardabonnement für technischen Support an 5 Tagen in der Woche, 12 Stunden pro Tag. Das XTM 330-Paket enthält LiveSecurity Plus für technischen Support an 7 Tagen in der Woche, 24 Stunden pro Tag.