

WatchGuard® XTM 25 und 26

NEXT-GENERATION-APPLIANCES DER WATCHGUARD XTM 25 ODER XTM 26 SERIES MACHEN IHR NETZWERK:

EMPFOHLEN FÜR KLEINE UNTERNEHMEN, ENTFERNTE STANDORTE UND WIRELESS-HOTSPOTS

Die WatchGuard XTM 25- und XTM 26-Appliances bieten eine neue Klasse in Sachen Leistung und Sicherheit. Dank vollständiger HTTP-Überprüfung, VoIP-Unterstützung und optionaler Anwendungskontrolle ist Ihr Netzwerk besser denn je geschützt. Umfasst fünf Gigabit-Ethernet-Ports für höhere Verbindungsgeschwindigkeiten; die Wireless-Modelle verfügen über Dual-Band-Technologie mit 802.11n-Unterstützung für eine höhere Wireless-Geschwindigkeit und Reaktionsfähigkeit.

XTM 25- oder 26-Appliances können als eigenständige Sicherheitslösung für kleine Unternehmen genutzt werden und eignen sich ideal als Endpunkt für die Verbindung eines sicheren VPN-Tunnels mit einem WatchGuard XTM-Netzwerk.

„Wir haben uns für **WatchGuard entschieden**, weil wir da alles, was wir an **Sicherheit, Kontrolle, Reporting-Funktionen und Transparenz** benötigen, in einer **Appliance bekommen.**“

Justin Brake
Leiter IT-Dienste
Wireless Express



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, einheitliches Bedrohungsmanagement: Schutz vor Spam, gefährlichen Websites, Netzwerkbedrohungen, Viren, Spyware und anderer Malware am Gateway.
- Optionale Application Control sperrt unproduktive und gefährliche Anwendungen.

EFFIZIENT

- Interaktive Überwachung und Berichterstellung in Echtzeit und ohne Aufpreis für eine nie dagewesene Transparenz aller sicherheitsrelevanten Netzwerkaktivitäten und umgehende Vorbeuge- oder Korrekturmaßnahmen.
- Intuitiv bedienbare Managementkonsole für eine zentralisierte Konfiguration und ein vereinfachtes Remote-Management.
- Fünf Gigabit-Ethernet-Schnittstellen für höhere Verbindungsgeschwindigkeiten, besonders in Trusted-LAN-Netzwerken.
- VPN-Setup für Niederlassungen per Drag-and-drop – verbinden Sie entfernte Standorte mit nur drei Mausklicks.

FLEXIBEL

- Sicheres Telefonie-Setup für VoIP bedeutet, Sie können die Firewall in Ihr System integrieren und kommen trotzdem in den Genuss der Kosteneinsparungen mit VoIP.
- WAN- und VPN-Failover sorgen für Redundanz und damit auch eine höhere Zuverlässigkeit.
- Mehrere VPN-Optionen bieten Flexibilität beim Remote-Zugriff. Mit IPSec, SSL und Support für iOS-Geräte wie iPhone, iPad und iPod touch.
- Moderne Netzwerkfunktionen wie der Transparent-Bridging-Modus und Unterstützung von dynamischem Routing bieten mehr Sicherheit – und das ohne Änderungen an der bestehenden Netzwerkinfrastruktur.

KABELGEBUNDEN ODER WIRELESS – SIE HABEN DIE WAHL

- Die Wireless-Modelle sind optional mit Dual-Band-Technologie mit 802.11n-Unterstützung ausgestattet und ermöglichen 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.
- Mehrere Sicherheitszonen ermöglichen Administratoren eine genaue Steuerung über Internetzugriffsprivilegien für verschiedene Benutzergruppen.
- WLAN Gastfunktion, damit Kunden/Gäste auf das Internet zugreifen können.

MULTIFUNKTIONAL

- Mehrschichtige, integrierte Sicherheit für umfassenden Netzwerkschutz.
- Sichere Remote-Konnektivität für eine optimale mobile Produktivität.
- Intuitives, zentralisiertes Management für volle Kontrolle bei höchster Effizienz.
- Auswahl an kabelgebundenen oder kabellosen Modellen für Ihre individuellen Geschäftsanforderungen.
- 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 2 Series

	XTM 25/25-W	XTM 26/26-W
DURCHSATZ UND VERBINDUNGEN		
Firewall-Durchsatz*	240 Mbps	540 Mbps
VPN-Durchsatz*	40 Mbps	60 Mbps
AV-Durchsatz*	75 Mbps	142 Mbps
IPS-Durchsatz*	100 Mbps	226 Mbps
UTM-Durchsatz*	55 Mbps	108 Mbps
Schnittstellen 10/100/1000	5 Kupfer	5 Kupfer
E/A-Schnittstellen	1 seriell/1 USB	1 seriell/1 USB
Unterstützte Knoten (LAN IPs)	Unbegrenzt	Unbegrenzt
Gleichzeitige Verbindungen (bidirektional)	10.000	30.000
Neue Verbindungen pro Sekunde	3.000	3.000
Lokale Benutzerauth. Datenbank-Limit	500	500
WLAN-Unterstützung	802.11a/b/g/n	802.11a/b/g/n
VPN-TUNNEL		
VPN für Niederlassungen	10	40
Mobile VPN IPSec (inkl./max.)	5/10	5/40
Mobile VPN SSL/L2TP (inkl./max.)	1/11	1/25

SICHERHEITSFUNKTIONEN

Firewall	Stateful Packet Inspection, Deep Application Inspection, Anwendungs-Proxys
Anwendungs-Proxys	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, Verbindungsaufbau und Sitzungsschutz
Sicherheitsabonnements	Application Control, WebBlocker, spamBlocker, Gateway AntiVirus, Intrusion Prevention-Service, Reputation Enabled Defense

VPN UND AUTHENTIFIZIERUNG

Verschlüsselung	DES, 3DES, AES 128-, 192-, 256-Bit
IPSec	SHA-1, IKE Pre-shared key, Drittanbieterzertifikate
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, Windows Active Directory
Weitere Benutzerauthentifizierungen	VASCO, RSA SecurID, webbasiert, lokal 802.1X für XTM 2 Series WLAN Modelle

MANAGEMENT

Management-Plattform	WatchGuard System Manager (WSM)
Alarmer und Benachrichtigungen	SNMP v2/v3, E-Mail, Management System Alert
Server-Support	Protokollierung und Berichterstellung mit Statusangabe zum Serverzustand, Quarantäne, WebBlocker, Management Unterstützung von Windows, Mac, Linux OS
Webschnittstelle	
Kommandozeile	Inklusive Direct Connect und Scripting

STANDARD-NETZWERKFUNKTIONEN

QoS	8 Prioritäts-Queues, DiffServ, verändertes strenges Queuing
IP-Adresszuweisung	Statisch, DHCP (Server, Client, Relay), PPPoE, DynDNS
NAT	Statisch, dynamisch, 1:1, IPSec Traversal, Regel-basiert

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

SUPPORT UND WARTUNG

LiveSecurity®-Service	Hardware-Garantie, technischer Support 12 Stunden pro Tag an 5 Tagen in der Woche, Software-Updates, Warmmeldungen Mehrjahres-Abonnements erhältlich
-----------------------	--

Netzwerkfunktionen

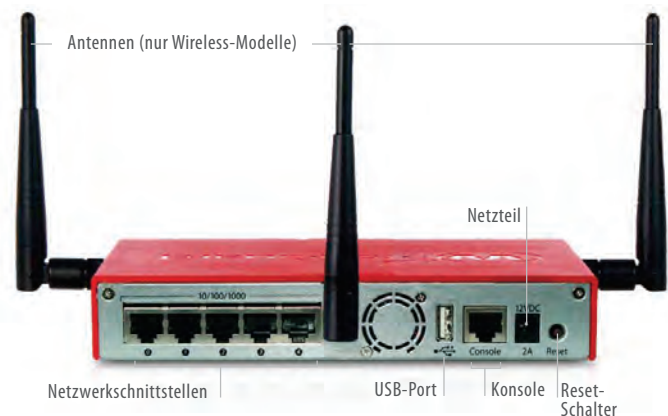
	Fireware® XTM	Fireware XTM Pro**
Routing	Statisch	Dynamisch (BGP4, OSPF, RIP v1/2), Regel-basiert
Hochverfügbarkeit	-	Aktiv/passiv und aktiv/aktiv für Clustering
SSL/L2TP	1 Tunnel verfügbar	Maximale Anzahl an Tunneln
Link Aggregation	-	802.3ad dynamisch, statisch, aktive/backup
VLAN-Unterstützung	20	50
Weitere Funktionen	Port-unabhängiger Transparenz-/Drop-in-Modus	WAN-Failover Multi-WAN-Load-Balancing

ABMESSUNGEN UND LEISTUNG

Produktabmessungen – kabelgebundene Appliance	15,5 x 19,0 x 3,2 cm
Produktabmessungen – Wireless-Appliance (Antenne aufgerichtet)	19,7 x 27,3 x 12,7 cm
Abmessungen Verpackung	20 x 27 x 10 cm
Liefergewicht – kabelgebundene Version	1,45 kg
Liefergewicht – Wireless Version	1,6 kg
Wechselspannung	100-240 V AC Autoumschaltung
Energieverbrauch – kabelgebundene Version	USA: 23,33 Watt (80 BTU/Std.)
Energieverbrauch – Wireless Version	USA: 24,0 Watt (82 BTU/Std.)
Rack-Montage	Nein (Halterung für Tisch-/Wandmontage enthalten)

UMGEBUNG

	BETRIEB	LAGERUNG
Temperatur	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	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
KABELGEBUNDEN		
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen	129.955 Stunden bei 40° C	103.612 Stunden bei 40° C
WIRELESS		



RUNDUM-SICHERHEIT IM BUNDLE!

Mit unserem Security Bundle bekommen Sie ein vollständiges Bedrohungsmanagement zum günstigen Preis. Im Paket enthalten sind eine WatchGuard XTM 2 Series-Appliance (kabelgebunden oder wireless) Ihrer Wahl sowie die Services Application Control, WebBlocker, spamBlocker, Gateway AntiVirus, Reputation Enabled Defense, Intrusion Prevention-Service sowie LiveSecurity Service für Support und Wartung.

*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.

**Das erweiterte OS Fireware XTM Pro ist als Kauf-Upgrade für das XTM 25/25-W und XTM 26/26-W erhältlich.

