

WatchGuard[®] Serie XTM 2

CON UN'APPLIANCE WATCHGUARD SERIE XTM 25 O 26 DELLA GENERAZIONE SUCCESSIVA, LA VOSTRA RETE È:

CONSIGLIATA PER PICCOLE AZIENDE, UFFICI REMOTI E HOTSPOT WIRELESS

Le appliance WatchGuard serie XTM 25 e 26 offrono un nuovo livello di sicurezza basata sulle prestazioni. La protezione della rete è più robusta che mai, con ispezione HTTPS completa, supporto VoIP e, in opzione, Application Control. Include cinque porte 1 GbE per velocità di collegamento più alte e i modelli wireless utilizzano la tecnologia 802.11/n a doppia banda per una risposta più veloce.

Un'appliance serie XTM 25 o 26 è utilizzabile come soluzione di sicurezza autonoma per una piccola azienda e costituisce un endpoint ideale per la connessione di un tunnel VPN sicuro a una rete WatchGuard XTM.

“Abbiamo scelto WatchGuard perché un'appliance ci dà tutta la sicurezza, le funzionalità di controllo, reporting e visibilità di cui abbiamo bisogno.”

*Justin Brake
Direttore Servizi IT
Wireless Express*

SICURA

- La funzione di ispezione del contenuto in base ai livelli applicativi rileva e blocca minacce non rilevabili dai firewall stateful packet inspection.
- La protezione proxy ad ampio raggio offre notevole sicurezza su HTTP/HTTPS, FTP, SMTP, POP3, DNS, TCP/UDP.
- Gli abbonamenti di sicurezza migliorano la protezione nelle aree cruciali di attacco per una gestione completa delle minacce: blocco dello spam, controllo della navigazione in Internet, prevenzione delle intrusioni nella rete e arresto dei virus, dello spyware e di altro malware al gateway.
- Application Control, opzionale, limita le applicazioni ritenute dall'amministratore improduttive o pericolose.

EFFICIENTE

- Le funzionalità interattive di monitoraggio e reporting in tempo reale – gratuite – permettono di osservare con un'accuratezza senza precedenti l'attività correlata alla sicurezza della rete, per dare modo di intervenire immediatamente con azioni preventive o correttive.
- L'intuitiva console di gestione centralizza le configurazioni e ottimizza la gestione remota.
- Cinque interfacce 1 GbE permettono velocità di collegamento più alte, caratteristica particolarmente importante per connettività tra reti locali protette.
- Impostazione della VPN eseguibile con semplici operazioni di trascinamento – tre clic e il vostro ufficio remoto è connesso.

FLESSIBILE

- La sicurezza dell'impostazione delle chiamate per VoIP fa sì che non abbiate bisogno di “una recinzione intorno al firewall” per sfruttare il vantaggio dei notevoli contenimenti dei costi generabili con VoIP.
- La funzionalità di failover WAN e VPN migliora le prestazioni, la ridondanza e l'affidabilità.
- L'ampia scelta di VPN assicura flessibilità nell'accesso remoto. Include IPSec, SSL e supporto per dispositivi iOS come iPhone, iPad e iPod touch.
- Varie funzionalità di rete all'avanguardia, come la modalità di bridging trasparente e il supporto ai protocolli per l'instradamento dinamico, permettono di rafforzare la sicurezza senza bisogno di modificare l'infrastruttura di rete esistente.

CABLATA O WIRELESS – LA SCELTA È VOSTRA

- I modelli wireless includono la tecnologia 802.11/n a doppia banda, opzionale, per offrire una risposta molto più veloce della rete wireless e una portata maggiore; questa tecnologia permette agli utenti di accedere alla banda da 2,4 GHz o a quella, meno affollata, di 5 GHz.
- Zone di sicurezza multiple danno agli amministratori controllo preciso sui privilegi di accesso a Internet per diversi gruppi di utenti.
- Servizio guest wireless per segmentare Internet a clienti e ospiti.

FUNZIONALE

- La funzionalità di sicurezza a interbloccaggio, multilivello, protegge la rete.
- La funzionalità di connettività remota sicura garantisce il rendimento dei dipendenti mobili.
- L'intuitiva funzionalità di gestione centralizzata offre il controllo di cui avete bisogno per una gestione efficace.
- Scelta di modelli cablati e wireless per rispondere a specifici requisiti aziendali.
- Gli strumenti di monitoraggio e reporting, inclusi gratuitamente, garantiscono la conformità alle norme e agli standard del settore, con funzioni di ricerca a livelli annidati in profondità che permettono di individuare agevolmente specifiche attività.

Serie XTM 2

	XTM 25/25-W	XTM 26/26-W
VELOCITÀ MASSIMA E CONNESSIONI		
Velocità max firewall*	240 Mb/s	540 Mb/s
Velocità max VPN*	40 Mb/s	60 Mb/s
Velocità max AV*	75 Mb/s	142 Mb/s
Velocità max IPS*	100 Mb/s	226 Mb/s
Velocità max UTM*	55 Mb/s	108 Mb/s
Interfacce 10/100/1000	5 rame	5 rame
Interfacce I/O	1 seriale / 1 USB	1 seriale / 1 USB
Nodi supportati (IP rete locale)	Senza limiti	Senza limiti
Sessioni simultanee (bidirezionali)	10.000	30.000
Nuove connessioni al secondo	3.000	3.000
Limite database autor. utenti locali	500	500
Wireless disponibile	802.11a/b/g/n	802.11a/b/g/n
TUNNEL VPN		
VPN ufficio remoto	10	40
IPSec VPN mobile (incl/max)	5/10	5/40
SSL VPN/L2TP mobile (incl/max)	1/11	1/25

CARATTERISTICHE DI SICUREZZA

Firewall	Stateful packet inspection, deep application inspection, proxy applicativi
Proxy applicativi	HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DNS, TCP, POP3
Protezione dalle minacce	Blocca spyware, attacchi DoS, pacchetti frammentati e malforniti, minacce miste e altro ancora
VoIP	H.323, SIP, impostazione chiamata e sicurezza sessione
Abbonamenti di sicurezza	Application Control, WebBlocker, spamBlocker, Gateway AntiVirus, Intrusion Prevention, Reputation Enabled Defense

VPN E AUTENTICAZIONE

Crittografia	DES, 3DES, AES a 128, 192 e 256 bit
IPSec	SHA-1, codice precondiviso IKE, cert. esterna
Failover VPN	SI
SSL	Thin client
L2TP	Funziona con OS client nativi
PPTP	Server e passthrough
Single Sign-On	Autenticazione Active Directory trasparente
XAUTH	Radius, LDAP, Windows Active Directory
Altre autenticazioni utente	VASCO, RSA SecurID, basata su web, locale 802.1X per la serie XTM 2 wireless

GESTIONE

Piattaforma di gestione	WatchGuard System Manager (WSM)
Allarmi e notifiche	SNMP v2/v3, e-mail, avviso sistema di gestione
Supporto server	Registrazione e reporting con lo stato di funzionalità del server, quarantena, WebBlocker, gestione
Interfaccia utente web	Supporta i sistemi operativi Windows, Mac e Linux
Interfaccia riga di comando	Include connessione diretta e script

RETE STANDARD

QoS	8 code di priorità, DiffServ, coda rigorosa modificata
Assegnazione indirizzi IP	Statica, DHCP (server, client, relay), PPPoE, DynDNS
NAT	Statica, dinamica, 1:1, trasversale IPSec, basata sui criteri

CERTIFICAZIONI

Sicurezza	ICSA Firewall, ICSA VPN, EAL4+, FIPS 140-2
Sicurezza	NRTL/C, CB
Rete	IPv6 Ready Gold (instradamento)
Controllo sostanze pericolose	RAEE, RoHS, REACH

SUPPORTO E MANUTENZIONE

Servizio LiveSecurity*	Garanzia sull'hardware, supporto tecnico 12/5, aggiornamenti software, avvisi sulle minacce Sono disponibili abbonamenti pluriennali
------------------------	--

Rete

	Fireware® XTM	Fireware XTM Pro**
Instradamento	Statico	Dinamico (BGP4, OSPF, RIP v1/2), basato sui criteri
Alta Affidabilità	-	Attiva/passiva e attiva/attiva per il clustering
SSL/L2TP	1 tunnel disponibile	Numero massimo di tunnel SSL disponibili 50
Supporto VLAN	20	50
Link aggregation	-	802.3ad Dinamico, Statico, attivo/backup
Altre funzionalità	Modalità drop-in/trasparente di indipendenza dalla porta	Failover WAN Bilanciamento del carico multiWAN

DIMENSIONI E POTENZA

Dimensioni del prodotto - cablato	15,5 x 19,0 x 3,2 cm
Dimensioni del prodotto - wireless (antenne in verticale)	19,7 x 27,3 x 12,7 cm
Dimensioni di spedizione	20 x 27 x 10 cm
Peso di spedizione - cablato	1,45 kg
Peso di spedizione - wireless	1,6 kg
Alimentazione	100 - 240 V c.a. a rilevazione automatica
Consumo di potenza - cablato	23,33 watt
Consumo di potenza - wireless	24,0 watt
Montabile su rack	No (è inclusa una staffa per il montaggio a parete o su un tavolo)

AMBIENTE

	IN FUNZIONE	A MAGAZZINO
Temperatura	Da 32 a 104 °F Da 0 a 40 °C	Da -40 a 158 °F Da -40 a 70 °C
Umidità relativa	Dal 10% all'85% senza condensazione	Dal 10% al 95% senza condensazione
Altitudine	Da 0 a 9.843 piedi a 95 °F (3.000 m a 35 °C)	Da 0 a 15.000 piedi a 95 °F (4.570 m a 35 °C)
	CABLATA	WIRELESS
Tempo medio tra guasti (MTBF)	129.955 ore a 40 °C	103.612 ore a 40 °C



ACQUISTATE IL BUNDLE PER AVERE LA MASSIMA OPERATIVITÀ

Potete procurarvi tutto ciò di cui avete bisogno per la gestione unificata e completa delle minacce, a un prezzo molto interessante, con Security Bundle, che include la scelta di una qualsiasi appliance serie 2 (cablata o wireless), Application Control, WebBlocker, spamBlocker, Gateway AntiVirus, Reputation Enabled Defense e Intrusion Prevention Service, oltre al servizio LiveSecurity per il supporto e la manutenzione.

*Le velocità massime dipendono dall'ambiente e dalla configurazione. Contattate il rivenditore WatchGuard autorizzato o chiamate direttamente WatchGuard Italia (800-911938) per assistenza nella scelta del modello giusto per la vostra rete.

**Il sistema operativo all'avanguardia Fireware XTM Pro è un aggiornamento da acquistare per la XTM 25/25-W e la XTM 26/26-W.

