

## WatchGuard® serie XTM 2



### Consigliata per piccole aziende, uffici remoti e hotspot wireless

Le appliance WatchGuard® serie XTM 2 offrono un nuovo livello di sicurezza basata sulle prestazioni. La protezione della rete è più robusta che mai, con ispezione HTTP completa, supporto VoIP e, in opzione, Application Control. Tutti i modelli sono dotati di tre porte Ethernet da 1 gigabit per velocità di collegamento più elevate, mentre le funzionalità wireless opzionali includono la tecnologia 802.11n a doppia banda per una risposta più veloce.

Un'appliance serie XTM 2 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 o WatchGuard Firebox.

“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

### Con un'appliance WatchGuard® serie XTM 2, la vostra rete è:

#### SICURA

- La funzione di ispezione del contenuto in base ai livelli applicativi rileva e blocca minacce non rilevabili dai firewall SPI (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 spamming, controllo della navigazione in Internet pericolosa, prevenzione delle intrusioni nella rete e arresto dei virus, dello spyware e di altro malware al gateway.
- È facile aggiungere Application Control per tenere fuori dei limiti le applicazioni improduttive, inappropriate o pericolose.

#### EFFICIENTE

- Le funzionalità interattive di monitoraggio e reporting in tempo reale – gratuite – permettono di osservare con 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.
- Tre interfacce 1 GbE permettono velocità di collegamento più alte, caratteristica particolarmente importante per reti locali trusted.
- 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.
- Le scelte di VPN multiple, comprese SSL e IPsec, offrono flessibilità nell'accesso remoto.
- Funzionalità avanzate di rete, come la modalità di bridging trasparente e il supporto di 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 802.11n a doppia banda, opzionale, per offrire una risposta molto più veloce della rete wireless e una portata maggiore; permette agli utenti di accedere alla banda da 2,4 GHz a quella, meno affollata, di 5 GHz.
- Tre distinte zone di sicurezza danno agli amministratori controllo preciso sui privilegi di accesso a Internet per diversi gruppi di utenti.
- I servizi per gli ospiti wireless segmentano Internet per i clienti e gli 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 garantiscono la conformità alle norme e agli standard del settore.

Serie XTM 2	XTM 21/21-W	XTM 22/22-W	XTM 23/23-W
<b>Velocità massima e connessioni</b>			
Velocità max firewall*	110 Mb/s	150 Mb/s	195 Mb/s
Velocità max VPN*	35 Mb/s	55 Mb/s	55 Mb/s
Velocità max XTM*	18 Mb/s	30 Mb/s	45 Mb/s
Interfacce 10/100	3 rame	3 rame	3 rame
Interfacce 10/100/1000	3 rame	3 rame	3 rame
Interfacce I/O	2 USB	2 USB	2 USB
Nodi supportati (IP rete locale)	Senza limiti	Senza limiti	Senza limiti
Connessioni simultanee (bidirezionali)	10.000	20.000	30.000
Limite database autor. utenti locali	100	200	200
Modello aggiornabile	Sì	Sì	No
Wireless disponibile**	802.11a/b/g/n	802.11a/b/g/n	802.11a/b/g/n
<b>Tunnel VPN (incl/max)</b>			
VPN ufficio remoto	5	20	50
IPSec VPN mobile	1/11	5/25	5/55
SSL VPN mobile	1/11	1/25	55/55
<b>Caratteristiche di sicurezza</b>			
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		
<b>VPN e autenticazione</b>			
Crittografia	DES, 3DES, AES a 128, 192 e 256 bit		
IPSec	SHA-1, codice precondiviso IKE, cert. esterna		
Failover VPN	Sì		
SSL	Thin client, scambio Web		
PPTP	Server e passthrough		
Single Sign-On	Autenticazione directory attiva trasparente		
XAUTH	Radius, LDAP, Windows Active Directory		
Altre autenticazioni utente	VASC0, RSA SecurID, basata su web, 802.1X locale per i modelli wireless Serie XTM 2		
<b>Gestione</b>			
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 Windows, Mac, Linux e Solaris OS		
Interfaccia riga di comando	Include connessione diretta e script		
<b>Rete standard</b>			
QoS	8 code di priorità, DiffServ, coda rigorosa modificata		
Assegnazione indirizzi IP	Statica, DynDNS, PPPoE, DHCP (server, client, relay)		
NAT	Statica, dinamica, 1:1, trasversale IPSec, basata sui criteri		
<b>Certificazioni</b>			
Sicurezza	ICSA, FIPS 140-2 e EAL4+ in corso		
Sicurezza	NRTL/C, CB		
Controllo sostanze pericolose	RAEE, RoHS, REACH		
<b>Supporto e manutenzione</b>			
Servizio LiveSecurity®	Garanzia sull'hardware, supporto tecnico 12/5 con tempo di risposta di 4 ore, aggiornamenti software, avvisi sulle minacce. Sono disponibili abbonamenti iniziali di 90 giorni, 1 anno, 2 anni e 3 anni		

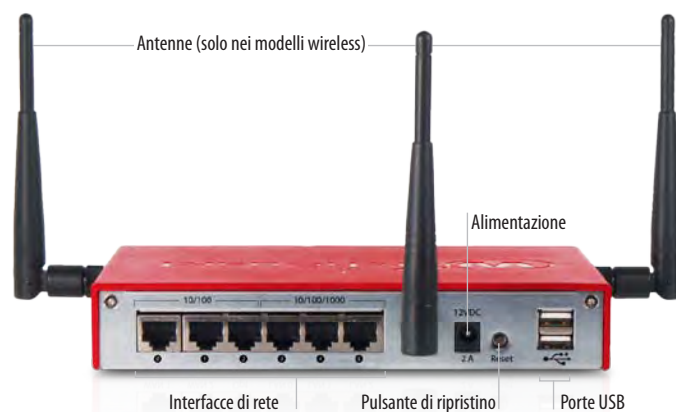
Rete	Fireware XTM	Fireware XTM Pro**
Instradamento	Statico	Dinamico (BGP4, OSPF, RIP v1/2), basato sui criteri
SSL	1 tunnel SSL disponibile	Numero massimo di tunnel SSL disponibili 50
Supporto VLAN	20	
Altre funzionalità	Modalità drop-in/ trasparente di indipendenza dalla porta	Failover multiWAN Bilanciamento 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	27,3 x 33,7 x 8,6 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 0 °C a 40 °C	Da -40 °C a 70 °C
Umidità relativa	Dal 10% all'85% senza condensazione	Dal 10% al 95% senza condensazione
Altitudine	Da 0 a 9.843 ft a 95 °F (3.000 m a 35 °C)	Da 0 a 15.000 ft a 95 °F (4.750 m a 35 °C)
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 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 (800-911938) per assistenza nella scelta del modello giusto per la vostra rete.

\*\*Il sistema operativo avanzato Fireware XTM Pro è standard sulle appliance XTM 23 e 23-W; è un aggiornamento acquistabile per tutti gli altri modelli.