

WatchGuard® XTM 1050

Consigliato per sedi centrali/ datacenter con massimo 5.000 utenti

Le aziende che si affidano a reti ad alta velocità e sempre attive hanno tradizionalmente pagato un prezzo elevato per mantenere queste reti sicure. Tutto questo fino a oggi: WatchGuard® presenta la nuova XTM 1050, l'appliance di protezione ad alte prestazioni, che fornisce sicurezza estendibile di livello enterprise a un prezzo conveniente.

Perché acquistare una soluzione di protezione all-in-one?

Una soluzione di protezione di rete all-in-one consente di tagliare drasticamente i tempi e i costi associati alla gestione di più prodotti di sicurezza single-point. Il vostro staff IT ha quindi più tempo a disposizione per concentrarsi su altri aspetti dell'amministrazione della rete e la vostra azienda risparmia denaro in termini di costi associati al supporto tecnico e all'hardware.

**“Un firewall XTM
è un firewall UTM
superpotenziato,
aggiunge tutta
una serie di nuove
funzioni che per i
prodotti concorrenti
richiederebbero una
seconda appliance”.**

*TechWorld Magazine,
descrizione del nuovo
“super firewall” XTM.*



Con WatchGuard XTM 1050, puoi avere:

SICUREZZA

- L'ispezione contenuti Layer 7 riconosce e blocca le minacce che i firewall Stateful Packet non sono in grado di rilevare
- Sicurezza ad ampio raggio grazie alla robusta protezione su HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, POP3, DNS e TCP/UDP
- Gli abbonamenti di sicurezza potenziano la protezione in tutte le aree critiche di attacco per assicurare una completa gestione unificata delle minacce
- Include SSL VPN integrati per un semplice accesso di rete, da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento

ELEVATA POTENZA

- Velocità firewall a 10 Gbps e velocità VPN a 2 Gbps
- 12 porte Gigabit Ethernet, con 4 porte Gigabit fibra opzionali
- Ognuna delle 12 porte è configurabile come interna, esterna oppure DMZ per ottimizzare l'utilizzo delle porte
- Gestione di cluster di due appliance come singola unità logica, con funzionalità di alta affidabilità e bilanciamento del carico che quasi raddoppiano le prestazioni dell'appliance singola

EFFICIENZA

- La CLI programmabile supporta l'interoperabilità e consente la facile integrazione in strutture esistenti per snellire installazioni di grandi dimensioni
- Il monitoraggio e il reporting interattivi in tempo reale forniscono una panoramica senza precedenti sull'attività di protezione della rete, in maniera tale da consentire di intraprendere immediatamente le necessarie azioni correttive
- L'intuitiva console gestisce centralmente tutte le funzionalità di protezione
- Il controllo di accesso basato su ruoli (RBAC) include ruoli predefiniti e set di privilegi e consente agli amministratori di creare ruoli personalizzati per ottenere un controllo granulare
- Impostazione VPN per filiali con drag-and-drop – sono sufficienti 3 clic per connettere l'ufficio remoto

FLESSIBILITÀ

- La configurazione della protezione delle chiamate VoIP consente di avvantaggiarsi della significativa riduzione di costi offerta da questa tecnologia
- Il routing dinamico e il traffic shaping ottimizzano la flessibilità e l'efficienza della rete
- Il routing basato su policy consente di specificare l'interfaccia di uscita per il servizio per potenziare la gestione della larghezza di banda e ridurre i costi
- Il bilanciamento del carico server facilita la protezione delle server farm di commercio elettronico rivolte al pubblico
- Bilanciamento del carico multi-WAN, alta affidabilità (attiva/attiva) e failover WAN e VPN aumentano prestazioni, ridondanza e affidabilità
- Più scelte VPN per fornire flessibilità di accesso remoto

CAPACITÀ

- La protezione multilivello e interconnessa mantiene sicura la rete
- Potenza e prestazioni per gestire elevati volumi di traffico
- Gestione intuitiva e centralizzata per assicurare tutto il controllo necessario ad un'efficiente gestione
- Il networking avanzato assicura che la rete sia sempre operativa e non presenti problemi di funzionamento

XTM 1050 Specifiche Tecniche

Protezione

Firewall	Stateful Packet Inspection, controllo approfondito applicazioni, firewall proxy
Proxy applicazioni	HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DNS, TCP, POP3
Protezione minacce	Blocca attacchi spyware e DoS/DDoS, Protezione da pacchetti non validi e frammentati e altro ancora
VoIP	H.323, SIP, impostazione chiamate e protezione sessione
spamBlocker	Disponibile con Security Bundle
WebBlocker	Disponibile con Security Bundle
Gateway Antivirus	Disponibile con Security Bundle
Intrusion Prevention Service	Disponibile con Security Bundle
VPN e autenticazione	
Crittografia	DES, 3DES, AES a 128, 192, 256 bit
IPSec	SHA-1, MD5, chiave precondivisa IKE importazione certificati di terze parti
SSL	Client thin, Web Exchange
PPTP	Server e passthrough
Failover VPN	Sì
Singola procedura di accesso (SSO)	Autenticazione trasparente tramite Active Directory
XAUTH	Radius, LDAP, Windows Active Directory
Altre autenticazioni utente	VASCO, RSA SecurID, basata su Web, locale

Prestazioni

Velocità firewall*	10 Gbps
Velocità VPN*	2 Gbps
Sessioni contemporanee	2.500.000
Nodi supportati (IP LAN)	Illimitati
Tunnel BOVPN	7.000
Tunnel MUVPN (IPSec/SSL)	2.500/2.500

Networking

BSistema operativo	Fireware XTM Pro
Assegnazione indirizzi IP	Static, DynDNS, PPPoE, DHCP (Server, Client, Relay)
Routing	Statico, dinamico (BGP4, OSPF, RIP v1/v2), Basato su policy
QoS	8 code di priorità, diffserv, Modified Strict Queuing
Supporto VLAN	500 VLANs con bridging, tagging, modalità di routing
Alta disponibilità	Attiva/passiva, attiva/attiva con FireCluster
NAT	Statico, dinamico, 1:1, IPSec NAT Traversal, NAT basato su policy, IP virtuale
Altre funzioni di networking	Porte indipendenti, failover WAN, bilanciamento carico, modalità Transparent/Drop-in

Gestione

Piattaforma di gestione	WatchGuard System Manager v.11
Avvisi e notifiche	SNMP, v2/v3, Email, avvisi sistema di gestione
Supporto server	Logging, reporting, quarantena, WebBlocker.
Interfaccia utente Web	Supporta sistemi operativi Windows, Mac, Linux, e Solaris con i browser più comuni
CLI	Include connessione e scripting diretti

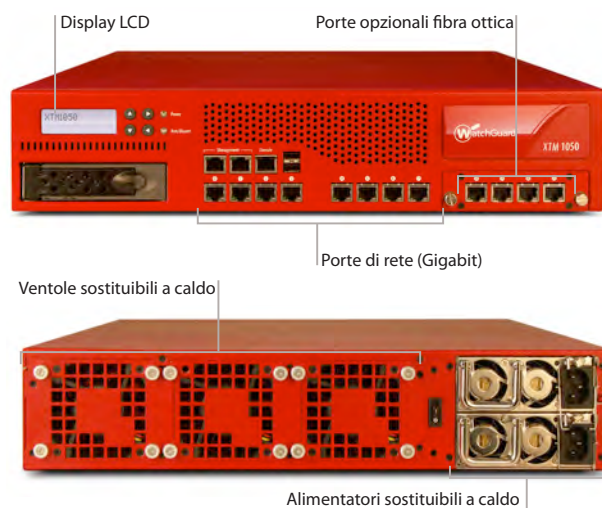
*Le velocità variano in base all'ambiente e alla configurazione

Hardware

Interfacce 10/100/1000	12
Porta seriale	1
Porta USB	1
Dimensioni del prodotto	430 mm x 510 mm x 88 mm
Dimensioni confezione di spedizione	18,4 x 54,6 x 48,2 cm
Peso confezione di spedizione	6,25 Kg
Alimentazione CA	100-240 VCA autosensing
Assorbimento corrente	Max 312 Watt (1060 BTU)
Montaggio su scaffale	Montaggio su scaffale 2U, staffe incluse (con staffe posteriori da 29')

Accessori

Conformità WEEE/RoHS	Sì
Certificazioni	ICSA, FIPS, EAL4 in corso
Certificazioni di sicurezza	NRTL/C, CB
Assistenza	LiveSecurity® Service per garanzia hardware, supporto tecnico, aggiornamenti software, avvisi di sicurezza
	• Abbonamenti rinnovabili di 1, 2 e 3 anni
	• Gold Service disponibile 24/7 con tempo di risposta di 1 ora



Acquista in bundle per ottenere tutti gli strumenti

WatchGuard Security Bundle include:

- **Appliance WatchGuard® XTM 1050**
- **spamBlocker*** con rilevamento virus
- **WebBlocker*** con controllo HTTP e HTTPS
- **Gateway AntiVirus*** per una protezione basata su firme da minacce conosciute
- **Intrusion Prevention Service*** basato su firme per una protezione in linea nei confronti di attacchi conformi agli standard di protocollo ma con contenuto sospetto
- **LiveSecurity® Service*** per garanzia hardware, aggiornamenti software gratuiti, supporto tecnico esperto e avvisi di sicurezza

È sempre un grande affare acquistare più prodotti e risparmiare!

Web: www.watchguard.it • Numero Verde: 800-911.938 • EMAIL: italy@watchguard.com

Non sono qui fornite garanzie esplicite o implicite. Tutte le specifiche sono soggette a modifica e tutti i prodotti o funzionalità futuri saranno forniti in base alla disponibilità. ©2009 WatchGuard Technologies, Inc. Tutti i diritti riservati. WatchGuard, il logo WatchGuard, Firebox, Fireware e LiveSecurity sono marchi o marchi registrati di WatchGuard Technologies, Inc. negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari. Num. parte WGC66570_090710