

## 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

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

### Prestazioni

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

### Networking

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

### Gestione

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

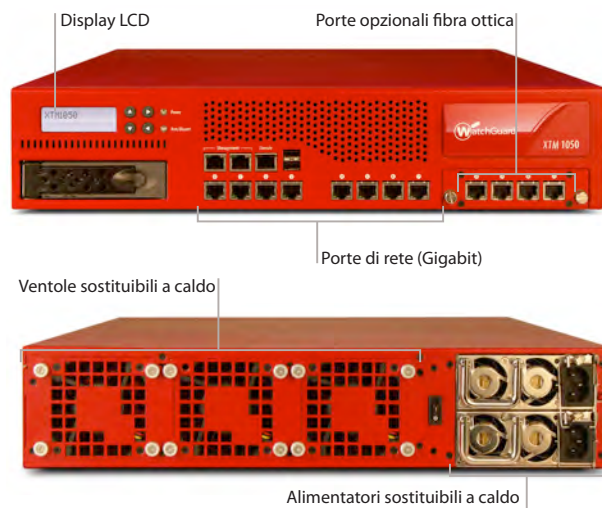
\*Le velocità variano in base all'ambiente e alla configurazione

### Hardware

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

### Accessori

<b>Conformità WEEE/RoHS</b>	Sì
<b>Certificazioni</b>	ICSA, FIPS, EAL4 in corso
<b>Certificazioni di sicurezza</b>	NRTL/C, CB
<b>Assistenza</b>	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](http://www.watchguard.it) • Numero Verde: 800-911.938 • EMAIL: [italy@watchguard.com](mailto: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