

## WatchGuard® XTM 1050

**Recomendado para sedes corporativas/centros de datos de hasta 5000 usuarios**

Los negocios que dependen de redes de alta velocidad disponibilidad continua, tradicionalmente han pagado un alto precio para mantenerlas seguras. Hasta ahora. Estamos presentando el nuevo dispositivo de seguridad de alto desempeño WatchGuard® XTM 1050. El 1050 brinda seguridad completamente extensible y de clase empresarial, a un precio accesible.

**¿Por qué comparar una solución de seguridad todo en uno?**

Una solución de seguridad todo en uno disminuye drásticamente el tiempo y los costos asociados con la administración de múltiples productos autónomos de seguridad. Su personal de TI tendrá más tiempo para enfocarse en otras áreas de la administración de la red, y su negocio ahorrará dinero en soporte y costos de hardware.

**“Un firewall XTM es un firewall UTM que toma esteroides, y añade una cantidad de nuevas características que, en productos rivales, requerirían un segundo dispositivo.”**

*TechWorld Magazine describiendo el Nuevo súper firewall XTM*



### Con WatchGuard XTM 1050, usted está:

#### SEGURO

- La inspección de contenido de la Capa 7 reconoce y bloquea amenazas que los firewalls “stateful” de paquetes no pueden detectar
- La protección de amplio rango viene de una seguridad robusta sobre HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, POP3, DNS y TCP/UDP
- Suscripciones de seguridad que impulsan la protección en áreas críticas de ataque para una completa administración unificada contra amenazas
- Incluye SSL VPN integrado para tener acceso simple a la red, en cualquier momento y lugar

#### PODEROSO

- Velocidad de datos en el firewall de 10 Gbps y 2 Gbps de velocidad de datos en VPN
- 12 veloces puertos Gigabit Ethernet, con 4 puertos opcionales gigabit de fibra
- Cualquiera de los 12 puertos puede configurarse como Interno, Externo u Opcional, para maximizar la utilización del puerto
- Administra un cluster de dos dispositivos como una única unidad lógica, con funciones de alta disponibilidad y balance de carga que casi duplican el desempeño de una sola caja

#### EFICIENTE

- La interfaz de línea de comandos (CLI) con programación vía scripts, soporta interoperabilidad y permite fácil integración con infraestructura existente para facilitar grandes implementaciones
- Monitoreo y reportes en tiempo real, que brindan una visión sin precedentes de la actividad de seguridad de la red, para que usted pueda tomar inmediatas acciones preventivas o correctivas
- Intuitiva consola de gestión centralizada para administrar todas las funciones de seguridad
- Control de accesos basado en roles (RBAC), que incluye roles predefinidos y conjuntos de privilegios, y permite a los principales administradores crear roles personalizados para un control granular
- Configuración de VPNs de sucursales con solo arrastrar y soltar. Tres clics y su oficina remota estará conectada

#### FLEXIBLE

- “Seguridad de establecimiento de llamadas para VoIP” significa que usted no necesita puentear el firewall para aprovechar los grandes ahorros de costos que puede generar la VoIP
- El enrutamiento dinámico y el modelado de tráfico maximizan la flexibilidad y la eficiencia de la red
- El enrutamiento basado en políticas le permite especificar la interfaz saliente por servicio para mejorar la administración y reducir los costos
- El balance de carga en el servidor facilita la protección de “granjas de servidores” de comercio electrónico que salen al público
- El balance de carga multi-WAN, la alta disponibilidad (activa/activa) y el WAN y VPN failover incrementan el rendimiento, la redundancia y la confiabilidad
- Múltiples opciones de VPN para tener flexibilidad en el acceso remoto

#### CAPAZ

- La seguridad multicapa y de bloqueo cruzado mantiene segura su red
- Potencia y rendimiento que permiten manejar altos volúmenes de datos
- Administración intuitiva y centralizada para darle un control eficiente de lo que necesita administrar
- Networking avanzado que garantiza que su red esté disponible y corriendo sin problemas

# XTM 1050 Especificaciones Técnicas

## Security

**Firewall** Inspección de paquetes stateful, inspección profunda de aplicaciones, Proxy Firewall

**Proxies de Aplicaciones** HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DNS, TCP, POP3

**Protección contra Amenazas** Bloquea spyware, ataques DoS/DDoS, Ataques de paquetes fragmentados y malformados y más

**VoIP** H.323, SIP, Call Setup & Session Security

**spamBlocker** Disponible con el Bundle de seguridad

**WebBlocker** Disponible con el Bundle de seguridad

**Gateway AntiVirus** Disponible con el Bundle de seguridad

**Intrusion Prevention Service** Disponible con el Bundle de seguridad

## VPN & Autenticación

**Encriptación** DES, 3DES, AES 128-, 192-, 256-bit

**IPSec** SHA-1, MD5, clave IKE precompartida, importación de certificados de terceros

**SSL** Cliente Delgado, intercambio Web

**PPTP** Servidor & Passthrough

**VPN Failover** Sí

**Single Sign-On** Autenticación transparente Active Directory

**XAUTH** Radius, LDAP, Windows Active Directory

**Autenticación de Otros Usuarios** VASCO, RES SecurID, Web-based, Local

## Desempeño

**Velocidad de datos en Firewall\*** 10 Gbps

**Velocidad de datos en VPN\*** 2 Gbps

**Sesiones Concurrentes** 2,500,000

**Nodos soportados (LAN IPs)** Ilimitados

**Túneles BOVPN** 7,000

**Túneles MUVPN (IPSec/SSL)** 15,000

## Networking

**Sistema Operativo** Fireware XTM Pro

**Asignación de Direcciones IP** Estática, DynDNS, PPPoE, DHCP (Servidor, Cliente, Relay)

**Enrutamiento** Estático, Dinámico (BGP4, OSPF, RIP v1/v2), Basado en políticas

**QoS** 8 colas de prioridad, diffserv, asignación de colas modificada estricta

**Soporte VLAN** 500 VLANs con puenteo, etiquetado, modo ruteado

**Alta Disponibilidad** Activa/Pasiva, Activa/Activa con FireCluster

**NAT** Estática, Dinámica, 1:1, IPSec NAT Traversal, NAT basada en políticas, IP Virtual

**Networking, otros** Independencia de puertos, WAN Failover, balance de carga, modo transparente/Drop-in

## Administración

**Plataforma de Administración** WatchGuard System Manager v.11.x

**Alarmas y Notificaciones** SNMP, v2/v3, correo electrónico, Sistema de Administración de Alertas

**Soporte en el Servidor** Registros, reportes, cuarentena WebBlocker, Administración

**Web UI** Soporta Windows, Mac, Linux y Solaris OS con la mayoría de los navegadores comunes

**CLI** Incluye conexión directa y script

\*Las tasas de velocidad variarán según el entorno y la configuración

## Hardware

**Interfaces 10//100/1000** 12

**Dimensiones del Producto** 16.9"x20.1"x3.5" (430mmx510mmx88mm)

**Dimensiones de la Caja** 19"x 21.75"x7.25" (18.4 x 54.6 x 48.2 cm)

**Peso de la Caja** 13.8 lbs (6.25 Kg)

**Voltaje** 100-240 VAC Autosensing

**Consumo Eléctrico** Max 312 Watt (1060 BTU)

**Rackeable** 2U montadas en rack, brackets incluidos (con rieles traseros de 29")

**Accesorios** Módulo de fibra, repuestos universales redundantes reemplazables en caliente, ventiladores reemplazables en caliente

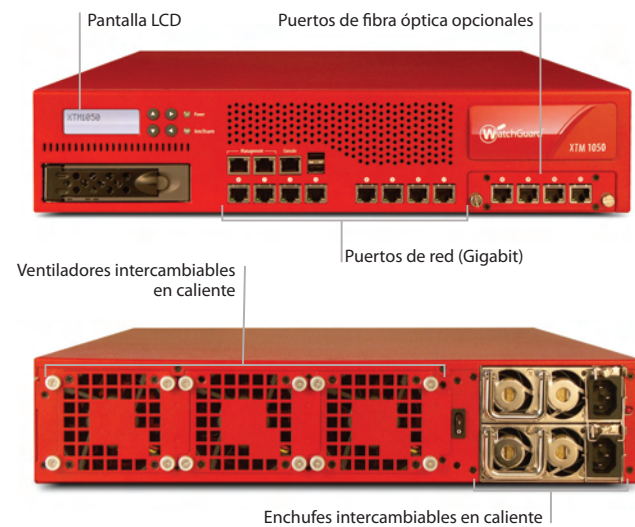
**Cumplimiento WEEE/RoHS** Sí

**Certificaciones de Seguridad** ICSA, FIPS, EAL4 in process

**Certificaciones de Protección** NRTL/C, CB

**Soporte** LiveSecurity®Service para garantía de hardware, soporte técnico, actualizaciones de software y alertas de amenazas

- Suscripciones renovables en 1, 2 y tres años
- Servicio de nivel Gold disponible para tener soporte 24/7 con 1 hora de tiempo de respuesta estimado



## ¡Compre el Bundle y Consígalo Todo!

El Bundle de seguridad WatchGuard incluye:

- **Dispositivo WatchGuard® XTM 1050**
- **spamBlocker®** con detección de brotes de virus
- **WebBlocker** con inspección de HTTP y HTTPS
- **Gateway AntiVirus** para una protección basada en firmas contra amenazas conocidas
- **Intrusion Prevention Service** para una protección en línea contra ataques que cumplen con los estándares de protocolos pero llevan contenido malicioso
- **LiveSecurity® Service\*** para tener garantía de hardware, actualizaciones gratuitas del, soporte con expertos y alertas de seguridad

¡Es un gran negocio comprar todo junto y ahorrar!

**Dirección:** 505 Fifth Avenue South, Suite 500, Seattle, WA 98104 • **Web:** www.watchguard.com • **Ventas EE.UU.:** 1.800.734.9905 • **Ventas Internacionales** +1.206.613.0895

No se brindan garantías expresas o implícitas. Todas las especificaciones están sujetas a cambios imprevistos y los servicios y características ofrecidas actuales y futuras se proveerán si, y donde, estén disponibles. ©2009 WatchGuard Technologies, Inc. Todos los derechos reservados. WatchGuard, el logo de WatchGuard, Firebox, Fireware y LiveSecurity son marcas registradas o marcas comerciales de WatchGuard Technologies, Inc. en los Estados Unidos y/o en otros países. Toda otra marca o nombre comercial es propiedad de sus respectivos dueños. Parte No. Part No. WGC66570\_031309