

WatchGuard® XTM 8 Series

Recomendado para oficinas principales/sedes corporativas de hasta 5000 usuarios

Los dispositivos WatchGuard XTM 8 Series proveen una nueva clase de seguridad, orientada al alto rendimiento. Con hasta 5 Gbps de velocidad de datos como firewall y características de seguridad que incluyen inspección completa de HTTPS y soporte para VoIP, las empresas con hasta 5000 usuarios ya no necesitan comprometer la seguridad para satisfacer las crecientes demandas de su red.

¿Por qué comprar una solución todo-en-uno?

Una solución XTM de seguridad de redes todo-en-uno integra protección completa, mientras disminuye drásticamente el tiempo y los costos asociados con la administración de múltiples productos de seguridad. Todas las capacidades de protección trabajan juntas en un enfoque holístico y amplio de la seguridad de la red. Su personal de TI tendrá más tiempo para enfocarse en otras áreas de la administración de la red, y su empresa ahorrará dinero en costos de soporte y de hardware.

“Estamos extremadamente satisfechos con WatchGuard... cambiarnos hacia un solo proveedor facilitó considerablemente el trabajo de nuestro departamento interno de TI.”

Martin Kron
Jefe de TI y Servicios Centrales
Novoferm GmbH

 Tecnología amigable
con el Medio Ambiente



Con una solución WatchGuard® XTM 8 Series, su red está:

SEGURA

- La inspección de contenido en la capa de aplicaciones reconoce y bloquea las amenazas que los firewalls de paquetes stateful no pueden detectar
- La protección de proxy de amplio rango proviene de una robusta seguridad sobre HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, POP3, DNS, TCP/UDP
- Una suite de suscripciones de seguridad impulsa la protección en áreas críticas de ataque, para una completa administración unificada contra amenazas
- Incluye SSL VPN integrado para un acceso simple a la red, en cualquier momento y lugar

RÁPIDA y EFICIENTE

- Hasta 5 Gbps de velocidad de datos como firewall y hasta 1.7 Gbps de velocidad de datos como VPN mantienen los datos en movimiento
- Aún con todas las suscripciones XTM de seguridad habilitadas, la velocidad puede alcanzar 1.2 Gbps, un valor líder de la industria
- Diez puertos Gigabit Ethernet que soportan infraestructuras de backbone de alta velocidad y conexiones gigabit WAN
- La Alta Disponibilidad Activa/Activa con balance de carga garantiza un máximo tiempo de funcionamiento de la red
- CLI manejable por scripts, que soporta interoperabilidad y permite una fácil integración en la infraestructura existente
- Monitoreo interactivo y reportes en tiempo real, sin costo adicional, que brindan una visión sin precedentes de la actividad de seguridad de la red, de modo que usted pueda tomar de inmediato acciones preventivas o correctivas
- Consola de administración intuitiva, que administra todas las funciones de seguridad
- Control de accesos basado en roles (RBAC), que permite al administrador principal crear roles personalizados para un control granular
- Configuración de VPN de sucursales con solo arrastrar y soltar: tres clics y su oficina remota está conectada

FLEXIBLE

- Call setup security para VoIP: significa que usted no necesita puentear el firewall para aprovechar los grandes ahorros de costos que puede generar la VoIP.
- WAN y VPN failover, que incrementan el rendimiento, la redundancia y la confiabilidad
- Múltiples opciones de VPN para tener flexibilidad en el acceso remoto
- Para maximizar la utilización de los puertos, cualquiera de los diez puertos puede configurarse como Interno, Externo u Opcional
- Funciones avanzadas de networking, como modo de puente transparente y multicast sobre VPN, que le permiten añadir seguridad sin necesidad de modificar la infraestructura existente.

ESCALABLE

- Actualícelo hacia un modelo superior de la línea para tener más performance y capacidad con una simple clave de licencia
- Añada poderosas suscripciones de seguridad para bloquear spam, controlar navegación web peligrosa e inapropiada, prevenir intrusiones a la red y detener en la entrada virus, spyware, troyanos y más malware

PREPARADA PARA LOS DESAFÍOS DEL MAÑANA

- No hay necesidad de comprometer la protección para tener alto rendimiento o viceversa. La seguridad en múltiples capas protege la red mientras la velocidad permanece alta
- Características avanzadas de networking que garantizan la confiabilidad y la flexibilidad para satisfacer los cambiantes requerimientos del negocio
- Conectividad remota segura, que mantiene a su fuerza de trabajo móvil en línea y productiva
- Herramientas de seguridad y reportes, incluidas sin costo adicional, que soportan el cumplimiento de normas legales y de la industria

XTM 8 Series

Velocidad y Conexiones

	XTM 810	XTM 820	XTM 830
Velocidad de Firewall *	3 Gbps	4 Gbps	5 Gbps
Velocidad de VPN *	1 Gbps	1.4 Gbps	1.7 Gbps
Velocidad agregada XTM *	850 Mbps	1 Gbps	1.2 Gbps
Interfaces 10/100/1000	10 cobre	10 cobre	10 cobre
Interfaces de entrada y salida	1 Serial 2 USB DB-9	1 Serial 2 USB DB-9	1 Serial 2 USB DB-9
Nodos soportados (LAN IPs)	Irrestricto	Irrestricto	Irrestricto
Sesiones concurrentes	500,000	750,000	1,000,000
VLANs	200	300	400
<small>Puenteo, etiquetado y modo enrutado</small>			
Base de datos de usuarios locales	4,000	5,000	6,000
Modelo actualizable	Sí	Sí	No

Túneles VPN

	XTM 810	XTM 820	XTM 830
Túneles VPN para sucursales	1,000	2,000	6,000
Túneles VPN Móviles- IPsec (incl/max)	600/2,000	700/6,000	800/8,000
VPN Móviles SSL	1,000	4,000	6,000
PPTP	50	50	50
Nodos soportados (LAN IPs)	Irrestrictos	Irrestrictos	Irrestrictos

Características de seguridad

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, paquetes fragmentados y malformados, amenazas combinadas y más
VoIP	H.323, SIP, call setup and session security
Suscripciones de seguridad	WebBlocker, spamBlocker, Gateway AntiVirus, Intrusion Prevention Service (disponible con el Security Bundle)
Nodos soportados (LAN IPs)	Irrestrictos

VPN y autenticación

Encriptación	DES, 3DES, AES 128-, 192-, 256-bit
IPsec	SHA-1, MD5, clave compartida inicial IKE, certificados de terceros
VPN failover	Sí
SSL	Cliente delgado, web exchange
PPTP	Servidor y Passthrough
Single sign-on	Autenticación transparente en Directorio Activo
XAUTH	Radius, LDAP, Windows Active Directory
Otras autenticaciones de usuario	VASCO, RSA SecurID, basada en Web, local

Administración

Plataforma de administración	WatchGuard System Manager (WSM) v11 o superior
Alarmas y notificaciones	SNMP v2/v3, Email, Management System Alert
Soporte en servidor	Registros, reportes, cuarentena, WebBlocker, administración
Web UI	Soporta Windows, Mac, Linux, and Solaris OS
Interfaz de línea de comandos	Incluye conexión directa y scripting

Standard Networking

QoS	8 colas de prioridad, DiffServ, puesta en cola estricta modificada
Asignación de direcciones IP	Estático, DynDNS, PPPoE, DHCP (servidor, cliente, relay)

Soporte y mantenimiento

LiveSecurity® Service	Garantía de hardware, soporte técnico 12/5 con 4 horas de tiempo de respuesta, actualizaciones de software, alertas de amenazas
-----------------------	---

Certificaciones

Seguridad	ICSA, FIPS, EAL4 en progreso
Protección	NRTL/C, CB
Control de sustancias peligrosas	WEEE, RoHS, REACH

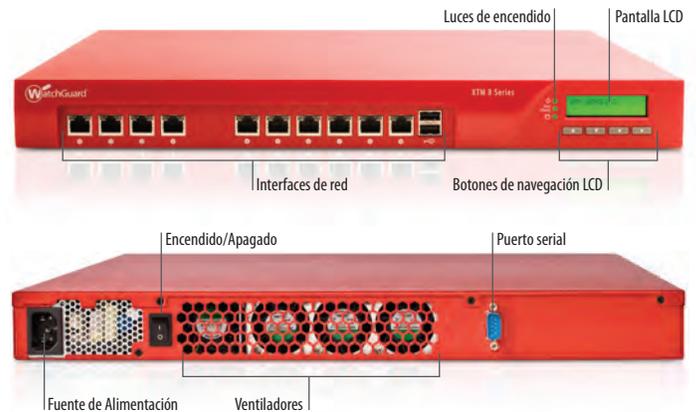
*La velocidad de datos puede variar según entorno y configuración

Viene con Fireware® XTM Pro

Cada dispositivo WatchGuard XTM 8 Series se vende con la versión Pro del sistema operativo Fireware® XTM, que brinda las características avanzadas de networking requeridas por las redes exigentes.

Fireware XTM Pro Características de networking

Ruteo	Estático Dinámico (BGP4, OSPF, RIP v1/v2) Basado en políticas
Alta Disponibilidad	Activa/pasiva, activa/activa con balance de carga
NAT	Estático, dinámico, 1:1, IPsec traversal, basado en políticas IP Virtual para balance de carga en el servidor
Otras características	Independencia de puertos, Multi-WAN failover modo transparente /drop-in balance de carga multi-WAN, balance de carga en el servidor



Dimensiones y Energía

Dimensiones del producto	1.75" x 16.9" x 16.0" (44 x 430 x 407 mm)
Dimensiones del Paquete	5.12" x 22.5" x 21.26" (130 x 566 x 540 mm)
Peso del paquete	19.5 lbs (8.8 Kg)
Voltaje	100-240 VAC Autosensing
Consumo Eléctrico	U.S. 215 Watts (max), 734 BTU (max)
Montable en Rack	Sí (1U montada en rack)

¡Compre el paquete y consígalo todo!

Obtenga todo lo que necesita para una completa administración de las amenazas, a un excelente precio, con el Security Bundle. Incluye dispositivo XTM 8 Series de su elección, WebBlocker, spamBlocker y Gateway AntiVirus/Servicios de Prevención de Intrusos, más LiveSecurity® Service con soporte y mantenimiento 24/7.

Cómo ordenar el Security Bundle

WatchGuard XTM 8 Series Security Bundle SKUs	Dispositivo con suscripción por 1 año	Dispositivo con suscripción por 2 años	Dispositivo con suscripción por 3 años
XTM 810 Security Bundle	WG810031	WG810032	WG810033
XTM 820 Security Bundle	WG820031	WG820032	WG820033
XTM 830 Security Bundle	WG830031	WG830032	WG830033

Dirección: 505 Fifth Avenue South, Suite 500, Seattle, WA 98104 • Web: www.watchguard.com • Ventas EE.UU.: 1.800.734.9905 • Ventas internacionales: + 1.206.613.08955

No se proveen aquí garantías explícitas ni implícitas. Todas las especificaciones están sujetas a cambios y los productos, características o funcionalidades que se esperen en el futuro serán provistos si y cuando estén disponibles. ©2009 WatchGuard Technologies, Inc. Todos los derechos reservados. WatchGuard, el logo de WatchGuard, Fireware y LiveSecurity son marcas comerciales o marcas registradas de WatchGuard Technologies, Inc. en los Estados Unidos y/o en otros países. Cualquier otra marca es propiedad de sus respectivos dueños. Parte No. WGCE66650_030310