

## Dispositivos de seguridad WatchGuard

Cuando las compañías necesitan soluciones comprobadas en seguridad de red se inclinan por WatchGuard. Ofrecemos a nuestros clientes confiabilidad, un excelente servicio, soporte e innovación, con una amplia variedad de productos que satisfacen las necesidades específicas de sus empresas.



### WatchGuard® XTM Series

Los dispositivos de seguridad XTM son una nueva clase de soluciones orientadas al rendimiento. La velocidad increíblemente rápida se combina con características avanzadas de red para administrar altos volúmenes de tráfico en forma segura y a un precio económico.

Herramientas flexibles de administración permiten a los administradores de TI manejar la seguridad mediante una consola centralizada intuitiva, una command line interface y una web UI. Se incluye monitoreo interactivo en tiempo real y reportes sin cargo adicional. Hay quince modelos a elección para brindar servicio a empresas de todos los tamaños, desde menos de 50 usuarios a 10.000 o más.



Dirección: 505 Fifth Avenue South, Suite 500, Seattle, WA 98104 • Página Web: [www.watchguard.com](http://www.watchguard.com) • Ventas en los EE. UU.: +(1) 800.734.9905  
Ventas internacionales: +(1) 206.613.0895

No se brindan garantías expresas ni implícitas. Todas las especificaciones están sujetas a cambios imprevistos y los productos, las características y las funciones previstas para el futuro se proveerán siempre y cuando estén disponibles. ©2010 WatchGuard Technologies, Inc. Todos los derechos reservados. WatchGuard, el logo de WatchGuard, WatchGuard Reputation Authority, Firefox, Fireware y LiveSecurity son marcas comerciales o marcas registradas de WatchGuard Technologies, Inc. en los Estados Unidos y en otros países. Toda otra marca o nombre comercial es propiedad de sus respectivos dueños. Pieza n.º WGCE66683\_100610



### WatchGuard XCS Series

Las soluciones WatchGuard XCS brindan la mejor seguridad en profundidad de la industria contra las amenazas del correo electrónico, al bloquear más del 98% del spam. Todos los modelos incluyen potentes capacidades de prevención de pérdida de datos (DLP) que inspeccionan el correo electrónico saliente para asegurarse de que los datos sensibles no se distribuyan accidentalmente, en contraposición a la dirección de la política. Una simple suscripción a Web Security amplía la protección a todo el tráfico web, lo que permite administrar la seguridad en los distintos protocolos desde un solo lugar. Hay seis modelos a elección para brindar servicio a empresas de todos los tamaños, desde 250 usuarios o menos hasta grandes compañías.

Especialmente destinado a organizaciones más grandes y proveedores de servicio administrado o alojado, el WatchGuard Quarantine Management Server (QSM) se puede combinar fácilmente con un dispositivo XCS como punto de descarga dedicado para el correo electrónico no deseado. QMS admite hasta 180.000 usuarios.

### WatchGuard® SSL

Los dispositivos WatchGuard® SSL son soluciones de acceso remoto seguras, económicas y fáciles de usar, que ofrecen conectividad de cliente o sin cliente confiable con la información y los recursos de la empresa. Los usuarios pueden seguir trabajando desde cualquier lugar, en todo momento. Para pequeñas y medianas empresas de hasta 500+ usuarios remotos simultáneos.

## Historia de WatchGuard® XTM

Desde 1996, WatchGuard Technologies ha provisto más de medio millón de dispositivos de seguridad de red a cientos de miles de clientes en todo el mundo. Nos enorgullece la confiabilidad de nuestros productos y el rendimiento de la inversión que estos ofrecen a nuestros clientes. Nuestras soluciones de seguridad WatchGuard XTM 2, 5, 8 y 10 Series brindan seguridad orientada al rendimiento a un precio económico para empresas de todos los tamaños. Sus potentes capacidades de seguridad unifican la administración de amenazas en los diferentes protocolos. Las características avanzadas de red incluyen alta disponibilidad activa/activa con clustering, soporte VLAN, enrutamiento dinámico y balance de carga en el servidor multi-WAN para tráfico elevado. Para la administración flexible y el control granular, los administradores de TI disponen de una consola centralizada intuitiva, una command line interface y una web UI, con monitoreo en tiempo real y valiosos informes sin costo adicional. Estas soluciones todo en uno brindan protección de red de grado empresarial, en una solución extensible a un costo razonable.



### Refuerce la protección en áreas críticas de ataque

Los firewalls WatchGuard están diseñados con una robusta tecnología de inspección de contenido de "capa 7", radicalmente más segura que los filtros de paquetes stateful. Las suscripciones de seguridad integradas brindan más capas de protección, sin necesidad de comprar hardware adicional. Las suscripciones incluyen lo siguiente:

- **Control de aplicaciones** para que los usuarios se mantengan concentrados en las tareas importantes.
- **Protección basada en la reputación** para una navegación más rápida y más segura.
- **spamBlocker** con Virus Outbreak Detection.
- **WebBlocker** para filtrado de URL sobre HTTP y HTTPS.
- **Gateway AntiVirus** con antispyware
- **Intrusion Prevention Service** con protección integral contra ataques en todos los puertos y protocolos

### Fácil de actualizar

A medida que crecen las necesidades de su empresa, es fácil proteger su inversión en seguridad. Incorpore nuevas capacidades para aumentar la protección o actualice su modelo a uno superior de la línea para obtener mayor rendimiento o capacidad con una simple clave de licencia descargable.

### Adquiera el paquete ahora mismo.

La forma más fácil y conveniente de tener una protección total de la red es con el WatchGuard Security Bundle. De extraordinario valor, el Bundle incluye lo siguiente:

- Dispositivo WatchGuard XTM a elección.
- Conjunto completo de suscripciones de seguridad
- LiveSecurity Service para soporte y mantenimiento.

Se ofrecen paquetes de suscripciones de uno, dos y tres años.

### Guía y soporte de expertos

LiveSecurity Service de WatchGuard provee soporte técnico con un tiempo de respuesta estimado de cuatro horas y una garantía de hardware que cubre reemplazo de hardware por adelantado. Incluye actualizaciones gratuitas de software para que el código siempre esté actualizado. Se envían alertas de amenazas concisas con instrucciones claras sobre cómo reducir o eliminar nuevas amenazas, así como enlaces directos a los parches del fabricante para ahorrar tiempo. Las innovadoras herramientas educativas sobre seguridad incluyen videos y podcasts. Ningún otro proveedor de seguridad hace tanto para educar a sus clientes en el rol del administrador de red con conocimiento de la seguridad.



# WatchGuard® XTM Información de productos

	XTM 2 Series*			XTM 5 Series				XTM 8 Series			XTM 10
	XTM 21	XTM 22	XTM 23	XTM 505	XTM 510	XTM 520	XTM 530	XTM 810	XTM 820	XTM 830	XTM 1050
<b>Velocidad y conexiones</b>											
Velocidad de Firewall**	110 Mbps	150 Mbps	195 Mbps	850 Mbps	1.4 Gbps	1.9 Gbps	2.3 Gbps	3 Gbps	4 Gbps	5 Gbps	10 Gbps
Velocidad de VPN**	35 Mbps	55 Mbps	55 Mbps	210 Mbps	350 Mbps	550 Mbps	750 Mbps	1 Gbps	1.4 Gbps	1.7 Gbps	2 Gbps
Velocidad agregada XTM**	18 Mbps	30 Mbps	40 Mbps	275 Mbps	400 Mbps	600 Mbps	800 Mbps	1 Gbps	1.3 Gbps	1.6 Gbps	2.0 Gbps
Interfaces 10/100	3	3	3	1	1	1	1	-	-	-	-
Interfaces 10/100/1000	3	3	3	6	6	6	6	10	10	10†	12 (opcional, 4 fibra)
Interfaces de entrada y salida	2 USB	2 USB	2 USB	1 Serial/ 2 USB	1 Serial/ 2 USB	1 Serial/ 2 USB	1 Serial/ 2 USB	1 Serial/ 2 USB	1 Serial/ 2 USB	1 Serial/ 2 USB	1 Serial/ 2 USB
Nodos admitidos (LAN IPS)	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado
Conexiones simultáneas (bidireccionales)	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	100.000	350.000	500.000	750.000	1.000.000	2.500.000
Soporte VLAN (incl. máx.)	20/50***	20/50***	50/50	75	75	75	75	200	300	400	500
Límite de base de datos de usuarios locales	100	200	200	500	500	1000	2500	4000	5000	6000	10.000
<b>Túneles VPN (incl. máx.)</b>											
VPN para sucursales	5/5	20/20	50/50	65/65	75/75	200/200	600/600	1000/1000	2000/2000	6000/6000	7000/7000
Móvil VPN IPSec	1/11	5/25	5/55	5/75	25/100	50/300	400/1000	600/2000	700/6000	800/8000	15.000/15.000
Mobile VPN SSL	1/11***	1/25***	55/55	1/65***	1/75***	1/300***	1/600***	1000/1000	4000/4000	6000/6000	15.000/15.000
<b>Seguridad inalámbrica</b>											
LAN inalámbrica*	802.11a/b/g/n	802.11a/b/g/n	802.11a/b/g/n	-	-	-	-	-	-	-	-
WAN inalámbrica	Disponible con la compra e implementación del accesorio de bridge inalámbrico WatchGuard® 3G Extend / Admite más de 50 tarjetas módem para celular y opciones de planes de ISP / El modelo USB incluye certificación CE			-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Sistema operativo avanzado</b>											
Fireware® XTM Pro	Opcional	Opcional	Incluido	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
<b>Características de la red</b>											
Estándar	NAT: estático, dinámico, 1:1, IPSec transversal, PAT basado en políticas / Modelación de tráfico de QoS: 8 colas de prioridad, DiffServ, cola modificada / Asignación de dirección IP: estático, DynDNS, PPPoE, DHCP (servidor, cliente, relé) / Independencia de puertos / Soporte VLAN / Failover de VPN / Failover de WAN†† / Failover Multi-WAN †† / Modo transparente/drop-in										
Sistema operativo avanzado	Enrutamiento dinámico (BGP, OSPF, RIPv1, v2) / Enrutamiento basado en políticas / Failover Multi-WAN/ Balance de carga Multi-WAN			Alta disponibilidad (activo/pasivo y activo/activo para clustering) / Enrutamiento dinámico (BGP, OSPF, RIPv1,v2) / Enrutamiento basado en políticas / Distribución de carga multi-WAN / Balance de carga multi-WAN / IP virtual para balance de carga en el servidor							
<b>Soporte y mantenimiento</b>											
LiveSecurity® Service	Los dispositivos XTM 2 Series ofrecen suscripciones iniciales a LiveSecurity de 90 días, uno, dos y tres años.			Los dispositivos XTM 5, 8 y 10 Series ofrecen suscripciones iniciales a LiveSecurity de uno, dos y tres años. Los servicios LiveSecurity de nivel Plus, Gold y Platinum están disponibles como compra de actualización.							

## Independientemente del dispositivo XTM que elija, disfrutará de lo siguiente:

### Características de seguridad

- Firewall de paquetes stateful, inspección profunda de aplicaciones, servidores proxy de aplicación: HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DNS, TCP, POP3
- Bloquea spyware, ataques DoS, paquetes fragmentados y malformados, amenazas combinadas y más.
- Detección de anomalías de protocolo, análisis de comportamiento, coincidencia de patrones.
- Lista de fuentes bloqueadas estática y dinámica.
- Reglas basadas en el tiempo.
- Mensajería instantánea. P2P y aceptación/negación de Skype
- VoIP: H.323 y SIP, configuración de llamada y seguridad de sesión

### Suscripciones de seguridad

Se encuentran disponibles suscripciones de uno, dos y tres años.

- spamBlocker
- Control de aplicaciones
- Protección basada en reputación
- WebBlocker
- Gateway AntiVirus
- Intrusion Prevention Service

Compre un paquete XTM y obtenga todas las suscripciones, además de un contrato de soporte y mantenimiento para los dispositivos, a un precio excepcional.

### Software de administración

Todos los dispositivos WatchGuard XTM se pueden administrar con lo siguiente, a elección del administrador de TI:

- Command line interface con conexiones directas y scripts,
- Web UI para acceder a herramientas de administración desde cualquier lugar y
- WatchGuard System Manager (WSM): una consola centralizada intuitiva que ofrece monitoreo interactivo en tiempo real y generación de registros para ver de inmediato el estado del sistema en toda la red. Incluye la creación de VPN con sólo arrastrar y soltar y valiosos informes históricos.

### Autenticación de usuario

- Active Directory Authentication transparente (single sign-on)
- XAUTH para Radius, LDAP, Secure LDAP, Windows Active Directory
- RSA SecurID y VASCO
- Basada en Web, local
- 802.1X para dispositivos XTM 2 Series inalámbricos
- Microsoft Terminal Services y Citrix

### Generación de registros e informes

- Agregación de registros de dispositivos múltiples
- Reportes en HTML y PDF
- Base de datos de registros SQL
- Canal de registros cifrado
- SNMP v2 y v3
- Syslog
- Generación de registros e informes con estado de actividad del servidor
- Portal de informes configurables basados en la Web

\*Todos los dispositivos XTM 2 Series se encuentran disponibles en versiones inalámbricas según los números de modelo XTM 21-W, 22-W y 23-W. \*\*Las tasas de velocidad varían según el ambiente y la configuración. Comuníquese con un revendedor de WatchGuard o llame directamente a WatchGuard al +(1) 800.734.9905 para obtener ayuda para determinar el modelo adecuado para su red. \*\*\*Cantidad máxima disponible con la actualización al sistema operativo avanzado Fireware XTM Pro. †Los dispositivos XTM 830 incluyen interfaces 10/100/1000 con 6 puertos de cobre y 4 de fibra según el número de modelo WatchGuard XTM 830-F. †Requiere actualización de Fireware Pro en dispositivos XTM 21, 21-W, 22 y 22-W.