

Firebox® X Peak™ e-Series

Recomendado para oficinas principales/sedes corporativas de hasta 1000 usuarios

La solución Firebox® X Peak™ de Extensible Threat Management (XTM) es la de mayor desempeño de la familia Firebox X, con velocidad de datos multi-gigabit y ocho puertos Gigabit Ethernet. Combina una fuerte seguridad, eficientes herramientas de administración y características avanzadas de networking para proveer la confiabilidad y la protección contra amenazas requeridas por la red de su mediana empresa.

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

Una solución XTM de seguridad de redes todo-en-uno integra protección completa, al mismo tiempo que disminuye drásticamente el tiempo y los costos asociados con la administración de múltiples productos de seguridad. Todas las capacidades de seguridad 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.

Firebox X Peak
 "... nos permitió reducir
**los costos de hardware
 en más del 50%"**

Steve Guest,
 Gerente Operativo
 M2R



Con un WatchGuard® Firebox® X Peak™ su red es:

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
- Las suscripciones de seguridad impulsan 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

BIEN CONECTADA

- 2.0+ Gbps → de velocidad de datos en todos los modelos Peak y hasta 600 Mbps de velocidad de datos en VPN mantienen los datos en movimiento
- Ocho puertos Gigabit Ethernet soportan infraestructuras de backbone en LANs y conexiones gigabit WAN
- Los puertos de fibra opcionales permiten redes basadas en fibra para sustentar un alto rendimiento
- La Alta Disponibilidad Activa/Activa con balance de carga garantiza un máximo tiempo de funcionamiento de la red

FLEXIBLE

- Call setup security para VoIP: significa que usted no necesita conexión alrededor del 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
- 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

EFICIENTE

- CLI manejable por scripts, que soporta interoperabilidad y permite una fácil integración en la infraestructura existente para una conexión rápida y directa
- 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

CAPAZ

- Seguridad entrelazada multicapa que protege la red
- Alto rendimiento, combinado con características avanzadas de networking para garantizar la confiabilidad
- Conectividad remota segura, que mantiene productiva a su fuerza de trabajo móvil
- Administración centralizada intuitiva, que le da el control necesario para administrar eficientemente
- Herramientas de seguridad y reportes que soportan el cumplimiento de normas legales y de la industria

Firebox® X Peak™

Velocidad y Conexiones

	X5500e WG55500	X6500e WG56500	X8500e** WG58500
Velocidad de Firewall***	2.0+ Gbps	2.3 Gbps	2.3 Gbps
Velocidad de VPN**	400 Mbps	600 Mbps	600 Mbps
Interfaces 10/100/1000	8	8	8
Puerto serial	1	1	1
Nodos soportados (LAN IPs)	Irrestringido	Irrestringido	Irrestringido
Sesiones concurrentes	500,000	750,000	1,000,000
Soporte VLAN	200	200	400
Zonas de seguridad	8	8	8
Límite DB de aut. de usuario local	5,000	6,000	8,000
Modelo actualizable	Si	Si	No

Túneles VPN (incl/max)

	X5500e WG55500	X6500e WG56500	X8500e** WG58500
VPN para sucursales	750	750	750
VPN Móviles IPSec	600	600	600
VPN Móviles SSL	1,000	4,000	6,000

Características de seguridad

Firewall	Inspección de paquetes stateful, inspección profunda de aplicaciones, proxies de aplicaciones
Proxies de aplicaciones	HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DNS, TCP, POP3
Protección contra amenazas	Bloquea spyware, ataques DoS, paquetes fragmentados y malformados, y más
VoIP	H.323, SIP, call setup y seguridad en sesión
Suscripciones de seguridad	WebBlocker, spamBlocker, Gateway AntiVirus/Intrusion Prevention Service

VPN y autenticación

Encriptación	DES, 3DES, AES 128-, 192-, 256-bit
IPSec	SHA-1, clave compartida inicial IKE, certificados de terceros
VPN failover	Si
SSL	Ciente delgado, web exchange
PPTP	Servidor y Passthrough
Single sign-on	Autenticación transparente en Directorios Activos
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
Alarmas y notificaciones	SNMP v2/v3, Email, Management System Alert
Soporte en servidor	Registros, reportes, cuarentena, WebBlocker, administración
Web UI	Soporta Windows, Mac, Linux y Solaris OS con la mayoría de los navegadores comunes
Interfaz de línea de comandos	Incluye conexión directa y scripting

Networking estándar

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, actualizaciones de software, soporte técnico, alertas Suscripciones renovables en 1, 2 ó 3 años Nivel de servicio Gold 24/7 disponible con tiempo de respuesta de una hora
-----------------------	--

* Las especificaciones enumeradas son para dispositivos que corran Fireware XTM (v11). Todas las especificaciones están sujetas a cambios.

** Firebox X8500e también está disponible con cuatro interfaces de cobre y cuatro de fibra en el modelo número X8500e-F (WG58510)

*** La velocidad de datos puede variar según entorno y configuración

Incluye Fireware® XTM Pro

Cada dispositivo Firebox X Peak 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, modo transparente /drop-in, multi-WAN failover Balance de carga en el servidor, balance de carga multi-WAN

¡Compre el Bundle y consígalo todo!

Obtenga todo lo que necesita para una completa administración de las amenazas, a un excelente precio, con el UTM Bundle. Incluye dispositivo Firebox X Peak de su elección, WebBlocker, spamBlocker y Gateway AntiVirus/Intrusion Prevention Service, más LiveSecurity® Service para tener soporte y mantenimiento 24/7.



Dimensiones y Energía

Dimensiones del producto	1.75" x 16.75" x 14.25" (4.5 x 42.6 x 36.2 cm)
Dimensiones del Paquete	7.25" x 21.75" x 19" (18.4 x 54.6 x 48.3 cm)
Peso del paquete	13.8 lbs (6.25 Kg)
Voltaje	100-240 VAC Autosensing
Consumo Eléctrico	U.S. 80 Watts (1146 Cal/min or 273 BTU/hr)
Montable en Rack	Si

DIRECCIÓN: 505 Fifth Avenue South, Suite 500, Seattle, WA 98104 • Web: www.watchguard.com • VENTAS E.E.U.U.: 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, LiveSecurity y Core 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. WGCE66358_041709