

T10, T30, T50 de FIREBOX

Disponible en versiones cableadas e inalámbricas.
Rendimiento del firewall de hasta 1,2 Gbps, 7 puertos de 1 Gb,
50 VPN para sucursales, 50 VPN móviles.



GRAN SEGURIDAD PARA NEGOCIOS PEQUEÑOS

Perfectos como una solución independiente para una oficina pequeña o el hogar, los dispositivos T10, T30 y dispositivos T50 de Firebox® también son ideales para organizaciones más grandes que deseen extender la protección completa de Unified Threat Management (gestión unificada de amenazas, UTM) que es fácil de usar para los trabajadores remotos o sitios pequeños. Con más funcionalidades que cualquier otro firewall UTM del mercado, estos dispositivos son centrales de seguridad pequeñas y rentables que brindan casi todas las funcionalidades de los mejores dispositivos UTM de WatchGuard e incluyen todas las capacidades de seguridad, como protección ransomware y prevención de pérdida de datos.

“ Al estandarizar la seguridad de red en WatchGuard, pudimos disminuir el tiempo de instalación promedio más de un 75 %; ahora con promedio entre 15 a 20 minutos por sitio. Simplemente conecte el dispositivo, él establece una conexión y extrae el archivo de configuración. Así, estamos listos para funcionar correctamente y libres para enfocarnos en probar el procesamiento de la tarjeta de crédito y el acceso a sitios web aprobados.

~ Dustin McCreight, Responsable de Productos, Red y Servicios de Seguridad, NCR Corporation

PROTECCIÓN TOTAL DE LA RED

Los negocios pequeños y ubicaciones remotas siempre han sido blancos fáciles para los atacantes. Los dispositivos de escritorio T10, T30 y T50 Firebox de WatchGuard brindan seguridad de red a un nivel empresarial para aquellas oficinas/sucursales y entornos de comercios minoristas, lo que coinciden con la realidad del estilo de trabajo de la actualidad. Nuestra arquitectura de productos única les permite a los negocios más pequeños aprovechar los servicios de seguridad de primer nivel, desde el filtrado de URL y la prevención de intrusiones hasta el control de aplicaciones y la prevención de pérdida de datos sin el costo ni la complejidad de administrar múltiples soluciones centralizadas.

IMPLEMENTACIÓN RÁPIDA Y SIMPLE

La tecnología RapidDeploy basada en la nube, una herramienta de configuración e implementación estándar de los dispositivos Firebox de WatchGuard, le permite al personal de TI crear y almacenar datos de configuración en la nube (pública o privada) y recibir un nuevo dispositivo directamente en su destino. Una vez que el dispositivo llega, puede conectarse a la nube para que las opciones de configuración se descarguen de manera segura, lo que permite ahorrar tiempo de viaje al personal y dinero. Esta tecnología es particularmente favorable para las grandes empresas distribuidas donde la gestión eficiente de varios equipos en distintas ubicaciones y puntos geográficos resulta particularmente crítica.

FÁCIL DE ADMINISTRAR Y DE COMPRENDER

Los dispositivos de la serie T de Firebox no solo son fáciles de configurar e implementar, sino que también están diseñados con un énfasis en la gestión centralizada, lo que hace que la continua gestión de redes y políticas sea simple y directa. WatchGuard Dimension, incluido con la compra, brinda un conjunto de herramientas de generación de informes y visibilidad de grandes datos que identifica y extrae tendencias, problemas y amenazas de seguridad de red clave al instante, para que pueda tomar acciones preventivas o correctivas de inmediato. La seguridad es compleja, pero su ejecución no tiene por qué serlo.

FUNCIONALIDADES Y BENEFICIOS

- Las versiones inalámbricas de T10, T30 y T50 utilizan tecnología 802.11a/b/g/n/ac para obtener una conexión inalámbrica a la red mucho más sensible y un alcance expandido para la banda de 2,4 GHz o de 5 GHz menos ocupada.
- Todas las capacidades de informe y registro se incluyen con la compra, con más de 100 cuadros de mando e informes que incluyen la Ley de Portabilidad y Responsabilidad del Seguro Médico (HIPAA) y las normas de la Industria de Tarjetas de Pago (PCI).
- Hasta 7 puertos Gigabit Ethernet admiten infraestructuras principales de LAN de alta velocidad y conexiones WAN de gigabits.
- Incluye VPN IPSec y SSL para brindar flexibilidad en accesos remotos con respaldo de equipos Apple iOS, como iPhone, iPad y iPad touch.
- Los modelos T30 y T50 incluyen un puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE) para proporcionar energía a un dispositivo periférico, como el punto de acceso Wifi seguro de WatchGuard, lo que les permite a los administradores expandir el alcance de sus redes sin tener que brindar alimentación CA costosa a los equipos remotos.

Firebox Serie T	T10/10-W	T30/30-W	T50/50-W
CAPACIDAD DE PROCESO			
Capacidad de proceso del firewall	400 Mbps	620 Mbps	1,2 Gbps
Capacidad de proceso de VPN	100 Mbps	150 Mbps	270 Mbps
Capacidad de proceso de AV	120 Mbps	180 Mbps	235 Mbps
Capacidad de proceso de IPS	160 Mbps	240 Mbps	410 Mbps
Capacidad de proceso de UTM	90 Mbps	135 Mbps	165 Mbps
Interfaces 10/100/1000	3 puertos de cobre*	5 puertos de cobre	7 puertos de cobre
Interfaces de E/S	1 SRL/1 USB	1 SRL/2 USB	1 SRL/2 USB
Alimentación a través de Ethernet (PoE)	N/D	1 puerto	1 puerto
Conexiones concurrentes	50.000	200.000	300.000
Nuevas conexiones por segundo	2.300	3.400	4.600
Inalámbrico	802.11n/a/b/g	802.11n/a/b/g/ac	802.11n/a/b/g/ac
VLAN	10	50	75
Límite de usuarios autenticados	200	500	500
TÚNELES DE VPN			
VPN de la sucursal	5	40	50
IPSec de VPN móvil y SSL/L2TP	5	25	50

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

Firewall	Inspección del paquete con control de estado, inspección profunda del paquete, firewall del servidor proxy
Servidores proxy de la aplicación	HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DNS, TCP, POP3
Protección contra amenazas	Ataques DoS, paquetes fragmentados, amenazas mixtas y más
VoIP	H.323, SIP, establecimiento de la llamada y seguridad de la sesión
Opciones de filtrado	Búsqueda segura en exploradores, YouTube para escuelas, Google for Business
Suscripciones de seguridad	Control de aplicaciones, IPS, WebBlocker, prevención de pérdida de datos, spamBlocker, Reputation Enabled Defense, bloqueador de APT, Gateway AntiVirus, Network Discovery, Mobile Security, Threat Detection and Response

VPN Y AUTENTICACIÓN

Cifrado	DES, 3DES, AES 128, 192 y 256 bits
IPSec	SHA-2, clave previamente compartida IKE, certificación de terceros
Inicio de sesión único	Compatible con sistemas operativos móviles Windows, Mac OS X, RADIO
Autenticación	RADIO, LDAP, directorio activo de Windows, VASCO, RSA SecurID, base de datos interna, Duo, SMS Passcode

ADMINISTRACIÓN

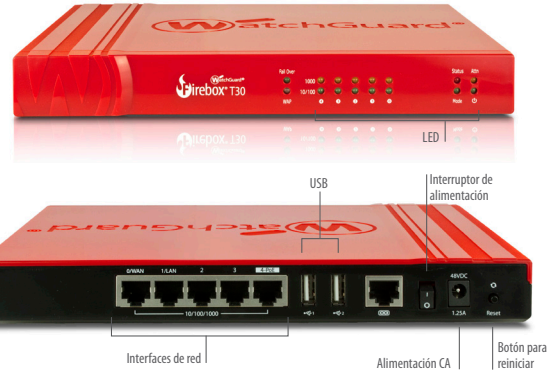
Inicio de sesión y notificaciones	WatchGuard, Syslog, SNMP versión 2/versión 3
Interfaces de usuario	Consola centralizada (WSM), UI web, CLI para secuencia de comandos
Generación de informes	WatchGuard Dimension incluye 100 informes predefinidos, resúmenes ejecutivos y herramientas de visibilidad

CERTIFICACIONES

Seguridad	ICSA Firewall, ICSA IPSec VPN
Seguridad	NRTL/C, CB
Red	IPv6 Ready Gold (enrutamiento)
Control de sustancias peligrosas	WEEE, RoHS, REACH

RED

Enrutamiento**	Dinámico (BGP4, OSPF, RIP versión 1/versión 2), VPN basado en políticas
Alta disponibilidad	Activo/pasivo se encuentra disponible en los modelos T30 y T50
QoS	8 colas de prioridad, Diffserv, puesta en cola estricta modificada
Asignación de dirección IP	Estática, DHCP (servidor, cliente, relé), PPPoE y DynDNS
NAT	Estático, dinámico, 1:1, IPSec transversal, basado en las políticas, IP virtual para el equilibrio de cargas del servidor**
Agregado de enlaces**	802.3ad dinámico, estático, activo/de respaldo
Otras características	Enrutamiento estático, independencia de puertos, modo transparente/de sustitución/conmutación por error y equilibrio de cargas de Multi-WAN**, equilibrio de cargas del servidor**



ESPECIFICACIONES FÍSICAS Y DE POTENCIA

Dimensiones del producto	
T10/10-W	19 x 15,2 x 3,2 cm
T30/T30-W - T50/T50-W	23,7 x 17,3 x 3,6 cm
Dimensiones de envío	
T10/10-W	32 x 18,4 x 5 cm
T30/T30-W - T50/T50-W	26,7 x 22 x 10,2 cm
Peso de envío	
T10/T10-W	1,4 kg
T30/T30-W - T50/T50-W	4,4 kg
Alimentación CA	Detección automática de 100 a 240 V CA
Consumo de energía	VENTAS EN 15 vatios (51 BTU/h) (máx.)
Montable en rack	No

ENTORNO	FUNCIONAMIENTO	ALMACENAMIENTO
Temperatura	Entre 32 °F y 104 °F Entre 0 °C y 40 °C	Entre -40 °F y 158 °F Entre -40 °C y 70 °C
Humedad relativa	Entre 10 % y 85 % sin condensación	Entre 10 % y 95 % sin condensación
Altitud	Entre 0 y 9.843 pies a 95 °F (3.000 m a 35 °C)	Entre 0 y 15.000 pies a 95 °F (4.570 m a 35 °C)
Tiempo medio entre fallas (MTBF)	129.955 horas a 104 °F (40 °C)	129.955 horas a 104 °F (40 °C)

ALTA SEGURIDAD EN TODOS LOS NIVELES

Con una arquitectura única para ser los productos de seguridad de red más efectivos, más rápidos y más inteligentes del mercado, las soluciones de WatchGuard brindan defensas profundas contra el malware avanzado, el ransomware, los botnets, troyanos, virus, sitios web (drive-by downloads), pérdida de datos, suplantación de identidad (phishing) y mucho más.

ASISTENCIA Y GUÍA DE EXPERTOS

Se incluye una suscripción inicial a Soporte con todos los dispositivos Firebox T10, T30 y T50. El Soporte Estándar que se incluye en el Basic Security Suite brinda garantía de hardware con reposición avanzada de hardware, actualizaciones de software y soporte técnico las 24 horas del día, los 7 días de la semana. La actualización hacia el nivel de soporte Gold que se incluye en el Total Security Suite de WatchGuard brinda todos los beneficios del Soporte Estándar, pero eleva los tiempos de respuesta.

Para conocer más detalles, comuníquese con su revendedor autorizado de WatchGuard o visite el sitio web www.watchguard.com.

MÚLTIPLES OPCIONES DE COMPRA

La flexibilidad de la plataforma integrada de WatchGuard hace que sea más simple contar con los componentes de seguridad exactos que requiere su red empresarial. Sea que elija comenzar con los fundamentos básicos de seguridad o implementar un arsenal integral de defensas de red, contamos con paquetes de servicios de seguridad que se adaptan a sus requisitos.

Las tasas de la capacidad de proceso se determinan con flujos múltiples a través de diversos puertos y varían según el entorno y la configuración. Comuníquese con su revendedor de WatchGuard o llame directamente a WatchGuard (1-800-734-9905) para obtener ayuda y elegir el modelo adecuado para su red.

*Firebox T10-D (DSL) está disponible en Europa y Australia. Es compatible con ADSL2+VDSL2/ADSL en puerto WAN con módem integrado.

**No disponible en Firebox T10, T10-W, T10-D