

# Firebox T15

Disponible con módulo inalámbrico integrado opcional  
Rendimiento de firewall de hasta 400 Mbps, 3 puertos de 1 Gb, 5 VPN de sucursales  
50 VPN para sucursales, 50 VPN móviles.



## SEGURIDAD DE NIVEL EMPRESARIAL PARA OFICINAS PEQUEÑAS Y EN EL HOGAR

Diseñada para proteger a usuarios empresariales donde se conecten, ya sea en oficinas pequeñas o en el hogar, Firebox® T15 permite a las compañías extender la potente seguridad de red al personal remoto. Con más funcionalidades que cualquier otro firewall de Gestión Unificada de Amenazas (UTM) del mercado, Firebox T15 es una central de seguridad costo efectiva que brinda seguridad empresarial en un pequeño paquete.

“ 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 T15 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.

### BRINDE PROTECCIÓN DONDE SE CONECTE

Estilos de trabajo remotos requieren que las organizaciones reconsideren cómo aseguran a los empleados mientras están en el entorno de sus hogares, oficinas complementarias o compartidas. Firebox T15 brinda Protección de Gestión Unificada de Amenazas (UTM) completa al trabajador remoto sin necesidad de requerir el redireccionamiento del tráfico a través de la red corporativa.

## FUNCIONALIDADES Y BENEFICIOS

- Las versiones inalámbricas de T15 usan 802.11b/g/n que opera en una banda de 5 GHz para un alto rendimiento y una confiabilidad superior.
- 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 3 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.

## Firebox Serie T

T15/15-W

### CAPACIDAD DE PROCESO

Firewall	400 Mbps
Firewall (IMIX)	120 Mbps
VPN (UDP 1518)	150 Mbps
VPN (IMIX)	46 Mbps
Antivirus	120 Mbps
IPS (análisis rápido/completo)	160 Mbps / 80 Mbps
UTM (análisis rápido/completo)	90 Mbps / 52 Mbps

### CAPACIDAD

Interfaces 10/100/1000	3
POE	N/A
Interfaces de E/S	1 SRL/1 USB 2,0
Conexiones concurrentes	100.000
Conexiones concurrentes (proxy)	95.000
Nuevas conexiones por segundo	2.400
VLAN	10
Licencias del Administrador de Sistema de	0
WatchGuard (WSM) (incl.)	0
Sensores de Host de TDR incluidos	5
Límite de usuarios autenticados	200

### TÚNELES VPN

Branch Office VPN	5
Mobile VPN	5

### 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

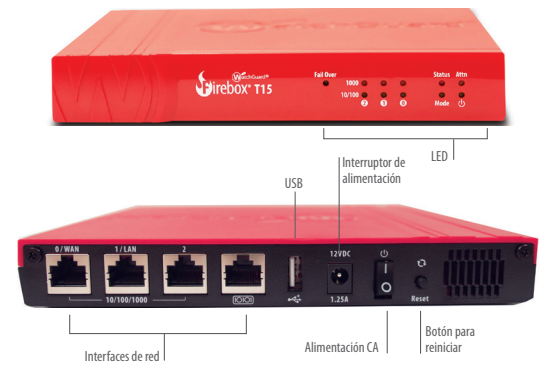
Inicio de sesión y notificaciones	WatchGuard, Syslog, SNMP versión 2/versión 3
Interfaces de usuario	Consola centralizada (WSM), UI web, CLI para secuencia de comandos
Generación de informes	WatchGuard Dimension incluye 100 informes predefinidos, resúmenes ejecutivos y herramientas de visibilidad

### CERTIFICACIONES

Proveedores de la nube	AWS (estático/dinámico), Azure (estático/dinámico)
Seguridad	Pendiente: CC EAL4+, FIPS 140-2
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
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	802.11b/g/n dinámico, estático, activo/de respaldo



### PHYSICAL AND POWER SPECIFICATIONS

Dimensiones del producto	7.5" x 6.0" x 1.25" (19 x 15.2 x 3.2 cm)	
Dimensiones de envío	12.5" x 7.25" x 2" (32 x 18.4 x 5 cm)	
Peso de envío	3.1 lbs (1.4 Kg)	
Alimentación CA	Detección automática de 100 a 240 V CA	
Consumo de energía	VENTAS EN 15 vatios (51 BTU/h) (máx.)	
ENVIRONMENT	OPERATING	STORAGE
Temperatura	32° F to 104° F 0° C to 40° C	-40° F to 158° F -40° C to 70° C
Humedad relativa	Entre 10% to 85% sin condensación	Entre 10% y 85% sin condensación
Altitud	Entre 0 y 9,843 pies a 95° F (3,000 m at 35° C)	Entre 0 y 15,000 pies a 95° F (4,570 m at 35° C)
Tiempo medio entre fallas (MTBF)	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. Los paquetes Total Security Suite y Basic Security Suite están disponibles en todas las soluciones de Firebox.

Product	TOTAL SECURITY SUITE	Basic Security Suite
Intrusion Prevention Service (IPS)	✓	✓
App Control	✓	✓
WebBlocker	✓	✓
spamBlocker	✓	✓
Gateway AntiVirus	✓	✓
Reputation Enabled Defense (RED)	✓	✓
Network Discovery	✓	✓
APT Blocker	✓	
Data Loss Protection (DLP)	✓	
Dimension Command	✓	
Threat Detection & Response	✓	
Support	Gold (24x7)	Standard (24x7)

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.