

Firebox M295

Admite 100 túneles BOVPN de sitio a sitio, 4 puertos de 2,5 Gb + 4 de 1 Gb y seguridad de nivel empresarial en un diseño compacto.



Rendimiento Seguro para Oficinas de Sucursales Pequeñas

El Firebox M295, diseñado para oficinas pequeñas y remotas, ofrece un rendimiento de Gestión Unificada de Amenazas (UTM) de 1,8 Gbps, inspección HTTPS de 1,12 Gbps y soporte para hasta 100 usuarios. Con un diseño compacto y opciones de puertos flexibles, es la opción ideal para las organizaciones que necesitan seguridad de nivel empresarial en un paquete rentable.

Seguridad de Red de WatchGuard es mi solución preferida para firewalls y seguridad de WAN desde hace muchos años. Me gustan la escalabilidad de los dispositivos y las opciones de licencias. Valoro las diferentes opciones de licencias de las soluciones, incluidos los numerosos servicios complementarios de las ofertas de seguridad, como el escaneo de botnets, los servicios de prevención de intrusiones (Intrusion Prevention Service, IPS), el gateway antivirus, etc.

~Mike Broseus

Gerente de TI, Advanced Business Communications Inc.

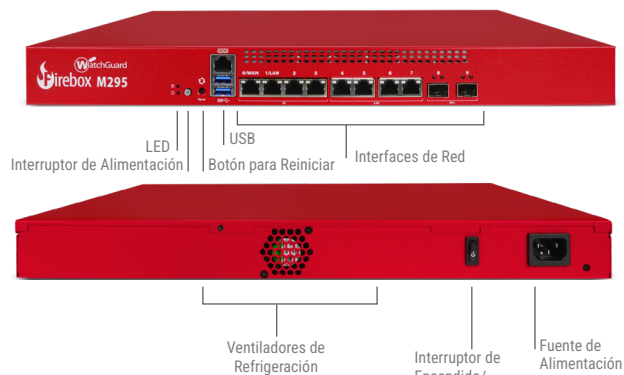
Firebox M295

Especificaciones técnicas

Rendimiento ¹	
UTM (análisis completo) ²	1,85 Gbps
VPN (IMIX)	1,80 Gbps
HTTPS (IPS habilitado, análisis completo)	1,12 Gbps
Antivirus	3,00 Gbps
IPS (análisis completo)	2,41 Gbps
Firewall (UDP 1518)	7,90 Gbps
VPN (UDP 1518)	5,80 Gbps
Capacidad	
Interfaces de red	4 de 2,5 Gb, 4 de 1 Gb, 2 SFP+
Interfaces de E/S (I/O)	1 de serie/2 USB-A 3.2
Conexiones concurrentes	6.000.000
Conexiones concurrentes (proxy)	320.000
Nuevas conexiones por segundo	60.000
VLAN	Sin restricciones
Licencias del administrador de sistema de WatchGuard (WSM) (incl.)	4
Sensores de EDR Core incluidos	75
Túneles VPN	
VPN para sucursales	100
VPN móvil	100
Firewall	
Proxies de aplicación	Inspección de paquetes con control de estado, descifrado de TLS, firewall de proxy
Protección contra amenazas	HTTP, HTTPS, FTP, DNS, TCP/UDP, POP3S, SMTPS, IMAPS y proxy explícito
Opciones de filtrado	Ataques DoS, paquetes fragmentados y malformados, amenazas mixtas
VPN	Búsqueda segura en navegadores, Google para negocios
VPN	
VPN sitio a sitio	KEv2, IPSec, túneles basados en políticas y rutas, redes radiales de TLS
VPN de acceso remoto	IKEv2, IPSec, L2TP, TLS
Visibilidad	
Registro y notificaciones	WatchGuard Cloud y Dimension, Syslog, SNMP v2/v3
Generación de reportes	WatchGuard Cloud incluye más de 100 reportes predefinidos, resúmenes ejecutivos y herramientas de visibilidad

Firebox M295 Especificaciones técnicas

Certificaciones		
Seguridad	Pendiente: CC, FIPS 140-3	
Protección	NRTL/CB	
Red	IPv6 Ready Gold (enrutamiento)	
Control de sustancias peligrosas	WEEE, RoHS, REACH	
Red		
SD-WAN	Conmutación por error Multi-wan, selección de ruta dinámica, medición de vibración, pérdida y latencia	
Enrutamiento dinámico	RIP, OSPF, BGP	
Alta disponibilidad	Activa/pasiva, activa/activa	
QoS	802.1Q, DSCP, precedencia de IP	
Administración de tráfico	Por política o aplicación	
Asignación de dirección IP	Estática, DHCP (servidor, cliente, relé), PPPoE y DynDNS	
NAT	Estático, dinámico, 1:1, IPSec transversal, basado en políticas	
Agregación de enlaces	802.3ad dinámico, estático, activo/de respaldo	
Especificaciones físicas y de potencia		
Dimensiones del producto	17,24" x 12,60" x 1,73" (438 x 320 x 44 mm)	
Dimensiones del envío	22" x 21" x 5,25" (558,8 x 533,4 x 185,85 mm)	
Peso del producto	7,72 lb (3,5 kg)	
Peso del envío	13,75 lb (6,25 kg)	
Consumo de energía	38,4 W (máx.)	
Energía	1 entrada C14 (90-264VAC)	
Entorno	Funcionamiento	Almacenamiento
Temperatura	Entre 32 °F y 104 °F Entre 0 °C y 40 °C	Entre 14 °C y 158 °F Entre -10 °C y 70 °C
Humedad relativa	Entre 5% y 90% sin condensación	Entre 5% y 90% sin condensación
Altitud	Entre 0 y 9.843 ft a 95 °F (3.000 m a 35 °C)	Entre 0 y 15.000 ft a 95 °F (4.570 m a 35 °C)
Tiempo medio entre fallas (MTBF)	169.178 horas	



Fuerte Seguridad en Todos los Niveles

Con una arquitectura única para ser los productos de seguridad de red más efectivos, más rápidos e 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.

¹ Las tasas de rendimiento se determinan con múltiples flujos a través de diversos puertos y varían según el entorno y la configuración. El rendimiento máximo del firewall se evalúa a través de una conexión directa usando un marco de UDP de 1518 bytes según la metodología RFC 2544. Se realizaron todas las pruebas en la versión 2025.1 de Firewall.

² El rendimiento de Gestión Unificada de Amenazas (UTM) se mide usando el tráfico HTTP con antivirus, servicios de prevención de intrusiones (IPS) y control de aplicaciones activados y no contempla todos los servicios de seguridad disponibles en el dispositivo.

Comuníquese con su revendedor de WatchGuard o llame directamente a WatchGuard (1-800-734-9905) para obtener ayuda para elegir el modelo adecuado para su red. Visite www.watchguard.com/sizing para acceder a la herramienta de dimensionamiento en línea.

Para conocer más detalles, comuníquese con su revendedor autorizado de WatchGuard o visite www.watchguard.com/es.

	SOPORTE	BASIC SECURITY	TOTAL SECURITY
Firewall con Control de Estado	✓	✓	✓
VPN	✓	✓	✓
SD-WAN	✓	✓	✓
Portal de Acceso*	✓	✓	✓
Servicio de Prevención de Intrusiones (IPS)		✓	✓
Control de Aplicaciones		✓	✓
WebBlocker (Filtrado de Contenido/URL)		✓	✓
spamBlocker (Filtro de Correo No Deseado)		✓	✓
Gateway AntiVirus		✓	✓
Reputation Enabled Defense		✓	✓
Network Discovery		✓	✓
APT Blocker			✓
DNSWatch			✓
IntelligentAV**			✓
ThreatSync (XDR)			✓
EDR Core			✓
WatchGuard Cloud			
Retención de datos de Log		90 Días	365 Días
Reporte de retención de datos		1 Día	30 Días
Soporte	Estándar (las 24 horas del día, los 7 días de la semana)	Estándar (las 24 horas del día, los 7 días de la semana)	Gold (24 x 7) (las 24 horas del día, los 7 días de la semana)

* No disponible en dispositivos Firebox T115-W, T25/T25-W ni T35-R.

Se necesita Total Security Suite para los dispositivos M295, M395, M495, M595, M695, FireboxX y Firebox Cloud.