

Firebox M395

Verfügt über Multi-Gig-Ports für höheren Datendurchsatz, SD-WAN und Hochverfügbarkeit (HA). Ideal für die Skalierung von Netzwerkkombinationen.



Skalierbare Sicherheit für wachsende Netzwerke

Die Firebox M395 wurde für mittelgroße Umgebungen entwickelt und bietet eine UTM-Leistung von 3,8 Gbit/s, eine HTTPS-Prüfung von 1,9 Gbit/s und Unterstützung für bis zu 250 Anwender. Sie wurde entwickelt, um mit Ihrem Unternehmen zu skalieren und gleichzeitig einen zuverlässigen Schutz vor fortgeschrittenen Bedrohungen zu gewährleisten.

WatchGuard Network Security ist seit vielen Jahren meine bevorzugte Lösung für Firewalls und WAN-Sicherheit. Mir gefallen die Skalierbarkeit der Geräte und die Lizenzierungsoptionen. Ich schätze die verschiedenen Lizenzierungsoptionen für die Lösungen, einschließlich der verschiedenen Add-On Services für erhöhte Sicherheitsangebote, wie Botnet Scanning, IPS, Gateway, Virenschutz usw.

~Mike Broseus

IT Manager, Advanced Business Communications Inc

Firebox M395

Leistungsbeschreibung

DATENDURCHSATZ ¹

UTM (vollständiger Scan) ²	3,00 Gbit/s
VPN (IMIX)	2,55 Gbit/s
HTTPS (IPS aktiviert, vollständiger Scan)	1,90 Gbit/s
Antivirus	5,90 Gbit/s
IPS (vollständiger Scan)	4,50 Gbit/s
Firewall (UDP 1518)	20,00 Gbit/s
VPN (UDP 1518)	8,10 Gbit/s

Kapazität

Netzwerkschnittstellen	2,5 Gbit/s RJ45 x 12, 1 Gbit/s SFP x 2, 10 Gbit/s SFP+ x 2
I/O-Schnittstellen	1 seriell/2 USB-A 3.2
Gleichzeitige Verbindungen	6.000.000
Gleichzeitige Verbindungen (Proxy)	320.000
Neue Verbindungen pro Sekunde	-
VLANs	Unbegrenzt
WSM-Lizenzen (inkl.)	4
Enthaltene EDR-Core-Sensoren	150

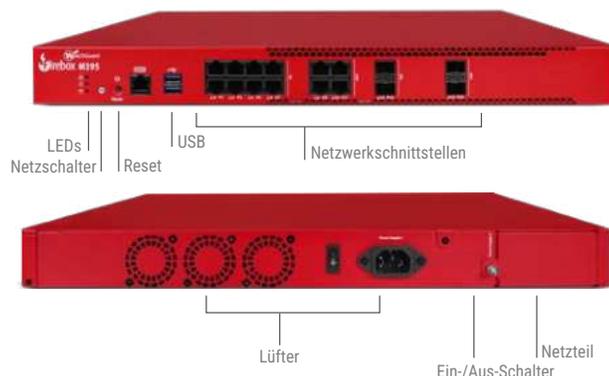
VPN-Tunnel

Zweigstellen-VPN	350
Mobiles VPN	350

Firewall	Stateful Packet Inspection, TLS-Verschlüsselung, Proxy-Firewall
Anwendungs-Proxys	HTTP, HTTPS, FTP, DNS, TCP/UDP, POP3S, SMTPS, IMAPS und expliziter Proxy-Modus
Bedrohungsschutz	DoS-Angriffe, fragmentierte und schadhafte Pakete, Blended Threats
Filteroptionen	Browser Safe Search, Google for Business
VPN	
Site-to-Site-VPN	KEv2, IPSec, Policy- und Routen-basierte Tunnel, TLS Hub-and-Spoke
Remote Access-VPN	IKEv2, IPSec, L2TP, TLS
Transparenz	
Protokollierung und Benachrichtigungen	WatchGuard Cloud & Dimension, Syslog, SNMP v2/v3
Reporting	WatchGuard Cloud enthält über 100 vordefinierte Berichte sowie Übersichtsdarstellungen und Visualisierungswerkzeuge.

Firebox M395 Leistungsbeschreibung

ZERTIFIZIERUNGEN		
Sicherheit	Ausstehend: CC, FIPS 140-3	
Sicherheit	NRTL/CB	
Netzwerk:	IPv6 Ready Gold (Routing)	
Umsetzung von Vorgaben zu gefährlichen Inhaltsstoffen	WEEE, RoHS, REACH	
Netzwerkbetrieb		
SD-WAN	Multi-WAN-Failover, dynamische Pfadauswahl, Messung von Jitter/Verlust/Latenz	
Dynamisches Routing	RIP, OSPF, BGP	
Hochverfügbarkeit	Aktiv/passiv, aktiv/aktiv	
QoS	802.1Q, DSCP, IP Präzedenz	
Datenverkehrsmanagement	Policy- oder anwendungsbasiert	
IP-Adresszuweisung	Statisch, DHCP (Server, Client, Relay), PPPoE, DynDNS	
NAT	Statisch, dynamisch, 1:1, IPSec traversal, Policy-basiert	
Link Aggregation	802.3ad dynamisch, statisch, aktiv/Backup	
Abmessungen und Stromversorgung		
Produktabmessungen	440 x 310 x 44 mm	
Versandabmessungen	552,45 x 508 x 185,85 mm	
Produktgewicht	4,90 kg	
Versandgewicht	6,4 kg	
Leistungsaufnahme	102 W (max.)	
Stromversorgung	1 x C14 Eingang (90-264 VAC) 1 x CRPS-Steckplatz (optional)"	
Umgebung	Betrieb	Lagerung
Temperatur	32 °F bis 104 °F 0° C bis 40° C	-10° bis 70° C 14° bis 158° F
Luftfeuchtigkeit	5 % bis 90 % nicht kondensierend	5 % bis 90 % nicht kondensierend
Höhe	0 bis 9,843 Fuß bei 95 °F 0 bis 3.000 m bei 35° C	0 bis 15,000 Fuß bei 95 °F 0 bis 4.570 m bei 35° C
MITTLERE BETRIEBSDAUER ZWISCHEN AUSFÄLLEN	324.136 Stunden	



Umfassende Sicherheit auf allen Ebenen

Aufgrund ihrer einzigartigen Architektur und fundierten Abwehrmechanismen gegen Malware, Ransomware, Botnets, Trojaner, Viren, Drive-by-Downloads, Datenverlust, Phishing und mehr gelten die Netzwerksicherheitslösungen von WatchGuard als die intelligentesten, schnellsten und leistungsfähigsten auf dem Markt.

¹ Datendurchsatzraten werden mithilfe von Messungen an mehreren Ports ermittelt und variieren je nach Umgebung und Konfiguration. Der maximale Firewall-Datendurchsatz wurde entsprechend der RFC-2544-Methodik über eine direkte Verbindung mit 1518-Byte-UDP-Frames geprüft. Alle Tests wurden mit Fireware Version 2025.1 durchgeführt.

² Der UTM-Datendurchsatz wird unter Verwendung von HTTP-Datenverkehr mit aktivierten AV-, IPS- und Application Control-Funktionen gemessen; dabei werden nicht alle auf der Appliance verfügbaren Sicherheitsdienste berücksichtigt.

Wenden Sie sich an Ihren WatchGuard Reseller oder rufen Sie WatchGuard unter der Nummer +49 700 92229333 direkt an, wenn Sie Unterstützung bei der Auswahl des richtigen Modells benötigen. Auf der Seite www.watchguard.com/sizing können Sie auf das Online-Sizing-Tool zur Produktauswahl zugreifen.

Weitere Details erhalten Sie von Ihrem autorisierten WatchGuard-Vertriebspartner oder unter www.watchguard.de.

	Standard Support	Basic Security	Total Security
Stateful Firewall	✓	✓	✓
VPN	✓	✓	✓
SD-WAN	✓	✓	✓
Access Portal*	✓	✓	✓
Intrusion Prevention Service (IPS)		✓	✓
Anwendungskontrolle		✓	✓
WebBlocker		✓	✓
spamBlocker		✓	✓
Gateway AntiVirus		✓	✓
Reputation Enabled Defense		✓	✓
Network Discovery		✓	✓
APT Blocker			✓
DNSWatch			✓
IntelligentAV**			✓
ThreatSync (XDR)			✓
EDR Core			✓
Watchguard Cloud			
Aufbewahrung von Protokoll Daten		90 Tage	365 Tage
Aufbewahrung von Berichtsdaten		1 Tag	30 Tage
Support	Standard (24 x 7)	Standard (24 x 7)	Gold (24 x 7)

*Nicht verfügbar für Firebox T115-W, T25/T25-W oder T35-R.
Total Security Suite erforderlich für M295, M395, M495, M595, M695, FireboxV und Firebox Cloud.