

## Firebox M495

Bietet schnelle, sichere Konnektivität mit SD-WAN, Hochverfügbarkeit (HA) und skalierbare BOVPN-Kapazität für bis zu 800 Standorte.



## Hochleistungsschutz für dezentrale Unternehmen

Die Firebox M495 bietet einen UTM-Datendurchsatz von 6,3 Gbit/s, eine HTTPS-Prüfung von 3,5 Gbit/s und Unterstützung für bis zu 500 Anwender. Sie ist ideal für größere Zweigstellen oder mittelgroße Firmensitze und schafft ein Gleichgewicht zwischen starker Leistung und umfassenden Sicherheitsservices.

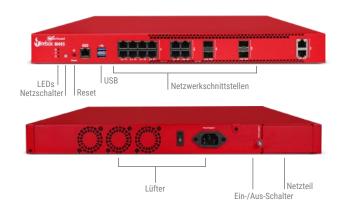
WatchGuard Network Security ist seit vielen Jahren meine bevorzugte Lösung für Firewalls und WAN-Sicherheit. Mir gefallen die Skalierbarkeit der Geräte und die Lizenzierungsoptionen. Ich schätze die verschiedenen Lizenzierungsoptionen für die Lösungen, einschließlich der verschiedenen Add-On Services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

~Mike Broseus

IT Manager, Advanced Business Communications Inc

Firebox M495	Leistungsbeschreibung	
DATENDURCHSATZ 1		
UTM (vollständiger Scan) <sup>2</sup>	6,30 Gbit/s	
VPN (IMIX)	3,00 Gbit/s	
HTTPS (IPS aktiviert, vollständiger Scan)	3,50 Gbit/s	
Antivirus	6,30 Gbit/s	
IPS (vollständiger Scan)	7,40 Gbit/s	
Firewall (UDP 1518)	37,00 Gbit/s	
VPN (UDP 1518)	10,00 Gbit/s	
Kapazität		
Netzwerkschnittstellen	2,5 Gbit/s RJ45 x 12, 10 Gbit/s RJ45 x 2, 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)	340.000	
Neue Verbindungen pro Sekunde	-	
VLANs	Unbegrenzt	
WSM-Lizenzen (inkl.)	4	
Enthaltene EDR-Core-Sensoren	150	
VPN-Tunnel		
Zweigstellen-VPN	800	
Mobiles VPN	800	
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.	
 DEUTSCHLAND, ÖSTERREICH, SCHWEIZ +49 70	visualisierungswerkzeuge. 00 92229333 INTERNATIONALER VERTRIEB: +1 206 613 0895 WEB: www.watchguard.de WatchGuard	Techn

Firebox M495		Leistungsbeso	chreibung	
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 Stror	nversorg	jung		
Produktabmessungen		440 x 310 x 44 mm		
Versandabmessungen		552,45 x 508 x 185,85 mm		
Produktgewicht		4,90 kg		
Versandgewicht		6,86 kg		
Leistungsaufnahme		148 W (max.)		
Stromversorgung		1 x C14 Eingang (90-264 VAC) 1x CRPS-Steckplatz (optional)		
Umgebung	Betrieb		Lagerung	
Temperatur	32 °F b 0° C bis	is 104 °F s 40° C	-10° bis 70° C 14° bis 158° F	
Luftfeuchtigkeit	5 % bis	90 % ondensierend	5 % bis 90 % nicht kondensierend	
Höhe		.843 Fuß bei 95 °F .000 m bei 35° C	0 bis 15,000 Fuß bei 95 °F 0 bis 4.570 m bei 35° C	



## zwischen ausfällen Umfassende Sicherheit auf

MITTLERE BETRIEBSDAUER

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.

315.291 Stunden

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup>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	<b>√</b>	√	<b>√</b>
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 Protokolldaten		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 Total Security Suite erforderlich für M295, M395, M495, N		Cloud.	