

FIREBOX T25

Verfügbar mit optionalem integriertem WLAN-6-Modul Firewall-Datendurchsatz von bis zu 3,14 Gbit/s, 5 x 1-Gbit/s-Ports, 10 Zweigstellen-VPNs



SICHERHEIT AUF ENTERPRISE-NIVEAU FÜR KLEINE BÜROS UND HOMEOFFICES

Die Firebox T25 bringt leistungsstarke Netzwerksicherheit für den Remote-Einsatz eines Unternehmens. Alle Benutzer sind optimal geschützt, wo auch immer sie eine Verbindung herstellen wollen - im kleinen Büro oder auch im Homeoffice. Mit mehr Funktionen als jede andere UTM-Firewall im kleinem Formfaktor in ihrer Kategorie ist die Firebox T25 ein kostengünstiges Sicherheitskraftpaket, das Sicherheit auf Enterprise-Niveau im kompakten Format zur Verfügung stellt.

"Ich nutze WatchGuard seit 14 Jahren und hatte nie einen Grund, zu einem anderen Anbieter zu wechseln, da WatchGuard ein innovatives Unternehmen ist und mir das bietet, was ich und auch meine Kunden brauchen."

~ Jodi Gawf, Inhaber, Saje Network Systems

SICHER IM NETZ - ÜBERALL

Die WatchGuard Firebox T25 ist eine Appliance mit kleinem Formfaktor, die jede Umgebung, mit der sich Ihre Anwender verbinden, umfassend schützt. Die Firebox T25 ist perfekt für Heim- und Kleinbüronetzwerke geeignet, stellt ein kostengünstiges Sicherheitskraftpaket dar und bietet einen kompletten und branchenführenden Satz von Threat-Management-Lösungen in einem einfach zu verwaltenden Paket, einschließlich Gateway Antivirus, Inhaltsfilter und URL Filtering, Antispam, Intrusion Prevention und Anwendungskontrolle.

SCHNELLE UND EINFACHE BEREITSTELLUNG

Dank interaktionsfreier Bereitstellung entfällt ein Großteil des Arbeitsaufwands, der mit der Einrichtung einer Firebox-Verbindung zum Netzwerk einhergeht – und das alles, ohne das Büro verlassen zu müssen. Ein robustes, cloudbasiertes Bereitstellungs- und Konfigurationstool gehört zum Lieferumfang aller WatchGuard-Firebox-Appliances. Mitarbeiter vor Ort verbinden das Gerät mit der Stromversorgung und dem Internet, und die Appliance stellt eine Verbindung zur Cloud her, um die Konfigurationseinstellungen abzurufen.

UNIFIED SECURITY PLATFORM®-ARCHITEKTUR

Das Unified Security Platform-Framework von WatchGuard wurde von Grund auf als zentrale Konsole für die Bereitstellung, Implementierung, Verwaltung und Überwachung eines integrierten Portfolios fortschrittlicher Cybersicherheitslösungen und -dienste konzipiert. Dieses umfassende Portfolio mit Lösungen für Endpoint, Multifaktor-Authentifizierung, WLAN und Netzwerksicherheit (einschließlich Firebox-Firewall-Appliances) hilft, Versuche zur Ausspähung und Ausnutzung anfälliger Systeme sowie Phishing, Ransomware, Eindringversuche und raffinierte Malware für alle Benutzer, Umgebungen und Geräte zu stoppen. Unsere Unified Security Platform-Architektur ersetzt den alten Patchwork-Sicherheitsansatz und ermöglicht es, die Sicherheitsfunktionen auf jede Computerumgebung Ihres Unternehmens ausweiten.

NETZWERKOPTIMIERUNG MIT SD-WAN

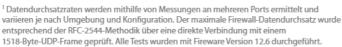
Die Firebox T25 vereinfacht die Netzwerkoptimierung. Dank integriertem SD-WAN können Sie die Verwendung kostspieliger MPLS- oder Mobilfunk-Verbindungen verringern und den Datenverkehr von kleinen Büros überprüfen. Gleichzeitig lassen sich Belastbarkeit und Leistung des Netzwerks verbessern.

FUNKTIONEN UND VORTEILE

- Fünf Gigabit-Ethernet-Ports unterstützen High-Speed-LAN-Backbone-Infrastrukturen und Gigabit-WAN-Verbindungen.
- · Die WLAN-fähige Firebox T25-W unterstützt den 802.11ax-WLAN-6-Standard, was schnelle Geschwindigkeiten für Ihre Anwender ermöglicht. Dual Concurrent 5 GHz- und 2,4 GHz-Funkmodulen.
- · Alle Protokoll- und Berichtsfunktionen sind bereits im Lieferumfang enthalten – mit über 100 Dashboards und Berichten, einschließlich PCI und HIPAA.

Firebox T25/T25-W LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Firebox 125/125-W	LEISTUNGSBESCHREIBUNG		
DATENDURCHSATZ ¹			
UTM (vollständiger Scan) ²	403 Mbit/s		
Firewall (IMIX)	900 Mbit/s		
VPN (IMIX)	300 Mbit/s		
Inhaltsanalyse des HTTPS-Verkehrs (IPS aktiviert) ³	216 Mbit/s		
Antivirus	472 Mbit/s		
IPS (vollständiger Scan)	525 Mbit/s		
Firewall (UDP 1518)	3,14 Gbit/s		
VPN (UDP 1518)	1,02 Gbit/s		
KAPAZITÄT			
Schnittstellen 10/100/1000	5		
I/O-Schnittstellen	1 seriell/ 2 USB		
Gleichzeitige Verbindungen	1.300.000		
Gleichzeitige Verbindungen (Proxy)	285.000		
Neue Verbindungen pro Sekunde	16.000		
VLANs	10		
WSM-Lizenzen (inkl.)	0		
EDR-Core Lizenzen	5		
VPN-TUNNEL			
Zweigstellen-VPN	10		
Mobile VPN	10		
SICHERHEITSFUNKTIONEN			
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	IKEv2, IPSec, Policy- und Routen-basierte Tunnel, TLS Hub-and-Spoke		
Fernzugriffs-VPN	IKEv2, IPSec, L2TP, TLS		
VISUALISIERUNG			
Protokollierung und Benachrichtigungen	WatchGuard Cloud & Dimension, Syslog, SNMP v2/v3		
Reporting	WatchGuard Cloud enthält über 100 vordefinierte Berichte sowie Übersichtsdarstellungen und		
	Visualisierungswerkzeuge.		
ZERTIFIZIERUNGEN			
Sicherheit	Ausstehend: CC, FIPS 140-2		
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





ABMESSUNGEN UND STROMVERSORGUNG

LIMGERLING RETRIE	R LAGEDUNG	
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen	1.101.388 Stunden	
Stromverbrauch	24 Watt	
Stromversorgung	100–240 V AC Autoumschaltung	
Versandgewicht	4,1 lbs (1,86 kg)	
Versandabmessungen (B x T x H)	12,1"x 10,2"x 7,2" (308 mm x 261 mm x 181 mm)	
Produktgewicht	T25: 1,94 lbs (0,88 kg) T25-W: 1,98 lbs (0,9 kg)	
Produktabmessungen (B x T x H)	8" x 8,5" x 1,7" (203,2 mm x 215,9 mm x 43,2 mm)	
	·	

UMGEBUNG	BETRIEB	LAGERUNG
Temperatur	32 °F bis 104 °F (0 °C bis 40 °C)	-13 °F bis 167 °F (-25 °C bis 75 °C)
Luftfeuchtigkeit	10% bis 85% nicht kondensierend	0% bis 95% nicht kondensierend
Höhe	0 bis 9.843 ft bei 95 °F (0 bis 3.000 m bei 35 °C)	0 bis 15.000 ft bei 95 °F (0 bis 4.570 m bei 35 °C)

HOHE SICHERHEIT AUF ALLEN EBENEN

Aufgrund ihrer einzigartigen Architektur und fundierten Abwehrmechanismen gegen Malware, Ransomware, Botnets, Trojaner, Viren, Drive-by-Downloads, Phishing und mehr gelten die Netzwerksicherheitslösungen von WatchGuard als die intelligentesten, schnellsten und leistungsfähigsten auf dem Markt. Die Pakete Total Security Suite und Basic Security Suite sind für alle Firebox-Lösungen erhältlich.

	SUPPORT	BASIC SECURITY	TOTAL SECURITY
Stateful Firewall	✓	✓	✓
VPN	✓	/	✓
SD-WAN	✓	✓	✓
Access Portal*	✓	✓	✓
Intrusion Prevention Service (IPS)		✓	✓
Anwendungskontrolle		✓	✓
WebBlocker (URL-/Inhaltsfilterung)		✓	✓
spamBlocker (Anti-Spam)		✓	✓
Gateway AntiVirus		✓	✓
Reputation Enabled Defense		✓	✓
Network Discovery		✓	✓
APT Blocker			✓
DNSWatch			✓
IntelligentAV**			✓
ThreatSync (XDR)			✓
EDR Core			✓
WatchGuard Cloud Aufbewahrung von Protokolldaten Aufbewahrung von Reportdaten		90 Tage 1 Tag	365 Tage 30 Tage
Support	Standard (24 x 7)	Standard (24 x 7)	Gold (24 x 7)

Total Security Suite erforderlich für M270, M370, M470, M570, M670, FireboxV und Firebo

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

* Nicht erhältlich auf Firebox T20/T20-W, T25/T25-W, oder T35-R. Total Security Suite erforderlich für M270, M370, M470, M570, M670, FireboxV und Firebox Cloud.

Wenden Sie sich an Ihren WatchGuard-Händler 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-Tool zur Produktauswahl zugreifen.

802.3ad dynamisch, statisch, aktiv/Backup

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.

³ Der HTTPS-Durchsatz wird anhand der NetSecOPEN-Methodik gemessen – 256.000 Antwort mit TLS1.2 AES256 + SHA-256.

^{**} Nicht erhältlich auf Firebox T20/T20-W, T25/T25-W, oder T35-R.