

WatchGuard Firebox T45-PoE - Sicherheitsgerät

mit 3 Jahre Basic Security Suite - 5 Anschlüsse - 1GbE -
WatchGuard Trade-Up Program

Gruppe	Netzwerksicherheit / Firewalls
Hersteller	WatchGuard
Hersteller Art. Nr.	WGT47413-EU
EAN/UPC	0654522468680



Beschreibung

Ein kompaktes Sicherheitsgerät, das Netzwerksicherheit auf Unternehmensniveau für kleine Zweigstellen bietet. Die Firebox T45 von WatchGuard bietet starke, mehrschichtige Sicherheit, die der Realität der heutigen verteilten Arbeitsumgebung entspricht. Die Firebox T45-Appliances mit der vollständigen Total Security Suite bieten den vollen Umfang der WatchGuard-Sicherheitsdienste in diesem beliebten Tabletop-Appliance-Modell.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	WatchGuard Firebox T45-PoE - Sicherheitsgerät - WatchGuard Trade-Up Program - mit 3 Jahre Basic Security Suite
Gerätetyp	Sicherheitsgerät
Services im Bundle	3 Jahre Basic Security Suite
Formfaktor	Extern
Lokalisierung	Europa
Prozessor	1 x NXP LS1043ASE7QQB 1.6 GHz
RAM	4 GB
Festplatte	16 GB x 1
Anz. Anschlüsse	5
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Leistung	Firewall-Durchsatz: 3.94 Gbps Firewall-Durchsatz (IMIX): 1,44 Gpps Unified Threat Management (UTM) Durchsatz (Vollscan): 557 Mbps VPN-Datendurchsatz (IMIX): 460 Mbit/s HTTPS Content Inspection (IPS aktiviert): 301 Mbps Antivirus-Durchsatz: 874 Mbps Firewall-Durchsatz (1.518-Byte UDP): 3.94 Gbps VPN-Durchsatz (1518-Byte UPD): 1,58 Gbit/s IPS-Durchsatz (Vollscan): 716 Mbps
Kapazität	Gleichzeitige Anschlüsse: 3850000 Gleichlaufende Verbindungen (Proxy): 3850000 Neue Verbindungen pro Sekunde: 26500 VLAN-Unterstützung: 50 TDR-Host-Sensoren: 20

	Mobile VPN-Tunnel: 30 VPN-Tunnel f. Zweigstellen: 30
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Hersteller-Vertriebsprogramm	WatchGuard Trade-Up Program
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	20.32 cm x 21.59 cm x 4.32 cm
Gewicht	880 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Sicherheitsgerät
Services im Bundle	3 Jahre Basic Security Suite
Integrierte Peripheriegeräte	LED Panel
Breite	20.32 cm
Tiefe	21.59 cm
Höhe	4.32 cm
Gewicht	880 g
Lokalisierung	Europa
	Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität
Installierte Prozessoren	1 x NXP LS1043ASE7QQB 1.6 GHz
Max. unterstützte Anzahl	1
RAM	4 GB DDR4 SDRAM
Festplatte	SSD 16 GB x 1 - M.2
	Netzwerk
Formfaktor	Extern
Anz. Anschlüsse	5
Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Netzwerk/Transportprotokoll	TCP/IP, UDP/IP, L2TP, IPSec, PPPoE, FTP, DHCP, DNS, DDNS, HTTP, HTTPS, SMTPS, POP3S, IMAPS
Routing Protocol	OSPF, RIP, BGP, statisches IP Routing
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2, SNMP 3
Leistung	Firewall-Durchsatz: 3.94 Gbps Firewall-Durchsatz (IMIX): 1,44 Gpps Unified Threat Management (UTM) Durchsatz (Vollscan): 557 Mbps VPN-Datendurchsatz (IMIX): 460 Mbit/s HTTPS Content Inspection (IPS aktiviert): 301 Mbps Antivirus-Durchsatz: 874 Mbps Firewall-Durchsatz (1.518-Byte UDP): 3.94 Gbps VPN-Durchsatz (1518-Byte UPD): 1,58 Gbit/s IPS-Durchsatz (Vollscan): 716 Mbps

Kapazität	Gleichzeitige Anschlüsse: 3850000 Gleichlaufende Verbindungen (Proxy): 3850000 Neue Verbindungen pro Sekunde: 26500 VLAN-Unterstützung: 50 TDR-Host-Sensoren: 20 Mobile VPN-Tunnel: 30 VPN-Tunnel f. Zweigstellen: 30
Statusanzeiger	Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit, Stromversorgung, Status, Betriebsmodus, Failover
Leistungsmerkmale	Firewall, NAT Support, VPN-Support, Schutz vor DoS-Angriffen, Inhaltsfilterung, Quality of Service (QoS), IP Precedence, DHCP-Server, DHCP-Relais, DHCP-Client, Link Aggregation, Dynamic path selection (DPS), site-site IPsec VPN, Explicit-Proxy, SD-WAN-Support, DSCP based QoS, Quad-Core CPU, Dynamisches Routing, Schutz vor fragmentierten und beschädigten Paketen, Schutz vor komplexen Bedrohungen, multi-WAN failover, Traffic Management
Verschlüsselungsalgorithmus	TLS, FIPS 140-2, IKEv2
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ad (LACP)
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x 1000Base-T - RJ-45 (WAN) 1 x serial - RJ-45 2 x USB 3.0 - Type A 4 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45
	Verschiedenes
MTBF	157,751 Stunden
Kennzeichnung	CB, RoHS, WEEE, REACH, NRTL, IPv6 Ready Gold
Hersteller-Vertriebsprogramm	WatchGuard Trade-Up Program
	Stromversorgung
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	60 Watt
	Software / Systemanforderungen
Bereitgestelltes Betriebssystem	WatchGuard Fireware OS
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	30.8 cm
Transporttiefe	26.1 cm
Transporthöhe	18.1 cm
Transportgewicht	1.86 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 – 85% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.