

SonicWALL TZ270 Sicherheitsgerät GigE SonicWall Gen 7 Promotional Tradeup Desktop

Artikelnummer 999657258

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

SonicWALL TZ270 Sicherheitsgerät GigE SonicWall Gen 7 Promotional Tradeup Desktop

Produktbeschreibung:

Die SonicWall TZ Series umfasst extrem zuverlässige und sichere Unified Threat Management (UTM)-Firewalls, die speziell für kleine und mittlere Unternehmen (KMUs), den Einzelhandel, Behörden sowie für verteilte Enterprise-Netzwerke mit Außenstellen und Zweigniederlassungen konzipiert wurden. Mit ihren äußerst wirksamen Anti-Malware-, Intrusion-Prevention-, Content-/URL-Filtering- und Anwendungskontrollfunktionen für kabelgebundene und drahtlose Netzwerke setzt sich die TZ Series klar von Produkten für den Consumer-Bereich ab. Darüber hinaus bietet sie umfassende Unterstützung für mobile Plattformen wie Laptops, Smartphones und Tablet-PCs. Dank Deep Packet Inspection (DPI) mit ultraschneller Performance können Unternehmen ihre Produktivität erheblich verbessern, ohne von den Netzwerkengpässen gebremst zu werden, die bei anderen Produkten häufig auftreten.

Wie bei allen SonicWall-Firewalls überprüft die TZ Series die gesamte Datei (auch TLS-/SSL-verschlüsselte Dateien), um einen vollständigen Schutz zu gewährleisten. Darüber hinaus bietet die TZ Series Application-Intelligence und Anwendungskontrolle, detaillierte Analysen des Anwendungsverkehrs und Reporting, Internet Protocol Security (IPsec) und SSL-VPN, mehrfaches ISP-Failover, Lastverteilung und SD-WAN.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Sicherheitsgerät

Breite

19 cm

Tiefe

13,5 cm

Höhe

3,5 cm

Gewicht

820 g

Netzwerk

Formfaktor

Desktop

Anschlusstechnik

Kabelgebunden

Data Link Protocol

Gigabit Ethernet

Netzwerk/Transportprotokoll

TCP/IP, PPTP, UDP/IP, L2TP, ICMP/IP, IPSec, PPPoE, DHCP

Routing Protocol

OSPF, RIP-1, RIP-2, BGP, statisches IP Routing, Policy-Based Routing (PBR)

Remoteverwaltungsprotokoll

SNMP 2, SNMP 3, HTTP, HTTPS, SSH, CLI

Leistung

Firewall-Durchsatz: 2 Gbps | Bedrohungspräventions-Durchsatz: 750 Mbit/s | Anwendungsdurchsatz: 1 Gbps | IPS-Durchsatz: 1 Gbps | Anti-Malware-Durchsatz: 750 Mbit/s | TLS/SSL-Inspektion und Entschlüsselungsdurchsatz: 300 Mbps | VPN-Durchsatz (IPSec): 750 Mbit/s | Verbindungsrate: 6000 Verbindungen pro Sekunde

Kapazität

Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 64 | SSL-VPN-Lizenzen: 1 (maximal 50) | VPN-Tunnel (Site-to-Site): 50 | IPSec-VPN-Clients: 5 (maximal 200) | SPI-Verbindungen: 750000 | DPI-Verbindungen: 150000 | DPI SSL-Verbindungen: 25000 | Benutzer mit Single Sign-On (SSO): 1000 | Verwaltbare Zugriffspunkte: 16

Statusanzeiger

Stromversorgung, Testmodus, Link/Aktivität, SSD Aktivität, sicher

Leistungsmerkmale

Firewall, NAT Support, VPN-Support, PAT Support, VLAN-Unterstützung, Stateful Packet Inspection (SPI), Schutz vor DoS-Angriffen, Inhaltsfilterung, Port-Spiegelung, IPv6-Unterstützung, Virenschutz-Analyse, Deep Inspection, DDos-Angriffschutz, Anti-Spam-Schutz, Quality of Service (QoS), Dead Peer Detection (DPD), IPSec NAT-Traversal (NAT-T), Jumbo-Frames-Support, DHCP-Server, Bandbreitensteuerung, IPv4-Unterstützung, Unterstützung für Common Access Card (CAC)-Leser, DHCP-Relais, 3G/4G USB Dongle-Unterstützung, NetFlow, SSO-Unterstützung (Single Sign-On), VLAN Trunking, SD-WAN-Support

Verschlüsselungsalgorithmus

DES, Dreifach DES, MD5, SHA-1, 128-Bit AES, 192-Bit AES, 256-Bit-AES

Authentifizierungsmethode

RADIUS, LDAP, XAUTH-Authentifizierung

IP-Telefonie

VoIP-Protokolle

SIP, H.323 v3, H.323 v4, H.323 v1, H.323 v2, H.323 v5

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

6 x 1000Base-T - RJ-45 | 2 x 1000Base-T - RJ-45 (WAN) | 2 x USB 3.0 - Type A | 1 x Konsole - RJ-45

Verschiedenes

MTBF

51.1 Jahre

Kennzeichnung

FCC Klasse B bescheinigt, UL, TUV GS, C-Tick, BSMI, ICSA Firewall zertifiziert, cUL, ICSA Antivirus, CB, FIPS 140-2 Level 2, EMC, RoHS, ICES Class B, KCC, WEEE, REACH, LVD, VCCI Class B, MSIP, CoC, Common Criteria

Preistyp

SonicWall Gen 7 Promotional Tradeup

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Externer Netzadapter

Erforderliche Netzspannung

(50/60 Hz)

Leistungsaufnahme im Betrieb

16.84 Watt

Gestellte Leistung

36 Watt

Software / Systemanforderungen

Bereitgestelltes Betriebssystem

SonicOS 7.0

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportgewicht

1,41 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

5 - 95 % (nicht kondensierend)

Weitere Bilder

