

SonicWALL TZ570 - Essential Edition - Sicherheitsgerät

mit 1 Jahr TotalSecure - 1GbE - 5GbE - Desktop

Gruppe	Netzwerksicherheit / Firewalls
Hersteller	SonicWALL
Hersteller Art. Nr.	02-SSC-5649
EAN/UPC	0758479256496



Beschreibung

In einer sich ständig ändernden Sicherheitslandschaft ist es für kleine und mittlere Unternehmen (KMUs) nicht leicht, ihre Netzwerke, Daten und ihre Reputation zu schützen. Mit den technologischen Änderungen Schritt zu halten ist manchmal genauso schwierig, wie mit der wachsenden Anzahl von Bedrohungen. Die Firewalls der SonicWall TZ-Serie sind speziell für KMUs und Niederlassungen ausgelegt und bieten Sicherheit der Enterprise-Klasse ohne die damit verbundene Komplexität. Zero-Touch-Bereitstellung und eine vereinfachte zentrale Verwaltung sorgen für unkomplizierte Installation und Betrieb. Entdecken Sie die neuen Bedrohungen einschließlich verschlüsselter Angriffe mit erweiterten Networking- und Sicherheitsfunktionen wie dem cloud-basierten Multi-Engine-Sandbox-Service Capture Advanced Threat Protection (ATP) mit zum Patent angemeldeter Real-Time Deep Memory Inspection (RTDMI)-Technologie. Einfach einstecken und den erweiterten Schutz der kostengünstigen SonicWall Firewall der TZ-Serie genießen, ohne komplexe Verwaltung oder Angst vor der nächsten Bedrohung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	SonicWall TZ570 - Essential Edition - Sicherheitsgerät - mit 1 Jahr TotalSecure
Gerätetyp	Sicherheitsgerät
Services im Bundle	1 Jahr TotalSecure
Formfaktor	Desktop
Data Link Protocol	Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet
Leistung	Firewall-Durchsatz: 4 Gbit/s Bedrohungspräventions-Durchsatz: 2 Gbps Anwendungsdurchsatz: 2,5 Gbit/s IPS-Durchsatz: 2,5 Gbit/s Anti-Malware-Durchsatz: 2 Gbps TLS/SSL-Inspektion und Entschlüsselungsdurchsatz: 750 Mbit/s VPN-Durchsatz (IPSec): 1,8 Gbps Verbindungsrate: 16.000 Verbindungen pro Sekunde
Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 256 SSL-VPN-Lizenzen: 2 (maximal 200) VPN-Tunnel (Site-to-Site): 200 IPSec-VPN-Clients: 10 (maximal 500) SPI-Verbindungen: 1250000 DPI-Verbindungen: 400000 DPI SSL-Verbindungen: 50000 Benutzer mit Single Sign-On (SSO): 2500 Verwaltbare Zugriffspunkte: 32

VoIP-Protokolle	SIP, H.323 v3, H.323 v4, H.323 v1, H.323 v2, H.323 v5
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Redundante Stromversorgung	Optional
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	22.5 cm x 15 cm x 3.5 cm
Gewicht	970 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Sicherheitsgerät
Services im Bundle	1 Jahr TotalSecure
Breite	22.5 cm
Tiefe	15 cm
Höhe	3.5 cm
Gewicht	970 g
	Netzwerk
Formfaktor	Desktop
Anschluss technik	Kabelgebunden
Data Link Protocol	Gigabit Ethernet, 5 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, CLI, SSH
Leistung	Firewall-Durchsatz: 4 Gbit/s Bedrohungspräventions-Durchsatz: 2 Gbps Anwendungsdurchsatz: 2,5 Gbit/s IPS-Durchsatz: 2,5 Gbit/s Anti-Malware-Durchsatz: 2 Gbps TLS/SSL-Inspektion und Entschlüsselungsdurchsatz: 750 Mbit/s VPN-Durchsatz (IPSec): 1,8 Gbps Verbindungsrate: 16.000 Verbindungen pro Sekunde
Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 256 SSL-VPN-Lizenzen: 2 (maximal 200) VPN-Tunnel (Site-to-Site): 200 IPSec-VPN-Clients: 10 (maximal 500) SPI-Verbindungen: 1250000 DPI-Verbindungen: 400000 DPI SSL-Verbindungen: 50000 Benutzer mit Single Sign-On (SSO): 2500 Verwaltbare Zugriffspunkte: 32
Statusanzeiger	Link/Aktivität, Stromversorgung, sicher, SSD Aktivität, Testmodus
Leistungsmerkmale	SD-WAN-Support, VLAN-Unterstützung, firewall, VPN-Support, NAT Support, Quality of Service (QoS), DHCP-Server, DHCP-Relais, Deep Packet Inspection (DPI), Inhaltsfilterung, Virenschutz-Analyse, Anti-Spam-Schutz, Stateful Packet Inspection (SPI), Schutz vor DoS-Angriffen, IPv4-Unterstützung, IPv6-Unterstützung, Jumbo-Frames-Support, VLAN Trunking, Port-Spiegelung, Bandbreitensteuerung, unterstützt Common Access Card (CAC) Lesegerät, NetFlow, PAT Support, 3G/4G USB Dongle-

	Unterstützung, unterstützt Single Sign-On (f), Dead Peer Detection (DPD), IPSec NAT-Traversal (NAT-T), DDos-Angriffsschutz
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 Netzwerk - SFP+ 2 x USB 3.0 - Type A 1 x Konsole - RJ-45 1 x Konsole - Micro-USB
	Verschiedenes
MTBF	26.1 Jahre
Kennzeichnung	FIPS 140-2 Level 2, ICSA Firewall zertifiziert, ICSA Antivirus, Common Criteria, FCC Klasse B bescheinigt, ICES Class B, EMC, LVD, RoHS, C-Tick, VCCI Class B, UL, cUL, TUV GS, CB, WEEE, REACH, BSMI, KCC, MSIP, ANATEL
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Redundante Stromversorgung	Optional
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	13.1 Watt
Gestellte Leistung	60 Watt
	Software / Systemanforderungen
Bereitgestelltes Betriebssystem	SonicOS 7.0
Software inbegriffen	SonicWall Essential Protection Service Suite (1 Jahr)
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportgewicht	1.93 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)

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