

TUXGUARD 100 ROBO

Desktop Appliance • Fanless • Low Power



Die TUXGUARD ROBO 100er Serie ist die ideale Lösung für kleine Unternehmen, Außenstellen und HotSpot.

Sie bietet alle wichtigen Features die ein Firmennetzwerk benötigt.

Update Service, Content Filter und/oder Antivirus Proxy sind im Lieferumfang für 1 Jahr enthalten.

Hardware

Bauart	Slim Desktop
Prozessor	AMD T24L 1GHz
Memory	2048 MB
Ethernet Ports	4x10/100/1000 MBit
Storage	2GB Flash Card
Kühlung	Lüfterlos, passiv
Netzteil	12V, 5A, extern
Stromverbrauch	15 Watt (0,015 kWh)
Abmessungen	230mm (B) x 30 mm (H) x 151,5mm (T)
Gewicht	2,2kg
Zertifizierungen	FCC/CE/RoHS
Garantie	2 Jahre



Bestellinformationen

TG-0100-ROBO	TUXGUARD ROBO 100 mit Content Filter
TG-0100-ROBO-AV	TUXGUARD ROBO 100 mit Antivirus Proxy, Content Filter
TG-0100-RACK-KIT	19" Rackmount Kit
TG-0100-WEX-1Y	Garantieverlängerung auf 3 Jahre

Funktionsübersicht

Funktionen	TG 100 ROBO
Lizenz	unlimitiert
Firewall/NAT	•
D-NAT/S-NAT/Mapping/NAT-Traversal	•/•/•/•
DMZ	•
Restriktionen über Ports/Protokolle/Zeit	•/•/•
Bandbreitemanagement / -beschränkung	•
VLAN support (802.1q)	•
Grafische Firewallmatrix	•
Internet Access	•
DSL / DHCP / ROUTER	•/•/•
Mehrere WAN Partner / WAN Failover	•/•
Outbound Traffic Shaping	•
Services	
DHCP Server	•
NTP Server	•
DynDNS Dienst	•
SNMP/Nagios	•
Hochverfügbarkeit mittels UCARP	•
Proxy-Server	•
Transparenter Proxy	•
Caching Proxy	-
Authentifizierung über IP/Benutzer/Gruppen	•/•/•
Authentifizierung über LDAP/Active Directory	•/•
Content Filter für 1 Jahr enthalten	•/•
Proxy Virens Scanner für 1 Jahr enthalten	-/•*
Filter nach Zeit/URL/MIME/Banner/Whitelist	•/•/•/•/•
Globale Whitelist	•
Proxy Profile	•
Bandbreitenlimitierung	•
* TUXGUARD 100 ROBO-AV enthalten	
VPN-Server	
IPSec/OpenVPN	•
IKEv1/IKEv2	•/•
X.509/PSK/ AES -256,192,128/3DES /DES	•/-
Firewall pro Tunnel	•/•/•,•,•/•/•
Bandbreitenmanagement pro Tunnel	•
Eigene Root-CA	•
iPhone/Android	•/•

Funktionen	TG 100 ROBO
HotSpot	
wired / wireless	•
Authentisierung	
- Benutzername/Passwort	•
- 1-Click	•
- MAC Adresse	•
Accounting	
- Prepaid / Postpaid	•
- SMS	•
- Voucher	•
- Automatische Benutzergenerierung	•
- Export via csv	•
- Zeit pro Tag	•
- Volumen (pro Tag/Monat)	•
- Ablaufdatum	•
- HTML-Portalseiten	•
- Vorratsdatenhaltung	•
- Walled Garden	•
- Einzelverbindungs nachweis	•
- Auswertungen mit Google Analytics	•
- HotSpot User Tool	•
- Zentraler HotSpot Server (optional)	•
Reporting/Logging	
Reporting	
System/Netzwerk Performance	•
VPN/HotSpot	•
Traffic Monitor	•
Logging	
Systemlogs/VPN	•
Syslog Client	•
Management/GUI	
TUXGUARD Management Center	
- Windows/Linux/MacOS	•/•/•
Administrativer Zugang via ssh	•
Updates/Backup	
Verschlüsseltes Backup	
- an TUXGUARD per E-Mail	•
- an Administrator per E-Mail	•
- download	•
Updates	
automatisch/manuell	•