

SATELLITE

**Die sichere Filialanbindung auch bei kleinem Budget!
Alles was Sie brauchen um Ihre Filiale sicher mit dem
SX-GATE in der Zentrale zu verbinden.**

- Abhörsicherer VPN-Zugriff auf Server in der Zentrale
- Sicherer Internetzugriff über zentrales SX-GATE
- Bewahrt vor Sicherheitslecks durch Fehlkonfigurationen in der Filiale
- VPN-Install-Paket durch SX-GATE in der Zentrale erstellt
- Optimiertes Zusammenspiel, da aus einer Hand



SPEZIFIKATIONEN

Plattform

AMD G-T-40E, 1,0 GHz Dual-Core
2 GB RAM, 16 GB SSD
3 Ethernet 10/100/1000 Ports
1 Seriell DB9 Port
1 Dual USB 2.0
3 Status-LEDs
1 DC Anschluss (externes Netzteil inkl.)
Maßangaben (B-H-T):
15,8 cm, 2,8 cm, 15,5 cm, Gewicht 416 g
(Angaben ohne Antennen-Option)

LAN-Anschluss

2 x 10/100/1000 Mbit Ports
IPv4, IPv6
*bridged
*separat, Zugriff aufeinander und auf VPN
* separat, ein Port nur Internetzugriff

Internet-Anschluss

Ethernet 10/100/1000 Mbit Port
IPv4, IPv6, DS-Lite
statische IP
dynamische IP (DHCP)
ADSL/VDSL (ex. Modem erforderlich)

Firewall

Stateful-Inspection Paket-Filter
Konfigurierbares Forwarding:
LAN-to-WAN (SNAT)
Konfigurierbares Port-Forwarding:
WAN-to-LAN (DNAT)

Bandbreitenmanagement

Konfiguration nach IP und Protokoll
Quality-of-Service für VoIP

VPN Client für zentrales SX-GATE

IPSec VPN
Verschlüsselungs-Methoden:
AES256, AES128, 3DES
Hash-Verfahren: SHA2, SHA1, MD5
Perfect-Forward-Secrecy (DH-Group 2, 5, 14-18)
Authentifizierung: X.509 Zertifikate
NAT-Traversal
Dead Peer Detection

Zusätzliche Komponenten

IPv4-Routing
DHCP-Server
DHCP-Relay
DNS-Forwarder
Dynamischer DNS-Client
Web-Proxy für domainabhängige Weiterleitung
von Anfragen über Internet oder zentralen Proxy

Nur SATELLITE WLAN Version

Modi: 802.11a/b/g/g+n/a+n
Verschlüsselung:
WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK,
WPA-PSK/WPA2-PSK Mixed-Mode
bridged mit dem LAN

