



Leistungsstarker 2-Port ATA mit Gigabit-NAT-Router HT812

Der leistungsstarke 2-Port-ATA (analoger Telefonie-Adapter) verfügt über zwei FXS- sowie einen Gigabit-Anschluss und hat bereits einen NAT Router integriert. Basierend auf Grandstream´s marktführender SIP/ATA-Gateway-Technologie, die weltweit in unzähligen Installationen Anwendung findet, bietet dieser ATA ein hervorragendes Funktions- sowie Ausstattungsspektrum und die, für Grandstream typische, sehr hohe Sprachqualität. Die umfangreiche Sicherheitsausstattung, wie beispielsweise "unique security certificate/unit" sowie die umfangreichen Management- und Provisionierungsmöglichkeiten prädestinieren Grandstream ATA´s für unterschiedlichste Anwendungsszenarien



2 LINES

Unterstützung für zwei SIP-Profile und 2 FXS-Ports



AES Verschlüsselung mit Security-Zertifikat je Gerät



Automatisierte & sichere Provisionierungsoptionen durch TR069



3 WAY

3er Konferenzzmöglichkeit je Port



Herausragende Sprachqualität durch Breitband HD-Codec



Unterstützung von T.38 Fax für zuverlässige FAX over IP Übertragung



Gigabit

Zwei Gigabit Netzwerkanschlüsse



NAT

Hochperformanter NAT-Router

Anschlüsse

Telefonanschlüsse Zwei (2) FXS Ports

Netzwerkanschlüsse Zwei (2) 10/100/1000 MBit/s RJ45 Ports

LED Indikatoren STROM, LAN, WAN, PHONE1, PHONE2

Reset Taste JA

Sprache, Fax, Modem

Telefoniefunktionen Anrufer-ID anzeigen und verbergen, Anklopfen, Flash, begleitet/nicht begleitetes Verbinden, weiterleiten, halten, Bitte nicht stören, 3er Konferenz

Sprach-Codexs G.711 mit Annex I (PLC) und Annex II (VAD/CNG), G.723.1, G.729A/B, G.726, iLBC, OPUS, Dynamic Jitter Buffer, erweiterte Echounterdrückung

Fax over IP T.38 compliant Gruppe 3 Fax Relais bis zu 14,4kBit/s und automatischem Wechsel zu G.711 für Fax pass-through

Signalreichweite 3 REN, bis zu 1km bei 24AWG (CAT5) Leitung

Anrufer ID Bellcore Type 1 & 2, ETSI, BT, NTT, und DTMF-basierte Anrufer-ID

Trennmethode Besetztton, Polaritätsumkehr, permanente Schleife

Signalisierung

Netzwerkprotokolle TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, SSH, STUN, SIP (RFC3261), SIP over TCP/TLS, SRTP, TR-069

QoS Layer 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p) und Layer 3 (ToS, Diffserv, MPLS)

DTMF Methode In-Audio, RFC2833 und/oder SIP INFO

Provisionierung und Verwaltung HTTP, HTTPS, SSH, TFTP, TR-069, sichere und automatische Provisionierung durch AES Verschlüsselung, Syslog

Sicherheit

Medien SRTP

Kontrolle TLS/SIPS/HTTPS

Verwaltung / Management Syslog support, SSH, remote management über Web-Browser

Geräteinfo

Universalnetzteil Eingang: 100-240V (Wechselstrom), 50-60Hz Ausgang: 12V/0,5A

Umgebung
In Betrieb: 32° – 104°F oder 0° – 40°C
Lagerung: 14° – 140°F oder -10° – 60°C
Luftfeuchte: 10 – 90% nichtkondensierend

Maße und Gewicht 28,5 x 130 x 90 mm (HxBxT) Gewicht: 353,33g

Zertifikate FCC/CE/RCM