



HT802

Der einfach zu nutzende 2-Port ATA

Der 2-Port Analog-Telefon-Adapter HT802 ermöglicht die einfache Realisierung von hochverfügbaren, IP-basierten Telefonielösungen im professionellen sowie privaten Umfeld. Trotz der ultra-kompakten Bauweise, liefert er hervorragende Sprachqualität, viele VoIP Funktionen, Verschlüsselung und Auto-Provisionierung. Ferner ermöglicht er die einfache Nutzung von analogen Endgeräten in VoIP-Kommunikationslösungen und bietet Service-Providern die Möglichkeit, ihre Services in höchster Qualität zum Kunden zu liefern. Der HT802 ist der ideale ATA für die Umsetzung skalierbarer und qualitativ hochwertiger VoIP Lösungen.



Unterstützung für 2 SIP Profile via 2 FXS Ports und einen 10/100 MBit/s Netzwerkanschluss



TLS und SRTP Verschlüsselungstechnologie zur Sicherung der Gespräche sowie der Kontoinformationen



Autoprovisionierungs-Optionen inkl. TR-69 und XML Konfig. Datei.



3 WAY
Unterstützung für 3-er Telefonkonferenzen



Die Failover SIP Server Funktion wechselt automatisch zum sekundären SIP Server falls der primäre SIP Server ausfallen sollte.



Unterstützt T.38 für die Fax-über IP-Nutzung



Unterstützung für eine Vielzahl an Gesprächs-ID-Formaten



Zero Konfig. Provisionierung in Verbindung mit Grandstream's UCM IP Telefonanlagen



Unterstützt erweiterte Telefoniefunktionen wie z.B.: Anruf verbinden, Anruf weiterleiten, Bitte nicht stören, Neue Nachricht, Mehrsprachige Ansagen, Flexible Dial-Pläne und vieles mehr...

Anschlüsse

Telefonanschluss Zwei (2) FXS (analoge) Ports

Netzwerkanschluss Ein (1) 10/100Mbit/s Ethernet-Port mit automatischer Bandbreitenerkennung (RJ45)

LED Indikatoren STROM, INTERNET, TELEFON 1, TELEFON 2

Rückstellungstaste JA

Sprache, Fax, Modem

Telefonie Funktionen Rufnummer unterdrücken oder anzeigen, Anklopfen, Blinkzeichen, einfaches verbinden oder verbinden mit Ansage, Weiterleiten, Halten, Bitte nicht stören, 3-er Konferenz

Sprach-Codex 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 auf Leitungsebene

Fax Over IP T.38 Unterstützung, Gruppe 3 Fax Relais bis zu 14,4kBit/s und automatischer Wechsel zu G.711 für Fax durchleiten (Pass-through)

Short/Long Haul Ring Load 2 REN: Bis zu 1km bei 24 AWG

Anrufer ID / Ruftöne Bellcore Type 1 & 2, ETSI, BT, NTT, und DTMF-based CID

Trennmethode Besetztton, Polaritätsumkehr/Wink, Permanente Schleife

Signalisierung

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

QoS Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS)

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

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

Sicherheit

Media SRTP

Kontrolle TLS/SIPS/HTTPS

Management/Verwaltung Syslog Support, Telnet, Fern-Management via Web Browser

Umwelteffizienz

Universalnetzteil Eingang: 100-240 Wechselstrom, 50-60Hz
Ausgang: 5V/1A Wechselstrom

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

Maße und Gewicht 100mm x 100mm x 29,5mm, 114g (ohne Verpackung)

Zertifikate FCC 15B, AS/NZS CISPR22, AS/NZS60950, EN55022, EN55024, EN60950, EN61000-3-2, EN61000-3-3, UL (Power supply)