



Der einfach zu nutzende 2-Port ATA HT802

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.



2 LINES

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 CONFIG

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-Codecs	G.711 mit Annex I (PLC) und Annex II (VAD/CNG), G.722, G.723.1, G.729A/B, G.726-32, 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
Wählmethoden	DTMF, Pulse
Trennmethoden	Besetztton, Polaritätsumkehr/Wink, Permanente Schleife
Signalisierung	
Netzwerk Protokolle	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP (RFC1889, 1890), HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, SSH, Telnet, STUN (RFC3489, 5389), SIP (RFC3261), SIP over TCP/TLS, SRTP, SNMP, TR-069, IMS/3GPP, IPoE
QoS	Layer 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p), Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
DTMF Methode	In-Audio, RFC2833 und/oder SIP INFO
Provisioning und Verwaltung	HTTP, HTTPS, SSH, TFTP, TR-069, sichere und automatische Provisionierung durch AES Verschlüsselung, Syslog
Sicherheit	
Media	SRTP
Kontrolle	TLS/SIPS/HTTPS
Management/Verwaltung	Syslog Support, SSH, 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)