



Analoger Telefonadapter für professionelle Anwendungen

HT801 V2

Der 1-Port Analog-Telefon-Adapter (ATA) HT801 V2 ermöglicht die einfache und zuverlässige Integration analoger Endgeräte in digitale VoIP Kommunikationsnetze. Hervorragende Sprachqualität, erweiterte VoIP- und Sicherheitsfunktionen integriert Grandstream in einem kompakten, formschönen Gehäuse, verschiedene Möglichkeiten der Autoprovisionierung ermöglichen Service-Providern die Nutzung in deren VoIP Netzen und Anwendungen. Der HT801 V2 ist ideal für die Integration eines analogen Endgerätes in individuellen und kommerziellen Anwendungen.



Unterstützt 1 SIP Profil über einen FXS- und einen 10/100Mbit/s Port.



TLS und SRTP Verschlüsselungstechnologie zur Sicherung der Gespräche sowie der Kontoinformationen



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



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...

Schnittstellen	
 Telefonschnittstelle	Ein (1) FXS-Port
 Netzwerkschnittstelle	Ein (1) 10/100Mbit/s Ethernet-Port (RJ45) mit automatischer Bandbreitenerkennung
 LED Anzeigen	Strom, NET, Telefon
 Reset-Taste	Ja
Sprache, Fax, Modem	
 Telefonie-Funktionen	Anzeigen oder Unterdrücken der Rufnummer, Anklopfen, flash, Verbinden mit Ansage oder direktes Verbinden, Anrufumleitung, 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 Leitungsniveau
 Fax via IP	T.38 compliant Group 3 Fax Relais bis 14,4kBit/s und automatischem Wechsel zu G.711
 Short/Long Haul Ring Load	5 REN: Bis zu 1km bei 24 AWG
 Anrufer-ID	Bellcore Type 1 & 2, ETSI, BT, NTT, und DTMF-based CID
 Wählmethoden	DTMF, Pulse
 Beendigungsmethoden	Besetzton, Polaritätsumkehr, permanente Schleife
Signalisierung	
 Netzwerkprotokolle	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) and Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
 DTMF Methode	In-Audio, RFC2833 und/oder SIP INFO
 Provisionierung und Kontrolle	HTTP, HTTPS, SSH, TFTP, TR-069, sichere und automatisierte Provisionierung durch AES Verschlüsselung, Syslog
Sicherheit	
 Media	SRTP
 Kontrolle	TLS/SIPS/HTTPS
 Management	Syslog support, SSH, Remote Management über den Web-Browser
Energieeffizienz, Maße & Gewicht	
 Netzteil	Eingang: 100-240V Wechselstrom, 50-60Hz Ausgang: 5,0V/1,0A
 Umgebung	In Betrieb: 32° – 104°F oder 0° – 40°C Lagerung: 14° – 140°F oder -10° – 60°C Luftfeuchte: 10 – 90% Nicht-kondensierend
 Maße und Gewicht	Abmessung: 100 mm x 100 mm x 29,5 mm Gewicht: 102 g
 Zertifikate	FCC: Part15B CE: EN55032, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1 RCM: AS/NZS CISPR22, AS/NZS 60950.1, S003