



HT814

Potente ATA a 4 porte con router NAT Gigabit

HT814 è un gateway VoIP a 4 porte avanzato con 4 porte FXS e con un router NAT Gigabit integrato. Costruito sulla tecnologia SIP ATA/gateway leader di mercato di Grandstream con milioni di unità installate con successo in tutto il mondo, questo potente ATA offre un'eccezionale qualità audio in diversi ambienti applicativi, crittografia forte con certificato di sicurezza esclusivo per unità, provisioning automatizzato per la distribuzione del volume e per la gestione dei dispositivi ed eccezionali prestazioni di rete per uso domestico o di ufficio.



Supporta 4 profili SIP e 4 porte FXS



Forte crittografia AES con certificato di sicurezza per unità



Opzioni di provisioning automatizzate e sicure mediante TR069



Conferenza vocale a 3 vie per porta



Eccezionale qualità audio con codec HD a banda larga



Supporta Fax T.38 per Fax su IP affidabile



Gigabit
Supporta porte di rete Gigabit doppie



Router NAT ad alte prestazioni

Interfacce	
Interfacce telefono	Quattro porte (4) RJ11 FXS
Interfacce di rete	2 porte (2) 10/100/1000Mbps RJ45
Indicatori LED	POWER, LAN, WAN, PHONE1, PHONE2, PHONE3, PHONE4
Pulsante ripristino di fabbrica	Sì
Voce, Fax, Modem	
Funzionalità telefoniche	Visualizzazione o blocco ID chiamante, chiamata in attesa, flash, trasferimento cieco o con avviso, inoltro, in attesa, non disturbare, chiamata a 3 vie
Codec voce	G.711 con Allegato I (PLC) e Allegato II (VAD/CNG), G.723.1, G.729A/B, G.726, iLBC, OPUS; buffer instabilità dinamica, cancellazione eco linea avanzata
Fax su IP	Ritardo fax conformità T.38 Gruppo 3 fino a 14.4kpbs e commutazione automatica a G.711 per Fax Pass-through
Carico squillo breve/lungo	2 REN, fino a 1km su linea 24AWG.
ID Chiamante	Bellcore Tipo 1 & 2, ETSI, BT, NTT, e CID basato su DTMF
Metodi di disconnessione	Tono di occupato, Inversione di polarità/Wink, Corrente di loop
Segnalazione	
Protocolli di rete	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	Strato 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p) e strato 3 (ToS, Diffserv, MPLS)
Metodo DTMF	In-audio, RFC2833 e/o SIP INFO
Provisioning e controllo	HTTP, HTTPS, TELNET, TFTP, TR-069, sicurezza e provisioning automatizzato usando codifica AES, syslog
Sicurezza	
Media	SRTP
Controllo	TLS/SIPS/HTTPS
Gestione	Supporto syslog, telnet, gestione remota usando browser web
Dimensioni	
Alimentatore di corrente universale	Ingresso: 100-240VCA, 50-60Hz Uscita: 12V, 1,0A;
Ambiente	Funzionamento: 32° - 104°F o 0° - 40°C Conservazione: 14° - 140°F o -10° - 60°C Umidità: 10 - 90% senza condensa
Dimensioni e peso	28.5 x 130 x 90 mm (A x L x P) Peso: 0.29 Kg
Conformità	FCC/CE/RCM