



## Potente ATA a 4 porte con router NAT Gigabit HT814

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 2 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



Supporta porte di rete Gigabit doppie



Router NAT ad alte prestazioni

<b>Interfacce</b>	
<b>Interfacce telefono</b>	Quattro porte (4) RJ11 FXS
<b>Interfacce di rete</b>	2 porte (2) 10/100/1000Mbps RJ45
<b>Indicatori LED</b>	POWER, LAN, WAN, PHONE1, PHONE2, PHONE3, PHONE4
<b>Pulsante ripristino di fabbrica</b>	Sì
<b>Voce, Fax, Modem</b>	
<b>Funzionalità telefoniche</b>	Visualizzazione o blocco ID chiamante, chiamata in attesa, flash, trasferimento cieco o con avviso, inoltro, in attesa, non disturbare, chiamata a 3 vie
<b>Codec voce</b>	G.711 con Allegato I (PLC) e Allegato II (VAD/CNG), G.722, G.723.1, G.729A/B, G726-32, iLBC, OPUS; buffer instabilità dinamica, cancellazione eco linea avanzata
<b>Fax su IP</b>	Ritardo fax conformità T.38 Gruppo 3 fino a 14.4kpbs e commutazione automatica a G.711 per Fax Pass-through
<b>Carico squillo breve/lungo</b>	2 REN, fino a 1km su linea 24AWG.
<b>ID Chiamante</b>	Bellcore Tipo 1 & 2, ETSI, BT, NTT, e CID basato su DTMF
<b>Metodo di composizione</b>	DTMF, Pulse
<b>Metodi di disconnessione</b>	Tono di occupato, Inversione di polarità/Wink, Corrente di loop
<b>Segnalazione</b>	
<b>Protocolli di rete</b>	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
<b>QoS</b>	Strato 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p) e strato 3 (ToS, Diffserv, MPLS), modellazione del traffico
<b>Metodo DTMF</b>	In-audio, RFC2833 e/o SIP INFO
<b>Provisioning e controllo</b>	HTTP, HTTPS, SSH, TFTP, TR-069, sicurezza e provisioning automatizzato usando codifica AES, syslog
<b>Sicurezza</b>	
<b>Media</b>	SRTP
<b>Controllo</b>	TLS/SIPS/HTTPS
<b>Gestione</b>	Supporto syslog, SSH, gestione remota usando browser web
<b>Dimensioni</b>	
<b>Alimentatore di corrente universale</b>	Ingresso: 100-240VCA, 50-60Hz Uscita: 12V, 1,0A;
<b>Ambiente</b>	Funzionamento: 32° - 104°F o 0° - 40°C Conservazione: 14° - 140°F o -10° - 60°C Umidità: 10 - 90% senza condensa
<b>Dimensioni e peso</b>	28.5 x 130 x 90 mm (A x L x P) Peso: 0.29 Kg
<b>Conformità</b>	FCC/CE/RCM