GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD

Poderoso ATA de 4 puertos con Router NAT Gigabit

HT814

El HT814 es un gateway VoIP avanzado con 4 puertos FXS y un router NAT Gigabit integrado. Diseñado en base a la tecnología de ATA/gateway SIP líder en el mercado de Grandstream con millones de unidades exitosamente instaladas en todo el mundo, este poderoso ATA ofrece una excepcional calidad de voz en varios entornos de aplicaciones, cifrado reforzado con certificado de seguridad único por unidad, aprovisionamiento automático para despliegue de volumen y manejo del dispositivo y excelente rendimiento de red para uso en el hogar y la oficina.

- 4 LINES — Soporta 2 perfiles SIP y 4 puertos FXS
- Cifrado AES reforzado con certificado de seguridad por unidad
- Opciones de aprovisionamiento automático y seguro usando TR069
- 3 WAY — Conferencia de voz de 3 vías por puerto
- HD — Excepcional calidad de voz con códec HD de banda ancha
- Soporta Fax T.38 para Fax-over-IP confiable
- Gigabit — Soporta dos puertos de red Gigabit
- NAT — Router NAT de alto rendimiento

Interfaces	
Interfaces de Teléfono	Cuatro (4) puertos FXS RJ11
Interfaces de Red	Dos (2) puertos RJ45 de 10/100/1000Mbps
Indicadores LED	POWER [ENCENDIDO], LAN, WAN, PHONE1 [TELÉFONO1), PHONE2 [TELÉFONO2), PHONE3 [TELÉFONO3), PHONE4 [TELÉFONO4)
Botón de Reinicio de Fábrica	Sí
Voz, Fax, Modem	
Funciones de Telefonía	Visualización o bloqueo de identificador de llamadas, llamada en espera, flash, transferencia no supervisada o supervisada, desvío de llamada, retención, no molestar, conferencia de 3 vías
Códecs de Voz	G.711 con Anexo I (PLC) y Anexo II (VAD/CNG), G.722, G.723.1, G.729A/B, G.726-32, iLBC, Opus, Dynamic Jitter Buffer, cancelación de eco de línea avanzada
Fax Over IP	Transmisión de Fax de Grupo 3 compatible con T.38 de hasta 14.4kpbs y cambio automático a G.711 para Fax Pass-through
Ring Load de Corta/Larga Distancia	2 REN, hasta 1 km en línea 24AWG.
Identificador de Llamadas	Bellcore Tipo 1 y 2, ETSI, BT, NTT y CID basado en DTMF
Métodos de Desconexión	Tono de Ocupado, Polaridad Inversa/Wink, Loop Current
Señalización	
Protocolos de Red	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, SSH, Telnet, STUN (RFC3489, 5389), SIP (RFC3261), SIP over TCP/TLS, SRTP, TR-069
QoS	Layer 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p) y Layer 3 (ToS, Diffserv, MPLS)
Método de DTMF	Audio de entrada, RFC2833 y/o SIP INFO
Aprovisionamiento y Control	HTTP, HTTPS, SSH, TFTP, TR-069, aprovisionamiento seguro y automatizado usando cifrado AES, syslog
Seguridad	
Medios	SRTP
Control	TLS/SIPS/HTTPS
Gestión	Soporte de syslog, SSH, gestión remota usando el navegador de internet
Especificaciones Físicas	
Fuente de Alimentación Universal	Entrada: 100-240VAC, 50-60Hz Salida: 12V/1.0A
Ambiente	Operación: 32° – 104°F o 0° – 40°C Almacenamiento: 14° – 140°F o -10° – 60°C Humedad: 10 – 90% sin condensación
Dimensión y Peso	28.5 x 130 x 90 mm (Altura x Peso x Diámetro) Peso: 0.29 Kg
Conformidad	FCC/CE/RCM, K.21