



## Poderoso ATA de 2 puertos con Router NAT Gigabit HT812

El HT812 es un adaptador de teléfono analógico (ATA) avanzado de 2 puertos con 2 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.



Soporta 2 perfiles SIP y 2 puertos FXS



Cifrado AES reforzado con certificado de seguridad por unidad



Opciones de aprovisionamiento automático y seguro usando TR069



Conferencia de voz de 3 vías por puerto



Excepcional calidad de voz con códec HD de banda ancha



Soporta Fax T.38 para Fax-over-IP confiable



Soporta dos puertos de red Gigabit



Router NAT de alto rendimiento

<b>Interfaces</b>	
<b>Interfaces de Teléfono</b>	Interfaces de Teléfono
<b>Interfaces de Red</b>	Dos (2) puertos RJ45 de 10/100/1000Mbps
<b>Indicadores LED</b>	POWER, LAN, WAN, PHONE1, PHONE2
<b>Botón de Reinicio de Fábrica</b>	Sí
<b>Voz, Fax, Modem</b>	
<b>Funciones de Telefonía</b>	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
<b>Códecs de Voz</b>	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
<b>Fax Over IP</b>	Fax Relay de Grupo 3 compatible con T.38 de hasta 14.4kpbs y conmutación automática a G.711 para Fax Pass-through
<b>Ring Load de Corta/Larga Distancia</b>	3 REN, hasta 1 km en la línea de 24AWG
<b>Identificador de Llamadas</b>	Bellcore Tipo 1 y 2, ETSI, BT, NTT y CID basado en DTMF
<b>Métodos de marcación</b>	DTMF, Pulse
<b>Métodos de Desconexión</b>	Tono de Ocupado, Polaridad Inversa/Wink, Loop Current
<b>Señalización</b>	
<b>Protocolos de Red</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>	Layer 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p) y Layer 3 (ToS, Diffserv, MPLS), Conformación del tráfico
<b>Método de DTMF</b>	Audio de entrada, RFC2833 y/o SIP INFO
<b>Aprovisionamiento y Control</b>	HTTP, HTTPS, SSH, TFTP, TR-069, aprovisionamiento seguro y automatizado usando cifrado AES, syslog
<b>Seguridad</b>	
<b>Medios</b>	SRTP
<b>Control</b>	TLS/SIPS/HTTPS
<b>Gestión</b>	Soporte de syslog, SSH, gestión remota usando el navegador de internet
<b>Especificaciones Físicas</b>	
<b>Fuente de Alimentación Universal</b>	Entrada: 100-240VAC, 50-60Hz Salida: 12V/0.5A
<b>Ambiente</b>	Operación: 32° – 104°F o 0° – 40°C Almacenamiento: 14° – 140°F o -10° – 60°C Humedad: 10 – 90% sin condensación
<b>Dimensión y Peso</b>	28.5 x 130 x 90 mm (Altura x Ancho x Diámetro) Peso: 353.33g
<b>Conformidad</b>	FCC/CE/RCM, K.21