GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD

Un ATA de 2 puertos fácil de usar

HT802

El HT802 es un adaptador de teléfonos analógicos (ATA) de 2 puertos que permite a los usuarios crear una solución de telefonía IP de alta calidad y fácil de manejar para ambientes residenciales y de oficina. Su tamaño ultra compacto, calidad de voz, funcionalidad de VoIP avanzada, protección de seguridad y opciones de aprovisionamiento automático permiten a los usuarios sacar partido de la VoIP en los teléfonos analógicos y permite a los proveedores de servicios ofrecer un servicio IP de alta calidad. El HT802 es un ATA ideal para uso individual y para limplementacio0nes de voz IP comerciales a gran escala.

2 LINES

Soporta 2 perfiles SIP a través de 2 puertos FXS y un solo puerto de 10/100Mbps

Tecnología de cifrado de seguridad TLS y SRTP para proteger llamadas y cuentas

Las opciones de aprovisionamiento automático incluyen TR-069 y archivos de configuración XML

3 WAY

Soporta conferencia de voz de 3 vías

El servidor SIP con función de tolerancia a fallos se cambia automáticamente a servidor secundario si el servidor principal pierde la conexión

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

Soporta una amplia gama de formatos de identificación de llamadas

zero CONFIG

Use con la serie UCM de IP PBXs de Grandstream para el aprovisionamiento sin configuración

Soporta funciones de telefonía avanzada, como, por ejemplo, transferencia de llamadas, desvío de llamadas, llamadas en espera, no molestar, indicación de mensaje en espera, mensajes en múltiples idiomas, plan de marcación flexible y más

Interfaces	
Interfaces de Teléfono	Dos (2) puertos FXS
Interfaces de Red	Un (1) puerto Ethernet de 10/100Mbps con detección automática (RJ45)
Indicadores LED	POWER, INTERNET, PHONE1, PHONE2
Botón para Restablecer los Ajustes de Fábrica	Sí
Voz, Fax, Modem	
Funciones de Telefonía	Despliegue o Bloqueo de identificación de llamada, llamada en espera, flash, transferencia a ciegas o atendida, reenvío, retener, 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 avanzada de eco de línea
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 24 AWG
Identificador de Llamadas	Bellcore Tipo 1 y 2, ETSI, BT, NTT y CID basado en DTMF
Métodos de marcación	DTMF, Pulse
Métodos de Desconexión	Tono de Ocupado, Polaridad Inversa/Wink, Loop Current
Señalización	
Protocolos de Red	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), 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 automático usando cifrado AES, syslog
Seguridad	
Medios	SRTP
Control	TLS/SIPS/HTTPS
Gestión	Soporte de Syslog, SSH, gestión remota usando el navegador de internet
Características Físicas	
Fuente de Alimentación Universal	Entrada: 100-240VAC, 50-60Hz Salida: 5.0VDC/1.0A
Ambiente	En funcionamiento: 32º – 104ºF o 0º – 40ºC En almacenamiento: 14º – 140ºF o -10º – 60ºC Humedad: 10 – 90%, sin condensación
Dimensión y Peso	100 mm x 100 mm x 29.5 mm, 114 g (sin paquete)
Conformidad	FCC 15B, AS/NZS CISPR22, AS/NZS60950, EN55022, EN55024, EN60950, EN61000-3-2, EN61000-3-3, UL (Fuente de alimentación) K.21