





HT801

Un ATA de 1 puerto fácil de usar

El HT801 es un adaptador de teléfono analógico (ATA) de un solo puerto que permite a los usuarios crear una solución de telefonía IP manejable y de alta calidad para entornos residenciales y de oficinas. Su tamaño ultra compacto, calidad de voz, funcionalidad avanzada de VoIP, protección de seguridad y opciones de aprovisionamiento automático permiten a los usuarios sacar provecho de VoIP en los teléfonos analógicos. También permite que los proveedores de servicios ofrezcan servicio IP de alta calidad a su mercado. El HT801 es un ATA ideal para uso individual, así como despliegues de voz IP comerciales en todo el mundo.



Soporta 1 perfil SIP a través de un puerto FXS y un puerto de 10/100Mbps



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



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



Soporta Fax T.38 para



crear Fax-over-IP





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



Soporta una amplia gama de formatos de identificación de llamadas



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



Soporta conferencia de voz de 3 vías



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









Interfaces	
Interfaces de Teléfono	Un (1) puerto FXS
Interfaces de Red	Un (1) puerto (RJ45) ethernet de 10/100Mbps con detección automática
Indicadores LED	POWER, INTERNET, PHONE
Botón de Restablecimiento de Fábrica	Sí
Voz, Fax, Modem	
Características de Telefonía	Identificador de llamadas o bloqueo de llamadas, llamada en espera, flash, transferencia a ciegas o atendida, desvío de llamada, retención, no molestar, conferencia de 3 participantes
Códecs de Voz	G.711 con Anexo I (PLC) y Anexo II (VAD/CNG), G.723.1, G.729A/B, G.726, 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 conmutación automática a G.711 para Fax Pass-through
Ring Load de Corta/Larga Dis- tancia	4 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 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, TELNET, STUN, SIP (RFC3261), SIP over TCP/TLS, SRTP, TR-069
QoS	Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Método de DTMF	Audio de entrada, RFC2833 y/o SIP INFO
Aprovisionamiento y Control	HTTP, HTTPS, TELNET, TFTP, TR-069, aprovisionamiento seguro y automatizado usando cifrado AES, syslog
Seguridad	
Medios	SRTP
Control	TLS/SIPS/HTTPS
Gestión	Soporte de Syslog, telnet, gestión remota usando un navegador de internet
Características Físicas	
	Entrada: 100-240VAC, 50-60Hz Salida: 5.0VDC/1.0A
Ambiente	Operational: 32° – 104°F or 0° – 40°C Storage: 14° – 140°F or -10° – 60°C Humidity: 10 – 90% Non-condensing
Dimensión y Peso	Dimensiones: 100mm x 100mm x 29.5mm Peso: 102 g
Conformidad	FCC: Parte 15B CE: EN55032, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1 RCM: AS/NZS CISPR22, AS/NZS60950.1, S003





