



Un ATA híbrido con puertos FXS y FXO

HT503

El HT503 es un adaptador de teléfono analógico que incluye 1 puerto FXS para teléfono analógico y 1 puerto FXO para línea PSTN con el fin de ofrecer respaldo en caso de una interrupción de la energía eléctrica usando una línea PSTN. La integración de un puerto FXO y FXS permite la iniciación y terminación de llamadas remotas a y desde la línea PSTN, lo que se conoce como "llamada hop-on y hop off". El puerto FXS permite la extensión de un servicio VoIP a 1 teléfono analógico.



2 LINES

Soporta 2 perfiles SIP a través de 1 FXS y 1 FXO



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



Las opciones de aprovisionamiento automatizado incluyen TR-069 y archivos de configuración ML



Soporta conferencia de voz de 3 participantes



El servidor SIP con conmutación por error se cambia automáticamente al servidor secundario si el servidor principal pierde la conexión



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



Soporta una amplia gama de formatos de identificación de llamadas

zero CONFIG

Úsese con la serie UCM de IP PBXs de Grandstream para el aprovisionamiento de la función Zero Configuration



Soporta funciones de telefonía avanzadas, incluyendo transferencia de llamadas, desvío de llamadas, llamada en espera, no molestar, indicación de mensaje en espera, avisos en múltiples idiomas, plan de marcación flexible y más

Interfaces	
Interfaces de Teléfono	1 puerto FXS para teléfono (RJ11), 1 puerto FXO para línea PSTN (RJ11) con soporte en caso de una interrupción de la energía eléctrica
Interfaces de Red	Dos (2) puertos de 10/100Mbps (RJ45) con router NAT integrado y detección automática y soporte para cables directos o cruzados
Indicadores LED	Power (Encendido), WAN, LAN, PHONE (TELÉFONO) y LINE (LÍNEA)
Botón de Reinicio de Fábrica	Sí
Voz, Fax, Módem	
Funciones de Telefonía	Visualización o bloqueo de identificador de llamadas, llamada en espera, flash, transferencia a ciegas o atendida, desvío, retención, no molestar, conferencia de 3 participantes
Códecs de Voz	G.711 con Anexo I (PLC) y Anexo II (VAD/CNG), G.723.1A, G.729A/B/E, G.728, G.726-40/32/24/16, iLBC
Capacidades de Voice over Packet	Detección de Actividad de Voz (VAD) con generación de ruido de confort (CNG) y ocultamiento de la pérdida de paquetes (PLC), Dynamic Jitter Buffer, cancelación de eco de línea compatible con G.168
Fax Over IP	Retransmisión de fax de Grupo 3 compatible con T.38 de hasta 14.4 kbps, Fax Data Pump V.17, V.19, V.27ter, V.29 para retransmisión de fax T.38
Ring Load de Corta/Larga Distancia	REN 3: Hasta 150 pies en 24 líneas AWG
Identificador de Llamadas	Bellcore Tipo 1 y 2, ETSI, BT, NTT y CID basado en DTMF
Métodos de Desconexión	Polaridad Inversa/Wink
Señalización	
Router NAT de Servidor DHCP / Cliente	Sí, puede operar en router NAT o modo conmutado
Protocolos de Red	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, TELNET, PPPoE, STUN
QoS	Layer 2 (802.1Q VLAN/802.1p) and Layer 3 (ToS, Diffserv, MPLS)
Método de DTMF	RFC2833 and/or SIP INFO
Aprovisionamiento y Control	UPnP, HTTP, HTTPS, TELNET, TFTP, TR069, aprovisionamiento seguro y automático usando cifrado AES, syslog
Seguridad	
Medios	SRTP
Control	TLS/SIPS/HTTPS
Gestión	Soporte de syslog, telnet, gestión remota usando el navegador de internet
Especificaciones Físicas	
Fuente de Alimentación Universal	Entrada: 100-240 VAC, 50-60 Hz; Salida: 12V VDC, 0.5A
Ambiente	Operación: 32° ~ 104°F o 0° ~ 40°C; Almacenamiento: -10° ~ 130°F Humedad: 10 - 90% sin condensación
Dimensiones	25mm x 115mm x 75mm (cuando está extendido)
Conformidad	FCC, CE, EN55022, EN55024 y FCC parte 15 Clase B, UL