



Gateway Analógico FXO HT841/HT881

La serie de Gateways HT841/881 FXO permite a empresas de todos los tamaños crear una solución VoIP fácil de implementar. Estos Gateways FXO ofrecen la capacidad de conectar múltiples ubicaciones y todos los dispositivos dentro de una oficina a cualquier red IP PBX alojada o local para que las implementaciones sean lo más fáciles posible. La serie HT8x1 incluye puertos FXO y FXS para permitir llamadas remotas hacia y desde la línea PSTN. Las funciones de telefonía avanzadas, el fácil aprovisionamiento automatizado y la excelente calidad de voz permiten que la serie HT8x1 sea el Gateway de enlace VoIP ideal para empresas.

SIP

Permite 3 perfiles SIP a través de 1 puerto FXS y 4/8 puertos FXO

NAT

Enrutador NAT de alto rendimiento



Soporte Lifeline en caso de un corte de energía (el puerto FXS se retransmitirá directamente al puerto FXO)

3 WAY

Conferencia de voz de 3 vías por puerto



Opciones de aprovisionamiento automatizadas y seguras usando TR069



Permite fax T.38 para un fax sobre IP confiable



El servidor Failover SIP cambia automáticamente al servidor secundario si el servidor principal pierde la conexión.



Fuerte cifrado AES con certificado de seguridad por unidad

Interfaces	
Interfaz de telefonía	HT841: 4 RJ11 FXO ports/1 RJ11 FXS HT881: 8 RJ11 FXO ports/1 RJ11 FXS
Interfaz de red	Dos puertos RJ45 de 10/100/1000 Mbps, uno con soporte PoE-PD 802.3af Nota: Hasta 1000 Mbps en modo Puente, hasta 100 Mbps en modo NAT
Indicadores LED	Energía, NET1, NET2, FXS, FXO
Botón de reinicio de Fabrica	Sí
Voz, Fax, Modem	
Funciones de telefonía	Visualización o bloqueo del identificador de llamadas, llamada en espera, flash, transferencia ciega o asistida, reenvío, espera, no molestar, conferencia de 3 vías
Códecs de voz	G.711 con Anexo I (PLC) y Anexo II (VAD/CNG), G.723.1, G.729, G.726-32, iLBC, OPUS, jitter buffer dinámico, cancelación avanzada de eco de línea
Fax sobre IP	Retransmisión de fax de grupo 3 compatible con T.38 de hasta 14.4 kbps y cambio automático a G.711 para paso de fax.
Carga circular de corto y largo recorrido	3 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, inversión de polaridad/wink, corriente de bucle
Señalización	
Protocolos de red	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP (RFC1889, 1890), HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, SSH, STUN (RFC3489), SIP (RFC3261), SIP over TCP/TLS, SRTP, SNMP, TR-069, IMS/3GPP, IPoE
QoS	Capa 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p) y Capa 3 (ToS, Diffserv, MPLS), modelado del tráfico
Método DTMF	In-audio, RFC2833 y SIP INFO
Aprovisionamiento y Control	HTTP, HTTPS, TFTP, SSH, TR-069, aprovisionamiento seguro y automatizado mediante cifrado AES, syslog
Seguridad	
Media	SRTP
Control	TLS/SIPS/HTTPS
Administración	Soporte Syslog, Telnet, SSH, administración remota mediante navegador web
Físico	
Fuente de alimentación universal	Entrada POE: 4 8 V/0. 5A Entrada CC: 12 V/1 A.
Ambiente ideal	Temperatura de Operación: 32° - 104°F Temperatura de Almacenamiento: 14° - 140°F Humedad: 10 - 90% Sin condensación
Dimensión y peso	190 mm x 100 mm x 28 mm (largo x ancho x profundidad) Peso: 0.46 KG
Contenidos del paquete	1x HT841/HT881, 1x cable Ethernet, 1x guía de instalación rápida (fuente de alimentación no incluida)
Cumplimiento	FCC/CE/RCM/IC/UKCA