



Gateway Analógico FXS GXW4104/4108

El GXW410x es un Gateway IP de tecnología avanzada que ofrece interoperabilidad total con los principales IP-PBXs, Softswitches y plataformas SIP del mercado. La serie de gateways GXW410x incluye el modelo GXW4104 (4 puertos) y GXW4108 (8 puertos), cada uno ofreciendo excelente calidad de voz y video, funciones tradicionales de telefonía analógica "PBX" y fácil instalación.



TLS/SRTP/HTTPS para seguridad avanzada y protección de la privacidad



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



3 WAY

Conferencia de audio de 3 vías para llamadas de conferencia fáciles



Failover SIP server y línea de emergencia PSTN



Soporta fax T.38 para la creación de fax por IP



Soporta una gran diversidad de formatos de identificador de llamadas

**zero
CONFIG**

Se usa con la serie UCM de IP PBXs de Grandstream para el aprovisionamiento de la función Zero Config



Activación o Bloqueo del Identificador de Llamadas, Llamada en Espera, Transferencia a Ciegas o Asistida, Desvío de Llamadas, Reenvío de Llamada, Pausa, No Molestar

Interfaces	
Puertos de Voz	GXW4104: 4 FXO GXW4108: 8 FXO
Interfaz Telefónica	FXO, RJ11
Interfaz de Red	Dos puertos RJ45 de 10/100 Mbps
Indicadores LED	Encendido, Video, Red y LEDs de Línea
Interruptor de Encendido/Apagado	Sí
Voz, Fax, Módem	
Capacidades de Paquetes de Voz	Cancelación de Eco de Línea G.168, Jitter Buffer dinámico, detección de tono de colgado y conmutación automática a G.711
Compresión de Voz	G.711, G.723, G.729A/B, GSM, G.726 (pendiente)
Fax sobre IP	Retransmisión de Fax por medio de T.38 (Grupo 3) hasta 14.4kpbs y conmutación automática a G.711 para transferencia de fax
QoS	Diffserve, TOS, 802.1P/Q VLAN tagging
Transporte IP	RTP/RTCP y PPPoE
Señalización	
Señalización PSTN	FXO Loop-start
Método DTMF	Método de transmisión DTMF flexible, interfaz de usuario de audio de entrada, RFC2833 y/o SIP Info
Señalización IP	SIP (RFC 3261)
Múltiples cuentas por puerto	Hasta tres (3) cuentas y perfiles SIP distintos
Aprovisionamiento	TFTP y HTTP; planificación cíclica de puertos para garantizar líneas disponibles para tener acceso a PSTN
Seguridad	
Medios de Comunicación	SRTP
Gestión	Soporte Syslog, HTTPS y Telnet, gestión remota usando el navegador Web
Especificaciones Físicas	
Corriente	Salida: 12 VDC Entrada: 100-240 VAC / 50-60 Hz
Ambiente	1. Operación: 32-104°F / 0-40°C / 2. Almacenamiento: 14-140°F / -10-60°C / 3. Humedad: Humedad: 10-90% sin condensación
Dimensiones (Longitud x Ancho x Altura)	225 mm x 135 mm x 35 mm
Montaje	Montaje en bastidor, montaje en pared y escritorio
Características Adicionales	
Identificador de Llamadas	Bellcore Tipo 1 y 2, ETSI, BT, NTT y CID basado en DTMF
Polaridad Inversa / Wink	Sí
Homologación	
EMC	FCC Parte 68 y Parte 15B, CE (EN55022, EN55024)
Seguridad	UL