Ficha técnica JM Distech

TOA-IP-A1PC238

Marca: TOA

Descripción

El TOA IP-A1PC238 es un altavoz IP de techo con alimentación PoE diseñado para sistemas de megafonía y avisos por red. Recibe audio desde otros dispositivos IP. Compatible con SIP, ONVIF y audio multicast, permite integrarse con centralitas IP, plataformas VMS y sistemas de comunicación sobre Ethernet. Dispone de API para control mediante comandos HTTP.

Incorpora amplificador de 8 W alimentado por PoE, memoria interna para mensajes pregrabados, entradas y salidas de control y configuración mediante navegador web. Su diseño empotrable facilita la instalación en oficinas, centros educativos, comercios y edificios públicos.

• TOA

• Altavoz de techo IP autoamplificado

• TCP/IP

• SIP

• ONVIF para integración en VMS

• Integración sencilla mediante API con comandos HTTP

• Reproductor de 20 mensajes pregrabados

• Software de gestión

• Alimentación PoE

• 2/1 Entradas/Salidas de alarma

• Amplificador integrado 8 Wrms

• Sensibilidad 94 dB

• SPL máximo 103 dB

• Respuesta en frecuencia 60~20000 Hz

• Diseño estético con rejilla sin borde

• Apto para interior

Especificaciones

Modelo	IP-A1PC238
Tipo de producto	Altavoz IP de techo
Tecnología de audio	SIP / ONVIF / Multicast
Potencia nominal	8 W
Altavoz	16 cm (6") tipo cono
Sensibilidad	94 dB (1 W / 1 m)
SPL máximo	103 dB
Respuesta en frecuencia	60 Hz – 20 kHz
Códecs de audio	Opus, G.711u, G.711a, G.722
Interfaces	RJ45 100BASE-TX
Alimentación	PoE IEEE 802.3af Clase 3
Consumo máximo	12,95 W
Entradas de control	2
Salidas de control	1
Protocolos	IP, TCP, UDP, SIP, HTTP, HTTPS, RTP, SRTP, RTSP, NTP, IGMPv3
Audio multicast	Hasta 20 grupos
Almacenamiento interno	80 MB
Archivos almacenables	Hasta 20
Formatos de audio	WAV, MP3
Configuración	Navegador web
API	HTTP / HTTPS
Instalación	Empotrable en techo
Método de fijación	Muelles de sujeción
Diámetro de corte	Ø200 ±2 mm
Dimensiones	Ø230 x 89 mm
Material marco	Acero pintado
Material rejilla	Malla de acero pintada
Color	Blanco RAL 9016 aprox.
Temperatura de trabajo	0 °C a +50 °C
Humedad máxima	90 % RH sin condensación
Peso	880 g

Contenido

- Altavoz IP
- Material de instalación
- Instrucciones de uso