

AHUDIAN

ZX-6M

CONSOLA MICROFÓNICA 6 ZONAS



Consola remota de perifoneo multizona con micrófono flexible de alta sensibilidad, diseñada para la transmisión selectiva de avisos y alertas en proyectos de megafonía comercial.



Permite mensajes individuales a zonas.



Mensajes combinados entre zonas y general.



Sistema con capacidad para colocar 6 consolas.



Distancia del cableado hasta los 300 metros.



C. Comerciales y Tiendas



Clínicas y Hospitales



Gobierno e Instituciones



Colegios y Universidades



Fábricas y Almacenes

Versión.: 1.0.0



Este equipo cumple con las normativas internacionales más exigentes garantizando su seguridad, calidad y sostenibilidad ambiental. Posee certificación FCC: Asegura una mínima interferencia electromagnética. Certificación RoHS: Confirma la ausencia de sustancias peligrosas en su fabricación. Certificación CE: Cumplimiento de los estándares europeos sobre la seguridad y protección ambiental. Finalmente Certificación UL: Garantiza la seguridad contra incendios y choques eléctricos.

Distribuido por: **SISTEMAV**

✉ info@sistemav.com | ☎ (01) 480 0620 | www.ahudian.com

RUC: 20601890683

📍 Calle Bolivar 270 Oficina 504, Miraflores - Lima, Perú

Sistemav Perú 📺 📷 📱 📧

ZX-6M

CONSOLA MICROFÓNICA 6 ZONAS



AMPLIFICADOR



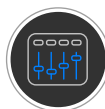
MANDO DE PARED



Permite mensajes individuales a zonas.



Mensajes combinados entre zonas y general.



Sistema con capacidad para colocar 6 consolas.



Distancia del cableado hasta los 300 metros.

DESCRIPCIÓN GENERAL:



ZX-6M: Consola microfónica de 6 Zonas

Este equipo cuenta con una cápsula microfónica de condensador integrada a una base metálica de gran durabilidad. Dispone de un control de volumen ajustable y un pulsador retroiluminado que gestiona la apertura del canal garantizando una operación fluida.



Ventajas técnicas del ZX-6M para un uso profesional

- Indicador de anillo LED integrado para visualizar el estado de activación del micrófono.
- Perifoneo selectivo que simplifica el envío de mensajes entre zonas y el canal general.
- Cápsula de condensador de alta calidad para capturar la voz con máxima fidelidad.



¿Por qué elegir el micrófono selector de 6 zonas ZX-6M?

Otorga un control total sobre su infraestructura de audio, permitiendo emitir tanto llamadas individuales hacia áreas específicas como mensajes combinados generales. Es la solución ideal para zonificar con total precisión y flexibilidad cualquier edificación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Tipo de cápsula	Condensador.
Sensibilidad de micrófono	5mV, 600Ω.
Respuesta de Frecuencia	Rango entre 22 HZ - 18.000 Hz ±3 Hz.
Sensibilidad de la Cápsula	Desde -29 dB (V/Pa) a 1 kHz ±3 dB.
Entradas de Audio	1 Mic. GX16 4 pines, 5mV rms / 600Ω. // 1 Aux. Line Input jack 3'5mm (mini plug), 350mV rms / 10kΩ.
Distorsión (THD)	Armónica ≤ 0.8%.
Relación Señal/Ruido (SNR)	≥ 70dB.
Indicadores y Controles (Panel frontal y flexo)	Conector micrófono flexo. // Leds de estado POWER, LINK y BUSY. // Leds de Zona 1-6. // Botones selector de Zona 1-6. // Botón CALL. // Botón ALL. // Anillo led indicador.
Indicadores y Controles (Panel posterior)	Interruptor de encendido. // Puertos RJ45 COM 01 y COM 02. // Volumen de micrófono. // 1 Aux. Line Input jack 3'5mm (mini plug). // DIP switches para configuración.
Alimentación	DC 24 ±20%. El micrófono se alimenta directamente desde el amplificador ZX-6120D.
Temperatura y Humedad	-20C a +70C. 95% Sin condensación.
Funcionamiento	24/7.
Color	Negro.
Material	Metal.
Medidas del equipo	Flexo: 420 mm. Base: 170 x 50 x 152 mm. (W x H x L).
Dimensiones caja	395 x 115 x 240 mm. (W x H x L).
Peso neto	0.85 Kg.
Peso bruto	1.22 Kg.
Accesorios	Espuma quitavientos para la protección de la cápsula microfónica.
Garantía	2 años.

SECTORES COMPATIBLES:

Este equipo ha sido seleccionado para los sectores donde su uso resulta especialmente adecuado por sus características técnicas y tipo de instalación.



Colegios y Universidades

Este sector comprende colegios, universidades, institutos, academias, campus educativos, aulas, patios, bibliotecas, auditorios, oficinas administrativas, laboratorios, comedores, pasillos y zonas deportivas.



Centros Comerciales y Tiendas

Este sector abarca tiendas, supermercados, galerías, centros comerciales, boutiques, cadenas retail, pasillos, patios de comida, estacionamientos, áreas comunes, zonas de atención, cajas, almacenes internos y locales de gran tránsito.



Gobierno e Instituciones

Este sector incluye ministerios, municipalidades, entidades públicas, sedes institucionales, edificios administrativos, centros de atención ciudadana, salas de reunión, auditorios, ventanillas, pasillos, áreas de espera, oficinas internas y espacios de comunicación pública.



Fábricas y Almacenes

Este sector incluye fábricas, almacenes, centros logísticos, depósitos, plantas industriales, talleres, áreas de producción, patios de maniobra, zonas de carga, oficinas operativas, cámaras, pasillos técnicos y espacios con alto nivel de ruido.



Clínicas y Hospitales

Este sector abarca clínicas, hospitales, centros médicos, consultorios especializados, laboratorios, áreas administrativas de salud, salas de espera, pasillos, recepción, emergencia, hospitalización y zonas de atención al paciente.



NOTA: La selección mostrada es referencial; el producto también puede implementarse en otros sectores no listados, siempre que las condiciones del proyecto sean compatibles.