

AHUDIAN

DH-1606P

ALTAVOZ BOCINA IP PARA EXTERIOR CON ALIMENTACIÓN POE



Altavoz tipo bocina para exterior con conectividad de audio sobre red IP y alimentación PoE, diseñado para ofrecer alta potencia y proyección sonora en sistemas de megafonía, avisos y audio distribuido.



Audio sobre
red IP



Alimentación
PoE



Amplificador Clase D
de 50 W



Sistema de 2 vías:
5,25" + 1"



C. Comerciales
y Tiendas



Clínicas y
Hospitales



Colegios y
Universidades



Fábricas y
Almacenes



Gobierno e
Instituciones

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 📺 📷 📱

DH-1606P

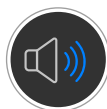
ALTAVOZ BOCINA IP PARA EXTERIOR CON ALIMENTACIÓN POE



Audio sobre
red IP



Alimentación
PoE



Amplificador Clase D
de 50 W



Sistema de 2 vías:
5,25" + 1"

DESCRIPCIÓN GENERAL:



DH-1606P: Altavoz tipo bocina IP con PoE

Este altavoz tipo bocina IP integra amplificación Clase D y conectividad Ethernet para distribuir audio directamente mediante la red. Su diseño para exteriores con protección IP55 ofrece una solución robusta para sistemas de megafonía y comunicación.



Ventajas técnicas del DH-1606P para su uso comercial y profesional

- Amplificador Clase D integrado con potencia de hasta 50 W.
- Diseño para exteriores con protección IP55 y gabinete de aluminio.
- Conectividad Ethernet de 100 Mbps para distribución de audio sobre red IP.



¿Por qué elegir el altavoz tipo bocina IP DH-1606P?

Simplifica instalaciones mediante alimentación PoE IEEE 802.3at, permitiendo transmitir audio y suministrar energía a través de la infraestructura de red. También admite alimentación externa de 24 V DC, alcanzando una potencia de hasta 50 W.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Tipo de altavoz	Altavoz tipo bocina IP para exterior.
Transductor	1 × driver de medios/agudos.
Amplificación integrada	Amplificador Clase D.
Potencia con PoE	25 W.
Potencia con alimentación DC	50 W (24 V DC / 2 A).
Conectividad de red	Ethernet mediante puerto RJ45.
Velocidad de red	100 Mbps.
Protocolos compatibles	RTP, UDP, TCP/IP y FTP.
Asignación de red	Compatible con DHCP.
Formatos de audio compatibles	MP3 / WAV.
Resolución de audio	16 bits, estéreo.
Frecuencia de muestreo	8 kHz – 48 kHz.
Respuesta en frecuencia	400 Hz – 6 kHz.
Sensibilidad	103 ± 3 dB.
Distorsión armónica total (THD)	≤ 1 %.
Relación señal/ruido (SNR)	≥ 80 dB.
Alimentación PoE	IEEE 802.3at.
Alimentación alternativa	24 V DC.
Interfaz de enlace/alarma	Entrada y salida por contacto seco.
Grado de protección	IP55.
Temperatura de operación	–20 °C a 70 °C.
Humedad de operación	20 % – 80 % HR.
Tipo de instalación	Montaje mediante soporte.
Funcionamiento	24/7.
Color	Gris.
Material del gabinete	Aluminio.
Dimensiones del equipo	Diámetro Exterior: Ø325 mm. // Profundidad: 350 mm.
Peso neto	3,0 Kg.
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.



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.



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.



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.



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.



Colegios y Universidades

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



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