

AHUDIAN

FT-1650

PARLANTE DE PARED 5.25" 2 VÍAS -8Ω/100V



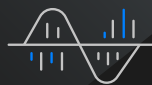
Parlante de pared compacto 2 vías con protección IP-65 para instalaciones fijas. Estructura versátil y alta fidelidad para montaje seguro y estético en interiores y exteriores exigentes.



Altavoz Woofer de 5.25"
con cono de polipropileno.



Altavoz Tweeter tipo
cúpula de domo seda 1".



Rango de frecuencias:
65 Hz - 20 KHz $\pm$ 3 dB.



Selector de potencia
30W/15W/7.5W/ y 8Ω.



C. Comerciales
y Tiendas



Hoteles y
Resorts



Auditorios y
Salas SUM



Colegios y
Universidades



Oficinas y
Empresas

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 📺 📷 📱 📧

FT-1650

PARLANTE DE PARED 5.25" 2 VÍAS - 8Ω/100V



Altavoz Woofer de 5.25"
con cono de polipropileno.



Altavoz Tweeter tipo
cúpula de domo seda 1".



Rango de frecuencias:
65 Hz - 20 KHz $\pm$ 3 dB.



Selector de potencia
30W/15W/7.5W/ y 8Ω.

DESCRIPCIÓN GENERAL:



FT-1650: Parlante de pared de 2 vías con protección IP-65 para interiores y exteriores

Altavoz de adosar resistente al agua y polvo con woofer de 5.25" y tweeter de domo de seda. Diseñado para restaurantes, industrias y centros comerciales, ofrece un alto rendimiento acústico en todo tipo de condiciones ambientales.



Ventajas técnicas de la FT-1650 para su uso comercial y profesional

- Grado de protección IP-65 que garantiza total resistencia ante factores climáticos adversos.
- Conectividad flexible con selector de potencia (hasta 30Wrms) y soporte en baja impedancia a 8Ω.
- Proyección acústica óptima con un amplio ángulo de difusión cónica de 160°.



¿Por qué elegir el parlante de pared de 2 vías de 30Wrms FT-1650?

Es la solución ideal para proyectos de audio distribuido que requieren máxima durabilidad en exteriores e interiores sin perder fidelidad sonora. Su robusta carcasa de ABS con protección climática y su bracket orientable aseguran una instalación versátil, segura y de largo ciclo de vida.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Tipo de Altavoz	Parlante de pared 2 vías.
Woofer	5.25" cono de polipropileno.
Tweeter	1" domo de seda con imán de neodimio.
Capacidad de Potencia	160 Watts de Potencia Pico Máximo (PEAK). 80 Watts de Potencia Programa Continuo (PROGRAM). 40 Watts Ruido Rosa AES (RMS).
Impedancia Nominal	8Ω - bypass.
Transformador	70/100 V en alta impedancia.
Selector de Potencia (Impedancia Nominal)	30 Watts RMS @100V (333 Ω). 15 Watts RMS @100V (666 Ω). 7.5 Watts RMS @100V (1333 Ω). Baja impedancia 8Ω.
Respuesta de Frecuencia	Espectro rango sonoro musical - 65 Hz - 20 KHz (±3dB).
Sensibilidad	Rendimiento de salida 90 dB ± 3 dB a 1 W/1 m.
SPL Máximo	Nivel de presión sonora 112 dBrms ±3dB.
Cobertura	Proyección difusión cónica 160° ± 5°.
Material de Fabricación	Cuerpo: ABS reforzado. // Rejilla: Acero lacado. // Bracket: Acero lacado.
Grado de Protección	IP-65.
Entorno de Instalación	Interiores o exteriores, de adosar en pared, postes o techos de forma horizontal o vertical.
Método de Instalación	Instalación en horizontal o vertical mediante bracket orientable de 180° incluido.
Tipo de Conexión	Bornas de conexión a presión.
Color	Negro similar a RAL 9005.
Dimensiones	186 x 255 x 180 mm (W x H x L).
Peso	2.41 Kg. Incluido bracket.
Accesorios	Bracket orientable 180° incluido.
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.



Hoteles y Resorts

Este sector abarca hoteles, resorts, hospedajes, clubes, centros vacacionales, lobbies, restaurantes, bares, salones de eventos, terrazas, piscinas, pasillos, ascensores, áreas exteriores, gimnasios, spas, estacionamientos y zonas de servicio.



Oficinas y Empresas

Este sector comprende oficinas corporativas, edificios empresariales, coworkings, recepciones, salas de reuniones, directorios, áreas comunes, pasillos, comedores, estacionamientos, salas de capacitación y zonas de atención al cliente.



Auditorios y Salas SUM

Este sector incluye auditorios, salas SUM, salas de conferencias, salas de capacitación, centros de eventos, ambientes corporativos, espacios académicos, auditorios institucionales, teatros pequeños y salas multipropósito.



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