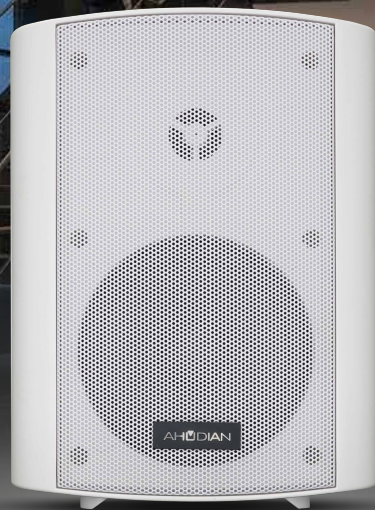


AHUDIAN

FT-1520W

PARLANTE DE PARED 5" 2 VÍAS - 8 Ω / 100 V



Parlante de pared compacto de 2 vías para audio distribuido en instalaciones fijas.
Estructura versátil y confiable para montaje rápido y estético en entornos comerciales o profesionales.



**Especial para sistemas
de audio distribuido**



**Woofer de 5" tweeter
cúpula domo mylar 0.5"**



**Incluye transformador
de línea 70 V / 100 V**



**Selector de potencia
20 W / 10 W / 5 W / 2,5 W | 8 Ω**



**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-1520W

PARLANTE DE PARED 5"
2 VÍAS - 8 Ω / 100 V



Especial para sistemas
de audio distribuido



Woofer de 5" tweeter
cúpula domo mylar 0.5"



Incluye transformador
de línea 70/100



Selector de potencia
20 W/10 W/5 W/2.5 W y 8 Ω .

DESCRIPCIÓN GENERAL:



FT-1520W: Parlante de pared versátil de 2 vías para audio distribuido y megafonía

Altavoz de adosar compacto y confiable con woofer de 5" y tweeter de domo mylar. Ideal para restaurantes, oficinas y comercios, ofrece una solución de alta calidad tanto para música ambiental como para sistemas de perifoneo y evacuación.



Ventajas técnicas de la FT-1520W para su uso comercial y profesional

- Conexión segura mediante bornas roscadas integradas en la parte posterior del altavoz.
- Transformador de línea integrado de 70 V / 100 V con selector de potencia regulable.
- Amplio espectro de rango sonoro musical para un audio equilibrado y nítido.



¿Por qué elegir el parlante de pared de 2 vías de 20 W RMS FT-1520W?

Es la opción preferida por integradores que buscan un sistema de audio distribuido confiable, seguro y con excelente desempeño sonoro. Su capacidad de adaptación a múltiples configuraciones acústicas, sumada a su bracket orientable de 180° incluido, asegura una instalación estética y eficiente en cualquier proyecto.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Tipo de altavoz	Parlante de pared 2 vías.
Woofer	5" cono de polipropileno.
Tweeter	0.5" domo de Mylar con imán de neodimio.
Capacidad de potencia	100 Watts de potencia pico máximo (PEAK). 50 Watts de potencia programa continuo (PROGRAM). 25 Watts ruido rosa AES (RMS).
Impedancia nominal	8 Ω - bypass.
Transformador	70/100 V en alta impedancia.
Selector de potencia (impedancia nominal)	20 Watts RMS @100 V (500 Ω). 10 Watts RMS @100 V (1000 Ω). 5 Watts RMS @100 V (2000 Ω). 2.5 Watts RMS @100 V (4000 Ω). Baja impedancia 8 Ω .
Respuesta de frecuencia	Espectro rango sonoro musical - 75 Hz - 19 KHz (± 3 dB).
Sensibilidad	Rendimiento de salida 89 dB ± 3 dB a 1 W/1 m.
SPL máximo	Nivel de presión sonora 105 dB RMS/100 V - 110 dB máx. 8 Ω ± 3 dB a 1 W/1 m.
Cobertura	Proyección difusión cónica 120° $\pm 5^\circ$.
Material de fabricación	Cuerpo: ABS reforzado. // Rejilla: Acero lacado. // Bracket: Acero lacado.
Entorno de instalación	Interior en pared colocado horizontal o vertical y en techo colocado boca abajo.
Método de instalación	Instalación en horizontal o vertical mediante bracket orientable de 180° incluido.
Tipo de conexión	Bornas roscadas.
Color	Blanco similar a RAL 9003.
Dimensiones	230 x 178 x 140 mm (W x H x L). Con bracket 230 x 178 x 169 mm (W x H x L).
Peso	1.72 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.