

FT-1520B

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

80Wmax.

Máxima Potencia PEAK de Salida a 8Ω.



- Propio para instalaciones permanentes.
- Especial para sistemas de Audio Distribuido.
- Woofer de 5" Tweeter cúpula Domo Mylar 0.5".
- Incluye transformador de Línea 70V/100V.
- Selector de potencia 20W/10W/5W/2.5W y 8Ω.

Descripción

Gracias a su versatilidad, el parlante FT-1520B es perfecto para una amplia gama de uso y aplicaciones como pueden ser restaurantes, clínicas, hospitales, hoteles, oficinas, tiendas, mercados, industrias, instituciones educativas, gubernamentales, centros deportivos y comerciales, entre otros. Esta amplia versatilidad y su magnifica relación calidad/precio lo convierte en la opción preferida por los integradores y clientes en cualquier entorno que requiera una solución de audio confiable y de alta calidad, especialmente para sistemas de audio distribuido línea 100V. Esta tecnología permite la conexión de múltiples altavoces instalados todo ellos en paralelo a la salida de un amplificador de audio 70/100V. El FT-1520B viene habilitado con selector de potencia (20W, 10W, 5W y 2.5Wrms) para este tipo de salidas, además permite una selección en baja impedancia a 8Ω soportando una potencia máxima peak de 80W. Finalmente el producto es capas de ser instalado horizontal o verticalmente a la pared o postes, e inclusive instalado directamente a techo altos boca abajo, adaptándose perfectamente a multiple configuraciones dentro de una amplia variedad de entornos acústicos tanto para el perifoneo, música ambiental como sistemas de avisos para la evacuación.

Especificaciones Técnicas

MODELO	FT-1520B
Potencia de salida	Selector de 20W/10W/5W/2.5W - 100V/70V - Conexión 8Ω/80Wmax.
Tipo de Altavoz	Woofer polipropileno 5" - Tweeter neodymium con cúpula domo mylar 0.5".
Respuesta de frecuencia	Espectro rango sonoro musical - 75 Hz - 19 KHz (±3dB)
Impedancia de carga	Línea 100V: 20W/500Ω -10W/1000Ω - 5W/2000Ω - 2.5W/4000Ω - Baja Z - 8Ω.
Sensibilidad	Rendimiento de salida 89 dB ± 3 dB a 1 W/1 m
SPL (Sound Pressure Level)	Nivel de presión sonoro 105 dBrms/100V - 110dBmax. 8Ω ±3dB a 1W/1m
Angulo de Cobertura	Proyección difusión cónica 120º ± 5º
Material Fabricado	Carcasa negra ABS, rejilla de acero y soporte rack metálico negro lacado.
Medidas	Tamaño exterior alto 23 cm x ancho 17.8 cm x fondo 14 cm.
Conexión	Mediante bornas de conexiones roscadas polarizadas roja y negro.
Peso	2,25 Kg.
Instalación	En horizontal o vertical con la utilización de un bracket orientable 180º incluido.
Garantía	2 años.



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.