AHUDIAN

WF-SUB580B

SUBWOOFER AUTO-AMPLIFICADO 150W - Wi-Fi



Subwoofer autoamplificado de 5.25" con WiFi y Bluetooth, 150W para bajos y salidas estéreo de 2 x 40W para sistema 2.1 completo. Transmisión inalámbrica de alta fidelidad con Airplay, DLNA y streaming.

- **Conectividad inalámbrica.**
- **Frecuencia de corte desde 40Hz hasta 160Hz.**
- **Inversor de fase 0 a 180°.**
- **Servicios de streaming.**

- **C. Comerciales y Tiendas**
- **Bares y Restaurantes**
- **Colegios y Universidades**
- **Oficinas y Empresas**
- **Auditorios y Salas SUM**

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

WF-SUB580B

SUBWOOFER AUTO-AMPLIFICADO 150W - Wi-Fi





Conectividad inalámbrica.

Frecuencia de corte desde 40Hz hasta 160Hz.

Inversor de fase 0 a 180°.

Servicios de streaming.

DESCRIPCIÓN GENERAL:

WF-SUB580B: Subwoofer autoamplificado WiFi/Bluetooth de 150W

Solución de audio activa y versátil que combina un subwoofer de 5.25" y amplificador multicanal integrado el en chasis delgado de MDF negro. Funciona como transmisor inalámbrico con soporte para USB, entrada auxiliar y radio por internet, con control acústico desde aplicaciones móviles.

Ventajas técnicas del WF-SUB580B para su uso comercial y profesional

· Sistema 2.1 ofrece 150W dedicados para la frecuencias bajas y dos salidas amplificadas de 2 x 40W.
· Respuesta en frecuencia variable con corte ajustable desde 40Hz hasta 160Hz.
· Inversor de fase integrado (0 a 180°) y controles locales de volumen.

¿Por qué elegir el subwoofer autoamplificado de pared WF-SUB580B?

Resuelve la necesidad de potenciar las frecuencias bajas y centralizar la amplificación de un local en un único dispositivo oculto. Su radiador pasivo entrega graves enriquecidos en un rango que baja hasta los 20Hz, ideal para complementar altavoces pequeños de pared o techo que carecen de cuerpo sonoro.

Versión.: 1.0.0

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Tipo de Altavoz	Parlante subwoofer para pared.
Woofer	5.25" cono de polipropileno.
Capacidad de Potencia	Subwoofer: 150 Watts a 4Ω. Salida para parlantes estéreo: 2 x 40 Watts a 4Ω.
Impedancia Nominal	4-8Ω.
Respuesta de Frecuencia (Salida Estéreo)	Espectro rango sonoro musical - 20 Hz - 20 KHz (±3dB).
Respuesta de Frecuencia (Subwoofer)	Espectro rango sonoro musical - 63 Hz - 350 Hz (±3dB).
LPF (Low-Pass Filter)	Rango variable entre 40 Hz - 160 Hz.
Entrada de Audio	1 Aux. Line Input jack 3'5mm (mini plug), 250mV rms / 47kΩ.
Funciones Inalámbricas	Conexión vía Bluetooth y Wi-Fi.
Alcance Inalámbrico (Bluetooth)	Cobertura de ≤ 10 metros (sujeto a las condiciones del entorno).
Indicadores y Controles (Panel posterior)	Conectores para antenas Bluetooth y Wi-Fi. // Puerto RJ-45. // Conector jack 3'5mm Aux. // Conector jack 3'5mm Receptor IR. // Ranura USB. // Botones del reproductor: PREV VOL-/PLAY PAUSE/NEXT VOL+. // Botón WPS/MODE. // Volumen Master. // Volumen Subwoofer. // Ajuste corte de frecuencia. // Selector de fase 0° 0 180°. // Bornera de conexión para los parlantes. // Led de encendido. Conector AC 180-240V.
Entorno de Instalación	Interior en pared o piso.
Método de Instalación	Sujeción mediante rack para colocar en pared.
Alimentación	AC 180-240V ±5% 50/60Hz.
Funcionamiento	24/7.
Color	Negro.
Material de Fabricación	Cuerpo: Madera MDF. // Bracket: Acero lacado.
Dimensiones	390 x 380 x 140 mm. (W x H x D).
Peso	7.8 kg.
Accesorios	Soporte rack para fijación en pared, mando a distancia, receptor IR y cable de alimentación.
Garantía	2 años.

Versión.: 1.0.0

SECTORES COMPATIBLES:

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



Bares y Restaurantes

Este sector abarca restaurantes, bares, cafeterías, discotecas pequeñas, terrazas, patios gastronómicos, salones privados, zonas VIP, áreas de espera, cocinas abiertas, cajas y ambientes diferenciados dentro de un mismo local.



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.



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.



Colegios y Universidades

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



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.