

# FB-P12B-EB

## Subwoofer activo



## Compacto, flexible y potente

Subwoofer para una experiencia de sonido de alta calidad

We supply sound, not equipment.

Mejore su sonido con el subwoofer activo TOA FB-P12B-EB: un equipo compacto y potente que ofrece una calidad de sonido superior. Gracias a su función de doble amplificación, se integra a la perfección con los altavoces HX-5, HS-120 u otros altavoces de rango completo de TOA para ofrecer un sonido pleno y equilibrado en cualquier entorno. Esto lo convierte en una solución óptima para un sistema de altavoces portátiles en diversos escenarios de aplicación.

El **FB-P12B-EB** está equipado con tres tipos de entradas de audio: micrófono, línea y auxiliar (conector XLR y jack), lo que facilita la conexión con todo tipo de fuentes de audio, como instrumentos, reproductores de CD o simplemente un teléfono móvil. Ofrece dos salidas de audio: una de señal de línea y otra para un altavoz pasivo que puede alimentar con hasta 350W. El subwoofer cuenta con ajustes de ecualización avanzados, incluidos dos presets específicos para combinarlo con los altavoces HX-5 y HS-120. El modo de usuario permite ajustar la ecualización para lograr un sonido a medida mediante ordenador o aplicación para Android o iOS. Con sus tecnologías de vanguardia y su diseño moderno, este subwoofer es adecuado para la mayoría de las aplicaciones en las que se requiere un altavoz con gran movilidad, funciones completas y un sonido contundente.



### Ejemplos de aplicación

Uso flexible para una amplia variedad de escenarios, como actuaciones en directo, instalaciones deportivas, centros de exposiciones, conciertos, escuelas, eventos comunitarios o culturales, escenarios móviles, cafeterías y restaurantes.





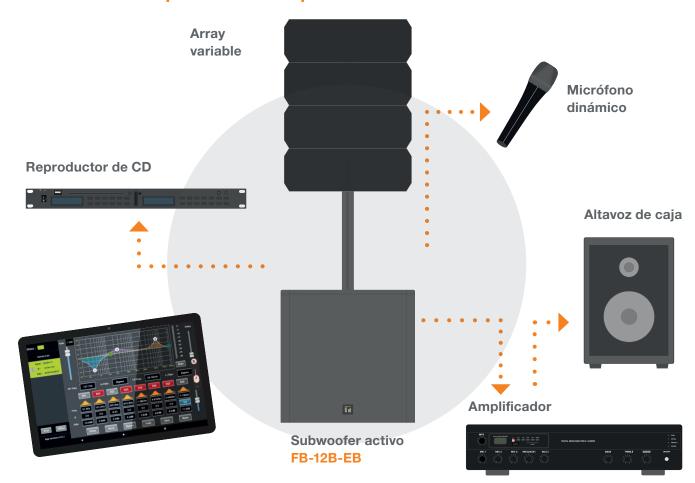




#### **Características**

- Sistema de subwoofer activo compacto para uso en interiores
- Incluye un woofer de alta potencia de 32cm (12")
- Potente gracias a amplificadores duales
- Compatible con los altavoces HX-5, HS-120 y otros altavoces de rango completo de TOA
- Presets de ecualización optimizados para HX-5 y HS-120, seleccionables mediante interruptor
- Aplicación de control para Windows, Android e iOS
- La aplicación ofrece control de volumen, ecualizador de 8 bandas, LPF y HPF con un diseño de interfaz moderno
- Diseño robusto, práctico y duradero

### Potencia de audio personalizable para un uso flexible:





## Opciones de conectividad para diversas configuraciones de audio

#### **Terminal de entrada AUX**

RCA

XLR / TRS con conector jack • • • •

#### Terminal de entrada MIC/LINE

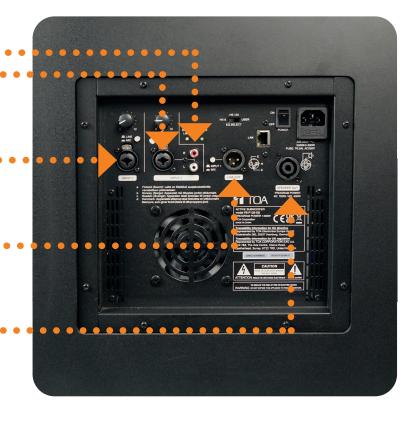
XLR / conector jack TRS

#### **Terminal de salida LINE**

Conector XLR / TRS

#### Terminal de salida de altavoz

Speakon • • • • • • •



## **Especificaciones**

	FB-P12B-EB
Sensibilidad	96dB (1W, 1m)
Respuesta en frecuencia	40 – 500 Hz (-6 dB)
Salida de línea	0 dBV, 10 kΩ, balanceado electrónicamente, conector XLR macho
Salida de altavoz	32dBV, no balanceada, 350W continuos / 700W programa a 4 $\Omega$ , 200W / 400W programa a 8 $\Omega$ , conector Speakon
Terminal de entrada AUX	<ul> <li>-15 dBV, 47 kΩ, balanceado electrónicamente, conector RCA</li> <li>-15 dBV, 47 kΩ, balanceado electrónicamente, conector combinado XLR (hembra) / jack</li> </ul>
Terminal de entrada MIC/ LINE	MIC: -52d BV, 22 kΩ, balanceado electrónicamente LINE: -15 dBV, 22 kΩ, balanceado electrónicamente, conector combinado XLR (hembra) / jack
Terminal de salida LINE	0 dBV, 10 kΩ, balanceado electrónicamente, conector XLR (macho), pin 1: tierra, pin 2: caliente, pin 3: frío
Terminal de salida de altavoz	$4~\Omega~/~8~\Omega$ salida no balanceada, conexión Speakon
Acabado	Carcasa MDF pintada en negro   Rejilla perforada: chapa de acero con tratamiento superficial, pintada en negro
Dimensiones	430 (ancho) × 465 (alto) × 480 (profundidad) mm
Peso	20,2 kg
Accesorios	2 cables de alimentación, 1 altavoz; el poste de montaje de 35 mm de diámetro para HX-5/HS no está incluido

#### **TOA Electronics Europe GmbH**