

MA-12 Mk2 ALTAVOZ ACTIVO DSP 12"

Código 010/MA-12+
EAN13: 6974969840639

Descripción

Descripción general

El MA12+ está fabricado con un nuevo material compuesto de polipropileno, moldeado a medida para ofrecer una apariencia elegante, un rendimiento superior y una gran ligereza. Gracias a la tecnología BrainCore™, el MA12+ logra una alta integración de la señal de entrada, el amplificador de potencia y el módulo DSP. Esto optimiza la energía de audio para una máxima eficiencia, garantizando la estabilidad y fiabilidad del producto.

Equipado con tecnología Bluetooth y TWS (True Wireless Stereo), el MA12+ permite un cómodo emparejamiento inalámbrico estéreo, lo que permite a los usuarios disfrutar de un sonido estable y de alta calidad en cualquier momento y lugar.

El MA12+ se puede montar sobre un trípode o suspender para usarlo como altavoz principal de PA y también es adecuado para la monitorización en el escenario.

Características

Tipo

Altavoz portátil activo controlado por DSP

Respuesta en frecuencia (-10 dB)

50 Hz-20 kHz

Cobertura horizontal

90°

Cobertura vertical

60°

Nivel máximo de presión sonora (SPL) calculado por 1 m (continuo/pico)

125 dB/131 dB

Controlador de alta frecuencia

Altavoz personalizado, bobina móvil de 1,75" y salida de 1,0".

Driver LF

Driver personalizado de 12", bobina de voz de 2,5".

Procesamiento digital de señales (DSP)

Procesador

Frecuencia de muestreo de señal de 48 kHz

Ajustes predefinidos

MÚSICA, PLANO, DISCURSO, CON SUBTÍTULOS

AMPLIFICADOR



Circuitos amplificadores

Clase D

Potencia (estándares RMS)

800 W

Potencia máxima

1600 W

Respuesta en frecuencia (1W 8Ω 2 canales)

20 Hz-20 kHz ($\pm 0,5$ dB)

Distorsión de intermodulación

$\leq 0,05\%$

Distorsión armónica total

$\leq 0,05\%$

Sistema de refrigeración

Refrigeración mediante ventiladores y convección de aire.

Protección

Protección de CC, protección contra cortocircuitos, protección contra sobrecalentamiento, protección contra sobrecarga de entrada, protección contra sobrecarga de salida, protección contra arranque suave, protección contra sobretensión, protección contra subtensión.

Entrada de señal

Conector XLR hembra (jack mono de 6,35"), entrada jack de 3,5 mm, Bluetooth inalámbrico

Salida de señal

Salida mixta o balanceada XLR macho

Entrada de alimentación

Conector de alimentación IEC

Voltaje de funcionamiento

100-240V~ ($\pm 10\%$, 50/60Hz)

Consumo de energía (1/8 de la potencia de salida)

55W

GABINETE

Material del gabinete

Nuevo material compuesto de polipropileno

Color del gabinete

El negro es el color predeterminado.

Reja

Malla de hierro

Fotos



Mangos

1 lado, 1 parte superior

Ángulo del monitor

Ángulo de monitor simétrico de 45°

Herrajes para colgar

Tornillo M8

Montaje en poste

Orificio de la base $\Phi 35$ mm

Dimensiones del altavoz (Ancho x Alto x Profundidad)

381x582x343 mm

Dimensiones de la caja (Ancho x Alto x Profundidad)

426x665x401 mm

Peso neto

16,0 kg

Peso de envío

19,0 kg

Dibujo Aplicación sugerida