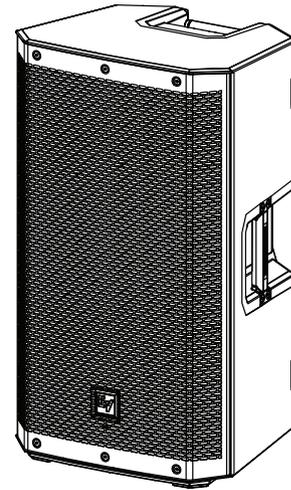


Altavoz autoamplificado de 2 vías de 12" ZLX-12P-G2

- ZLX-G2 es la nueva generación de la serie de altavoces de audio profesional más vendido de Electro-Voice
- Mayor salida SPL máxima y respuesta en frecuencia ampliada
- Diseño robusto y ergonómico para una mayor durabilidad y portabilidad en el día a día
- Conectividad avanzada con transmisión estéreo inalámbrica Bluetooth® y control mediante la aplicación QuickSmart Mobile
- Mezclador digital **POWERED BY DYNACORD** integrado con FX, AFS, ducker, PEQ y más



La nueva serie de altavoces de audio profesionales ZLX-G2 es la nueva generación de los altavoces más vendidos de Electro-Voice, que eleva el nivel de prestaciones y características de su clase. La serie ZLX-G2 se ofrece con tamaños de woofer de 15 pulgadas, 12 pulgadas y nuevos tamaños de woofer de 8 pulgadas, tanto en variantes activas como pasivas.

Altavoces ZLX-G2 con salida acústica y rango de frecuencia ampliado. El diseño patentado por Electro-Voice de los transductores sincronizados de señal (SST) garantiza una respuesta de graves mejorada, un tamaño más pequeño y una cobertura más uniforme en todas las frecuencias.

ZLX-G2 está diseñado con una carcasa robusta y ergonómica para mayor durabilidad y portabilidad en el uso diario.

Los altavoces **ZLX-G2** autoamplificados, POWERED BY DYNACORD cuentan con un mezclador digital incorporado con FX, EQ, supresión automática de retroalimentación (AFS) y reducción. El mezclador incluye dos conectores combinados XLR/TRS y proporciona alimentación phantom de 24 V y compatibilidad Hi-Z.

La transmisión y enlace estéreo Bluetooth® para una configuración True Wireless Stereo (TWS) están integradas en la serie ZLX-G2. El mezclador y todas las funciones de los altavoces se controlan fácilmente desde la aplicación Electro-Voice QuickSmart Mobile. La aplicación permite emparejar y agrupar hasta seis altavoces, en cualquier combinación.

La nueva pantalla LCD a todo color de mayor tamaño y la sencilla interfaz de codificador único y pulsador permiten una configuración rápida y un mayor control por parte del usuario. Los altavoces ZLX-G2 contienen ajustes de subwoofer preseleccionados específicos de Electro-Voice que se ajustan tanto a la ganancia como a la alineación temporal, lo que da como resultado una optimización acústica completa. Hay filtros paso alto (HPF) adicionales disponibles en el DSP para una mayor compatibilidad.

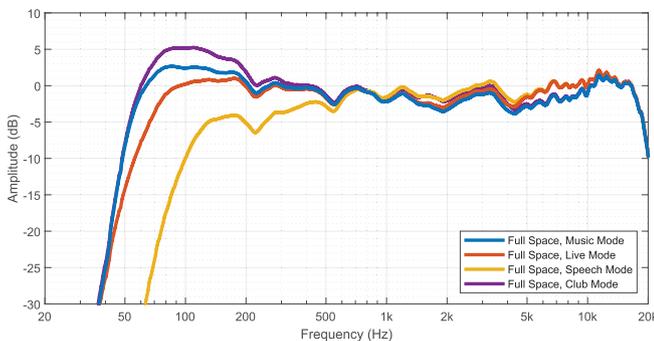
También se dispone de accesorios de la serie ZLX-G2 como fundas acolchadas, un soporte en U para el montaje de modelos de 12 y 15 pulgadas y soportes universales de montaje en pared compatibles con todos los modelos.

Especificaciones técnicas

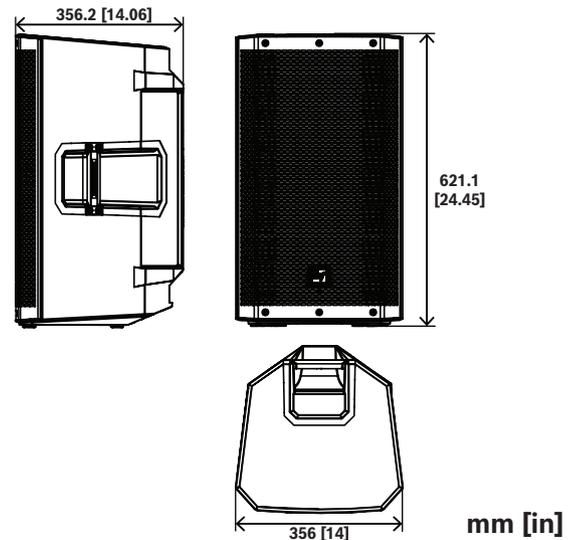
Respuesta en frecuencias (-3 dB) (Hz) ¹	54 Hz – 18,500 Hz
Intervalo de frecuencias (-10 dB) (Hz) ^{1,2}	48 Hz – 20,000 Hz
Nivel máximo de presión acústica a una distancia de 1 m (dB) ³	127 dB
Ángulo de cobertura HxV (°)	90° x 60°
Frecuencia de cruce (kHz)	1.40 kHz
Potencia (W)	1000 W
Consumo de potencia (V, Hz) ⁴	100 - 240 V~, 50 - 60 Hz
Transductor de bajas frecuencias	WECA2128
Tamaño de transductor LF (pulgadas)	12 in

Material magnético de transductor de baja frecuencia	Ferrita
Transductor de altas frecuencias	DECA2516
Tipo de transductor de altas frecuencias	Motor de compresión
Tamaño de transductor HF (in)	1.40 in
Material magnético de transductor HF	Ferrita
Material del diafragma del transductor de altas frecuencias	Titanio
Tipo de conector	(2) combinados XLR/TRS, (1) TS Hi-Z de ¼ de pulgada
Material	Polipropileno
Material de la rejilla	Acero recubierto con pintura en polvo
Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) (mm)	621.1 mm x 356.2 mm x 356 mm
Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) (in)	24.45 in x 14.02 in x 14.01 in
	670 mm x 420 mm x 405 mm
	26.38 in x 16.54 in x 15.94 in
Peso (kg)	14.82 kg
Peso (lb)	32.67 lb
Peso de envío (kg)	16.86 kg
Peso bruto (lb)	37.17 lb

Respuesta en frecuencia:



Dimensiones:



Información para pedidos

ZLX-12P-G2-EU Altavoz activo de dos vías de 12", cable UE

Altavoz autoamplificado de 2 vías de 12 pulg., cable UE, negro

Número de pedido **ZLX-12P-G2-EU | F.01U.385.528**

Altavoz activo de dos vías de 12" ZLX-12P-G2-US, cable EE. UU.

Altavoz autoamplificado de 2 vías de 12 pulg., cable EE. UU., negro

Número de pedido **ZLX-12P-G2-US | F.01U.385.525**

Accesorios

ZLX-12-G2-CVR Tapa acolchada para 12" ZLX-G2

Funda acolchada para modelos de altavoces ZLX-G2 de pulgadas, logotipo EV, negro

Número de pedido **ZLX-12-G2-CVR | F.01U.385.534**

ZLX-G2-BRKT Soporte mural, ZLX G2 mod. 2 vías

Soporte de montaje en pared para altavoces ZLX-G2 de 12 y 15 pulgadas, negro

Número de pedido **ZLX-G2-BRKT | F.01U.398.947**

BRKT-POLE-L Soporte mural, altavoz 2 vías 12", 15"

Soporte para montaje en poste para altavoces de hasta 15 pulgadas, negro

Número de pedido **BRKT-POLE-L | F.01U.385.537**

Representado por:

Germany:
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH
 Robert-Bosch-Ring 5
 85630 Grasbrunn
 Germany
 www.electrovoice.com

Bosch Security Systems, LLC
 12000 Portland Avenue South
 Burnsville MN 55337
 USA