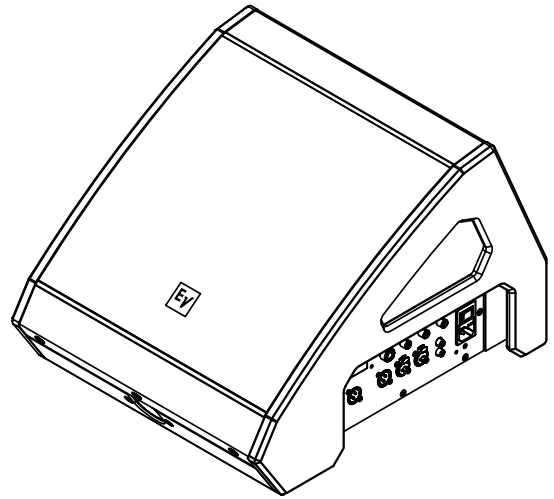


Monitor autoamplificado PXM-12MP

- Sistema de control multifuncional que se puede utilizar como cuña de suelo o como sistema de megafonía principal.
- El DSP Quick**Smart** permite lograr un procesamiento excelente. Fácil configuración mediante cuatro valores predefinidos, apareamiento del subwoofer con la parte superior del sistema, EQ de tres bandas, cinco ajustes programables por el usuario, control visual del estado del limitador, control y medidores del nivel de entrada y control del volumen maestro para optimizar la estructura de ganancia, todo a través de una pantalla LCD.
- El amplificador clase D de 700 W diseñado por Dynacord ofrece hasta 129 dB de SPL máximo mediante transductores diseñados por EV.
- Fiabilidad del sistema verificada con más de 500 horas de pruebas de abuso y de resistencia.



El PXM-12MP es un sistema de altavoces portátil dedicado que se ha diseñado para proporcionar a músicos, DJ e ingenieros de sonido una funcionalidad de supervisión y reproducción muy útil y potente. Al proporcionar un patrón de cobertura simétrico de 90 ° x 90 ° que se facilita mediante un controlador coaxial de 12 "/1,75", los usuarios pueden disfrutar de una cobertura sólida y uniforme, lo que garantiza que su mezcla se pueda escuchar con claridad sin tener que restringirla a una parte reducida del escenario. El ángulo de supervisión de 55 ° permite a los usuarios estar tan cerca o lejos del sistema como sea necesario, sin sacrificar la inteligibilidad del audio. Un soporte de poste integrado en la parte frontal permite aplicaciones adicionales, como rellenos, retardos o un PA principal. Con un subwoofer dedicado y LPF ajustables adecuados para el subwoofer del PXM-12MP, se puede configurar un sistema de 3 vías completo para crear un sistema de megafonía principal muy compacto.

La sección de mezcla integrada proporciona 3 canales de entrada: 2 conectores de combinación XLR/1/4 "y una entrada RCA estéreo. El DSP ofrece 4 ajustes

predefinidos de ecualización, shelving de frecuencia alta y baja, ecualizadores paramétricos de rango medio, filtros de paso bajo ajustables, un filtro de muesca de realimentación sintonizable y ajustes de usuario recuperables. El amplificador Clase D de 700 W proporciona suficiente potencia para satisfacer los requisitos de supervisión más exigentes. La protección y la limitación del sistema diseñadas por Electro-Voice garantizan que el PXM-12MP sonará alto y de forma constante incluso en el límite de sus especificaciones.

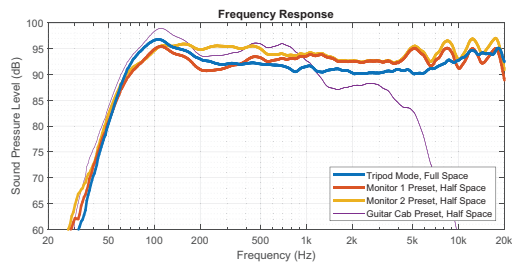
Especificaciones técnicas

Respuesta de frecuencia (-3 dB):	De 64 Hz a 20 kHz
Rango de frecuencias (-10 dB):	53 Hz - 20 kHz
Ángulo de monitor:	55°
NPA máximo:	129 dB
Cobertura (H x V):	90 ° x 90 °
Potencia nominal del amplificador:	700 W

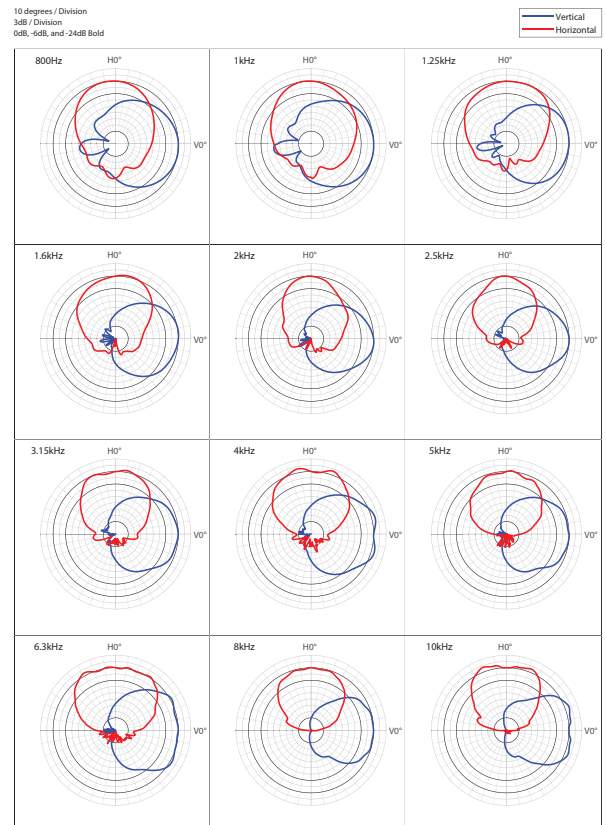
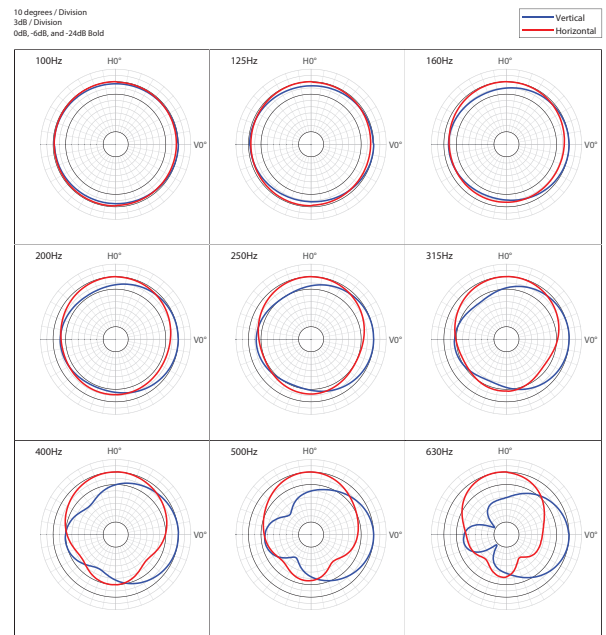
2 | Monitor autoamplificado PXM-12MP

Potencia nominal del canal de baja frecuencia:	500 W
Potencia nominal del canal de alta frecuencia:	200 W
Frecuencia de cruce:	1,6 kHz
Transductor:	CXCA2128-1NA de 12 pulgadas/1,75 pulgadas coaxial de 2 vías
Conectores:	2 entradas combinadas XLR/TRS 1 entrada RCA estéreo 1 entrada XLR THRU 1 salida XLR MIXOUT
Caja:	Contrachapado de 15 mm
Rejilla:	Acero con una capa de pintura en polvo en color negro
Color:	Negro
Dimensiones (Al. x An. x Pr.): mm (pulg.)	334 mm x 409 mm x 484 mm (13,1 pulg. x 16,1 pulg. x 19,0 pulg.)
Peso neto:	13,5 kg (29,8 lb)
Peso de envío:	15,6 kg (34,3 lb)
Consumo de energía:	De 100 a 240 VCA, de 50 a 60 Hz, de 0,8 a 0,5 A

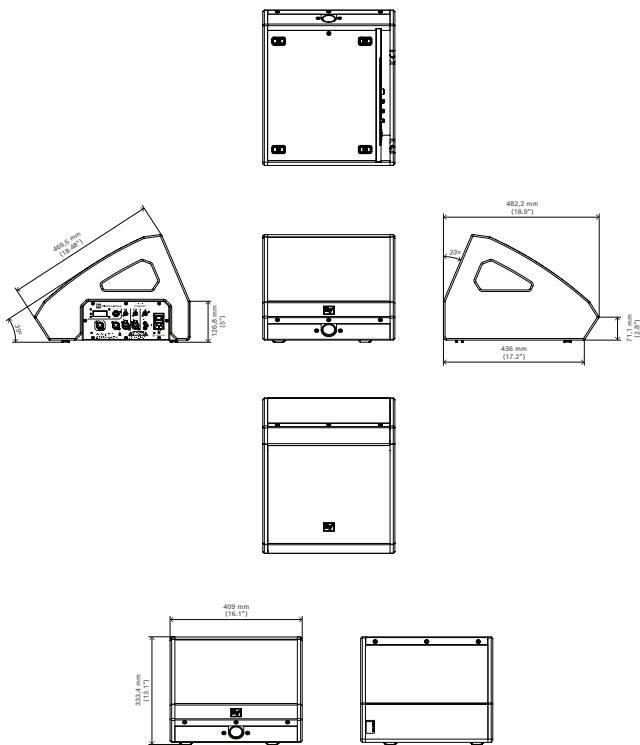
Respuesta de frecuencia



Respuesta polar



Dimensiones



Información para pedidos

PXM-12MP-EU, monitor coaxial alimentado de 12 pulgadas, UE, negro

Monitor coaxial alimentado de 12 pulgadas, cable de la UE, negro

Número de pedido **PXM-12MP-EU**

PXM-12MP-US, monitor coaxial alimentado de 12 pulgadas, EE. UU., negro

Monitor coaxial alimentado de 12 pulgadas, cable de EE. UU., negro

Número de pedido **PXM-12MP-US**

Accesorios

PXM-12M-CVR, cubierta acolchada para PXM-12MP

Cubierta acolchada para PXM-12MP, negra

Número de pedido **PXM-12M-CVR**

Representado por:

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany

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

www.electrovoice.com