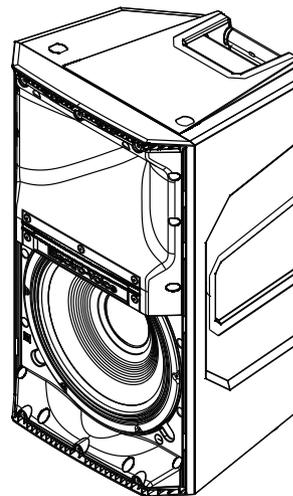


ELX200-12P Alto-falante ativo bidirecional de 12"



Electro-Voice

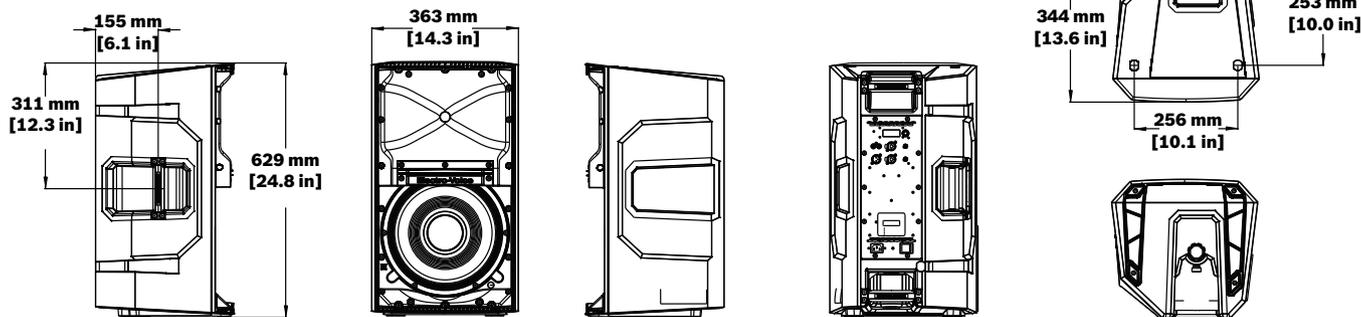
- Aplicativo EV Quick**Smart** Mobile: configura, controla e monitora de forma rápida e sem fio até seis alto-falantes ELX200 simultaneamente e recebe notificação imediata durante condições de desempenho críticas. *Bluetooth® está disponível em países selecionados.*
- O Quick**Smart**DSP dispõe do melhor processamento da categoria. Fácil configuração com quatro predefinições, correspondência de sistema sub/top, equalizador de três faixas, cinco predefinições programáveis pelo usuário, monitoramento visual do status do limitador, medidores e controle de nível de entrada e controle de volume mestre para otimizar a estrutura de ganho, tudo via LCD.
- O amplificador de potência de classe D de 1200 W de alta eficiência oferece pico de até 130 dB SPL utilizando transdutores projetados e construídos pela EV.
- O design de guia de ondas dos transdutores de sinal sincronizados (SST) patenteado pela EV fornece cobertura precisa e consistente, distorção mínima e carga acústica maximizada.
- Hardware de nível profissional: três pontos de montagem rosqueados M10 para olhais forjados, montagens de polo integradas e o design com três alças comprovado ZLX para facilitar o levantamento.



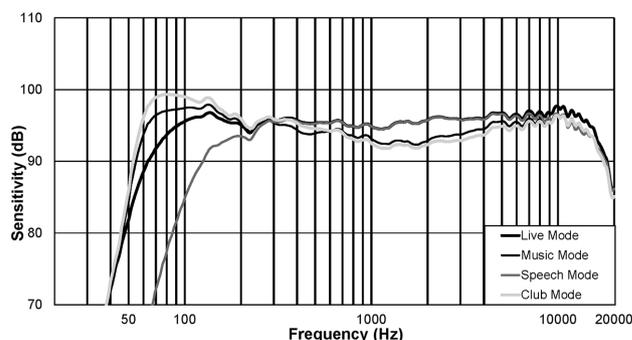
O ELX200-12P possui amplificadores de potência Classe D de alta eficiência (até 1200 W) com Quick**Smart**DSP integrado e fornece até 130 dB SPL usando transdutores desenvolvidos e fabricados pela EV (woofer EVS-12M de 12 pol. acoplado com um controlador de compressão de titânio DH-1L de 1 pol.). Os modelos ativos de faixa plena permitem a fácil configuração com quatro predefinições (Música, Ao vivo, Fala, Clube), crossovers de correspondência de sistema sub/top, equalizador de três faixas, cinco predefinições programáveis pelo usuário (configurações Armazenar e Recuperar), monitoramento visual do

status do limitador, medidores e controle de nível de entrada e controle de volume mestre para garantir a estrutura de ganho ideal. Os modelos ativos ELX200 são ideais para aplicações portáteis e instaladas, com gabinetes de polipropileno leves e duráveis, três pontos de montagem rosqueados M10 e o design comprovado da alça ZLX para fácil suspensão.

O novo controle sem fio e o aplicativo de monitoramento Quick**Smart** Mobile, utilizando a tecnologia Bluetooth® Low Energy (BTLE), permite o controle de sistema intuitivo, a configuração e o monitoramento de até seis alto-falantes ativos

**Aviso**

Os alto-falantes e acessórios de suspensão Electro-Voice devem ser suspensos somente de acordo com as limitações e os procedimentos especificados no manual de instalação e na documentação do usuário. Os produtos Electro-Voice devem ser suspensos com equipamentos de elevação certificados por um profissional autorizado e em conformidade total com as normas locais, estaduais e federais de suspensão.

Resposta de frequência:**Especificações técnicas**

Resposta de frequência (-3 dB) ¹ : 57 Hz a 16 kHz
Faixa de frequência (-10 dB) ¹ : 51 Hz – 20 kHz
SPL máximo ² : 130 dB
Cobertura (H x V): 90° x 60°
Classificação de potência: 1200 W
Transdutor LF: EVS-12M 300 mm (12 pol.)
Transdutor HF: Driver de compressão de titânio DH-1L de 1 pol.
Frequência de crossover: 1700 Hz
Conectores: (1) entrada RCA estéreo, (2) conector combo XLR/TRS e (1) XLR
Gabinete: Polipropileno
Tela: Aço 18 AWG com revestimento em pó
Suspensão: (3) pontos de suspensão M10
Cor: Preta ou branca
Dimensões (A x L x P): 629 mm x 363 mm x 344 mm (24,8 pol. x 14,3 pol. x 13,6 pol.)
Peso líquido: 15,6 kg (34,4 lb)
Peso bruto: 17,7 kg (39,1 lb)
Consumo de energia ³ : 100 - 240 V~, 50 - 60 Hz, 1,2 - 0,6 A

¹Medida do espaço total usando a predefinição de DSP para música.

²O SPL máximo é medido em 1 m usando o ruído rosa de banda larga na saída máxima.

³A taxa atual é 1/8 da potência.

Informações sobre pedidos

ELX200-12P-US Alto-falante 2 vias ativo 12", cabo EUA
Alto-falante ativo bidirecional de 12 pol., preto, cabo para os EUA

Número do pedido **ELX200-12P-US | F.01U.326.040**

ELX200-12P-EU Alto-falante 2 vias ativo 12", cabo UE
Alto-falante ativo bidirecional de 12 pol., preto, cabo para a UE

Número do pedido **ELX200-12P-EU | F.01U.326.044**

ELX200-12P-AP Alto-falante 2 vias ativo 12", AP
Alto-falante ativo bidirecional de 12 pol., preto, para regiões da Ásia-Pacífico

Número do pedido **ELX200-12P-AP | F.01U.326.047**

ELX200-12P-GL Alto-falante ativo bidirecional de 12", Global, sem BT

Alto-falante ativo bidirecional de 12", preto, dois cabos, sem Bluetooth®

Número do pedido **ELX200-12P-GL | F.01U.334.024**

ELX200-12P-W Alto-falante 2 vias ativo 12", branco
Alto-falante ativo bidirecional de 12", branco

Número do pedido **ELX200-12P-W | F.01U.361.352**

Acessórios

EBK1-M10-3PACK Kit de olhal com haste curta M10 forjado (3 unidades)

Kit de olhal com haste curta M10 forjado para ELX10/10P, ELX 12/12P e ELX 15/15P, 3 unidades, prata

Número do pedido **EBK1-M10-3PACK | F.01U.327.889**

ELX200-12-CVR Capa acolchoada para ELX200-12, 12P

Capa acolchoada para ELX200-12/12P, preto

Número do pedido **ELX200-12-CVR | F.01U.326.066**

ELX200-BRKT Suporte p/ parede, mod. bidirec. ELX200

Suporte de montagem na parede para todos os modelos ELX200 de faixa plena, preto

Número do pedido **ELX200-BRKT | F.01U.326.072**

ELX200-BRKT-W Suporte p/ parede, ELX200 2 vias, branco

Suporte de montagem na parede para todos os modelos ELX200 de faixa plena, branco

Número do pedido **ELX200-BRKT-W | F.01U.361.514**

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