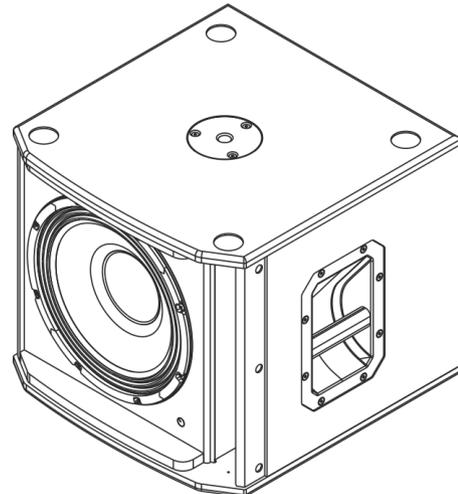


ELX200-12SP Aktiv-Subwoofer, 12"



- EV Quick**Smart** Mobile-App: Konfigurieren, steuern und überwachen Sie schnell und drahtlos bis zu sechs ELX200-Lautsprecher gleichzeitig und erhalten Sie sofort eine Benachrichtigung bei kritischen Leistungsbedingungen. *Bluetooth® ist in ausgewählten Ländern verfügbar.*
- Quick**Smart**DSP mit erstklassiger Verarbeitung. Einfache Einrichtung über drei Presets, Sub/Top-System-Match, fünf vom Benutzer programmierbare Voreinstellungen, visuelle Überwachung der Limiter-Statusanzeige, der Eingangspegelregelung und -anzeige sowie des Masterlautstärkereglers zur Optimierung der Verstärkungsstruktur über LCD.
- Der hocheffiziente 1200-W-Class-D-Leistungsverstärker liefert mit den von EV entwickelten und konstruierten hoch-sensitiven Wandlern einen Schalldruckpegel von bis zu 129 dB.
- Ideal für mobile und fest installierte Anwendungen. Professionelle Hardware: integrierte Montageplatte für Distanzstange mit M20-Gewinde und Design mit zwei Griffen für leichtes Heben.



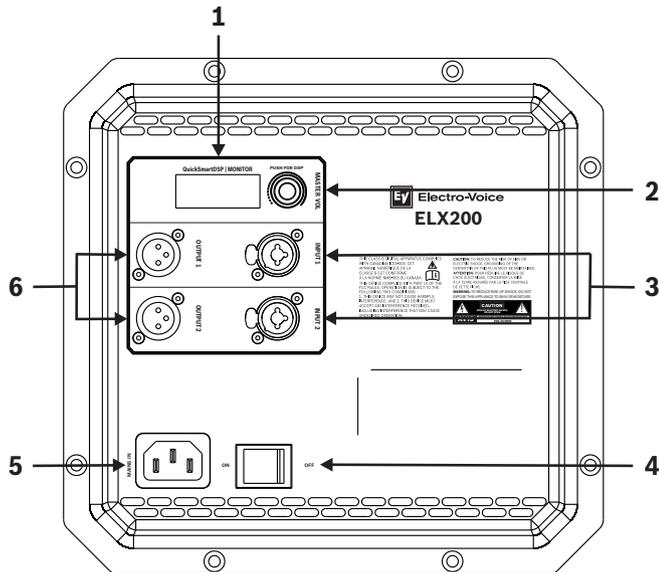
ELX200-12SP sind mit hocheffizienten Class-D-Leistungsverstärkern (bis zu 1200 W) mit integriertem Quick**Smart**DSP ausgestattet und liefern mit den von EV entwickelten und konstruierten Wandlern (EVS-12L Woofer, 12") einen Schalldruckpegel von bis zu 129 dB. Aktiv-Subwoofer-Modelle sind mit den drei Presets (Music, Live, Club), Sub/Top-System-Match-Frequenzweichen, dem Dreiband-EQ, fünf vom Benutzer programmierbaren Voreinstellungen (Store- und Recall-Einstellungen), der Limiter-Statusanzeige, der Eingangspegelregelung und -anzeige und dem Masterlautstärkereglern schnell einsatzbereit und bieten eine optimale Verstärkungsstruktur. ELX200 Aktivmodelle mit ihrem leichten und kompakten 15-mm-Holzgehäuse, integrierter Montageplatte für

Distanzstange mit M20-Gewinde und zwei Griffen zum leichten Heben sind ideal für mobile und fest installierte Anwendungen geeignet.

Die neue Quick**Smart** Mobile-App zur drahtlosen Steuerung und Überwachung mit Bluetooth® Low Energy-(BTLE-)Technologie ermöglicht eine intuitive Systemsteuerung, Konfiguration und Überwachung von bis zu sechs ELX200 Aktiv-Lautsprechern gleichzeitig. Sie sendet Warnungen aus, wenn das System überlastet ist und ermöglicht die Steuerung des Systems *vor* den Lautsprechern statt dahinter. *Bluetooth® ist in ausgewählten Ländern verfügbar.*

Systemübersicht

Anschlüsse und Regler des Subwoofers:



1. **LCD** – DSP-Steuerungs- und Überwachungsschnittstelle.
2. **MASTER VOL** – Regelt den Schallpegel.
DSP – Navigieren Sie im Menü nach unten und treffen Sie Ihre Auswahl. Drücken Sie den Knopf **MASTER VOL**, um auf das DSP-Menü zuzugreifen.
3. **INPUT** – Symmetrischer Eingang für den Anschluss von Signalquellen wie Mischpulten, Instrumenten oder Mikrofonen. Die Verbindung erfolgt mittels 6,35-mm-Klinenstecker oder XLR-Stecker.
4. **POWER** – Netzschalter. Ca. 3 Sekunden nach dem Einschalten leuchtet das LCD-Display auf.
5. **MAINS IN** – Die Stromverbindung erfolgt über einen IEC-Stecker.
6. **OUTPUT** – über den XLR-Ausgang wird das Eingangssignal an einen weiteren Lautsprecher oder Subwoofer gesendet. INPUT 1 ist mit OUTPUT 1 und INPUT 2 mit OUTPUT 2 verknüpft. Das Ausgangssignal wird von MASTER VOL- oder DSP-Einstellungen nicht beeinflusst.

Weitere Informationen finden Sie im Installationshandbuch der ELX200 Aktiv-Lautsprecher (F.01U.326.891).

Technische Daten

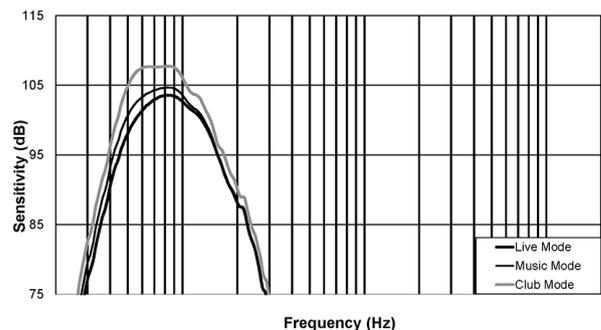
Frequenzgang (-3 dB) ¹ :	49 Hz – 135 Hz
Frequenzbereich (-10 dB) ¹ :	41 Hz – 165 Hz
Max. Schalldruckpegel ² :	129 dB
Nennleistung:	1200 W
Tieftöner:	EVS-12L 300 mm (12")
Tiefpassfrequenz:	Anpassbar: 80 Hz, 100 Hz, 120 Hz, 150 Hz
Anschlüsse:	(2) XLR/TRS-Kombibuchsen und (2) verknüpfte XLR-Ausgänge
Gehäuse:	15-mm-Sperrholz mit EVCoat
Frontgitter:	Stahl (18 AWG), pulverbeschichtet
Farbe:	Schwarz oder Weiß
Abmessungen (H x B x T):	397 x 445 x 457 mm
Nettogewicht:	19,1 kg
Versandgewicht:	22,3 kg
Leistungsaufnahme ³ :	100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 1,2 – 0,6 A

¹Full-Space-Messung mit der DSP-Voreinstellung MUSIC.

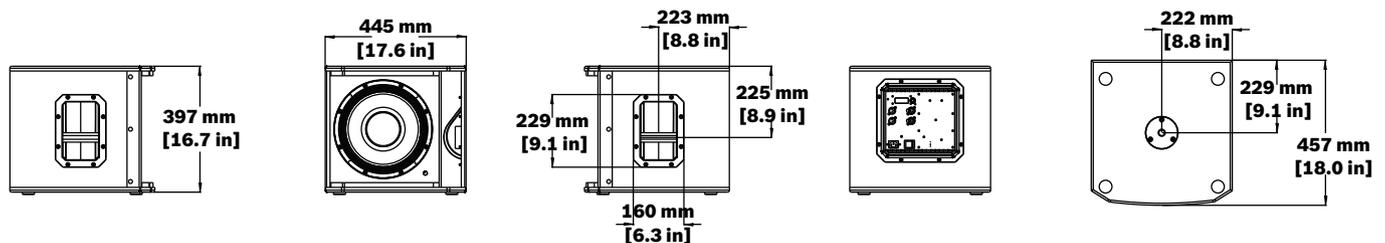
²Der maximale Schalldruckpegel wird bei 1 m gemessen, mit rosa Rauschen bei maximaler Leistung.

³Stromaufnahme bei 1/8 der Leistung.

Frequenzgang:



Abmessungen:



Bestellinformationen

ELX200-12SP-US Aktiv-Subwoofer, 12", US-Kabel

Aktiv-Subwoofer, 12", US-Kabel, schwarz

Bestellnummer **ELX200-12SP-US | F.01U.351.452**

F.01U.326.049

ELX200-12SP-EU Aktiv-Subwoofer, 12", EU-Kabel

Aktiv-Subwoofer, 12", EU-Kabel, schwarz

Bestellnummer **ELX200-12SP-EU | F.01U.351.454**

F.01U.326.051

ELX200-12SP-AP Aktiv-Subwoofer, 12", AP

Aktiv-Subwoofer, 12", asiatisch-pazifischer Raum, schwarz

Bestellnummer **ELX200-12SP-AP | F.01U.326.053**

F.01U.351.456

ELX200-12SP-GL Aktiv-Subwoofer, 12", global, kein BT

Aktiv-Subwoofer, 12", zwei Kabel, kein Bluetooth®,
schwarz

Bestellnummer **ELX200-12SP-GL | F.01U.351.458**

F.01U.334.026

ELX200-12SP-W Aktiv-Subwoofer, 12", weiß

Aktiv-Subwoofer, 12", weiß

Bestellnummer **ELX200-12SP-W | F.01U.361.349**

Zubehör

ELX200-12S-CVR Gep. Abdeckung für ELX200-12S, 12SP

Schutzhülle für ELX200-12S/12SP, schwarz

Bestellnummer **ELX200-12S-CVR | F.01U.326.068**

Vertreten von:

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