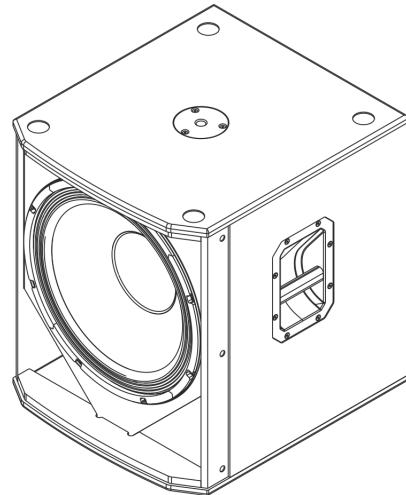


## ELX200-18SP Aktiv-Subwoofer, 18"



Electro-Voice

- 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 132 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.



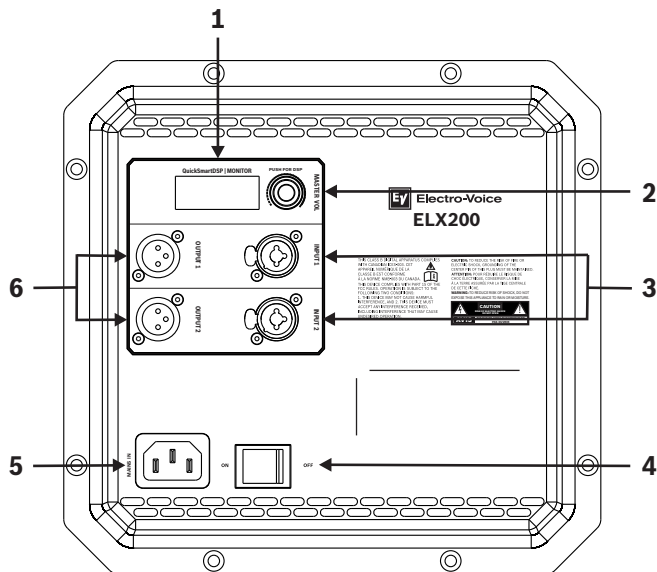
ELX200-18SP sind mit hocheffizienten Class-D-Leistungsverstärkern (bis zu 1200 W) mit integriertem Quick**Smart**DSP ausgestattet und liefern mit den von EV entwickelten und konstruierten Wandlern (EVS-18L Woofer, 18") einen Schalldruckpegel von bis zu 132 dB. Aktiv-Subwoofer-Modelle sind schnell einsatzbereit 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 Masterlautstärkereglers für eine optimale Gain Struktur. 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

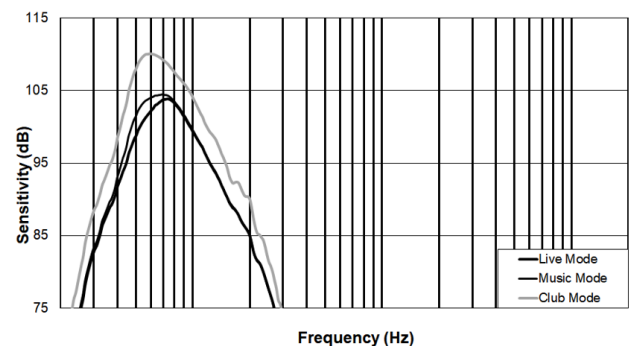
|                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|
| Frequenzgang (-3 dB) <sup>1</sup> : 47 Hz – 105 Hz                    |
| Frequenzbereich (-10 dB) <sup>1</sup> : 40 Hz – 145 Hz                |
| Max. Schalldruckpegel <sup>2</sup> : 132 dB                           |
| Nennleistung: 1200 W                                                  |
| Tieftöner: EVS-18L 457 mm (18")                                       |
| 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): 600 x 507 x 574 mm                           |
| Nettogewicht: 29,0 kg                                                 |
| Versandgewicht: 33,1 kg                                               |
| Leistungsaufnahme <sup>3</sup> : 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 1,2 – 0,6 A |

<sup>1</sup>Full-Space-Messung mit der DSP-Voreinstellung MUSIC.

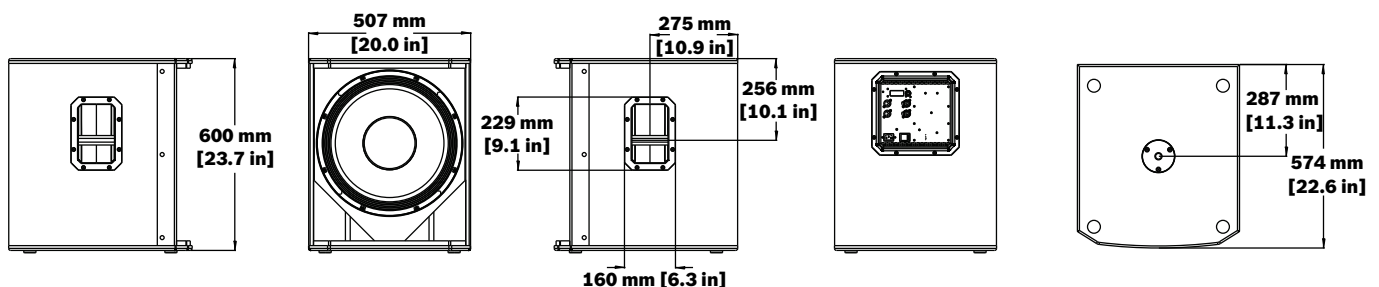
<sup>2</sup>Der maximale Schalldruckpegel wird bei 1 m gemessen, mit rosa Rauschen bei maximaler Leistung.

<sup>3</sup>Stromaufnahme bei 1/8 der Leistung.

### Frequenzgang:



### Abmessungen:



## Bestellinformationen

### **ELX200-18SP-US Aktiv-Subwoofer, 18", US-Kabel**

Aktiv-Subwoofer, 18", US-Kabel, schwarz

Bestellnummer **ELX200-18SP-US | F.01U.351.453**

**F.01U.326.050**

---

### **ELX200-18SP-EU Aktiv-Subwoofer, 18", EU-Kabel**

Aktiv-Subwoofer, 18", EU-Kabel, schwarz

Bestellnummer **ELX200-18SP-EU | F.01U.351.455**

**F.01U.326.052**

---

### **ELX200-18SP-AP Aktiv-Subwoofer, 18", AP**

Aktiv-Subwoofer, 18", asiatisch-pazifischer Raum, schwarz

Bestellnummer **ELX200-18SP-AP | F.01U.326.054**

**F.01U.351.457**

---

### **ELX200-18SP-GL Aktiv-Subwoofer, 18", global, kein BT**

Aktiv-Subwoofer, 18", zwei Kabel, kein Bluetooth®,  
schwarz

Bestellnummer **ELX200-18SP-GL | F.01U.351.459**

**F.01U.334.027**

---

### **ELX200-18SP-W Aktiv-Subwoofer, 18", weiß**

Aktiv-Subwoofer, 18", weiß

Bestellnummer **ELX200-18SP-W | F.01U.361.350**

---

### **Zubehör**

#### **ELX200-18S-CVR Gep. Abdeckung für ELX200-18S, 18SP**

Schutzhülle für ELX200-18S/18SP, schwarz

Bestellnummer **ELX200-18S-CVR | F.01U.326.069**

---

#### **Vertreten von:**

##### **Germany:**

Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
[www.electrovoice.com](http://www.electrovoice.com)

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