

# CB10



## Kompaktes akkubetriebenes Lautsprechersystem

### Key Features

- **Kompaktes 2-Wege-Hochleistungssystem** mit 10-Zoll-Langhub-Tieftöner und 1-Zoll-Kompressionstreiber für transparente Höhen ohne Verzerrungen.
- Leicht und mobil mit **Akku- oder Netzspeisung** für vielfältige Nutzungsmöglichkeiten.
- **Integrierter 3-Kanal-Mixer** mit Fernsteuerung über die **QSC Loudspeaker Control App** für einfache Bedienung und Konfiguration.
- Zwei **XLR-Kombi-Eingänge** mit unabhängigen Factory-Presets, ideal für kleinere Events.
- Integriertes **Raum-Delay** (Delay-Line, bis zu 200 ms) zur Erweiterung von PA-Systemen, um Laufzeitverzögerungen zu kompensieren.
- Neigungswinkel für perfekte **Bodenaufstellung und Schallabstrahlung**; auch geeignet für Stativ- oder Hochständermontage.
- **Bluetooth 5.1** für Steuerung und Audio mit True Wireless Stereo (TWS) für latenzarme Kopplung von Lautsprechern und Musikquelle.
- **6 Jahre Garantie** (bei Produktregistrierung innerhalb von 30 Tagen ab Kaufdatum. Garantiezeitraum Akku: 1 Jahr.)

### AV-Verleih/Produktionen | Universelles Beschallungssystem DJs/Mobile Entertainer | Musiker/Bands

Das CB 10 ist das ultimative Kompakt-Lautsprechersystem mit unübertroffener Audioleistung, extrem vielseitig und mobil dank Akkubetrieb. Für noch höheren Bedienkomfort sorgen Bluetooth®-Audio und -Steuerung über die QSC Loudspeaker Control App.

Das CB 10 ist ideal für DJs und mobile Entertainer, professionelle Event-Produktionen, Musiker und Bands, sowie alle Anwendungen mit hohem Anspruch an Klangqualität und Leistung, die gleichzeitig die Mobilität und Vielseitigkeit eines akkubetriebenen Systems erfordern.

Der kompakte, aber leistungsstarke 10-Zoll-Tieftöner des CB 10 bietet eine herausragende Basswiedergabe, während der beste 1-Zoll-Kompressionstreiber seiner Klasse eine ausgezeichnete, verzerrungsfreie Abbildung der Höhen gewährleistet. Der integrierte 3-Kanal-Mixer ermöglicht sowohl das einfache Anschließen von Mikrofonen und Instrumenten als auch Musik-Streaming über Bluetooth®. Input-Presets und digitale Signalverarbeitung sorgen für eine optimale Systemleistung und einfache Einrichtung, während das intuitive Bedienfeld in Verbindung mit der erweiterten Steuerung über die QSC Loudspeaker Control App den unkomplizierten Plug-and-Play-Betrieb oder weitergehende Anpassungen ermöglicht. Darüber hinaus eignet sich das CB 10 dank des programmierbaren Raum-Delays ideal als Delay-Line-Erweiterung für PA-Systeme, um Laufzeitverzögerungen zu kompensieren.

Das CB 10 kann auf ein Lautsprecherstativ montiert oder nach hinten geneigt auf den Boden gestellt werden. Für das CB 10 gilt bei Produktregistrierung innerhalb von 30 Tagen ab Kaufdatum eine 6-Jahres-Garantie. (Garantiezeitraum Akku: 1 Jahr).



Loudspeaker  
Control App

**6 year  
warranty**

When registered within  
30 days of purchase

## CB10

Configuration	Two-way Rechargeable Loudspeaker System
Low Frequency Transducer	254 mm (10-inch), cone
High Frequency Transducer	25.4 mm (1-inch), compression driver
Frequency Response (-6 dB)	51 Hz - 18 kHz
Frequency Range (-10 dB)	47 Hz - 20 kHz
Nominal Coverage Angle	90° Axisymmetric
Maximum Rated SPL <sup>1</sup> (peak)	127 dB @ 1 m
Amplification (peak)	Class D, 440 W
Cooling	Convection cooling
Backpanel Controls	3 x Rotary level potentiometers (Gain) 2 x MIC Boost Push-Switch 2 x 6-way Contour Selection Rotary-Switch (featuring <b>CUSTOM APP</b> controls) 1 x Bluetooth Switch 1 x Output Select Switch 1 x AC Power Switch
<b>Loudspeaker Control App</b> Functions	Input Channels: Gain Control, Presets (Channels A and B), EQ Reverb (Channels A and B) Ducker (Channel A) Contour Selection Custom Output Routing Footswitch Functionality: Channel Mute, FX Mute, or Channel Boost Bluetooth Audio Configuration Loudspeaker Firmware Updates
Backpanel Indicators	3 x Input Signal/Clip LEDs 2 x MIC selected LEDs 3 x Battery Charge LEDs 1 x Limiter Active LED 1 x Bluetooth LED 1 x Output Select LED 1 x Power/Standby LED
Connectors	2 x locking XLR/F ¼ inch combo (Line Input and Mic/Line Input) 1 x 3.5 mm TRS (Stereo Input) 1 x 6.3 mm TS (Footswitch) 1 x XLR/M (Mix Output) 1 x locking IEC Power Connector
DC Power (Battery)	Rechargeable Lithium-ION 22.2 V, 4400 mAh, 97 Wh Battery Module (1x unit included with CB10) Battery life: up to 12 hours / Battery charging time: approx. 4 hours
AC Power Input	Universal Power Supply: 100-240 VAC, 50/60 Hz
AC Power Consumption <sup>2</sup>	100 VAC, 1 A / 120 VAC, 0.9 / 240 VAC, 0.5 A
Enclosure Material	Polypropylene
Color	Black (RAL 9011)
Grille	Powder-coated steel with internal lining (18 Gauge)
Loudspeaker Dimensions (H x W x D)	465 x 313 x 287 mm / 18.3 x 12.3 x 11.3 in
Carton Dimensions (H x W x D)	559 x 406 x 381 mm / 22 x 16 x 15 in
Net Weight	12.2 kg / 26.9 lb
Shipping Weight	14.5 kg / 32 lb
Regulatory	CE, WEEE, TUV, China RoHS, RoHS II, FCC Class A
Optional Accessories	CB10-CVR: Weatherized Cover for the CB10 Loudspeaker System CB10-BATTERY: Rechargeable Lithium-ION 22.2 V, 4400 mAh, 97 Wh Battery Module



(1) Measured at 1 meter, on-axis, in full space, using IEC268 filtered noise.

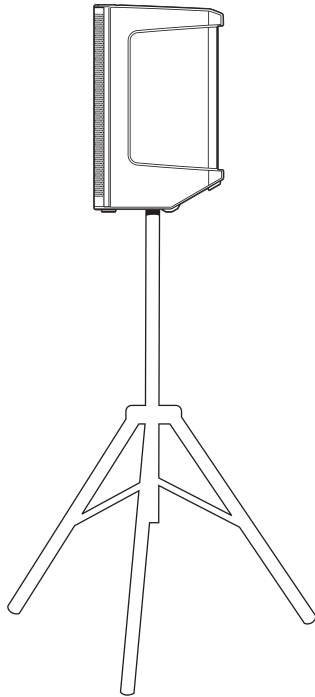
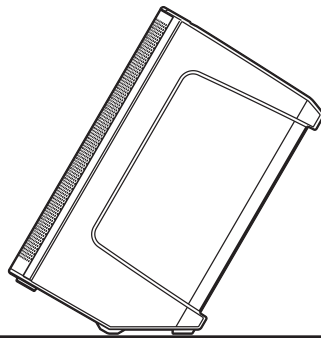
(2) 1/8 power is representative of current draw with typical music program material with occasional clipping.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc.

All specifications are subject to change without notice.

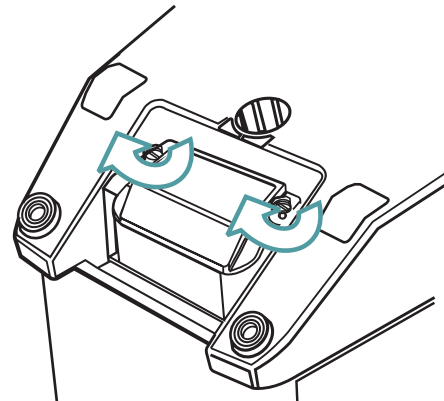
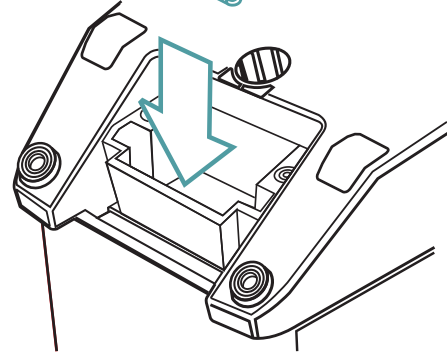
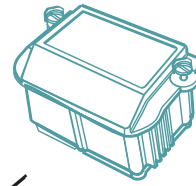
## Einsätze

30°

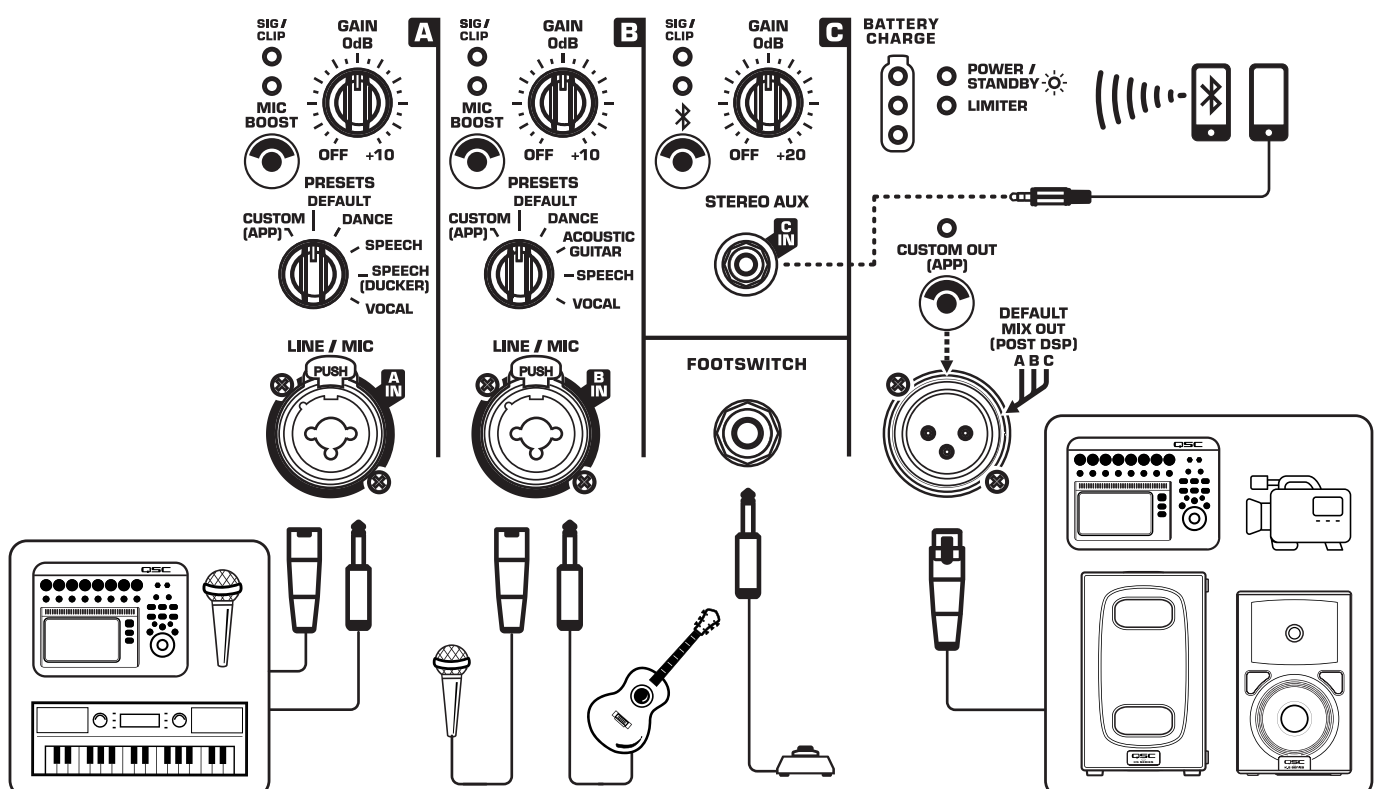


## Einbau der Batterie

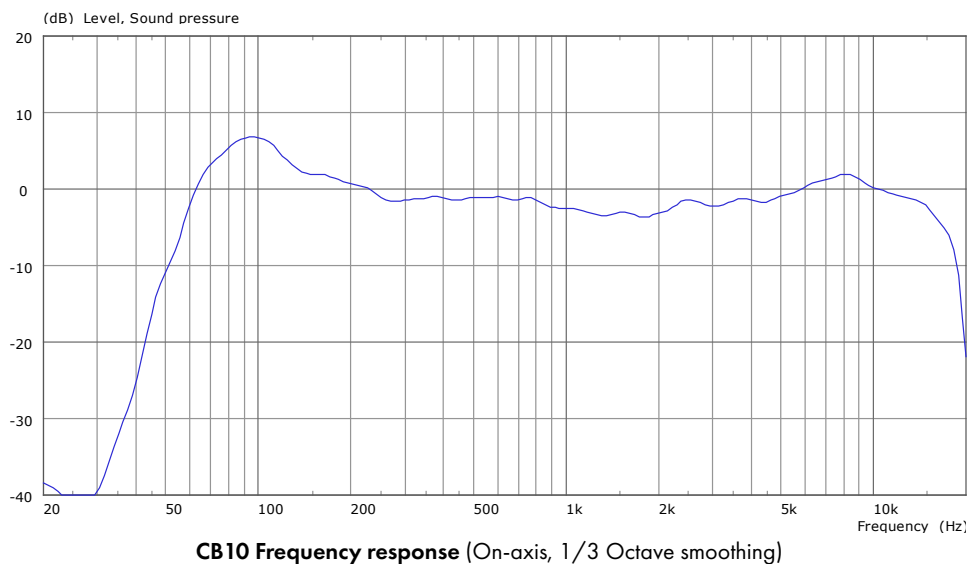
**CB10-BATTERY**  
Rechargeable Battery Module



## Bedienelemente und Anschlüsse auf der Rückseite



## Messungen



## Abmessungen

