



Die Lautsprecher der C-Serie wurden für professionelle Sprach- und Musikübertragungen konzipiert und bieten neben umfassender Ausstattung und Zuverlässigkeit ein einzigartiges, noch nie da gewesenes Preis- Leistungsverhältnis. Alle Lautsprecher der CARBON C-Serie sind aus hochwertigem Holz-Multiplex gefertigt und punkten entscheidend mit diesem akustischen Vorteil. Die umfangreiche Modellpalette bietet dem professionellen Anwender vielfältige Einsatzmöglichkeiten zu einem attraktiven Preis.

c 3110 ist ein leistungsfähiges Lautsprechersystem aus der CARBON-Lautsprecherserie. Die spezielle Gehäusebauform ermöglicht sowohl einen multifunktionalen Einsatz im Installationsbereich, als auch die Verwendung auf Bühnen und bei Live-Veranstaltungen. An der Gehäuserückseite befindet sich ein Tragegriff. Das drehbare HF-Horn mit einer Abstrahlcharakteristik von 90° x 50° ermöglicht einen waagrechten oder senkrechten Betrieb des Systems. Optional erhältliche U-Bügel und Wandhalterungen garantieren eine professionelle Montage. Als Subbass-Erweiterung stehen wahlweise die Modelle c 212b, c 3212b und c 118b zur Verfügung.

### Basisinformation

- × Anwendungsbereich: Gastronomie, Fitnessstudios, Discos, Clubs, Live-PA-Systeme, etc...
- × kompakte Abmessungen (50 x 33 x 31 cm) und geringes Gewicht (15.8 kg)
- × integrierte Befestigungs-Fittings (M8 Gewinde); optionaler U-Bügel erhältlich
- × Speakonanschlüsse; Lautsprecher-Schutzgitter mit hinterlegtem Frontschaumstoff

### Spezifikationen

Prinzip	2-Weg Fullrange-Lautsprecher
Komponenten	1 x 10" Bass-Lautsprecher mit 66mm Schwingspule 1 x 1" Kompressionstreiber mit 44mm Schwingspule
Frequenzbereich (- 10 dB)	60 Hz - 20 kHz
Frequenzbereich (+/- 3 dB)	55 Hz - 20 kHz
Abstrahlwinkel nominal (HxV)	90° x 50°
Schalldruck (1W / 1m)	95 dB
SPL Max Dauerschalldruck	119 dB
SPL Peak	125 dB
Belastbarkeit (AES/PRG/Peak)	250 / 500 / 1000 Watt
Impedanz nominal	8 Ohm
Anschluss	2 Stk. Speakon NL4MP Anschlüsse
Gehäuseausführung	mehrschichtiges Multiplex-Gehäuse mit Strukturlackoberfläche und Schutzgitter mit hinterlegtem Frontschaumstoff
Befestigungsmöglichkeit	integrierte M8 Gewinde; optionaler U-Bügel erhältlich
Abmessungen (H x B x T)	500 x 328 x 308 mm
Gewicht	15.10 kg
Zubehör (optional)	WH4702 Decken-Wandhalterung; Horizontal- und Vertikal-Einstellmöglichkeit

