



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.

Das CARBON c 6000-16 v2 Line Array System stellt eine kompakte und professionelle Beschallungslösung für mittelgroße Räumlichkeiten oder Freiluft-Locations dar. Das System zeichnet sich durch große Reichweite, geringes Gewicht, kontrollierbare Abstrahlung und ausgezeichnete Audio-Performance aus. CARBON c 6000 v2 kann auch problemlos als Grundstack mit dem optional erhältlichen Flugrahmen eingesetzt werden.

Das Gehäuse ist Polyurea-beschichtet und kann auch bei ungünstiger Witterung im Outdoor-Bereich längere Zeit eingesetzt werden.

Basisinformation

- × Anwendungsbereich: Veranstaltungszentren, Theater, Touring, kleinere Open Airs, ...
- × große Reichweite, kompakte Abmessungen, flugtauglich, extrem geringes Gewicht
- × optional erhältlicher Flugrahmen, Grundstack und Stativaufnahme
- × 2 Stk. NL4MP Anschlussverbindungen

Spezifikationen

Prinzip	2-Wege Line Array Zylinderwellenstrahler
Komponenten	2 x 6" Mid-Woofer mit 38 mm Schwingspule
	1 x 1" Kompressionstreiber mit 45 mm Schwingspule
Frequenzbereich (- 10 dB)	85 Hz - 20 kHz
Frequenzbereich (+/- 3 dB)	90 Hz - 18 kHz
Abstrahlwinkel nominal (HxV)	110° x 9°
Schalldruck (1W / 1m)	96 dB
SPL Max Dauerschalldruck	118 dB
SPL Peak	124 dB
Belastbarkeit (AES/PRG/Peak)	160 / 320 / 640 Watt
Impedanz nominal	16 Ohm
Anschluss	2 Stk. Speakon NL4MP Anschlüsse
Gehäuseausführung	Polyurea-beschichtetes Multiplex-Gehäuse Schutzgitter mit Frontschaumstoff
Befestigungsmöglichkeit	optional erhältlicher Flugrahmen u. Stativaufnahme
Systemerweiterung	CARBON c 3212b / CARBON c 118b Subwoofer
Abmessungen (H x B x T)	221 x 480 x 332 mm
Gewicht	9,65 kg

