B-4.C MEDIA ONE Cardioid-Directivity patentiert

Artikelnummer (Standard)	**680110.2**
Bauart	2-Wege-Schallzeile, geschlossen mit Cardioid-System
Bestückung	8 x 3“ Faital + Hochton-Magneto-stat
Gehäuseausführung	Aluminium
Gehäusefarbe	Schwarz, pulverbeschichtet optional in weiteren RAL-Farben erhältlich
Abstrahlwinkel (-6dB)	140° horizontal, 30° vertikal
Rückwärtsdämpfung	ca. 12 dB
Übertragungsbereich (-10dB)	90 Hz - 20.000 Hz
Kennschalldruck (1W/1m)	100 dB
Maximaler Schalldruck	120 dB
Verstärker	
Netzanschluss	100...240V/50...60Hz Schaltnetzteil Kaltgerätestecker, Netzkabel 2,5 m mitgeliefert
Batterie	36V/6900 mAh, Li-Ion-Akku
Betriebsdauer (bei vollem Akku)	ca. 10 h 100% Power, ca. 16 h 50% Power bei CREST 6
Eingänge	4 Universal-Eingänge 4 mV/2 kΩ sym. mit Phantomspeisung (15V), 300 mV/27 kΩ unsym.
Ausgänge	+6 dB/600 Ω sym., ca. 1V/10 KΩ unsym. Record, 100W/8 Ω Zweitlsp.
Anschlüsse	4 x NEUTRIK-COMBO, 4x CINCH, 3-pol.-XLR male, 6,35 mm Klinke, Neutrik SPEAKON
Max. Ausgangsleistung Verstärker	200W (2x100W), Class-D-Verstärker
Schutzschaltungen	Gegen Überhitzung, Kurzschluss, Über-/Unterspannung, Leerlauf
Montagepunkte	M20-Gewinde, unten für den Standfuß mitgeliefert, Systemnut hinten u. seitlich
Abmessungen (BxHxT) cm	125 x 1900 x 115
Gewicht kg	32 mit Standfuß

Beschreibung

Die B-4.C MEDIA ONE ist ein einzigartiger mobiler Standlautsprecher mit patentiertem BARTH CARDIOID-DIRECTIVITY. Dieses System bewirkt ein hervorragendes Rückkopplungsverhalten. Die Rückkopplung setzt später ein als bei Lautsprechern ohne Cardioid-System. Die Positionierung der Mikrofone ist weniger problematisch.

Die neue B-4.C MEDIA ONE ist eine Weiterentwicklung der bewährten und bekannten B-4.MEDIA!
Besonderes hervorzuheben ist die Umstellung des Akku-Bereichs auf Lithium-Ionen-Akku bei gleichzeitiger Erhöhung der Verstärkerleistung.
Die Zahl der Eingänge wurde von nur zwei auf insgesamt vier Kanäle erhöht. Alle Eingänge haben zudem getrennte Höhen- und Tiefenentzerrer erhalten!
Weiter wurde die Möglichkeit geschaffen max. zwei Taschenempfänger für drahtlose Mikrofone in zwei dafür vorgesehene Fächer einzuschieben.
Ein drittes Fach ist für einen Taschensender vorgesehen. So ist es möglich eine beliebige Anzahl B-4.C MEDIA ONE völlig drahtlos zu betreiben. Auch andere, aktive Lautsprecher mit Empfänger können drahtlos angesteuert werden.
Weiter können passive Lautsprecher (z.B. SUB-Woofer, Fullrange-Lautsprecher) angeschlossen werden. So ist eine hochwertige Musikwiedergabe möglich.

DRAHTLOSE SYSTEME

© Barth Acoustic Systems GmbH. Technische Änderungen vorbehalten.