ALPSAUDIO LIVE TOURING

ROTON R8 r 108

1 x 8“ / 1.7“ VC Multifunktionslautsprecher

Die Lautsprecher der ROTON R-Serie verkörpern höchste Klangkultur für anspruchsvolle Sprach- und Musikanwendungen. Jedes Modell ist ein Meisterwerk audiophiler Präzision – ausgestattet mit modernster Technologie und leistungsstarken Komponenten, die selbst feinste Nuancen lebendig und detailreich zum Leben erwecken. Entwickelt für den professionellen Dauereinsatz, verbinden sie klangliche Exzellenz mit robuster Zuverlässigkeit. Die ROTON R-Serie ist mehr als nur Lautsprechertechnik – sie ist das akustische Fundament für große Ideen, starke Emotionen und bleibende Eindrücke.

Unser ROTON r 108 Modell ist mit einem hochpräzisen Kompressionstreiber und einem leistungsstarken Konuslautsprecher in Neodym-Bauweise ausgestattet. Sein glasklarer Sound - auch bei höheren Lautstärken - das perfekt dimensionierte Multifunktionsgehäuse mit Polyurea-Beschichtung und sein geringes Gewicht ermöglichen einen besonders breiten Einsatzbereich bei Touring- und Liveanwendung. Das ausgewogene Klangbild ermöglicht auch einen problemlosen Einsatz des Lautsprechers als Fullrangebox, Bühnenmonitor oder PA-Topteil in Verbindung mit Subwoofern.

Basisinformation

- Anwendungsbereich: Rental-Companies, Monitoring, Musiker, etc...
- geringes Gewicht, Monitorschräge, Tragegriff, Boxenflansch, Polyurea-Beschichtung
- drehbares Horn 80° x 50°, ideale Monitorschräge für richtiges Abstrahlverhalten
- 2 Stk. Speakon NL4MP Anschlüsse, Schutzgitter, Frontschaumstoff

Spezifikationen

Prinzip	2-Weg Fullrange-Lautsprecher
Komponenten	1 x 8“ Bass-Lautsprecher mit 65 mm Schwingspule 1 x 1“ Kompressionstreiber mit 44 mm Schwingspule
Frequenzbereich (- 10 dB)	60 Hz - 20 kHz
Frequenzbereich (+/- 3 dB)	66 Hz - 20 kHz
Abstrahlwinkel nominal (HxV)	90° x 50°
Schalldruck (1W / 1m)	94 dB
SPL Max Dauerschalldruck	120 dB
SPL Peak	125 dB
Belastbarkeit (AES/PRG/Peak)	300 / 600 / 1200 Watt
Impedanz nominal	8 Ohm
Anschluss	2 Stk. Speakon NL4MP Anschlüsse
Gehäuseausführung	mehrschichtiges Multiplex-Gehäuse mit Polyurea- Beschichtung, Schutzgitter mit hinterlegtem Akustikvlies
Befestigungsmöglichkeit	integrierte M8 Gewinde für optionalen U-Montagebügel
Abmessungen (H x B x T)	464 x 274 x 330 mm
Gewicht	10.45 kg
Zubehör (optional)	UBr 108 BRBV U-Montagebügel für Vertikalmontage