ALPSAUDIO

LIVE

TOURING

ROTON R15 r 1564 / r 1594 / r 1585

1 x 15“ / 3“ 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.

Unsere ROTON r 15 Fullrange-Lautsprechersysteme sind in 3 verschiedenen Versionen erhältlich. Die unterschiedlichen Abstrahlcharakteristika bieten beinahe für jeden Anwendungsbereich einen idealen Lösungsansatz als Beschallungssystem. Professionelle Anwender und Rental-Companies schätzen das High-End-Produkt für DJ- und Musikanwendungen mit besonders hohen Lautstärkepegeln.

Basisinformation

- Anwendungsbereich: Live-Veranstaltungen, Bands, Music-Clubs, Discos, ...
- sehr leistungsstark, universell einsetzbar, linearer Frequenzgang
- Speakonanschlüsse, Schutzgitter mit hinterlegtem Frontschaumstoff
- verschiedene Abstrahlwinkel erhältlich

Spezifikationen

Prinzip	2-Weg Fullrange-Lautsprecher
Komponenten	1 x 15“ Bass-Lautsprecher mit 4“ Schwingspule 1 x 1.4“ Kompressionstreiber mit 3“ Schwingspule
Frequenzbereich (- 10 dB)	45 Hz - 20 kHz
Frequenzbereich (+/- 3 dB)	50 Hz - 20 kHz
Abstrahlwinkel nominal (HxV)	60° x 40° / 90° x 40° / 80° x 50°
Schalldruck (1W / 1m)	99.2 dB (LF)
Schalldruck (1W / 1m)	108.5 dB (HF)
SPL Max Dauerschalldruck	129.5 dB (LF)
SPL Max Dauerschalldruck	129 dB (HF)
SPL Peak / SPL Peak LC	133 dB (LF) / 134 dB (LF)
SPL Peak	133 dB (HF)
Belastbarkeit (AES/PRG/Peak)	1200 / 2400 / 4800 Watt
Impedanz nominal	8 Ohm
Anschluss	2 Stk. Speakon NL4MP Anschlüsse
Gehäuseausführung	mehrschichtiges Multiplex-Gehäuse mit Polyurea-Oberfläche; Schutzgitter mit hinterlegtem Akustikvlies
Befestigungsmöglichkeit	mittels optional erhältlichem Montagebügel
Abmessungen (H x B x T)	726 x 430 x 461 mm
Gewicht	25.41 kg
Zubehör (optional)	UBr 15xx BRBV - U-Montagebügel für Vertikalmontage