



NEU



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 leistungstarken 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.

ROTON R10 mit seinem erkennbar klaren Sound ist mittlerweile unverwechselbar. Leicht, kraftvoll, vielseitig – drei Eigenschaften, die es perfekt beschreiben. Der kompakte Alleskönner überzeugt mit hochwertigen Präzisionskomponenten, einem robusten Multiplexgehäuse mit widerstandsfähiger Polyurea-Beschichtung und durchdachtem Multifunktionsdesign. Ob als Fullrange-Lautsprecher, Bühnenmonitor oder PA-Topteil in Kombination mit Subwoofern – die r 3110 liefert ein ausgewogenes Klangbild mit exzellenter Hochtontransparenz. Ideal für anspruchsvolle Festinstallationen ebenso wie für mobile Beschallung mit Mikrofonen – überall dort, wo Klarheit, Zuverlässigkeit und Flexibilität gefragt sind.

Basisinformation

- × Anwendungsbereich: Live-Performance, Monitoring, Festinstallation, etc...
- × geringes Gewicht, 2 Tragegriffe, Boxenflansch, Polyurea-Beschichtung
- × drehbares Horn 90° x 50°, optionale U-Montagebügel erhältlich
- × 2 Stk. Speakon NL4MP Anschlüsse, Schutzgitter, Frontschaumstoff

Spezifikationen

Prinzip	2-Weg Fullrange-Lautsprecher
Komponenten	1 x 10" Bass-Lautsprecher mit 75 mm Schwingspule 1 x 1" Kompressionstreiber mit 44 mm Schwingspule
Frequenzbereich (- 10 dB)	50 Hz - 20 kHz
Frequenzbereich (+/- 3 dB)	55 Hz - 20 kHz
Abstrahlwinkel nominal (HxV)	90° x 50°
Schalldruck (1W / 1m)	96 dB
SPL Max Dauerschalldruck	124 dB
SPL Peak	127 dB
Belastbarkeit (AES/PRG/Peak)	400 / 800 / 1600 Watt
Impedanz nominal	8 Ohm
Anschluss	2 Stk. Speakon NL4MP Anschlüsse
Gehäuseausführung	mehrschichtiges Multiplex-Gehäuse mit Polyurea-Beschichtung, Schutzgitter mit hinterlegtem Akustikvlies
Befestigungsmöglichkeit	integrierte Arretierungs-Beschläge für U-Montagebügel
Abmessungen (H x B x T)	527 x 319 x 355 mm
Gewicht	16.42 kg
Zubehör (optional)	UBr 110 BRBV - U-Montagebügel für Vertikalmontage
Zubehör (optional)	UBr 110 BRBH - U-Montagebügel für Horizontalmontage

