ALPSAUDIO INSTALL TOURING

ROTON R15 r 1566x

1 x 15“ / 2.5“ VC Fullrange-Lautsprecher

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.

Der ROTON R1566x ist ein neu entwickelter, extrem leistungsstarker Premium-Monitorlautsprecher der Oberklasse in Bassreflex-Technologie.
Der koaxiale Aufbau sorgt für eine präzise, phasentreue Abstrahlung und außergewöhnliche Transparenz – selbst bei höchsten Pegeln. Das extrem robuste Gehäuse mit widerstandsfähiger Polyurea-Beschichtung, verstärktem Frontgitter und stabilen Kufen ist konsequent auf härtesten Touring- und Live-Einsatz ausgelegt. Der Kabelanschluss auf der Unterseite garantiert saubere, sichere Verkabelung auf jeder Bühne. Klanglich überzeugt der Monitor mit ausgezeichneter Performance, hoher Durchsetzungskraft und Detailtreue. Abgerundet wird das Gesamtpaket durch ein exzellentes, modernes Design, das Premium-Anspruch sichtbar macht.

Basisinformation

- Anwendungsbereich: Live-Veranstaltungen, Stage-Monitor, Bands, Downfill, Discos, ...
- leistungsstark, universell einsetzbar, sehr linearer Frequenzgang, exzellentes Design
- integrierte Anschlussvorbereitung für Montagebügel auf Truss, Wand oder Decke
- Speakonanschlüsse, Lautsprecher-Schutzgitter mit hinterlegtem Frontschaumstoff

Spezifikationen

Prinzip	2-Weg Point-Source Fullrange-Lautsprecher
Komponenten	1 x 15“ Bass-Lautsprecher mit 3.5“ Schwingspule 1 x 1.4“ Kompressionstreiber mit 2.5“ Schwingspule
Frequenzbereich (- 10 dB)	63 / 69 Hz - 22 kHz
Frequenzbereich (+/- 3 dB)	75 / 85 Hz - 19 kHz
Abstrahlwinkel nominal	60° x 60°
Schalldruck (1W / 1m)	104 dB
SPL Max Dauerschalldruck	128 dB
SPL Peak / SPL Peak LC	132 dB / 135 dB
Belastbarkeit (AES/PRG/Peak)	550 / 1100 / 2200 Watt
Impedanz nominal	8 Ohm
Anschluss	2 Stk. Speakon NL4MP Anschlüsse
Gehäuseausführung	mehrschichtiges Multiplex-Gehäuse, Polyurea-Beschichtung extrem stabiles Schutzgitter mit Frontschaumstoff
Befestigungsmöglichkeit	integrierte Arretierungs-Beschläge für U-Montagebügel
Abmessungen (H x B x T)	351 x 500 x 494 mm e115x / 424 x 500 x 526 mm e 115x ND
Gewicht	25.80 kg
Zubehör (optional)	UBr 1566x BRB U-Montagebügel