

VORABZUG

Die Lautsprecher der R-Serie sind Premium-Lautsprechermodelle für ausgesprochen hochwertige Sprach- und Musikanwendungen. Alle Systeme sind mit hochmodernen und leistungsstarken Lautsprechern bestückt und garantieren einen langjährigen Dauereinsatz im professionellen Umfeld.

Das ROTON r 10000 Line Array ist Teil eines modular erweiterbaren, stackbaren und flugfähigen Komplettsystems bei dem auch 3 Subwoofer-Varianten zum Einsatz kommen. Alle Modelle weisen dieselbe Breite auf und können beliebig kombiniert werden. Das mittelgroße Line Array System überzeugt mit exzellenter Audio-Performance und liefert unglaublich hohe, verzerrungsfreie Pegel trotz überschaubarer Abmessungen und geringem Gewicht.

Basisinformation

- * Anwendungsbereich: Veranstaltungszentren, Touring, Open Airs, ...
- * sehr große Reichweite, modular erweiterbar, flug- und stacking-tauglich
- * optional erhältlicher Flugrahmen und Groundstack-Option
- * 2 Stk. NL4MP Anschlussverbindungen

Spezifikationen	
Prinzip	2-Wege Line Array Zylinderwellenstrahler
Komponenten	2 x 10" Mid-Woofer mit 75 mm Schwingspule
	1 x 1.4" Kompressionstreiber mit 3" Schwingspule
Frequenzbereich (- 10 dB)	49 Hz - 20 kHz
Frequenzbereich (+/- 3 dB)	55 Hz - 20 kHz
Abstrahlwinkel nominal (HxV)	100° x 10°
Schalldruck (1W / 1m)	103 dB (LF)
Schalldruck (1W / 1m)	110 dB (HF)
SPL Max Dauerschalldruck	133 dB (LF)
SPL Max Dauerschalldruck	131 dB (HF)
SPL Peak	134 dB (LF)
SPL Peak	134 dB (HF)
Belastbarkeit (AES/PRG/Peak)	800 / 1600 / 3200 Watt (LF)
Belastbarkeit (AES/PRG/Peak)	110 / 220 / 440 Watt (HF)
Impedanz nominal	8 Ohm (LF)
Impedanz nominal	8 Ohm (HF)
Anschluss	2 Stk. Speakon NL8MP Anschlüsse
Gehäuseausführung	Polyurea-beschichtetes Multiplex-Gehäuse
	Schutzgitter mit Frontschaumstoff
Befestigungsmöglichkeit	optional erhältlicher Flug- und Stackingahmen
Systemerweiterung	ROTON r 212b, r 212bH, r 118b Subwoofer
Abmessungen (H x B x T)	300 x 810 x 435 mm
Gewicht	23,50 kg



