

SONUS® Multiline

Mobile Compact Line Arrays mit Subwoofer



SONUS® Multiline - der neue Standard für kompakte Linienschallquellen.

Neuentwickelte hochbelastbare Lautsprecher-Chassis in maximaler Packungsdichte ermöglichen im Zusammenspiel mit innovativer Controller-Technologie beeindruckende akustische Leistung bei optimaler Kontrolle des Abstrahlverhaltens.

- » hoher Schalldruck
- » exclusive SONUS® Dual-Q Technologie
Richtcharakteristik umschaltbar von maximaler Reichweite auf Nahfeld-Beschallung
- » neue Dual- FR Technologie
umschaltbare Entzerrung Sprache / Musik
- » neue passive und aktive Subwoofer-Module mit aktueller Filter- und Verstärker-technologie
- » zeitgemäße Auswahl an Oberflächen
- » neue E-connect-Technologie

SONUS® Multiline

Mobile Compact Line Array mit Subwoofer



Die neuen SONUS® Multiline Lautsprechersysteme sind kompakte Linienstrahler. Aufgrund Ihrer Zylinderwellen-Abstrahlcharakteristik lassen sich auch in akustisch problematischen Räumen hervorragende klangliche Resultate erzielen. Das effiziente Zusammenwirken von Hochleistungs-Treibern mit Neodymium-Antrieben und optimal abgestimmtem Controller ermöglicht eine perfekte Kontrolle der vertikalen und horizontalen Abstrahlung.

Die neuen digitalen Controller-Module stellen darüber hinaus nützliche Optionen zur Erweiterung der Anwendungsbereiche der Systeme bereit: SONUS® Dual-Q und Dual-FR. Diese Algorithmen erlauben das Umschalten der Richtcharakteristik des Lautsprechers von Fernfeld- auf Nahbeschallung sowie den Abruf von optimierten Voreinstellungen für die Wiedergabe von Sprache oder Musik. Die Multiline-Systeme eignen sich mit Ihren beeindruckenden Leistungsdaten und ansprechender Optik für die Wiedergabe von Sprache, Tonträger- und Live-Musik in ästhetisch anspruchsvollen Umgebungen.

Neuentwickelte Subwoofer-Module mit ansprechender Gestaltung dienen gleichzeitig als Standfuß mit komfortabler E-Connect-Verbindung.

Die SONUS® Multiline ist die konsequente Evolution des Pipeline Prinzips:

Kompakte Linien-Schallquellen, deren funktionale Qualität in Kombination mit ästhetischem Anspruch und außerordentlicher Wirtschaftlichkeit einzigartig ist.

Technische Daten	Multiline passiv	Multiline aktiv
		
System:	2-Wege passiv, für Biamp-Betrieb Betrieb nur mit geeignetem Controller	2-Wege aktiv, integrierte DSP und Verstärker
Bestückung:	Pipeline 2N 150, 2x 6"	Pipeline 2N 150, 2x 6"
Frequenzgang:	60 Hz - 16 kHz	60 Hz - 16 kHz
Abstrahlcharakteristik vertikal:	Zylinderwelle (Mid-High)	Zylinderwelle (Mid-High)
horizontal @ 1kHz:	90°	90°
Impedanz Top:	12 Ohm	12 Ohm
Impedanz Bass:	8 Ohm	8 Ohm
Empfindlichkeit (1W / 1m):	95 dB	95 dB
Belastbarkeit / Leistung RMS Top:	720 W	720 W
Belastbarkeit / Leistung RMS Bass:	280 W	280 W
max. SPL (1m):	123 dB	123 dB
Abmessungen H x B x T (mm):	1.900 x 450 x 450	1.900 x 450 x 450
Gewicht:	21 kg	22,5 kg

Verfügbare Ausführungen

- » Basic B: Korpus schwarz, Front Schaumstoff anthrazit
- » Basic W: Korpus weiß, Front Formschaumstoff silber
- » Basic S: Korpus silber, Front Formschaumstoff silber
- » Option RAL: RAL Beschichtung nach Vorgabe
- » Option Grill: Front Metallgitter (Stoffbespannung a. A.)



Multiline - Einstecken der Pipeline "E-Connect"