

d&b LINE ARRAY

J-Serie / Q-Serie



d&b J-Serie LINE ARRAY FÜR GROSSE ANLÄSSE

Durch die doch etwas größer dimensionierte, ja besonders leistungsstarke J-Serie, die alle Anforderungen bis zur Großbeschallung erfüllt, wird das Anwendungsspektrum der d&b Systeme beträchtlich nach oben erweitert. Ihr so transparenter wie detaillierter Klang mit bemerkenswert gleichmäßigem, lückenlosem Frequenzgang, extremer Dynamik und erstaunlichem Headroom über der gesamten Frequenz macht sie, so ist es, zu einer ausnehmend guten Wahl für weitreichende Beschallungen jeder Art. Die beeindruckend klangtreue Serie besteht aus den J8 und J12 Lautsprechern, die horizontale Abstrahlwinkel von 80° bzw. 120° erzielen. Diese Line-Array-Module haben ein präzise kontrolliertes Abstrahlverhalten bis zu tiefen Frequenzen hinab. Der wahlweise kardioid oder hyperkardioid einsetzbare J-SUB vermeidet wirkungsvoll unerwünscht abgestrahlte Energie hinter dem System. Allesamt sind die Systeme der J-Serie akustisch und mechanisch aufeinander abgestimmt und für den gemeinsamen Einsatz in Arrays konstruiert – geflogen oder am Boden. Bleibt noch der ebenfalls kardioiden J-INFRA Subwoofer, der den Frequenzgang nochmal nach unten erweitert.



J8 LAUTSPRECHER

3-Wege-System mit 80° Abstrahlwinkel.

- 2 x 12" Neodym-Tieftontreibern 2'000 Watt RMS
- 1 x 10" Mitteltöner
- 2 x 1.4" Hochton-Kompressionstreibern
- max. SPL 145dB
- 360mm hoch, 1100mm breit, 570mm tief
- Netto-Gewicht 60kg



J12 LAUTSPRECHER

3-Wege-System mit einem nominellen horizontalen Abstrahlwinkel von 120°.

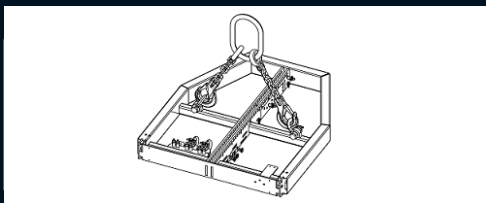
- 2 x 12" Neodym-Tieftontreibern 2'000 Watt RMS
- 1 x 10" Mitteltöner
- 2 x 1.4" Hochton-Kompressionstreibern
- max. SPL 143dB
- 360mm hoch, 1100mm breit, 570mm tief



J SUBWOOFER

2-Wege-Cardioid-Subwoofer mit aktiver Ansteuerung beider Wege mit einer extrem präzisen Tieftonwiedergabe.

- 3 x 18" Langhubtreibern 3200 Watt RMS
- max. SPL 138dB
- 540mm hoch, 1100mm breit, 945mm tief
- Netto-Gewicht 106kg



J FLYING FRAME

Bis zu 24 J-Top Lautsprecher können an den Flying Frame geflogen werden (Zweipunktaufhängung).



D12 VERSTÄRKER RACK

Die d&b D12 ist eine zweikanalige Verstärker-Einheit, samt digitalen Signalprozessoren (DSP), für die lautsprecherspezifische Konfiguration inklusive umfassender Schutzfunktionen für alle aktuellen d&b Lautsprecher.

D&B AUDIO - Q SYSTEME FÜR MITTLERE ANLÄSSE

Die Q-Serie kombiniert verschiedene Technologien wie drehbare CD-Hörner, dipolare Treiberanordnungen und Toroid-Wellentransformer, die zusammengenommen Line-Array-Prinzipien miteinbeziehen – und behält dabei alle Maximen der d&b System Reality bei. Die Lautsprecher haben ein präzise kontrolliertes Abstrahlverhalten bis zu tiefen Frequenzen hinab und verblüffen in Relation zu Größe und Gewicht mit außerordentlich hohem Schalldruck.

So eignet sich die äußerst flexible und skalierfähige Q-Serie für die gesamte Bandbreite von Anwendungen. Im Einsatz so ökonomisch wie effizient, von der Stand-alone-Lösung bis zu großen, kohärenten Arrays. Ideal für Acts mit vielen offenen, bis zur Rückkopplungsgrenze ausgesteuerten Mikrofonen - und natürlich für Musik- und Sprachbeschallung im Theater, für Orchesterkonzerte und Fernsehproduktionen.



Q1 LAUTSPRECHER

passives 2-Wege-System

- 2 x 10" 1'600 Watt RMS
- max. SPL 139dB
- Masse: 308mm hoch, 580mm breit, 410mm tief
- Netto-Gewicht je 22,0kg



Q SUBWOOFER

Der Q-SUB ist ein aktiv getrennter Subwoofer mit einem 18" Langhub-Chassis in Bass-Reflex-Abstimmung.

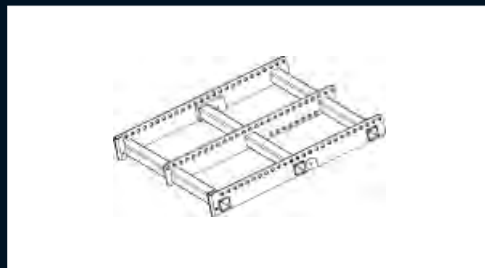
- 18" Bass 1'600 Watt RMS
- max. SPL 133dB
- Masse: 493mm hoch, 580mm breit, 668mm tief
- Netto-Gewicht: 42kg



B2 SUBWOOFER

Der B2-SUB ist als d&b Subwoofer mit extrem hohem Spitzenschalldruck geeignet für erweiterte Bassanforderungen und äusserste Kraft im Tiefenbassbereich.

- 2 x 18" 2'400 Watt RMS
- max. SPL 136dB
- Masse: 1160mm hoch, 580mm breit, 920mm tief
- Netto-Gewicht: 102kg



Q FLYING FRAME

Bis zu 8 Q1 Lautsprecher können an den Q Flying Frame-Flugrahmen geflogen werden.

Überzeugende Vorteile

- 30 Jahre Erfahrung
- Ausgezeichnetes Preis-Leistungsverhältnis
- Eigene Abteilungen für Licht, Audio, Video und LED-Technik
- Einer der grössten Schweizer Technik-Parks an Eigenmaterial
- Professionelle Beratung, Planung und operative Umsetzung der gesamten Eventtechnik aus einer Hand
- Flexibel und zuverlässig
- 24-Stunden Pikett-Service

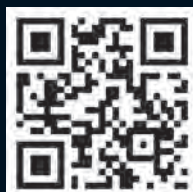
FLASHLIGHT EVENT- UND MEDIATECHNIK AG

Pumpwerkstrasse 32
CH-8105 Regensdorf

Tel. +41 44 843 44 44
Fax +41 44 843 44 40

info@flashlight.ch
www.flashlight.ch

01/2017



EVENTTECHNIK – SWISS MADE