



Ikarray-8 Set

Plug & Play Beschallungssystem

- 1 x HDSP-6 Verstärker
- 2 x Ikarray-8 /100° x 15°
- 2 x Ikarray-8 /100° x 5°
- 2 x Werkzeuglose Flugmechanik mit Stativoption
- 2 x Stativaufnehmer, selbsthaltende Traversenschelle und Safety 6/1000
- 4 x Paveosub-118 mit abnehmbaren Rollbrett, Transport- und Regenschutzhaube
- 2 x M20 Distanzstange mit Kurbel und »Ring Lock«
- 4 x Kabelklemmen
- 1 x Transporttasche für 2 x Kurbelstative/-distanzstangen
- 2 x 15 m, 4 x 10 m, 2 x 3 m Speakonkabel (4 x 4 qmm)

Ikarray-8sp Set

Plug & Play Beschallungssystem self-powered

- 2 x Ikarray-8 /100° x 15°
- 2 x Ikarray-8 /100° x 5°
- 2 x Werkzeuglose Flugmechanik mit Stativoption
- 2 x Stativaufnehmer, selbsthaltende Traversenschelle und Safety 6/1000
- 2 x Paveosub-118 mit abnehmbaren Rollbrett, Transport- und Regenschutzhaube
- 2 x Paveosub-118sp mit abnehmbaren Rollbrett, Transport- und Regenschutzhaube
- 2 x M20 Distanzstange mit Kurbel und »Ring Lock«
- 4 x Kabelklemmen
- 1 x Transporttasche für 2 x Kurbelstative/-distanzstangen
- 2 x 15 m, 2 x 10 m, 2 x 3 m Speakonkabel (4 x 4 qmm)

Das Ikarray-8 ist ein konzeptionell neuartiges Plug & Play Line-Array. Die Leistungsdichte ist enorm hoch: in dem kompakten Gehäuse sind übereinander 2 x 8" und 4 x 1" Treiber verbaut. So wird schon mit wenigen Elementen die wirksame Länge für eine hohe Reichweite erzielt.

In den Voice-Acoustic HDSP-Systemverstärkern und self-powered Subwoofern sind Presets für alle 5° und 15° Konfigurationen hinterlegt und garantieren dem Anwender ein optimales Ergebnis.

HDSP-6

Anzahl Verstärkerkanäle

6 CH, Class-D der neuesten Generation

Ausgangsleistung an 4 Ω

8.000 W (2 x 2.400 W + 4 x 800 W)

Maße / Gewicht

19" x 2HE x 470 mm / 9,7 kg

Ikarray-8

Frequenzgang 15°

80 Hz - 18 kHz (- 10 dB)
117 Hz - 16 kHz (+/- 3 dB)

Frequenzgang 5°

80 Hz - 19 kHz (- 10 dB)
117 Hz - 16 kHz (+/- 3 dB)

Abstrahlverhalten (h x v)

100° x 15° oder 100° x 5° je nach Gehäuseversion

Belastbarkeit 4 Ω

500 W AES / 1.000 W program / 2.000 W peak

Schalldruck 15°

131 dB SPL AES / 134 dB SPL program / 137 dB SPL peak

Schalldruck 5°

133 dB SPL AES / 136 dB SPL program / 139 dB SPL peak

Komponenten

2 x 8" Neodym Tiefmitteltöner mit 65 mm (2,5") Schwingspule
4 x 1" Neodym Kompressionstreiber mit 44 mm (1,75") Schwingspule

Anschlüsse

2 x Neutrik NL4 Speakon IN und OUT, 1+/-1-

Montage

Werkzeuglose Flugmechanik mit Stativoption

Maße/Gewicht

465 (H) x 513 (B) x 291 mm (T) / 26,2 kg

Paveosub-118/118sp

Untere Grenzfrequenz

33 Hz (- 10 dB)
39 Hz (- 3 dB)

Abstrahlverhalten

Omnidirektional

Belastbarkeit 8 Ω

1.200 W AES / 2.400 W program / 4.800 W peak

Schalldruck

131 dB SPL AES / 134 dB SPL program / 137 dB SPL peak

Komponenten

1 x 18" Neodym Langhubtieftöner mit 4" Schwingspule

Maße/Gewicht

540 (H) x 540 (B) x 740 mm (T) / 41 kg (self-powered: 45,8 kg)

Endstufe

4 kW, dreikanalig

Verstärkerleistung CH1 LF

2.400 W/4 Ω, 1.580 W/8 Ω, 800 W/16 Ω

Verstärkerleistung CH2 & CH3

800 W/4 Ω, 450 W/8 Ω, 200 W/16 Ω

