



SubSat-4 Set

Plug & Play Satellitensystem

- 1 x HDSP-3 Verstärker
- 2 x Alea-4 mit U-Bügel
- 1 x Paveosub-112 mit abnehmbaren Rollbrett, Transport- und Regenschutzhaube
- 2 x Alea-4 Stativ mit Rundsockel, verstellbar 1.100 bis 1.700 mm
- 1 x Reduziergewinde M20 x 1,25 mm für Alea-4 Stativ
- 1 x Tragetasche für 3 x Alea-4 Stativ mit Rundsockel
- 2 x 10 m, 1 x 3 m Speakonkabel (4 x 4 qmm)

SubSat-4sp Set

Plug & Play Satellitensystem self-powered

- 2 x Alea-4 mit U-Bügel
- 1 x Paveosub-112sp mit abnehmbaren Rollbrett, Transport- und Regenschutzhaube
- 2 x Alea-4 Stativ mit Rundsockel, verstellbar 1.100 bis 1.700 mm
- 1 x Reduziergewinde M20 x 1,25 mm für Alea-4 Stativ
- 1 x Tragetasche für 3 x Alea-4 Stativ mit Rundsockel
- 1 x 10 m, 1 x 3 m Speakonkabel (4 x 4 qmm)

Das SubSat-4 Set ist Plug & Play zu verwenden. Alle Komponenten sind aufeinander abgestimmt und über das integrierte Lautsprecher-Management-System (DSP) eingestellt und limitiert. Der Sound passt auf Anhieb, ohne weitere Einstellungen vornehmen zu müssen.

Der Alea-4 Kompaktlautsprecher besticht durch formschönes Design mit hohem Wirkungsgrad und linearem Frequenzgang bei kleinsten Gehäuseabmessungen. Er eignet sich hervorragend für vielfältige dezentrale Anwendungen als Haupt- oder Ergänzungssystem. Durch seine kompakte Erscheinung lässt er sich unauffällig in jedes Bühnenbild integrieren.

Das leichgewichtige 4" Neodymium Breitbandchassis neuester Generation ist wasserfest. Der Alea-4 kann auch in Umgebung mit sehr hoher Luftfeuchtigkeit und temporär im Regen eingesetzt werden. Zum Anschluss stehen zwei Neutrik Speakon und parallel dazu 4-polige Phoenix Contact Klemmen zur Verfügung.

Die Möglichkeit der Erweiterung, einfache Handhabung und das umfangreiche, gut durchdachte Zubehör runden das SubSat-4 Set ab und machen es zu einem universellen Beschallungswerkzeug mit einem sehr weiten Anwendungsfeld.

HDSP-3

Anzahl Verstärkerkanäle	3 CH, Class-D der neuesten Generation
Ausgangsleistung an 4 Ω	4.000 W (1 x 2.400 W + 2 x 800 W)
Maße / Gewicht	19" x 2HE x 470 mm / 7 kg

Alea-4

Frequenzgang	178 Hz - 19,5 kHz (- 10 dB) 217 Hz - 15,8 kHz (+/- 3 dB)
Abstrahlverhalten	70° horizontal, 70° vertikal
Belastbarkeit 16 Ω	30 W AES / 60 W program / 120 W peak
Schalldruck	107 dB SPL AES / 110 dB SPL program / 113 dB SPL peak
Komponenten	1 x 4" Neodym Breitbandchassis mit 0,75" Schwingspule
Maße/Gewicht	134 (H) x 134 (B) x 150 mm (T) / 1,4 kg

Paveosub-112/112sp

Untere Grenzfrequenz	35 Hz (- 10 dB) 41 Hz (- 3 dB)
Abstrahlverhalten	Omnidirektional
Belastbarkeit 8 Ω	1.000 W AES / 2.000 W program / 4.000 W peak
Schalldruck	129 dB SPL AES / 131 dB SPL program / 134 dB SPL peak
Komponenten	1 x 12" Neodym Langhubtieftöner mit 4" Schwingspule
Maße/Gewicht	300 (H) x 520 (B) x 485 mm (T) / 23,1 kg (self-powered: 28,8 kg)
Endstufe Paveosub-112sp	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

