



## SubSat-LA Set

### Plug & Play Satellitensystem

- 1 x HDSP-3 Verstärker
- 4 x LA-Stick 4x4
- 2 x Tragetasche für bis zu 2 x LA-Stick 4x4
- 2 x Winkelmechanik für LA-Stick 4x4
- 2 x Neigbarer Stativadapter
- 2 x Paveosub-112 mit abnehmbaren Rollbrett, Transport- und Regenschutzhaube
- 2 x M20 Teleskopdistanzstange »Ring Lock«
- 4 x Kabelklemmen
- 1 x Tragetasche für 2 x Teleskopdistanzstangen
- 2 x 10 m, 2 x 3 m Speakonkabel (4 x 4 qmm)
- 2 x 0,55 m Speakonkabel (2 x 2,5 qmm)

## SubSat-LAsp Set

### 4 kW self-powered Plug & Play Satellitensystem

- 4 x LA-Stick 4x4
- 2 x Tragetasche für bis zu 2 x LA-Stick 4x4
- 2 x Winkelmechanik für LA-Stick 4x4
- 2 x Neigbarer Stativadapter
- 1 x Paveosub-112 mit abnehmbaren Rollbrett, Transport- und Regenschutzhaube
- 1 x Paveosub-112sp mit abnehmbaren Rollbrett, Transport- und Regenschutzhaube
- 2 x M20 Teleskopdistanzstange »Ring Lock«
- 4 x Kabelklemmen
- 1 x Tragetasche für 2 x Teleskopdistanzstangen
- 1 x 10 m, 2 x 3 m Speakonkabel (4 x 4 qmm)
- 2 x 0,55 m Speakonkabel (2 x 2,5 qmm)

Das SubSat-LA 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.

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

## HDSP-3

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

## LA-Stick 4x4

<b>Frequenzgang</b>	161 Hz - 18 kHz (- 10 dB) 210 Hz - 15,4 kHz (+/- 3 dB)
<b>Abstrahlverhalten</b>	70° horizontal, vertikal abhängig vom Winkel der Elemente zueinander
<b>Belastbarkeit 16 Ω</b>	120 W AES / 240 W program / 480 W peak
<b>Schalldruck</b>	116 dB SPL AES / 119 dB SPL program / 122 dB SPL peak
<b>Komponenten</b>	4 x 4" Neodym Breitbandchassis mit 0,75" Schwingspule
<b>Maße/Gewicht</b>	419 (H) x 119 (B) x 160 mm (T) 3,2 kg

## Paveosub-112/112sp

<b>Untere Grenzfrequenz</b>	35 Hz (- 10 dB) 41 Hz (- 3 dB)
<b>Abstrahlverhalten</b>	Omnidirektional
<b>Belastbarkeit 8 Ω</b>	1.000 W AES / 2.000 W program / 4.000 W peak
<b>Schalldruck</b>	129 dB SPL AES / 131 dB SPL program / 134 dB SPL peak
<b>Komponenten</b>	1 x 12" Neodym Langhubtieftöner mit 4" Schwingspule
<b>Maße/Gewicht</b>	300 (H) x 520 (B) x 485 mm (T) / 23,1 kg (self-powered: 28,8 kg)
<b>Endstufe Paveosub-112sp</b>	4 kW, dreikanalig
<b>Verstärkerleistung CH1 LF</b>	2.400 W/4 Ω, 1.580 W/8 Ω, 800 W/16 Ω
<b>Verstärkerleistung CH2 &amp; CH3</b>	800 W/4 Ω, 450 W/8 Ω, 200 W/16 Ω

