



Aleasub-10 Install Set Plug & Play Satellitensystem

- 1 x HDSP-3 Verstärker
- 4 x Alea-4
- 2 x Aleasub-10

Der HDSP-3 Verstärker ist das Herzstück des Aleasub-10 Install Set Plug [&] Play Satellitensystems. 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.

Das leichtgewichtige 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.

Der Aleasub-10 ist ein passender Bass zur erfolgreichen Alea-4 und rundet diese im Tieftonbereich ab. Er ist ein Bass-Reflex-Subwoofer der durch sein formschönes und modernes Design auch optischen Ansprüchen gerecht wird. Der Aleasub-10 überzeugt zudem mit hohem Wirkungsgrad und Tiefgang bei sehr sauberen und detaillierten Übertragungseigenschaften sowie kleinsten Gehäuseabmessungen.

Durch das einheitliche Design der Alea Lautsprecher ergeben sich die gleichen gestalterischen Möglichkeiten. Auch der Aleasub-10 lässt sich, wie die Alea-4 in allen RAL- und Effektfarben, oder auch mehrfarbig in bi- oder tri-color nach Kundenwunsch bestellen. Dabei kann dem Lautsprechergehäuse, dem feinmaschigen Wabenfrontgitter und dem Zierring auf der Schallwand jeweils eine separate Farbe gegeben werden. Das Gitter und der Zierring können auch vergoldet oder verchromt werden. So kann der Aleasub auch an eine CI (Corporate Identity) oder auf spezielle Designwünsche angepasst werden.

Der optional erhältliche, sehr stabile U-Bügel, ermöglicht eine sichere Montage an Decken oder Traversen. Zusätzlich steht noch, wie bei der Alea-4 die sehr elegante, verdeckte Wandhalterung zur Verfügung. Auch beim Aleasub ist die Rückwand im Gehäuse zurückgesetzt und bietet Platz für einen flach anliegenden Wandhalter und Phoenix Contact Anschlüsse.

Die Möglichkeit der Erweiterung, einfache Handhabung und das umfangreiche, gut durchdachte Zubehör runden das Aleasub-10 Install 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

Aleasub-10

Untere Grenzfrequenz	39 Hz (- 10 dB) 49 Hz (- 3 dB)
Abstrahlverhalten	Omnidirektional
Belastbarkeit 8 Ω	350 W AES / 700 W program / 1.400 W peak
Schalldruck	117 dB SPL AES / 120 dB SPL program / 123 dB SPL peak
Komponenten	1 x 10" Ferrit Chassis mit 3" Schwingspule, gegen Feuchtigkeit imprägniert
Anschlüsse	2 x Neutrik NL4 Speakon IN/OUT (durchgeschliffen), Belegung: 2+/- 1 x Phoenix Contact Anschlüsse, 4 polig aufgeteilt auf 2 x IN/OUT
Maße/Gewicht	363 (H) x 306 (B) x 400 mm (T) / 17,3 kg

