Produktinformation

PSI - A25-M Studio / Dark Red Aktivmonitor

Art-Nr.: A70703 / Marke: PSI Audio





6.935,00EUR

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Bis zu 4 Wochen

Konnektivität:	Analog
Modell:	PSI - A25-M Studio / Dark Red Aktivmonitor
Produktart:	Lautsprecher
Lautsprechertyp:	Aktive 3-Wege-Lautsprecher (+)
Lautsprecher-Bauart:	Lautsprecher 3-Wege

3-Wege-Lautsprecher der Extraklasse, perfekte Auflösung durch 100% Analogtechnologie, absolute Neutralität und Impulstreue über den gesamten Frequenzbereich, Toleranz +/- 1,5 dB von 38 Hz bis 23 kHz, handgefertigte Hochtöner, Klangpräzision und Detailtreue durch patentiertes AOI Schaltung (adaptive Ausgangsimpedanz) und CPR System (aktive Phasenkompensation der 3 Frequenzwege), Kalibrierung jedes Lautsprechers im reflexionsfreien Raum, Einsatzbereich: Hauptmonitor für große Räume, Recording / Mastering, Regie (Audio/Video), Surround-Monitoring

Produktinformation

- 3-Wege-Lautsprecher mit 100% Analogtechnik
- Hochtöner von Hand gefertigt
- Drehbare Mittel-Hochton-Einheit
- Class G Spezial-Endstufen
- Geschlossene Elektronikeinheit, magnetisch geschirmt
- Symmetrischer Eingang
- Patentiertes AOI System (adaptive Ausgangsimpedanz)
- Patentiertes CPR System (aktive Phasenkompensation)
- Manuelle Kalibrierung jedes Lautsprechers im reflexionsfreien Raum

Technische Daten

Data A25-M [Unit] Potential peak power 330 + 130 + 55 W Continuous max SPL@1 m 111 dB Short term max. SPL@1m 114 dB Peak max. SPL@1m 124 dB Signal to noise ratio (S/N) 102 dBA Bandwidth at -6dB 28-23'000 Hz SPL tolerances ±1.2 dB Phase tolerances ± 45 (180 Hz – 20 kHz) deg Dispersion (H x V) 80 x 40 deg System 3 ways Crossover frequency 400, 3'300 Hz Woofer ext. diam. 290 mm Woofer ext. diam. 11.4 in W. diaphragm diam. 210 mm W. diaphragm diam. 8.3 in Tweeter ext. dim. 100 mm Tweeter ext. dim. 3.9 in T. diaphragm diam. 27 mm T. diaphragm diam. 1.06 in Dimensions W x H x D 320 x 590 x 380 mm Dimensions W x H x D 12.6 x 23.3 x 15.0 in Net Weight 27.2 Kg Net Weight 59.9 lbs Input connector 1 x XLR F / 3P Warranty 5 (+1) years

Informationen zur Produktsicherheit

Bestimmungsgemäße Verwendung

Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den vorgesehenen Zweck und entsprechend der mitgelieferten Bedienungsanleitung. Produktspezifische Angaben des Herstellers haben Vorrang vor diesen allgemeinen Hinweisen.

Aufstellung, Montage und Belüftung

Stellen oder montieren Sie das Produkt standsicher auf einem tragfähigen Untergrund. Verwenden Sie nur geeignete, vom Hersteller freigegebene Halterungen und Befestigungsmittel. Lüftungsöffnungen müssen frei bleiben. Halten Sie ausreichenden Abstand zu Heizkörpern, direkter Sonneneinstrahlung, offenen Flammen und anderen Wärmequellen. Verwenden Sie das Produkt nur in trockenen Innenräumen, sofern der Hersteller nicht ausdrücklich eine andere Schutzart nennt. Schützen Sie es vor Feuchtigkeit, Tropf- und Spritzwasser; stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße darauf.

Elektrische Sicherheit

Betreiben Sie netzversorgte Geräte nur mit der am Produkt angegebenen Netzspannung sowie mit den vorgesehenen Netzteilen, Netzkabeln und Anschlussleitungen. Steckdose und Netzstecker müssen jederzeit leicht erreichbar bleiben. Prüfen Sie Kabel und Stecker vor der Verwendung auf Beschädigungen und vermeiden Sie Quetschungen, Zugbelastung und Stolperstellen. Schalten Sie das Gerät vor dem Anschließen oder Trennen von Leitungen aus. Trennen Sie es vor Reinigung, Gewitter, längerer Nichtbenutzung oder Arbeiten an der Verkabelung vom Stromnetz. Öffnen, verändern oder reparieren Sie das Produkt nicht selbst. Reparaturen dürfen nur durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen.

Bei Störungen

Nehmen Sie das Produkt sofort außer Betrieb und trennen Sie es sicher vom Stromnetz, wenn Gehäuse, Kabel oder Stecker beschädigt sind, Flüssigkeit oder Fremdkörper eingedrungen sind oder Rauch, ungewöhnlicher Geruch, starke Erwärmung beziehungsweise auffällige Geräusche auftreten. Lassen Sie das Gerät vor einer erneuten Verwendung fachgerecht prüfen.

Gehörschutz, Kinder und Zubehör

Reduzieren Sie vor dem Einschalten sowie vor dem Verbinden oder Wechseln von Signalquellen die Lautstärke. Dauerhaft hohe Schalldruckpegel können das Gehör schädigen. Bewahren Sie Kleinteile, Batterien, Zubehör und Verpackungsmaterial außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Verwenden Sie nur geeignetes Zubehör und beachten Sie bei Batterien und Akkus Polarität, Ladehinweise und Entsorgungsvorgaben des Herstellers.

Reinigung und Entsorgung

Reinigen Sie das Produkt nur ausgeschaltet und mit einem weichen, trockenen oder höchstens leicht angefeuchteten Tuch. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungs- oder Lösungsmittel und verhindern Sie das Eindringen von Feuchtigkeit. Elektrogeräte, Batterien und Akkus gehören nicht in den Hausmüll; führen Sie sie den dafür vorgesehenen Sammelstellen

Produktinformation

zu.