Ausschreibungstext ADAM Audio A5X Studio Monitor

Aktiver 2-Wege-Studio-Monitor

Leistungsmerkmale

Beliebt bei professionellen Anwendern in Rundfunk- und Fernsehanstalten; Ideal beispielsweise im Übertragungswagen; Durch das offene, kraftvolle Klangbild auch in multimedialen Anwendungs-Umgebungen optimal einsetzbar; Stereolink erlaubt es, die Lautstärke beider Monitore am Volumenregler lediglich eines Lautsprechers zu regeln

Technische Daten

Mid-Woofer

Anzahl: 1

Korb Ø: 145 mm (5.5")

Schwingspule Ø:: 32 mm (1.5")

Membranmaterial: Carbon/Rohacell/Glasfaser

Hochtöner

Anzahl: 1 (Typ: X-ART, Air Motion Transformer)

Membranfläche: 2420 mm² (4 sq. in.)

Äquival. Membran: Ø 56 mm (2")

Geschwindigkeitsübersetzung: 4:1

Membrangewicht: : 0,17 g

Eingebaute Verstärker

Verstärkerleistung Dauer / Musik: 50 W / 75 W (Midwoofer, Typ: PWM)

Verstärkerleistung Dauer / Musik: 50 W / 75 W (Hochtöner, Typ: A/B)

Regelmöglichkeiten

Lautstärke: -∞ bis +14 dB

Raumanpassung EQ: > 5 kHz ±6 dB; < 300 Hz ±6 dB

Pegel Hochtöner: ±4 dB

Eingangsbuchsen

XLR/RCA (analog)

Elektro Anschluss

Kaltgerätestecker (IEC-Norm: C13),Schutzklasse I,umschaltbar 220-240V, 50Hz / 100-120V, 60 Hz, gesichert

Wärmeentwicklung

444 BTU/h (130W)

Allgemeines

Frequenzgang: 50 Hz - 50 kHz

THD 90dB/1m > 100 Hz: ≤0,6 %

Maximaler Schalldruck mit Sinus 100 Hz bis 3 kHz in 1 m Abstand: ≥102 dB

Maximaler Peak Schalldruck pro Paar in 1 m: ≥110 dB

Übergangsfrequenz: 2500 Hz

Eingangsimpedanz: 30 KOhm

Gewicht: 6,6 kg (14.6 lb)

Magnetisch geschirmt: Nein

Höhe x Breite x Tiefe: 280 mm (11") x 170 mm (6.5") x 220 mm (8.5")

Produktgarantie: 5 Jahre

Farbe: Schwarz

Optionale Befestigungsmöglichkeit: ADAM Audio Wandhalterung

Lieferumfang

Cinch-Kabel, Stromkabel, Antirutsch-Noppen, Anleitung

Fabrikat: ADAM Audio A5X Studio Monitor