Ausschreibungstext ADAM Audio A3X Studio Monitor

2-Wege Aktiv-Bassreflexlautsprecher

Leistungsmerkmale

Speziell für räumlich begrenzte Studioumgebungen entwickelt; Dreidimensionale Raumdarstellung; Exzellentes Impulsverhalten

Technische Daten

Mid-Woofer

Anzahl: 1

Korb Ø: 120 mm (4.5")

Schwingspule Ø: 25 mm (1")

Membranmaterial: Carbonfaser

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: 25 W / 40 W (Mid-Woofer, Typ: A/B)

Verstärkerleistung Dauer/Musik: 25 W / 40 W (Hochtöner, Typ: A/B)

Regelmöglichkeiten

Lautstärke: -∞ bis +14 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

256 BTU/h (75W)

Allgemeines

Frequenzgang: 60 Hz - 50 kHz

THD 90dB/1m > 100 Hz: ≤0,8 %

Maximaler Schalldruck mit Sinus 100 Hz bis 3 kHz in 1 m Abstand: ≥98 dB

Maximaler Peak Schalldruck pro Paar in 1 m: ≥106 dB

Übergangsfrequenz: 2800 Hz

Eingangsimpedanz: 10 KOhm

Gewicht: 4,6 kg (10.1 lb)

Magnetisch geschirmt: Nein

Höhe x Breite x Tiefe: 252 mm (10") x 150 mm (6") x 185 mm (7.5")

Produktgarantie: 5 Jahre

Farbe: Schwarz

Optionale Befestigungsmöglichkeit: ADAM Audio Wandhalterung

Lieferumfang

Cinch-Kabel, Stromkabel, Antirutsch-Noppen, Anleitung

Fabrikat: ADAM Audio A3X Studio Monitor