

SP-308CX

Bestell-Nr.: 0102110

PRODUKTINFORMATIONEN

PA-2-Wege-Koaxiallautsprecher
mit integriertem Hornhochtöner

- Hoch belastbarer 20-cm-PA-Tieftöner (8") mit hohem Wirkungsgrad
- Koaxial angeordnetes Hochtonhorn mit 25-mm-Hochton-Treiber (1", VC = 44 mm)
- Hervorragende klangliche Eigenschaften
- Stabiler Gusskorb mit Hinterlüftung der Zentrierspinne
- Hitzebeständige 50-mm-Schwingspule (2") auf Polyamid-Schwingspulenträger (TIL)
- Ausgezeichnetes und gleichmäßiges Abstrahlverhalten
- Ideal für Bühnenmonitore oder sehr kompakte Fullrange-Boxen
- Betrieb nur mit Frequenzweiche zulässig (empfohlene Trennfrequenz >1800 Hz)

Klang+Ton 08,09/2016
„Mehr Stabilität kann man sich nicht vorstellen. Für Hi-Fi und Monitoring idealer Koax zu einem mehr als fairen Preis.“

Herstellerinformation
MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG
Konsul-Smidt-Str. 68
28217 Bremen

Deutschland
info@monacor.de

TECHNISCHE DATEN

SP-308CX

Impedanz (Z)	8 Ω (Tiefton), 8 Ω (Hochton)
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	f3-3000 Hz (Tiefton)1000-22000 Hz (Hochton)
Resonanzfrequenz (fs)	80 Hz (Tiefton) / 700 Hz (Hochton)
Nennbelastbarkeit (RMS)	150 W (Tiefton) / 50 W (Hochton)
Musikbelastbarkeit (MAX)	300 W (Tiefton) / 100 W (Hochton)
Kennschalldruck	95 dB (Tiefton) / 105 dB (Hochton)
Nachgiebigkeit (Cms)	0,22 mm/N
Bewegte Masse (Mms)	17 g
Mechanische Güte (Qms)	2,21
Elektrische Güte (Qes)	0,43
Gesamtgüte (Qts)	0,36
Äquivalentvolumen (Vas)	15,4 l
Gleichstromwiderst. (Re)	5,8 Ω
Kraftfaktor (BxL)	12,1 Tm
Schwingspulenind. (Le)	0,58 mH
Schwingspulendurchm.	Ø 50 mm (Tiefton) / Ø 44 mm (Hochton)
Schwingspulenträger	Polyimide
Lineare Auslenkung (XMAX)	± 2,5 mm
Eff. Membranfläche (Sd)	221 cm^2
Magnetgewicht	1,4 kg
Magnetdurchmesser	Ø 126 mm/Ø 110 mm
Einbauöffnung	Ø 184 mm
Einbautiefe	159 mm
Abmessungen	208 x 208 x 169,3 mm
Breite	208 mm
Höhe	208 mm
Tiefe	169,3 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C

SP-308CX

Gewicht	4,8 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	8"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,29 x 0,24 x 0,29 m
Bruttogewicht	5,59 kg
Nettogewicht	4,8 kg

SP-308CX

EAN-Code	4007754246575
Nettogewicht	4,8 kg