Lautsprecher PA > Monacor > Tief-Mittel > (Stück) Monacor Koax SP-310CX

(Stück) Monacor Koax SP-310CX



Artikelnummer: MON-SP-310CX (Stück) Monacor Koax SP-310CX

Hersteller: Monacor

Profi-PA-2-Wege-Koaxiallautsprecher mit integriertem Hornhochtöner. 6,4kg, AD 263mm. Bass: 200W RMS, 80hm, 96dB/W/m, 50-3000 (2000)Hz, 64mm Schwingspule, ca. 35l BR, Xmax +/-2,5mm. HT: 50W RMS, 80hm, 105dB/W/m, 44mm Schwingspule, Einsatz ab 1,8kHz.

Profi-PA-2-Wege-Koaxiallautsprecher mit integriertem Hornhochtöner

Hoch belastbarer 25-cm-PA-Tieftöner (10") 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 64-mm-Schwingspule (2½") 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 02/2016
Der SP-310CX im K+T-Projekt Studio 10:
"Die Studio 10 ist eine sehr neutrale Box mit
ordentlich Reserven. Schlechte Aufnahmen werden nicht
schöngezeichnet, gute Aufnahmen entfalten ihr ganzes
Potenzial - ein perfektes Arbeitsgerät!"

Klang+Ton 01/2016

" Das Resultat einer sauberen Entwicklung ist eine bei der gebotenen Leistung noch erstaunlich kompakte Box, die durchaus auch audiophilen Ansprüchen genügen kann. Für Hifi und Monitoring ein idealer Koax. "

Lautsprecher PA > Monacor > Tief-Mittel > (Stück) Monacor Koax SP-310CX

(Stück) Monacor Koax SP-310CX

Impedanz (Z)

8 Ω (Tiefton), 8 Ω (Hochton)

Frequenzbereich

f3-3000 Hz (Tiefton) 1000-22000 Hz (Hochton)

Resonanzfrequenz (fs)

60 Hz (Tiefton) / 700 Hz (Hochton)

Empf. Trennfreq. (fmax.) (12 dB/Okt.)

-

Max. Belastbarkeit (PMAX)

400 WMAX (Tiefton) / 100 WMAX (Hochton)

Nennbelastbarkeit (PRMS)

200 WRMS (Tiefton) / 50 WRMS (Hochton)

Kennschalldruck

96 dB (Tiefton) / 105 dB (Hochton)

aktualisiert am : Freitag, 12. Dezember 2025

Lautsprecher PA > Monacor > Tief-Mittel > (Stück) Monacor Koax SP-310CX

(Stück) Monacor Koax SP-310CX

Maximale Spannung

-

Abstrahlwinkel

-

Nachgiebigkeit (Cms)

0,24 mm/N

Bewegte Masse (Mms)

32 g

Mechanische Güte (Qms)

3,24

Elektrische Güte (Qes)

0,36

Gesamtgüte (Qts)

0,32

Lautsprecher PA > Monacor > Tief-Mittel > (Stück) Monacor Koax SP-310CX

(Stück) Monacor Koax SP-310CX

Äquivalentvolumen (Vas)

aktualisiert am : Freitag, 12. Dezember 2025

41 I

Gleichstromwiderst. (Re)

5,6 Ω

Kraftfaktor (BxL)

13,3 Tm

Schwingspulenind. (Le)

0,65 mH

Schwingspulendurchm.

Ø 64 mm (Tiefton) / Ø 44 mm (Hochton)

Schwingspulenträger

Polyamid (TIL)

Lineare Auslenkung (XMAX)

aktualisiert am : Freitag, 12. Dezember 2025

Lautsprecher PA > Monacor > Tief-Mittel > (Stück) Monacor Koax SP-310CX

(Stück) Monacor Koax SP-310CX

± 2,5 mm

Eff. Membranfläche (Sd)

346 cm2

Magnetgewicht

1,6 kg

Magnetdurchmesser

Ø 156 mm/Ø 110 mm

Einbauöffnung

Ø 232 mm

Einbautiefe

173,5 mm

Lochkreisdurchmesser

-

Abmessungen

Lautsprecher PA > Monacor > Tief-Mittel > (Stück) Monacor Koax SP-310CX

(Stück) Monacor Koax SP-310CX

263 x 263 x 188 mm

aktualisiert am : Freitag, 12. Dezember 2025

Außendurchmesser

-

Breite

263 mm

Höhe

263 mm

Tiefe

188 mm

Gewicht

6,4 kg

Preis: 209,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Freitag, 22. Dezember 2016

Email an: - info@lsv-achenbach.de

Seite 6/6