

Lautsprecher PA > Monacor > Tief-Mittel > (St $\frac{1}{4}$ ck) Monacor Koax SP-310CX

## (St $\frac{1}{4}$ ck) Monacor Koax SP-310CX



Artikelnummer: MON-SP-310CX  
(St $\frac{1}{4}$ ck) Monacor Koax SP-310CX

Hersteller: Monacor

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

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

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 (2" ) auf Polyamid-Schwingspulenträger (TIL)

Ausgezeichnetes und gleichmäßiges Abstrahlverhalten

Ideal für Bühnenmonitore oder sehr kompakte Fullrange-Boxen

Betrieb nur mit Frequenzweiche zulässig (empfohlene Trennfrequenz  $\geq$  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 > (StÃ¼ck) Monacor Koax SP-310CX

## (StÃ¼ck) Monacor Koax SP-310CX

Impedanz (Z)

8  $\Omega$ ; (Tiefton), 8  $\Omega$ ; (Hochton)

Frequenzbereich

f<sub>3</sub>-3000 Hz (Tiefton)  
1000-22000 Hz (Hochton)

Resonanzfrequenz (f<sub>s</sub>)

60 Hz (Tiefton) / 700 Hz (Hochton)

Empf. Trennfreq. (f<sub>max.</sub>) (12 dB/Okt.)

-

Max. Belastbarkeit (P<sub>MAX</sub>)

400 W<sub>MAX</sub> (Tiefton) / 100 W<sub>MAX</sub> (Hochton)

Nennbelastbarkeit (P<sub>RMS</sub>)

200 W<sub>RMS</sub> (Tiefton) / 50 W<sub>RMS</sub> (Hochton)

Kennschalldruck

96 dB (Tiefton) / 105 dB (Hochton)

Lautsprecher PA > Monacor > Tief-Mittel > (StÃ¼ck) Monacor Koax SP-310CX

(StÃ¼ck) 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 > (St $\tilde{A}$  $\frac{1}{4}$ ck) Monacor Koax SP-310CX

(St $\tilde{A}$  $\frac{1}{4}$ ck) Monacor Koax SP-310CX

Äquivalentvolumen (Vas)

41 l

Gleichstromwiderst. (Re)

5,6  $\Omega$

Kraftfaktor (BxL)

13,3 Tm

Schwingspulenind. (Le)

0,65 mH

Schwingspulendurchm.

$\varnothing$  64 mm (Tiefton) /  $\varnothing$  44 mm (Hochton)

Schwingspulenträger

Polyamid (TIL)

Lineare Auslenkung (XMAX)

Lautsprecher PA > Monacor > Tief-Mittel > (StÃ¼ck) Monacor Koax SP-310CX

## (StÃ¼ck) Monacor Koax SP-310CX

&plusmn; 2,5 mm

Eff. Membranflache (Sd)

346 cm<sup>2</sup>

Magnetgewicht

1,6 kg

Magnetdurchmesser

&Oslash; 156 mm/&Oslash; 110 mm

Einbauoffnung

&Oslash; 232 mm

Einbautiefe

173,5 mm

Lochkreisdurchmesser

-

Abmessungen

Lautsprecher PA > Monacor > Tief-Mittel > (StÃ¼ck) Monacor Koax SP-310CX

(StÃ¼ck) Monacor Koax SP-310CX

263 x 263 x 188 mm

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 Samstag, 22. Juni 2016