



Dezentrale Beschallung hd C4

Für hervorragende Musik- und Sprachanwendungen



hd C4

Passiver Commercial Stick für hervorragende Musik- und Sprachanwendungen

Der hd C4 ist ein passiver 1-Wege Design-Lautsprecher, bestückt mit vier 2"-Breitbandchassis mit linearem Frequenzgang. Der Betrieb kann über jeglichen Leistungsverstärker auch ohne DSP erfolgen und macht den hd C4 zur optimalen Lösung für dezentrale oder kleine Beschallungsaufgaben wie beispielsweise in Restaurants, Konferenzräumen oder Theaterhäusern. Der hd C4 lässt sich flexibel und einfach fest installieren oder kann mobil eingesetzt werden. Mithilfe der dezenten Kugelgelenk-Wandhalterung kann der hd C4 einfach geschwenkt und geneigt oder mit dem L-Winkel-Wandhalter extrem nah und unauffällig an der zu befestigenden Fläche angebracht werden. Innenliegende Klemmanschlüsse sorgen für einen werkzeugfreien und schnellen Anschluss der Lautsprecher. Für die optimale Anpassung an die Raumarchitektur kann der Lautsprecher in allen RAL-Farben und Sonderlängen individualisiert werden. Sollte eine Wandmontage nicht möglich sein, können die Lautsprecher mit der optional erhältlichen Bodenplatte mit 3/8"-Gewinde und SpeakCON Buchse auf einem Mikrofonstativ verwendet werden.



Features

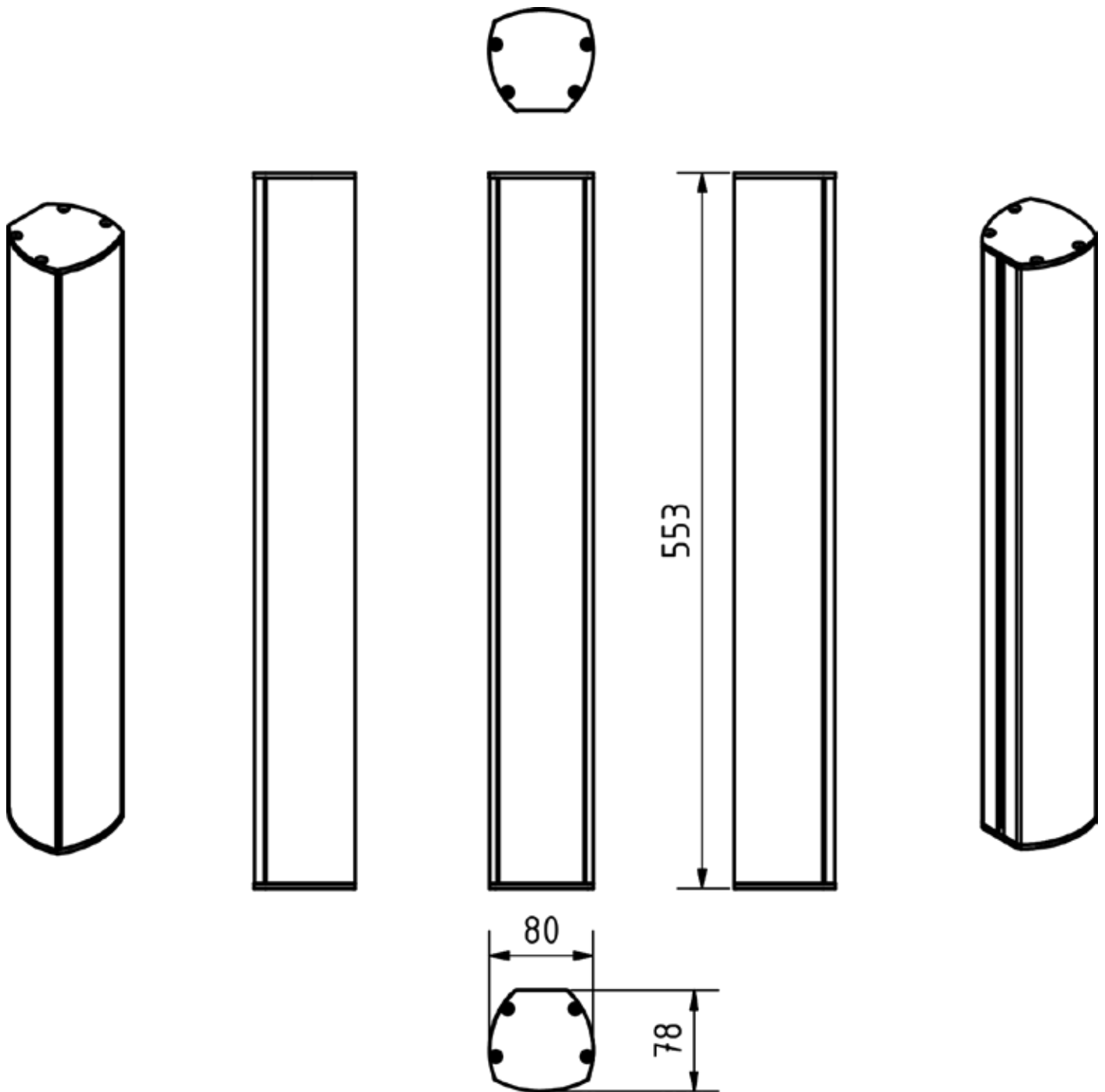
- Betrieb an beliebigem Verstärker
- Frequenz- und Phasenoptimierung integriert
- elegantes Design
- präzise, gleichmäßige Schallabstrahlung
- Abstrahlwinkel 100° x 40°
- exzellente Sprachverständlichkeit
- 100V-Version erhältlich

Anwendung

Restaurants, Bars, Flughäfen, Bahnhöfe, Heimkino, Konferenzräume, Hotels, A/V Installationen, Multimedia Anwendungen, Tagungsräume, TV-Studios, Kirchen

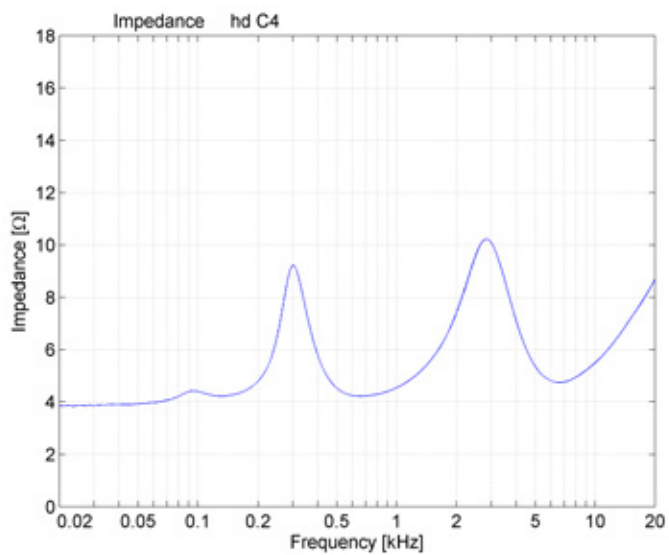
Modell	hd C4
Bestellnummer	40305
Prinzip	Punktschallquelle
Bestückung	4x 2" Breitbandchassis
Impedanz	wahlweise 4 Ω oder 16 Ω
Abstrahlung (hor x ver)	100° x 40°
Frequenzgang (-6 dB)	120 Hz - 22 kHz
Sensitivity (1W / 1m)	91 dB
Belastbarkeit AES / Peak	100 / 140 W
SPLmax @ 10% THD	116 dB
Gehäuseausführung	pulverbeschichtetes Aluminiumprofil schwarz, Stahlgitter mit Akustikschaum, Klemmterminal innenliegend, Kabeleinlass hinten, inkl. 2x M6 Muttern
Optionen	Speakon NL4 (Art. 900109), 3/8"-Gewinde + NL4 (Art. 900107), 35 mm Flansch + NL4 (Art. 900857), RAL-Farbe (Art. 1070), Wandhalter, Sonderlänge, Wetterschutz, 100V
Gewicht	4 kg
Abmessungen (B x H x T)	80 x 553 x 78 mm

Abmessungen [mm]

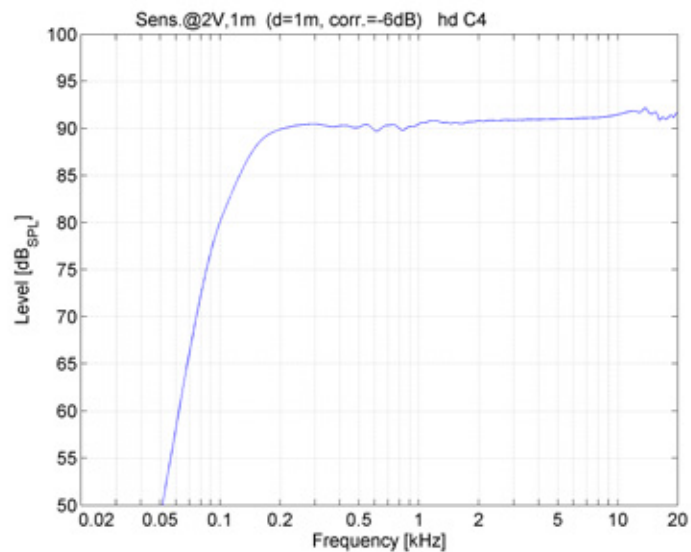


hd C4 Datenblatt

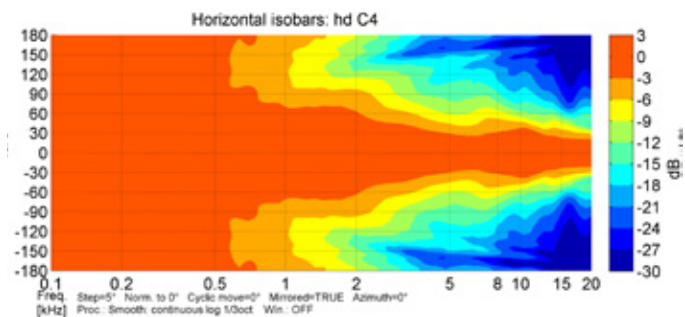
Impedanz



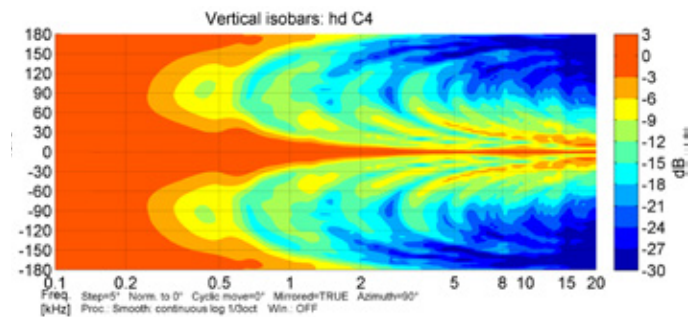
Frequenzgang mit DSP Preset



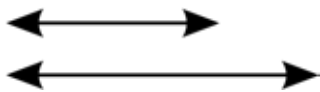
Horizontale Isobaren



Vertikale Isobaren



Zubehör



Sonderlänge

Sonderlänge des Lautsprechers nach Kundenwunsch.
Bestellnummer: 40710 (bis 1000 mm Gesamtlänge)
40711 (bis 2000 mm Gesamtlänge)



RAL-Farbe

Sonderfarbe pro Artikel nach RAL-Farbe.
Bestellnummer: 1070



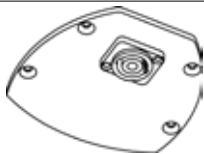
Wetterfest

Imprägnierung gegen Wittereinflüsse.
Bestellnummer: 40610



100V-Übertrager

Integrierter 100V-Übertrager mit drei Leistungsabgriffen (30/15/7,5 W).
Bestellnummer: 1074



Deckel mit NL4

Geschlossener Bodendeckel mit SpeakCON NL4 Buchse.
Bestellnummer: 900109



Deckel mit 3/8"-Gewinde mit NL4

Bodendeckel mit 3/8"-Gewinde zur Aufnahme auf einem Mikrofonstativ mit SpeakCON NL4 Buchse.

Bestellnummer: 900107

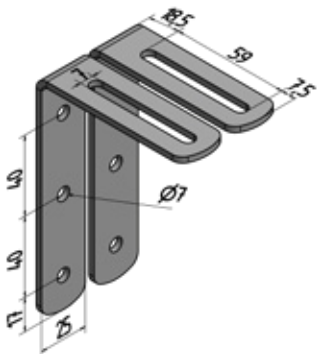


Deckel mit 35 mm Flansch mit NL4

Bodendeckel mit 35 mm Flansch mit Flügelschraube zur Aufnahme auf einer Distanzstange mit SpeakCON NL4 Buchse.

Bestellnummer: 900857

Zubehör



L-Winkelhalter-Set

Dezentes L-Winkelhalter-Set zur extrem nahen Montage an der zu befestigenden Wand. Seitlich schwenkbar mit Neigung bis 5°.

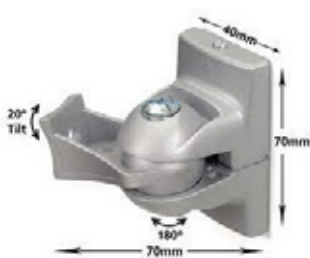
Ein Gehäusedeckel wird mit M6 Gewinden ausgestattet.

Inkl. 2x M6x14 Außensechskant-Schraube.

Tragfähigkeit: 5 kg

Abmessungen (B x H x T): 20 x 60 x 80 mm

Bestellnummer: 900105 (in RAL-Farbe des Lautsprechers)



Kugelgelenk Wandhalter

Kompakter Kugelgelenk-Wandhalter zum Neigen von bis zu 20° und Schwenken von bis zu 180°.

Tragfähigkeit: 5 kg

Abmessungen (B x H x T): 40 x 70 x 70 mm

Bestellnummer: 901101BLK (schwarz RAL 9005)

901101W (weiß RAL 9010)

Engineered
Made
In Germany



Harmonic Design

...simply harmonic sound

**Harmonic Design
Audiotechnik GmbH**

Rudolf-Diesel-Straße 11
DE-74382 Neckarwestheim

+ 49 (0) 7133 / 900 8617
info@harmonic-design.com
www.harmonic-design.com