



# hd C7CX

## Commercial Stick

Der **hd C7CX** ist ein passiver 2 1/2-Wege Klein-Lautsprecher bestückt mit sechs 3"-Tieftonchassis und einem 3,5"-Koax-Lautsprecher mit 1"-Tweeter mit erweitertem linearen Frequenzgang. Der Betrieb kann über jeglichen Leistungsverstärker auch ohne DSP erfolgen und macht den hd C7CX zur optimalen Lösung für dezentrale oder kleine Beschallungsaufgaben wie beispielsweise in Restaurants, Konferenzräumen oder Theaterhäusern. Der hd C7CX lässt sich flexibel und einfach fest installieren oder kann mobil eingesetzt werden. Mithilfe der dezenten Kugelgelenk-Wandhalterung kann der hd C7CX 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 80° x 80°
- exzellente Sprachverständlichkeit
- erweiterter Frequenzgang für Hintergrundmusik
- 100V-Version erhältlich

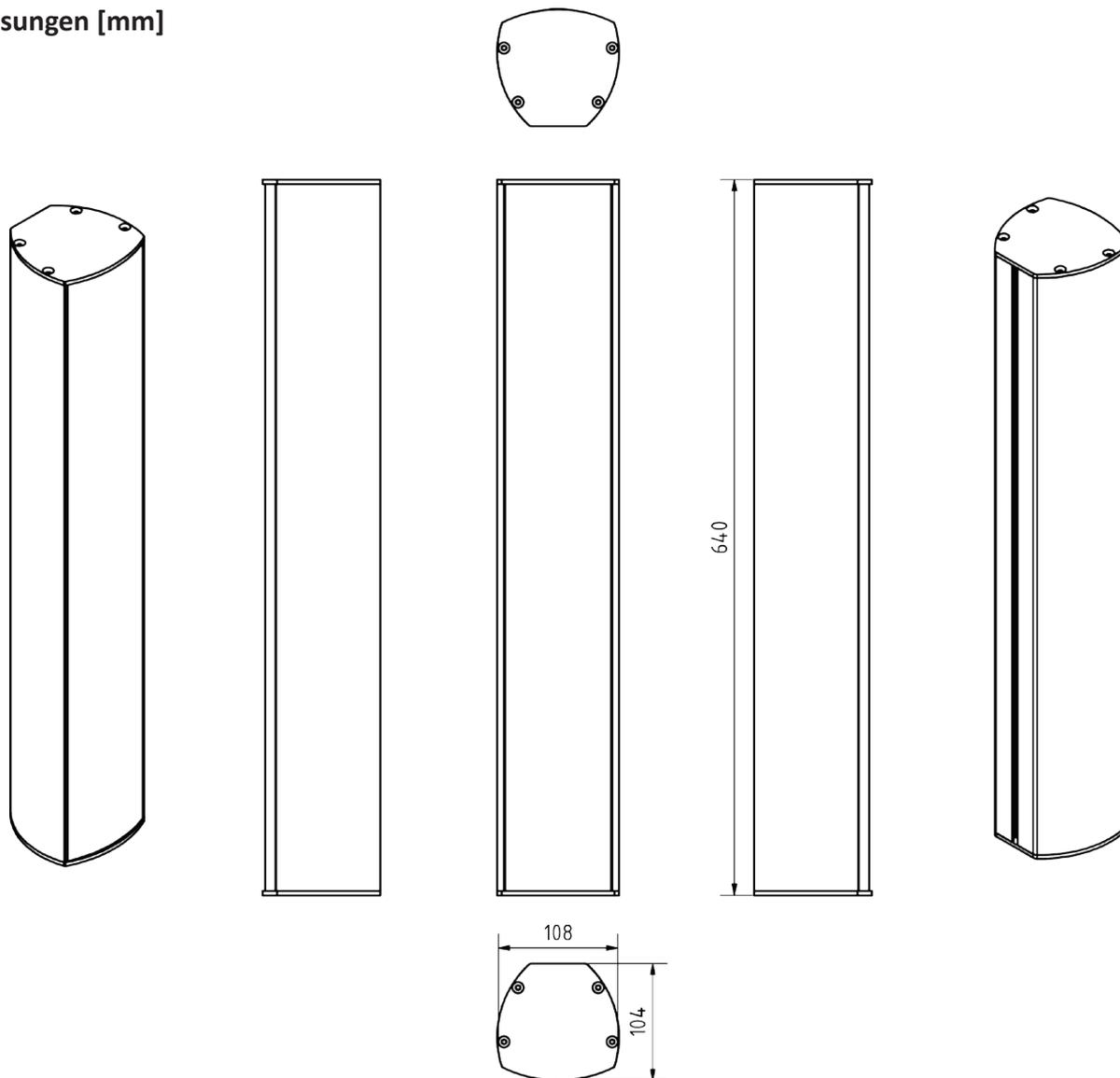
### Anwendung

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

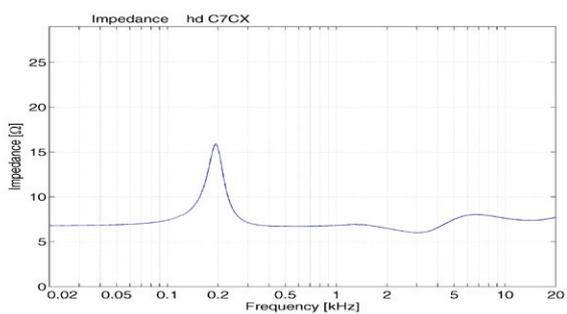
<b>Modell</b>	<b>hd C7CX</b>
<b>Bestellnummer</b>	40365
<b>Prinzip</b>	Koaxiallautsprecher
<b>Bestückung</b>	6x 3" Tieftonchassis 1x 3,5" + 1" Koaxiallautsprecher
<b>Impedanz</b>	8 Ω
<b>Trennfrequenz</b>	4 kHz
<b>Abstrahlung (hor x ver)</b>	80° x 80°
<b>Frequenzgang (-6dB)</b>	80 Hz - 22 kHz
<b>Sensitivity (1W / 1m)</b>	93 dB
<b>Belastbarkeit AES / Peak</b>	265 / 340 W
<b>SPLmax @ 10% THD</b>	118 dB
<b>Gehäuseausführung</b>	pulverbeschichtetes Aluminiumprofil schwarz, Stahlgitter mit Akustikschaum, Klemmterminal innenliegend, Kabeleinlass hinten, inkl. 2x M6 Mutter
<b>Optionen</b>	Speakon NL4 (Art. 900109) 3/8"-Gewinde + NL4 (Art. 900107) 35 mm Flansch + NL4 (Art. 900857) RAL-Farbe (Art. 1070), Wandhalter, Sonderlänge, Wetterfest, 100V
<b>Gewicht</b>	6 kg
<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	108 x 640 x 104 mm

# hd C7CX Datenblatt

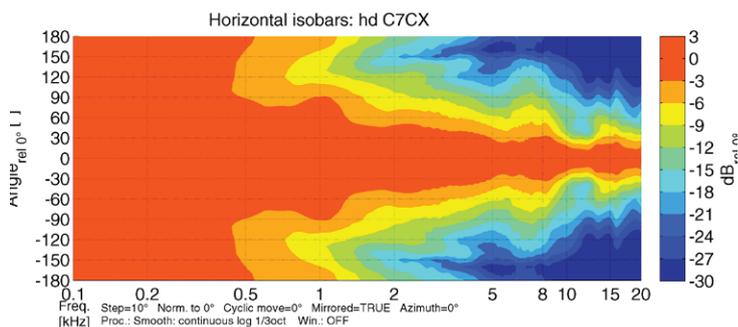
## Abmessungen [mm]



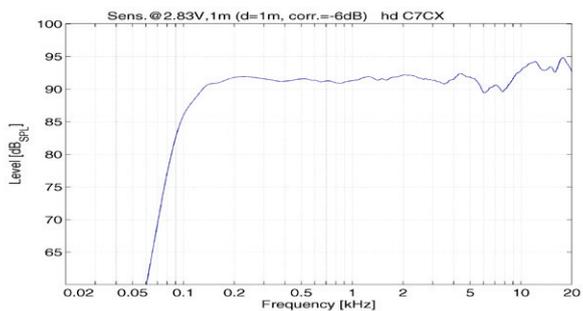
## Impedanz



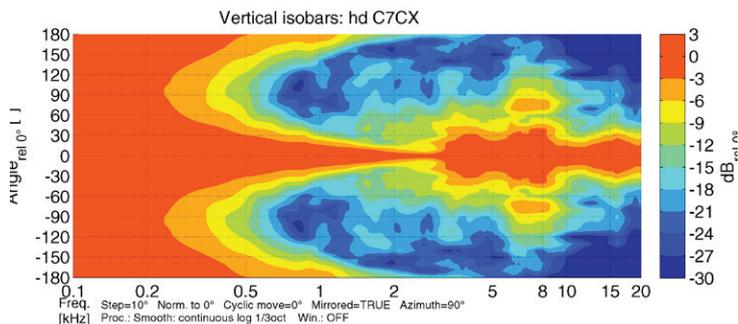
## Horizontale Isobaren



## Frequenzgang mit DSP Preset

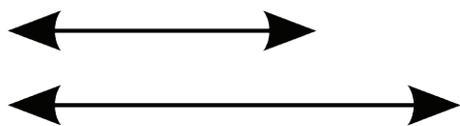


## Vertikale Isobaren



# hd C7CX Datenblatt

## Zubehör



### Sonderlänge

Sonderlänge des Lautsprechers nach Kundenwunsch

Bestellnummer: 40712 (bis 1000 mm Gesamtlänge)  
40713 (bis 2000 mm Gesamtlänge)



### RAL-Farbe

Sonderfarbe pro Artikel nach RAL-Farbe

Bestellnummer: 1070



### Wetterfest

Imprägnierung gegen Wettereinflüsse

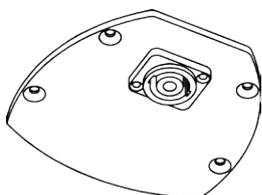
Bestellnummer: 40610



### 100V-Übertrager

integrierter 100V-Übertrager mit drei Leistungsabgriffen (30/15/7,5 W)

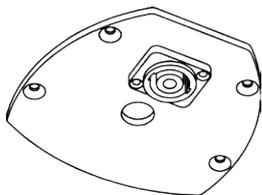
Bestellnummer: 1074



### Deckel mit NL4

geschlossener Bodendeckel mit SpeakCON NL4 Buchse

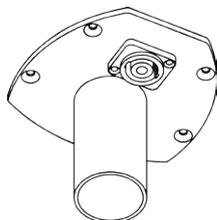
Bestellnummer: 900109



### 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



### Montageadapter für mobile Anwendungen

Verwendung mit Stativadapter 19780 zur einfachen und schnellen Montage mit zwei Flügelschrauben in mobilen Anwendungen

Bestellnummer: 900851 (schwarz RAL 9005)

# hd C7CX Datenblatt

## Zubehör



### Stativadapter 19780

Stativadapter zum Neigen von bis zu 30° auf einem 35 mm Stativ

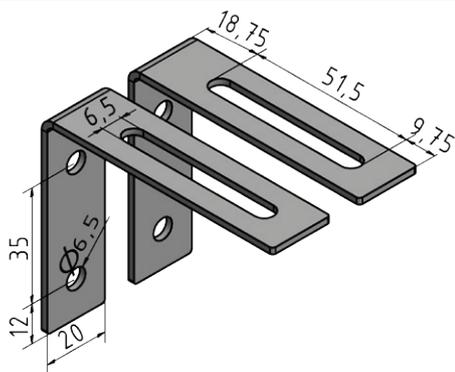
Tragfähigkeit: 15 kg  
Abmessungen (B x H x T): 59 x 87 x 131 mm  
Bestellnummer: 900856 (schwarz RAL 9005)



### Wandhalter 24471

Wandabstand 110 mm, seitlich schwenkbar mit Neigung bis 30°

Tragfähigkeit: 15 kg  
Abmessungen (B x H x T): 90 x 160 x 110 mm  
Bestellnummer: 900851BLK (schwarz RAL 9005)  
900851W (weiß RAL 9010)



### L-Winkelhalter-Set

Dezentes L-Winkelhalter-Set zur extrem nahen Montage an der zu befestigenden Wand. Seitlich schwenkbar mit Neigung bis 5°. Gehäusedeckel werden mit M6 Gewinden ausgestattet. Inkl. 2x M6x14 Außensechskant-Schrauben

Tragfähigkeit: 5 kg  
Abmessungen (B x H x T): 20 x 60 x 80 mm  
Bestellnummer: 900106 (in RAL-Farbe von Lautsprecher)



### 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)



### UniBracket CCX

Aufnahme eines CCX-Lautsprechers zur Quermontage an Bühnenvorderkante oder Monitoranwendung. Wandmontage ebenfalls möglich inkl. Flügelschraube

Abmessungen (B x H x T): 90 x 42 x 130 mm  
Bestellnummer: 900870BLK (schwarz RAL 9005)  
900870W (weiß RAL 9010)