

## HOPS8

Kompakte 2-Wege  
Hochleistungs  
Punktschallquelle



Die HOPS8 ist eine kompakte 2-Wege Hochleistungs Punktschallquelle für höchste Ansprüche. Sie bietet ein Klangspektrum und eine Ausgangsleistung, welche die Erwartungen an ein solch kompaktes System bei Weitem übertreffen.

Die beiden leistungsstarken 8" Tieftöner, einer davon mit koaxial montiertem Ringmembran-Treiber, sorgen für eine außergewöhnliche Sprachverständlichkeit und beeindruckende Dynamik. Das Koaxial-Design bietet akustische Vorteile, punktet aber auch aufgrund des geringen Platzbedarfs und daraus resultierender, geringer Gehäusegröße.

Das CMS-Schnellverbindersystem (HOPS8T), sowie viele M6-Aufnahmepunkte, mit Lochbild für die gängigen Halterungen und Adapter (HOPS8i), sowie optionale U-Bügel für vertikale und horizontale Anwendungen, garantieren vielfältige Montagemöglichkeiten.

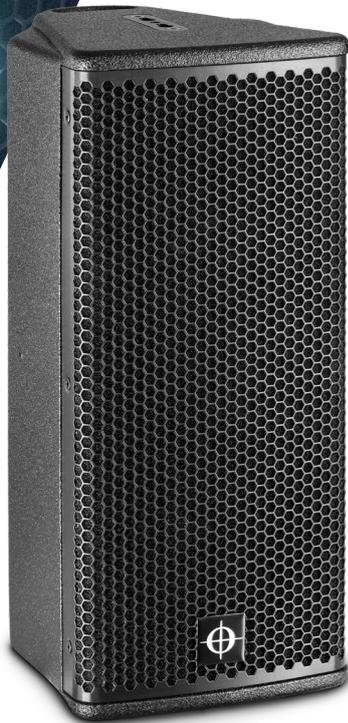
In Kombination mit den U-Subs und G-Subs erweitert sich der Frequenzgang bis auf unter 30 Hz. Klangbild und Leistungsreserven im Tiefbass werden so deutlich erweitert und es entsteht ein außergewöhnliches PA-System mit beeindruckender Ausgangsleistung in Bezug auf Größe und Gewicht.

Die HOPS8 ist für den Betrieb an LINUS Lautsprecher-Management-Verstärkern entwickelt und stellt in Kombination eine ganzheitliche Lösung mit optimaler Performance, höchster Betriebssicherheit, innovativem und flexiblem Systemdesign, sowie umfangreichen Möglichkeiten des Systemtunings und Monitoring dar.

### HOPS8 Eigenschaften

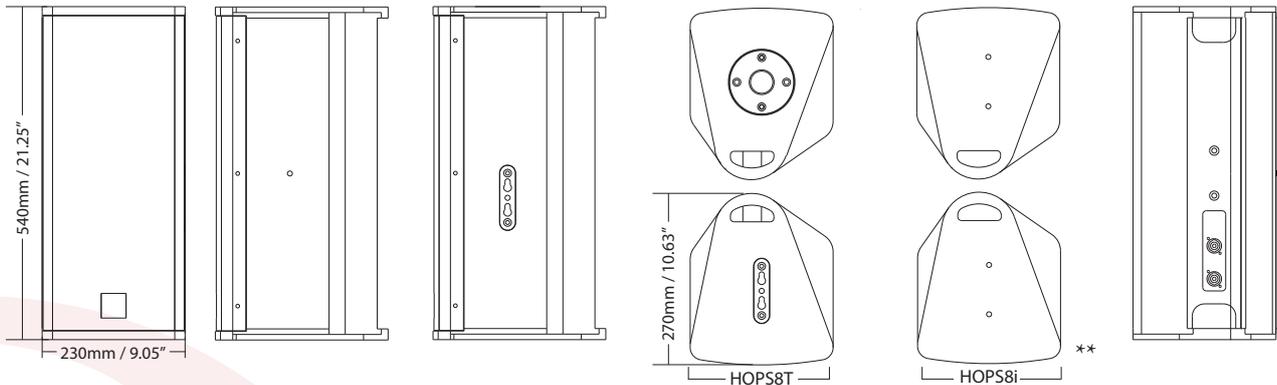
- ⊕ Kohärente 2-Wege Punktschallquelle
- ⊕ Frequenzgang: 60 Hz bis 20 kHz (-6 dB)
- ⊕ Belastbarkeit: 450 W (AES)
- ⊕ Extrem verzerrungsarmer 8" Koaxialtreiber für MF/HF und ergänzender 8" LF-Konustreiber
- ⊕ Nennabstrahlwinkel: 100° radial
- ⊕ Mobile Variante HOPS8T und HOPS8i für Installationen
- ⊕ Kompakt und vielseitig mit mehreren Montageoptionen
- ⊕ Verfügbar in linker und rechter Gehäuseversion
- ⊕ Ballwurfsicher (nach DIN 18032-3)
- ⊕ Systemintegration mit LINUS-Verstärkern

# HOPS8 Datenblatt



Produkttyp:	Kompakte 2-Wege Hochleistungs Punktschallquelle
Frequenzgang:	60 Hz – 20 kHz (-6 dB)
Belastbarkeit (passiv):	450 W / 1800 W
Sensitivity:	98 dB
Max. Schalldruck SPL*:	131dB
Verstärkung, Lautsprecher pro Verstärker (Optimum / Maximum):	LINUS10-C: 8/16 LINUS12C: 8/16 LINUS14D: 8/16
Nennabstrahlwinkel (horizontal):	100° radial
Nennabstrahlwinkel (vertikal):	k/A
Bestückung LF:	8" Konustreiber, 2" (51 mm) VC, 225 W (AES)
Bestückung MF / HF:	8"/1.75" Koaxialtreiber, Low: 2" (51 mm), High: 1.75" (44.4 mm) VC, 225 W + 80 W (AES)
Trennfrequenz(en):	1500 Hz passiv
Anschlüsse:	2x Neutrik™ NLT4MP
Nennimpedanz:	8 Ω (1+/1-)
Gehäusematerial:	Birken-Multiplex
Beschichtung:	Polyurea schwarz
Montage:	HOPS8T: CMS (CODA Mobile Suspension) + Stativflansch HOPS8i: M6-Montagepunkte
IP Schutzart (DIN EN 60529):	Standard IP54
Wetterfeste Optionen:	Standard IP55: IP55 (fester Kabelanschluß) MG1 (Marine Grade 1): IP55
Abmessungen (BxHxT):	230 x 540 x 270 mm / 9.05 x 21.26 inches x 10.63"
Nettogewicht:	12 kg / 26.5 lbs

\*Gemessen mit Rosa-Rauschen und 6 dB Crest-Faktor.



## Andere HOPS8 Systemkomponenten

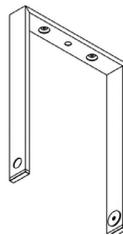


### U15-Sub

Kompakte Universale  
15" Tiefbasserweiterung

### CODA AUDIO GmbH

Boulevard der EU 6, 30539 Hannover, Expo Park, Germany  
E-Mail: [contact@codaaudio.com](mailto:contact@codaaudio.com) Website: [www.codaaudio.com](http://www.codaaudio.com)



### ZUBEHÖR

Beispiel: H8V  
Mehr auf [www.codaaudio.com](http://www.codaaudio.com)



### LINUS12C

4-Kanal Systemverstärker

**CODA**  
CODA AUDIO

