

HOPS10T-Pro Datenblatt

HOPS10T-Pro

High-Output 3-Wege
Fullrange Punktschallquelle
für mobile Anwendungen



Die CODA Audio HOPS10T-Pro ist ein leistungsstarker 3-Wege-Punktschallquellen Lautsprecher. Sie ist eine hervorragende Wahl für eine breite Palette von mobilen Anwendungen.

Die HOPS10T-Pro nutzt die gleichen Technologien wie das CiRAY Line-Array von CODA Audio und bietet selbst bei hohen Pegeln maximale Wiedergabetreue.

Das fortschrittliche triaxiale Design mit zwei verzerrungsarmen 10" Neodym Konuslautsprechern und einem koaxialen 1,4" Neodym Doppelring-Membran Treiber erzeugt eine kohärente und gleichmäßige Wellenfront.

Der Einsatz fortschrittlicher CODA Audio Schlüsseltechnologien wie zum Beispiel der patentierten Dynamic Airflow Cooling (DAC) Technologie sorgt mit seinem fortschrittlichen Wärmemanagement für eine dauerhaft gleichbleibende Tonalität.

Dank seiner Gehäuseform kann die HOPS10T-Pro auch als Bühnenmonitor eingesetzt werden. Das robuste, mobile Design mit Frontgitter mit magnetischem Quick Release Verschluss und drehbaren Instafit Magnetic Waveguide ist für schnelles Handling optimiert. Der Instafit Magnetic Waveguide ermöglicht ein werkzeugloses Verstellen des Abstrahlwinkels von 80° x 50° auf 50° x 80°.

Für die HOPS10T-Pro ist eine Reihe von Zubehörteilen erhältlich. Zum Beispiel U-Bügel für die vertikale und horizontale Montage, sowie eine Flugschiene mit CMS-Schnellverschluss (CODA Mobile Suspension). Außerdem bietet sie weitere Befestigungsmöglichkeiten mit M6- und M8-Montagepunkten.

Im Zusammenspiel mit den LINUS-Systemverstärkern und CODA Audio Tiefbasserweiterungen wie dem U4-SUB oder G18-SUB entfaltet die HOPS10T-Pro ihr volles Potenzial: Kraft, Präzision und Perfektion in Einklang.

HOPS10T-Pro Eigenschaften

- ⊕ Hochleistungs Fullrange Punktschallquelle für Touring und mobile Anwendungen
- ⊕ DAC Technologie
- ⊕ Übertoller Klang mit linearem Phasengang
- ⊕ Frequenzgang: 50 Hz – 22 kHz (-6 dB)
- ⊕ Hohe Belastbarkeit mit 1400 W (AES) passiv
- ⊕ Präzise Wiedergabe mit koaxialen 1,4" Neodym Doppelring-Membran Treiber
- ⊕ Zwei verzerrungsarme langhub 10" Neodym Konuslautsprecher
- ⊕ Instafit Magnetic Waveguide 80° x 50°
- ⊕ Spitzenschalldruck von 144 dB SPL (A)
- ⊕ Frontgitter mit magnetischem Quick Release
- ⊕ Einfache Montage mit CMS und ausgewähltem Zubehör
- ⊕ Optimiert für den einfachen und zuverlässigen Betrieb an LINUS-Systemverstärkern

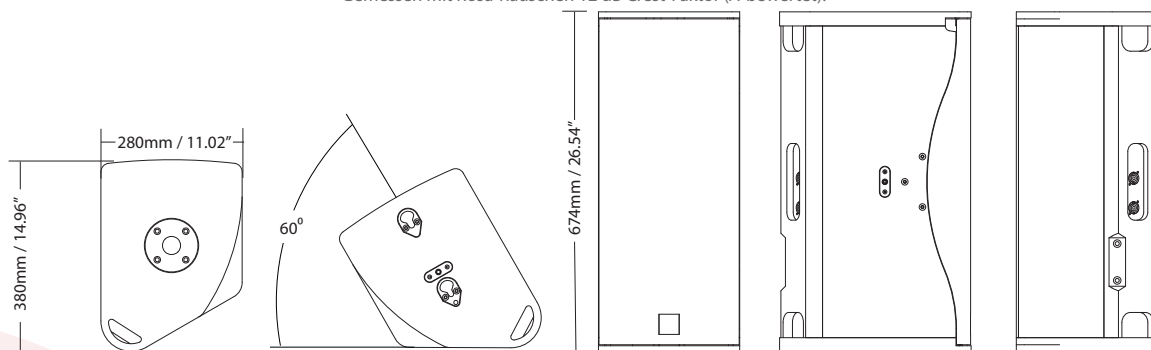


HOPS10T-Pro Datenblatt



Produkttyp:	3-Wege Fullrange Punktschallquelle für mobile Anwendungen
Frequenzgang:	50 Hz - 22 kHz (-6 dB)
Belastbarkeit AES / peak:	1400 W / 5600 W
Max. Schalldruck (mit LINUS14/D):*	144 dB (A)*
Verstärkung, Lautsprecher pro Verstärker (Optimum / Maximum):	LINUS6.4 I/D (SE): 8/12 LINUS6.4 I/D (BTL): 2/2 LINUS12C: 8/12 LINUS14/D: 8/12
Nennabstrahlwinkel (horizontal):	80° (drehbar)
Nennabstrahlwinkel (vertikal):	50° (drehbar)
Bestückung LF:	2x 10" Neodym, wetterfeste Konuslautsprecher, 3" (77 mm) VC, je 700 W (AES)
Bestückung MF/HF:	1.4" Neodym-Koaxialtreiber MF: 3.5" (90 mm) VC, 150 W (AES) HF: 1.75" (44.4 mm) VC, 80 W (AES)
Trennfrequenz(en):	3-Wege passiv 650 Hz / 6.3 kHz
Anschlüsse:	2x Neutrik™ NL4MP
Nennimpedanz LF / MF+HF:	6 Ω (1+/-)
Gehäusematerial:	Hybrid aus Birke MPX und Aluminium
Beschichtung:	Polyurea schwarz (wasserfest)
Montage:	CMS (CODA Mobile Suspension), Stativflansch, sowie M6- & M8-Montagepunkte
IP Schutzart (IEC 60529):	Standard IP54
Wetterfeste Optionen:	Standard IP55 (feste Anschlussleitung) MG1 (Marine Grade 1): IP55
Abmessungen (BxHxT):	280 x 674 x 380 mm / 11.02 x 26.54 x 14.96"
Nettogewicht:	21.9 kg / 48.3 lbs

*Gemessen mit Rosa-Rauschen 12 dB Crest-Faktor (A-bewertet).



HOPS10T-Pro Systemkomponenten



U4-SUB

Hochleistungs Doppel 18-Zoll
Multifunktions Subwoofer



ZUBEHÖR

Bsp.: H10TV
Mehr Infos zum verfügbaren Zubehör
auf www.codaaudio.com



LINUS6.4

4-Kanal DSP-Installationverstärker

CODA AUDIO GmbH

Boulevard der EU 6, 30539 Hannover, Expo Park, Germany
E-Mail: contact@codaaudio.com Website: www.codaaudio.com

CODA
CODA AUDIO

