

CUE ONE

Hochleistungs 3-Wege
Bühnenmonitor



CUE ONE ist ein hochleistungs 3-Wege-Bühnenmonitor für höchste Ansprüche. Er vereint die innovativen Treiber- und Systemdesigntechnologien von CODA Audio.

Er besticht dank patentiertem koaxialem 1.4" Neodym-Ringmembran-Treiber durch eine beeindruckenden Direktheit für seine Größe. Die beiden 12" Neodym-Lautsprecher weisen einen hohen Wirkungsgrad auf und sorgen für eine sehr kontrollierte Tieftonwiedergabe bis 50 Hz (-6 dB).

CUE ONE Eigenschaften

- ⊕ Kohärente 3-Wege Point Source Technologie
- ⊕ Frequenzgang: 50 Hz - 22 kHz (-6 dB)
- ⊕ Belastbarkeit 2.000 W (AES)
- ⊕ Zwei extrem verzerrungsarme 12" Neodym-Lautsprecher und 1.4" Koaxial-Treiber
- ⊕ Vertikaler Abstrahlwinkel von 95° (asymmetrisch) und horizontal 60°
- ⊕ Übertreffende Audioqualität kombiniert mit hohem Schallpegel
- ⊕ Rückkopplungsfest
- ⊕ Extrem flaches Profildesign
- ⊕ Ausklappbare Aufstellfüße für zusätzliche 5° Vorneigung
- ⊕ Leistungsstarke Tieftonwiedergabe
- ⊕ Systemintegration mit LINUS Systemverstärkern mit DSP

Das fortschrittliche Design richtet die akustischen Zentren der Lautsprecher so aus, dass eine einzige Punktschallquelle entsteht. Diese einzigartige Technologie liefert eine kohärente Wellenfront ohne Hotspots.

Der tief getrennte, koaxiale Ringmembran-Treiber sorgt für eine außergewöhnliche Sprachverständlichkeit und gleichzeitig für viel Gain before Feedback. Der CUE ONE kann sowohl 1-Weg-passiv, als auch 2-Weg-aktiv angesteuert werden. Die Systemverstärker halten entsprechende Presets bereit.

Die elegante und unauffällige Kabelführung im Gehäuseboden, erlaubt den Einsatz in optisch filigranen Umgebungen. Dank der ausklappbaren Füße kann der Abstrahlwinkel um 5 Grad angepasst werden.

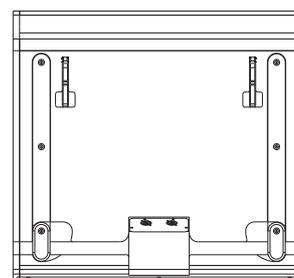
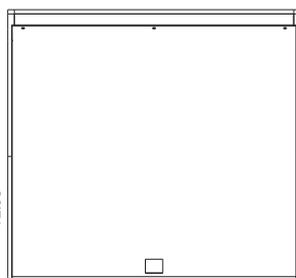
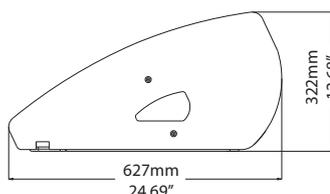
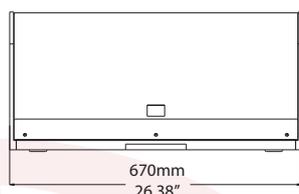
M6-Aufnahmepunkte komplettieren die Ausstattung und ermöglichen, mit optionalen Zubehörteilen, die Installation in Fernsehstudios, Kinos, etc.

CUE ONE Datenblatt



Produkttyp:	Hochleistungs 3-Wege Bühnenmonitor
Frequenzgang:	50 Hz – 22 kHz (- 6 dB)
Belastbarkeit AES / Peak (passiv):	2000 W / 8000 W
Sensitivity 1W / 1m:	104 dB
Max. Schalldruck SPL:*	143 dB
Verstärkung, Lautsprecher pro Verstärker (Optimum / Maximum):	LINUS10-C: 2/2 bi-amp oder 4/4 passiv LINUS12C: 2/4 bi-amp oder 4/8 passiv LINUS14: 2/4 bi-amp oder 4/8 passiv
Nennabstrahlwinkel horizontal:	60°
Öffnungswinkel vertikal:	95° (+40°/- 55°)
Bestückung LF:	2x12" Neodym-Tieftontreiber, 4" (101.6 mm) VC, 1000 W (AES)
Bestückung MF / HF:	1.4" Koaxial-Neodym-Treiber MF: 3.5" (90 mm) VC, 150 W (AES) HF: 1.75" (44.4 mm) VC, 80 W (AES)
Trennfrequenz(en):	750 Hz passiv oder Bi-amp (internal connector), 6.3 kHz passiv
Anschlüsse:	2x Neutrik™ NL4MP
Nennimpedanz LF / MF+HF:	4 Ω (1+/1-) / 8 Ω (2+/2-) 3-Wege-passiv: 4 Ω (1+/1-)
Gehäusematerial:	Birken-Multiplex
Oberfläche:	Polyurea schwarz
Montage:	M6-Montagepunkte
IP Schutzart (DIN EN 60529):	Standard IP53
Wetterschutz-Optionen:	Standard IP55: IP55 (fester Kabelanschluss) MG1 (Marine Grade 1): IP55
Abmessungen (BxHxT):	670 x 322 x 627 mm / 26.38 x 12.68 x 24.69"
Nettogewicht:	32 kg / 70.55 lbs

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



Andere Systemkomponenten der CUE Serie



CUE TWO

Kompakter 3-Wege
Bühnenmonitor



CUE FOUR

Ultrakompakter 3-Wege
Bühnenmonitor



LINUS14

4-Kanal Systemverstärker mit DSP

CODA AUDIO GmbH

Boulevard der EU 6, 30539 Hannover, Expo Park, Germany

E-Mail: contact@codaaudio.com Website: www.codaaudio.com

CODA
CODA AUDIO

