

## U12i-Sub

Ultrakompakte  
12" Tiefbasserweiterung  
für Installationen



Der U12i-Sub ist eine ultrakompakte universale Tiefbasserweiterung für Installationsanwendungen mit einem ausgeprägten Tieftonbereich bis unter 40 Hz. Er ergänzt unter anderem die Systeme der HOPS- und D-Serie.

Der 12" Neodym-Treiber weist einen hohen Wirkungsgrad und sehr geringe Intermodulationsverzerrungen auf. Die 3" Schwingspule sorgt für eine linearen Hub von 16 mm und geringe Verzerrungen. Die geringe Portkompression und das optimierte Gehäusedesign, bieten eine präzise und kräftige Basswiedergabe.

Die ultrakompakte Größe, das flache Design und das tief versenkte Anschlussfeld, machen den U12i-Sub zu einem idealen Subwoofer für kleine Installationen und Veranstaltungen, bei denen kein Platz zum Aufstellen von konventionellen Tiefbasserweiterungen gegeben ist.

Der U12i-Sub verfügt über M6-Montepunkte, an denen der optionale AU12i Flug- und Montagebügel befestigt werden kann, der eine Decken- oder Wandmontage ermöglicht. Dank seiner geringen Höhe von 34 cm, einer Tiefe von nur 35 cm und einem versenkten Anschlussfeld, kann er Formschlüssig an Wänden aufgestellt werden. Ebenso ist eine platzsparende Aufstellung z.B. unter Sitzbänken bei Installationen im Gastronomie-Bereich möglich.

Dank seiner Nennimpedanz von 4 Ohm, liefert der U12i-SUB bereits an LINUS-Systemverstärkern mit geringerer Leistung kompromisslos hohe Effizienz und damit eine enorme Wirtschaftlichkeit im Gesamtsystem.

Der U12i-Sub ist für den Betrieb an LINUS-Systemverstärkern entwickelt und stellt in Kombination eine ganzheitliche Lösung mit optimaler Performance, höchster Betriebssicherheit, innovativem und flexiblem Systemdesign, sowie umfangreichen Möglichkeiten des Systemtuning und -Monitoring dar.

### U12i-Sub Eigenschaften

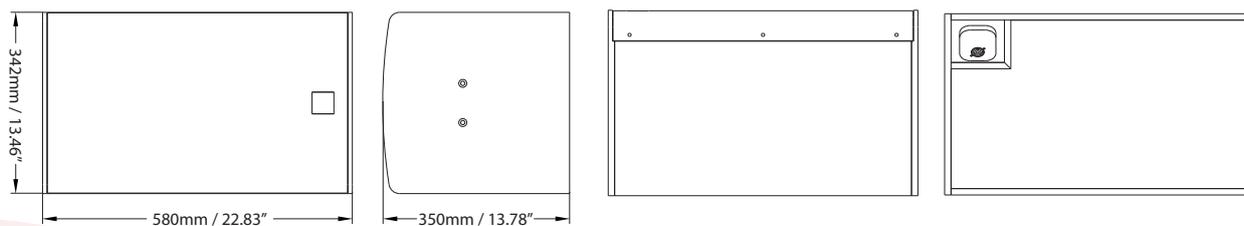
- ⊕ Für Installationen optimiertes schlankes Design
- ⊕ Extrem verzerrungsarmer 12" Neodym-Konustreiber
- ⊕ Frequenzgang: 38 Hz bis 150 Hz (-6 dB)
- ⊕ Belastbarkeit: 800 W (AES)
- ⊕ Versenktes Anschlussfeld für für Aufstellung direkt an der Wand
- ⊕ Geeignet für Decken- und Wandmontage mit optionalem Montagebügel
- ⊕ Systemimpedanz optimiert für kleinere LINUS Systemverstärker

# U12i-Sub Datenblatt



Produkttyp:	Ultrakompakte 12" Tiefbasserweiterung für Installationen
Frequenzgang:	38 Hz - 150 Hz (-6 dB)
Belastbarkeit (passiv):	800 W / 3200 W
Sensitivity 1W / 1m:	95 dB
Max. Schalldruck SPL:*	130 dB
Verstärkung, Lautsprecher pro Verstärker (Optimum / Maximum):	LINUS10-C: 4/8 LINUS12C: 4/8 LINUS14: 4/8
Bestückung:	Extrem verzerrungsarmer 12" Neodym-Konustreiber, 3" (77 mm) VC, 800 W (AES)
Anschlüsse:	1x Neutrik™ NL4MP
Velocity Sensor Anschlüsse:	k / A
Nennimpedanz:	4 Ω (1+/1-)
Gehäusematerial:	Birken-Multiplex
Beschichtung:	Polyurea schwarz
Montage:	M6-Montagepunkte
IP Schutzart (DIN EN 60529):	Standard IP54
Wetterschutz-Optionen:	Standard IP55: IP55 (feste Anschlussleitung) MG1 (Marine Grade 1): IP55
Abmessungen (BxHxT):	580 x 342 x 350 mm 22.83 x 13.46 x 13.78"
Nettogewicht:	15 kg / 33.07 lbs

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



## Andere Systemkomponenten



### HOP55

Kompakte 2-Wege  
Hochleistungspunktschallquelle

### 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)



### D5-Cube / D5-Tube

Ultrakompakter 2-Wege  
Koaxiallautsprecher



### LINUS12C

4-Kanal Systemverstärker

**CODA**  
CODA AUDIO

