

SORTIMENT



Seit 1968 wird Cambridge Audio von dem einfachen Glauben geleitet, dass Musik immer erstaunlich klingen sollte. Wir haben einen beneidenswerten Ruf für Innovation und jeder unserer Ingenieure verfolgt fanatisch sein Ziel, Ihnen ein authentisches und unterhaltsames Erlebnis zu geben. Dieser Innovationsgeist findet sich auch in der Einführung unseres Sortiments an Deckenlautsprechern wieder.

Unsere Deckenlautsprecher mit einer weiten Klangverteilung sind nahezu unsichtbar und wurden so konzipiert, dass sie den Klang von jeder beliebigen

Position diskret übertragen. Unser gesamtes Sortiment ist für die Eignung in staubigen Umgebungen und Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit IP65 zertifiziert, während die Verwendung von Plastik im Tieftöner eine Feuchtigkeitsaufnahme verhindert und den Massenbau für einen weiteren Frequenzgang ermöglicht; und das mit einer besseren Kontrolle der Membranauslenkung. Zudem erlaubt die blendenlose Konstruktion (außer beim C155) eine nahtlose, unauffällige Integration in eine Vielzahl von Installationen.

Besonderheiten und Vorteile

C155 Deckenlautsprecher



- Low-Mass Hochtöner. Die Verwendung moderner Materialien in der Hochtönerkonstruktion ermöglicht eine akkurate Einstellung des Treble

C165SS Deckenstereolautsprecher



- 13mm Doppelhochtöner. Single Stereo Design: Für Stereo-Sound aus einem einzigen Lautsprecher
- Ideal für die Nasszelle oder andere Umgebungen mit eingeschränktem Platz

C165 Deckenlautsprecher



- Der schwenkbare Hochtöner verbessert die Leistung außerhalb der Achse und bietet Kontrolle über den „Sweetspot“
- Crossover von hoher Qualität
- Optimiert für die präzise Integration eines gesamten Tonfrequenzbandes

C46 Deckenlautsprecher



- Einzelner BMR-Treiber zur nahtlosen Abdeckung des gesamten Frequenzbereichs von 120Hz bis 20kHz
- Back Box aus Metall, im Produkt integriert
- Passt in die Standard-Montagebohrung von 75mm (3") für Deckenstrahler

C200B Decken-Subwoofer



- Der dazugehörige Tieftöner bietet eine optimale Bassleistung
- Passiver Inline-Subwoofer: Vereinfacht die Verbindung mit der existierenden Verkabelung für Applikationen zur Bassverstärkung
- Audiophile Crossover: Konzipiert zur besseren Integration von kleineren, dezenteren Lautsprechern
- Flaches Profil: Für Deckeninstallationen mit begrenztem Platz
- Papier-Konus-Tieftöner imprägniert mit einer feuchtigkeitsabweisenden Beschichtung, was ebenfalls die Stabilität verbessert

TECHNISCHE BESONDERHEITEN

Besonderheiten	C155 Deckenlautsprecher	C165 Deckenlautsprecher	C165SS Deckenstereo- lautsprecher	C200B Decken- Subwoofer	C46 Deckenlautsprecher
Empfindlichkeit (SPL)	90dB (2,83 Vrms Eingang)	90dB (2,83 Vrms Eingang)	86dB (2,83 Vrms Eingang)	88dB (2,83 Vrms Eingang)	86dB (2,83 Vrms Eingang)
Frequenz- gang	60Hz - 20kHz (+/-2dB)	50Hz - 20kHz	60Hz - 20kHz	50Hz - 300Hz	120Hz - 20kHz
Impedanz	4 Ohms	4 Ohms	4 Ohms	4 Ohms	8 Ohms
Treiber	1 x 6,5" (165mm) Tieftöner 1 x 0,5" (13mm) Hochtöner	1 x 6,5" (165mm) Tieftöner 1 x 1" (25mm) tweeter	1 x 6,5" (165mm) Tieftöner 2 x 0,5" (13mm) tweeters	1 x 8" (203mm) Tieftöner	1 x 2,25" (57mm) BMR-Treiber
Größe (H x T)	75 x Ø 240mm (3 x Ø 9,4") Montagebohrung notwendig: Ø 207mm (Ø 8.1")	97 x Ø 240mm (3.8 x Ø 9,4") Montagebohrung notwendig: Ø 202mm (Ø 8")	97 x Ø 240mm (3.8 x Ø 9,4") Montagebohrung notwendig: Ø 202mm (Ø 8")	100 x Ø 275mm (3.9 x 10,8") Montagebohrung notwendig: Ø 246mm (9,7")	98 x Ø 88mm (3.6 x Ø 3,4") Montagebohrung notwendig: Ø 75mm (3")
Gewicht	1,1kg	1,28kg	1,28kg	2,31kg	0,46kg



C155 Deckenlaut-
sprecher



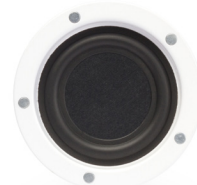
C165 Deckenlaut-
sprecher



C165SS Decken-
stereo-lautsprecher



C200B Decken-
Subwoofer



C46 Deckenlaut-
sprecher

Cambridge Audio: Unsere Geschichte



**GREAT BRITISH
SOUND** SINCE 1968

Seit 1968 wird Cambridge Audio von dem einfachen Glauben geleitet, dass Musik immer erstaunlich klingen sollte. Cambridge Audio ist für alle, die der Musik wirklich zuhören.

Unsere in Großbritannien hergestellten Produkte werden von Menschen wie Ihnen auf der ganzen Welt genossen, die die Liebe zur Musik teilen. Wir haben einen beneidenswerten Ruf für

Innovation und jeder unserer Ingenieure verfolgt fanatisch sein Ziel, Ihnen ein authentisches und unterhaltsames Erlebnis zu geben. Wenn Sie Ihre Musik über ein Cambridge Audio Produkt hören, hören Sie den Unterschied nicht nur, Sie fühlen ihn.

Wir möchten, dass jeder diese Freude erfährt. Wir lieben Musik und sind stolz auf das, was wir tun.

Unsere Leidenschaft, gute Musik zu hören, und den Spaß, den wir dabei im Herstellungsprozess unserer Produkte haben, spiegeln sich wieder und können von allen gesehen und gehört werden. Wir sind alle schlicht und einfach Musikliebhaber und wir wollen diese Liebe teilen. Denn wenn Menschen, die Musik lieben, Hi-Fi designen, geschieht Großartiges!