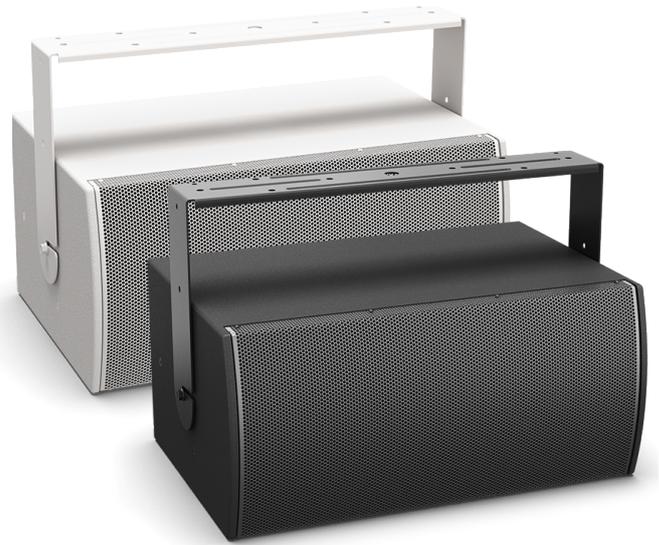


MB210-WR

Kompakter Subwoofer für den Außenbereich

Produktübersicht

Die kompakten Bose Professional MB210-WR Subwoofer wurden für die Hintergrund- und Vordergrundbeschallung im Außenbereich sowie kleinere Anwendungen mit einem Wiedergabebereich ab 37 Hz entwickelt. Der MB210-WR Subwoofer verfügt über zwei 10-Zoll-High-Excursion-Woofer in einem für fest installierte Anwendungen im Freien optimierten, kompakten Gehäuse aus Multiplexholz für den Außenbereich. Der kompakte MB210-WR überzeugt durch eine außergewöhnliche Leistung und wurde als Unterstützung im Tieftonbereich für die für Außenbereiche geeigneten Bose Professional Lautsprecherreihen entwickelt, wie beispielsweise ArenaMatch Utility, Panaray, DesignMax und FreeSpace.



Wichtige Merkmale

2 × 10-Zoll-High-Excursion-Woofer – für kraftvolle Bässe in einem kompakten Gehäuse

500 W Dauerbelastbarkeit – für einen leistungsstarken Klang und eine hohe Zuverlässigkeit

Wiedergabebereich ab 37 Hz – für kraftvolle Bässe

123 dB maximaler SPL, 129 dB SPL Peak

Gehäuse aus beschichtetem Multiplexholz für den Außenbereich – kompakte Abmessungen für Installationen

Montage im Außenbereich ist möglich – mit einer Frontabdeckung aus drei Schichten Edelstahl, einer wasserbeständigen Woofer-Membranbeschichtung, einer industriellen Polyurethan-Lackierung für den Außenbereich und einer Abdeckung der Anschlüsse erreicht er eine IP55-Klassifizierung für den Einsatz im Freien

Inklusive U-Montagebügel – für eine einfache Wand- oder Deckenmontage

MB210-WR

Kompakter Subwoofer für den Außenbereich

Technische Spezifikationen

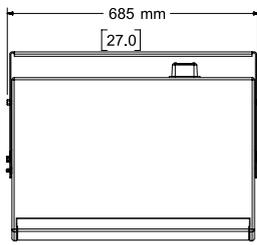
Einzelner Subwoofer				
Frequenzgang (-3 dB) ⁽¹⁾	45 bis 180 Hz			
Frequenzbereich (-10 dB)	37 bis 270 Hz			
Empfohlenes Schutz-Hochpassfilter	40 Hz mit 24 dB / Oktave			
Abstrahlwinkel	Omnidirektional unter 200 Hz			
	Bose Professional Extended-Lifecycle Test ⁽²⁾		AES Transducer Test ⁽³⁾	
Dauerbelastbarkeit	500 W		625 W	
Spitzenbelastbarkeit	2000 W		2500 W	
	Freifeld	Wand/Decke	Freifeld	Wand/Decke
Empfindlichkeit (SPL/1 W bei 1 m) ⁴	90 dB	96 dB	90 dB	96 dB
Berechneter maximaler SPL bei 1 m ⁵	117 dB	123 dB	118 dB	124 dB
Berechneter maximaler SPL bei 1 m, Peak	123 dB	129 dB	124 dB	130 dB
Treiberbestückung				
Tiefton	2 × 10-Zoll-High-Excursion-Woofer			
Nennimpedanz	8 Ohm			
Material, Abmessungen, Gewicht				
Gehäusematerial	Multiplexholz für den Außenbereich			
Beschichtung	2-Komponenten-Polyurethan-Beschichtung, schwarz oder weiß			
Abdeckgitter	Pulverbeschichteter perforierter Edelstahl, Akustikschaumstoff, Edelstahlgitter			
Einsatzbereich	Für Installationen im Freien mit direkter Wettereinwirkung geeignet (IEC 60529: IP55)			
Anschlüsse				
Anschlüsse	1 × Anschlussklemme (für Leitungsdurchmesser von 1,0 mm bis 2,6 mm)			
Aufhängung/Montage	3 × M8-Gewindeeinsätze für U-Montagebügel (pro Seite)			
Abmessungen (H × B × T)	291 × 685 × 517 mm			
Abmessungen ohne U-Montagebügel (H × B × T)	291 × 659 × 484 mm			
Nettogewicht (nur Lautsprecher)	19,4 kg			
Nettogewicht (mit U-Montagebügel)	23,0 kg			
Versandgewicht	27,7 kg			
Zubehör	U-Montagebügel aus Edelstahl (im Lieferumfang enthalten)			

Fußnoten

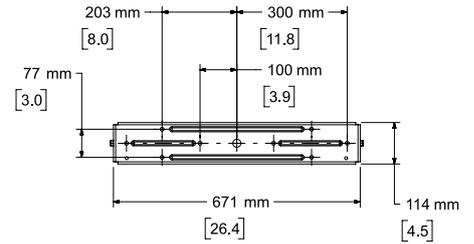
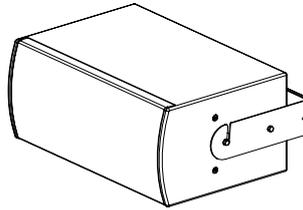
- (1) Die Berechnung des Frequenzganges und -bereiches erfolgte durch On-Axis Messung in einer reflexionsarmen Umgebung mit empfohlenem Bandpass und EQ.
- (2) Bose Professional Extended-Lifecycle Test mit Rosa Rauschen, gefiltert nach IEC268-5, Crestfaktor 6 dB, Dauer 500 Stunden.
- (3) AES-Standard, Dauer 2 Stunden mit IEC-Systemrauschen.
- (4) Die Empfindlichkeit wurde in einer reflexionsarmen Umgebung mit empfohlenem Bandpass und EQ gemessen.
- (5) Maximaler Schalldruckpegel errechnet anhand von Empfindlichkeit und Belastbarkeit, ohne Leistungskomprimierung.

MB210-WR

Kompakter Subwoofer für den Außenbereich



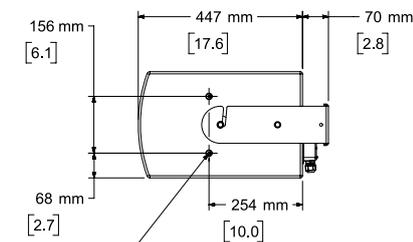
Top View



Rear View
BRACKET ONLY

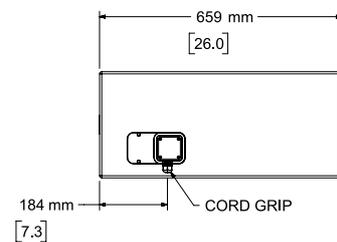


Front View

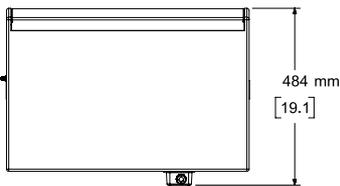


Right View

DIMENSIONS APPLY TO BOTH SIDES



Rear View
BRACKET REMOVED FOR CLARITY



Bottom View

BRACKET REMOVED FOR CLARITY

NOTES:

1. DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS OVER INCHES
2. WEIGHT APPROX 19.5kg [42.9lbs] (SPEAKER ONLY)
WEIGHT W/BRACKET 23.0kg [50.7lbs]

Bose und Panaray sind Marken der Bose Corporation. ArenaMatch, DesignMax und FreeSpace sind Marken der Transom Post OpCo LLC. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. © 2023 Transom Post OpCo LLC.

Weitere technische Spezifikationen und Anwendungsinformationen finden Sie unter BoseProfessional.com. Alle technischen Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. 07/2023