

Bose Videobar VB-S

All-in-One-USB-Konferenzsystem

Produktübersicht

Die Bose Videobar VB-S ist ein kompaktes All-in-One-USB-Konferenzsystem, das sich schnell und einfach installieren lässt und eine erstklassige Audio- und Videoqualität in Huddle Spaces sowie kleinen Büros und Besprechungsräumen von bis zu 3 x 3 Metern Größe bietet. Vier Beamsteering-Mikrofone heben die Stimmen im Raum automatisch hervor und blenden sonstige Geräusche aus. Eine 4K-Ultra-HD-Kamera mit zwei Autoframing-Funktionen (Gruppen- und Einzelmodus) liefert gestochen scharfe Bilder, sodass zugeschalteten Teilnehmern das Gefühl vermittelt wird, dass sich alle im selben Raum befinden. Die eigens entwickelten Technologien von Bose verleihen Multimediapräsentationen, *Bluetooth*[®]-Audioinhalten und Stimmen einen natürlichen, klaren Klang. Das schlanke, flache Design sorgt für eine aufgeräumte Optik im Besprechungsraum. Die Bose Videobar VB-S bietet eine vollständige Konferenzlösung, die so einfach ist, dass Sie sie sogar zwischen zwei Meetings einrichten können. Das Meetingenerlebnis ist so einnehmend und klar, dass Sie selbst von der anderen Seite des Globus alles mitbekommen.



Wichtige Merkmale

Außergewöhnlicher Bose Klang für kleine Meetingräume, Huddle Spaces sowie kleine Büros und Besprechungsräume von bis zu 3 x 3 Metern Größe – dank einer All-in-One-USB-Lösung, die sich schnell und einfach installieren lässt und eine hervorragende Audio- und Videoqualität bietet.

Vier Beamsteering-Mikrofone ermöglichen natürlichere Gespräche, indem sie Stimmen aktiv hervorheben und mithilfe von Ausschlussbereichen unerwünschte Geräusche ausblenden. Die automatische Equalisierung optimiert das Klangerlebnis für alle Teilnehmer.

Die 4K-Ultra-HD-Kamera verfügt über ein breites Sichtfeld und unterstützt zugeschaltete Teilnehmer dabei, klar zu kommunizieren und gesehen zu werden.

Im Gruppenmodus („Konferenz“) befinden sich alle Teilnehmer im Raum im Sichtfeld der Kamera, sodass zugeschaltete Teilnehmer Konversationen besser verfolgen können.

Der Einzelmodus („Verfolgen“) erfasst und verfolgt den Redner dynamisch; perfekt für Lehrer, Schulungen und mehr.

Mit Microsoft Teams, Zoom, Google Meet und mehr kompatibel, für hervorragende Audio- und Videoübertragungen über beliebte Unified-Communications-Plattformen.

Schallwandler von Bose sorgen über einen verbundenen Laptop oder ein kabelloses *Bluetooth*[®]-fähiges Gerät für natürlichen, raumfüllenden Klang und ein ansprechendes, zufriedenstellendes Audioerlebnis.

Das elegante, schlanke Design zeugt von bewährtem Bose Engineering. Die Lautsprecher, Mikrofone und sonstigen Elektronikkomponenten bieten trotz kleinem Gehäuse eine herausragende Leistung ohne Interferenzen.

Tischstativ und Wandmontage-Set im Lieferumfang enthalten für eine einfache und flexible Montage; ein mit gewöhnlichen TV-Halterungen kompatibles Display-Montageset ist separat erhältlich.

Eine nahtlose Integration in bestehende kabellose Netzwerke beschleunigt die Installation und Fehlersuche und erlaubt Ihnen überall und jederzeit den Zugriff auf Update-, Management- und Monitoring-Funktionen.

Die Bose Work Configuration Software, die als App für mobile Endgeräte oder über den Web-Browser verfügbar ist, vereinfacht die Ersteinrichtung. Die Fernverwaltung erfolgt über die Bose Work Management Software für die Anpassung von Einzelgeräten oder unternehmensweit von mehreren Geräten, wobei der Gerätestatus angezeigt werden kann.

Mit der Bose Work App lassen sich Einstellungen in Echtzeit per Smartphone vornehmen, beispielsweise Lautstärkeregelung, Stummschaltung, Schwenk- und Neigungswinkel, Zoomen und Zoomvoreinstellungen sowie die Kopplung von *Bluetooth*-fähigen Geräten.

Die *Bluetooth*-Verbindung ermöglicht die Verwendung als Freisprechgerät oder das Streamen von Musik.

Mit verschiedenen Drittanbieter-Geräten kompatibel – weitere Informationen erhalten Sie unter PRO.BOSE.COM/AlliancePartners.

Anschlüsse: USB Type-C[®], WLAN und *Bluetooth*-Verbindung

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Bose Videobar VB-S

All-in-One-USB-Konferenzsystem

Technische Spezifikationen

LAUTSPRECHER-ARRAY	
Konfiguration	Monolautsprecher, Bassreflexgehäuse
Verstärkerleistung	15 W pro Kanal, < 0,3 % Verzerrungen im Übertragungsbereich
Frequenzgang (-10 dB)	90 bis 20.000 Hz
Maximaler SPL bei 1 m	86 dB (gemäß IEC 60268-5 bei Monoeingang und Wandmontage)
MIKROFON-ARRAY	
Konfiguration	4 Mikrofone
Frequenzgang (± 3 dB)	20 bis 15.000 Hz
Reichweite	4,0 m
Technologie	Statisches und adaptives dynamisches Beamforming, 3 Ausschlussbereiche, Stereo Acoustic Echo Cancellation (AEC), digitale Geräuschunterdrückung
KAMERA UND VIDEO	
Sichtfeld	123° diagonal \times 115° horizontal \times 81° vertikal
Bildsensor	8 MP
Fokusabstand	0,5 m bis ∞
Objektiv	Bis zu 5-facher digitaler Zoom, integrierte Kameraabdeckung
Positionierung	2 Autoframing-Funktionen (Gruppen- und Einzelmodus) oder manuelle Pan-Tilt-Zoom-Funktion (PTZ) mit 3 konfigurierbaren Presets (Home, 1, 2)
Verarbeitung	Automatischer Weißabgleich, automatische Belichtung, digitale Rauschunterdrückung
USB Video Class (UVC)	v1.1
Unterstützte Videoauflösungen	UHD 2160p (4K) ¹ , 1080p, 720p, 960 \times 480, 848 \times 480, 640 \times 480, 640 \times 360, 432 \times 240 (30 fps)
Videocodierung	H.264, M-JPEG
ANSCHLÜSSE	
USB	USB Type-C® für die Verbindung zum Host-Computer (USB 3.0 UAC, UVC, HID)
Netzwerk	WLAN 802.11ac (drahtlos)
Bluetooth	Bluetooth 4.2 HSP, A2DP, AVRCP, BLE
Stromversorgung	Über externes Netzteil mit lokalem Netzkabel (enthalten) Eingang: 110–240 VAC, 50/60 Hz, max. 1,5 A Ausgang: 24 VDC, 1,875 A
SOFTWARE-ANWENDUNGEN	
Steuerung/Konfiguration	Bose Work Configuration Software (verfügbar für Windows und macOS oder über den Web-Browser) Bose Work Management Software (verfügbar für Windows) Bose Work App für mobile Endgeräte (verfügbar für iOS und Android)
SYSTEMANFORDERUNGEN	
Betriebssystem	Windows 8.1 oder 10 macOS 10.10 oder höher Chrome OS (Google Chromebook)

1. UHD 2160p (4K) Videoauflösung erfordert ein USB 3.0-Kabel (nicht enthalten).

Weitere technische Spezifikationen und Anwendungsinformationen finden Sie unter PRO.BOSE.COM. Alle technischen Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. 09/2022

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Bose Videobar VB-S

All-in-One-USB-Konferenzsystem

GESETZLICHE BESTIMMUNGEN	
Sicherheit	IEC/UL/EN 60065:2014/A11:2017, IEC/UL/EN 62368-1:2014/A11:2017
EMC	FCC Teil 15B Klasse B, ICES-003 Klasse B, CISPR 13, EN55032 Klasse B, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, BSMI CNS13439
WLAN und <i>Bluetooth</i>	FCC Teil 15C, RSS-GEN, RSS-247, RSS-102, EN300328, EN301893, EN301489
Umweltschutz	RoHS
ABMESSUNGEN, GEWICHT	
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C, 90 % Luftfeuchtigkeit ohne Kondensation
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C, 93 % relative Luftfeuchtigkeit
Befestigung	Tischstativ mit Montagezubehör (enthalten) Wandhalterung mit Montagezubehör (enthalten) Display-Montageset (optional) Montageplatte (optional)
Produktabmessungen (Breite × Höhe × Tiefe)	267 mm × 48 mm × 87 mm
Nettogewicht	1,0 kg
Versandgewicht	2,3 kg
Zubehör (im Lieferumfang enthalten)	Bose Videobar VB-S USB-C-auf-USB-A 2.0-Kabel, 5,0 m USB-A-auf-C-Adapter Tischstativ mit Montagezubehör Wandhalterung mit Montagezubehör Inbusschlüssel Infrarotfernbedienung mit 2 AAA-Batterien Netzteil mit lokalem Netzkabel Kabelmanagementset mit Montagezubehör Kurzanleitung, Wandmontage - Einrichtungsanleitung, Sicherheitshinweise
Optionales Zubehör	Display-Montageset (Bose Videobar Display-Montageset) Montageplatte (Bose Videobar Montageplatte)
ARTIKELNUMMERN	
Bose Videobar VB-S, 120 V US	868751-1110
Bose Videobar VB-S, 230 V EU	868751-2110
Bose Videobar VB-S, 230 V UK	868751-2120
Bose Videobar VB-S, 100 V JP	868751-3140
Bose Videobar VB-S, 240 V AU	868751-5110
Bose Videobar VB-S, 230 V IN	868751-2130
Bose Videobar VB-S, kein Kabel, CN	868750-0100
Bose Videobar Display-Montageset	869196-0010
Bose Videobar Montageplatte	861846-0010

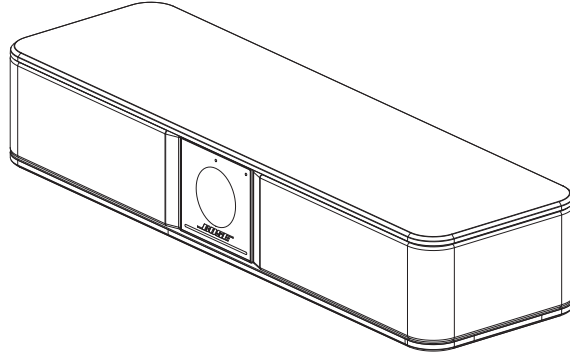
Weitere technische Spezifikationen und Anwendungsinformationen finden Sie unter PRO.BOSE.COM. Alle technischen Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. 09/2022

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

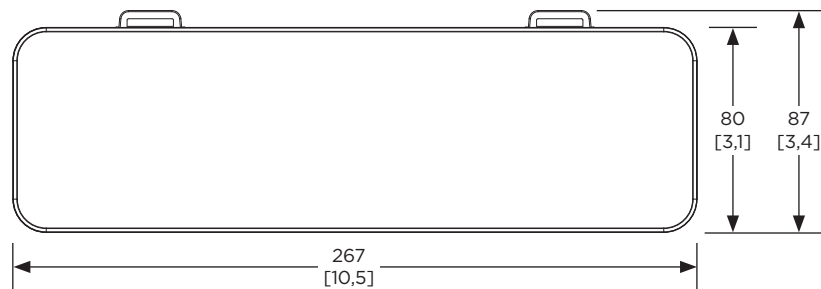
Bose Videobar VB-S

All-in-One-USB-Konferenzsystem

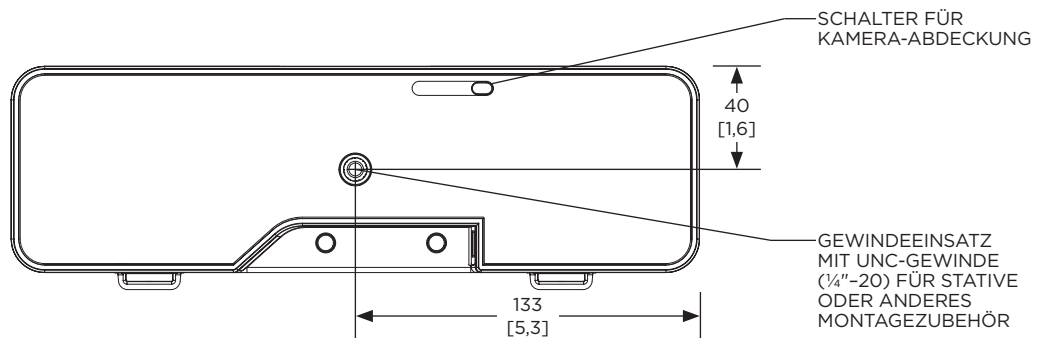
Abmessungen^{2,3}



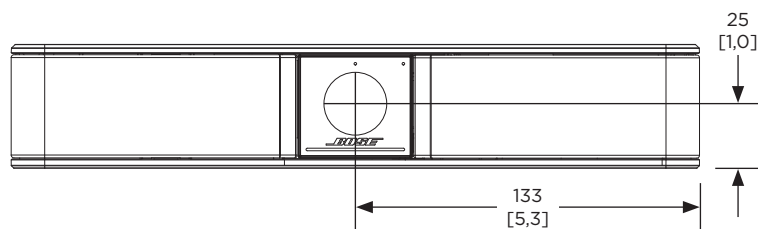
Ansicht von oben



Ansicht von unten



Vorderansicht



2. DIE ABMESSUNGEN SIND IN MILLIMETERN ANGEZEIGT (ZOLLANGABE IN KLAMMERN).

3. DAS GEWICHT BETRÄGT CA. 1,0 KG (NUR BOSE VIDEOBAR).

Weitere technische Spezifikationen und Anwendungsinformationen finden Sie unter [PRO.BOSE.COM](https://pro.bose.com). Alle technischen Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. 09/2022

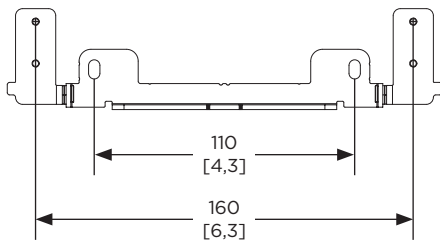
Bose Videobar VB-S

All-in-One-USB-Konferenzsystem

Abmessungen

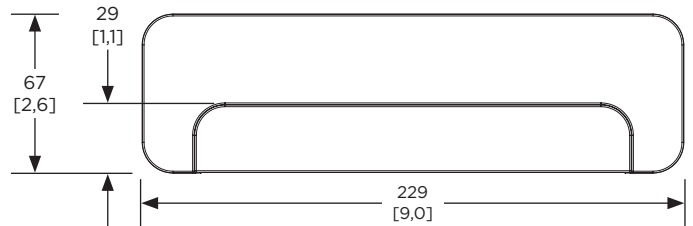
Vorderansicht

HALTERUNG



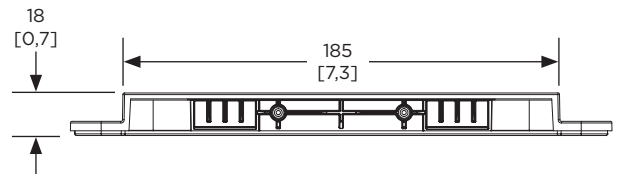
Ansicht von oben

TISCHSTATIV



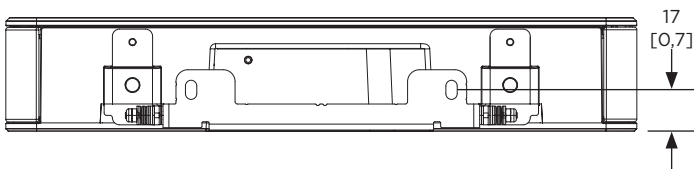
Rückansicht

TISCHSTATIV



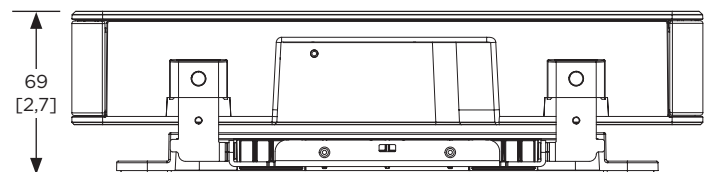
Rückansicht

WANDMONTAGE



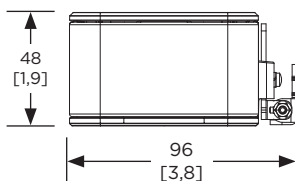
Rückansicht

TISCHMONTAGE



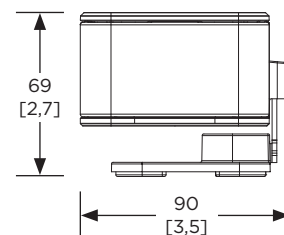
Ansicht von rechts

WANDMONTAGE
ABMESSUNGEN GELTEN FÜR BEIDE SEITEN



Ansicht von rechts

TISCHMONTAGE
ABMESSUNGEN GELTEN FÜR BEIDE SEITEN



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Bose Videobar VB-S

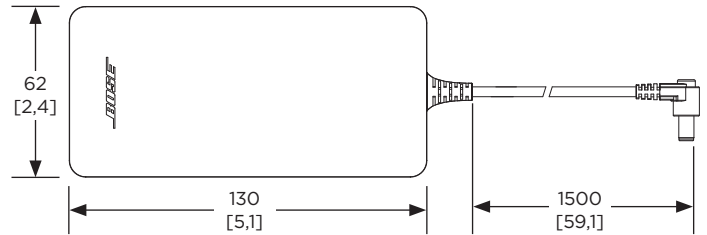
All-in-One-USB-Konferenzsystem

Abmessungen

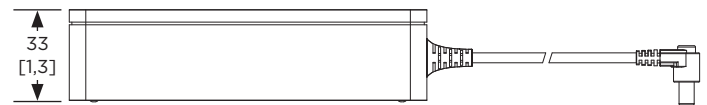
Rückansicht
STROMVERSORGUNG



Ansicht von oben
STROMVERSORGUNG



Ansicht von links
STROMVERSORGUNG
ABMESSUNGEN GELTEN FÜR BEIDE SEITEN



Bose, Bose Work und Videobar sind Marken der Bose Corporation. Android, Chrome, Chromebook, Hangouts und andere Marken sind eingetragene Marken von Google LLC. Die Bluetooth® Wortmarke und Logos sind eingetragene Marken der Bluetooth SIG, Inc. Jegliche Nutzung dieser Marken durch die Bose Corporation erfolgt unter Lizenz. macOS ist eine Marke von Apple Inc. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum und ausschließlich für die Verwendung mit Produkten vorgesehen, die auf der USB Type-C®-Spezifikation für Kabel und Anschlüsse basieren und dieser entsprechen. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®. Zoom ist eine Marke von Zoom Video Communications, Inc. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Weitere technische Spezifikationen und Anwendungsinformationen finden Sie unter [PRO.BOSE.COM](https://pro.bose.com). Alle technischen Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. 09/2022