

# Videobar VB-S

## All-in-One-USB-Konferenzsystem



### Produktübersicht

Die Videobar VB-S ist ein kompaktes All-in-One-USB-Videokonferenzsystem, das Klang und Qualität auf dem charakteristischen Bose Professional Niveau in Ihren Meetingraum bringt. Durch einfache Plug-and-Play-Einrichtung kann sie schnell und einfach eingerichtet und verwendet werden – nie wieder Stress mit Videokonferenz-Hardware.

In kleinen Meetingräumen gibt die VB-S alle Stimmen natürlich wieder. Auch Multimedia-Präsentationen und Bluetooth®-Audio klingen voll und ansprechend. Sie bringt automatisch Stimmen im Raum in den Vordergrund und reduziert unerwünschte Nebengeräusche. Eine 4K-Ultra-HD-Kamera liefert zudem hochauflösende Bilder, damit auch zugeschaltete Teilnehmer den Eindruck haben, dass sich alle im selben Raum befinden.

Das elegante, platzsparende Design wertet die professionelle Atmosphäre jedes Besprechungsraums auf. Mit einem Computer verbunden schafft die VB-S eine umfassende Videokonferenzlösung für professionelle Meetings mit Google Meet, Microsoft Teams, Zoom und anderen Anbietern.

Die VB-S bietet eine Videokonferenzlösung mit einfacher Einrichtung und Bedienung, die jederzeit Meetings in bester Qualität ermöglicht.

### Wichtige Merkmale

**Die Qualität und Zuverlässigkeit von Bose Professional – jetzt auch in kleinen Meetingräumen** mit einer All-in-One-USB-Videokonferenzlösung, die schnell eingerichtet ist und Audio- und Videoleistung auf Premium-Niveau liefert.

**Charakteristische Bose Professional Audioqualität** mit einem Array aus vier Beamsteering-Mikrofonen, das Stimmen aktiv hervorhebt und Gespräche so natürlicher klingen lässt, Ausschlussbereichen gegen unerwünschte Nebengeräusche und automatischem EQ, der allen Beteiligten optimalen Klang liefert.

**Einfache Befestigungsoptionen inklusive** – zur einfachen Installation an Tischen oder Wänden; ein Display-Montageset ist separat erhältlich.

**4K-Ultra-HD-Kamera** mit 5-fachem digitalem Zoom und weitem Sichtfeld für effektivere Sichtverbindung zwischen Teilnehmern.

**Zwei Autoframing-Modi: Im Gruppenmodus** werden alle Teilnehmer im Raum erfasst, damit niemand aus dem Gespräch ausgeschlossen wird. **Im Einzelmodus** werden einzelne Redner dynamisch erfasst und verfolgt.

**Kompatibel mit Google Meet, Microsoft Teams, Zoom und weiteren** – so bringen Sie das Bose Professional Erlebnis in beliebte Unified-Communications-Plattformen.

**Das elegante, robuste und schlanke Design** zeugt von bewährtem Bose Professional Engineering. Die Lautsprecher, Mikrofone und sonstigen Elektronikkomponenten bieten trotz kleinem Gehäuse eine herausragende Leistung ohne Interferenzen oder Einbußen bei der Stabilität.

**Umfassende Kontrolle mit einfacher Konfigurationssoftware** – Videobar Configuration (VBC) Software für einfache Einrichtung, individuelle Einstellungen und Firmware-Updates.

**Mit der Videobar Mobile App** können Sie die VB-S in Echtzeit per Smartphone steuern: Lautstärkeregelung, Stummschaltung, Schwenk- und Neigungswinkel, Zoomen und Zoomvoreinstellungen sowie die Kopplung von Bluetooth-fähigen Geräten.

**Bluetooth-Konnektivität** zur Integration von Anrufen und für Musikstreaming.

**Eine nahtlose Integration in bestehende kabellose Netzwerke** beschleunigt die Installation und erlaubt Ihnen überall und jederzeit den Zugriff auf Update-, Management- und Monitoring-Funktionen über die Videobar Administration Software (VBA).

# Videobar VB-S

## All-in-One-USB-Konferenzsystem

### Technische Spezifikationen

<b>LAUTSPRECHER</b>	
Konfiguration	Monolautsprecher, Bassreflexgehäuse
Verstärkerleistung	15 W, < 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)
<b>MIKROFON-ARRAY</b>	
Konfiguration	4 Mikrofone
Frequenzgang (±3 dB)	20 bis 15.000 Hz
Reichweite	4,0 m
Technologie	Statisches und adaptives dynamisches Beamforming, 3 Ausschlussbereiche, Acoustic Echo Cancellation (AEC), digitale Geräuschunterdrückung
<b>KAMERA UND VIDEO</b>	
Sichtfeld	123° diagonal × 115° horizontal × 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 digitale 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) <sup>1</sup> , 1080p, 720p, 960×480, 848×480, 640×480, 640×360, 432×240 (30 fps)
Videocodierung	H.264, M-JPEG
<b>ANSCHLÜSSE</b>	
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
<b>SOFTWARE-ANWENDUNGEN</b>	
Steuerung/Konfiguration	Videobar Configuration (verfügbar für Windows und macOS oder über den Web-Browser) Videobar Administration Software (verfügbar für Windows) Videobar Mobile App (verfügbar für iOS und Android)
<b>SYSTEMANFORDERUNGEN</b>	
Betriebssystem	Windows 8.1 oder höher 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 BOSEPROFESSIONAL.COM. Alle technischen Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. 08.06.2023

# Videobar VB-S

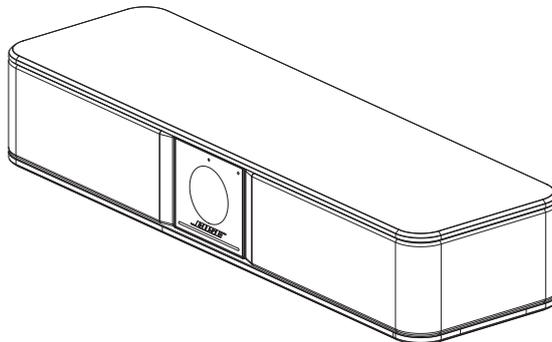
## All-in-One-USB-Konferenzsystem

<b>GESETZLICHE BESTIMMUNGEN</b>	
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
<b>ABMESSUNGEN, GEWICHT</b>	
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)	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 Montageplatte
<b>ARTIKELNUMMERN</b>	
868751-1110	Videobar VB-S, 120 V US
868751-2110	Videobar VB-S, 230 V EU
868751-2120	Videobar VB-S, 230 V UK
868751-3140	Videobar VB-S, 100 V JP
868751-5110	Videobar VB-S, 240 V AU
868751-2130	Videobar VB-S, 230 V IN
868750-0100	Videobar VB-S, kein Kabel, CN
869196-0010	Videobar Display-Montageset
861846-0010	Videobar Montageplatte

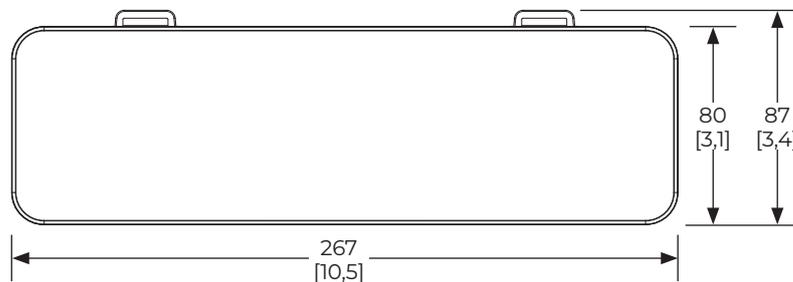
# Videobar VB-S

## All-in-One-USB-Konferenzsystem

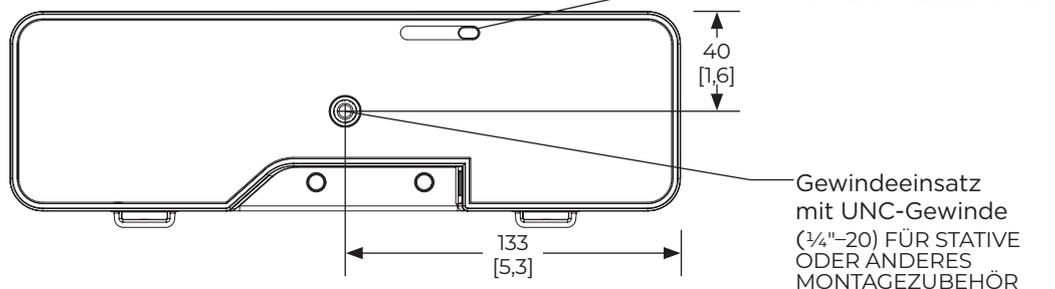
### Abmessungen<sup>2,3</sup>



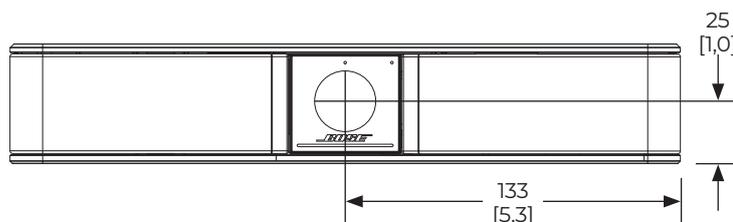
#### Ansicht von oben



#### 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).

Bose ist eine Marke der Bose Corporation. Videobar ist eine Marke der Transom Post OpCo LLC. Android, Chrome, Chromebook, Hangouts und andere Marken sind Marken von Google LLC. Die *Bluetooth*® Wortmarke und Logos sind eingetragene Marken der Bluetooth SIG, Inc. Jegliche Nutzung dieser Marken durch die Bose Professional Corporation erfolgt unter Lizenz. DisplayLink® ist eine eingetragene Marke der DisplayLink Corp. in der EU, den USA und anderen Ländern. HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc. 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 Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Weitere technische Spezifikationen und Anwendungsinformationen finden Sie unter [BOSEPROFESSIONAL.COM](http://BOSEPROFESSIONAL.COM). Alle technischen Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. 08.06.2023