

# Videobar VB-S

## Dispositivo USB todo en uno para conferencias



### Descripción general del producto

La Videobar VB-S es un compacto dispositivo USB todo en uno para videoconferencias que aporta el sonido y la calidad característicos de Bose Professional a su espacio de reuniones. La funcionalidad plug-and-play es muy simple, por lo que es rápida y fácil de configurar y usar. Se acabaron los dolores de cabeza por hardware para videoconferencias.

En espacios de reuniones pequeños, la VB-S garantiza que las voces que se escuchan en la llamada suenen naturales, mientras que las presentaciones de contenido multimedia y el audio Bluetooth® serán atractivos y dinámicos. Se enfoca automáticamente en las voces presentes y reduce el ruido no deseado; además, la cámara 4K Ultra HD brinda un video nítido, lo que ayuda a los participantes remotos a sentirse como si estuvieran en la misma sala.

Su diseño elegante y de bajo perfil contribuye al aspecto profesional de cualquier espacio para reuniones. Conecte la VB-S a una computadora, y servirá como una solución integral de videoconferencias para organizar reuniones de calidad profesional con Google Meet, Microsoft Teams, Zoom y mucho más.

VB-S es la solución de videoconferencias que es sencilla de configurar, fácil de usar y que brinda una experiencia de reunión de alta calidad cada vez que se utiliza.

### Características clave

**Incorpore la calidad y confiabilidad de Bose Professional en espacios** de reuniones pequeños con una solución USB todo en uno para videoconferencias que se instala rápida y fácilmente para entregar un rendimiento de audio y video de primera calidad

**Audio característico de Bose Professional** que cuenta con un arreglo de cuatro micrófonos con formación de haces que hacen que la conversación suene más natural, ya que se enfoca activamente en las voces; zonas de exclusión que ayudan a reducir el ruido no deseado; y una ecualización automática que proporciona audio optimizado a todos los participantes

**Se incluyen opciones de montaje sencillas** para facilitar su colocación sobre una mesa o en una pared, y está disponible un kit de montaje de pantalla (se vende por separado)

**Cámara 4K Ultra HD con zoom digital de hasta 5x** y un amplio campo de visión que ayuda a los participantes de la reunión a conectarse visualmente con mayor efectividad

**Dos modos de encuadre automático: el: El Modo Grupal** encuadra a todos los participantes presentes en la sala para garantizar que nadie quede fuera de la conversación. El **Modo Individual** enmarca y sigue de forma dinámica a una persona

**Compatible con Google Meet, Microsoft Teams, Zoom y mucho más**, lo que lleva la experiencia de Bose Professional a las plataformas de comunicaciones unificadas más populares.

**El diseño elegante, resistente y discreto** es posible gracias a la reconocida ingeniería de Bose Professional, que permite alojar los altavoces, micrófonos y componentes electrónicos muy juntos y ofrecer un rendimiento impresionante sin interferencias ni necesidad de sacrificar la estabilidad

**El software de configuración simple permite un control integral:** el software de Configuración de Videobar (VBC) brinda una configuración fácil, ajustes personalizados y actualizaciones de firmware

**Aplicación móvil de Videobar para el control en tiempo real desde un teléfono inteligente; ajuste fácilmente el volumen, el silenciamiento, los paneos, la inclinación, el zoom, los controles preseleccionados y el emparejamiento Bluetooth**

**Conectividad Bluetooth** para conectar llamadas o transmitir música

**Se conecta a la infraestructura de red inalámbrica existente**, lo que agiliza la instalación y permite las actualizaciones, la administración y el monitoreo de manera remota a través del software Videobar Administration (VBA)

# Videobar VB-S

## Dispositivo USB todo en uno para conferencias

### Especificaciones técnicas

<b>ALTAVOZ</b>	
Configuración	Altavoces mono, carcasa reflectora
Potencia del amplificador	15 W con <0.3% de distorsión sobre el rango de frecuencia
Respuesta de frecuencia (-10 dB)	90 - 20,000 Hz
SPL máximo a 1 m	86 dB (IEC 60268-5, entrada mono, soporte para pared)
<b>ARREGLO DE MICRÓFONOS</b>	
Configuración	4 micrófonos
Respuesta de frecuencia (±3 dB)	20 – 15,000 Hz
Rango de captación	4.0 m (13.1 ft)
Tecnología	Formación de haz dinámico estático o adaptable, tres zonas de exclusión, cancelación del eco acústico (AEC), cancelación de ruido digital
<b>CÁMARA Y VIDEO</b>	
Campo de visión (FOV)	123° diagonal × 115° horizontal × 81° vertical
Sensor de imagen	8 MP
Distancia focal	0.5 m (1.6 ft) a ∞
Lente	Zoom digital hasta de 5x, cubierta de privacidad integrada para la cámara
Posicionamiento	Dos modos de encuadre automático (Modo Grupal o Modo Individual) o paneo, inclinación y zoom (PTZ) digitales con tres preselecciones configurables (Inicio, 1, 2)
Procesamiento	Balance de blancos automático, brillo automático, reducción de ruido digital
Clase de dispositivo de video USB (UVC)	v1.1
Resoluciones de video admitidas	UHD 2160p (4K) <sup>1</sup> , 1080p, 720p, 960 × 480, 848 × 480, 640 × 480, 640 × 360, 432 × 240 (30 fps)
Codificación de video	H.264, M-JPEG
<b>CONEXIONES</b>	
USB	USB Type-C® para computadora host (USB 3.0 UAC, UVC, HID)
Red	Wi-Fi 802.11ac (inalámbrica)
Bluetooth	Bluetooth 4.2 HSP, A2DP, AVRCP, BLE
Alimentación	Fuente de alimentación externa con cable de alimentación localizado (incluido) Entrada: 110–240 V CA, 50/60 Hz, 1.5 A máx. Salida: 24 V CC, 1.875 A
<b>APLICACIONES DE SOFTWARE</b>	
Control/configuración	Videobar Configuration (disponible para Windows y macOS, o mediante navegador web) Software Videobar Administration (disponible para Windows) Aplicación Videobar Mobile (disponible para iOS y Android)
<b>REQUISITOS DEL SISTEMA</b>	
Sistema operativo	Windows 8.1 o posterior MacOS 10.10 o posterior Chrome OS (Google Chromebook)

1. La resolución de video UHD de 2160p (4K) requiere un cable USB 3.0 (no incluido).

# Videobar VB-S

## Dispositivo USB todo en uno para conferencias

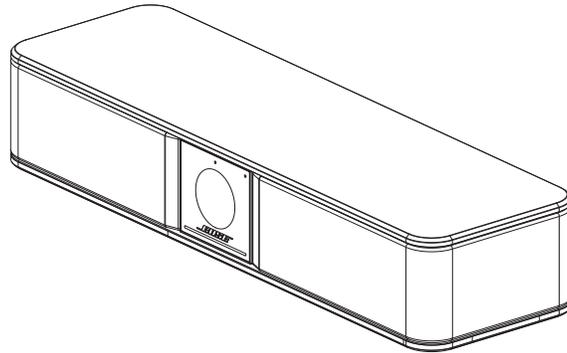
<b>ASPECTOS REGULATORIOS</b>	
Seguridad	IEC/UL/EN 60065:2014/A11:2017, IEC/UL/EN 62368-1:2014/A11:2017
EMC	FCC Parte 15B Clase B, ICES-003 Clase B, CISPR 13, EN55032 Clase B, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, BSMI CNS13439
Wi-Fi y <i>Bluetooth</i>	FCC Parte 15C, RSS-GEN, RSS-247, RSS-102, EN300328, EN301893, EN301489
Medioambiental	RoHS
<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICAS</b>	
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F), 90% de humedad no condensada
Temperatura de almacenamiento	De -40 °C a 70 °C (de -40 °F a 158 °F), 93% de humedad relativa
Montaje	Soporte de mesa con herramientas (incluido) Soporte para montaje con herramientas (incluido) Kit de montaje para pantalla (opcional) Marco empotrable para caja de cables (opcional)
Dimensiones del producto (Ancho x Alto x Profundidad)	267 mm x 48 mm x 87 mm (10.5" x 1.9" x 3.4")
Peso neto	1.0 kg (2.1 lb)
Peso de envío	2.3 kg (5.1 lb)
Accesorios incluidos	Cable USB-C a USB-A 2.0, 5.0 m (16.5 ft) Adaptador de USB-A a USB-C Soporte de mesa con herramientas Soporte para montaje con herramientas Llave hexagonal Control remoto infrarrojo con 2 baterías AAA Fuente con cable de alimentación localizado Kit de administración de cables con herramientas de montaje Guía de inicio rápido, guía de instalación del montaje en pared, instrucciones de seguridad
Accesorios opcionales	Kit de montaje para pantalla Marco empotrable para caja de cables
<b>CÓDIGOS DE PRODUCTO</b>	
868751-1110	Videobar VB-S, 120 V (Estados Unidos)
868751-2110	Videobar VB-S, 230 V (Unión Europea)
868751-2120	Videobar VB-S, 230 V (Reino Unido)
868751-3140	Videobar VB-S, 100 V (Japón)
868751-5110	Videobar VB-S, 240 V (Australia)
868751-2130	Videobar VB-S, 230 V (India)
868750-0100	Videobar VB-S, sin cable (China)
869196-0010	Kit de montaje para la pantalla de la Videobar
861846-0010	Marco empotrable para caja de cables de la Videobar

## DATOS TÉCNICOS

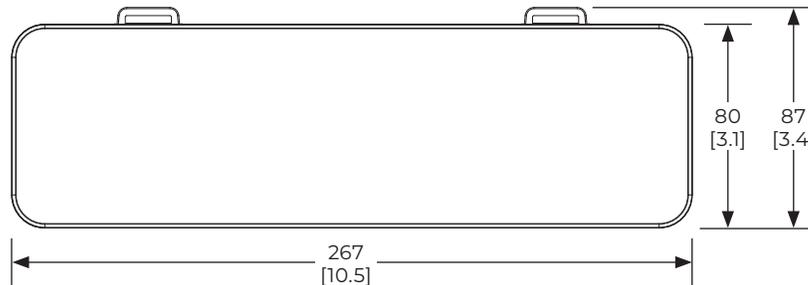
# Videobar VB-S

## Dispositivo USB todo en uno para conferencias

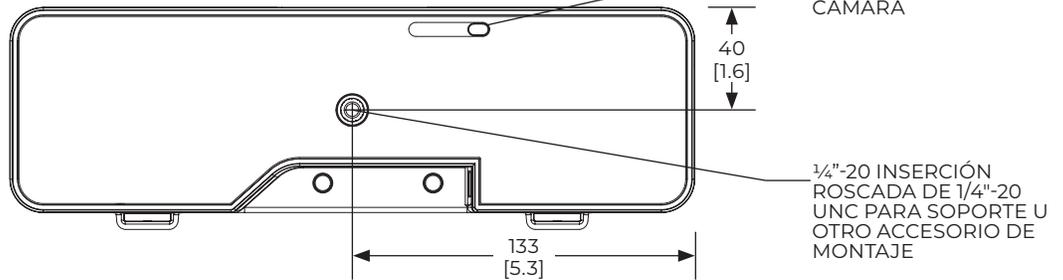
### Dimensiones<sup>2,3</sup>



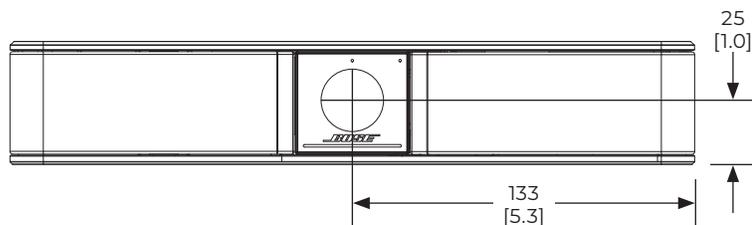
#### Vista superior



#### Vista inferior



#### Vista frontal



2. LAS DIMENSIONES SE MUESTRAN EN MILÍMETROS ANTES QUE EN PULGADAS.
3. EL PESO ES DE APROXIMADAMENTE 1.0 KG (2.1 LB) (SOLO BOSE VIDEOBAR).

Bose es una marca comercial de Bose Corporation. Videobar es una marca comercial de Transom Post OpCo LLC. Android, Chrome, Chromebook, Hangouts y otras marcas son marcas de Google LLC. La palabra y los logotipos de *Bluetooth*® son marcas comerciales registradas de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de estas marcas por parte de Bose Professional Corporation se realiza con licencia. DisplayLink® es la marca comercial registrada de DisplayLink Corp. en la UE, los EE.UU. y en otros países. Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. macOS es una marca comercial de Apple, Inc. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum y solo se deben usar con productos basados en las especificaciones del cable USB Type-C® y el conector, y que cumplan con estas. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. Zoom es una marca comercial de Zoom Video Communications, Inc. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Para obtener información de aplicación y especificaciones adicionales, visite [BOSEPROFESSIONAL.COM](https://www.boseprofessional.com). Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 8 de junio de 2023