Extensores USB de terceros recomendados para usarlos con la VB1

Dado que la Bose Videobar™ VB1 ofrece una experiencia simple y con un solo cable, los extensores USB son útiles si necesita abarcar la distancia entre la pared y la mesa.

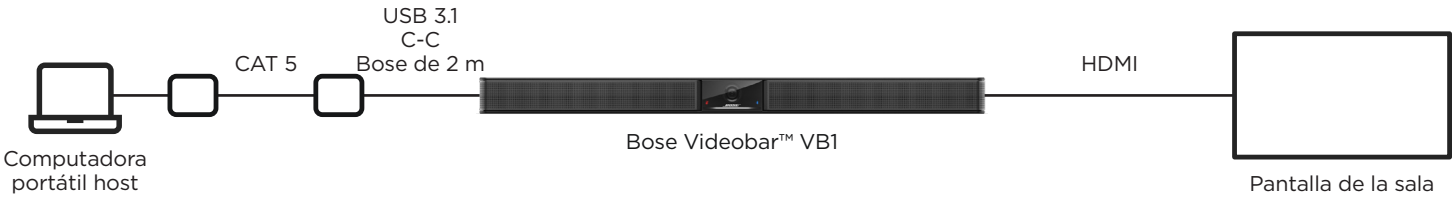
En este documento, se incluyen varios extensores USB 3.0 de terceros que hemos probado con la VB1 para verificar su compatibilidad y garantizar que admitan las siguientes condiciones y funcionalidades de la VB1:

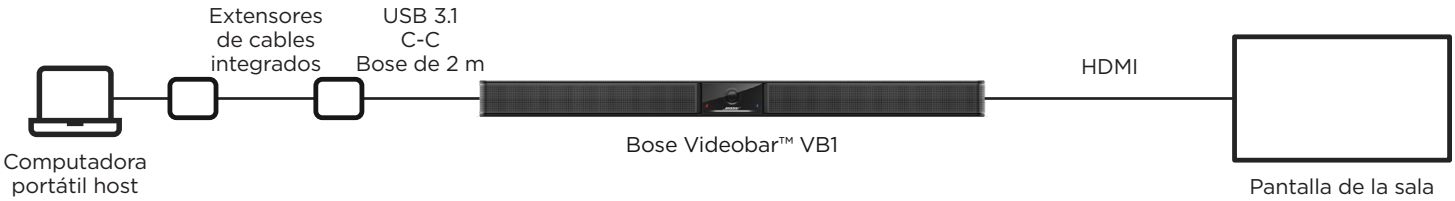
- Recepción del micrófono y salida de los altavoces
- Recepción de la cámara
- Salida de pantalla (UHD proyectada y configuraciones de monitor ampliadas)
- Control y señalización para el software Bose Work Configuration
- Comandos de señalización HID (silenciamiento del micrófono, control de volumen)
- No hay latencia o distorsión visible entre la cámara y la computadora portátil
- No hay latencia o distorsión visible entre la computadora portátil y la pantalla

Se probaron dos configuraciones de extensor para las velocidades USB 2.0 y USB 3.0:

1. Extensión Cat 5
2. Extensores de cables integrados

Los diagramas de cada uno se muestran a continuación:





EXTENSORES DE CABLE COMPATIBLES USB 2.0

Modelo	Largo	Notas
Kramer CA-UAM/AUF-65	65 m	

USB 3.0

Modelo	Largo	Notas
ATEN UE 3310	10 m	Aprobado sin fuente de alimentación externa
Icron Raven 3104 Pro	Hasta 100 m	Probado con cable aislado de 15 m (50 pies)
Eminent EM1535	5 m	Aprobado sin fuente de alimentación externa
Logitech Strong USB	10 m	

TENGA EN CUENTA:

Si un modelo de extensor USB 2.0 y USB 3.0 de terceros en particular no aparece en la lista anterior, esto no significa necesariamente que no sea compatible con la VB1. Los extensores compatibles deben admitir como mínimo la transferencia de datos isócrona.

Recomendamos utilizar el cable Bose Videobar™ VB1 Right-angle USB 3.1 (se vende por separado), que es el que utilizamos en todas las condiciones de prueba.

No recomendamos utilizar el cable de 5 metros incluido en la caja con la VB1, ya que solo está clasificado para el uso de USB 2.0 y no se utilizó durante la prueba.

Utilice un cable entre la computadora portátil y el transmisor cuya velocidad coincida con la del extensor USB. Por ejemplo, si su extensor está clasificado para USB 3.0, use un cable USB 3.0.

EXTENSORES DE CABLES INCOMPATIBLES

Modelo	Velocidad	Notas
Icron ICR2122	USB 2.0	
Icron 3001-15	USB 3.0	

PRO.BOSE.COM

© 2021 Bose Corporation. Bose, Bose Work y Videobar son marcas comerciales de Bose Corporation.
Otras entidades son marcas comerciales registradas de sus respectivos dueños. 06/2021