



# Barra de vídeo 4K All-In-One - sistema de videoconferencia



**Guía rápida de instalación**

**DS-55580**

## 1. Introducción

El sistema de videoconferencia 4K de DIGITUS® combina una cámara, un micrófono y un altavoz en un único dispositivo y es apropiado para recintos pequeños y medianos. La barra de vídeo se conecta simplemente vía USB con un ordenador portátil o de sobremesa. Gracias al sistema Plug-and-Play, la instalación es extremadamente sencilla; no se requiere software adicional o similares. El suministro incluye, entre otros, un micrófono adicional para ampliar el alcance de audio si es necesario, así como un control remoto que permite controlar cómodamente el volumen de funciones.

## 2. Características principales

- Cámara 4K Ultra-HD ePTZ (electronic Pan-Tilt-Zoom)
- Objetivo ultra gran angular– 120° diagonal, 110° horizontal, 78° vertical
- Videollamadas 4K Ultra-HD II (hasta 3840 x 2160 píxeles/30 imágenes por segundo)
- Sensor de 2.8" (Sony IMX415), 8 MP
- Auto-Framing, Smart Zoom (zoom digital 4x) y AI Face/Speaker Tracking - gracias a la IA (inteligencia artificial), la barra de vídeo adapta automáticamente la posición de la cámara, el enfoque y el zoom para conseguir una imagen óptima de los participantes
- Beamforming Microphone Array - 4 micrófonos Beamforming integrados para el registro de voz y alcance de audio de 5 m (Voice Pick-Up)
- Digital Noise Reduction y Acoustic Echo Cancellation - suprime ruidos ambientales no deseados y elimina ecos
- Micrófono de sobremesa adicional incluido - Voice Pick-Up (alcance de audio) adicional de 3 m, conexión mediante cable de red (10 m, incluido) a la barra de vídeo
- Altavoz Hi-Fi de máx. 5 W
- Control remoto incluido para el control cómodo de las funciones

## 3. Contenido del paquete

- 1 barra de vídeo
- 1 micrófono adicional
- 1 cable de conexión USB (USB-C - USB-A 5 m)
- 1 cable de red (10 m)
- 1 control remoto

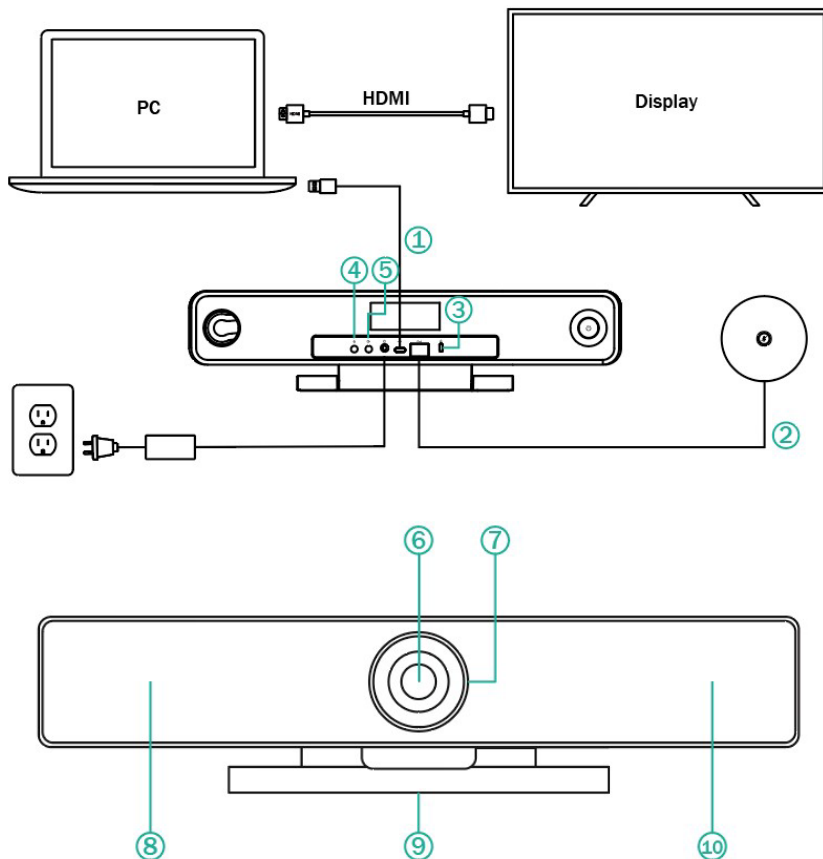
- 1 fuente de alimentación (12 V/2 A)
- 1 instrucciones de uso

#### 4. Datos técnicos

Compatibilidad	Windows 7 o superior, macOS 10.10 o superior, ChromeOS, Android 5.0 o superior
Objetivo de la cámara	Objetivo ultra gran angular (120° diagonal, 110° horizontal, 78° vertical)
Encuadre automático	Zoom inteligente (zoom digital 4x) y seguimiento de cara y altavoz con IA
Micrófono	Beamforming Microphone Array - 4 micrófonos Beamforming integrados para el registro de voz y alcance de audio de 5 m (Voice Pick-Up), Micrófono de sobremesa adicional incluido - Voice Pick-Up (alcance de audio) adicional de 3 m, conexión mediante cable de red (10 m, incluido) a la barra de video
Altavoz	Altavoz Hi-Fi de máx. 5 W
Control Function	Mando a distancia incluido para controlar cómodamente las funciones; Control automático - apertura, brillo, contraste, balance de blancos
Resolución	hasta 4K Ultra-HD (hasta 3840 x 2160 / 30 Hz)
Conexiones de la barra de vídeo	1x USB-C 3.0 – Conexión a PC host; 1x RJ45 - Conexión de micrófono de mesa adicional; 1x entrada de alimentación (alimentación externa) conexión de alimentación; 1x entrada de audio(3.5 mm); 1x salida de audio(3.5 mm)
DSP Audio	Tecnología AEC; AGC (Control automático de ganancia); Reducción de ruido
Dimensions	40 x 7.5 x 9,2 cm

(An x Pr x Al)	
Color	Negro/ Gris

## 5. Resumen de conexiones

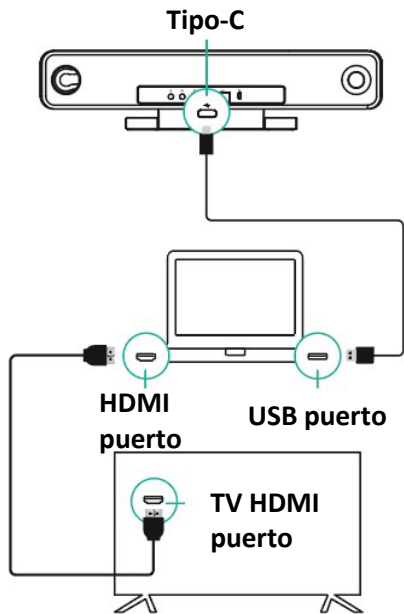


1.)	Puerto tipo C
2.)	RJ45 para micrófono de extensión
3.)	Ranura de bloqueo de seguridad
4.)	Entrada de línea
5.)	Salida de línea
6.)	Cámara 4K ePTZ
7.)	Indicador de cámara

8.)	Micrófono
9.)	Montura
10.)	Altavoz

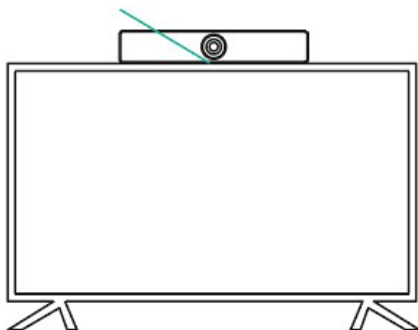
## 6. Establecer

- 1.) Conecte la barra de vídeo al PC/anfitrión de la conferencia mediante un cable USB y conecte el PC/anfitrión de la conferencia al televisor mediante un cable HDMI.



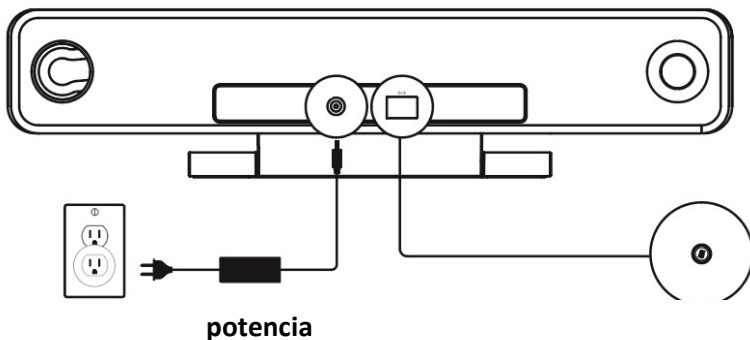
2.)

**Montura**



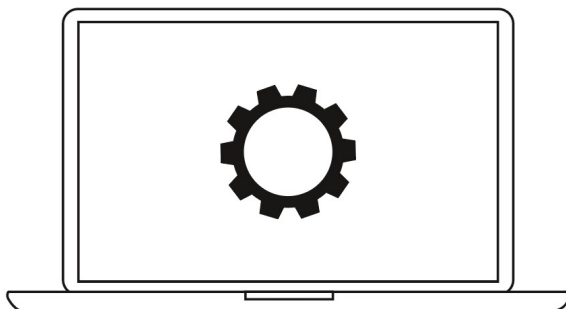
3.)

Conecta la fuente de alimentación.



4.)

En la configuración del ordenador/software de conferencia, elija la fuente de la cámara, el micrófono y el altavoz en la barra de vídeo USB.



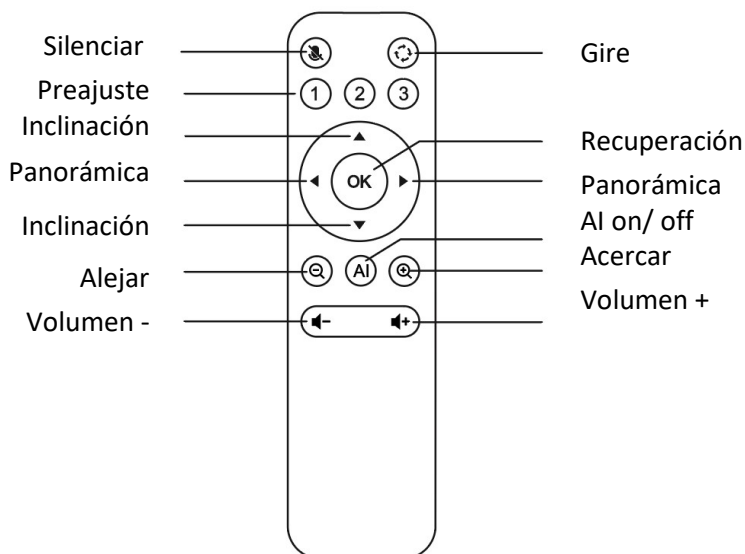
## 7. Estado de la luz indicadora de la cámara

La luz indicadora de la cámara se volverá azul cuando la cámara esté encendida o en funcionamiento. Se volverá roja cuando el micrófono esté silenciado. Para otras condiciones normales, la luz será verde.

## 8. Ajustes preestablecidos de la cámara

Ajuste la vista de la cámara a las posiciones que desee presentar y, a continuación, mantenga pulsado el botón 1 (o 2/ 3) durante 2 segundos. Después de que aparezca un tono de sugerencia, el preajuste de cámara 1 se ha configurado correctamente. Repita los pasos anteriores, pulsando las teclas 1/ 2/ 3 respectivamente. Puede ajustar 3 posiciones preestablecidas en total. Al repetir la misma tecla, se sobrescribirá el preajuste anterior y se actualizará al último preajuste.

## 9. Mando a distancia de la cámara



## Descargo de responsabilidad

Por la presente, Assmann Electronic GmbH, declara que la Declaración de Conformidad forma parte del contenido del envío. Si falta la Declaración de Conformidad, puede solicitarla por correo a la dirección del fabricante indicada más abajo.

**[www.assmann.com](http://www.assmann.com)**

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Allemania

