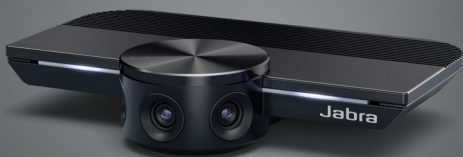


Jabra PanaCast



Jabra GN

Manual de instrucciones

© 2019 GN Audio A/S. Todos los derechos reservados. Jabra® es una marca registrada de GN Audio A/S.

Fabricado en China

MODELO: VSU010



La **Declaración de conformidad** puede encontrarse en www.jabra.com/doc

1. Bienvenido.....	5
2. Resumen.....	6
2.1 Resumen de Jabra PanaCast	
2.2 Accesorios	
3. Configuración de la cámara.....	8
3.1 Soporte de pared	
3.2 Soporte para mesa	
3.3 Alimentación de la cámara	
3.4 Configuración típica de la sala	
3.5 Configuración típica de la sala (con el concentrador Jabra PanaCast Hub opcional)	
4. Cómo se usa.....	13
4.1 Sistemas operativos admitidos	
4.2 Aplicaciones de videoconferencia compatibles	
4.3 Cómo conectar su ordenador a la cámara Jabra PanaCast	
4.4 Cómo conectar su ordenador al concentrador opcional Jabra PanaCast Hub	
4.5 Qué indican los LED de la cámara	
4.6 Cómo usar la cámara con Microsoft Teams	
4.7 Cómo usar la cámara con Skype Empresarial	
4.8 Cómo usar la cámara con otras aplicaciones de videoconferencia compatibles	

5. Características de la cámara....	19
5.1 Intelligent Zoom	
5.2 Vivid HDR	
5.3 Ajustes de vídeo	
5.4 Campo de visión	
5.5 Orientación de la cámara	
5.6 Micrófonos integrados	
6. Software	22
6.1 Jabra Direct (Windows o macOS)	
6.2 Actualización del firmware	
7. Ayuda.....	23
7.1 Preguntas frecuentes y especificaciones técnicas	
7.2 Cómo cuidar su dispositivo Jabra	

1. Bienvenido

Gracias por utilizar Jabra PanaCast. ¡Esperamos que lo disfrute!

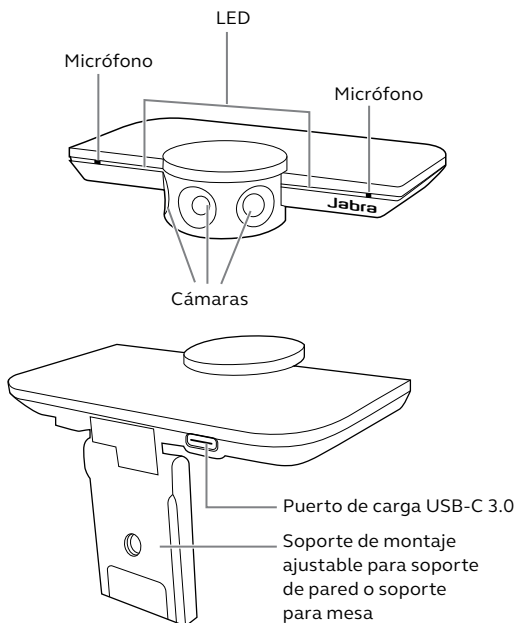
Características de Jabra PanaCast

- **Reuniones inclusivas** Vídeo Panoramic-4K con tres cámaras de 13 megapíxeles y sistema patentado de combinación de vídeo en tiempo real con una cobertura de 180° para ofrecer una vista más natural de la sala de reuniones pequeña. El complemento perfecto del sonido de Jabra Speak.
- **Tecnología de vídeo inteligente.** Intelligent Zoom incluye automáticamente a todos los participantes en la conversación, mientras que Vivid HR garantiza la mejor experiencia de vídeo incluso en condiciones de iluminación variables.
- **Colaboración al instante.** La tecnología plug and play le permite colaborar con otros de forma fácil y rápida y añade vídeo y audio de calidad a su sala de reuniones pequeña.
- **Compatible y versátil.** Compatible con las principales soluciones de audio y videoconferencia. Certificado para Microsoft Teams, funciona con Zoom, Cisco Webex y muchos más.

2. Resumen

2.1 Resumen de Jabra PanaCast

PanaCast incluye tres cámaras que transmiten constantemente y una tecnología patentada de combinación de vídeo en tiempo real capaz de ofrecer una vista de 180° de la sala de reuniones en Panoramic-4K.



2.2 Accesorios

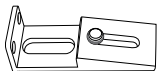
Puede comprar accesorios en jabra.com/accessories.



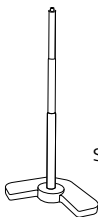
Cable USB de
1 m/3 ft



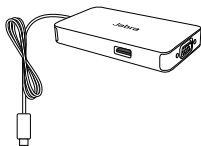
Cable USB de 1,8 m/6 ft
(opcional)



Soporte de pared
(opcional)



Soporte para mesa
con tres pinzas
para cable
(opcional)

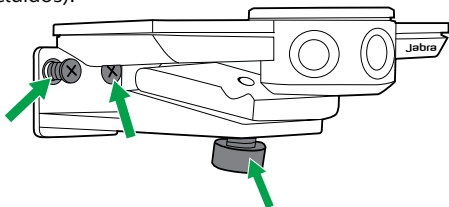


Concentrador Jabra
PanaCast Hub con cable
USB-C integrado
(accesorio opcional)

3. Configuración de la cámara

3.1 Soporte de pared

La cámara Jabra PanaCast puede instalarse en la pared con el soporte de pared opcional. Necesita un destornillador y dos tornillos de 6,35 mm (1/4 in) (no incluidos).



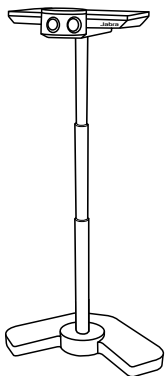
Si es posible, la cámara deberá instalarse a la altura de los ojos de los participantes.

Además, la cámara debe estar en una pared situada a entre 0,5 m y 3,5 m de los participantes (entre 1,5 ft y 11,5 ft). Si está más lejos, la imagen de los participantes puede verse pixelada. Si está más cerca, la combinación de imágenes puede afectar negativamente a la imagen de los participantes.

No instale la cámara enfrente de la luz solar directa, ya que puede influir en el balance de blancos predeterminado y comprometer la imagen.

3.2 Soporte para mesa

La cámara Jabra PanaCast puede montarse en el soporte para mesa opcional con el brazo de soporte de la cámara.



Idealmente, la cámara debe estar en una pared situada a entre 0,5 m y 3,5 m de los participantes (entre 1,5 ft y 11,5 ft). Si está más lejos, la imagen de los participantes puede verse pixelada. Si está más cerca, la combinación de imágenes puede afectar negativamente a la imagen de los participantes.

No coloque la cámara enfrente de la luz solar directa, ya que puede influir en el balance de blancos predeterminado y comprometer la imagen.

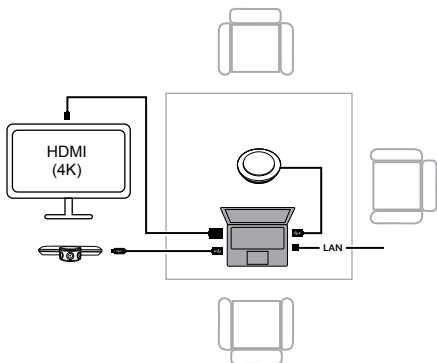
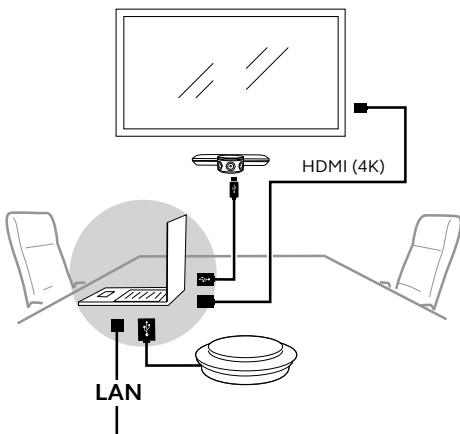
Para una gestión óptima del cable, puede usar las pinzas para cable incluidas para sujetar los cables USB al soporte para mesa.

3.3 Alimentación de la cámara

No se necesita alimentación externa al conectar la cámara a un puerto USB 3.0 de su ordenador con el cable USB incluido.

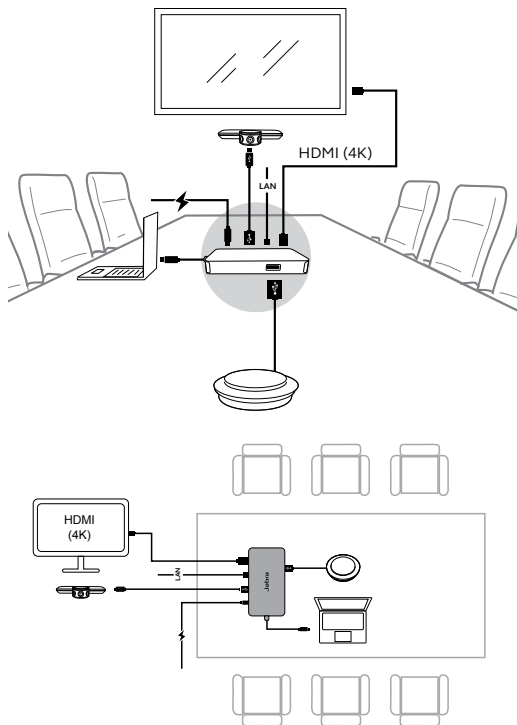
Si su ordenador solo tiene puertos USB 2.0 necesitará un concentrador USB con alimentación externa para conectar la cámara. Encontrará una lista de concentradores USB aprobados en jabra.com/help/panacast.

3.4 Configuración típica de la sala



3.5 Configuración típica de la sala (con el concentrador Jabra PanaCast Hub opcional)

Idealmente, el concentrador Jabra PanaCast Hub se instalará bajo la mesa y fuera de la vista.



4. Cómo se usa

4.1 Sistemas operativos admitidos

Jabra PanaCast es compatible con Windows 7 o superior y con macOS 10.9 o superior, y no requiere controladores adicionales.

Recomendamos descargar e instalar Jabra Direct. para personalizar los ajustes de la cámara y para actualizar el firmware. Puede descargar Jabra Direct en jabra.com/direct.

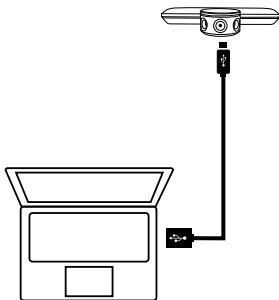
4.2 Aplicaciones de videoconferencia compatibles

Jabra PanaCast está certificado para Microsoft Teams y es compatible con Skype Empresarial, Zoom, Cisco Webex y muchos más.

Para más información sobre aplicaciones de videoconferencia compatibles, visite jabra.com/help/panacast.

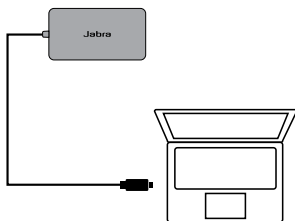
4.3 Cómo conectar su ordenador a la cámara Jabra PanaCast

Conecte su ordenador directamente a la cámara Jabra PanaCast con el cable USB de 1 m/3 ft incluido. Puede comprar un cable USB más largo (de 1,8 m/6 ft) en [Jabra.com/accessories](https://www.jabra.com/accessories).

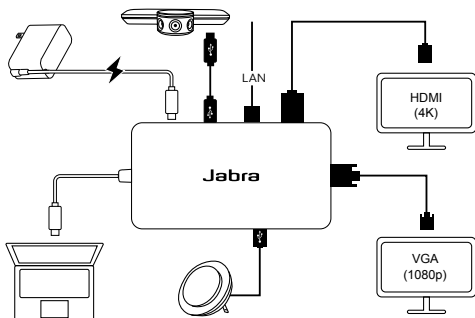


4.4 Cómo conectar su ordenador al concentrador Jabra PanaCast Hub

Conecte su ordenador al concentrador Jabra PanaCast Hub con el cable USB-C de 1 m/3 ft integrado.



También puede conectar el concentrador Jabra PanaCast Hub con un altavoz Jabra, un monitor HDMI (4K), un monitor VGA (1080p) y una conexión Ethernet. Debe enchufarlo a una toma de electricidad con el adaptador de alimentación incluido.



4.5 Qué indican los LED de la cámara



Luces LED azules intermitentes

La cámara se está iniciando o reiniciando



Luces LED azules fijas

La cámara está en modo de espera o no está funcionando



Luces LED blancas fijas

La cámara está emitiendo

4.6 Cómo usar la cámara con Microsoft Teams

Al usar Microsoft Teams, es posible que deba configurar Jabra PanaCast manualmente como dispositivo de vídeo predeterminado en los ajustes de vídeo.

1. Inicie Microsoft Teams.
2. Haga clic en el icono de perfil de su cuenta, en la esquina superior derecha de Microsoft Teams.
3. Seleccione **Ajustes** para abrir el menú de ajustes.
4. Seleccione la pestaña **Dispositivos** en la lista del menú.
5. En **Cámara**, seleccione **Jabra PanaCast** como cámara.

Seleccione su altavoz o auricular preferido como altavoz y micrófono en **Dispositivos de audio**.

4.7 Cómo usar la cámara con Skype Empresarial

Al usar Skype Empresarial, es posible que deba configurar Jabra PanaCast manualmente como dispositivo de vídeo predeterminado en los ajustes de vídeo.

1. Inicie Skype Empresarial.
2. Haga clic en el icono **Opciones** de Skype Empresarial para abrir el menú de opciones.
3. Seleccione la pestaña **Dispositivo de vídeo** en la lista del menú.
4. Seleccione **Jabra PanaCast** en el menú desplegable para configurar Jabra PanaCast como cámara predeterminada para videollamadas.
5. Desmarque **Recortar y centrar mi vídeo en reuniones** para permitir la imagen panorámica de la cámara.

Seleccione su altavoz o auricular preferido como altavoz y micrófono en la pestaña **Dispositivo de audio**.

4.8 Cómo usar la cámara con otras aplicaciones de videoconferencia compatibles

Asegúrese de que Jabra PanaCast es el dispositivo de vídeo predeterminado en los ajustes de vídeo de su aplicación de videoconferencia.

Para más información sobre aplicaciones de videoconferencia compatibles, visite jabra.com/help/panacast.

5. Características de la cámara

5.1 Intelligent Zoom

Intelligent Zoom detecta dónde están los participantes (hasta 3,5 m/11,5 ft) y ajusta el campo de visión de forma automática para incluirlos a todos en la conversación.

Intelligent Zoom está activado de forma predeterminada y puede desactivarse o activarse con Jabra Direct.

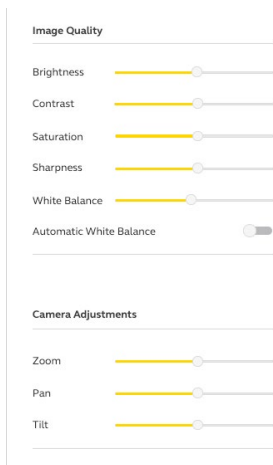
5.2 Vivid HDR

Vivid HDR optimiza automáticamente la calidad de vídeo en diferentes condiciones de iluminación.

Vivid HDR está activado de forma predeterminada y puede desactivarse o activarse con Jabra Direct.

5.3 Ajustes de vídeo

Con Jabra Direct puede personalizar la calidad de la imagen y ajustes de cámara como desplazamiento, inclinación y zoom.



Para acceder a los ajustes de vídeo:

1. Haga clic en el icono de Jabra Direct situado en la bandeja del sistema Windows o en la barra del menú de macOS para abrir la ventana de Jabra Direct.
2. Haga clic en el icono de ajustes junto a **Jabra PanaCast** para abrir los ajustes de vídeo.

Los ajustes de calidad de la imagen y los ajustes de cámara son temporales; los valores predeterminados se recuperan al desconectar el ordenador de la cámara o del concentrador Jabra PanaCast Hub.

5.4 Campo de visión

El ángulo de visión de la cámara puede ajustarse a 90°, 120°, 140° o 180° con Jabra Direct. De forma predeterminada, el campo de visión es de 180°.

5.5 Orientación de la cámara

Si la cámara se monta al revés, puede invertir el vídeo con Jabra Direct. De forma predeterminada, la orientación es Normal.

5.6 Micrófonos integrados

Jabra PanaCast tiene dos micrófonos HD integrados. El alcance óptimo del micrófono es de hasta 2,5 metros (8 pies).

Los micrófonos están desactivados de forma predeterminada y pueden activarse o desactivarse con Jabra Direct. Actualice el firmware para poder activar o desactivar los micrófonos.

6. Software

6.1 Jabra Direct (Windows o macOS)

Jabra Direct es un software gratuito diseñado para gestionar, administrar y facilitar una funcionalidad óptima de los dispositivos Jabra.

Descargue la última versión gratis en jabra.com/direct

6.2 Actualización del firmware

Las actualizaciones del firmware mejoran el rendimiento o añaden nuevas funcionalidades a los dispositivos Jabra.

Si su ordenador está conectado a Jabra PanaCast, Jabra Direct mostrará una notificación cuando haya una actualización disponible.

7. Ayuda

7.1 Preguntas frecuentes y especificaciones técnicas

Consulte las preguntas frecuentes y las especificaciones técnicas en jabra.com/help/panacast.

7.2 Cómo cuidar su dispositivo Jabra

- Jabra PanaCast es solo para uso en interiores.
- Evite la luz solar directa y temperaturas por encima de los 40 °C/104 °F o por debajo de los 0 °C/32 °F.
- No exponga la cámara, el concentrador ni los cables a la lluvia ni a otros líquidos.
- No coloque la cámara cerca de la rejilla de ventilación de un monitor o TV porque podría sobrecalentarse y funcionar mal.

La cámara puede calentarse al conectarla a la alimentación. Debido a sus múltiples procesadores, es normal que la cámara funcione a una temperatura elevada. La temperatura está dentro de los márgenes de funcionamiento seguro y no reduce la vida útil de la cámara.