

innex

Connect Pro+

Manual de instrucciones

El contenido de este manual de usuario está sujeto a cambios sin previo aviso. Nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones, características e información aquí descritas.

Versión: 1.0

Índice

1	Introducción	3
2	Instrucciones de seguridad.....	4
2.1	Precauciones generales de seguridad.....	4
2.2	Seguridad eléctrica.....	4
2.3	Instalación y colocación	5
2.4	Entorno de funcionamiento	5
2.5	Uso inalámbrico y de red	5
2.6	Limpieza y mantenimiento	6
2.7	Servicio y reparación	6
2.8	Aviso importante.....	6
3	Contenido del paquete.....	7
3.1	Elementos incluidos.....	7
4	Descripción general.....	8
4.1	Indicador LED	8
5	Instalación.....	9
5.1	Descripción general de la conexión del dispositivo	9
5.2	Conexión a la pantalla	10
5.3	Conexión de dispositivos USB	10
5.4	Notas importantes para la conexión de dispositivos USB.....	11
5.5	Montaje con el clip integrado	12
5.6	Gestión de cables.....	12
5.7	Instalación en pared.....	13
5.8	Notas de instalación	13
6	Primeros pasos	14
6.1	Terminología	14
6.2	Descripción general de la pantalla de inicio	15
6.2.1	Nombre del dispositivo	16
6.2.2	Contraseña del dispositivo.....	17
6.2.3	Información del Hotspot.....	18
6.2.4	Icono de BYOM / Icono del dispositivo.....	18
6.2.5	Código PIN.....	19
7	Configuración del Innex Connect Pro+	20
7.1	BYOM	20
7.2	Wi-Fi y Punto de acceso.....	21
7.3	Miracast.....	23
7.4	Configuración general.....	24
7.4.1	Sincronizar el dispositivo con el nombre del AP/hotspot Wi-Fi.....	25
7.4.2	Configurar la contraseña del dispositivo	25
7.4.3	Mostrar mensaje de notificación cuando el dispositivo esté conectado.....	26
7.4.4	Bloquear la relación de aspecto	27
7.4.5	Contraseña dinámica del dispositivo	27

7.4.6	Duración de la visualización de la contraseña del dispositivo.....	28
7.4.7	Máx. pantallas divididas	29
7.4.8	Hacer que Innex Connect Pro+ sea descubrible/no descubrible	30
7.4.9	Versión del software.....	30
7.5	Configuración del código PIN	31
7.5.1	Habilitar código PIN.....	31
7.5.2	Desbloquear la posición del código PIN	31
7.5.3	Mostrar código PIN en la pantalla	32
7.6	Configuración.....	33
7.6.1	Moderador.....	33
7.6.2	Habilitar el control de retroalimentación táctil.....	34
7.7	Idioma.....	34
7.8	Reiniciar.....	35
7.9	Acerca de.....	35
7.9.1	Dirección MAC de Wi-Fi.....	35
7.9.2	Versión de firmware (FW).....	36
7.9.3	Restablecer el dispositivo.....	37
7.9.4	Fondo de pantalla	37
8	Métodos de presentación inalámbrica	39
8.1	AirPlay.....	39
8.2	Connect Pro Software	40
8.2.1	Requisitos del Connect Pro Software.....	40
8.2.2	Antes de utilizar el Connect Pro Software	41
8.2.3	Cómo transmitir a través de el Connect Pro Software.....	41
8.3	Función BYOM	43
8.3.1	Requisitos de instalación.....	43
8.3.2	Cómo utilizar la función BYOM.....	44
8.4	Miracast	45
8.4.1	Cómo transmitir a través de Miracast.....	45
8.4.2	Control táctil de retorno.....	46
8.5	Connect Pro Button	46
8.5.1	Antes de utilizar el Connect Pro Button	47
8.5.2	Cómo emparejar el Connect Pro Button.....	47
8.5.3	Cómo transmitir a través de el Connect Pro Button.....	47
8.6	Chromecast	48
8.6.1	Cómo transmitir a través de Chromecast con el navegador Chrome	48
9	Especificación	50
10	Resolución de problemas	51
11	Información regulatoria y de cumplimiento normativo	53

1 Introducción

Gracias por elegir Innex Connect Pro+.

Innex Connect Pro+ es una solución profesional diseñada para reuniones modernas y colaboración inalámbrica. Integra la presentación inalámbrica, la conectividad de dispositivos y el intercambio colaborativo para ayudar a los usuarios a crear rápidamente un entorno de reunión eficiente y productivo.

Ya sea que se utilice en salas de reuniones corporativas, entornos educativos o espacios de presentación, Innex Connect Pro+ ofrece una experiencia de usuario intuitiva, estable y flexible, logrando que la comunicación y el intercambio de contenidos sean más fluidos y eficientes.

Este manual de usuario presenta las funciones del producto, los procedimientos de operación y las precauciones importantes para ayudarle a comprender rápidamente y aprovechar al máximo el Innex Connect Pro+.

2 Instrucciones de seguridad

Lea y siga atentamente todas las instrucciones de seguridad antes de instalar y utilizar el Innex Connect Pro+. El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar el mal funcionamiento del producto, descargas eléctricas, incendios, lesiones personales o daños al equipo conectado.

2.1 Precauciones generales de seguridad

Utilice este producto únicamente para el fin previsto, tal como se describe en este manual de usuario. No modifique, desmonte ni repare el producto por su cuenta. Si necesita mantenimiento o reparación, póngase en contacto con personal de servicio cualificado o con su distribuidor autorizado.

Mantenga este producto alejado del agua, la lluvia, la humedad y los líquidos. No coloque recipientes llenos de líquido, como vasos o botellas, cerca del producto. Si entra líquido en el producto, desconecte la alimentación inmediatamente y deje de utilizarlo.

No utilice este producto en entornos con altas temperaturas, humedad elevada, polvo excesivo, vibraciones fuertes o gases corrosivos. Instale y opere el producto en un entorno interior estable y bien ventilado.

2.2 Seguridad eléctrica

Utilice únicamente el adaptador de corriente, el cable de alimentación y los accesorios especificados o suministrados por el fabricante. El uso de un adaptador de corriente o una fuente de alimentación incorrectos puede provocar sobrecalentamiento, incendios, descargas eléctricas o daños al producto.

Asegúrese de que la toma de corriente esté correctamente instalada y sea de fácil acceso. No sobrecargue la toma de corriente, el cable de extensión ni la regleta de enchufes. Al desconectar el cable de alimentación, sujete el enchufe firmemente; no tire del cable directamente.

No utilice cables de alimentación, enchufes ni adaptadores dañados. Si el cable de alimentación o el adaptador están dañados, deje de utilizar el producto inmediatamente y reemplácelo por un accesorio aprobado.

2.3 Instalación y colocación

Coloque el Innex Connect Pro+ sobre una superficie plana, estable y segura. Evite colocar el producto cerca de fuentes de calor como radiadores, calefactores, estufas u otros equipos que generen calor.

No cubra el producto ni bloquee las rejillas de ventilación. Asegúrese de que haya suficiente espacio alrededor del producto para la disipación del calor. Una ventilación deficiente puede provocar el sobrecalentamiento del producto y afectar a su rendimiento o fiabilidad.

Coloque todos los cables con cuidado para evitar tropiezos, tirones o desconexiones accidentales. No coloque objetos pesados sobre los cables ni los doble en exceso.

2.4 Entorno de funcionamiento

Este producto está diseñado exclusivamente para su uso en interiores. No lo utilice al aire libre ni en lugares expuestos a la luz solar directa, la lluvia, la condensación o cambios extremos de temperatura.

No introduzca objetos extraños en ninguna de las aberturas o puertos del producto. Esto podría causar una descarga eléctrica, un cortocircuito o daños al producto.

Si se producen condiciones anormales, como humo, olores inusuales, ruidos extraños, calor excesivo o un funcionamiento inestable, desconecte la alimentación de inmediato y deje de utilizar el producto. Póngase en contacto con personal de servicio cualificado para su inspección.

2.5 Uso inalámbrico y de red

El Innex Connect Pro+ utiliza funciones de comunicación inalámbrica. El rendimiento inalámbrico real puede variar según el entorno de funcionamiento, las condiciones de la red, los dispositivos conectados, las interferencias y las normativas regionales.

No utilice la función inalámbrica en lugares donde los dispositivos inalámbricos estén restringidos o prohibidos, como en ciertas instalaciones médicas, aviones o áreas donde las interferencias de radio puedan causar problemas de seguridad.

2.6 Limpieza y mantenimiento

Antes de limpiar el producto, desconecte el cable de alimentación y todos los cables conectados. Utilice un paño suave y seco para limpiar la superficie del producto.

No utilice limpiadores líquidos, aerosoles, alcohol, disolventes ni materiales abrasivos. Estas sustancias pueden dañar la superficie del producto o sus componentes internos.

2.7 Servicio y reparación

No intente abrir la carcasa ni reparar el producto por su cuenta. Abrir o modificar el producto puede exponerlo a descargas eléctricas u otros peligros, y puede anular la garantía.

Remita cualquier reparación al personal de servicio cualificado. El servicio técnico será necesario cuando el producto haya sufrido daños, se haya expuesto a líquidos, no funcione con normalidad o se haya caído.

2.8 Aviso importante

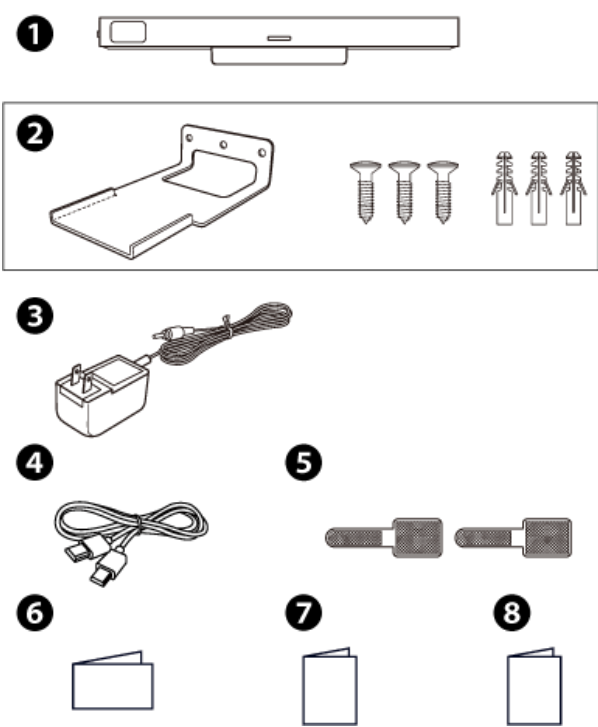
El fabricante no se hace responsable de los daños o lesiones causados por una instalación incorrecta, modificaciones no autorizadas, un uso indebido o el incumplimiento de las instrucciones de este manual.

Las especificaciones, funciones y apariencia del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

3 Contenido del paquete

Antes de utilizar el Innex Connect Pro+, verifique que todos los elementos detallados a continuación estén incluidos en el paquete. Si falta algún componente o se encuentra dañado, póngase en contacto con su distribuidor o centro autorizado para recibir asistencia.

3.1 Elementos incluidos



N.º	Descripción
1	Innex Connect Pro+ (Receptor)
2	Kit de montaje en pared
3	Adaptador de corriente (3 m/10 pies con enchufes adaptadores internacionales)
4	Cable HDMI (1.5 m/5 pies)
5	Organizadores de cables x2
6	Tarjeta de garantía
7	Guía de inicio rápido
8	Documentación de seguridad

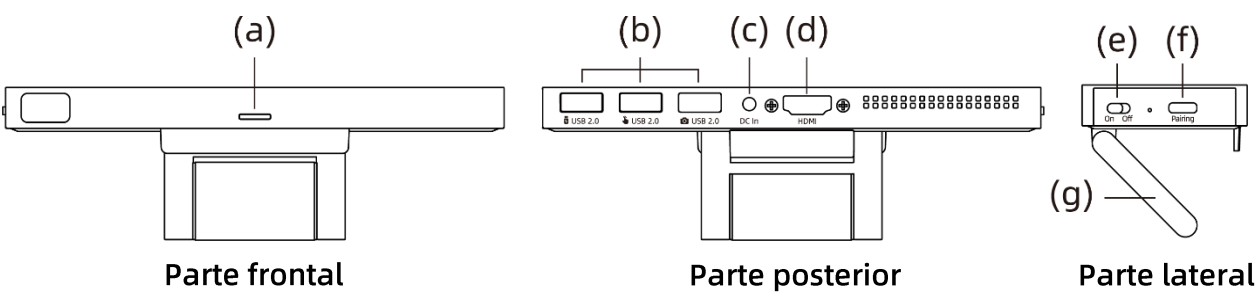
Notas: Los accesorios incluidos pueden variar según el modelo del producto, la región o el paquete de venta.

Utilice únicamente los accesorios suministrados o especificados por el fabricante. El uso de accesorios incompatibles puede afectar al rendimiento del producto o causar daños al mismo.

Conserve los materiales de embalaje originales. Pueden ser útiles para futuros transportes, almacenamiento o devoluciones para el servicio técnico.

4 Descripción general

Consulte la descripción que se muestra a continuación.



N.º	Descripción
a	Indicador LED (Consulte los detalles a continuación)
b	USB-A 2.0 x 3 (Para conectar una cámara, pantalla táctil o accesorios como ratón y teclado).
c	Entrada de alimentación
d	Salida HDMI
e	Interruptor de encendido
f	USB-C (Diseñado exclusivamente para el emparejamiento con el Connect Pro Button)
g	Clip de montaje (Imán integrado)

4.1 Indicador LED

Estado de funcionamiento		Estado del LED
Encendido (Modo de espera)		Azul fijo
Durante el emparejamiento (con el botón)	Emparejamiento en curso	Púrpura intermitente
	Emparejamiento exitoso	Púrpura fijo
	Error de emparejamiento	Rojo intermitente
Transmisión de pantalla	Conectado (inactivo)	Azul intermitente
	Compartiendo	Púrpura fijo
	Error al compartir	Rojo fijo

5 Instalación

Este capítulo explica cómo instalar el Innex Connect Pro+, conectarlo a una pantalla y conectar dispositivos USB opcionales, tales como un ratón, un teclado, una cámara web o una barra de vídeo.

Siga los pasos de instalación en el orden correcto para garantizar un funcionamiento adecuado del sistema.

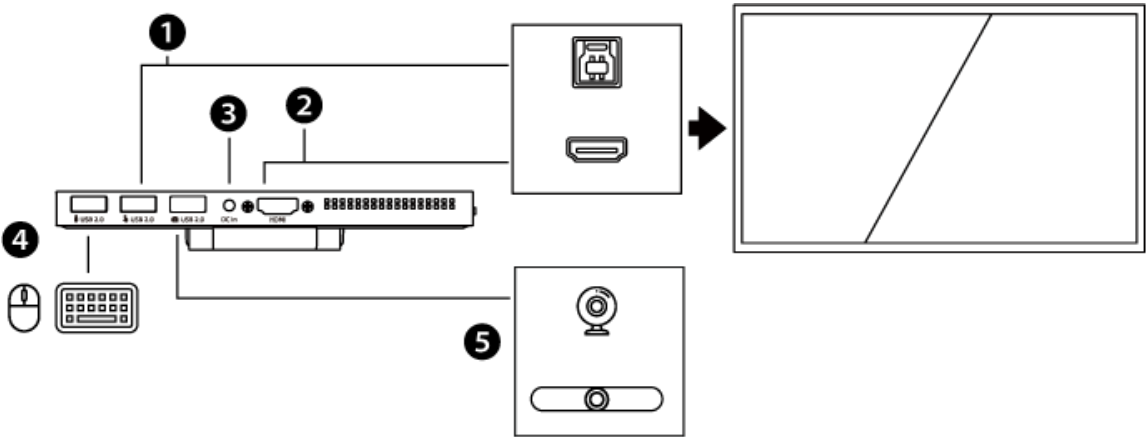
5.1 Descripción general de la conexión del dispositivo

El Innex Connect Pro+ está diseñado para conectarse a un dispositivo de visualización mediante HDMI. También se puede conectar al puerto táctil de una pantalla interactiva a través de USB, lo que permite el control táctil cuando esta función sea compatible.

Además, se pueden conectar dispositivos USB externos (como un ratón, un teclado, una cámara web o una barra de vídeo) al receptor para aplicaciones de reunión, presentación o colaboración.

Conexiones típicas

N.º	Conexión	Propósito
1	Cable USB B-A	Para conectar el Innex Connect Pro+ al puerto táctil de una pantalla interactiva y habilitar el control táctil.
2	Cable HDMI	Para transmitir las señales de vídeo y audio desde el Innex Connect Pro+ hacia una pantalla.
3	Adaptador de corriente	Para suministrar energía eléctrica al Innex Connect Pro+.
4	Dispositivos USB	Para conectar un ratón o un teclado.
5		Para conectar una cámara web o una barra de vídeo.



5.2 Conexión a la pantalla

Siga los pasos a continuación para conectar el Innex Connect Pro+ a la pantalla.

PASO 1: CONECTAR EL CABLE HDMI

1. Conecte un extremo del cable HDMI al puerto de salida HDMI del Innex Connect Pro+.
2. Conecte el otro extremo al puerto de entrada HDMI de la pantalla.
3. Seleccione la entrada HDMI correspondiente en la pantalla.

PASO 2: CONECTAR EL CABLE USB PARA CONTROL TÁCTIL

1. Si la pantalla es compatible con el control táctil, conecte el cable USB B-A entre el Innex Connect Pro+ y la pantalla.
2. Conecte el extremo USB-B al puerto táctil de la pantalla.
3. Conecte el extremo USB-A a un puerto USB del Innex Connect Pro+.
4. Esta conexión permite que la señal táctil de la pantalla se transmita de vuelta al Innex Connect Pro+.

Nota: El control táctil solo estará disponible si la pantalla cuenta con la función táctil USB y el cable correspondiente está correctamente conectado.

5.3 Conexión de dispositivos USB

El Innex Connect Pro+ admite dispositivos periféricos USB para su uso en reuniones y colaboración. Los dispositivos USB compatibles incluyen:

Dispositivo	Descripción
Ratón	Se utiliza para el control del cursor y la navegación por los menús.
Teclado	Se utiliza para la introducción de texto y la operación del sistema.
Cámara web	Se utiliza para videoconferencias.
Barra de vídeo	Se utiliza para videoconferencias; integra cámara, micrófono y altavoces en un solo dispositivo.

Para conocer los modelos de cámara compatibles, visite el sitio web oficial o consulte la lista de compatibilidad proporcionada por el fabricante.

<https://funtechinnovation.com/es/connect-pro-plus-compatible-camera-list/>

Nota: La compatibilidad de los dispositivos USB puede variar según el modelo del dispositivo, la versión del firmware, los requisitos de alimentación y el protocolo USB.

5.4 Notas importantes para la conexión de dispositivos USB

Siga atentamente las siguientes indicaciones al conectar dispositivos USB.

- Encendido de los dispositivos USB antes de la conexión
- Encienda el Innex Connect Pro+ antes de conectar los dispositivos USB.
- Una vez que el Innex Connect Pro+ haya completado su proceso de inicio, conecte el ratón, el teclado, la cámara web, la barra de vídeo u otros periféricos USB.

Esto ayuda a que el receptor detecte e inicialice correctamente los dispositivos USB conectados.

- Uso de múltiples dispositivos de audio

Cuando se conectan varios dispositivos USB que cuentan con micrófonos o altavoces, el Innex Connect Pro+ utilizará de forma predeterminada el micrófono y los altavoces del último dispositivo que haya sido conectado.

Por ejemplo: Si se conectan tanto una cámara web como una barra de vídeo, y la barra de vídeo se conecta después que la cámara web, el Innex Connect Pro+ utilizará el micrófono y los altavoces de la barra de vídeo.

Para cambiar el dispositivo de audio activo, desconecte los dispositivos y vuelva a conectar al final el dispositivo que prefiera utilizar.

- Volver a conectar los dispositivos después de un reinicio

Tras reiniciar el Innex Connect Pro+, es necesario desconectar y volver a conectar todos los dispositivos USB.

Esto garantiza que el Innex Connect Pro+ pueda detectar correctamente los equipos conectados y aplicar la configuración adecuada de audio, vídeo y control.

5.5 Montaje con el clip integrado

El Innex Connect Pro+ se puede acoplar a una pantalla utilizando el clip de montaje y los imanes integrados.

Pasos de instalación

1. Elija una posición adecuada en la pantalla.
2. Ajuste el clip integrado.
3. Acople el receptor a la pantalla.
4. Asegúrese de que el Innex Connect Pro+ quede firmemente sujeto.
5. Organice los cables de manera adecuada.

Los imanes integrados ayudan a mantener el receptor fijado de forma segura cuando se coloca sobre una superficie metálica o un soporte compatible.

Nota: Asegúrese de que la superficie de montaje sea estable y lo suficientemente resistente para soportar el peso del receptor. No coloque el receptor en una posición donde pueda caerse o interferir con el funcionamiento de la pantalla.

5.6 Gestión de cables

- Después de conectar todos los cables necesarios, organícelos de manera ordenada para evitar que sufran tirones, se doblen o se desconecten accidentalmente.
- Utilice los organizadores de cables incluidos para mantener la instalación limpia y ordenada.

5.7 Instalación en pared

El Innex Connect Pro+ también se puede montar en la pared utilizando el soporte de pared incluido.

Pasos de instalación

1. Seleccione una ubicación adecuada en la pared que esté cerca de la pantalla.
2. Fije el soporte de pared a la pared utilizando los tornillos.
3. Asegúrese de que el soporte de pared quede firmemente instalado.
4. Acople el Innex Connect Pro+ al soporte de pared utilizando los imanes integrados.
5. Conecte el cable HDMI, el cable USB, el cable de alimentación y los dispositivos USB que requiera.
6. Organice los cables de manera ordenada.

Nota: Utilice tornillos y tacos de expansión (anclajes) adecuados para el tipo de material de la pared. Si no está seguro de cómo instalar el soporte de pared de forma segura, póngase en contacto con un instalador cualificado.

5.8 Notas de instalación

1. Antes de utilizar el producto, asegúrese de que todos los cables estén conectados firmemente.
2. No coloque el receptor cerca de fuentes de calor ni en lugares con una ventilación deficiente.
3. No instale el receptor en un lugar donde pueda quedar expuesto al agua, la humedad, el polvo o a vibraciones fuertes.
4. Para obtener el mejor rendimiento, utilice los cables y accesorios suministrados o recomendados por el fabricante.
5. Las funciones disponibles pueden variar según la pantalla, los dispositivos USB conectados, la versión del firmware y la configuración del sistema.

6 Primeros pasos

Este capítulo presenta el funcionamiento básico de Innex Connect Pro+ después de la instalación. Antes de utilizar el dispositivo, asegúrese de que esté correctamente conectado a la pantalla, a la fuente de alimentación, a la red y a cualquier dispositivo USB requerido.

Innex Connect Pro+ integra la tecnología Connect Pro BYOM, lo que permite a los usuarios compartir contenido de pantalla con audio y acceder a dispositivos UC conectados, como cámaras y micrófonos, para videoconferencias. También es compatible con el control táctil inverso, que permite operar el contenido compartido directamente desde una pantalla interactiva conectada.

El sistema admite la proyección simultánea desde múltiples dispositivos y ofrece opciones de conexión flexibles, incluidas el Connect Pro Button, el Connect Pro Software y los protocolos nativos de transmisión inalámbrica como AirPlay, Chromecast y Miracast.

6.1 Terminología

- Transmisión o intercambio de pantalla: Proyecta de forma inalámbrica el contenido de la pantalla (con audio) desde un ordenador portátil, teléfono o tableta hacia la pantalla principal.
- Transmisión de cámara y micrófono: Accede de forma inalámbrica a la cámara y al micrófono de la pantalla a través del Connect Pro Software.
- Innex Connect Pro+: Dispositivo receptor que recibe la transmisión de pantalla y audio de los equipos conectados, y transmite el vídeo de la cámara y el audio al Connect Pro Software.
- Connect Pro Button: Botón físico con tecnología Plug-and-Play (conectar y usar) que permite a los ordenadores portátiles transmitir su pantalla y audio.
- Connect Pro Software: Aplicación que permite a los ordenadores portátiles transmitir pantalla y audio, así como acceder de forma inalámbrica a la cámara y a los micrófonos. (Por el momento, solo está disponible la versión para Windows).
- Transmisión nativa: Protocolos de transmisión integrados en el sistema operativo o en el dispositivo, que no requieren software ni accesorios adicionales. Los ejemplos incluyen AirPlay, Miracast y Chromecast.

- AirPlay: Protocolo de transmisión para dispositivos Apple iOS y macOS.
- Miracast: Protocolo de transmisión compatible con PC con Windows y algunos dispositivos Android.
- Chromecast: Protocolo de transmisión compatible con el navegador Google Chrome y algunos dispositivos Android.
- Control táctil de retorno (Touch Back): Función que permite a los usuarios controlar un ordenador portátil Windows conectado tocando la pantalla interactiva, siempre que la conexión se realice mediante el Connect Pro Button o el Connect Pro Software.

6.2 Descripción general de la pantalla de inicio

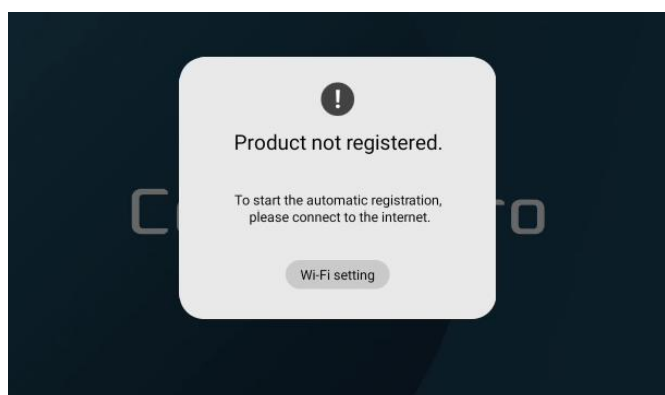


Una vez que el receptor se haya iniciado, aparecerá la pantalla de inicio en la pantalla principal. Esta interfaz proporciona información de conexión y acceso a las funciones principales del Innex Connect Pro+.

N.º	Elemento	Descripción
1	Nombre del dispositivo	Se utiliza para realizar la transmisión a través de los protocolos nativos y del Connect Pro Software.
2	Contraseña del dispositivo	

3	Información del punto de acceso	Información sobre el punto de acceso (hotspot), incluyendo su nombre, dirección IP y contraseña.
4	Icono de BYOM	Se muestra cuando la función BYOM está lista para usarse con el Connect Pro Software.
	Icono del dispositivo	Muestra el número de dispositivos que están listos para compartir pantalla.
5	Código PIN	Introduzca este código PIN en el Connect Pro Software para conectarse a la pantalla y comenzar a compartir contenido.
6	Estado del punto de acceso	Muestra el estado del punto de acceso y proporciona un enlace directo a su página de configuración.
	Estado de la red Wi-Fi	Muestra el estado de la conexión Wi-Fi. Toque el icono para abrir los ajustes de Wi-Fi.
	Configuración	Toque el icono para abrir el menú de configuración general.
7	Flecha	Toque para expandir o contraer la página de información.

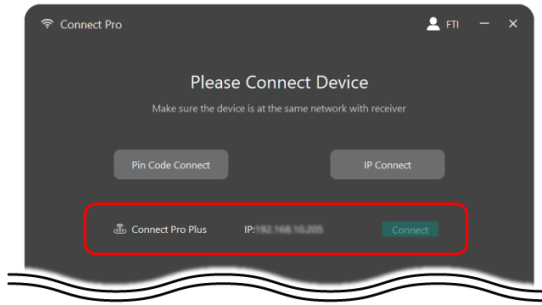
Nota: Si el Innex Connect Pro+ no se ha activado, aparecerá el mensaje "Producto no registrado". Una vez que el dispositivo se conecte a Internet a través de Wi-Fi, el proceso de registro se realizará de forma completamente automática.



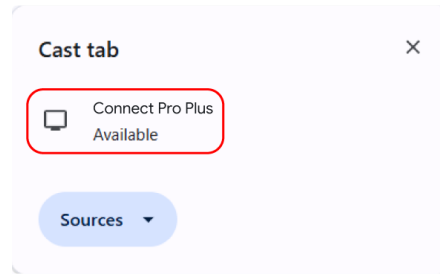
6.2.1 Nombre del dispositivo

Por defecto, el nombre del dispositivo está sincronizado con el nombre del punto de acceso del Innex Connect Pro+. Este nombre aparecerá en la lista de dispositivos de transmisión disponibles para AirPlay, Chromecast, Miracast o el Connect Pro Software. Las imágenes a continuación sirven como ejemplo.

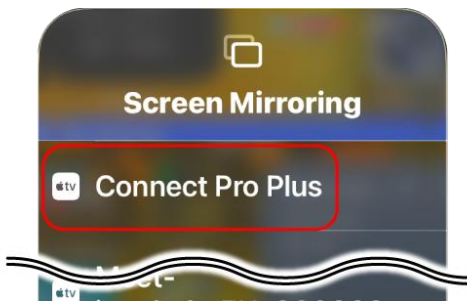
Connect Pro Software



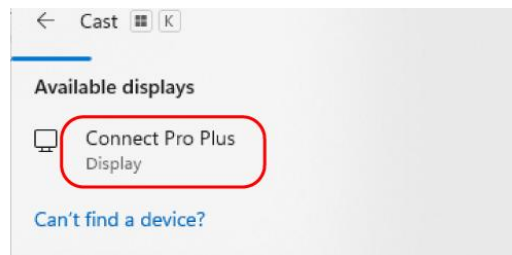
Chromecast



Airplay

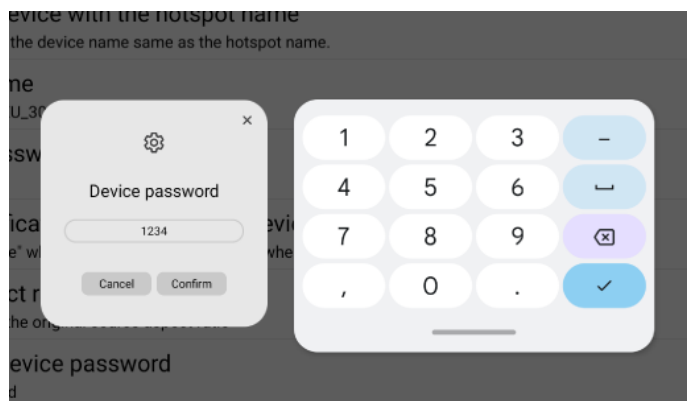


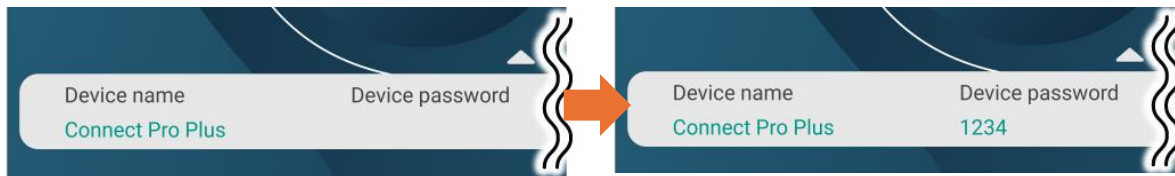
Miracast



6.2.2 Contraseña del dispositivo

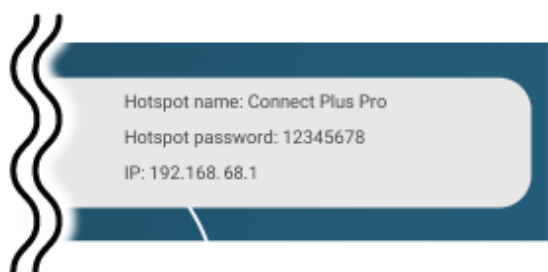
Por defecto, la contraseña del dispositivo está desactivada. Puede activarla y crear manualmente una contraseña fija de 4 dígitos o configurar una contraseña dinámica de 4 dígitos en el menú de configuración. Consulte la sección 7.4.2 “Configurar la contraseña del dispositivo” para obtener instrucciones detalladas sobre cómo establecerla.





6.2.3 Información del Hotspot

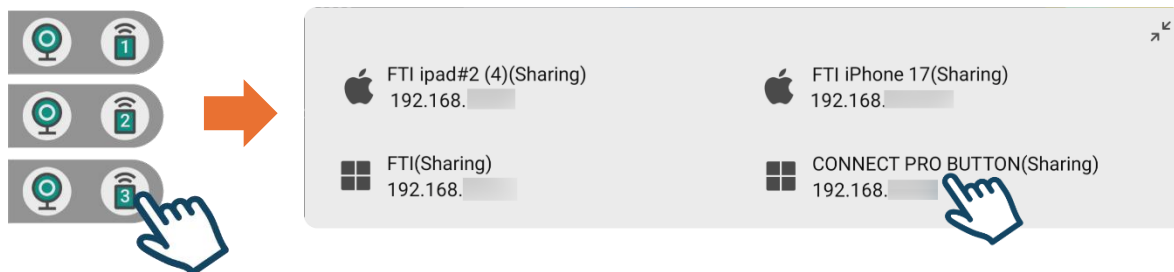
- **Nombre y contraseña del punto de acceso:** Si su dispositivo no está conectado a la misma red que el Innex Connect Pro+, puede conectarse directamente al punto de acceso del Innex Connect Pro+ para realizar la transmisión de pantalla.
- **Dirección IP:** 192.168.68.1 es la dirección IP por defecto del Innex Connect Pro+. Esta dirección se utiliza para conectar su ordenador portátil al Innex Connect Pro+ a través del Connect Pro Software.



6.2.4 Icono de BYOM / Icono del dispositivo

El icono del dispositivo indica cuántos equipos están conectados actualmente al Innex Connect Pro+. Si solo se muestra el icono sin ningún número, significa que el sistema está listo para recibir conexiones. Cuando aparece un número, este indica la cantidad actual de dispositivos conectados.

Toque el icono del dispositivo para ver la lista de equipos conectados. Toque el nombre de un dispositivo en la lista para realizar las siguientes acciones:



Método de conexión	Toquear durante la transmisión	Toquear cuando no está transmitiendo
Connect Pro Button	Detener transmisión	Iniciar transmisión
Connect Pro Software	Detener transmisión	Iniciar transmisión
AirPlay	Desconectar el dispositivo	El dispositivo AirPlay siempre está transmitiendo
Chromecast	No aplica (no se muestra en la lista)	
Miracast	Desconectar el dispositivo	No aplica (el dispositivo se desconectará poco después de dejar de compartir)

6.2.5 Código PIN

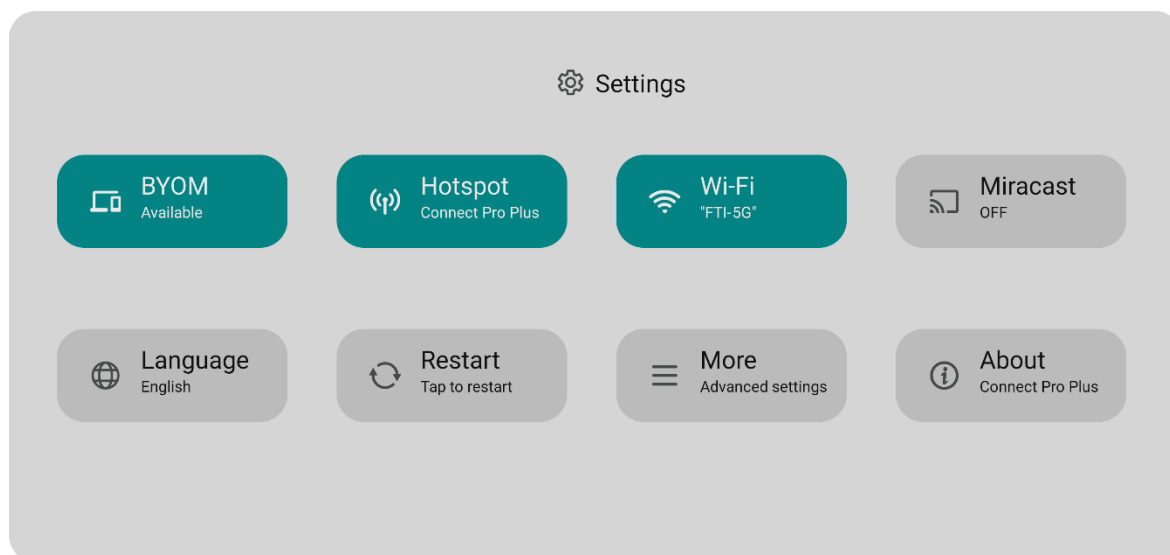
Activado por defecto, el código PIN se utiliza al realizar la conexión a través del Connect Pro Software para Windows y Mac.

La configuración del código PIN, incluyendo la opción de activar o desactivar esta función, se puede modificar en el menú de ajustes del Innex Connect Pro+.

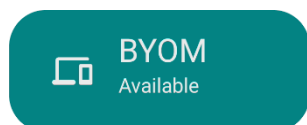


7 Configuración del Innex Connect Pro+

Este capítulo presenta en detalle cada una de las opciones de configuración del Innex Connect Pro+.



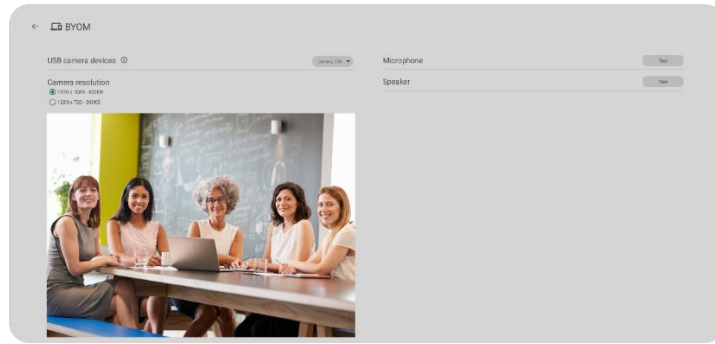
7.1 BYOM



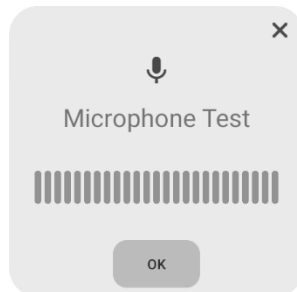
En la configuración de BYOM, puede seleccionar cámaras, ajustar la resolución y realizar pruebas del micrófono y del altavoz.

IMPORTANTE:

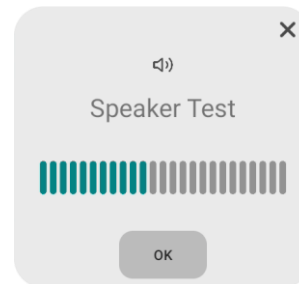
- Esta función BYOM solo es compatible cuando se conecta un dispositivo Windows o Mac a través del Connect Pro Software. Otros métodos de conexión, como el Connect Pro Button, AirPlay, Chromecast y Miracast, no admiten esta función.
- Consulte [la lista de cámaras compatibles](#) para verificar la compatibilidad de sus equipos de vídeo.



Prueba del micrófono



Prueba del altavoz

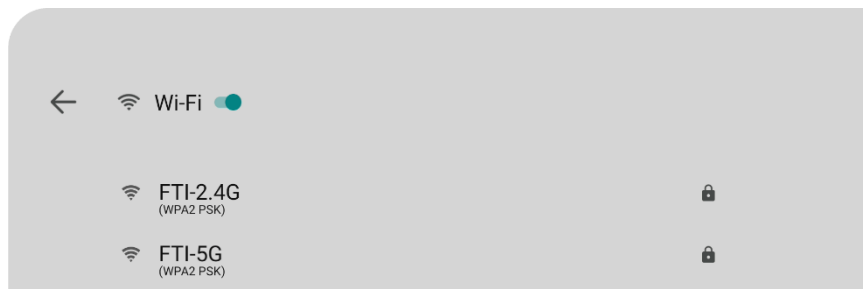


IMPORTANTE: Para la conexión de dispositivos de audio, consulte también la sección 5.4 "Notas importantes para la conexión de dispositivos USB".

7.2 Wi-Fi y Punto de acceso



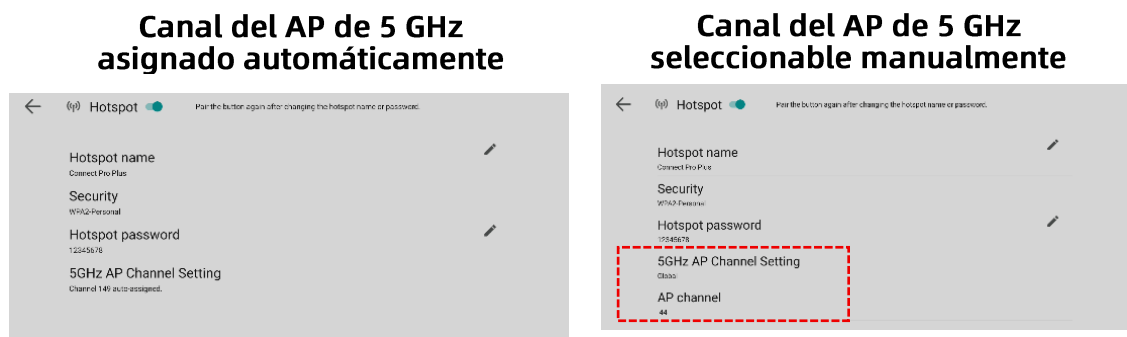
El Innex Connect Pro+ está equipado con un módulo Wi-Fi 2T2R, lo que permite al dispositivo conectarse a una red inalámbrica de 2.4 GHz o de 5 GHz para garantizar una comunicación inalámbrica estable y fiable. (2T2R significa "2 de transmisión / 2 de recepción", lo que indica que el dispositivo utiliza dos antenas para transmitir y dos para recibir).



Dado que las presentaciones inalámbricas requieren un mayor ancho de banda de red, el Innex Connect Pro+ utiliza la banda de 5 GHz para su punto de acceso (hotspot) integrado, ofreciendo así un mejor rendimiento y estabilidad.

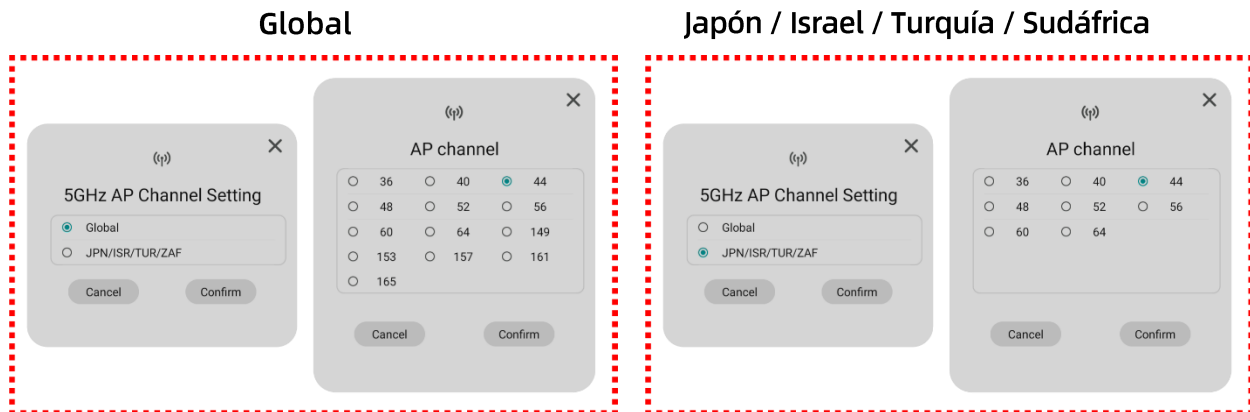
Si el Innex Connect Pro+ está conectado a una red Wi-Fi de 5 GHz, el canal del AP (punto de acceso) de 5 GHz será determinado por el router conectado. En este caso, el router asigna el canal de forma automática y no se puede seleccionar manualmente en el dispositivo.

Cuando el Innex Connect Pro+ está conectado a una red Wi-Fi de 2.4 GHz, la función Wi-Fi está desactivada o el dispositivo no está conectado a ninguna red, el canal del AP de 5 GHz se puede seleccionar de forma manual. Elegir un canal con menos interferencias puede mejorar el rendimiento y la estabilidad de la presentación inalámbrica.



Para cumplir con las normativas sobre canales inalámbricos de los diferentes países y regiones, el Innex Connect Pro+ ofrece ajustes de canales regionales. Cuando el canal del AP se pueda seleccionar manualmente, elija la región que coincida con su país o ubicación actual.

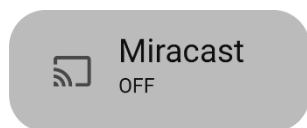
Región	Canales disponibles
Global	36;40;44;48;52;56;60;64;149;153;157;161;165
Japón / Israel / Turquía / Sudáfrica	36;40;44;48;52;56;60;64



IMPORTANTE:

- Después de cambiar la red de 5 GHz a 2.4 GHz, o después de desactivar la red Wi-Fi, se debe apagar y volver a encender el punto de acceso para que los cambios surtan efecto.

7.3 Miracast

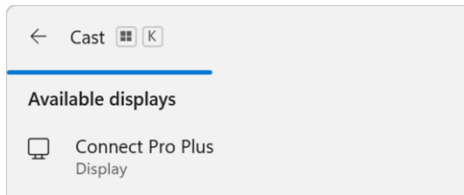


A continuación se detalla el proceso para activar la función Miracast en el Innex Connect Pro+.

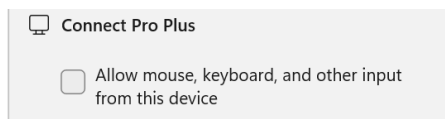
La resolución máxima de pantalla compatible con Miracast es de 1080p.

1. Acceda a la configuración del punto de acceso (Hotspot) dentro del menú de ajustes del Innex Connect Pro+.
2. Desactive la función del punto de acceso.
3. Vaya a la configuración de Miracast y active la función.
4. Confirme el Nombre del dispositivo que se muestra en la pantalla del Innex Connect Pro+.
5. En su dispositivo Windows, presione la combinación de teclas Windows + K.
6. Espere a que Windows busque las pantallas inalámbricas disponibles.

7. Seleccione el Nombre del dispositivo que coincide con el que aparece en la pantalla del Innex Connect Pro+.



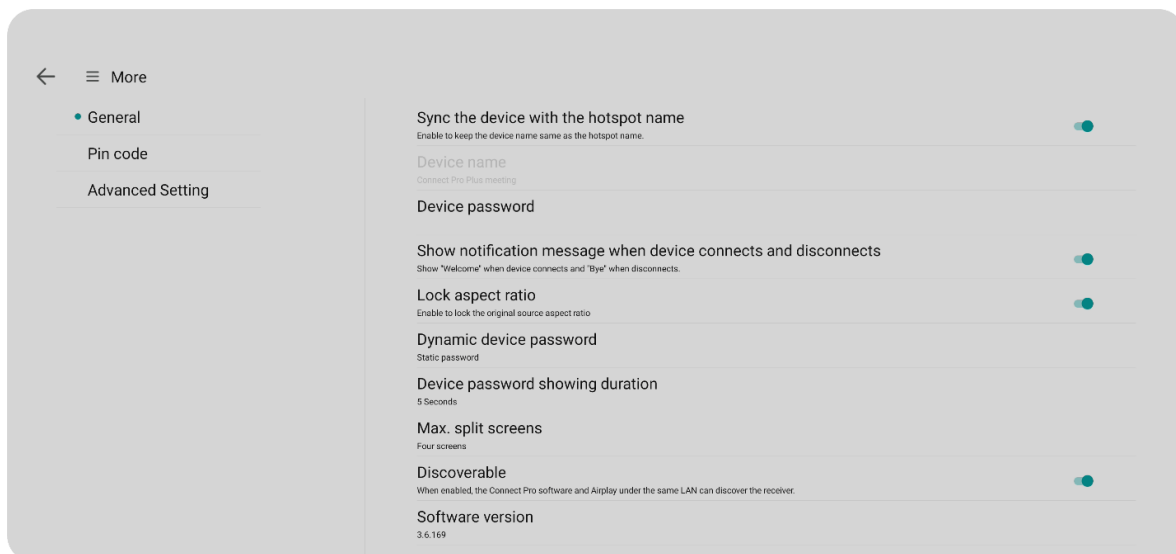
8. Espere a que se establezca la conexión.
9. La pantalla del dispositivo Windows se proyectará en la pantalla principal a través del Innex Connect Pro+.
10. Habilite el control táctil inverso permitiendo la siguiente opción en el dispositivo Windows.



Una vez activada esta opción, podrá utilizar la pantalla táctil conectada de la sala para controlar el ordenador con Windows durante la transmisión por Miracast.

Nota: El control táctil inverso requiere una pantalla táctil compatible y un cable USB táctil correctamente conectado entre Innex Connect Pro+ y la pantalla.

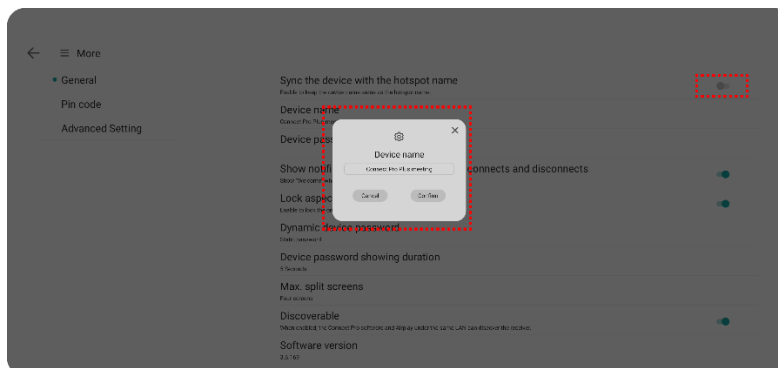
7.4 Configuración general



7.4.1 Sincronizar el dispositivo con el nombre del AP/hotspot Wi-Fi

Por defecto, la opción "Sincronizar el dispositivo con el nombre del AP/hotspot Wi-Fi" está activada. Cuando esta función está habilitada, el Nombre del dispositivo del Innex Connect Pro+ será idéntico al nombre de su punto de acceso (hotspot).

Para cambiar el Nombre del dispositivo, desactive esta función. Una vez deshabilitada, podrá configurar el Nombre del dispositivo de forma manual.



Nota: El nombre del dispositivo se utiliza para la detección del equipo al conectarse mediante métodos de transmisión inalámbrica como el Connect Pro Software, AirPlay, Chromecast o Miracast. Se recomienda utilizar un nombre claro y reconocible para facilitar su identificación.

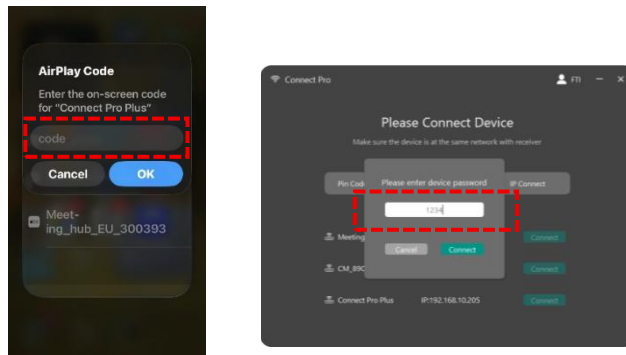
7.4.2 Configurar la contraseña del dispositivo

Por defecto, el Innex Connect Pro+ no tiene establecida ninguna contraseña del dispositivo.

Para configurar una contraseña, toque "Contraseña del dispositivo" en el menú de Configuración general y, a continuación, toque el campo de contraseña para abrir el teclado en pantalla. Desde allí, podrá crear una nueva contraseña o eliminar la existente.



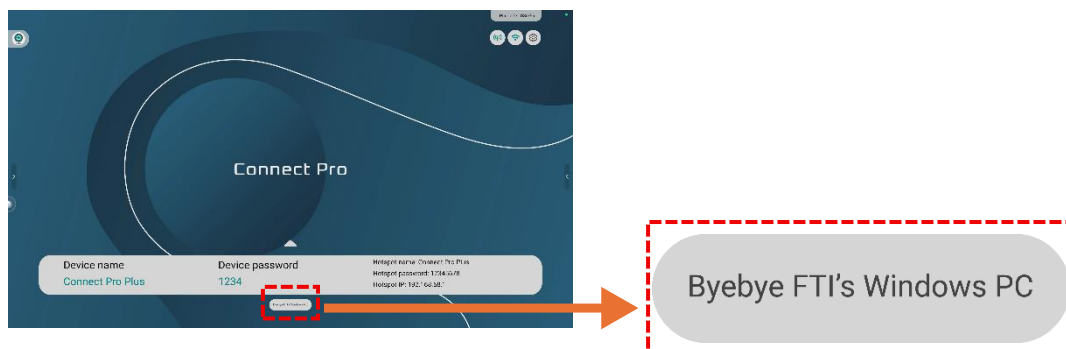
Cuando se establece una contraseña del dispositivo, los usuarios deberán introducir la contraseña correcta antes de poder transmitir su pantalla a través de AirPlay o del Connect Pro Software.



7.4.3 Mostrar mensaje de notificación cuando el dispositivo esté conectado

Por defecto, la opción "Mostrar mensaje de notificación cuando el dispositivo esté conectado" está activada.

Cuando esta función está habilitada, el Innex Connect Pro+ mostrará un mensaje de bienvenida o de despedida en la pantalla cada vez que un equipo se conecte o se desconecte del receptor.



Nota: Esta función ayuda a los usuarios a confirmar el estado de conexión de sus dispositivos durante una presentación inalámbrica o sesión de colaboración.

7.4.4 Bloquear la relación de aspecto

Por defecto, la opción "Bloquear la relación de aspecto" está activada.

Cuando esta función está habilitada, el Innex Connect Pro+ mantiene la relación de aspecto original del dispositivo fuente durante la presentación inalámbrica. Esto evita que la imagen compartida se estire o se distorsione en la pantalla principal.

Nota: Se recomienda mantener esta función activada para preservar las proporciones correctas de la imagen durante el intercambio de pantalla.

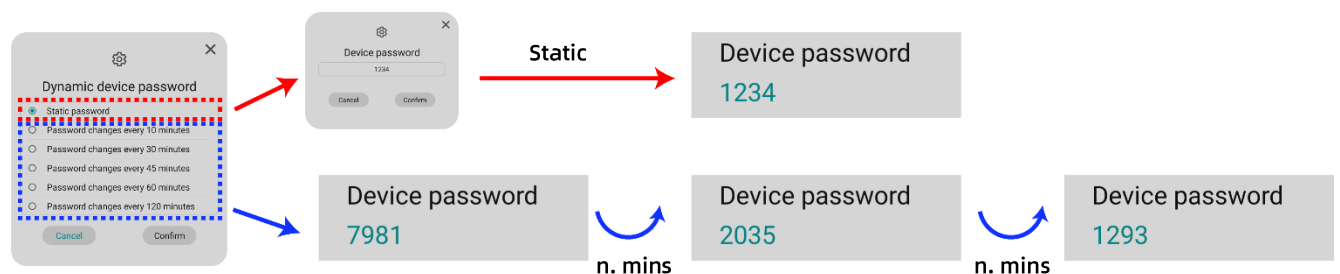
7.4.5 Contraseña dinámica del dispositivo

Por defecto, la opción "Contraseña dinámica del dispositivo" está configurada en "Contraseña estática".

Cuando se selecciona la opción de Contraseña estática, la contraseña del dispositivo permanecerá invariable hasta que se modifique o se elimine manualmente.

Si se requiere una contraseña dinámica, toque el campo Contraseña dinámica del dispositivo para abrir el cuadro de diálogo de configuración. Luego podrá seleccionar el intervalo de actualización de la contraseña.

Las opciones disponibles incluyen: 10 minutos, 30 minutos, 45 minutos, 60 minutos y 120 minutos.



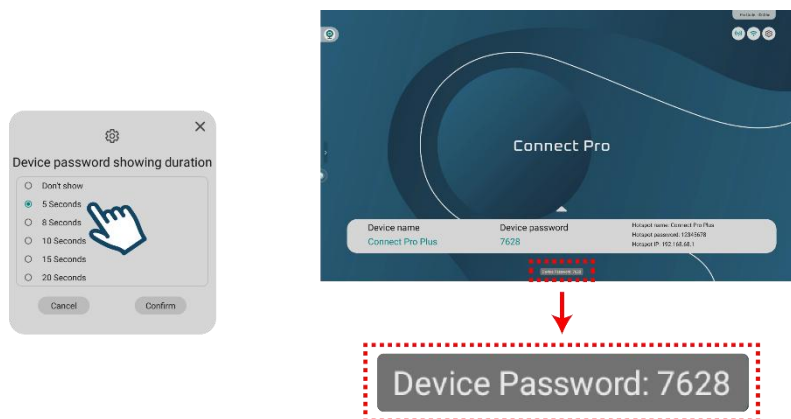
7.4.6 Duración de la visualización de la contraseña del dispositivo

Cuando un equipo intenta conectarse, el Innex Connect Pro+ muestra una notificación flotante con la contraseña del dispositivo en la parte inferior de la pantalla, siempre que la función de contraseña esté activada y configurada para mostrarse.

Por defecto, la "Duración de la visualización de la contraseña del dispositivo" está configurada en 5 segundos.

Este ajuste controla cuánto tiempo se muestra la contraseña del dispositivo en la pantalla del Innex Connect Pro+ cuando es necesario. Para cambiar esta configuración, toque el campo "Duración de la visualización de la contraseña del dispositivo" para abrir el cuadro de diálogo de configuración y, a continuación, seleccione la duración de visualización de su preferencia.

Las opciones disponibles incluyen: No mostrar; 5 segundos; 8 segundos; 10 segundos; 15 segundos; 20 segundos.



La contraseña del dispositivo se
mostró durante 5 segundos.

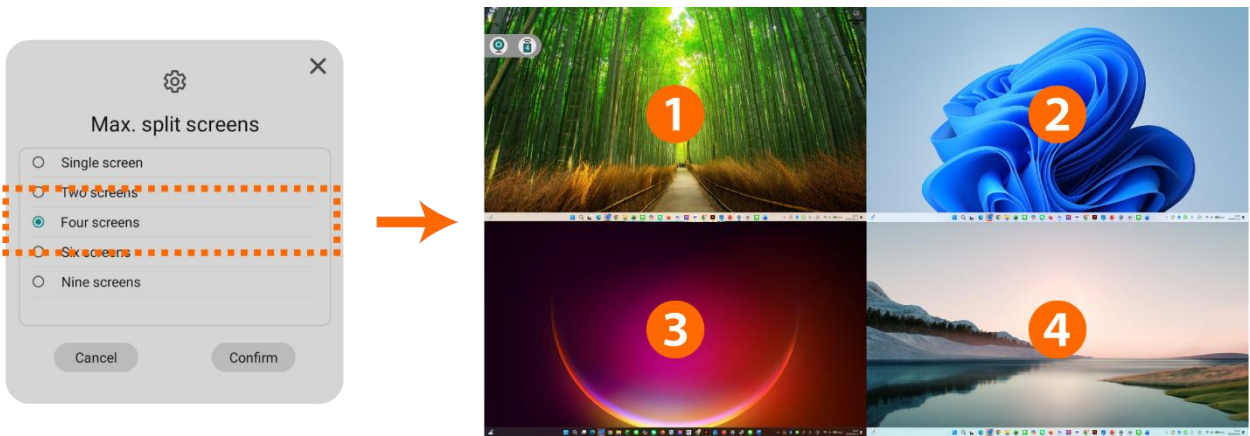
Nota: Si la contraseña del dispositivo está activada pero se configura en "No mostrar", los usuarios deberán solicitar la contraseña al administrador antes de poder realizar la transmisión a través de AirPlay o del Connect Pro Software.

7.4.7 Máx. pantallas divididas

Por defecto, la opción "Máx. pantallas divididas" está configurada en 4 pantallas.

Este ajuste controla el número máximo de dispositivos que se pueden mostrar en la pantalla de forma simultánea. Para cambiar esta configuración, toque el campo "Máx. pantallas divididas" para abrir el cuadro de diálogo de configuración y, a continuación, seleccione el modo de pantalla dividida de su preferencia.

Las opciones disponibles incluyen: Imagen única; Dos imágenes; Cuatro imágenes; Seis imágenes; Nueve imágenes.



Nota: Consulte la siguiente tabla para conocer los métodos de transmisión compatibles con la función de pantalla dividida.

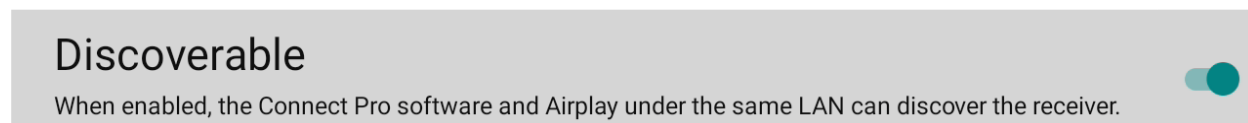
Método de transmisión	Compatibilidad con pantalla dividida
Connect Pro Button	Compatible
AirPlay	Compatible
Connect Pro Software	Compatible
Miracast	Compatible
Chromecast	No compatible (Solo visualización en pantalla completa)

IMPORTANTE: El rendimiento real de la pantalla dividida puede variar según el tipo de dispositivo, el entorno de red, la versión del firmware, las condiciones de la conexión y el método de transmisión utilizado.

7.4.8 Hacer que Innex Connect Pro+ sea descubrible/no descubrible

Por defecto, el dispositivo está configurado como detectable.

Esta función se puede configurar activando o desactivando la opción "Descubrible" en el menú de Configuración general. Cuando está activada, el Innex Connect Pro+ puede ser detectado por el Connect Pro Software y por dispositivos AirPlay que se encuentren conectados a la misma red local.



Incluso si el Innex Connect Pro+ está configurado como no detectable, los usuarios aún podrán compartir sus pantallas utilizando el Connect Pro Button o el Connect Pro Software (introduciendo el código PIN).

Nota: Si los dispositivos no logran encontrar el Innex Connect Pro+, asegúrese de que la opción "Descubrible" esté activada y que ambos equipos estén conectados a la misma red.

7.4.9 Versión del software

La "Versión del software" muestra la versión actual del servicio instalado en el Innex Connect Pro+.

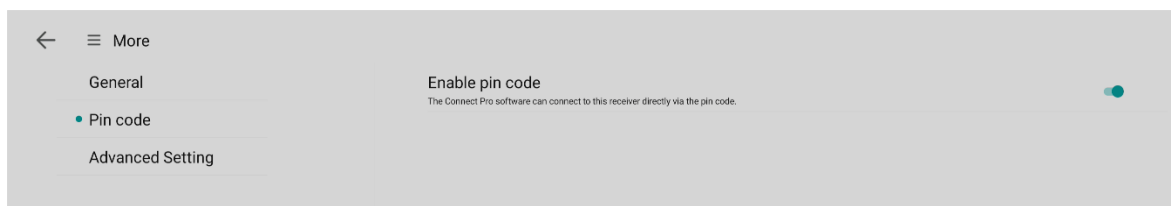
Si experimenta algún problema y necesita asistencia técnica, proporcione este número de versión del software al servicio de atención al cliente o a su distribuidor autorizado. Esta información ayuda al equipo de soporte a identificar el estado del sistema y a ofrecer una asistencia más fluida en la resolución de problemas.



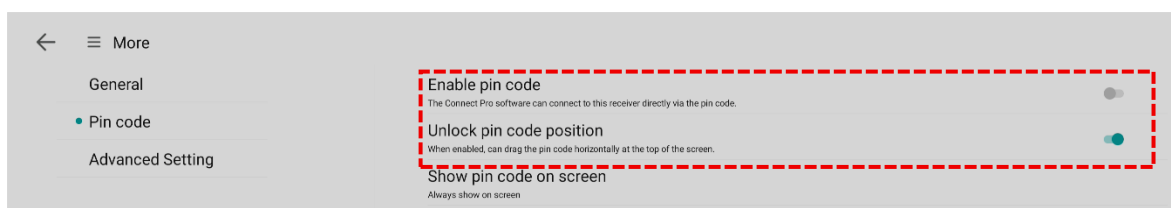
7.5 Configuración del código PIN

7.5.1 Habilitar código PIN

Por defecto, la opción "Habilitar código PIN" está encendida. Cuando está habilitada, el Connect Pro Software puede conectarse directamente al Innex Connect Pro+ introduciendo el código PIN que se muestra en la pantalla principal.

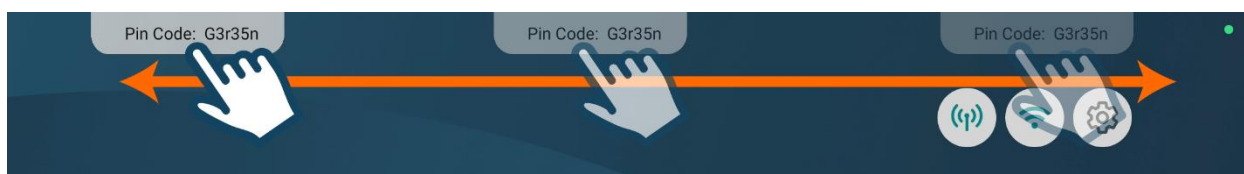


Cuando la opción "Habilitar código PIN" se desactiva, aparecerán opciones de configuración adicionales relacionadas con el código PIN. Estos ajustes permiten personalizar aún más el comportamiento del PIN, tal como se describe a continuación.



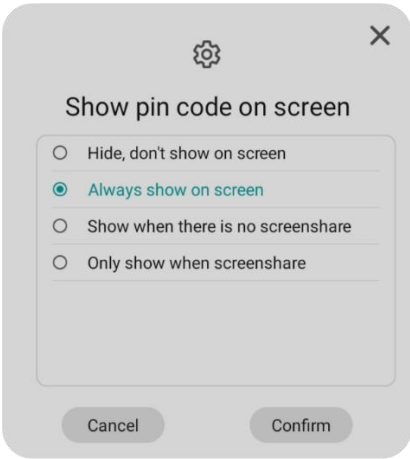
7.5.2 Desbloquear la posición del código PIN

Cuando la opción "Desbloquear la posición del código PIN" está activada, la ubicación del código PIN en la pantalla se puede ajustar de forma manual. Al habilitar esta función, el código PIN se puede arrastrar y desplazar horizontalmente a lo largo del área superior de la pantalla para cambiar su posición de visualización.



7.5.3 Mostrar código PIN en la pantalla

Por defecto, la opción "Mostrar código PIN en la pantalla" está configurada en "Siempre mostrar en pantalla". Este ajuste controla cuándo se visualiza el código PIN en la pantalla del Innex Connect Pro+. Para cambiar esta configuración, toque el campo "Mostrar código PIN en la pantalla" para abrir el cuadro de diálogo de configuración y, a continuación, seleccione el modo de visualización de su preferencia.



Opciones disponibles

Opción	Pantalla compartiéndose		Pantalla NO compartiéndose	
Ocultar, no mostrar en la pantalla				
Siempre mostrar en pantalla				
Mostrar sin pantalla compartida.				
Mostrar con pantalla compartida.				

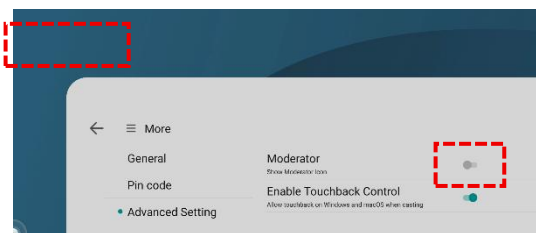
Nota: Si el código PIN está configurado como oculto, los usuarios deberán solicitarlo al administrador con antelación o utilizar otro método de conexión. Mantener el código PIN visible facilita las conexiones de los usuarios, mientras que ocultarlo puede mejorar la privacidad y la seguridad dentro de la sala de reuniones.

7.6 Configuración

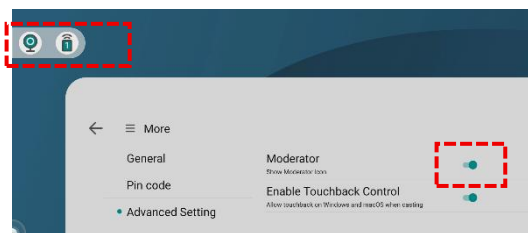
7.6.1 Moderador

Por defecto, el icono del Moderador se muestra en la pantalla.

1. Cuando se conecta una cámara al Innex Connect Pro+ y el Modo moderador está activado, aparecerá el icono de una cámara en la esquina superior izquierda de la pantalla.
2. Asimismo, cuando cualquier dispositivo emisor se conecte al Innex Connect Pro+, también aparecerá un icono de dispositivo conectado. El número que se muestra en dicho icono indica la cantidad actual de equipos conectados al sistema.

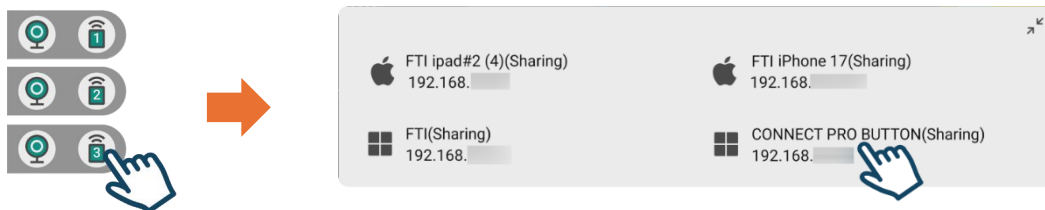


Moderador activado



Moderador desactivado

Toque el icono de dispositivo conectado para abrir la lista de equipos vinculados. Desde esta lista, el moderador puede gestionar qué dispositivo se muestra en la pantalla principal.



IMPORTANTE:

- Debido a las limitaciones propias de los protocolos AirPlay y Miracast, los dispositivos conectados a través de estos métodos solo pueden ser desconectados de la transmisión desde la lista de dispositivos conectados. El control de visualización en pantalla para estos equipos específicos no es compatible dentro de la lista del moderador.

7.6.2 Habilitar el control de retroalimentación táctil

Cuando la opción "Habilitar el control de retroalimentación táctil" está encendida, las pulsaciones e interacciones táctiles en la pantalla principal pueden controlar el ordenador que está conectado de forma inalámbrica.



IMPORTANTE:

- El funcionamiento del control táctil de retorno requiere una pantalla táctil compatible y que el cable USB para control táctil esté correctamente conectado entre el Innex Connect Pro+ y dicha pantalla.
- El control táctil de retorno solo es compatible con ciertos protocolos y dispositivos. Consulte la tabla de compatibilidad a continuación.
Consulte la tabla que se muestra a continuación.

Método de transmisión	Windows PC	Macs	Tablettes /Smartphone
Connect Pro Software	Compatible	Compatible	-
Airplay	-	No compatible	No compatible
Miracast	Compatible	-	No compatible
Chromecast	No compatible	No compatible	No compatible
Connect Pro Button	Compatible	Compatible	-

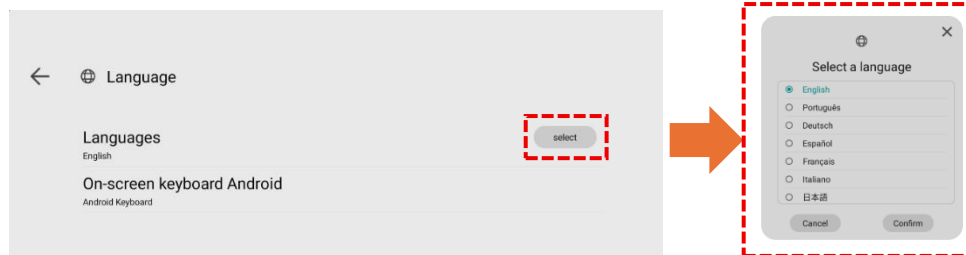
7.7 Idioma



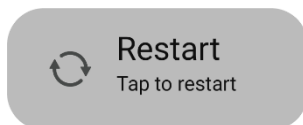
El idioma predeterminado del sistema es el inglés.

El Innex Connect Pro+ es compatible con los siguientes idiomas de visualización: inglés, portugués, alemán, español, francés, italiano, chino tradicional, japonés, sueco, neerlandés, polaco y chino simplificado.

Una vez seleccionado un nuevo idioma, el Innex Connect Pro+ guarda la configuración de forma automática. El dispositivo conservará el idioma seleccionado incluso después de reiniciarse.

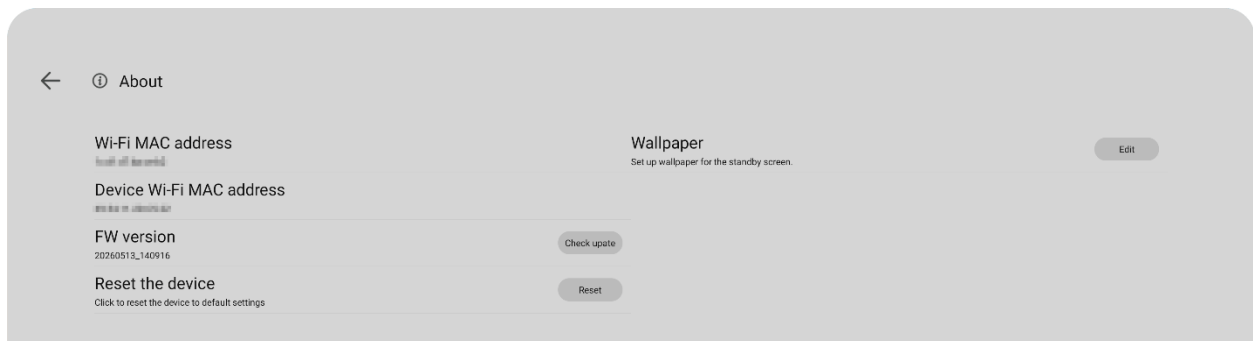


7.8 Reiniciar



Toque "Reiniciar" para reiniciar el Innex Connect Pro+. Después de tocar esta opción, el dispositivo se apagará y se volverá a encender. Espere hasta que la pantalla de inicio se haya cargado por completo antes de utilizar la presentación inalámbrica u otras funciones.

7.9 Acerca de



7.9.1 Dirección MAC de Wi-Fi

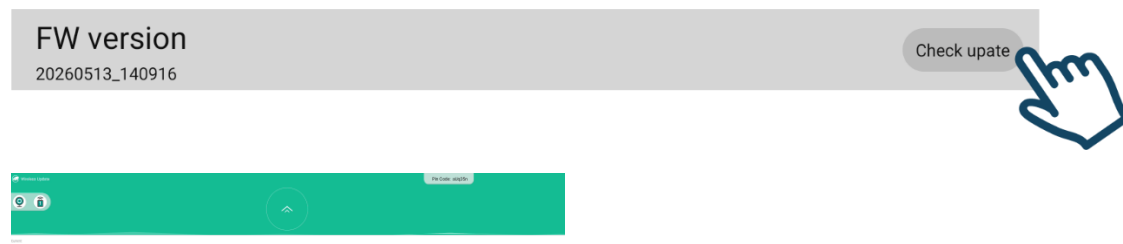
La "Dirección MAC de Wi-Fi" muestra la dirección de hardware única del módulo Wi-Fi integrado en el Innex Connect Pro+.

Esta información puede ser necesaria al conectar el dispositivo a una red gestionada, al registrar el equipo con un administrador de TI o al diagnosticar y resolver problemas de conexión de red.

7.9.2 Versión de firmware (FW)

La versión del firmware muestra la versión actual del sistema del Innex Connect Pro+.

Toque "Verificar actualización" en el lado derecho de la versión del firmware. El dispositivo comprobará si hay alguna actualización de firmware disponible para su instalación.



Nota: El Innex Connect Pro+ es compatible con actualizaciones OTA (Over-the-air) cuando el dispositivo está conectado a Internet. Cuando haya una nueva versión de firmware disponible, el sistema mostrará automáticamente un aviso de actualización. Siga las instrucciones en pantalla para descargar e instalar la actualización.

IMPORTANTE:

- No desconecte la alimentación ni reinicie el dispositivo durante el proceso de actualización del firmware. De lo contrario, la actualización podría fallar o el sistema podría sufrir daños permanentes.
- Innex Connect Pro+ también admite la actualización de firmware mediante una unidad USB. A continuación se describe el procedimiento.
 1. Obtenga el archivo de firmware a través de su distribuidor, centro autorizado o servicio de asistencia técnica.
 2. Copie el archivo de firmware en el directorio raíz de la unidad USB.
 3. Introduzca la unidad USB en uno de los puertos USB del Innex Connect Pro+.
 4. Vaya a la página de actualización del sistema y toque Verificar actualización.
 5. Siga las instrucciones en pantalla para completar el proceso de actualización.

7.9.3 Restablecer el dispositivo

Toque "Restablecer" y, a continuación, toque "Confirmar" para restaurar el Innex Connect Pro+ a sus valores predeterminados de fábrica.



Al restablecer el dispositivo se eliminarán todas las configuraciones personalizadas, incluidos los ajustes de red, el nombre del dispositivo, las contraseñas, las preferencias de pantalla y otros cambios del usuario. Asegúrese de estar de acuerdo antes de proceder con el restablecimiento.

Una vez restablecido el dispositivo, el Innex Connect Pro+ deberá conectarse nuevamente a la red para que el servicio Connect Pro pueda completar el registro en línea de forma automática.

No desconecte la alimentación mientras el dispositivo se esté restableciendo o reiniciando.

7.9.4 Fondo de pantalla

El Innex Connect Pro+ permite cambiar el fondo de pantalla de la interfaz de inicio. Los usuarios pueden sustituir el fondo predeterminado por una imagen personalizada.

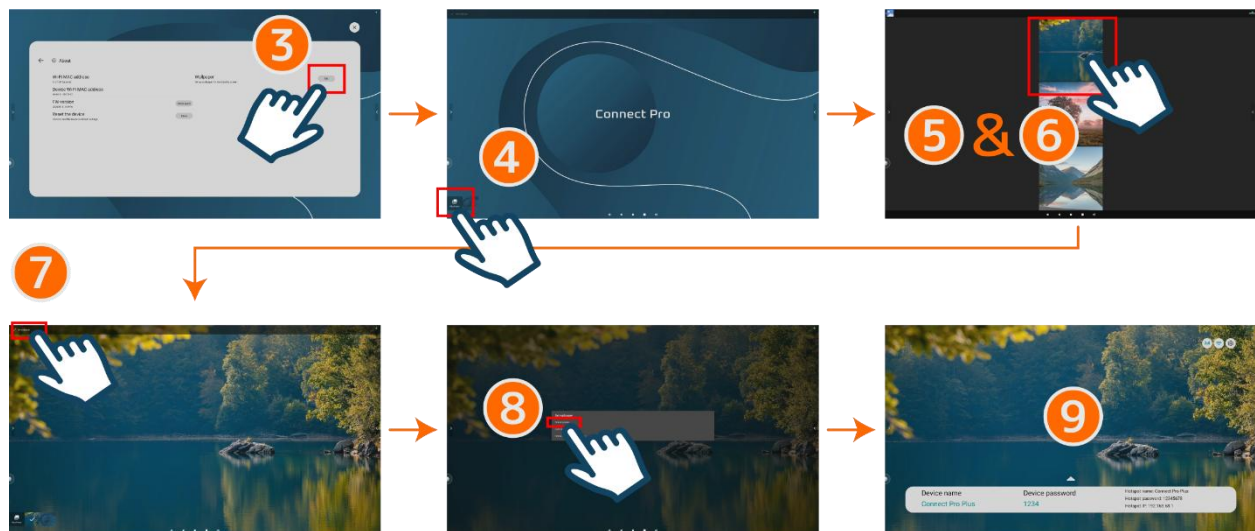
Requisito del elemento: Antes de configurar el fondo de pantalla personalizado, prepare el archivo de imagen según los requisitos que se indican a continuación.

- **Formato de la unidad USB:** FAT32
- **Formato de imagen:** JPG o PNG
- **Resolución:** Inferior a 4K

Cómo cambiar el fondo de pantalla

1. Guarde el archivo de imagen compatible en una memoria USB formateada en FAT32.
2. Introduzca la memoria USB en el puerto USB del Innex Connect Pro+.
3. Vaya a la página de configuración del fondo de pantalla y toque Editar.

4. Toque Mis fotos.
5. Seleccione la carpeta de imágenes o el archivo de imagen directamente desde la unidad USB.
6. Seleccione la imagen que desee utilizar.
7. Toque Establecer fondo de pantalla en la esquina superior izquierda.
8. Cuando aparezca la ventana emergente, seleccione Pantalla de inicio.
9. Confirme la selección para completar el cambio del fondo de pantalla.



8 Métodos de presentación inalámbrica

El Innex Connect Pro+ es compatible con múltiples métodos de presentación inalámbrica, lo que permite compartir contenido desde diferentes dispositivos y sistemas operativos. Se puede seleccionar el método de transmisión más adecuado según el tipo de dispositivo, el sistema operativo y el escenario de la reunión. Este capítulo introduce los siguientes métodos de presentación inalámbrica:

Método	Dispositivo / Plataforma típica	Descripción
AirPlay	iPhone, iPad, macOS	Transmisión inalámbrica nativa para dispositivos Apple.
Connect Pro Software	Windows, macOS	Transmisión basada en software con funciones de colaboración adicionales.
Miracast	PC con Windows	Función de pantalla inalámbrica nativa para dispositivos Windows.
Connect Pro Button	Windows, macOS	Botón de transmisión Plug-and-Play (conectar y usar) para presentaciones rápidas.
Chromecast	Dispositivos Android, navegador Chrome y aplicaciones compatibles	Transmisión nativa para dispositivos y aplicaciones compatibles con Chromecast.

8.1 AirPlay

AirPlay permite que los dispositivos Apple, tales como iPhone, iPad y Mac, compartan su pantalla de forma inalámbrica con el Innex Connect Pro+.

Antes de utilizar AirPlay

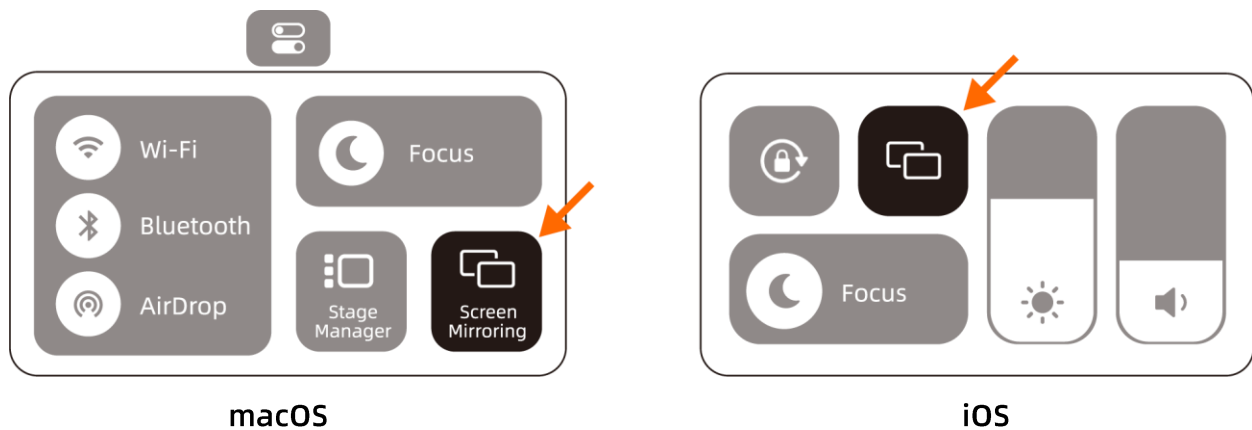
Antes de usar AirPlay, asegúrese de que el dispositivo Apple y el Innex Connect Pro+ estén conectados a la misma red. Alternativamente, si utiliza una conexión directa por punto de acceso, conecte el dispositivo Apple al hotspot del Innex Connect Pro+.

Cómo transmitir a través de AirPlay

1. Asegúrese de que el Innex Connect Pro+ esté encendido y se muestre la pantalla de inicio.

2. Conecte el dispositivo Apple a la misma red que el Innex Connect Pro+.
3. En el dispositivo Apple, abra la opción "Duplicar pantalla".
4. Seleccione el nombre del dispositivo que se muestra en la pantalla del Innex Connect Pro+.
5. Introduzca la contraseña del dispositivo si el sistema se lo solicita.
6. La pantalla del dispositivo Apple se proyectará en la pantalla principal.

Nota: Debido a las limitaciones propias del protocolo AirPlay, los dispositivos Apple que figuran en la lista de equipos conectados del Moderador solo pueden ser desconectados de la transmisión. No se admite el control de visualización en pantalla de estos dispositivos desde la lista del moderador.



8.2 Connect Pro Software

El Connect Pro Software permite compartir la pantalla desde un ordenador Windows o Mac hacia el Innex Connect Pro+. Es ideal para entornos que requieren un método de transmisión estable basado en software o funciones de colaboración adicionales.

El Connect Pro Software está disponible en el siguiente enlace. Descargue el archivo, descomprímalo y siga las instrucciones para completar la instalación:

<https://funtechinnovation.com/es/connect-pro-byom/>

8.2.1 Requisitos del Connect Pro Software

Al instalar el Connect Pro Software en un dispositivo, se instalarán de forma conjunta los controladores de cámara y audio denominados "InnexCam" e "InnexAudio". Estos

controladores son indispensables para el correcto funcionamiento de la tecnología BYOM.

Para garantizar que estos controladores se instalen correctamente, el instalador del Connect Pro Software debe ejecutarse con privilegios de administrador.

En un PC con Windows: Haga clic derecho sobre el archivo instalador y seleccione "Ejecutar como administrador". Esto asegura que los controladores virtuales de BYOM se instalen de manera adecuada.

Si el software se instala sin privilegios de administrador, es posible que la aplicación Connect Pro Software se instale, pero que los controladores virtuales fallen. Como resultado, la función BYOM no estará disponible o no funcionará correctamente.

Si esto ocurre, desinstale el Connect Pro Software y vuelva a instalarlo seleccionando la opción "Ejecutar como administrador".

8.2.2 Antes de utilizar el Connect Pro Software

Antes de usar el Connect Pro Software, asegúrese de que el ordenador y el Innex Connect Pro+ estén conectados a la misma red local (LAN). Alternativamente, si utiliza una conexión por punto de acceso, conecte el ordenador al hotspot del Innex Connect Pro+.

Si la opción "Habilitar código PIN" está habilitada, podrá realizar una conexión directa introduciendo el código PIN que se muestra en la pantalla principal.

8.2.3 Cómo transmitir a través de el Connect Pro Software

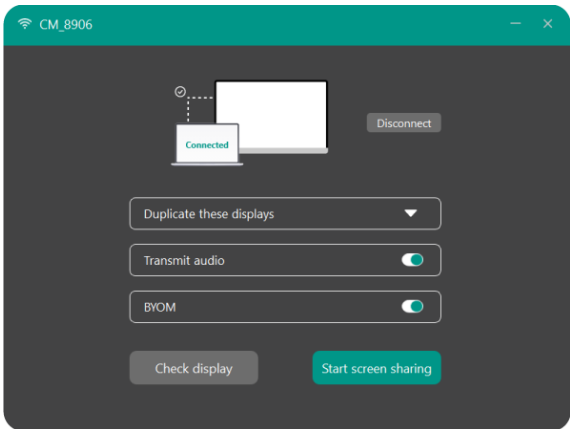
1. Inicie el Connect Pro Software.
2. Seleccione el nombre del dispositivo de la lista de receptores disponibles, o introduzca el código PIN o la dirección IP que se muestran en la pantalla.



3. Introduzca la contraseña del dispositivo si el sistema se lo solicita.



4. Seleccione las opciones deseadas y haga clic en "Start screen sharing" (Iniciar intercambio de pantalla).



5. La pantalla del ordenador se proyectará en la pantalla principal.

Elemento	Opciones	Descripción
Opción de pantalla	Duplicar estas pantallas	Comparte el mismo contenido de su pantalla en el Innex Connect Pro+.
	Extender estas pantallas	Amplía el escritorio y comparte un contenido diferente en cada pantalla.
	Ventanas de la aplicación	Comparte únicamente las ventanas de las aplicaciones que seleccione.
Transmitir audio	Activado	El audio del ordenador se transmitirá junto con el contenido de la pantalla.
	Desactivado	El audio no se transmitirá junto con el contenido de la pantalla.

BYOM	Activado	Se habilitará la función BYOM. (Consulte la sección 8.3 "Función BYOM" para más detalles).
	Desactivado	Se deshabilitará la función BYOM.

Nota: Si no logra encontrar el receptor, asegúrese de que la opción «Detectable» esté activada y que ambos dispositivos estén conectados a la misma red local (LAN). Consulte la sección 7.4.8 "Hacer que Innex Connect Pro+ sea descubrible/no descubrible" para obtener más información.

8.3 Función BYOM

El Connect Pro Software es compatible con la función BYOM, lo que permite a los usuarios utilizar la cámara y los dispositivos de audio conectados al Innex Connect Pro+ para realizar videoconferencias en un PC con Windows o un ordenador Mac.

Por defecto, la función BYOM está desactivada. Si necesita utilizar la tecnología BYOM, active esta función en el Connect Pro Software antes de iniciar el intercambio de pantalla.

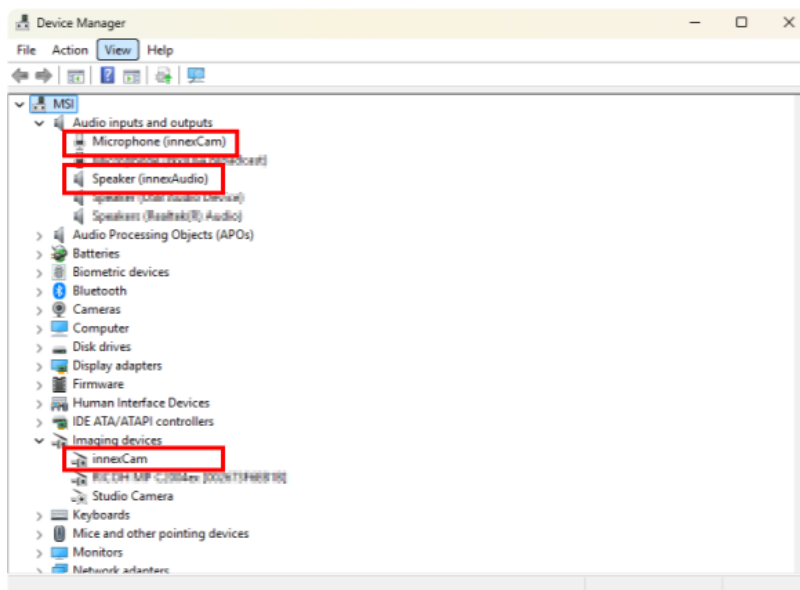
8.3.1 Requisitos de instalación

La fonction BYOM nécessite l'installation de pilotes virtuels sur le PC Windows et le Mac, notamment :

Controlador virtual	Descripción
InnexCam	Controlador de cámara virtual para el vídeo y el micrófono de BYOM.
InnexAudio	Controlador de audio virtual para el altavoz de BYOM.

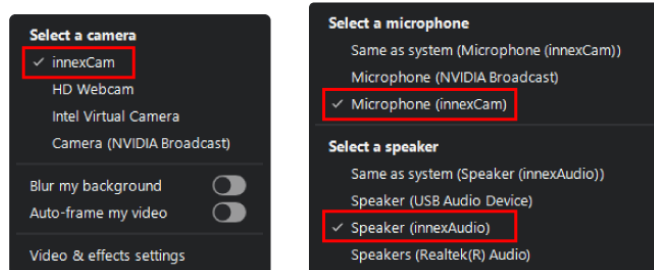
Para garantizar que los controladores virtuales se instalen correctamente, el Connect Pro Software debe instalarse con privilegios de administrador. En Windows, haga clic derecho sobre el instalador y seleccione Ejecutar como administrador. Una vez finalizada la instalación, confirme que los controladores virtuales se hayan instalado correctamente.

Para verificar el estado de la instalación de estos controladores, abra el Administrador de dispositivos y compruebe si aparecen en las secciones Entradas y salidas de audio e Interfaces de captura de imagen, tal como se muestra en la siguiente imagen.



8.3.2 Cómo utilizar la función BYOM

1. Instale el Connect Pro Software en el PC con Windows o Mac con privilegios de administrador.
2. Confirme que los controladores virtuales InnexCam e InnexAudio se hayan instalado correctamente.
3. Abra el Connect Pro Software.
4. Conéctese al receptor Innex Connect Pro+.
5. Active la función BYOM antes de iniciar el intercambio de pantalla.
6. Abra la aplicación de videoconferencia (por ejemplo: Teams, Zoom, Meet) en su PC con Windows o Mac.
7. Seleccione "InnexCam" como el dispositivo de cámara y micrófono en los ajustes de la aplicación.
8. Seleccione "InnexAudio" como el dispositivo de altavoz, si es necesario.
9. Inicie la reunión.



Notas: La función BYOM está desactivada por defecto. Recuerde activar la función BYOM antes de compartir la pantalla si desea utilizar la cámara y los equipos de audio conectados a la sala para una videoconferencia.

Los controladores virtuales de BYOM no son compatibles con PC con Windows basados en arquitectura ARM. Aunque el Connect Pro Software se puede instalar en un PC con Windows ARM, la función BYOM no estará disponible.

Si la función BYOM no responde correctamente, verifique los siguientes puntos:

Elemento	Descripción
Instalación como administrador	Asegúrese de que el Connect Pro Software se haya instalado seleccionando la opción Ejecutar como administrador.
Estado del controlador virtual	Confirme que InnexCam e InnexAudio figuren como instalados correctamente en el sistema.
Dispositivos compatibles	Asegúrese de haber encendido la casilla de verificación BYOM en el software antes de transmitir.
Ajustes de la app de reunión	Compruebe que la aplicación de videoconferencia tenga seleccionados InnexCam e InnexAudio como los dispositivos activos de audio y vídeo.

8.4 Miracast

Miracast permite que los PC con Windows y los dispositivos Android compatibles compartan su pantalla de forma inalámbrica con el Innex Connect Pro+ utilizando la función nativa de pantalla inalámbrica del propio sistema operativo.

IMPORTANTE:

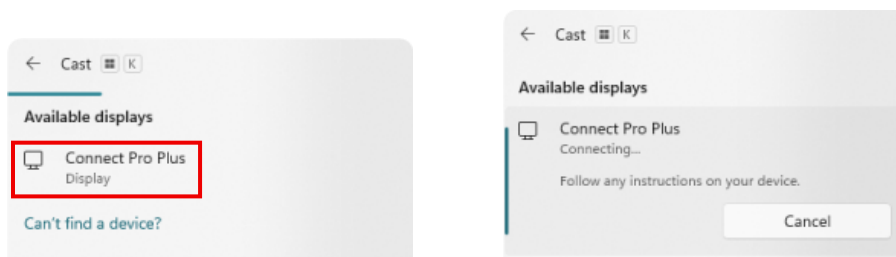
- La resolución de pantalla predeterminada para Miracast es de 1080p.
- Debido a las limitaciones propias de Miracast en Windows, los dispositivos conectados a través de este protocolo solo pueden ser desconectados de la transmisión desde la lista de equipos conectados del Moderador. No se admite el control de visualización en pantalla de estos dispositivos desde la lista del moderador.

8.4.1 Cómo transmitir a través de Miracast

1. Desactive la función del punto de acceso en el Innex Connect Pro+.
2. Active Miracast en el Innex Connect Pro+.



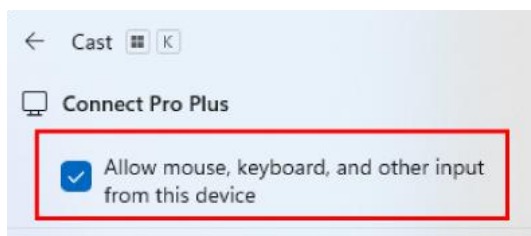
3. En su PC con Windows, presione la combinación de teclas Windows + K.
4. Espere a que Windows busque las pantallas inalámbricas disponibles.
5. Seleccione el nombre del dispositivo que coincide con el que se muestra en la pantalla del Innex Connect Pro+.



6. Espere a que se establezca la conexión.
7. La pantalla de su PC con Windows se proyectará en la pantalla principal.

8.4.2 Control táctil de retorno

Para utilizar el control táctil de retorno desde la pantalla interactiva de la sala mediante Miracast, marque o permita la opción "Permitir la entrada de mouse, teclado, táctil y lápiz desde este dispositivo" en su equipo con Windows.



8.5 Connect Pro Button

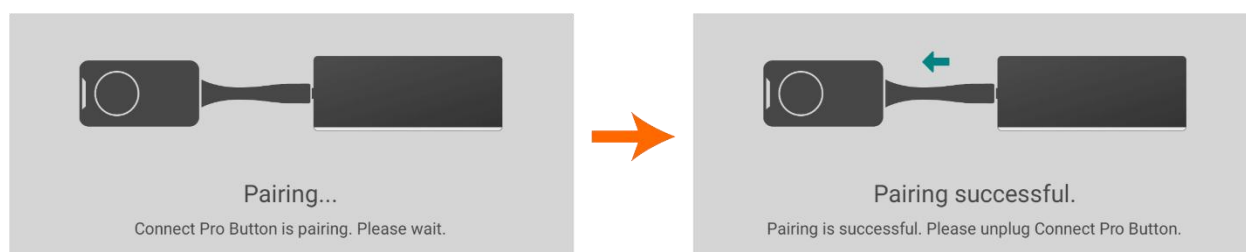
El Connect Pro Button es un dispositivo de transmisión Plug-and-Play (conectar y usar) diseñado para realizar presentaciones inalámbricas de forma rápida. Antes de poder utilizar el botón para compartir pantalla, este debe estar emparejado con el Innex Connect Pro+.

8.5.1 Antes de utilizar el Connect Pro Button

- Antes de usarlo por primera vez, conecte el Connect Pro Button al puerto USB Tipo C situado en el lateral del Innex Connect Pro+ para proceder con su emparejamiento.
- Siga el estado de emparejamiento que se muestra en la pantalla del Innex Connect Pro+ para completar el proceso. Una vez finalizada la vinculación, el botón estará listo para usarse en presentaciones inalámbricas.

8.5.2 Cómo emparejar el Connect Pro Button

1. Asegúrese de que el Innex Connect Pro+ esté encendido y se muestre la pantalla de inicio.
2. Conecte el Connect Pro Button al puerto USB Tipo C del lateral del Innex Connect Pro+.
3. El estado de la vinculación se mostrará en la pantalla principal:



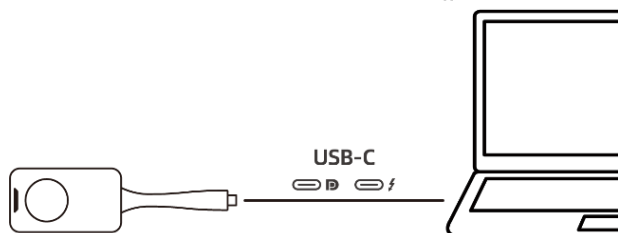
Emparejando...

Emparejamiento completado

4. Espere hasta que el proceso finalice correctamente.
5. Retire el Connect Pro Button del Innex Connect Pro+ una vez que el emparejamiento se haya completado.

8.5.3 Cómo transmitir a través de el Connect Pro Button

1. Conecte el Connect Pro Button (previamente emparejado) al ordenador.



2. Espere a que el botón sea detectado y esté listo. El indicador LED parpadeará en color blanco.
3. Presione el botón para iniciar la presentación inalámbrica.
4. La pantalla del ordenador se proyectará en la pantalla principal a través del Innex Connect Pro+.
5. Presione el botón nuevamente para finalizar la presentación.

Notas: Si el botón no inicia el intercambio de pantalla, vuelva a emparejarlo con el Innex Connect Pro+ y confirme que el proceso finalice con éxito.

El proceso de emparejamiento y los mensajes de estado en pantalla pueden variar según la versión del botón, la versión del firmware y la configuración general del sistema.

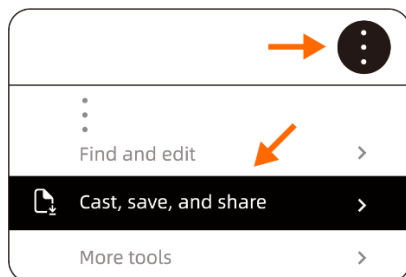
8.6 Chromecast

Chromecast permite que los dispositivos Android compatibles, el navegador Google Chrome en ordenadores y las aplicaciones compatibles con Chromecast transmitan contenido de forma inalámbrica al Innex Connect Pro+.

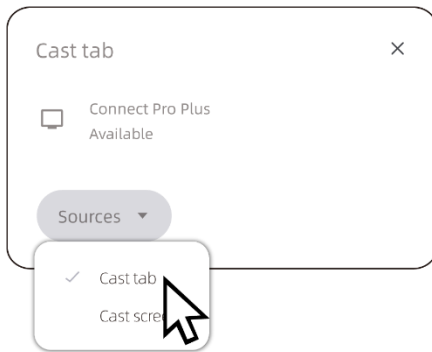
Chromecast es ideal para compartir contenido desde aplicaciones compatibles, pestañas del navegador Google Chrome o dispositivos Android homologados.

8.6.1 Cómo transmitir a través de Chromecast con el navegador Chrome

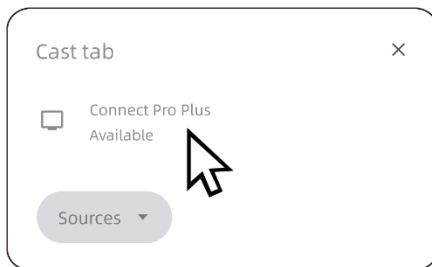
1. Asegúrese de que el Innex Connect Pro+ esté encendido y se muestre la pantalla de inicio.
2. Conecte el dispositivo desde el cual desea transmitir la pantalla a la misma red que el Innex Connect Pro+.
3. Abra el navegador Chrome.
4. Haga clic en el icono del menú de opciones (los tres puntos verticales en la esquina superior derecha) y luego seleccione "Transmitir, guardar y compartir".



5. Haga clic en "Fuentes" para elegir la opción de transmisión que mejor se adapte a sus necesidades dentro del navegador Chrome: "Transmitir pestaña" o "Transmitir pantalla".



6. Seleccione el nombre del dispositivo que coincide con el que aparece en la pantalla del Innex Connect Pro+.



7. Espere a que se establezca la conexión.
8. El contenido seleccionado se proyectará en la pantalla principal.
9. Haga clic en "Detener" para finalizar la transmisión.

Notas: Chromecast solo es compatible con la transmisión a pantalla completa en el Innex Connect Pro+; no se puede visualizar junto con otras fuentes de transmisión en el modo de pantalla dividida.

Las funciones de Chromecast disponibles pueden variar según el dispositivo, la aplicación, el sistema operativo, el entorno de la red y la disponibilidad del servicio en su región.

9 Especificación

Modelo		Innex Connect Pro+
Distancia de transmisión		10 m
Opciones de compartir pantalla		Connect Pro Button, Airplay, Miracast, Chromecast, Connect Pro Software
Resolución de compartir pantalla	Connect Pro Button	3840x2160 @30Hz; 1920x1080 @60Hz
	AirPlay	Hasta 1920x1080 @60Hz (Depende de las condiciones de red.)
	Miracast	1920x1080 @30Hz
	Chromecast	Hasta 1920x1080 @30Hz (Depende de las condiciones de red.)
	Connect Pro Software	Hasta 3840x2160 @30Hz (Depende de las condiciones de red.)
Resolución de cámara BYOM	Connect Pro Software	Hasta 1920x1080 (Depende de las condiciones de red.)
Requisitos del sistema	Connect Pro Button	Windows 11 ou version ultérieure (Intel Core), MacOS - dernière version recommandée.
	AirPlay	iOS / MacOS – última versión recomendada.
	Chromecast	Compatible con Google Cast ; Compatible con Chromecast integrado SO / Apps compatibles: Android 7.0 o posterior, iOS 14.0 o posterior, Windows 10 o posterior, macOS 11 o posterior, última versión de ChromeOS, última versión del navegador Chrome
	Miracast	Windows 11 o posterior (con GPU y controladores compatibles con Miracast), Android 4.2 o posterior (dependiendo del dispositivo)
	Connect Pro Software	Windows 11 o posterior. CPU: Intel Core i5 o superior
Red	Requisito de latencia de red	< 10 ms
	Seguridad	Compatible con autenticación WPA2-PSK y cifrado AES de 128 bits
Receptor	Wi-Fi	2.4 GHz / 5 GHz, IEEE 802.11 a / b / g / n / ac
	Puertos I/O	USB-A 2.0 x3, HDMI Out x1, DC In x1, USB-C (para emparejamiento) x1
	Alimentación	12V 1.5A
	Interruptor	Interruptor de encendido/apagado
Entorno de operación y almacenamiento	Temperatura de almacenamiento	-10 °C (14 °F) - 60 °C (140 °F)
	Temperatura de funcionamiento	0 °C (32 °F) - 40 °C (104 °F)
	Humedad de almacenamiento	≤ 80%
	Humedad de funcionamiento	≤ 80%
Especificaciones físicas	Dimensiones	160 x 50 x 21.5 mm / 6.3 x 2 x 0.9 in
	Peso	125 g / 4.4 oz
Contenido del paquete		Receptor Innex Connect Pro+, Adaptador de corriente 3m/9.8ft con juego de enchufes internacionales, Kit de montaje en pared, Organizador de cables x2, Guía de inicio rápido, Tarjeta de garantía, Documento de seguridad

10 Resolución de problemas

La información para la resolución de problemas puede actualizarse periódicamente.

Para consultar las guías más recientes, preguntas frecuentes (FAQ) y detalles de soporte técnico, visite nuestro sitio web oficial: <https://funtechinnovation.com/es/faq/>

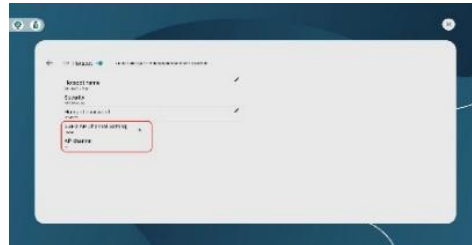
Problema	Solución
El indicador luminoso permanece apagado	El indicador del Innex Connect Pro+ normalmente se ilumina en azul al encenderse y cambia a morado durante el intercambio de pantalla. Si el indicador permanece apagado, compruebe que el interruptor de encendido lateral esté en la posición de activado (ON) y que el cable de alimentación esté correctamente conectado. Si el indicador sigue sin encenderse, póngase en contacto con su distribuidor. 
El indicador luminoso permanece en rojo	Si el indicador se mantiene en color rojo, esto puede indicar un fallo de hardware en el Innex Connect Pro+ que no se puede resolver mediante el soporte habitual. Póngase en contacto con su distribuidor para recibir asistencia técnica adicional.
La interfaz del Innex Connect Pro+ se ve borrosa en la pantalla conectada	Esto suele ocurrir cuando el Innex Connect Pro+ no detecta correctamente la resolución máxima de la pantalla. • Reinicie la pantalla para forzar al sistema a detectar la resolución nuevamente. • Para obtener el mejor resultado, encienda primero el Innex Connect Pro+, conecte el cable HDMI y, finalmente, encienda la pantalla principal.

La imagen de la pantalla compartida se ve borrosa, con retardo (lag) o se desconecta continuamente

- La calidad del intercambio de pantalla depende en gran medida del entorno de la red. Para garantizar un rendimiento estable, asegúrese de que la latencia de la red sea inferior a 10 ms. Puede utilizar un sitio web de prueba de velocidad en línea (speed test) para comprobar las condiciones actuales de su red.



- También puede mejorar el rendimiento desactivando la red Wi-Fi y utilizando exclusivamente el punto de acceso (hotspot) integrado del Innex Connect Pro+.



11 Información regulatoria y de cumplimiento normativo

Les informations réglementaires peuvent varier selon le pays ou la région. Veuillez vous référer à l'étiquette du produit, à l'emballage ou aux documents de conformité officiels pour obtenir les informations de certification correspondantes.