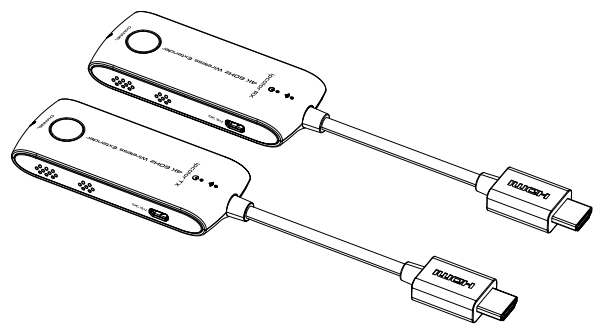


Extensor inalámbrico HDMI 4K 60Hz



• Instrucciones de seguridad importantes

- 1) No exponga este dispositivo a la lluvia ni lo coloque cerca del agua. Cualquier líquido que vaya en el dispositivo puede causar una falla, un incendio o una descarga eléctrica.
- 2) Nunca inserte nada metálico en las partes abiertas de este dispositivo. Esto puede causar un peligro de descarga eléctrica.
- 3) El dispositivo debe ser reparado únicamente por un técnico calificado.
- 4) No coloque este dispositivo cerca o sobre un radiador o registro de calor, o donde esté expuesto a la luz solar directa.

• Introducción

Este es un extensor inalámbrico HDMI 4K@60Hz, que incluye un transmisor y un receptor. La adopción de la tecnología ipcolor STREAM puede lograr alta definición y Transmisión de baja latencia. Basado en la banda de frecuencia inalámbrica 5G, con estable Rendimiento antiinterferente y de seguridad. Admite conexión inalámbrica 1 a 1 transmisión, y la distancia de transmisión puede alcanzar los 20 metros, efectivamente resolver problemas causados por cableado complicado. Es un video inalámbrico ideal solución de transmisión para videoconferencias, entretenimiento en el hogar, multimedia educación, etc

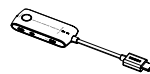
Nota:

- 1) Las distancias de transmisión pueden variar según el entorno.
- 2) Las señales pueden reducirse o perderse por completo debido a estructuras sólidas como paredes, ladrillos y vidrio.
- 3) La señal inalámbrica circundante puede causar cierta interferencia en la transmisión, y el canal se puede cambiar para reducir la interferencia.

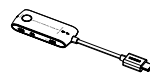
• Características

1. La adopción de la tecnología ipcolor STREAM puede lograr alta definición y Transmisión de baja latencia.
2. Admite una resolución de hasta 3840x2160 @ 60Hz, compatible con versiones anteriores.
3. Admite transmisión inalámbrica de hasta 20 metros (línea de visión).
4. En caso de varios conjuntos de productos en la misma área, admite el emparejamiento de SSID y cambio de canal para evitar interferencias.
5. Admite bandas de frecuencia inalámbrica 5G, fuerte antiinterferencia.
6. Admite actualización de firmware a través del puerto Micro USB.
7. Diseño portátil, plug and play.

• Contenidos del paquete



Transmisor x1



Receptor x1



Micro USB
2 cables



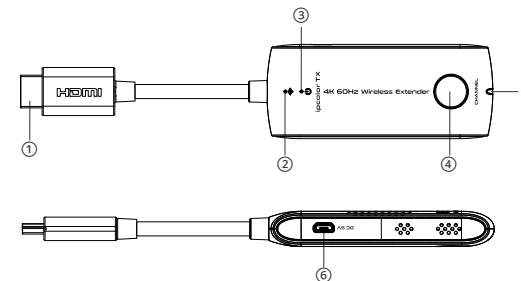
Manual de usuario x1

• Requerimientos de instalación

1. Dispositivo fuente HDMI (DVD, consola de juegos, PC, etc.)
2. Dispositivo de visualización HDMI (TV, proyector, pantalla LED, etc.)

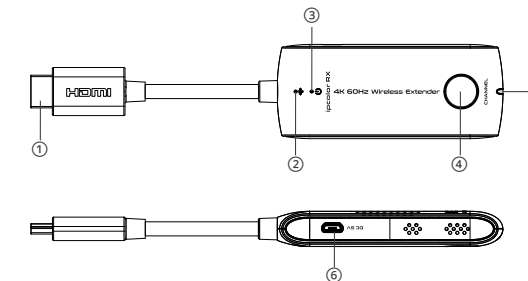
• Descripción del panel

Transmisor (TX)



① Entrada HDMI	Conectar con dispositivo fuente HDMI
② Indicador WiFi	a) Parpadeo lento: esperando conexión b) Encendido fijo: conexión exitosa c) Parpadeo rápido: modo de emparejamiento SSID
③ Indicador de encendido	El indicador se volverá rojo cuando se encienda la alimentación.
④ Cambio de canal botón	a) presione para cambiar de canal b) Mantenga presionado 5s para el emparejamiento de SSID c) Mantenga presionado 10s para restaurar la configuración de fábrica
⑤ Indicador de señal	a) Luz apagada: sin señal HDMI b) Encendido fijo: la señal HDMI se está transmitiendo c) Flash rápido: restaurar la configuración de fábrica
⑥ Puerto micro USB	Para entrada de energía y actualización de firmware

Receptor (RX)



① Salida HDMI	Conectar con dispositivo de visualización HDMI
② Indicador WiFi	a) Parpadeo lento: esperando conexión b) Encendido fijo: conexión exitosa c) Parpadeo rápido: modo de emparejamiento SSID
③ Indicador de encendido	El indicador se volverá rojo cuando se encienda la alimentación.
④ Cambio de canal botón	a) Después de conectarse con TX, presione para cambiar de canal b) Mantenga presionado 5s para el emparejamiento de SSID c) Mantenga presionado 10s para restaurar la configuración de fábrica
⑤ Indicador de señal	a) Luz apagada: sin señal HDMI b) Encendido fijo: la señal HDMI se está transmitiendo c) Flash rápido: restaurar la configuración de fábrica
⑥ Puerto micro USB	Para entrada de energía y actualización de firmware

Procedimientos de instalación

1. Diagramas de conexión

Conexión uno a uno



2. Instrucciones de conexión

- Conecte el transmisor al puerto de salida HDMI de la fuente de señal dispositivo.
- Conecte el receptor al puerto de entrada HDMI del dispositivo de visualización.
- Conecte la fuente de alimentación a los dispositivos para comenzar.

Nota: Conecte el cable Micro USB al cargador de pared de 5V 1A cuando transmisión de video 4K, para uso a larga distancia o cuando la imagen no es liso.

3. Emparejamiento SSID

- Ingrese al modo de emparejamiento SSID manteniendo presionados los botones del transmisor y el receptor. botones de cambio de canal durante cinco segundos. Ambos indicadores de conexión WiFi parpadeará rápidamente en azul.

6

- Quando el emparejamiento SSID es exitoso, los indicadores WiFi en el transmisor y el receptor cambiará de parpadeo rápido a parpadeo lento o fijo.

NO.	Frecuencia
Canal 1	5.180 GHz
Canal 2	5.200 GHz
Canal 3	5.220 GHz
Canal 4	5.240 GHz

PREGUNTAS MÁS FRECUENTES

P: ¿Por qué el receptor y el transmisor no se pueden conectar, mostrando "¿Buscar ipcolor Tx..." en la pantalla? R: 1)

Acerque el transmisor y el receptor.

- Vuelva a encender el transmisor o el receptor.
- Vuelva a emparejar el transmisor y el receptor.

P: ¿Por qué el indicador Wi-Fi permanece encendido pero muestra "Por favor, compruebe la entrada TX señal"?

- Asegúrese de que el TX tenga una entrada HDMI y que la resolución esté dentro de los rango especificado.
- Intente conectar la fuente de señal directamente al dispositivo de visualización o cambie la fuente de señal y el cable HDMI y vuelva a probar.

7

P: ¿Por qué la pantalla parpadea o es inestable?

- Coloque el transmisor o receptor dentro de la cobertura de la señal y minimice obstrucciones entre el transmisor y el receptor.
- Cambie a un canal diferente para evitar interferencias de otros canales inalámbricos señales
- Vuelva a encender el receptor o transmisor.

Especificación

Elementos		Especificaciones
Fuente de alimentación	Corriente de voltaje	Fuente de alimentación micro USB (5V/1A)
	El consumo de energía	TX <4,5 W, RX <3,5 W
HDMI Actuación e interfaz	versión HDMI	hdmi 2.0
	versión HDCP	HDCP 1.4/HDCP 2.2
	Transmisión máxima tasa	18 Gbps
	Resolución soportado	3840x2160@24 /30/50/60Hz (YUV 4:4:4, YUV 4:2:2 y RGB), 1080P@50 /60Hz, 720P@50 / 60Hz, 1920x1200@60Hz
	Entrada y salida señal TMDS	0,7~1,2 Vp-p (TMDS)
Transmisión	Entrada y salida señal DDC	5Vp-p (TTL)
	Frecuencia wifi bandas	5,18-5,24 GHz
	Transmisión distancia	≤ 20m

8

Transmisión	Latencia	130~200ms
	Tipos de conexión	Cara a cara
	Emparejamiento de SSID	Soportado
Nivel de protección	protección ESD	1a Descarga de contacto nivel 3 1b Descarga de aire nivel 3 Estándar: IEC61000-4-2
Operando Ambiente	Laboral temperatura	- 20~50°C
	Temperatura de almacenamiento	- 30~70°C
	Humedad (sin condensación)	0-90% de humedad relativa
Propiedades físicas	Dimensión	TX: 40,2 (ancho) * 230 (largo) * 15,0 (alto) mm RX: 40,2 (ancho) * 230 (largo) * 15,0 (alto) mm
	Color	Negro
	Material	ABS/PC
	Peso neto	TX: 58g; RX: 54g

9

Descargo de responsabilidad

El nombre del producto y la marca pueden ser marcas registradas de empresas relacionadas fabricantes ™ y ® pueden omitirse en el manual del usuario. Las imágenes en el manual del usuario son solo para referencia, los términos HDMI, HDMI de alta definición Multimedia Interface y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. Nos reservamos el derecho de realizar cambios sin previo aviso a un producto o sistema descrito en este documento para mejorar la confiabilidad, la función o el diseño.