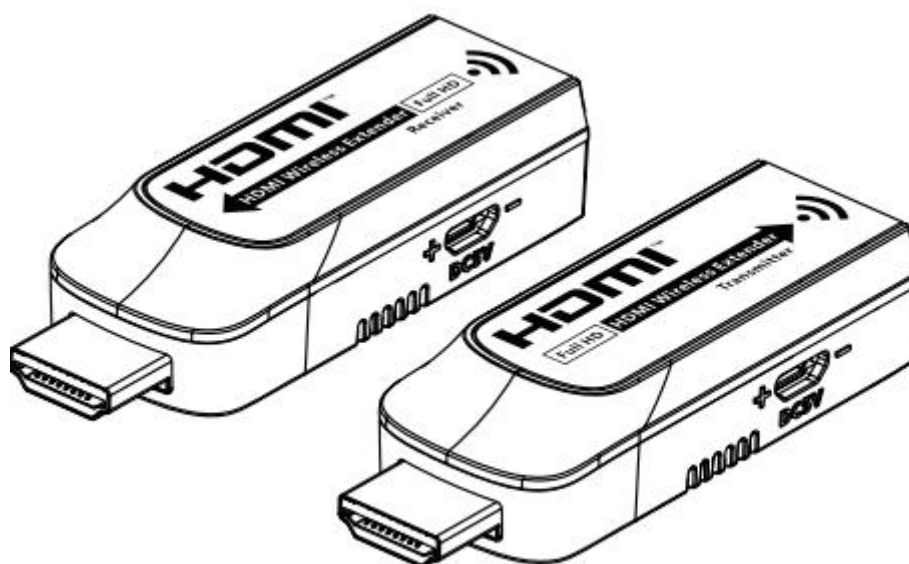


Kit extensor HDMI inalámbrico 1080P

Manual de usuario

TT433MINI



Aviso importante de seguridad

- 1) No exponga este dispositivo a la lluvia ni lo coloque cerca del agua. Cualquier líquido que ingrese al 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 HDMI inalámbrico Full HD, que incluye un transmisor y un receptor. Realiza una transmisión de alta definición y baja latencia. Basado en la banda de frecuencia inalámbrica de 5G, con un rendimiento estable antiinterferencias y de seguridad. Soporta transmisión inalámbrica de 1 a 1, y la distancia de transmisión puede alcanzar los 20 metros, resolviendo efectivamente los problemas causados por el cableado complicado. Una solución ideal de transmisión de video inalámbrico para videoconferencias, entretenimiento en el hogar, educación multimedia, 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, Transmisión de alta definición y baja latencia.
- 2, Soporta una resolución de hasta 1920x1200@60Hz, compatible con versiones anteriores.
- 3, Soporta transmisión inalámbrica de hasta 20 metros (en línea de vista).
- 4, En caso de múltiples conjuntos de productos en la misma área, soporta emparejamiento SSID y
- 5, cambio de canal para evitar interferencias.
- 6, Soporta bandas de frecuencia inalámbrica de 5G, antiinterferencias.
- 7, Soporta actualización de firmware a través del puerto Micro USB.
- 8, Diseño portátil, plug and play.
- 9, Soporta operación estable 24/7.

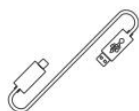
Contenidos del paquete



Unidad transmisora(TX)×1pcs



Unidad receptora(RX)×1pcs



Cable micro USB x2pcs



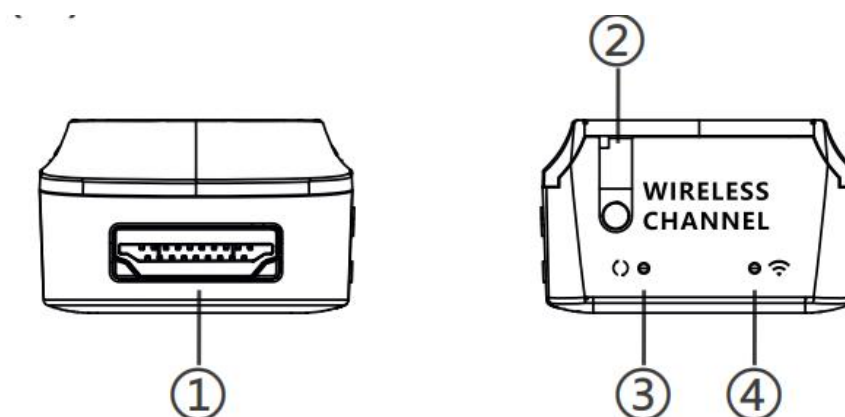
Manual de usuario ×1pcs

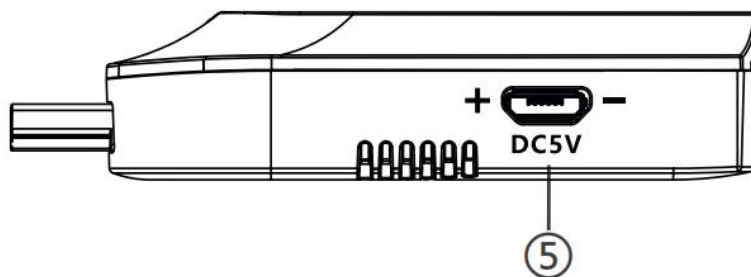
Requisito de instalación

1. Dispositivo fuente HDMI (DVR, videoconsola, PC, etc.)
2. Dispositivo de visualización HDMI (TV, proyector, pantalla LED, etc.)

Descripción del panel

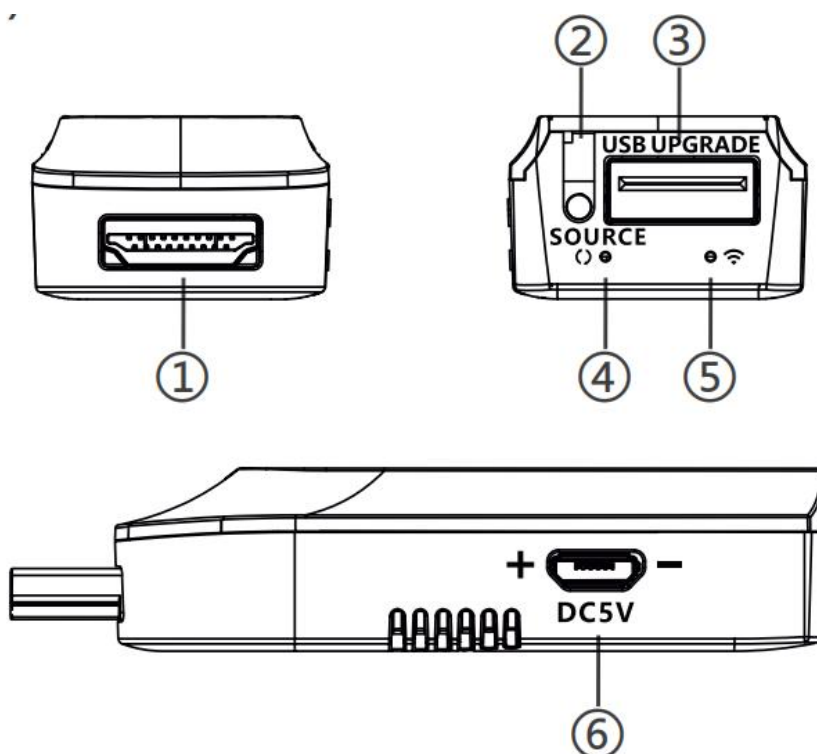
1. Transmisor (TX)





1	entrada HDMI	Conectar con el dispositivo fuente HDMI
2	Botón de cambio de canal	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
3	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
4	Indicador WiFi	a) Parpadeo lento: esperando conexión b) Encendido fijo: conexión exitosa c) Parpadeo rápido: modo de emparejamiento SSID
5	Puerto micro USB	Para entrada de energía y actualización de firmware

2. Receptor (RX)



1	Salida HDMI	Conectar con el dispositivo de visualización HDMI
2	Botón de cambio de canal	a) Después de conectar con TX, presionar para cambiar de canal b) Presionar y mantener 5 segundos para emparejamiento SSID c) Presionar y mantener 10 segundos para restaurar la configuración de fábrica
3	Puerto USB 2.0	Conectar con dispositivos USB 2.0
4	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
5	Indicador WiFi	a) Parpadeo lento: esperando conexión b) Encendido fijo: conexión exitosa c) Parpadeo rápido: modo de emparejamiento SSID
6	Puerto micro USB	Para entrada de energía y actualización de firmware

Procedimientos de instalación

1. Conexión punto a punto:



2. Instrucciones de conexión

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

3. Emparejamiento SSID

- Ingresa al modo de emparejamiento SSID manteniendo presionados los botones de cambio de canal del transmisor y receptor durante cinco segundos. Ambos indicadores de conexión WiFi parpadearán rápidamente en azul.
- Cuando el emparejamiento SSID sea exitoso, los indicadores WiFi en el transmisor y receptor cambiarán de parpadeo rápido a parpadeo lento o encendido constante.

No.	Frecuencia
1	5.180 GHz
2	5.200 GHz
3	5.220 GHz
4	5.240 GHz

• PREGUNTAS MÁS FRECUENTES

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

R: 1) Acercar el transmisor y el receptor.

2) Reiniciar el transmisor o el receptor.

3) Reemparejar el transmisor y el receptor.

P: ¿Por qué el indicador Wi-Fi está encendido constantemente pero muestra "Please check the TX input signal"?

R: 1) Asegurarse de que el TX tenga entrada HDMI y que la resolución esté dentro del rango especificado.

2) Intentar conectar la fuente de señal directamente al dispositivo de visualización, o cambiar la fuente de señal y el cable HDMI y probar nuevamente.

P: ¿Por qué la pantalla se entrecorta o es inestable?

R: 1) Colocar el transmisor o receptor dentro de la cobertura de la señal y minimizar las obstrucciones entre el transmisor y el receptor.

2) Cambiar a un canal diferente para evitar interferencias de otras señales inalámbricas.

3) Reiniciar el receptor o el transmisor.

Especificaciones

Técnica	Transmisor	Receptor
Conformidad HDMI	HDMI1.3	
Cumplimiento de HDCP	HDCP1.4	
Método de transmisión	Transmisión inalámbrica 5.18-5.24 GHz	
Latencia	80~170ms	

Distancia de transmisión	máx. 20 metros	
Tasa de transferencia máxima	4.96Gbps	
soporte de resolución	1080P@50/60Hz, 720P@50/60Hz, 1920x1200@60Hz	
Soporte de audio	LPCM	
Señal de entradaTMDs	0.7~1.2Vp-p	
Señal de entrada de DDC	5Vp-p	
SSID	sí	
Mecánico	Transmisor	Receptor
Material	ABS	
Dimensiones	71.4 (L) x 25.9 (W) x 11.1 (H) mm	
Peso neto	TX: 19g	RX: 20g
Fuente de alimentación	Fuente de alimentación micro USB (5V/1A)	
Consumo	4.5W	3.5W
Temperaure operación	-20~60℃	
Temperatura de almacenamiento	-20 ~ 70℃	
Humedad relativa	0 ~ 90%(sin condensación)	
Protección estática	Protección ESD 1a Descarga de contacto 2 Nivel (±4KV) 1b Descarga de aire 3 Nivel (±8KV) Estándar: IEC61000-4-2	
	Protección contra la iluminación, Protección contra sobretensiones	