



Pyro H

Guía rápida

V1.0.0

Información de la empresa de traducción

Nombre de la empresa: MarshHub Co., Ltd.

Correo electrónico: contact@marstranslation.com

Tel.: 0755-86117878

Dir.: Room 505, University Town Business Park, Lishan Road,
Nanshan District, Shenzhen 518055, China

Prólogo

Gracias por elegir el sistema de transmisión de vídeo inalámbrico de alta definición **Pyro H**. El producto adopta la última tecnología de códec, así como tecnología de transmisión inalámbrica de 2,4 GHz y 5 GHz, logrando una transmisión de vídeo de latencia ultrabaja.

Lea atentamente esta Guía rápida. Le deseamos una experiencia agradable. Para obtener la Guía rápida en otros idiomas, escanee el siguiente código QR.

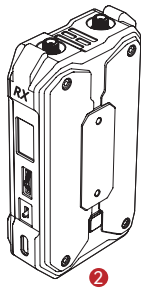
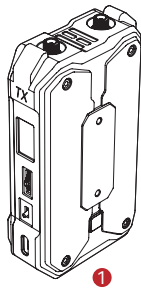


Características principales

- En el modo de transmisión, un transmisor puede conectarse hasta con cuatro receptores.
- Transmisión inalámbrica en las bandas de frecuencia de 2,4 GHz y 5 GHz.
- Latencia mínima de 60 ms en un entorno sin interferencias (1080P60*).
- Alcance LOS de 400 m (1300 ft)* (la conexión a la aplicación puede afectar al alcance de transmisión).
- Alcance de 200 m (650 ft) con línea de visión (LOS)* (modo de transmisión).
- El transmisor admite entrada HDMI y salida de bucle (Loopout) HDMI.
- El HDMI admite transmisión a 4K/30 fps.
- Múltiples opciones de alimentación, incluyendo CC (con bloqueo), batería NP-F y USB-C (la carga mediante USB-C a un mínimo de 5 V / 2 A reiniciará el dispositivo; esta opción de alimentación no es compatible en el modo de transmisión).
- El receptor es compatible con USB Video Class (UVC).
- Al iniciarse, se seleccionará automáticamente un canal de frecuencia de calidad. La función de escaneo de frecuencia inteligente del receptor puede mostrar el estado de la frecuencia actual, lo que le permite elegir el canal deseado. (En el modo de transmisión, la función de escaneo de frecuencia solo puede detectar interferencias causadas por equipos que no estén en modo de transmisión. Los equipos en modo de transmisión deben elegir canales de frecuencia diferentes para evitar interferencias.)

* Los datos relacionados se basan en los resultados de las pruebas de laboratorio de Hollyland.

Configuración



3



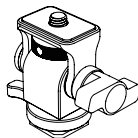
4



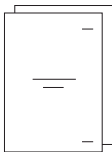
5



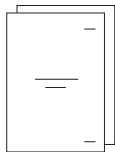
6



7



8



9



10



Configuración

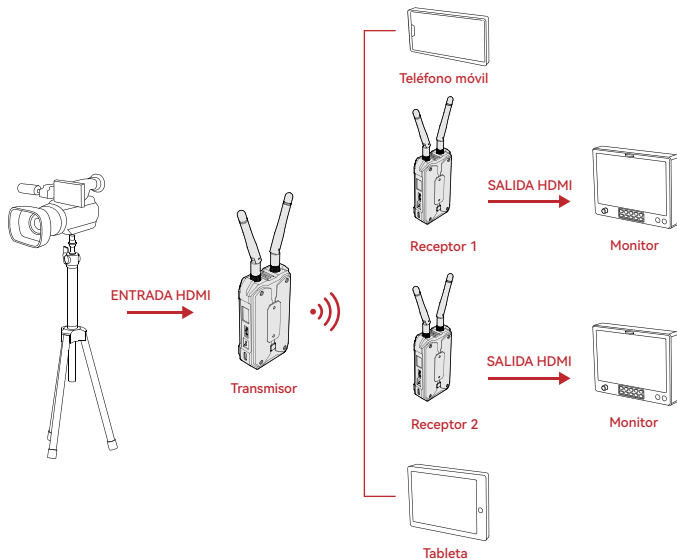
SKU	Un transmisor y un receptor	Un transmisor	Un receptor
① Transmisor	1	1	/
② Receptor	1	/	1
③ Antena cilíndrica (2,4 GHz y 5 GHz)	5	2	2
④ Adaptador USB-C OTG	1	1	1
⑤ Zapata fría	1	1	/
⑥ Soporte de zapata fría giratorio	/	/	/
⑦ Guía rápida y lista de contenido del paquete	1	1	1
⑧ Tarjeta de garantía e información de conformidad	1	1	1
⑨ Adaptador de corriente CC de 12 V / 2 A	/	/	/
⑩ Accesorio de tornillo para estabilizador	/	/	/

Nota:

1. La cantidad de cada elemento depende de la configuración del producto detallada en la tarjeta de lista de contenido del paquete.
2. Puede adquirir en el sitio web oficial de Hollyland un transmisor, un receptor, una antena cilíndrica, un soporte giratorio para zapata fría, una zapata fría, un adaptador de corriente continua y un tornillo de fijación para el estabilizador, según sus necesidades.

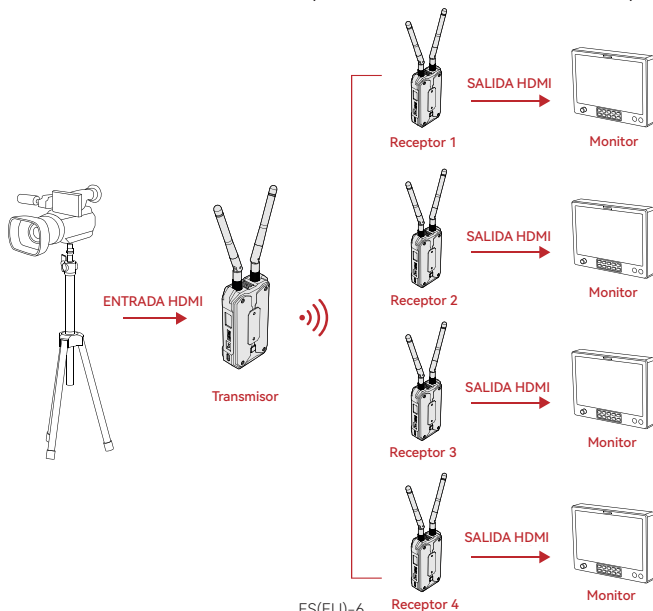
Conexión

- Un transmisor puede conectarse a dos receptores y dos dispositivos móviles



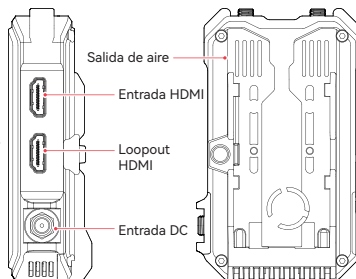
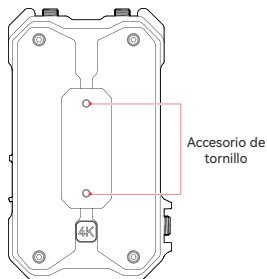
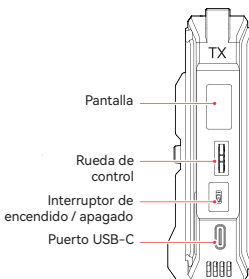
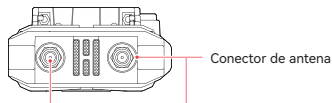
Conexión

- Modo de transmisión activado (un transmisor puede conectarse hasta con cuatro receptores)



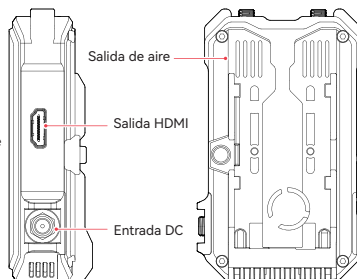
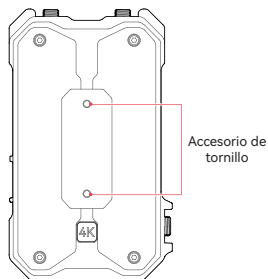
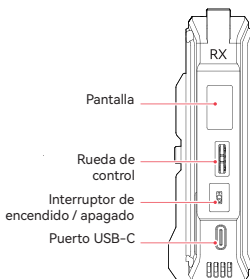
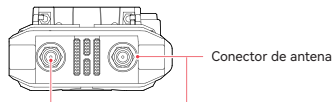
Descripción general

Transmisor



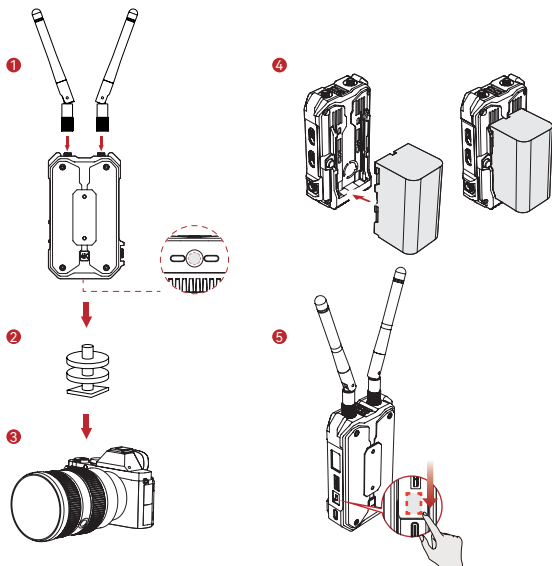
Descripción general

Receptor



Instalación

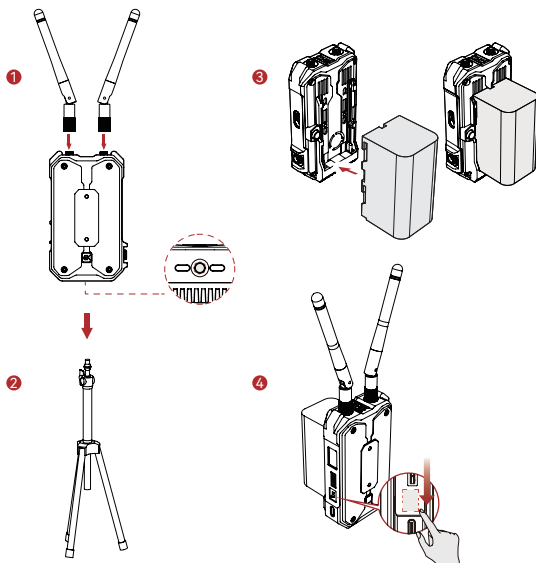
■ Transmisor



1. Instale las antenas como se muestra en el diagrama.
2. Monte el transmisor en la cámara utilizando la zapata fría.
3. Conecte el transmisor a la cámara mediante el cable HDMI.
4. Instale la batería (baterías NP-F).
5. Mueva el interruptor de encendido hacia abajo para encender el transmisor.

Instalación

Receptor

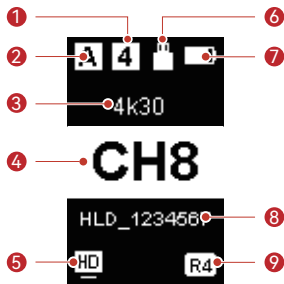


1. Instale las antenas como se muestra en el diagrama.
2. Monte el receptor en el trípode utilizando el orificio para tornillo de 1/4" en la parte inferior.
3. Instale la batería (baterías NP-F).
4. Mueva el interruptor de encendido hacia abajo para encender el receptor.

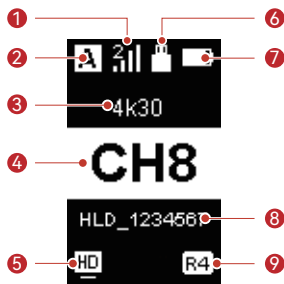
Presentación de la interfaz

Introducción a la pantalla de inicio

■ Transmisor



■ Receptor



① Transmisor: número de receptores conectados Receptor: intensidad de la señal	⑥ Estado del puerto USB-C
② Grupo actual	⑦ Nivel de batería
③ Resolución de vídeo y tasa de fotogramas	⑧ Cuenta de Wi-Fi
④ Canal de frecuencia (mueve la rueda de control hacia arriba y hacia abajo para cambiar el canal)	⑨ Icono del modo de transmisión (no se muestra cuando el modo de transmisión está desactivado)
⑤ Icono de modo de escena	

Introducción a las funciones

Acceso al menú

Mantenga presionada la rueda de control durante 3 segundos para acceder al menú. Mueva la rueda hacia arriba y hacia abajo para seleccionar la función y presione la rueda para confirmar.

■ Descripción de las funciones del transmisor



Scene Mode (Modo de escena)

Proporciona múltiples modos de escena para satisfacer sus necesidades.



Modo HD

Tasa de bits de hasta 12 Mbps para transmisión de alta definición.



Modo suave

Latencia de tan solo 60 ms.



Volver



Group Pairing

Emparejamiento de grupo

El transmisor y el receptor en el mismo grupo se emparejan automáticamente.



Modo de transmisión

Si está activado, un transmisor puede conectarse hasta con cuatro receptores.



Frozen Frame

Imagen congelada

Controla si el último fotograma tras una interrupción de la transmisión es el fotograma final de la fuente de señal.



System

Ajustes del sistema



Net Info

Información de red

Para ver la cuenta y la contraseña de Wi-Fi.



Reset

Reset (Restablecer)

Para restablecer los ajustes predeterminados.



Version Info

Información de versión

Para ver la información de la versión.

Introducción a las funciones

■ Descripción de las funciones del receptor



Exploración de frecuencias

Para ver el estado actual de las interferencias. Presione la rueda de control para elegir el canal deseado.



Emparejamiento de grupo

El transmisor y el receptor en el mismo grupo se emparejan automáticamente.



Ajustes del sistema



Información de red

Para ver la cuenta y la contraseña de Wi-Fi.



Reset (Restablecer)

Para restablecer los ajustes predeterminados.



Información de versión

Para ver la información de la versión.



Volver

Aplicación HollyView

■ Descarga y conexión de la app

1. Descarga de Hollyview

La app HollyView está disponible en la página oficial de Hollyland. Los usuarios de Android pueden descargarla desde Google Play Store u otras tiendas de aplicaciones compatibles. Los usuarios de iOS pueden descargarla desde el App Store.



2. Conexión

Para conectarse al transmisor, acceda a la interfaz de conexión Wi-Fi de su teléfono móvil, pulse sobre la red con el nombre HLD + número de ID del dispositivo. Introduzca la contraseña (contraseña predeterminada: 12345678).

Especificaciones

	Transmisor	Receptor
Puerto	- Entrada DC: Toma de núcleo de 2,0 mm - Entrada HDMI: HDMI 1.4b - Salida de bucle HDMI: HDMI 1.4b - USB-C: USB 2.0 OTG - Antena: Conector SMA macho	- Entrada DC: Toma de núcleo de 2,0 mm - Salida HDMI: HDMI 1.4b - USB-C: USB 2.0 OTG - Antena: Conector SMA macho
Fuente de alimentación	- USB-C: 5 V / 2 A (no compatible en modo de transmisión) - Rango de voltaje de la batería: 6,8 – 8,4 V - Rango de voltaje de CC: 6 – 16 V	- USB-C: 5 V / 2 A (no compatible en modo de transmisión) - Rango de voltaje de la batería: 6,8 – 8,4 V - Rango de voltaje de CC: 6 – 16 V
Consumo de energía	< 7 W	< 4 W
Peso neto	192 g	192 g
Dimensiones	L x An x Al: 109 x 62,3 x 33,4 mm (4,3 x 2,45 x 1,3 in)	
Formato de entrada/salida	HDMI 720p50/59,94/60 1080i50/59,94/60 1080p23,98/24/25/29,97/30 1080p50/59,94/60 4K30/25/24 Loopout HDMI 720p50/60 1080i50/60 1080p24/25/30 1080p50/60 4K30/25/24	HDMI 720p50/60 1080i50/60 1080p24/25/30 1080p50/60 4K30/25/24

Especificaciones

Frecuencias de funcionamiento	• Banda de frecuencia de 5 GHz 5,150 – 5,250 GHz 5,725 – 5,850 GHz • Banda de frecuencia de 2,4 GHz 2,412 – 2,472 GHz	
Potencia de transmisión	• Wi-Fi 2,4G: 18 dBm • Wi-Fi 5G B1: 20 dBm • Wi-Fi 5G B4: 13 dBm	• Wi-Fi 2,4G: 18 dBm • Wi-Fi 5G B1: 20 dBm • Wi-Fi 5G B4: 13 dBm
Sensibilidad del receptor	/	-85 dBm (Transmisión: -80 dBm)
Latencia	≤ 60 ms	
Ancho de banda	20 MHz (Transmisión: 40 MHz)	

Nota: Debido a las diferencias entre países y regiones, puede haber variaciones en la banda de frecuencia de funcionamiento y en la potencia de transmisión inalámbrica del producto. Para más información, consulte las leyes y normativas locales aplicables.

Si encuentra cualquier problema durante el uso del producto o necesita asistencia, póngase en contacto con el equipo de soporte de Hollyland a través de los siguientes medios:



Hollyland User Group



HollylandTech



HollylandTech



HollylandTech



support@hollyland.com



www.hollyland.com

Declaración:

Todos los derechos de autor pertenecen a Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. Sin la aprobación por escrito de Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd., ninguna organización o individuo podrá copiar o reproducir, total o parcialmente, cualquier contenido escrito o ilustrado, ni difundirlo en ninguna forma.

Declaración de marca comercial:

Todas las marcas registradas son propiedad de Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

Nota:

Esta Guía rápida puede actualizarse periódicamente debido a mejoras de producto u otros motivos. Salvo que se indique lo contrario, su contenido tiene un carácter meramente orientativo. La información, descripciones y recomendaciones incluidas no constituyen ningún tipo de garantía, expresa o implícita.

HOLLYVIEW

Powered by Hollyland

Modelo: Pyro H

Importador en Europa:

Hollyland Europe B.V.

Flight Forum 40, Ground floor, Room 049, 5657 DB Eindhoven, Países Bajos

Fabricante: Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

Dirección: 8F, 5D Building, Skyworth Innovation Valley, Tangtuo Road, Shiyan Street, Baoan District, Shenzhen, 518108, China

Fabricado en China