



Pyro H

작동 안내

V1.0.0

머리말

Pyro H 무선 고화질 비디오 전송 시스템을 선택해 주셔서 감사합니다. 이 제품은 최신 코덱 기술과 2.4GHz 및 5GHz 무선 전송 기술을 채택하여 초저지연 비디오 전송을 실현합니다.

(KO) 이 작동 안내를 주의 깊게 읽어주십시오. 즐거운 경험이 되기를 바랍니다. 다른 언어로 된 작동 안내를 보려면 아래 QR 코드를 스캔하십시오.

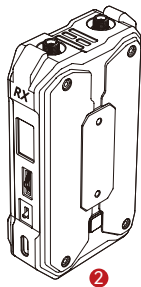
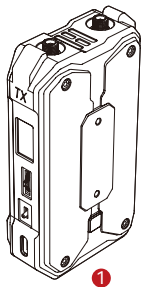


주요 특징

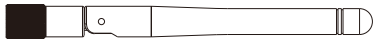
- 브로드캐스트 모드에서는 1대의 송신기로 최대 4개의 수신기를 연결할 수 있습니다.
- 2.4GHz 및 5GHz 주파수 대역에서 무선으로 전송합니다.
- 간섭이 없는 환경(1080P60*)에서 최소 60ms의 지연 시간.
- 1300피트(400m) LOS 범위*(앱에 연결하면 전송 범위에 영향을 미칠 수 있음).
- 650피트(200m) LOS 범위*(브로드캐스트 모드).
- 송신기는 HDMI 입력 및 HDMI 루프아웃을 지원합니다.
- HDMI는 4K/30fps로 전송을 지원합니다.
- DC(잠금), NP-F 배터리, USB-C 등 다양한 전원 공급 옵션(USB-C를 통해 최소 5V/2A로 충전하면 장치가 다시 시작되며, 이 전원 공급 옵션은 브로드캐스트 모드에서는 지원되지 않음).
- 수신기는 USB 비디오 클래스(UVC)를 지원합니다.
- 시작 시 고품질 주파수 채널이 자동으로 선택됩니다. 수신기의 지능형 주파수 스캔 기능으로 현재 주파수 상태를 표시하여 원하는 채널을 선택할 수 있습니다. (브로드캐스트 모드에서 주파수 스캔 기능은 브로드캐스트 모드에 있지 않은 장비로 인한 간섭만 감지할 수 있습니다. 브로드캐스트 모드의 장비는 간섭을 피하기 위해 다른 주파수 채널을 선택해야 합니다.)

* 관련 데이터는 Hollyland 실험실 테스트 결과를 기반으로 합니다.

구성



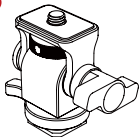
3



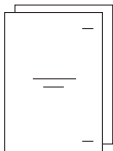
4



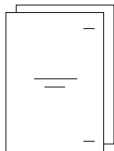
5



6



7



8



9



구성

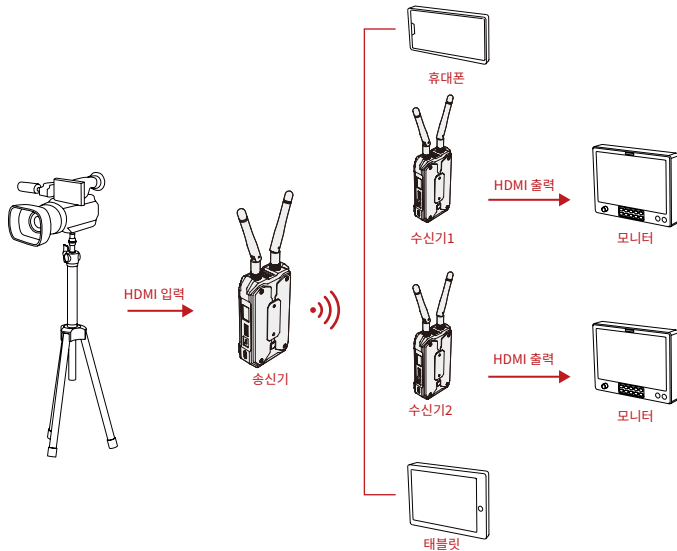
SKU	송신기 1개 및 수신기 1개	송신기 1개	수신기 1개
① 송신기	1	1	/
② 수신기	1	/	1
③ 원통형 안테나(2.4GHz 및 5GHz)	5	2	2
④ USB-C OTG 어댑터	1	1	1
⑤ 회전식 콜드 슈 마운트	1	1	/
⑥ 작동 안내 및 구성품 목록	1	1	1
⑦ 보증 카드 및 규정 준수 정보	1	1	1
⑧ 12V/2A DC 전원 어댑터	/	/	/
⑨ 스테빌라이저용 나사 피팅	/	/	/

참고:

1. 구성품의 수량은 구성품 목록에 명시된 제품 구성에 따라 다릅니다.
2. 필요에 따라 송신기, 수신기, 원통형 안테나, 회전식 콜드 슈 마운트, DC 전원 어댑터, 스테빌라이저용 나사 피팅을 Hollyland 공식 웹사이트에서 구매할 수 있습니다.

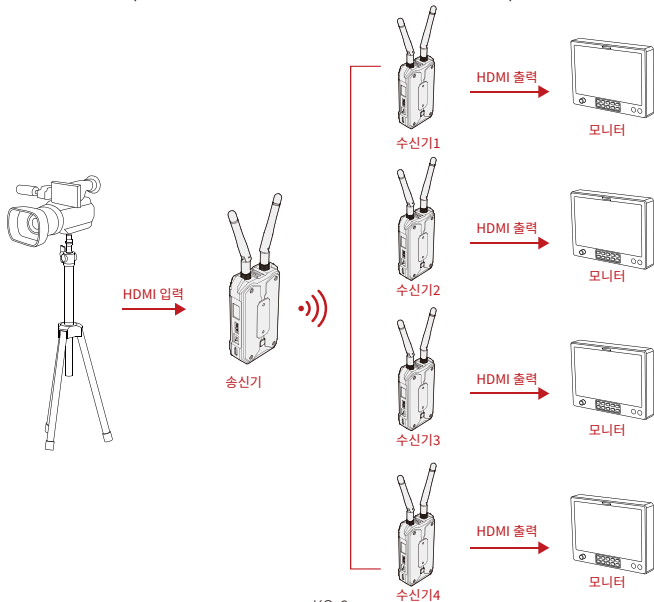
연결

■ 하나의 송신기에 두 개의 수신기와 두 개의 모바일 장치에 연결할 수 있습니다.



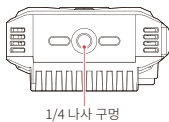
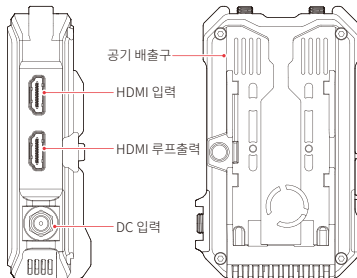
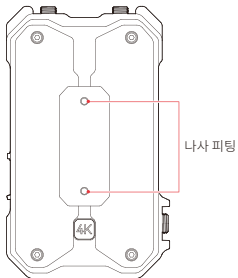
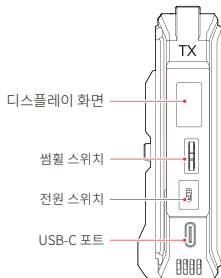
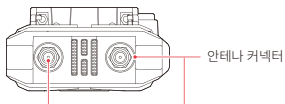
연결

■ 브로드캐스트 모드 활성화(하나의 송신기로 최대 4개의 수신기를 연결할 수 있음)



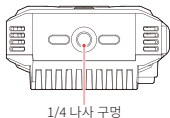
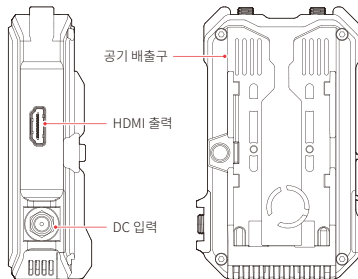
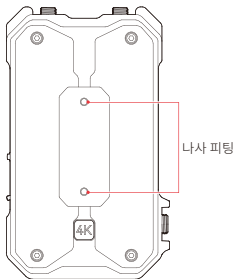
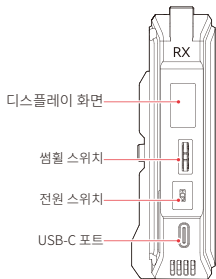
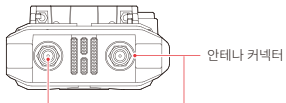
개요

송신기



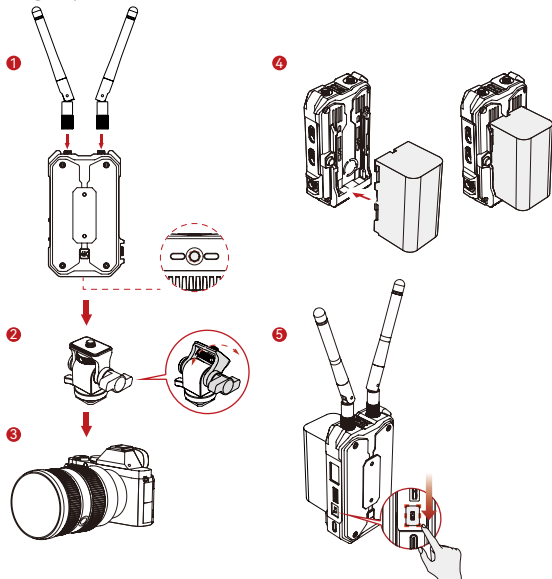
개요

수신기



설치

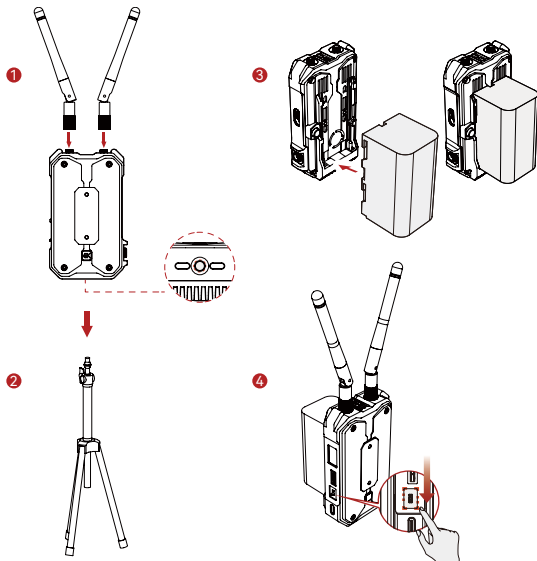
■ 송신기



1. 그림과 같이 안테나를 설치합니다.
2. 회전식 콜드 슈 마운트를 사용하여 송신기를 카메라에 장착합니다.
3. HDMI 케이블을 사용하여 송신기를 카메라에 연결합니다.
4. 배터리(NP-F 배터리)를 설치합니다.
5. 전원 스위치를 아래로 눌러 송신기를 켭니다.

설치

■ 수신기

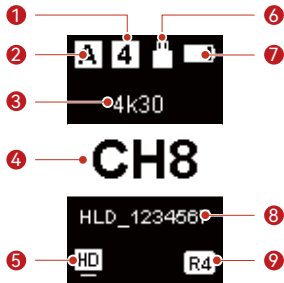


1. 그림과 같이 안테나를 설치합니다.
2. 하단의 1/4 나사 구멍을 사용하여 삼각대에 수신기를 장착합니다.
3. 배터리(NP-F 배터리)를 설치합니다.
4. 전원 스위치를 아래로 눌러 수신기를 켭니다.

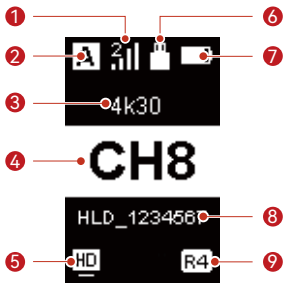
인터페이스 소개

홈 화면 소개

■ 송신기



■ 수신기



① 송신기: 연결된 수신기 수 수신기: 신호 강도	⑥ USB-C 포트 상태
② 전류 그룹	⑦ 배터리 잔량
③ 비디오 해상도 및 프레임 속도	⑧ Wi-Fi 계정
④ 주파수 채널(섬유헤 스위치를 위아래로 스크롤하여 채널 변경)	⑨ 브로드캐스트 모드 아이콘(생방송 모드가 비활성화되어 있으면 표시되지 않음)
⑤ 장면 모드 아이콘	

기능 소개

메뉴 들어가기

섬윅 스위치를 3초 동안 길게 눌러 메뉴로 이동합니다. 스위치를 위아래로 스크롤하여 기능을 선택한 후 스위치를 눌러 확인합니다.

■ 송신기 기능 설명



장면 모식
필요에 따라 다양한 장면 모드를 제공합니다.



그룹 페어링
같은 그룹에 있는 송신기와 수신기가 자동으로 페어링됩니다.



시스템 설정



HD 모드
고화질 전송을 위한 최대 12Mbps의 비트 전송률.



팬 설정
열 방출 요구 사항을 충족하는 다양한 모드를 제공합니다.



네트워크 정보
Wi-Fi 계정 및 비밀번호를 볼 수 있습니다.



부드러운 모드
60ms의 낮은 지연 시간.



브로드캐스트 모드
활성화하면 하나의 송신기로 최대 4개의 수신기를 연결할 수 있습니다.



재설정
기본 설정으로 초기화할 때 사용합니다.



돌아가기



고정 프레임
전송 중단 후 마지막 프레임을 신호 소스의 마지막 프레임으로 할지 여부를 제어합니다.



버전 정보
버전 정보를 봅니다.

기능 소개

■ 수신기 기능 설명



주파수 스캔

현재 간섭 상태를 볼 수 있습니다. 썸휠 스위치를 눌러 원하는 채널을 선택합니다.



그룹 페어링

같은 그룹에 있는 송신기와 수신기가 자동으로 페어링됩니다.



시스템 설정



네트워크 정보

Wi-Fi 계정 및 비밀번호를 볼 수 있습니다.



재설정

기본 설정으로 초기화할 때 사용합니다.



버전 정보

버전 정보를 봅니다.



돌아가기

■ 앱 다운로드 및 연결

1. Hollyview 다운로드

Hollyview 앱은 Hollyland 공식 웹사이트에서 다운로드할 수 있습니다. 안드로이드 사용자는 구글 플레이 스토어 및 기타 앱 스토어에서, iOS 사용자는 앱 스토어에서 앱을 다운로드할 수 있습니다.



2. 연결

송신기에 연결하려면 휴대폰의 Wi-Fi 연결 인터페이스에 액세스하여 HLD Plus는 이름과 장치 ID 번호를 탭하고 비밀번호를 입력합니다(기본 비밀번호: 12345678).

사양

	송신기	수신기
포트	<ul style="list-style-type: none"> • DC 입력: 2.0mm 코어 소켓 • HDMI 입력: HDMI 1.4b • HDMI 루프 출력: HDMI 1.4b • USB-C: USB 2.0 OTG • 안테나: SMA 수 	<ul style="list-style-type: none"> • DC 입력: 2.0mm 코어 소켓 • HDMI 출력: HDMI 1.4b • USB-C: USB 2.0 OTG • 안테나: SMA 수
전원 공급	<ul style="list-style-type: none"> • USB-C: 5V/2A(브로드캐스트 모드에서는 지원되지 않음) • 배터리 전압 범위: 6.8~8.4V • DC 전압 범위: 6~16V 	<ul style="list-style-type: none"> • USB-C: 5V/2A(브로드캐스트 모드에서는 지원되지 않음) • 배터리 전압 범위: 6.8~8.4V • DC 전압 범위: 6~16V
전력 소비	< 7W	< 4W
순 중량	192g	192g
치수	L × W × H: 109 × 62.3 × 33.4mm(4.3 × 2.45 × 1.3인치)	
입력/출력 형식	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 720p50/59.94/60 1080i50/59.94/60 1080p23.98/24/25/29.97/30 1080p50/59.94/60 4K30/25/24 • HDMI 루프출력 720p50/60 1080i50/60 1080p24/25/30 1080p50/60 4K30/25/24 	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 720p50/60 1080i50/60 1080p24/25/30 1080p50/60 4K30/25/24

사양

작동 주파수	<ul style="list-style-type: none"> • 5GHz 주파수 대역 5.150~5.250 GHz 5.250~5.350 GHz 5.470~5.725 GHz 5.725~5.850 GHz • 2.4 GHz 주파수 대역 2.412~2.484 GHz 	
전송 전력	< 23dBm	/
접수 감도	/	-85dBm (브로드캐스트: -80dBm)
지연 시간	≤ 60ms	
대역폭	20MHz (브로드캐스트: 40MHz)	

참고: 국가 및 지역에 따라 제품의 작동 주파수 대역 및 무선 전송 전력에 차이가 있을 수 있습니다. 자세한 내용은 현지 법률 및 규정을 참조하시기 바랍니다.

지원팀

제품을 사용하는 동안 문제가 발생하거나 도움이 필요한 경우 다음 방법을 통해 Hollyland 지원팀에 문의하십시오:



Hollyland 사용자 그룹



HollylandTech



HollylandTech



HollylandTech



support@hollyland.com



www.hollyland.com

고지:

모든 저작권은 Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.가 보유합니다. Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.의 서면 승인 없이 어떤 조직 또는 개인도 설명 또는 이미지 콘텐츠의 일부 또는 전부를 복사 또는 복제할 수 없으며 어떠한 형태로도 배포할 수 없습니다.

상표 고지:

모든 상표는 Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.의 소유입니다.

참고:

제품 버전 업그레이드 또는 기타 다른 사유로 이 작동 안내는 수시로 업데이트됩니다. 달리 동의하지 않는 한 이 문서는 사용을 위한 가이드로만 제공되는 것입니다. 이 문서의 모든 진술, 정보 및 권장 사항은 어떠한 형태로도 명시적 또는 묵시적인 보증을 포함하지 않습니다.

HOLLYVIEW

Powered by Hollyland

제조업체: Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

주소: 8F, 5D Building, Skyworth Innovation Valley, Tangtou Road,
Shiyan Street, Baoan District, Shenzhen, 518108, 중국

제조 국가: 중국