



Pyro H

Краткое руководство

V1.0.0

Сведения о компании, выполнившей перевод

Наименование компании: MarsHub Co., Ltd.

Эл. почта: contact@marstranslation.com

Тел.: 0755-86117878

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

Введение

Благодарим вас за выбор системы беспроводной передачи видео высокой четкости **Pyro H**. В изделии используются новейшие технологии кодирования, а также технологии беспроводной передачи данных в диапазонах 2,4 ГГц и 5 ГГц, обеспечивающие передачу видео со сверхнизкой задержкой.

Внимательно прочитайте данное краткое руководство. Желаем вам приятного использования. Чтобы получить краткое руководство на других языках, отсканируйте QR-код ниже.

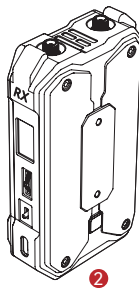
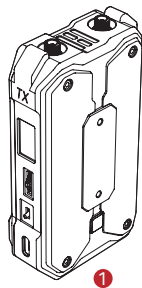


Основные возможности

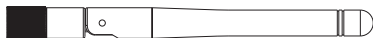
- В режиме вещания к одному передатчику можно подключить до четырех приемников.
- Беспроводная передача данных в диапазонах 2,4 ГГц и 5 ГГц.
- Минимальная задержка — 60 мс при отсутствии помех (1080P60*).
- Дальность связи в условиях прямой видимости — 1300 футов (400 м)* (подключение к приложению может повлиять на дальность передачи).
- Дальность связи в условиях прямой видимости — 650 футов (200 м)* (в режиме вещания).
- Передатчик поддерживает вход HDMI и сквозной выход HDMI.
- HDMI поддерживает передачу видео в формате 4K со скоростью 30 кадров/с.
- Несколько вариантов питания, включая вход постоянного тока (с фиксацией), аккумулятор NP-F и USB-C (при питании через USB-C с параметрами не менее 5 В / 2 А устройство перезапустится; этот вариант питания не поддерживается в режиме вещания).
- Приемник поддерживает USB Video Class (UVC).
- При запуске автоматически выбирается оптимальный частотный канал. Функция интеллектуального сканирования частот на приемнике отображает текущее состояние частот, позволяя выбрать нужный канал. (В режиме вещания функция сканирования частот может обнаруживать только помехи, создаваемые оборудованием, которое не работает в режиме вещания. Для оборудования, работающего в режиме вещания, необходимо выбирать разные частотные каналы во избежание помех.)

* Данные основаны на результатах тестов лаборатории Hollyland.

Комплектация



3



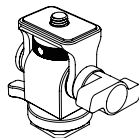
4



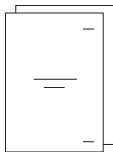
5



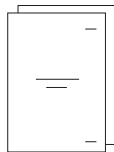
6



7



8



9



10



Комплектация

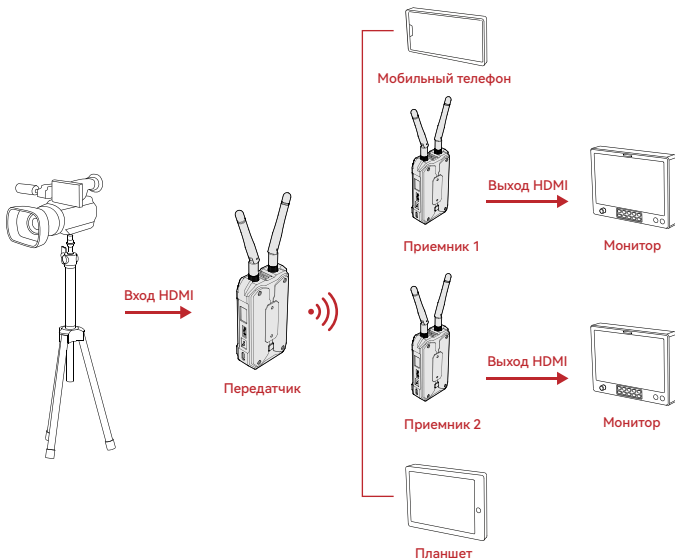
Артикул	Один передатчик и один приемник	Один передатчик	Один приемник
① Передатчик	1	1	/
② Приемник	1	/	1
③ Цилиндрическая антенна (2,4 ГГц и 5 ГГц)	5	2	2
④ Адаптер USB-C OTG	1	1	1
⑤ Холодный башмак	1	1	/
⑥ Поворотный адаптер холодного башмака	/	/	/
⑦ Краткое руководство и карточка комплектации	1	1	1
⑧ Гарантийный талон и информация о соответствии требованиям	1	1	1
⑨ Адаптер питания постоянного тока 12 В / 2 А	/	/	/
⑩ Крепежный винт для стабилизатора	/	/	/

Примечание:

1. Количество комплектующих зависит от конфигурации изделия, указанной в карточке комплектации.
2. В зависимости от ваших потребностей на официальном сайте Hollyland можно приобрести передатчик, приемник, цилиндрическую антенну, поворотный адаптер холодного башмака, холодный башмак, адаптер питания постоянного тока и винтовое крепление для стабилизатора.

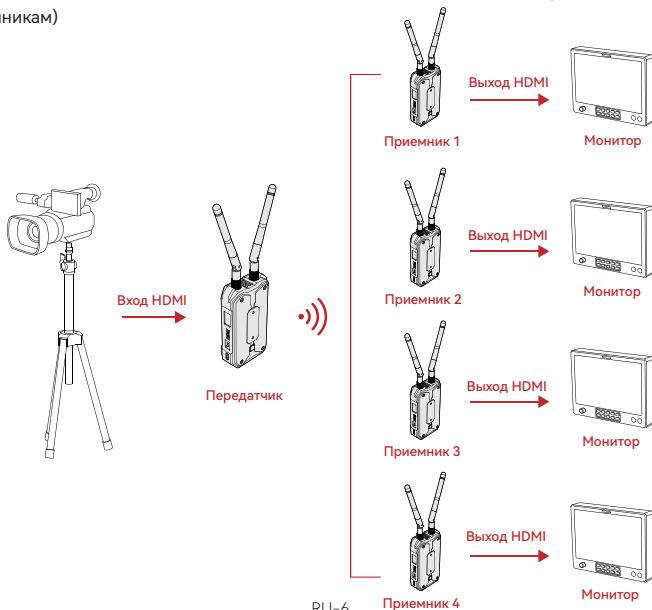
Подключение

- Один передатчик может подключаться к двум приемникам и двум мобильным устройствам



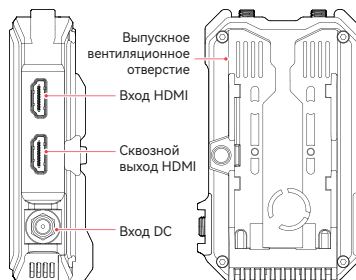
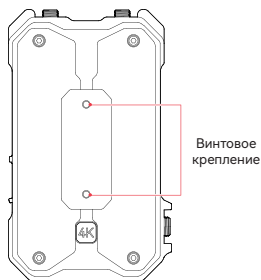
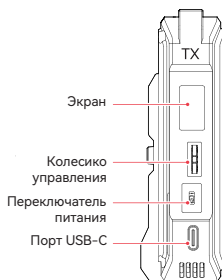
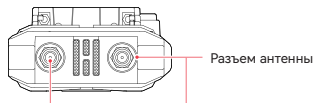
Подключение

- Режим вещания включен (один передатчик может подключаться максимум к четырем приемникам)



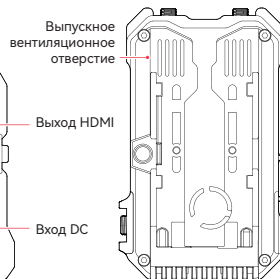
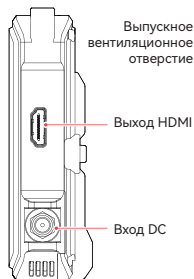
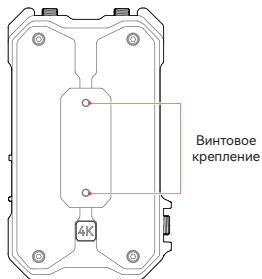
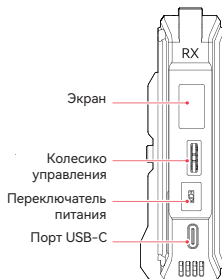
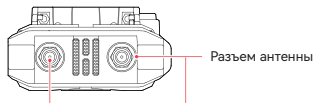
Общие сведения

Передатчик



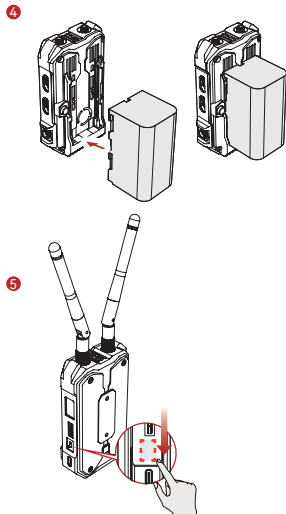
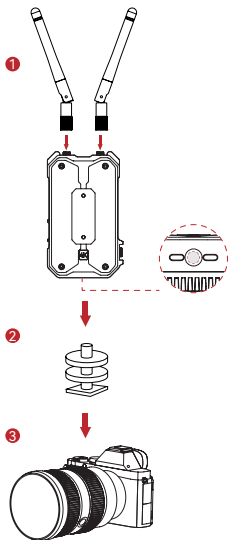
Общие сведения

Приемник



Установка

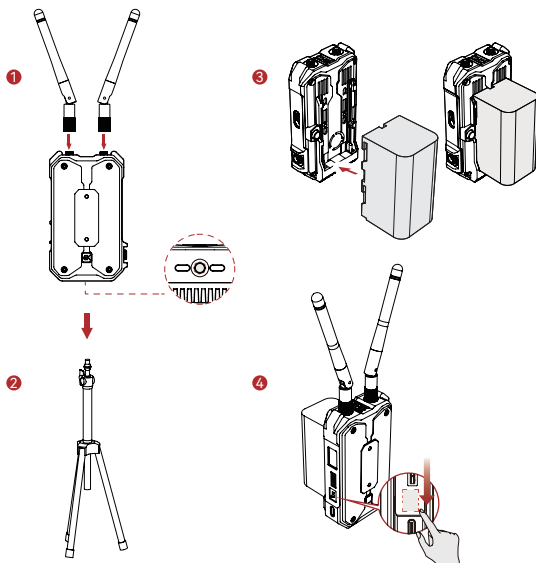
■ Передатчик



1. Установите антенны, как показано на схеме.
2. Установите передатчик на камеру с помощью холодного башмака.
3. Подключите передатчик к камере с помощью кабеля HDMI.
4. Установите аккумулятор (аккумуляторы NP-F).
5. Переведите переключатель питания вниз, чтобы включить передатчик.

Установка

■ Приемник

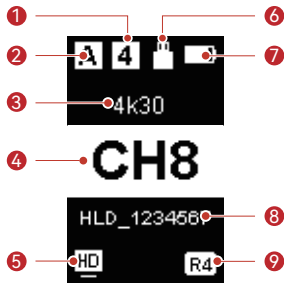


1. Установите антенны, как показано на схеме.
2. Установите приемник на штатив с помощью резьбового отверстия 1/4 дюйма в нижней части.
3. Установите аккумулятор (аккумуляторы NP-F).
4. Переведите переключатель питания вниз, чтобы включить приемник.

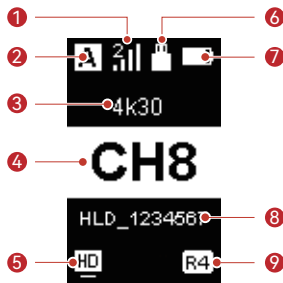
Описание интерфейса

Описание главного экрана

■ Передатчик



■ Приемник



① Передатчик: количество подключенных приемников Приемник: уровень сигнала	⑥ Состояние порта USB-C
② Текущая группа	⑦ Уровень заряда аккумулятора
③ Разрешение видео и частота кадров	⑧ Учетная запись Wi-Fi
④ Частотный канал (прокручивайте колесико управления вверх и вниз для смены канала)	⑨ Значок режима вещания (не отображается, если режим вещания отключен)
⑤ Значок режима сцены	

Описание функций

Вход в меню

Нажмите и удерживайте колесико управления 3 секунды, чтобы войти в меню. Прокручивайте колесико вверх и вниз для выбора функции и нажмите на него для подтверждения.

■ Описание функций передатчика



Режим сцены
Предлагает несколько режимов сцены в соответствии с вашими потребностями.



Групповое сопряжение
Передатчик и приемники в одной группе сопрягаются автоматически.



Системные настройки



Режим HD
Скорость передачи данных до 12 Мбит/с для передачи видео высокой четкости.



Режим вещания
Если этот режим включен, к одному передатчику можно подключить до четырех приемников.



Сведения о сети
Просмотр учетной записи и пароля Wi-Fi.



Режим плавности
Задержка всего 60 мс.



Стоп-кадр
Определяет, будет ли после прерывания передачи отображаться последний кадр от источника сигнала.



Сброс
Сбрасывает настройки до значений по умолчанию.



Назад



Сведения о версии
Просмотр сведений о версии.

Описание функций

■ Описание функций приемника



Сканирование частот

Просмотр текущего состояния помех. Нажмите колесико управления, чтобы выбрать нужный канал.



Групповое сопряжение

Передатчик и приемники в одной группе сопрягаются автоматически.



Системные настройки



Сведения о сети

Просмотр учетной записи и пароля Wi-Fi.



Сброс

Сбрасывает настройки до значений по умолчанию.



Сведения о версии

Просмотр сведений о версии.



Назад

Приложение HollyView

■ Загрузка приложения и подключение

1. Загрузка Hollyview

Приложение HollyView доступно для загрузки на официальном сайте Hollyland'. Пользователи Android также могут загрузить приложение в Google Play Store и других магазинах приложений, а пользователи iOS — в App Store.



2. Подключение

Для подключения к передатчику откройте настройки Wi-Fi на мобильном телефоне, выберите сеть с именем HLD и идентификатором устройства и введите пароль (пароль по умолчанию: 12345678).

Характеристики

	Передатчик	Приемник
Порт	- Вход постоянного тока: Разъем с сердечником 2,0 мм - Вход HDMI: HDMI 1.4b - Сквозной выход HDMI: HDMI 1.4b - USB-C: USB 2.0 OTG - Антенна: SMA (штекер)	- Вход постоянного тока: Разъем с сердечником 2,0 мм - Выход HDMI: HDMI 1.4b - USB-C: USB 2.0 OTG - Антенна: SMA (штекер)
Питание	- USB-C: 5 В / 2 А (не поддерживается в режиме вещания) - Диапазон напряжения аккумулятора: 6,8 – 8,4 В - Диапазон напряжения постоянного тока: 6 – 16 В	- USB-C: 5 В / 2 А (не поддерживается в режиме вещания) - Диапазон напряжения аккумулятора: 6,8 – 8,4 В - Диапазон напряжения постоянного тока: 6 – 16 В
Потребляемая мощность	< 7 Вт	< 4 Вт
Масса (нетто)	192 г	192 г
Габариты	Д × Ш × В: 109 × 62,3 × 33,4 мм (4,3 × 2,45 × 1,3 дюйма)	
Формат входного / выходного сигнала	HDMI 720p50/59,94/60 1080i50/59,94/60 1080p23,98/24/25/29,97/30 1080p50/59,94/60 4K30/25/24 Сквозной выход 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

Характеристики

Рабочие частоты	• Диапазон частот 5 ГГц 5,150 – 5,250 ГГц 5,725 – 5,850 ГГц • Диапазон частот 2,4 ГГц 2,412 – 2,472 ГГц	
Мощность передатчика	• Wi-Fi 2,4 ГГц: 18 dBm • Wi-Fi 5 ГГц B1: 20 dBm • Wi-Fi 5 ГГц B4: 13 dBm	• Wi-Fi 2,4 ГГц: 18 dBm • Wi-Fi 5 ГГц B1: 20 dBm • Wi-Fi 5 ГГц B4: 13 dBm
Чувствительность приемника	/	-85 дБм (режим вещания: -80 дБм)
Задержка	≤ 60 мс	
Полоса пропускания	20 МГц (режим вещания: 40 МГц)	

Примечание: Из-за различий между странами и регионами рабочие частоты и мощность беспроводной передачи устройства могут отличаться. Подробные сведения смотрите в местных нормах и правилах.

Поддержка

Если у вас возникли проблемы при использовании устройства или вам нужна помощь, свяжитесь с командой поддержки Hollyland следующими способами:



Hollyland User Group



HollylandTech



HollylandTech



HollylandTech



support@hollyland.com



www.hollyland.com

Заявление:

Все авторские права принадлежат Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. Без письменного разрешения Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. никакая организация или частное лицо не вправе копировать или воспроизводить полностью или частично любые текстовые или графические материалы и распространять их в какой-либо форме.

Заявление о товарных знаках:

Все товарные знаки принадлежат Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

Примечание:

В связи с обновлением версии изделия и другими причинами данное краткое руководство может периодически обновляться. Если иное не оговорено, данный документ предоставляется исключительно в качестве руководства по использованию. Любые сведения, описания и рекомендации в данном документе не являются какими-либо гарантийными обязательствами, прямыми или подразумеваемыми.

HOLLYVIEW

Powered by Hollyland

Модель: Руро Н

Импортер в Европе:

Hollyland Europe B.V.

Flight Forum 40, Ground floor, Room 049, 5657 DB Eindhoven, Netherlands

Производитель: Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

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

Сделано в Китае