

CineEye II Pro

Руководство по
эксплуатации

Accsoon

Особенности

Надежная передача в двух диапазонах (2,4 и 5 ГГц)

Дальность передачи до 350 метров

Очень низкая задержка (<0,06 секунды)

HDMI вход и HDMI выход

Передача высококачественного звука

Поддержка передачи на 4 приемника

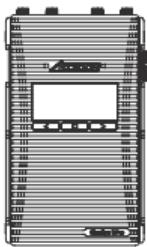
Поддержка управления камерой

Профессиональное приложение для мониторинга (iOS и Android)

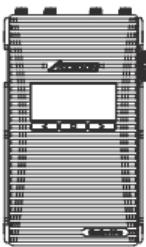
1,3-дюймовый OLED-дисплей

Питание от источника постоянного тока или от аккумулятора

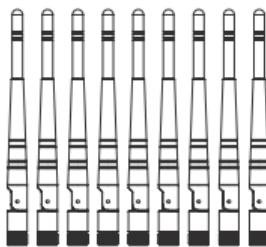
Возможность обновления прошивки



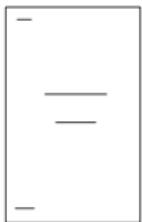
Передатчик x1



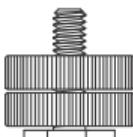
Приемник x1



Антенна x9

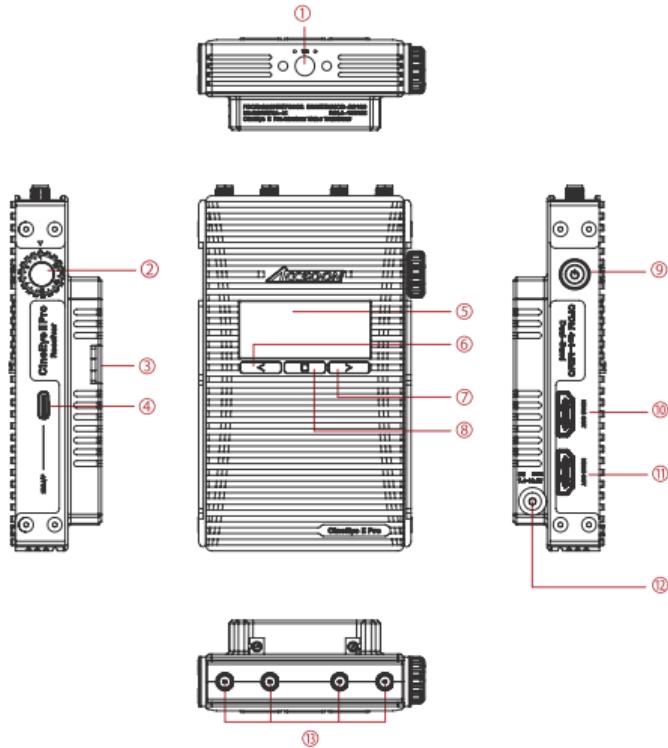


Руководство
по эксплуатации x1



Адаптер на «башмак» x2

Передатчик



① 1/4" отверстие

② Регулятор группы

③ Фиксатор аккумулятора

④ Интерфейс управления камерой

⑤ 1,3" OLED экран

⑥ Кнопка "влево"

⑦ Кнопка "вправо"

⑧ Кнопка MENU/OK

⑨ Кнопка питания

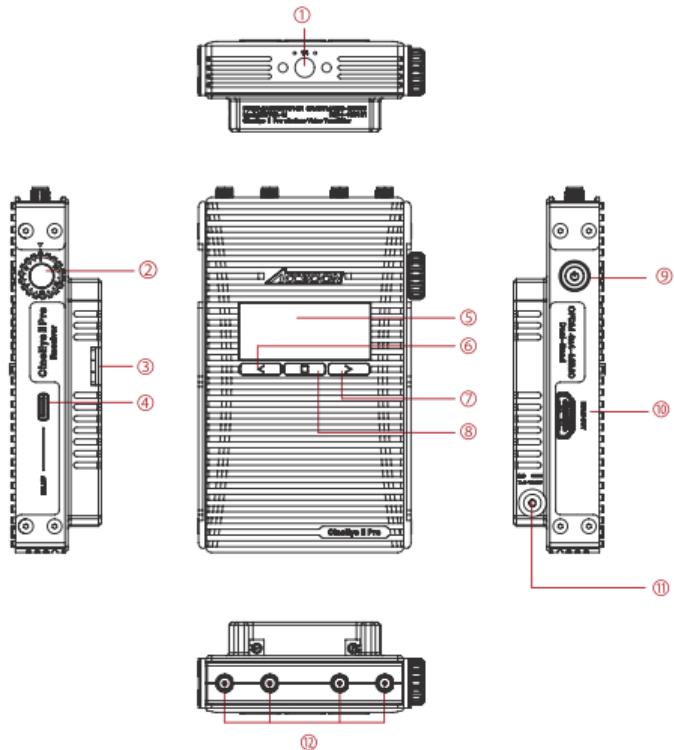
⑩ HDMI сквозной выход

⑪ HDMI вход

⑫ Разъем питания DC

⑬ Антенный разъем (штекер RP-SMA)

Приемник



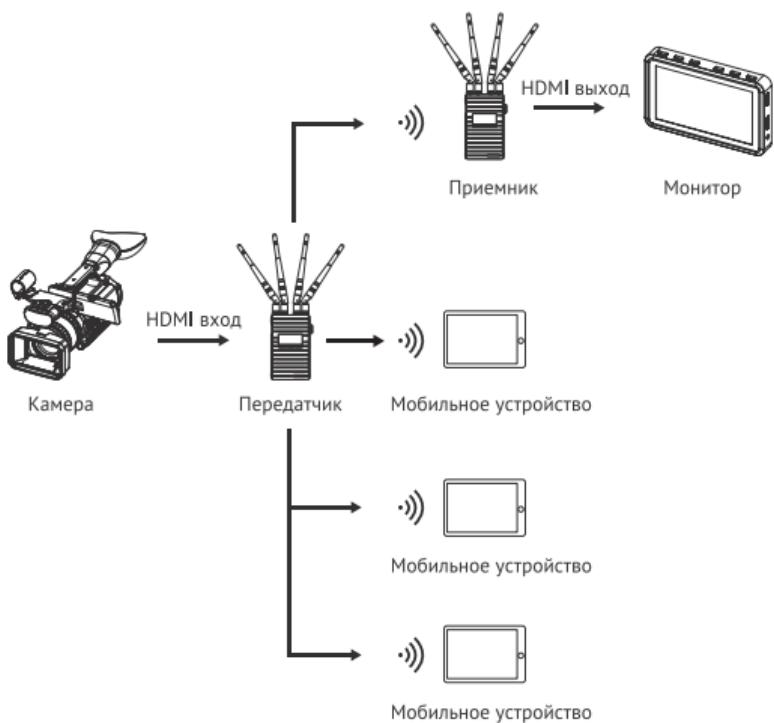
- | | | |
|-----------------------------------|---------------------|-------------------------|
| ① 1/4" винт | ② Регулятор группы | ③ Фиксатор аккумулятора |
| ④ Интерфейс управления камерой | ⑤ 1,3" OLED экран | ⑥ Кнопка "влево" |
| ⑦ Кнопка "вправо" | ⑧ Кнопка MENU/OK | ⑨ Кнопка питания |
| ⑩ Сквозной выходной разъем HDMI | ⑪ Разъем питания DC | |
| ⑫ Антенный разъем (штекер RP-SMA) | | |

Примеры использования

Пример 1

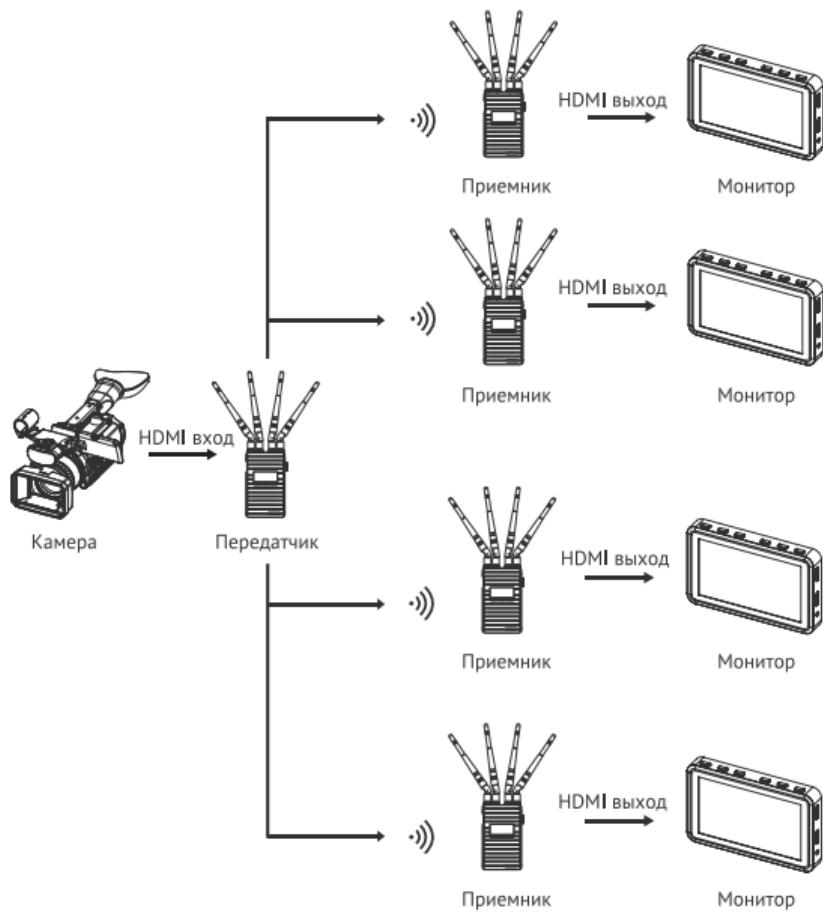


Пример 2



Примеры использования

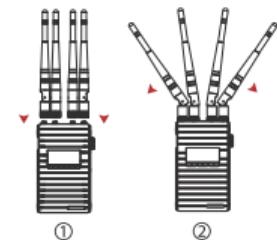
Пример 3



Порядок использования

01 Подготовка к использованию

1. Установите антенны, как показано на рисунке 1 и 2.
2. Используйте адаптер на «башмак», чтобы установить CineEye 2 Pro на камеру или на клетку для камеры.
3. Используйте аккумулятор NP-F970/F750/F550 или источник постоянного тока для питания CineEye 2 Pro.
4. Соедините выход HDMI камеры с входом HDMI передатчика CineEye 2 Pro (кабель HDMI не входит в комплект поставки).
5. Подключите приемник CineEye 2 Pro к монитору (монитор не входит в комплект поставки).



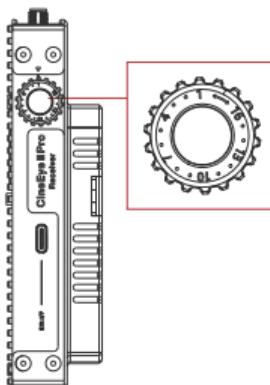
02 Включение/Выключение



A: Вкл. - удерживайте кнопку питания в течение 1 секунды
B: Выкл. - удерживать кнопку питания в течение 3 секунд

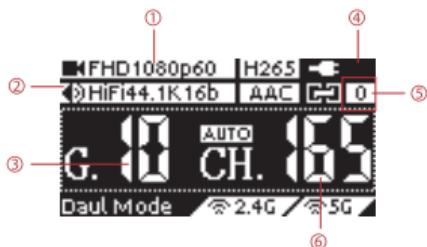
03 Настройка группы

1. Для сопряжения передатчика и приемника используйте регулятор группы, на передатчике и приемнике регулятор группы находится сбоку. Передатчик и приемник соединяются автоматически, если их регуляторы группы установлены в одинаковом положении (номер группы одинаковый), в противном случае они не будут сопряжены и сигнал не сможет быть передан.
2. Если к одному передатчику необходимо подключить более одного приемника, установите на всех приемниках такую же группу, как на передатчике. К одному передатчику можно подключить до четырех приемников.
3. Если в одном помещении используются несколько комплектов CineEye2 Pro, каждый комплект должен быть настроен на свою отдельную группу.



Примечание: Если значение группы изменилось, поднесите передатчик и приемник на близкое расстояние, иначе соединение может прерваться. Если группа меняется после включения питания, изменения вступят в силу после перезагрузки.

04 OLED-дисплей



- ① Параметры входного видеосигнала
- ② Параметры входного аудиосигнала
- ③ Группа
- ④ Уровень заряда батареи / Источник постоянного тока
- ⑤ Статус подключения
- ⑥ Канал 5G WiFi

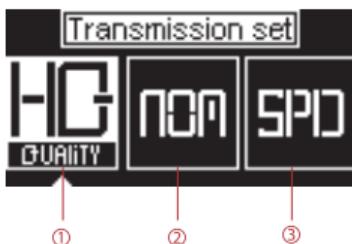
Статус подключения:

Передатчик: статус подключения показывает сколько устройств подключено, если устройства не подключены, то в статусе будет отображаться «0».

Приемник: статус подключения отображает «1», если приемник подключен к передатчику, в ином случае будет отображаться «0».

05 Настройка скорости передачи данных

- ① Режим высокого качества
- ② Нормальный режим (настройка по умолчанию)
- ③ Скоростной режим

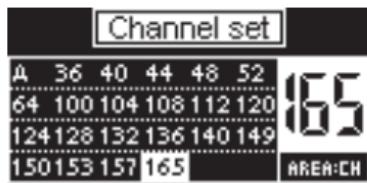


Нажмите кнопку «MENU», чтобы войти в меню «Transmission set» (Настройка скорости передачи данных) -> выберите режим -> снова нажмите кнопку «MENU/OK», чтобы подтвердить установку.

// Порядок использования

06 Настройка канала

1. Только передатчик имеет функцию «Channel set» (Настройка канала).
2. Настройка по умолчанию - «Авто». Это означает, что передатчик автоматически выберет канал с наименьшими помехами после включения.
3. Если необходимо выбрать канал вручную, выполните следующие действия: Нажмите кнопку «MENU/OK», чтобы войти в меню «Channel set» -> выберите канал -> нажмите кнопку «MENU/OK» для подтверждения -> Выберите «Yes» -> Нажмите кнопку «MENU/OK», чтобы перезагрузить передатчик, после перезагрузки настройки вступят в силу.



07 Сброс сети

Только передатчик имеет функцию «Reset wireless net» (Сброс сети). Чтобы сбросить SSID и пароль Wi-Fi до заводских настроек, выполните следующие действия:



Нажмите кнопку «MENU/OK», чтобы войти в меню «Reset wireless net» -> выберите «Yes» -> нажмите кнопку «MENU/OK» для подтверждения -> Выберите «Yes» -> Нажмите кнопку «MENU/OK» для перезагрузки, после перезагрузки SSID и пароль WiFi будут сброшены до заводских настроек.

08 Приложение для мониторинга

1. Загрузка приложения

Загрузите приложение «Accsoon Go» из Google Play или App Store.



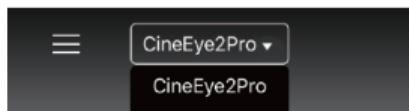
2. Подключение приложения к передатчику CineEye 2 Pro.

Запустите приложение «Accsoon Go» и выберите «CineEye 2 Pro», затем на мобильном устройстве откройте настройки Wi-Fi и выберите сеть CineEye 2 Pro и подключитесь к ней. Имя сети CineEye 2 Pro - «CineEye2Pro_XXXX», пароль по умолчанию - «12345678».



3. Мониторинг

Вернитесь в приложение «Accsoon Go» и убедитесь, что выбран CineEye 2 Pro, нажмите «Monitor», чтобы перейти в раздел мониторинга, после этого можно будет отслеживать прямую трансляцию с камеры.

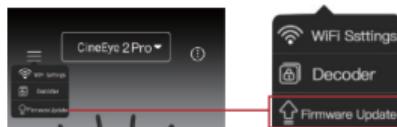


Примечание: CineEye 2 Pro передает два Wi-Fi сигнала, один - 2,4Гц, а другой - 5Гц, имя сети 2,4Гц - «CineEye2-Pro-GroupX», пожалуйста, не подключайтесь к этой сети Wi-Fi.

09 Обновление прошивки

1. Скачивание прошивки

Убедитесь, что у вашего мобильного устройства есть доступ к интернету, затем запустите приложение «Accsoon Go» и выберите «CineEye 2 Pro», нажмите «Firmware Update» (Обновление прошивки), затем приложение проверит наличие обновлений. Если обновление доступно, нажмите кнопку «Загрузить», чтобы загрузить прошивку.



2. Обновление

После загрузки прошивки подключите приемник CineEye 2 Pro к передатчику, а затем подключите мобильное устройство к передатчику. Вернитесь в приложение и нажмите «Далее» для обновления.

- ! 1. Перед обновлением уровень заряда батареи CineEye 2 Pro должен быть выше 50%.
- 2. Не выключайте CineEye 2 Pro до завершения обновления.

Технические характеристики

	Передатчик	Приемник
Входной разъем	HDMIx1	нет
Выходной разъем	сквозной HDMIx1	HDMIx1
Формат видео HDMI	1080p 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 1080i 50/59.94/60 720p 50/59.94/60 480p 59.94/60	1080p 24/25/30/50/60 1080i 50/60 720p 50/60 480p 60
Передача аудио	44,1/48кГц 16/24бит PCM	
Разъем антенны	4RP-SMA штекер	
Задержка сигнала	≤0.06 секунды (без учеты задержки камеры)	
Экран	1,3" OLED	
Мощность сигнала	не более 100мВт	
Дальность	До 350м (на открытом пространстве)	
Управление камерой	да	нет
Потребляемая мощность	4,5Вт	5,5Вт
Рабочая температура	-10°~40°C	
Размеры	125x77x31мм (без учета антенны)	
Вес	225г (без учета антенны)	

01 Приемник не может подключиться к передатчику

1. Убедитесь, что на передатчике и приемнике установлена одна и та же группа.
2. Убедитесь, что все антенны надежно установлены.

02 Видео не отображается

1. Убедитесь, что кабель HDMI подключен к порту «HDMI In» передатчика.
2. Пожалуйста, проверьте, совместим ли выходной формат камеры с входными форматами CineEye 2 Pro, и проверьте, включен ли на камере видеовыход через порт HDMI.

03 Видео прерывается

1. Пожалуйста, проверьте, плотно ли затянуты антенны.
2. Убедитесь, что вокруг антенны не накрутился кабель.
3. Пожалуйста, переключитесь на другой канал вручную.

04 Мобильные устройства не видят CineEye 2 Pro по WiFi

1. Убедитесь, что ваши мобильные устройства поддерживают WiFi 5ГГц.

05 Мобильные устройства не могут подключиться к CineEye 2 Pro

1. CineEye 2 Pro имеет две доступные сети Wi-Fi, одна - 2,4 ГГц, а другая - 5 ГГц.
Имя сети 2,4 ГГц - «CineEye2-Pro-GroupX», пожалуйста, не подключайтесь к этой сети Wi-Fi.



<http://accsoon-russia.ru>

Изготовитель: Шеньчжень Акксун Текнолоджи Ко., Лтд.

Адрес производителя: офис 305, АньЮаньДжу Билдинг, БаоЖи ГонгЙе Роуд,
улица ГуанХу, район Лунхуа, Шэньчжэнь, 518000 Китай.

Телефон +86-28-8433-4099

Импортер на территории Евразийского экономического союза:

ООО "Наблюдательные приборы",

197198, г.Санкт-Петербург, ул. Малая Пушкарская, д. 4-6, лит. А, пом. 2Н.

Телефон +7 (812) 498-48-88

Изделие прошло сертификацию на территории РФ.

Предприятие-изготовитель сертифицировано в международной системе
менеджмента качества ISO 9001.

