

## Обзор устройства

Удлинитель сигнала HDMI 4K 60 Гц по витой паре до 60 м с ИК-управлением предназначен для передачи HDMI сигнала высокой четкости по кабелю "витая пара" категории 5е/6. Данная модель является каскадируемой. Трансмиттер имеет дополнительный HDMI выход, а Ресивер имеет дополнительный HDMI вход. За счет наличия приемника и передатчика ИК сигнала возможно дистанционно управлять как источником видеосигнала так и приемником. Незаменим для разводки сигнала HDMI как в домашних условиях, так и для профессиональных инсталляций.

## Характеристики:

- Разрешение HDMI: 4K × 2K (3840 × 2160@30/60 Гц), 1080p@60 Гц, Full 3D
- Глубина цвета: 8/10/12 бит
- Поддержка аудио форматов: DTS-HD/Dolby-trueHD/LPCM7.1/DTS/Dolby-AC3/DSD
- Совместимость: HDMI 1.3/1.4/HDMI 2.0
- Расстояние передачи сигнала: 4K@60 Гц до 60 м
- Функция передачи ИК-сигнала: ИК приемник и передатчик в комплекте
- Адаптер питания: вход AC 100 В - 240 В (50 Гц - 60 Гц); DC 5 В / 1 А
- Рабочая температура: -15°C - +55°C
- Рабочая влажность: 5 - 90% RH (без конденсации)
- Размеры / вес: 94 × 84 × 24 мм / 223 г

## Схемы подключения:

Данный удлинитель позволяет передавать сигнал 1080P до 120 метров и 4K 60 Гц до 60 метров и строить сложные схемы каскадирования.



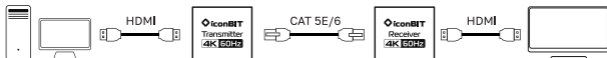
Максимальная дальность передачи указана для медного кабеля CAT6, AWG23. Если вы будете использовать обменный кабель или cat5e, то дальность передачи будет меньше.

---

Производитель оставляет за собой право изменять данные характеристики без предварительного уведомления.

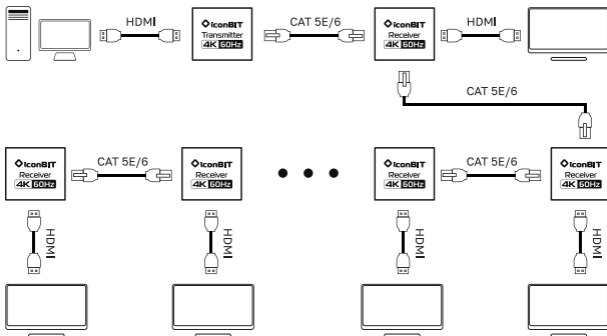
## 1. Подключение «точка-точка»

Для соединения источника сигнала, имеющего HDMI выход и дисплея или проектора, имеющего HDMI вход. В цепи подключения не поддерживаются конвертеры, коммутаторы и разветвители. Данная схема также позволяет передавать обратный ИК сигнал.



## 2. Каскадное подключение

Передатчик и приемник отличаются между собой только гнездом для подключения ИК выхода. В остальном передатчик и приемник полностью идентичны и могут взаимозаменяться (так как в каскадной схеме ИК не используется). На каждом приборе есть UTP и HDMI вход, а также UTP и HDMI выход. Кроме того, на каждом приборе есть переключатель для выбора источника сигнала (HDMI или UTP). HDMI и UTP выходы всегда активны, что позволяет создавать сложные схемы каскадирования.



**Удлинитель сигнала HDMI 4K 60 Гц по витой паре до 60 м  
айконБИТ HS-2512 (iconBIT HS-2512)**

**Комплектация:**

передатчик x1 шт., приемник x1 шт., ИК-эмиттер x1 шт., ИК-приемник x1 шт.,  
адаптер питания 5В/1А x2 шт., руководство пользователя x1 шт.

Товар сертифицирован.

Гарантийный срок: 12 месяцев.

**Изготовитель:**

iconBIT Limited

Unit B, 17/F, United Centre, 95 Queensway, Admiralty, 99907, Hong Kong, China

айконБИТ Лимитед

99907, Китай, Гонконг, Адмиралтейство, 95 Квинсуэй, Объединенный центр,

17/F, Блок Б

Сделано в Китае 11/2024

**Уполномоченное изготовителем лицо:**

ООО «Аувикс»

Россия, г. Москва, 129085, внутренняя территория города муниципальный округ  
Останкинский, Звёздный бульвар, дом 21, строение 1, помещение 1/1.

Тел. +7 (495) 797-57-75



# ГАРАНТИЙНАЯ КАРТА

**МОДЕЛЬ:**

**ДАТА ПРОДАЖИ:** .....

**ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА:** .....

**ШТАМП ПРОДАВЦА:** .....

---

## **Условия гарантии**

1. Гарантийные обязательства распространяются только на изделия, приобретенные в России.
2. Срок гарантии при соблюдении правил эксплуатации составляет 12 мес. с даты продажи.
3. Гарантийные обязательства не распространяются на устройства с механическим повреждением, произошедшим по вине пользователя, имеющие следы несанкционированного вскрытия, имеющие следы заливания водой или иными жидкостями и пр.
4. Адреса авторизованных сервисных центров указаны на [www.auvix.ru](http://www.auvix.ru)

## **Условия эксплуатации**

- Устройство предназначено для использования в жилых и коммерческих помещениях без воздействия опасных и вредных факторов.
- Подключение и настройку необходимо проводить в соответствии с инструкцией.
- Устройство рекомендуется использовать при температуре от +10 до +45°C и относительной влажности от 20 до 80%. Хранение допускается только в помещениях, в заводской упаковке, при температуре от -10 до +35°C.
- Перевозка возможна любыми видами транспорта и на любое расстояние. Во время перевозки устройство должно находиться в заводской упаковке. Устройство не является водонепроницаемым и полностью пылезащищённым, также не предусмотрена противоударная защита.
- Не ставьте устройство у плиты и раковины, где на него может попасть жир, масло или вода.

## **Меры безопасности**

- Не допускайте попадания влаги в устройство. Не трогайте его мокрыми руками и не пользуйтесь устройством в местах с повышенной влажностью.
- Не оставляйте устройство под прямыми солнечными лучами, рядом с нагревательными приборами или микроволновыми печами.
- Не разбирайте устройство. Обслуживание и ремонт должны проводиться только в сервисных центрах.
- Не оставляйте подключённое к электросети устройство без присмотра. Пользуйтесь только совместимым блоком питания. Не допускайте переломов зарядного кабеля.
- При повреждении или неисправности какой-либо части устройства немедленно прекратите использование и обратитесь в службу поддержки или сервисный центр. Храните устройство в недоступном для детей месте. Не разрешайте детям пользоваться устройством без присмотра взрослых.
- Устройство безопасно при использовании по назначению и в соответствии с этой инструкцией.

## **Утилизация**

Устройство нельзя выбрасывать вместе с обычными бытовыми отходами. По окончании срока службы передайте устройство в пункт утилизации электроники.

Мод.:  
HS-2512Вер.: 1.0  
11.2024

## Удлинитель сигнала HDMI 4K 60 Гц по витой паре до 60 м

---

Благодарим за покупку нашего устройства. Пожалуйста, прочтите данное руководство перед использованием и сохраните его.