

# Удлинитель HDMI

## AVCLINK HT-200



## Руководство по эксплуатации

### Уведомление об авторских правах

Авторские права на все содержимое настоящего руководства принадлежат компании-производителю. Репродуцирование, копирование и перевод без разрешения компании-производителя не допускаются. Технические характеристики и другие сведения об изделии, приведенные в настоящем руководстве, носят исключительно справочный характер. Любая часть настоящего руководства может быть изменена, дополнена или изъята в любое время без предварительного уведомления.

## 1. Об изделии

---

HT-200 позволяет передавать видеосигнал HDMI и ИК-сигнал на расстояние до 200 м по одному кабелю CAT 5E/6 по IP.

- Поддержка HDCP 1.4
- Поддержка передачи сигнала точка-точка, точка-многоточка и каскадом
- Стандарт Ethernet 802.3
- Plug and Play без необходимости установки дополнительного программного обеспечения

## 2. Комплектность

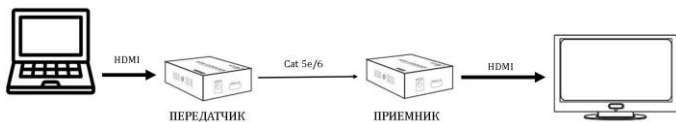
---

При распаковке следует убедиться в наличии всех перечисленных ниже позиций:

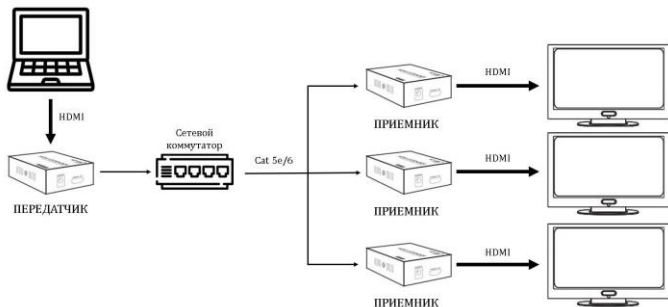
Наименование	Количество
HDMI передатчик	1
HDMI приемник	1
Адаптер питания постоянного тока 5В	2

### 3. Схема подключений

- Передатчик - приемник



- Передатчик - несколько приемников



Распиновка кабеля витой пары RJ45 в соответствии со стандартом 568B



- 1) оранжево-белый
- 2) оранжевый
- 3) зелено-белый
- 4) синий
- 5) сине-белый
- 6) зеленый
- 7) коричнево-белый
- 8) коричневый

- По умолчанию удлинитель установлен в режим передачи HDMI сигнала на 150 метров. Для увеличения расстояния передачи сигнала до 200 м нажмите и удерживайте в

течение **5 секунд** кнопку **RESET** на передатчике и приемнике.

- Перед включением убедитесь в правильности кабельных подключений к передатчику и приемнику.
- Не подключайте и не отключайте сетевой кабель во время работы устройств.
- Удлинитель поставляется в комплекте с адаптерами питания 5 В 1А постоянного тока. В случае использования адаптеров питания сторонних производителей проверьте их соответствие указанным выше параметрам.

## 4. Технические характеристики

Поддерживаемые разрешения	480p, 720p, 1080p
Аудио	Частота дискретизации 32 кГц, 44,1 кГц и 48 кГц
ИК	38 кГц, код NEC
HDCP	HDCP1.4
Тип витой пары	Экранированный сетевой кабель Cat5/6
Максимальное расстояние передачи видеосигнала 1080p	200 м
Питание	5 В 1А постоянного тока
Потребляемая мощность	Передатчик 3Вт, приемник 3Вт
Рабочая температура	0°C ~ 70°C
Температура хранения	-10°C ~ 80°C
Относительная влажность воздуха	5% ~ 90% (без конденсации)
Размер, см	Передатчик: 10 x 6.5 x 2.2 Приемник: 10 x 6.5 x 2.2
Масса, кг	Передатчик: 0.17 Приемник: 0.17