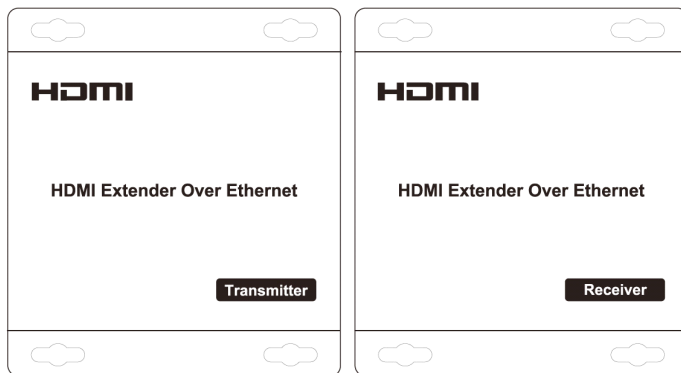


# HDMI Расширитель с помощью функции Ethernet

**МОДЕЛЬ: Ext-120X**

**Инструкция по эксплуатации**



## **Уважаемый покупатель**

Благодарим за приобретение этого изделия. Для оптимальной производительности и безопасности, внимательно прочитайте инструкцию перед соединением, эксплуатацией и регулировкой изделия. Сохраните данную инструкцию для дальнейших справок.

## **ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Соответствует HDCP 1.2.
- Использует стандартные гигабитные IP переключатели для расширения и распределения.
- Расширение 1080p HDMI сигналов до 120 м с помощью одного CAT5e кабеля.
- Гибкая и масштабируемая HDMI 1080p трансляция на видеозэкран спомощью локальной сети Gigabit Ethernet.
- Групповое вещание и широковещательная передача архитектуры, возможность добавления больше мониторов без добавления пропускной способности загрузки локальной сети.
- Поддержка одного с одним, одного с несколькими, несколько с несколькими с конфигурацией сети.
- Функция инфракрасного управления позволяет контролировать воспроизведение источника в конце назначения.
- Максимум 3 слоя интернет коммутаторов могут быть пройдены.

## **ВНИМАНИЕ**

Компания оставляет за собой право вносить изменения в оборудование, упаковку и любую сопроводительную документацию без предварительного письменного уведомления.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Технические условия  
 Комплект поставки  
 Описание панели  
 Соединение и эксплуатация  
 Применение  
 Обслуживание  
 Сервисное обслуживание  
 Гарантия

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон температур	-5 до +35°C (+23 до +95°F)
Влажность при эксплуатации	5 до 90% RH (без конденсата)
Входной видеосигнал	0.5-1.0 Вольт P-P
Входной сигнал DDC	5 вольт p-p (TTL)
Поддерживаемый видео формат	DTV/HDTV:480i/576i/480P/576P/720P/1080i/1080P
Видео выход	HDMI
Расстояние передачи	1080P 8-битовый 120 м (максимум) одиночный CAT5E/6/24AWG/Solid
Потребляемая мощность	TX: 3 Вт; RX: 3 Вт (максимум)
Инфракрасные волны и частота	Длина волн: 940 нм, частота: 38 kHz
Размеры (Д×Ш×В)	103.5×93.5×24.6 мм
Вес нетто	Приемник: 220 г, Передатчик: 220 г

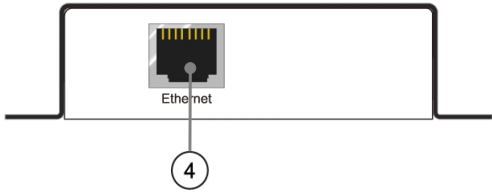
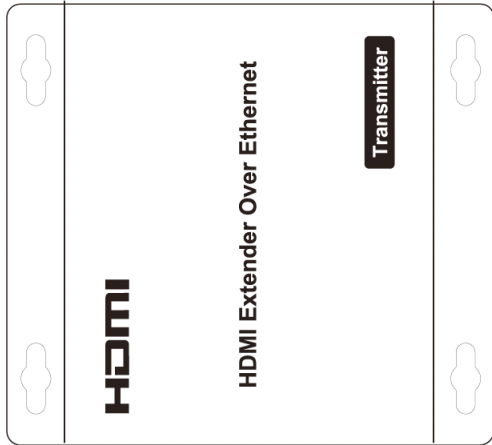
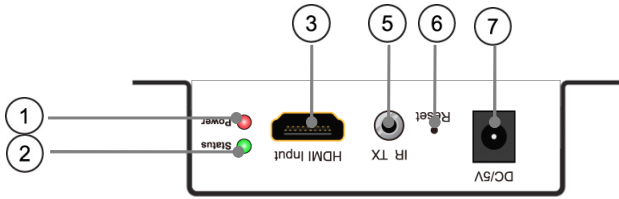
**Примечание 1:** Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Масса и размеры указаны приблизительно.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 1) Основной блок. Передатчик и Приемник HDMI Расширителя
- 2) Адаптер питания DC 5V 1Ах 2 шт.
- 3) Кабель инфракрасной передачи и кабель инфракрасного приемника
- 4) Инструкция по эксплуатации

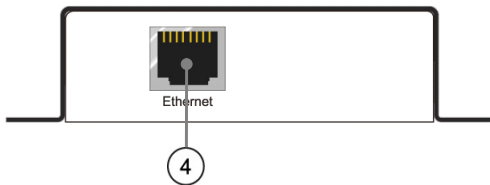
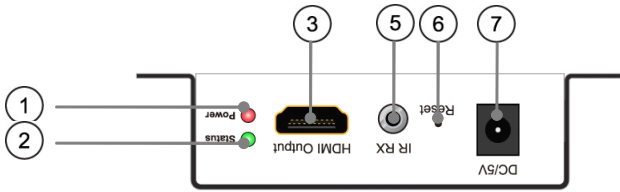
ОПИСАНИЕ ПАНЕЛИ

Панель Передатчика



- ① Индикатор потребляемой мощности
- ② Статус подключения сигналов
- ③ Вход HDMI
- ④ Порт Ethernet
- ⑤ Порт инфракрасной передачи
- ⑥ Кнопка сброса
- ⑦ Порт входного питания

## Панель Приемника



- ① Индикатор потребляемой мощности
- ② Статус подключения сигналов
- ③ Вход HDMI
- ④ Порт Ethernet
- ⑤ Порт инфракрасной передачи
- ⑥ Кнопка сброса
- ⑦ Порт входного питания

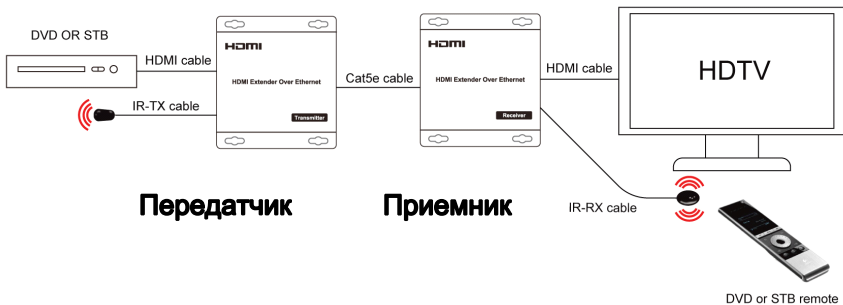
## ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- 1) Подключите источники сигнала HDMI (такие как DVD, STB и т. д. ) к HDMI Передатчику.
- 2) Подключите CAT5e или 6 кабелей, как к порту Ethernet Передатчика, так и к порту Ethernet Приемника. (Кабели должны соответствовать стандарту EIA-TIA 568B).
- 3) Соедините выход HDMI (такие как HD-LCD, HD-DLP) с Приемником.
- 4) Подключите питание к Порту Питания.
- 5) Подключите кабели приема инфракрасной передачи к порту на задней панели и присоедините излучатель к источнику на инфракрасных окнах.
- 6) Подключите кабель инфракрасного приемника к порту на приемнике и инфракрасный приемник напрямую к месту пульта дистанционного управления. Рекомендуется соединить приемник к раме монитора/панели или подставке для монитора.

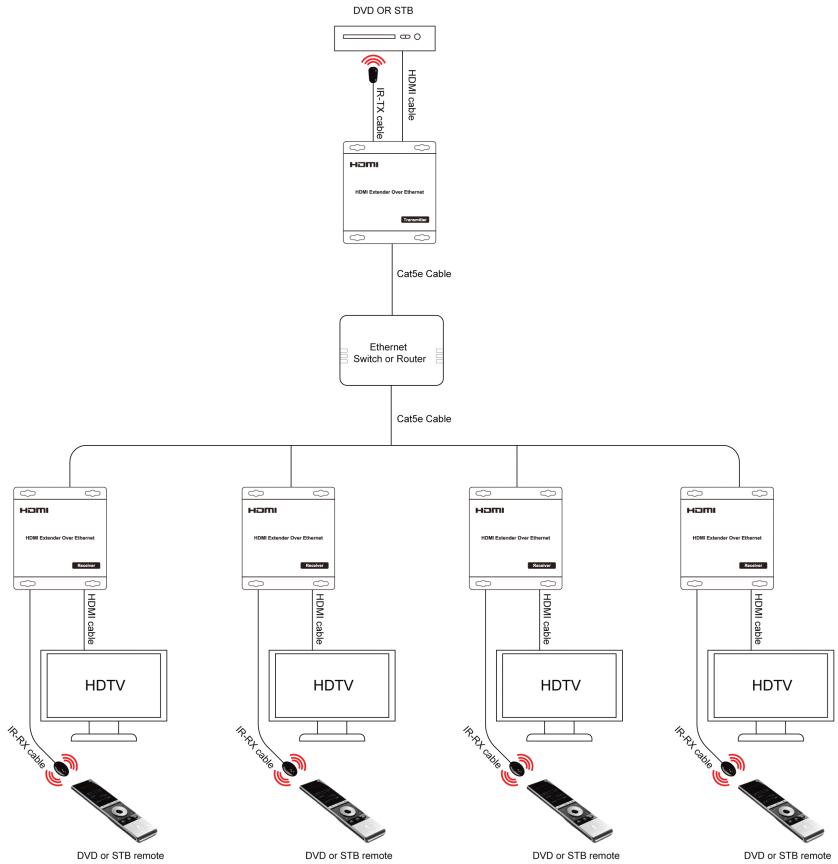
**Внимание:** Вставляйте/Извлекайте кабели аккуратно.

## ПРИМЕНЕНИЕ

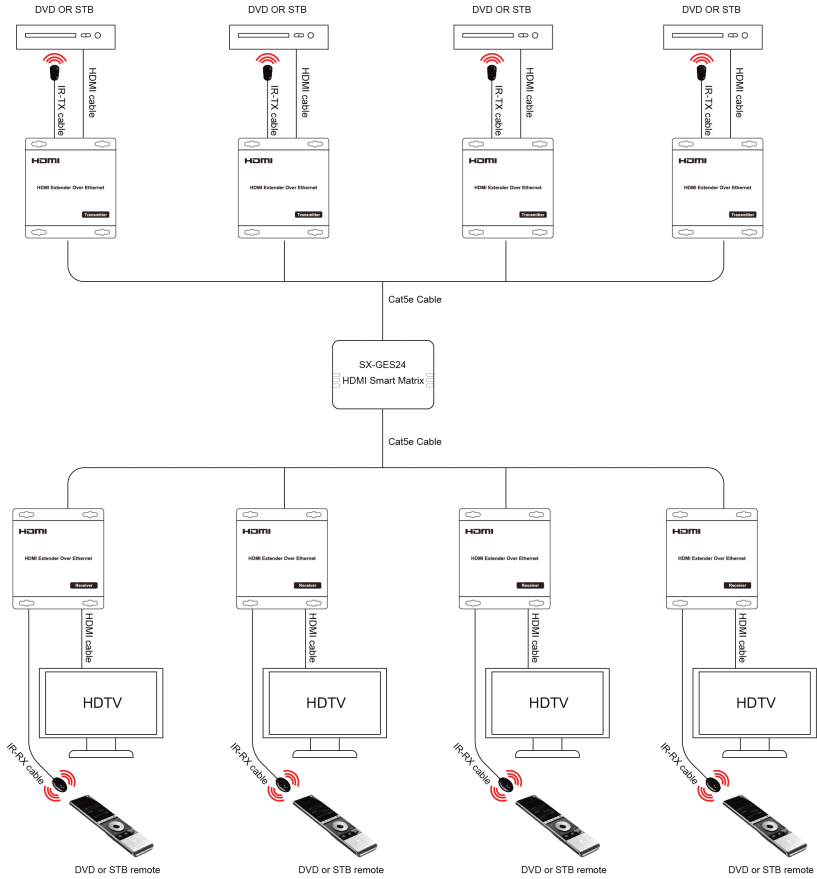
### 1) Один с одним



## 2). Один с несколькими



### 3). Несколько с несколькими



## ОБСЛУЖИВАНИЕ

Чистите прибор мягкой, сухой тканью. Никогда не используйте спирт, растворитель на основе бензина для чистки.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

**1) Повреждения, требующие ремонта:** Данный продукт должен обслуживаться только квалифицированным персоналом если:

- (a) Шнур питания постоянного тока или адаптер переменного тока были повреждены;
- (b) Предметы или жидкости попали в прибор;
- (c) Прибор попал под дождь;
- (d) Прибор не работает нормально или наблюдаются существенные изменения в производительности;
- (e) Прибор уронили или корпус поврежден.

**2) Обслуживающий персонал:** Не пытайтесь отремонтировать прибор, если это не описано в инструкции по эксплуатации. Все другое обслуживание направьте авторизованному обслуживающему персоналу.

**3) Запасные части:** Если части нуждаются в замене, убедитесь, что сервисный центр использует детали, указанные заводом-изготовителем или они имеют те же характеристики, что и оригинальные детали. Несанкционированные заменители могут привести к возгоранию, поражению электрическим током или другим опасностям.

**4) Испытание на безопасность:** После ремонта или обслуживания, попросите сервисный центр провести проверку безопасности, чтобы убедиться, что устройство находится в исправном рабочем состоянии.