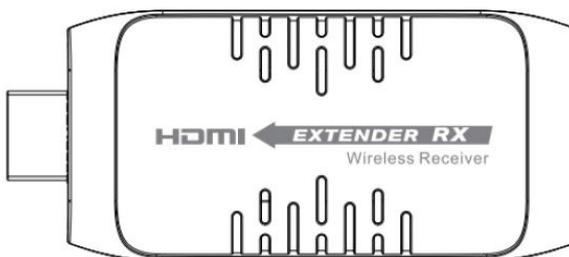
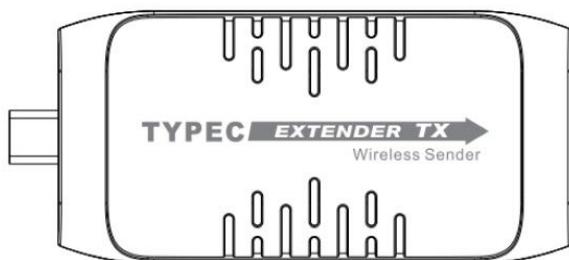


# Lenkeng LKV388TypeC

Беспроводной передатчик HDMI

Инструкция по эксплуатации



# Меры предосторожности

Изучите и соблюдайте следующие меры предосторожности при установке и включении оборудования:

1. Обратите внимание на подписи с предупреждениями и подсказками на корпусе устройства.
2. Не подвергайте устройство воздействию повышенной влажности, влаги или осадков.
3. Не устанавливайте дополнительное оборудование внутрь корпуса.
4. Откажитесь от вскрытия корпуса и ремонта оборудования без консультации со специалистом.
5. Для предотвращения перегрева убедитесь, что к вентиляционным отверстиям есть доступ воздуха.
6. Перед установкой отключите питание и соблюдайте технику безопасности.

## Описание

Комплект беспроводного удлинителя HDMI включает передатчик и приемник и позволяет передавать HDMI сигнал разрешением до 1080p@60Гц на расстояние до 15 метров, работает на частоте 5 ГГц, соединение точка-точка. Решение подходит для использования в переговорных и конференц-комнатах, в сфере образования и дома.

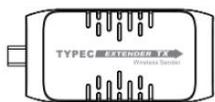
### Примечание:

1. Дальность передачи сигнала зависит от внешних условий и окружения.
2. Стены, кирпичные или стеклянные, на пути сигнала сильно снижают дальность и могут привести к потере сигнала.

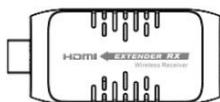
## Возможности

1. Установка Plug-n-play.
2. Максимальное разрешение до FullHD 1080p 60 Гц.
3. Поддержка HDMI 1.3, совместимость с HDCP 1.2.
4. Питание от порта USB-C.
5. Снижение влияния интерференции за счет использования частоты 5 ГГц.
6. Поддержка конфигурации точка-точка.
7. Дальность до 15 метров в прямой видимости.

## Комплект



Передатчик  
HDMI TX  
1 шт.



Приемник  
HDMI RX  
1 шт.



USB-кабель  
1 шт.



HDMI-кабель  
1 шт.



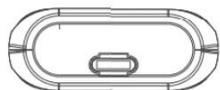
Инструкция  
1 шт.

## Требования к оборудованию

1. Источник видеосигнала с выводом по USB-C.
2. HDMI дисплей (TV, проектор с входом HDMI).

# Вид устройства

## 1. Передатчик HDMI TX



①

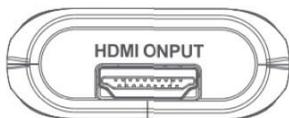


②

③

①	Вход USB-C	Подключение источника видеосигнала и питания по USB-C
②	Индикатор подключения	LED индикатор горит при успешном подключении
③	Индикатор питания	LED индикатор горит, когда есть питание

## 2. Приемник HDMI RX



①



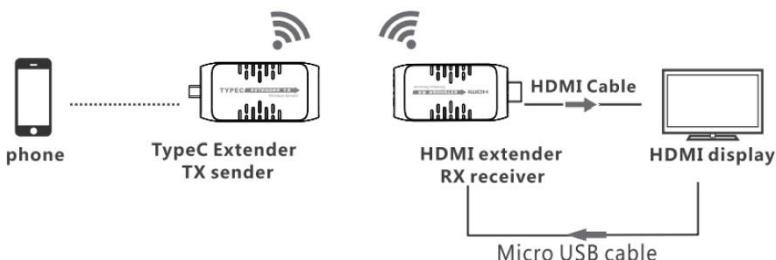
②

③

④

①	Выход HDMI	Подключение дисплея/проектора
②	Индикатор беспроводной сети	LED индикатор быстро мигает при активной передаче данных, иначе медленно мигает
③	Вход питания	Подключение кабеля micro-USB
④	Индикатор питания	LED индикатор горит, когда есть питание

# Подключение



Инструкция по подключению:

1. Подключите передатчик в порт
2. Подключите HDMI приемник к ТВ/проектору
3. Подключите питание к приемнику и система начнет работать

**Примечание:**

1. Сигнал ослабляется, если на его пути есть препятствия. Постарайтесь устанавливать устройства в более подходящих условиях.
2. На работу передатчика могут негативно влиять микроволновые печи, беспроводные мыши/клавиатуры и другие устройства.

## FAQ

**В:** Передатчик и приемник не подключаются, что делать?

- О:**
1. Проверьте индикаторы подключения, они должны мигать
  2. Перезагрузите передатчик и приемник по питанию

**В:** LED индикатор на передатчике горит, но нет изображения на дисплее

- О:**
1. Проверьте, отправляется ли сигнал не передатчик HDMI
  2. Попробуйте подключить передатчик к другому источнику сигнала

**В:** Картинка на дисплее нестабильна

- О:**
1. Постарайтесь передвинуть приемник и передатчик,

- проверьте дальность передачи сигнала
2. Перезагрузите передатчик и приемник по питанию
  3. Постарайтесь убрать беспроводные устройства и препятствия на пути сигнала

## Характеристики

Параметр		Характеристики
Блок питания	Напряжение/Ток	TX: питание от USB-C RX: питание от micro-USB
	Потребляемая мощность	TX: до 3 Вт RX: до 5 Вт
Интерфейс HDMI	HDMI, соответствие	HDMI 1.3
	HDCP, соответствие	HDCP 1.2
	HDMI, разрешение	480p@60Hz, 576p@50Hz, 720p@50/60Hz, 1080p@50/60Hz
Параметры HDMI	Пропускная способность	10,2 Гб/с
	Уровни сигнала TMDS	0,7–1,2 Vp-p
	Уровни сигнала DDC	5 Vp-p
Интерфейс Wi-Fi	Частота передачи	5 ГГц
	Дальность	15 м в прямой видимости
	Задержка	до 200 мс
Защита	Электростатическая защита	Стандарт IEC 61000-4-2 Контактный разряд: уровень 3. Воздушный разряд:

		уровень 3
Параметры среды	Рабочая температура	0..65°C
	Температура хранения	-20..70°C
	Относительная влажность	0–90%
Корпус	Габаритные размеры	ТХ: 38,97×86,87×15,15 RX: 38,97×86,87×15,15 (Ш×Г×В), мм
	Материал корпуса	Пластик
	Цвет	Черный
	Вес	ТХ: 20 г RX: 20 г

# Дисклеймер

Название производителя и название продукта являются зарегистрированными товарными знаками и принадлежат производителю, это обозначается знаками ™ и ®. Иллюстрации в данной инструкции даны для справки и могут неточно отражать внешний вид устройства.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в устройство без предварительного уведомления. Все изменения направлены на улучшение потребительских свойств устройства.