

**Руководство пользователя**  
HDMI Контроллер видеостены 2x2

**Модель: LKV314VW**



Спасибо за покупку этого продукта. Для обеспечения оптимальной производительности и

безопасности, пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию и сохраните руководство для дальнейшего использования.

Пожалуйста, перед началом работы внимательно прочитайте инструкции по технике безопасности, монтажу и эксплуатации:

1. Не следует подвергать устройство воздействию дождя, влаги и жидкости.
2. Не кладите какие-либо вещи в устройство.
3. Ремонт устройства производится только квалифицированными специалистами в сервисных центрах.
4. Не подключайте и не выключайте HDMI кабеля при включенном питании устройства.
5. Используйте источник питания только DC12V.

## ВВЕДЕНИЕ

Это надежный и простой в эксплуатации 2x2 контроллер видеостен с поддержкой HDCP-совместимых HDMI источников сигнала до Full HD с разрешением 1080p/60Гц. Он идеально подходит для видео-приложений дисплей стены в клубах, на выставках, в приемных и других подобных заведениях.

## ФУНКЦИИ

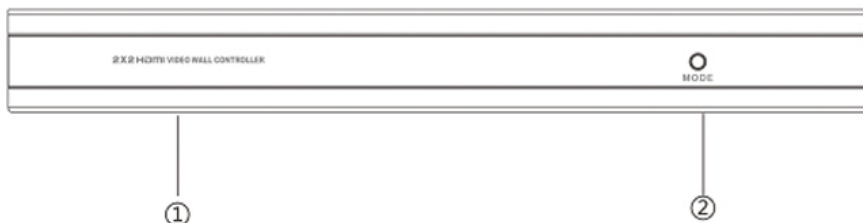
1. 1 HDMI вход - 4 HDMI выхода.
2. Разрешение поддерживается до 1080p @ 60Hz.
3. Поддерживается режим видео стены и режим клонирования экрана.
4. Имеется аудио выход 3,5-мм выходом звуком, для подключения к звуковому оборудованию.
5. Настенный дизайн, легко для установки.
6. Переключение режимов кнопкой «MODE».
7. Легкая установка - подключи и работай.

## ТРЕБОВАНИЯ К МОНТАЖУ

1. Источник сигнала:  
Устройства с выходом HDMI, такие как телевизионные приставки, компьютеры, видеомэгафтоны и т.д..
2. Подключаемые дисплеи:  
Дисплеи с входом HDMI, например, телевизор, проектор, HD-дисплей, и т.д..
3. Кабель:  
кабели HDMI.

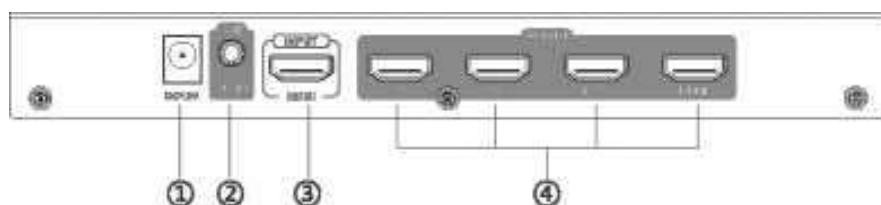
## Органы управления и коммутации.

### 1. Передняя панель:



1. Индикатор питания
2. «MODE» кнопка переключения режимов.

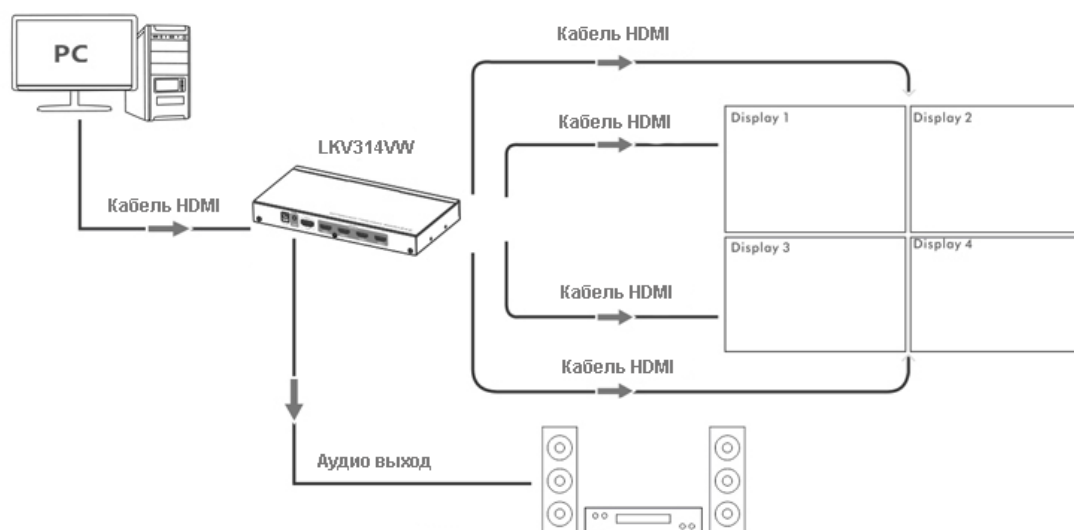
### 2. Задняя панель:



1. Разъем питания для подключения адаптера питания.
2. Аудио выход.
3. Вход HDMI сигнала.
4. Выходы HDMI сигнала.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

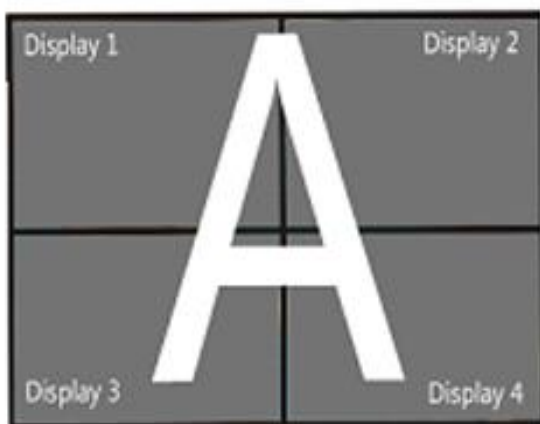
### 1. Подключение.



1. Подключите к HDMI входу контроллера источник сигнала. Подключите к HDMI выходам контроллера мониторы.
2. Подключите аудио выход к звуковому оборудованию.
3. Подключите источники питания всех устройств.

## 2. Режимы работы контроллера.

### Видео стена



### Клонирование изображения



## Технические характеристики

Сигнал HDMI	HDMI1.3, Полная совместимость с HDCP1.2
Входной порт	1xHDMI
Выходной порт	4xHDMI
Аудио формат	PCM
Разрешение HDMI	480i @ 60 Гц, 480p @ 60 Гц, 576i @ 50 Гц, 576p @ 50 Гц, 720P @ 50/60 Гц, 1080 @ 50/60 Гц
Рабочая температура	0° C ~ 40° C
Источник питания	12В / 2А
Потребляемая	<10Вт
Размер	214 x108.6x25.5 мм
Вес	610g
Цвет	черный

## Вопросы-Ответы

**Q:** ТВ-дисплеи с черными границами по краям:

**A:** 1) Настройте отношение дисплея с помощью кнопки переключения режима;

- 1) Переключите телевизор в полноэкранный режим (по размеру картинки).

**Q:** телевизор показывает «Нет сигнала»

**A:** 1) Пожалуйста, проверьте наличие входного HDMI сигнала;

- 2) Попробуйте уменьшить разрешение входного сигнала.
- 3) Попробуйте использовать более короткие HDMI кабели.