



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

RLS-VW33M-1.4

**Контроллер видеостены 4K 3×3 с
проигрывателем**

Введение

Данное устройство выполняет функции контроллера видеостены и имеет встроенный проигрыватель. Оно позволяет выбирать выводимый на экран источник видеосигнала между проигрывателем и входом HDMI.

В качестве контроллера видеостены устройство обеспечивает отображение одного полного изображения высокой четкости с несколькими режимами срачивания экранов, позволяя создавать идеальную видеостену без какого-либо программного обеспечения управления, работает по принципу «plug and play», простое в эксплуатации.

Устройство широко используется в рекламе, ресторанах, учебных заведениях и т.д.



Особенности

- Поддержка входа HDMI.
- Поддержка 9 выходов HDMI.
- Поддержка нескольких режимов срачивания экранов, простота в эксплуатации, подключение по принципу «plug and play».
- Поддержка 8/10/12-битной глубины цвета.
- Поддержка USB-накопителей.
- Поддержка инфракрасного управления.

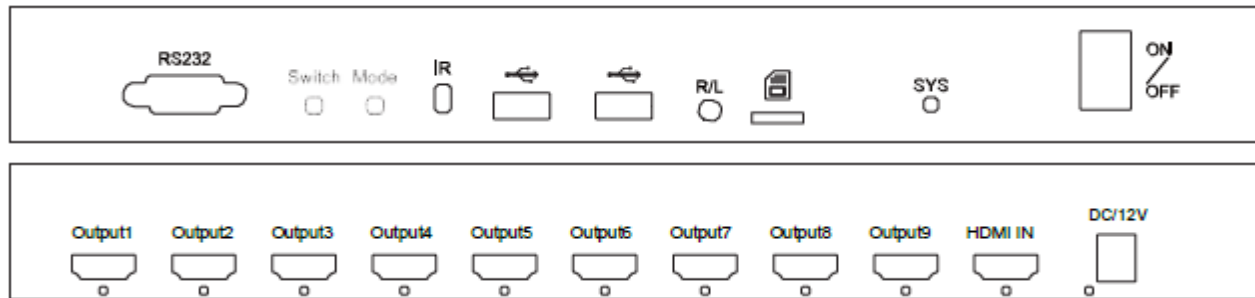
Технические характеристики

Разрешение входа HDMI	Максимальное поддерживаемое значение 3840x2160/30 Гц
Разрешение выхода HDMI	Максимальное поддерживаемое значение 1920x1080/60 Гц
Поддерживаемые форматы аудиосигнала	Сtereo
Длина входного кабеля	≤8 м, стандартный кабель HDMI AWG26
Длина выходного кабеля	≤10 м, стандартный кабель HDMI AWG26
Максимальный рабочий ток	1,6 А
Адаптер питания	Вход 100 - 240 В (50 Гц, 60 Гц); выход 12 В постоянного тока / 3 А
Диапазон рабочих температур	От -10°C до +45°C
Габариты (Д x Ш x В)	305 x 185 x 35 (мм)
Масса	1796 г

Пульт дистанционного управления



Физические интерфейсы



Порт	Описание функции
RS232	Порт RS232
Switch	Кнопочный переключатель, нажимайте для переключения источника сигнала между внешним источником HDMI и внутренним USB-накопителем.
Mode	Кнопка выбора режима срачивания экранов.
IR	Приемник инфракрасного сигнала, предназначен для приема команд дистанционного управления.
	Порт для подключения клавиатуры и мыши или USB-накопителя в качестве источника сигнала.
R/L	3,5-миллиметровое гнездо для подключения наушников, аналоговый стереофонический выход.
	Слот для SD-карты, используемой в качестве источника входного сигнала.
SYS	Индикатор проигрывателя, красный – включение питания, синий – нормальный запуск.
ON/OFF	Выключатель питания.
Output 1-9	Порт HDMI для вывода сигнала контроллера видеостены. Постоянно горящий синий индикатор указывает на успешное подключение контроллера видеостены к дисплеям.
HDMI IN	Вход видеосигнала HDMI от внешнего источника.
DC/12V	Разъем подачи питания 12 В постоянного тока для подключения адаптера 12 В / 3 А.

Стандартные режимы сращивания экранов



1x2



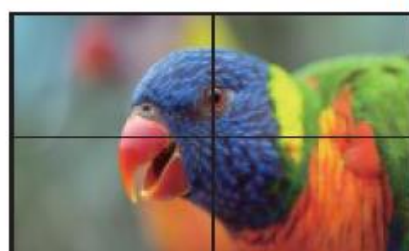
1x3



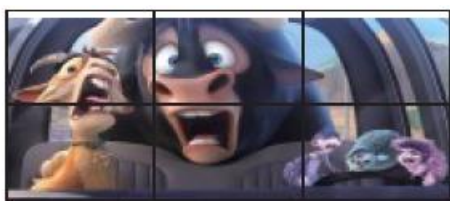
1x4



2x1



2x2



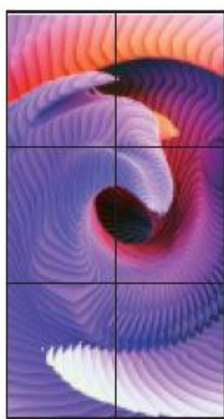
2x3



2x4



3x1



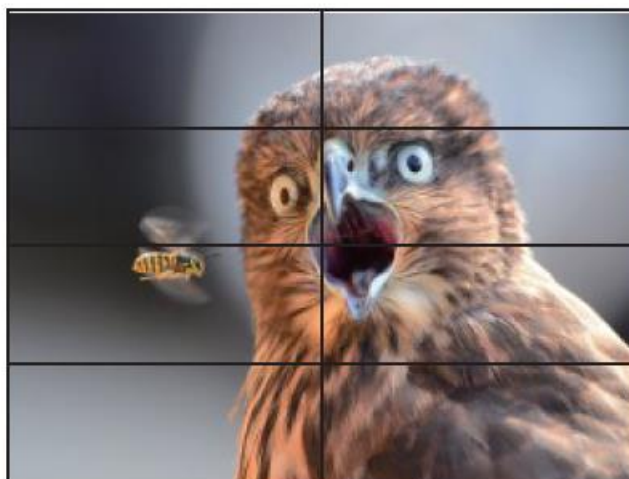
3x2



3x3

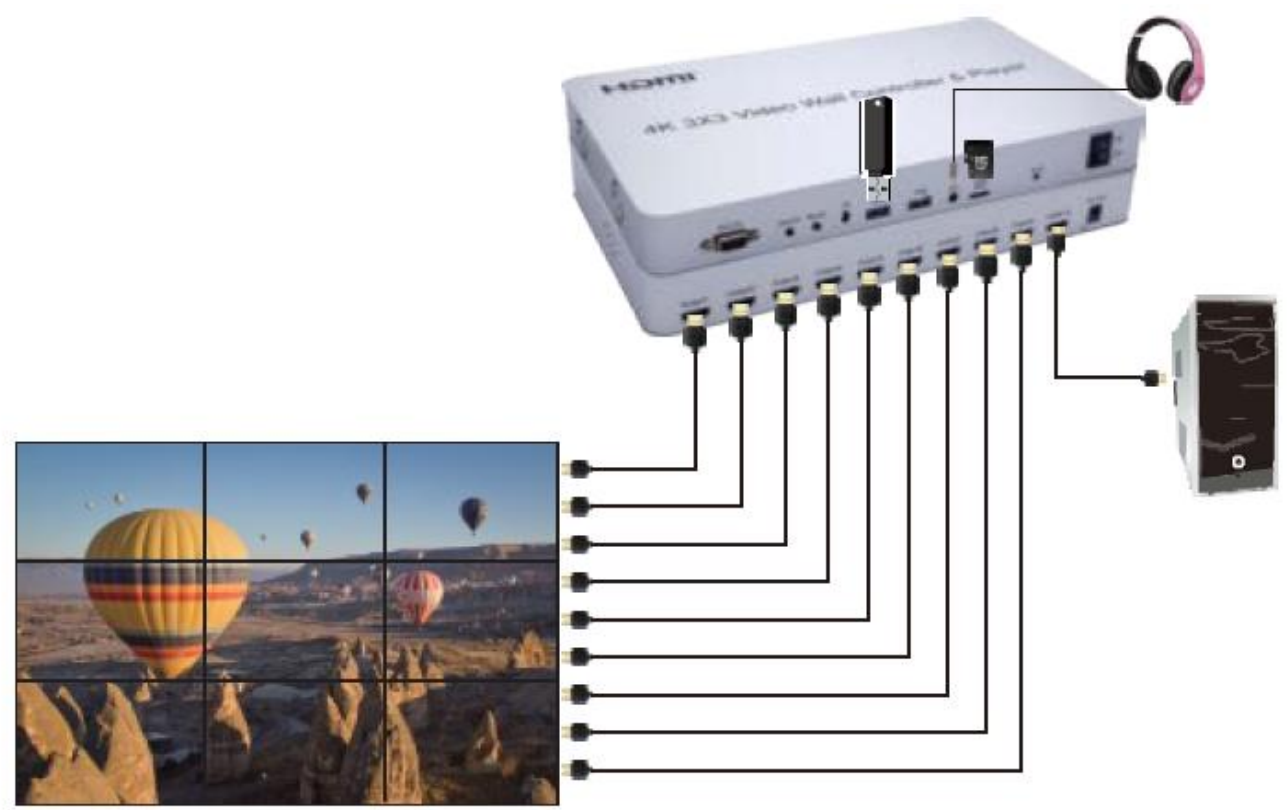


4x1

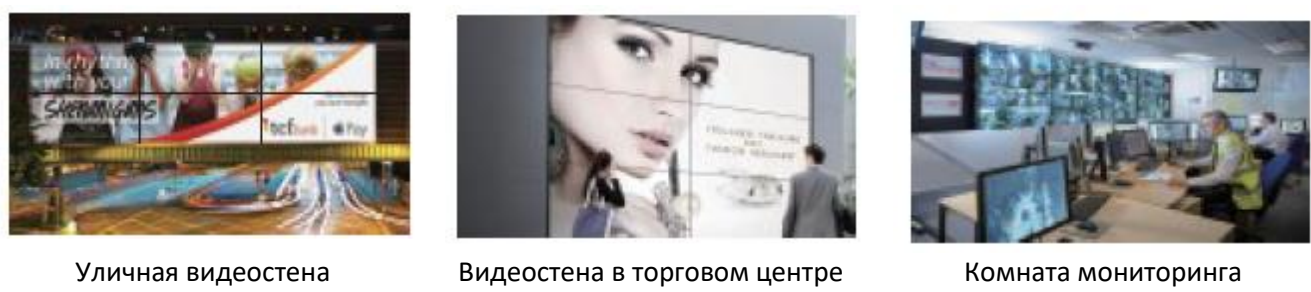


4x2

Схема подключения



Области применения

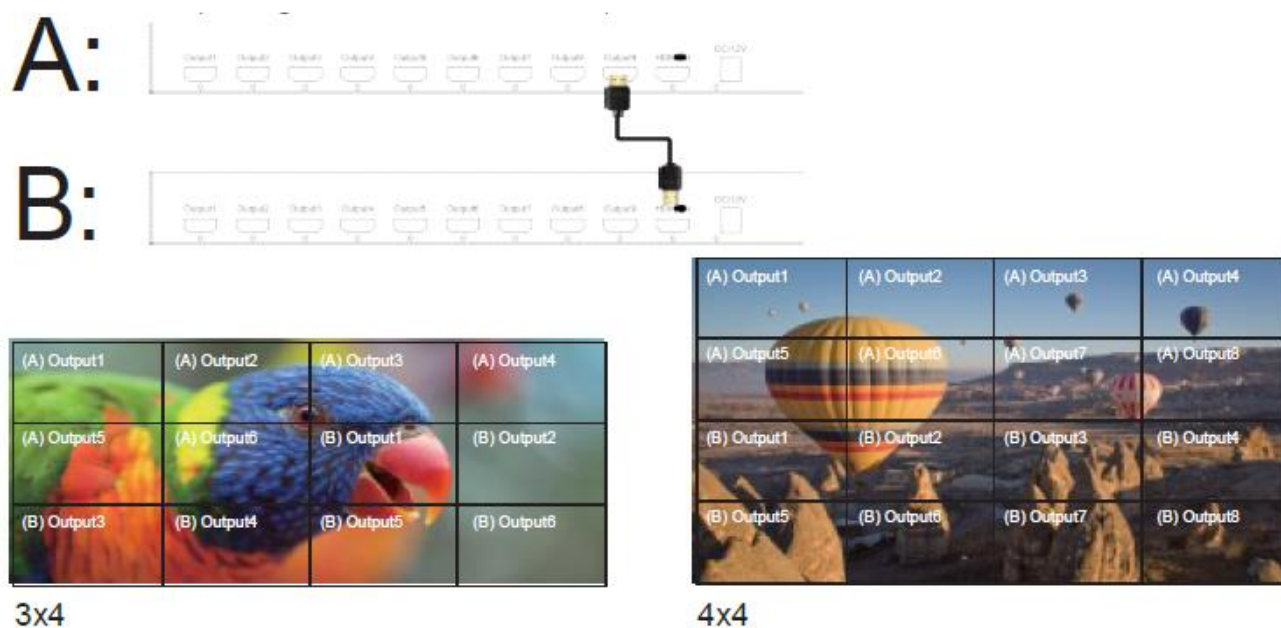


Комплектация

1	Контроллер видеостены 4K 3x3 с медиаплеером	1 шт.
2	Пульт дистанционного управления	1 шт.
3	Адаптер питания 12 В постоянного тока	1 шт.
4	Инструкция по эксплуатации	1 шт.

RLS-VW33M-1.4

Дополнение: Контроллеры допускают каскадное соединение для использования режимов 3x4 и 4x4 (настройка с помощью пульта дистанционного управления).



Примечание: Режим сращивания экранов настраивается с помощью пульта дистанционного управления.

Режим 3x4: для контроллера видеостены А выбрать 3x4(A); для контроллера видеостены В выбрать 3x4(B).
Режим 4x4: для контроллера видеостены А выбрать 4x4(A); для контроллера видеостены В выбрать 4x4(B).

