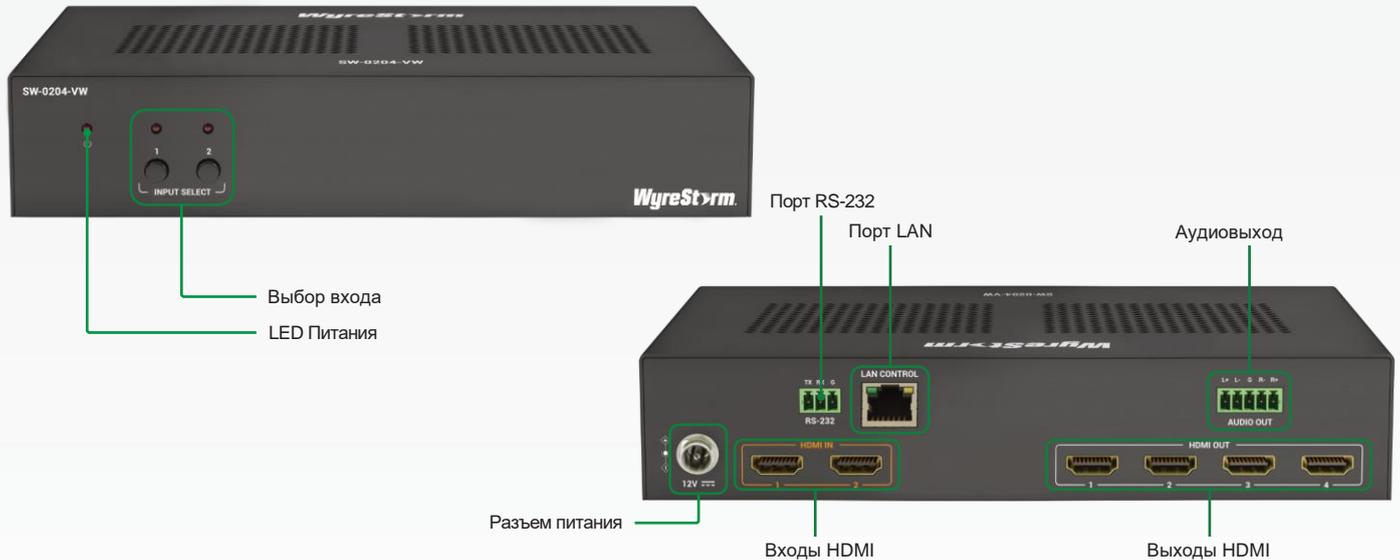


2x4 Процессор видеостены 4K60 Гц

SW-0204-VW

WyreStorm

Паспорт устройства



WyreStorm – Мощность. Надежность. Простота.

Описание

SW-0204-VW — это усовершенствованный видеопроцессор с 2 входами и 4 выходами с поддержкой 4K и сверхширокого разрешения, деэMBEDированием звука и масштабированием изображения. Устройство также поддерживает удобный веб-интерфейс, RS-232 и Telnet для оптимального гибкого управления.

Ключевые особенности

- Возможность обработки размеров 1x4 или 2x2 (строки x столбцы)
- Видеоподключение HDMI 2.0 включает 2 входа HDMI и 4 выхода HDMI
- Совместимость с HDCP 2.3 и обратная совместимость для безопасной передачи контента.
- Поддержка видеоконтента до 4K@60 Гц 4:4:4 8 бит
- Масштабирование изображения до 4K@60 Гц
- Аудиофункции, включая деэMBEDированный звук HDMI и отключение звука
- Коррекция рамки
- Переворот видеостены в полноэкранном режиме
- EDID для эффективного управления и настройки подключенных дисплеев
- Управление через веб-интерфейс, RS-232 и Telnet
- Обновление прошивки через веб-интерфейс
- Блок питания 12 В/3 А постоянного тока с кабелями питания AU, EU, UK, US в комплекте
- Монтажные кронштейны в комплекте

В комплекте

- 1x SW-0204-VW
- 1x Блок питания 12В 3А
- 1x Кабель питания (AU, EU, UK, US)
- 1x 3,5 мм 3-контактный разъем Phoenix
- 1x 3,5 мм 5-контактный разъем Phoenix
- 4x Монтажных кронштейна (с винтами)
- 1x Руководство по установке

Спецификация

Аудио и Видео	
Входы	2x Входа HDMI: 19-контактный, тип A
Выходы	4x Выхода HDMI: 19-контактный, тип A 1x 5-контактный Phoenix (Analog Audio, извлекаемый из выбранного входа HDMI)
Аудио форматы	PCM 2ch Analog
Входящее разрешение видео	800 x 600 ⁸ , 1024 x 768 ⁸ , 1280x720P ^{6,7,8} , 1280 x 768 ⁸ , 1280 x 800 ⁸ , 1280 x 960 ⁸ , 1280 x 1024 ⁸ , 1360 x 768 ⁸ , 1366 x 768 ⁸ , 1440 x 900 ⁸ , 1600 x 900 ⁸ , 1600 x 1200 ⁸ , 1680 x 1050 ⁸ , 1920x1080P ^{6,7,8} , 1920 x 1200 ⁸ , 3840 x 600 ⁸ , 3840x2160P ^{2,3,5,8*} , 4096x2160P ^{2,3,5,8*} 1 = на 23.98 Гц, 2 = на 24 Гц, 3 = на 25 Гц, 4 = на 29.97 Гц, 5 = на 30 Гц, 6 = на 50 Гц, 7 = на 59.94 Гц, 8 = на 60 Гц, 9 = на 100 Гц, 10 = на 120 Гц
Исходящее разрешение	Автомасштабирование (масштабирование вверх и вниз до любого разрешения — вплоть до 4K@60Гц) 1920x1080p @60Гц 4:4:4 8бит 3840x2160p @60Гц 4:4:4 8бит 4096x2160p @60Гц 4:4:4 8бит
Связь и Управление	
HDMI	HDMI 2.0 HDCP 2.3 EDID CEC
RS-232	1x RS-232: 3-контактный Phoenix Управление Маршрутизируемый RS-232 Поддержка команд Telnet
Ethernet	1x LAN: 8-контактный RJ-45 Веб-интерфейс Управление и Ethernet
Питание	
Источник питания	DC 12В 3А
Условия эксплуатации	
Рабочая температура	От 0 до +45°C, Влажность от 10% до 90%
Температура хранения	От -20 до +70°C, Влажность от 10% до 90%
Размеры и Вес	
Мест в стойке	<1U
Высота	42 мм
Ширина	215 мм
Длина	140.2 мм
Нормы	
Поддерживаемые стандарты	DCI (4096x2160) RGB HDR HDR10 Dolby Vision HLG BT.2020