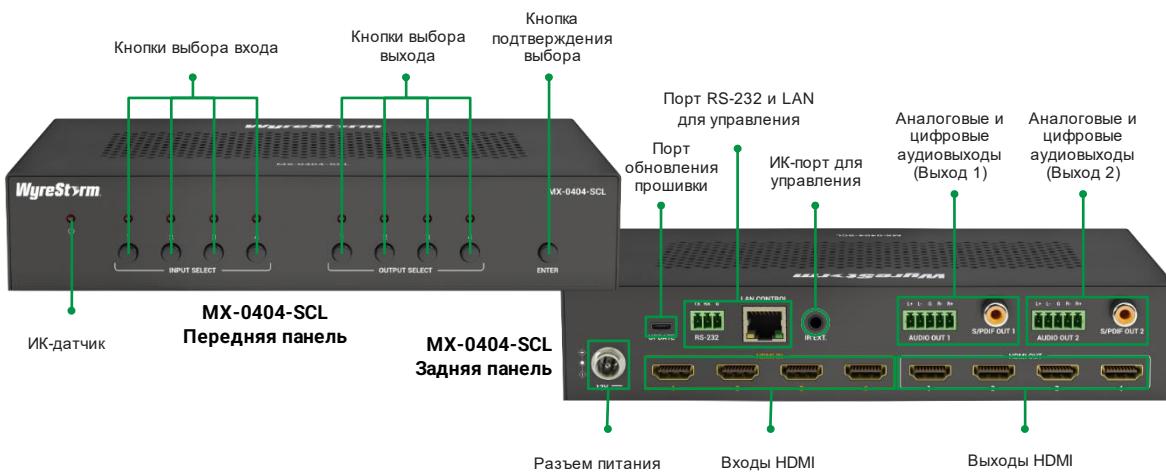


4x4 Матричный коммутатор 4K HDR HDMI с де-эмбедированием аудио и скалирующими выходами

MX-0404-SCL

WyreStorm

Паспорт устройства



4K 2160p **4:4:4** **60** **HDCP** **2.2** **CEC**

WyreStorm – Мощь. Надежность. Простота.

Описание

MX-0404-SCL – это новый матричный коммутатор HDMI 4K, который поддерживает бесподрывное переключение между всеми входами и выходами HDMI. Выходы матричного коммутатора можно настроить для работы в разных режимах в соответствии с требованиями различных приложений. Коммутатор поддерживает мультиоконный режим и режим видеостены 2x2.

Ключевые Особенности

- Полная поддержка скорости 18 Гбит/с, включая 4K HDR 4:4:4/60.
- Бесподрывное переключение между всеми четырьмя входами и выходами HDMI.
- Автоматическое полнодиапазонное масштабирование на каждом выходе от 480р до 4K60.
- Совместимость с новейшими стандартами видео HDR, включая HDR10, HDR10+ Dolby Vision и HLG.
- Деэмбедорование сбалансированного аналогового и цифрового звука S/PDIF для распределения звука на усилитель или DSP.
- Каждый выход HDMI поддерживает масштабирование для поддержки систем со смешанным разрешением.
- Автоматическое или ручное включение питания дисплеев через CEC через HDMI через API.
- Поддержка «AV Mute» для отключения выходов HDMI для каждой зоны.
- Режим ожидания, активируемый через API, переводит устройство в режим пониженного энергопотребления во время простоя.
- Поддерживает три видеорежима работы:
 - ✓ Режим матрицы, выбор любого входа на любом выходе
 - ✓ Мультиоконный режим, включая одно окно, два окна, картинка в картинке, четыре окна и режим «мастер»
 - ✓ Режим видеостены 2x2 с выбором любого источника, коррекцией рамки, поддержкой поворота картинки на 180 градусов, управление через API и WebUI

В Комплекте

- 1x MX-0404-SCL
- 1x ИК-пульт дистанционного управления
- 1x ИК-приемник
- 2x 5-контактный Phoenix
- 2x Настенных кронштейна
- 1x Блок питания 12В 3А (US/UK/EU/AU)

Спецификация

Аудио и Видео	
Входы	4x Входа HDMI, типа A 1x Вход микро-USB 1x LAN-порт 1x Порт RS-232 1x ИК-добавочный
Выходы	4x Выхода HDMI, типа A 2x 5-контактный балансных аудиоразъема 2x Коаксиальных S/PDIF
Разрешение видео (Макс)	1920x1080p @60Гц 4096x2160 DCI @60Гц 4:4:4 8бит
Тип кодирования	Несжатый HDMI
Пропускная способность	18 Гбит/с
Аудио форматы	2ch PCM
Максимальная частота	600МГц
Поддерживаемые стандарты	DCI RGB HDR10 HLG BT.2020
Связь и Управление	
HDMI	HDMI 2.0 HDCP 2.3 EDID CEC
Ethernet	1x 8-контактный RJ-45
Питание	
Источник питания	12В 3А
Мощность	16Ватт
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%
Максимум BTU	
Размеры и Вес	
Длина x Ширина x Высота	215мм x 42мм x 140.2мм
Вес	1.2кг
Нормы	
Безопасность и эмиссия	CE FCC RoHS RCM EAC

Примечание: WyreStorm оставляет за собой право изменять технические характеристики, внешний вид или размеры этого продукта в любое время без предварительного уведомления.