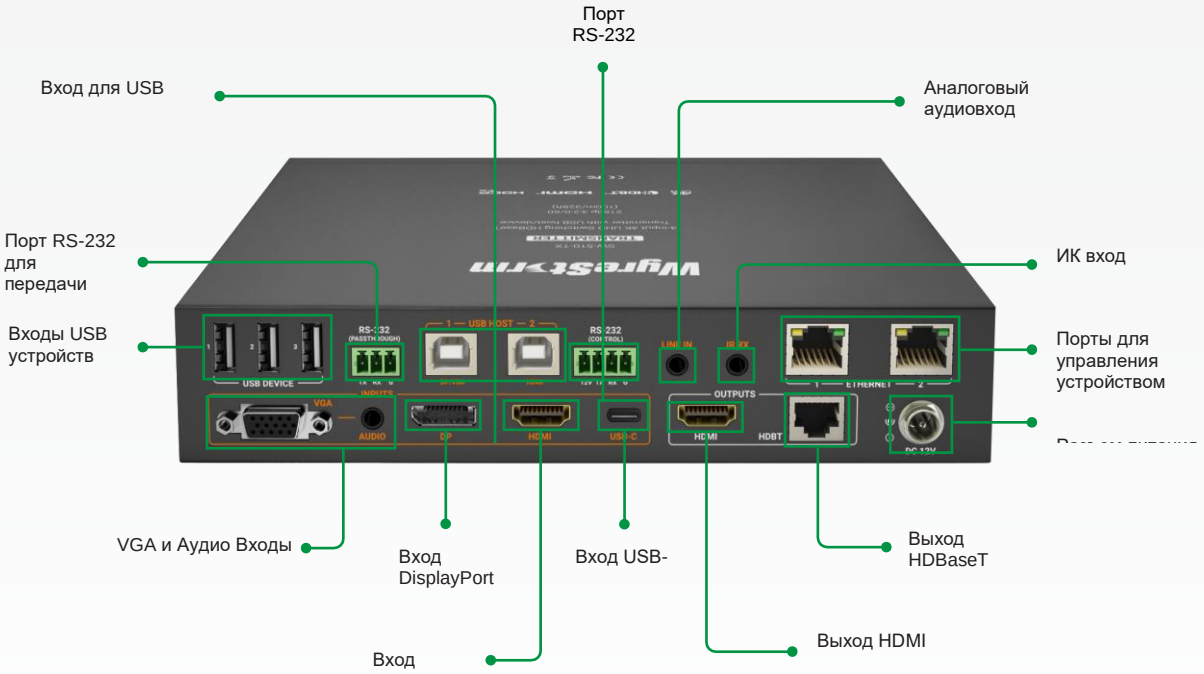
4x1 Коммутатор 4K UHD /Передатчик HDBaseT с USB (4K: 100m)

SW-510-TX

Паспорт устройства



WyreStorm – Мощь. Надежность. Простота.

Описание

Совмещая HDBaseT с платформой презентационного коммутатора WyreStorm, в результате получается SW-510-TX, идеальное решение для корпоративных встреч и классных комнат. Автоматическое переключение входов с удлинением USB и поддержкой CEC обеспечивает автономную работу без необходимости ручного управления пользователем.

Ключевые функции

- Профессиональный коммутационный передатчик для образовательных или корпоративных встреч.
- Автоматическое или ручное переключение между HDMI, VGA, DisplayPort и USB-C.
- Двунаправленный USB 2.0 для подключения веб-камер, смарт-сенсорных экранов и микрофонов.
- Вход USB-C поддерживает функцию Alt-mode для AV и USB-устройств.
- Автоматический или ручной запуск команд CEC для дисплеев.
- Поддерживает исходный контент до 4K/60 4:2:0 с HDCP 2.2.

В комплекте

1x Передатчик SW-510-TX
1x Источник питания 12 В
1x ИК-приемник
2x Монтажные кронштейны
1x 3-контактный винтовой разъем Phoenix
1x 4-контактный винтовой разъем Phoenix
1x Руководство по установке

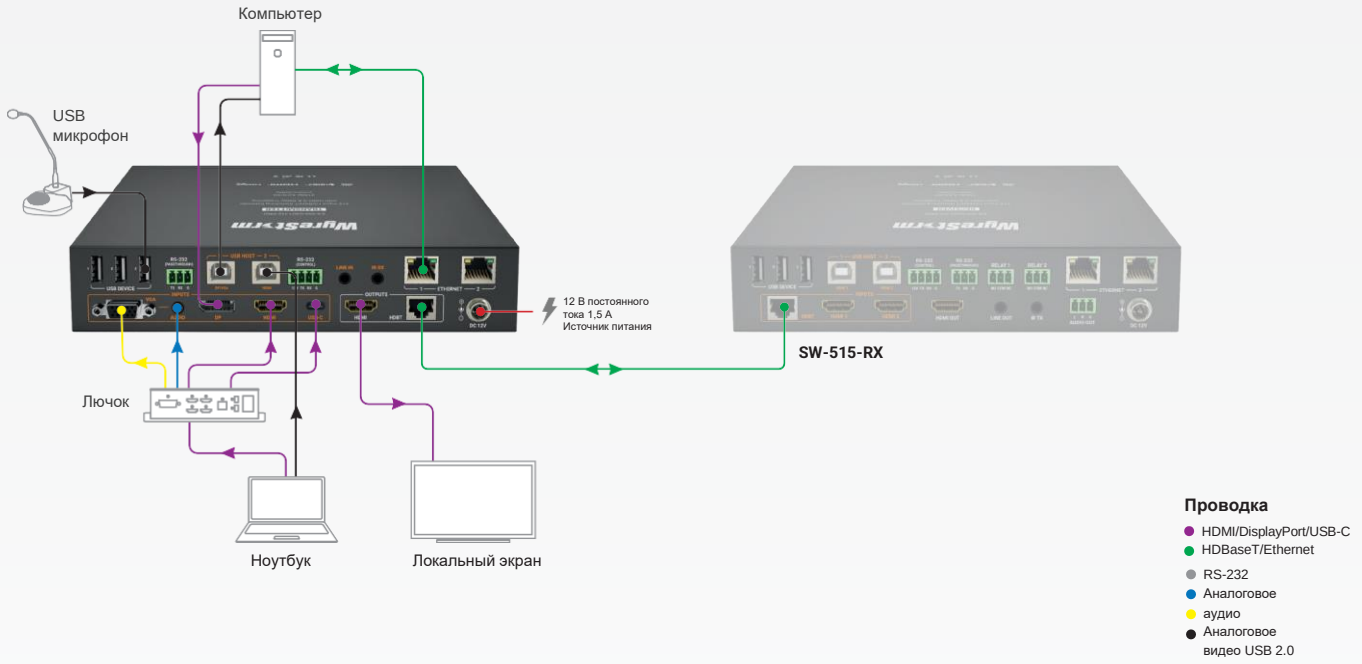
Copyright © 2020 WyreStorm Technologies |

Служба технической поддержки
support@wyrestorm.com

Спецификация

Аудио и Видео				
Входы	1x Вход VGA: 15-контактный разъем VGA 1x Вход USB-C 1x Входной разъем DisplayPort: DisplayPort 1.3 1x Вход HDMI: 19-контактный, тип A 1x Аудиовход: 3,5 мм (1/8 дюйма) TRS Stereo 1x Линейный вход: 3,5 мм (1/8 дюйма) TRS Stereo			
Выходы	1x Выход HDMI: 19-контактный тип A 1x Выход HDBT: 8-контактная RJ-45			
Тип кодирования	HDBaseT класс C			
Скорость кодирования	9.2 Гб/с			
Сквозная задержка	Макс: 10 мкс (микросекунды)			
Аудио форматы	2-канальный аналоговый/PCM			
Разрешение видео (Макс)	**Разрешение**	**HDMI**	**Cat6**	**Cat6a/7**
	1920x1200p @60Гц 8бит	15м	150м	150м
	1920x1080p @60Гц 8бит	15м	150м	150м
	3840x2160p @30Гц 8бит 4:4:4	7м	100м	100м
	4096x2160p @60Гц 8бит 4:2:0	7м	100м	100м
Поддерживаемые стандарты	DCI | RGB			
Максимальная частота	297МГц			
Сигналы и управление				
HDMI	HDMI | HDCP 2.2 | EDID | DVD/D поддерживается с адаптером (не в комплекте)			
HDBaseT	HDMI | HDCP 2.2 | EDID | CEC | Двухканальное аудио | USB			
Ethernet	2x Ethernet: 8-контактное гнездо RJ-45			
RS-232	1x RS-232 (Управление): 3-контактный Phoenix | 1x RS-232 (Сквозной): 3-контактный Phoenix			
ИК	1x ИК Прием: 3,5 мм TS Mono			
USB	1x USB-C: USB 3.1 аудио/видео | 2x USB-хост: USB-B | 3x USB-устройство: USB-A | USB через HDBT с ограничением до 190 Мбит/с | Макс. 5 В 500 мА на USB тип A			
Питание				
Источник питания	12В 2А			
Макс. потреб. мощность	14,02 Вт			
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	56,3 BTU/час			
Размеры и вес				
Мест в стойке	<1U			
Высота	44,5 мм | 42 мм			
Ширина	263 мм			
Глубина	148,7 мм | 148,7 мм			
Вес	0,97 кг			
Нормы				
Безопасность и эмиссия	CE | FCC | RoHS			

Правильный продукт для правильного применения.



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