



## WyreStorm – Мощь. Надежность. Простота.

### Описание

SW-120-TX3— это мощный передатчик, который идеально подходит для учебных аудиторий, лекционных залов и корпоративных сред. Автоматическое или ручное переключение HDMI и USB-C. Включение питания CEC через HDBaseT для простоты пользования. Возможность направлять USB-устройства обратно к источнику через USB-хост (или изначально через USB-C). Завершает длинный список функций зарядка через USB-C порт, которая имеет мощностью 60 Вт и 2,5 А.

### Ключевые особенности

- Коммутационный передатчик HDBaseT 3.0
- Несжатый контент до 4K@60 Гц 4:4:4 8 бит
- Технология шифрования HDCP 2.3, обеспечивающая совместимость с новейшим контентом и источниками 4K UHD
- Многоканальный звук HD до DTS:X и Dolby Atmos через HDMI
- Совместимость с сигналами DVI-I и DP++ v1.3 от совместимых устройств
- Сквозной порт USB 2.0, обеспечивающий передачу данных со скоростью 300 Мбит/с и расширение HID
- Возможность зарядки через USB-C мощностью до 60 Вт (с совместимым блоком питания, не входит в комплект)
- Поддерживает независимый аналоговый аудиоканал (передатчик на приемник).
- Двухнаправленная связь RS-232 и CEC.
- Общий порт RS-232; управление API или сквозная передача к RX
- Обратная совместимость с устройствами передачи и приема HDBaseT 1.0 (наименьший знаменатель имеет приоритет)
- Двухнаправленный PoH

### В комплекте

- 1x SW-120-TX3
- 1x 3-контактный разъем Phoenix
- 1x 2-метровый кабель USB-C — USB-C (5 Гбит/с)
- 4x Настенных кронштейна
- 4x Крепежных винта
- 1x Руководство по установке (этот документ)
- \*Блок питания 20 В 6 А продается отдельно

# Спецификация

Аудио и Видео	
Входы	1x Вход HDMI: 19-контактный тип A 1x Вход USB-C (USB Alt Mode/Host) 3x Вход USB Type A (устройство) 1x RS-232: 3-контактный Phoenix (общий; управление API) 1x Аудиовход 3,5 мм TRS Stereo 1x Вход USB Type B (Host)
Выходы	1x Выход HDBT: 8-контактный RJ45 1x Аудиовыход 3,5 мм TRS Stereo 1x RS-232: 3-контактный Phoenix
Разрешение видео	1920x1080p @60Гц 12бит 3840x2160 @60Гц 4:4:4 8бит
Тип кодирования	Формат: HDBT Скорость кодирования данных: 18 Гбит/с Сквозная задержка: 10 мкс (микросекунд)
Аудиовходы	1x Аудиовход: 3,5 мм TRS стерео 2-канальный звук через HDBaseT   Однонаправленный на RX
Поддерживаемые стандарты	DCI   RGB   HDR10   Dolby Vision   HLG   BT.2020   BT.2100
Максимальная частота	600 МГц
Связь и Управление	
HDMI	HDMI   HDCP 2.3   EDID   Сквозной CEC
HDBaseT	HDMI   USB   HDCP 2.3   EDID   Двухнаправленный PoH   Двухнаправленный RS-232   CEC
USB	1x Type B (Host)   3x Type A (Device)   Максимальная пропускная способность данных: 300 Мбит/с
RS-232	1x RS-232: 3-контактный Phoenix
Питание	
Источник питания	20В DC 6А (Блок питания продается отдельно)
Макс. потреб. мощность	10.46 Ватт
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	3.41 BTU/час
Длина x Высота x Ширина	230 мм x 25 мм x 110 мм
Вес	0.63 кг
Нормы	
Безопасность и эмиссия	CE   FCC   RoHS   RCM   EAC   UKCA

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