



Порты RS-232

*WyreStorm – Мощность. Надежность. Простота.*

## Описание

SW-620-TX-W — это продвинутый презентационный коммутатор, созданный для динамичных требований современных переговорных пространств и конференц-залов. Данная модель предлагает ряд важных усовершенствований. Ключевые улучшения включают вход USB-C с питанием 100W PD и поддержкой MST для одновременной работы с двумя рабочими столами одного компьютера на двух отдельных дисплеях. Коммутатор также оснащён улучшенным контроллером USB 3.0. Возможности устройства расширены за счёт поддержки беспроводного подключения хоста через донгл APO-DG2/APO-DG2-PRO. Это решение позволяет значительно уменьшить количество кабелей и создавать более аккуратные и эстетичные инсталляции.

## Ключевые особенности

- Один вход USB-C и один вход HDMI, плюс два выхода HDMI.
- Поддерживает одновременный ввод двух видеосигналов (MST), зарядку устройств мощностью до 100 Вт, сетевое подключение и передачу данных USB 3.0.
- Поддержка двух HDMI-выходов в режиме одиночного вида (single view) или одного выхода в режиме мультиоконного отображения (Multiview).
- Поддержка входных разрешений до 4K@30 Гц 4:4:4. Выходное разрешение — до 4K@60 Гц 4:4:4 (только для выхода HDMI OUT 1).
- Быстрое и плавное переключение.
- Встроенные модули Wi-Fi для подключения устройств через AirPlay Mirroring, Miracast, а также донглы APO-DG2 и APO-DG2-PRO.
- Поддержка беспроводного подключения хостового ПК и периферии через донгл.
- Встроенный коммутатор USB 3.0 позволяет переключаться между одним USB-хостом и беспроводными донглами (APO-DG2, APO-DG2-PRO).
- Два порта Ethernet для гибкости и безопасности сети, а также сквозная передача Ethernet на хосты, подключенные через USB-C и USB-B.
- Детальное и удобное экранное меню (OSD).

## В комплекте

- 1x SW-620-TX-W
- 1x Блок питания 20В/10А постоянного тока
- 4x Сетевых кабеля, стандарты: US, EU, UK, AU
- 1x 2-контактный разъем Phoenix для порта MUTE
- 1x 4-контактный разъем Phoenix для RS232
- 1x 5-контактный разъем Phoenix для аналогового аудиовыхода
- 4x Антенны Wi-Fi
- 4x Монтажных кронштейна с винтами
- 1x Руководство по установке

Спецификация

Аудио и Видео	
Входы	1× Вход HDMI: 19-контактный тип А, до 4К@30 Гц 4:4:4 8 бит 1× USB-C: видеовход с поддержкой MST, до 2× 3840×2160@30 Гц Беспроводное видео от APO-DG2, APO-DG2-PRO (1080@60, 2160@30 Гц), Airplay или Miracast (1080@60 Гц)
Выходы	2× Выхода HDMI: 19-контактный тип А, Выход 1 – 4К@60 Гц 4:4:4 8 бит, Выход 2 – 4К@30 Гц 4:4:4 8 бит 1× Аналоговый аудиовыход (5-контактный разъем Phoenix)
Тип кодирования	HDMI
Аудиоформаты	2-канальный PCM
Поддерживаемые стандарты	DCI   RGB
Максимальная частота	300 МГц (600 МГц на выходе HDMI 1)
Связь и Управление	
HDMI	HDMI CEC   HDCP 2.2   EDID
RS-232	1× 4-контактный Phoenix (управление по API)   Обеспечивает питание 12 В
USB	3× Порта USB 3.0 Type A для устройств   5 В 1000 мА на порт 1× Порт USB 3.0 Type B для хоста (назначаемый) 1× Порт USB 3.0 Type-C
LAN	2× 8-контактных RJ-45 для управления по API (Telnet, TLS, HTTP/HTTPS для веб-интерфейса)
Беспроводная связь	4× антенны Wi-Fi   IEEE 802.11 a/b/g/n/ac   Двухдиапазонный 2,4 и 5 ГГц   WEP, TKIP, AES, WPA, WPA2. Максимальная E.I.R.P.: 16,38 дБм (43,45 мВт) <div><div>Рабочие частоты Wi-Fi</div><div>2.4 ГГц: 2412 МГц ~ 2462 МГц</div><div>5 ГГц: 5180 МГц ~ 5240 МГц</div><div>5.8 ГГц: 5745 МГц ~ 5805 МГц</div></div> <div><div>Максимальная мощность</div><div>14.89 дБм (E.I.R.P.)</div><div>16.38 дБм (E.I.R.P.)</div><div>10.81 дБм (E.I.R.P.)</div></div>
Питание	
Источник питания	20В 10А
Мощность	132 Ватт
Условия эксплуатации	
Рабочая температура	От 0 до +45°C   Влажность 10% ~ 90% без конденсации
Температура хранения	От -20 до +70°C   Влажность 10% ~ 90% без конденсации
Максимум BTU	450 BTU/час
Размеры и Вес	
Мест в стойке	<1U
Высота	25 мм
Ширина	215 мм
Длина	160 мм
Нормы	
Безопасность и эмиссия	CE   FCC   RoHS   RCM   EAC   UKCA

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