Blustream SP14AB-V2

Сплиттер 1x4 HDMI с аудиоразветвителем и управлением EDID.



Сплиттер SP14AB-V2 4K HDMI 2.0 распределяет один источник HDMI на четыре одновременных HDMI выхода.

Разветвитель SP12AB-V2 поддерживает HDMI 2.0 и HDCP 2.2 с разрешением видео 4К при 60 Гц 4:4:4 включительно.

Example Schematic SP14AB-V2 DISPLAY 2 4K DISPLAY 3 4K DISPLAY 4 4K DISPLAY 4 DISPLAY 4 DISPLAY 4 DISPLAY 4 DISPLAY 4 DISPLAY 5 DISPLAY 6 DISPLAY 6 DISPLAY 6 DISPLAY 9 DI

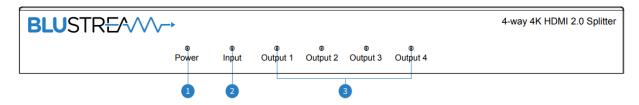
Схема подключения конференц-оборудования к SP14AB-V2.

Основные технические характеристики SP14AB-V2.

- 1 вход HDMI дублируется на 4 выхода HDMI.
- Полная поддержка видео HDMI 2.0 4K UHD, включая HDR (до 4K при 60 Гц 4:4:4).
- Совместимость с HDCP 2.2.
- Поддерживает отображение 3D-сигнала.
- Поддерживает все стандартные разрешения видео, включая VGA, WUXGA и 480i-4K.
- Поддерживает все известные аудиоформаты HDMI, включая Dolby TrueHD, Dolby Atmos, Dolby Digital Plus и DTS-HD Master Audio.
- Расширенное управление EDID.

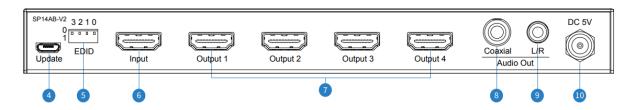
- Размеры (Ш х Г х В): 202 мм х 84 мм х 22 мм.
- Bec: 0,6 кг.

Передняя панель SP14AB-V2.



- 1 Светодиодная индикация включения SP14AB-V2.
- 2 Светодиодная индикация активизации входа HDMI.
- 3 Светодиодная индикация активизации выходов 1 4 HDMI.

Задняя панель SP14AB-V2.



- 4 Разъем Micro USB, используемый для обновления прошивки.
- 5 DIP-переключатель EDID используется для настройки параметров EDID входа HDMI.
- 6 Вход HDMI подключение к источнику HDMI.
- 7 Выходы HDMI 1 2 подключение к дисплеям HDMI.
- 8 Коаксиальный цифровой аудиовыход 1х RCA (SPDIF).
- 9 Аналоговый аудиовыход -1х 3.5mm stereo jack (L/R), поддерживает только 2-канальный РСМ.
- 10 Порт питания —адаптер питания постоянного тока 5 В/1 А.

Вывод аудио каналов в SP14AB-V2.

Сплитер SP12AB-V2 обеспечивает передачу звука с входа HDMI на соответствующие аналоговые и коаксиальные цифровые выходы. Извлеченный звук будет синхронизирован с соответствующим видеовыходом HDMI. Примечание. Для работы аналоговых аудиовыходов входной сигнал источника должен быть 2-канальным звуком РСМ. Разветвитель не микширует многоканальные аудиосигналы.

Настройка параметров EDID в SP14AB-V2.

Конфигурация* EDID может быть изменена с помощью DIP-переключателей, расположенных на задней панели сплиттера.

*Смотри таблицу для настроек EDID в инструкции по эксплуатации SP12AB-V2.

Примечание

После внесения изменений необходимо выключить и снова включить разветвитель HDMI, чтобы настройки EDID обновились.