

Инфракрасный датчик IR1 (TS-S-SPX-IR1)



Назначение

Инфракрасный датчик IR1 предназначен для управления сценариями трансляции и периферийными устройствами с помощью ИК-пульта дистанционного управления (в комплект поставки не входит). Используется совместно с генератором контента НМР400 (лицензия KIOSK либо SYSTEMS).

Варианты использования

Инфракрасный датчик IR1 может использоваться в рамках проектов на устройствах НМР400 (в комплект поставки не входит) для:

- принудительного вывода любого типа существующего контента, в т. ч. загружаемого удаленно;
- переключения между сценариями трансляции;
- управления периферийными устройствами через интерфейс RS-232 (необходимы коммутационный комплект и виджет управления, приобретаются отдельно).

Подключение и настройка

Подключите разъем USB Type-C датчика IR1 к соответствующему разъему генератора контента НМР400. ИК-приемник устройства должен быть при этом размещен в месте, исключающем наличие помех при приеме сигнала с пульта.

Замените корневой файл `index.svg` в вашем проекте трансляции на поставляемый совместно с ИК-датчиком IR1 и включите режим отладки (вкладка «Свойства», пункт «Выводить ID?» активен)¹.

Опубликуйте обновленный проект на генератор контента НМР400.

Направляйте «глазок» пульта ДУ на ИК-приёмник датчика и, последовательно нажимая кнопки на пульте ДУ, фиксируйте коды выводимых на экран команд².

Заполните таблицу соответствия команд и идентификаторов общей переменной Shared Variable (см. вкладку «Настройка команд») в корневом файле `index.svg`.

Отключите режим отладки на вкладке «Свойства», сохраните изменения и перепубликуйте проект на устройство НМР400.

¹ Рекомендуется использование ПО SpinetiX Elementi (в комплект поставки не входит).

² Требуется подключение НМР400 к оконечному устройству вывода видеосигнала.

Комплект поставки

Датчик – 1 шт.

Виджет обработки событий – 1 шт.

Инструкция по эксплуатации – 1 шт.

Упаковка – 1 шт.