

LED MAN

Контроллер 3 в 1, Одноцветный/RGB/RGBW (2.4ГГц)

Модель: VERSA SPI UNI 3

Основные функции

- 3-в-1: управление Одноцветный / RGB / RGBW
- Количество пикселей:
 - Одноцветная — до 2048
 - RGB — до 1536
 - RGBW — до 1024
- Выходной сигнал: SPI (TTL) 800Kbps
- Настройка цвета и длины ленты
- Настройка времени включения/выключения
- Выбор режима Одноцветный / RGB / RGBW кнопкой SET
- Кнопка PUSH — включение/выключение и смена динамических режимов
- 20 динамических режимов (с возможностью редактирования цвета)
- Поддержка PUSH-переключения режимов
- Функция «Не беспокоить» — для регионов с перебоями питания



Технические параметры

Контроллер 3 в 1, Одноцветный/RGB/RGBW (2.4ГГц)

Модель	VERSA SPI UNI 3
напряжение питания	DC 5-24В
Выходной ток	10А
Выходной сигнал	SPI (TTL) 800Kbps
Радиосвязь	2.4GHz RF
Дальность управления	30м
Рабочая температура	-10~40°C
Гарантия	5 лет

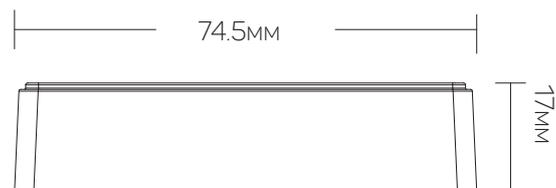
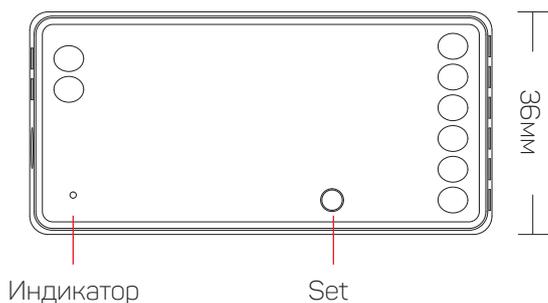
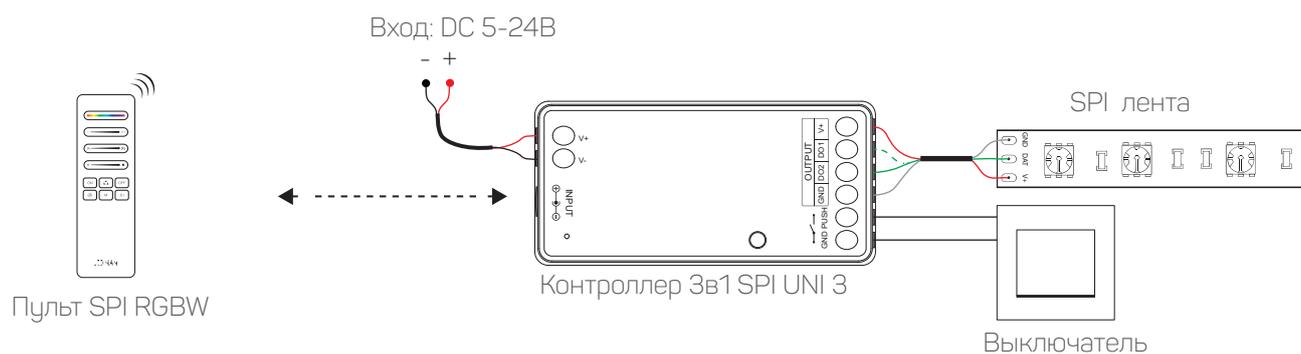


Схема подключения



Настройка режима выхода

Одноцветный режим: нажимайте SET, пока индикатор не станет красным

RGB режим: нажимайте SET, пока индикатор не станет зелёным

RGBW режим: нажимайте SET, пока индикатор не станет синим

Совместимые чипы (настройка не требуется)

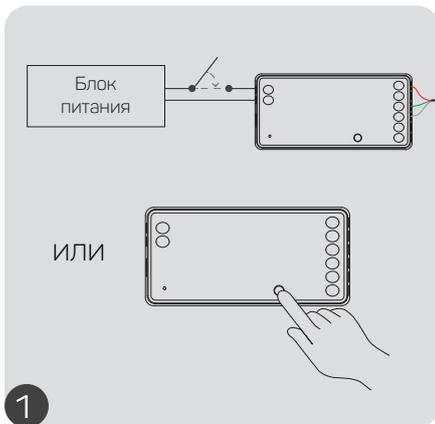
TM1809, TM1804, TM1812SK6813UCS1903, UCS1909, UCS1912, UCS2903, UCS2909, UCS2912, WS2811, WS2812, WS2813, WS2815, SK6812 (RGBW), WS2813 (RGBW), WS2814 (RGBW)

Совместимые пульты (приобретается отдельно)



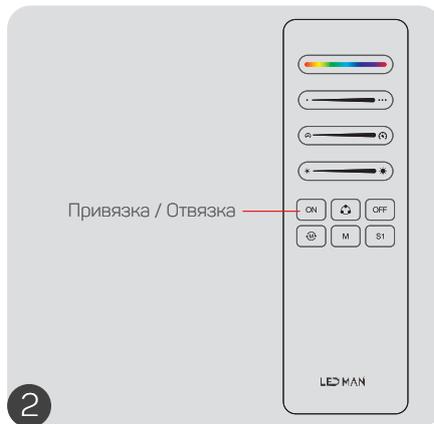
VERSA SPI RGBW

Привязка



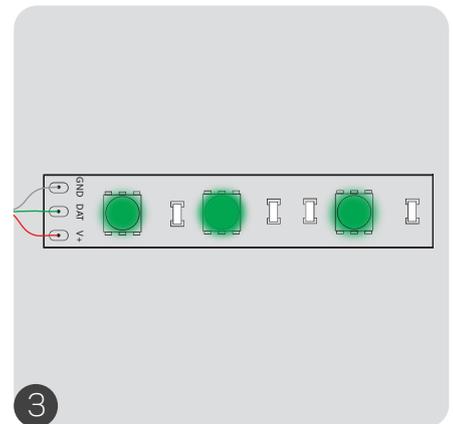
1

Отключите питание на 10 секунд, затем включите питание (или коротко нажмите SET)



2

В течение 3 секунд нажмите кнопку **ON** 3 раза



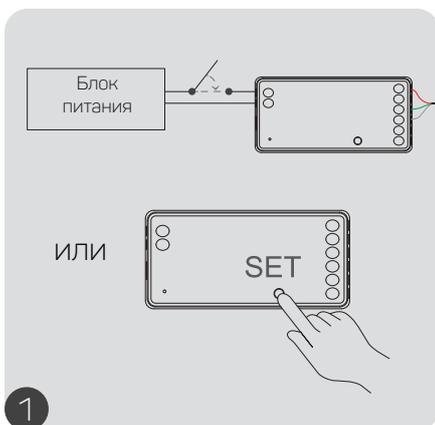
3

Зелёное мигание — привязка успешна



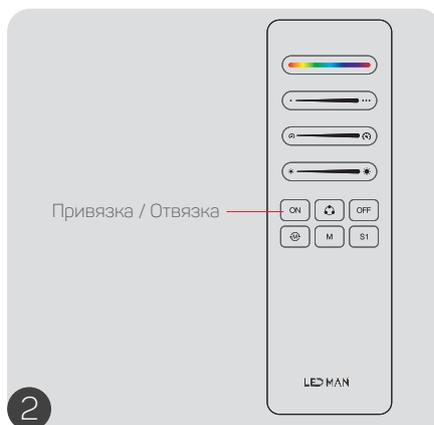
Привязка не выполнена, если светильник не мигает — повторите описанные выше шаги. Внимание: если пульт уже был успешно привязан, повторная привязка невозможна без предварительного сброса.

Отвязка



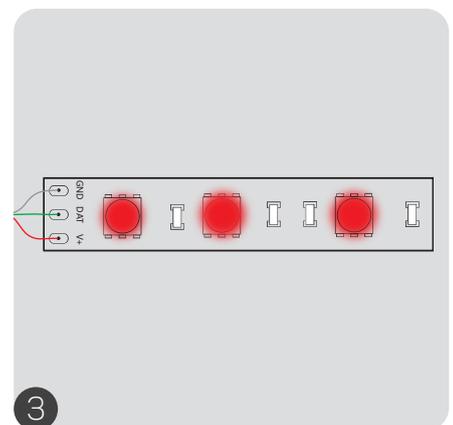
1

Отключите питание на 10 секунд, затем включите питание (или коротко нажмите SET)



2

В течение 3 секунд нажмите кнопку **ON** 5 раз



3

Красное мигание — код удалён



Отвязка не выполнена, если светильник не мигает — повторите описанные выше шаги. Внимание: нет необходимости выполнять отвязку, если устройство ранее не было привязано.

Настройка

1). Настройка последовательности цветов ленты

Удерживайте кнопку **OFF** 5 секунд, пока загорится один цвет.



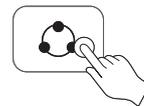
Мигает красный →
нажмите красную область



Мигает зелёный →
нажмите зелёную область



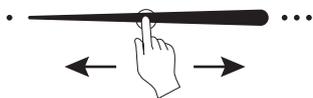
Мигает синий →
нажмите синюю область



Мигает белый →
нажмите кнопку выбора

2). Настройка длины (количества пикселей: минимум - 8 пикселей, максимум - 2048 пикселей)

Удерживайте кнопку **ON** 5 секунд, пока загорится белый цвет и последний пиксель начнёт мигать.



Короткое нажатие —
+1 пиксель

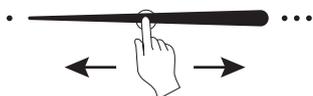


Долгое нажатие —
быстрое увеличение



Долгое нажатие —
быстрое уменьшения

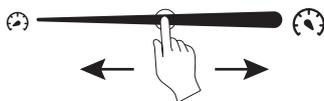
3). Настройка ширины динамического режима



Перемещайте ползунок количества пикселей, чтобы изменить число точек и задать разную длину для динамического режима с несколькими секциями.

4). Настройка времени и цвета включения/выключения

Коротко нажмите кнопку **OFF** 5 раз, чтобы войти в режим выполнения включения/выключения



Перемещайте ползунок Скорости для установки времени



Ползунок RGB — установка цвета

Режим «Не беспокоить»

По умолчанию режим включен. Это означает, что если свет был выключен пультом перед отключением электричества, он останется выключенным при возобновлении питания.

Активация

Кратко нажмите **OFF** 3 раза, затем **ON** 3 раза в течение 3 секунд. Свет мигнет 4 раза.

Примечание: при повторном включении питания после отключения электроэнергии состояние лампы (включена или выключена) сохраняется таким же, как было до отключения питания.

Деактивация

Кратко нажмите **ON** 3 раза, затем **OFF** 3 раза. Свет медленно мигнет 4 раза (после этого при подаче питания свет всегда будет включаться автоматически)

Примечание: при повторном включении питания после отключения электроэнергии лампа по умолчанию включается.

Меры предосторожности

- Перед установкой отключите питание
- Убедитесь в соответствии входного напряжения
- Не разбирайте устройство самостоятельно
- Не устанавливайте рядом с мощными источниками электромагнитных помех

