


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Напряжение: 12-24В
- Количество пикселей: до 2048
- Питание пульта: 3xAAA
- Дистанция приема радиосигнала: 15м
- Количество режимов: 28
(каждый из которых, может обрабатывать при включении в одну сторону, а при выключении в другую)

B+	Увеличить яркость	B-	Уменьшить яркость
M+	Следующий режим	M-	Предыдущий режим
S+	Увеличить скорость	S-	Уменьшить скорость
	Вкл/Выкл	Режим1	Режим1
AUTO	Автоматический цикл	Количество пикселей	Количество пикселей
↑	Увеличить число пикселей	↓	Уменьшить число пикселей

- 10 уровней яркости
- 10 уровней скорости
- 28 режимов
- При запуске нажмите кнопку MODE1, чтобы быстро вернуться к режиму бегущих огней из режима затухания
- Циклическое переключение 28 режимов (скорость можно регулировать)
- Нажмите, чтобы войти в настройки пикселей. Нажимайте вверх и вниз, чтобы настроить число пикселей.
- Сброс настроек: нажмите и удерживайте MODE1 и AUTO, чтобы сбросить к заводским настройкам

НАСТРОЙКА КОЛИЧЕСТВА ПИКСЕЛЕЙ

Во включенном состоянии нажмите IC SET, чтобы войти в настройку числа пикселей.

Короткое нажатие вверх и вниз увеличивает и уменьшает число пикселей, нажатие с удержанием быстро меняет их количество.

Нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ, чтобы сохранить настройки. По умолчанию 80, максимальное значение 2048.

ПРИВЯЗКА И СБРОС ПУЛЬТА

Привязка: нажмите В+ в течение 5 секунд после подачи питания на контроллер, светодиоды медленно мигнут трижды.

Сброс: нажмите В+ в течение 5 секунд после подачи питания на контроллер, светодиоды быстро мигнут трижды.

СПИСОК РЕЖИМОВ

	Запуск	Работа	Отключение
1	постепенное включение от начала к концу	горит целиком	постепенное поэлементное выключение от конца к началу
2	постепенное ускоренное поэлементное включение от начала к концу	горит целиком	постепенное поэлементное выключение от начала к концу
3	постепенное включение от конца к началу	горит целиком	постепенное поэлементное выключение от конца к началу
4	постепенное ускоренное поэлементное включение от конца к началу	горит целиком	постепенное поэлементное выключение от начала к концу
5	постепенное включение от начала к концу	горит целиком	постепенное поэлементное выключение от конца к началу

	Запуск	Работа	Отключение
6	постепенное ускоренное поэлементное включение от начала к концу	горит целиком	постепенное поэлементное выключение от начала к концу
7	постепенное ускоренное поэлементное включение от конца к началу	горит целиком	постепенное поэлементное выключение от начала к концу
8	постепенное включение от конца к началу	горит целиком	постепенное поэлементное выключение от конца к началу
9	постепенное поэлементное включение от начала к концу, с затуханием	мигает целиком, постепенное затухание	постепенное поэлементное выключение от конца к началу, с затуханием
10	постепенное поэлементное включение от начала к концу, с затуханием	мигает целиком, постепенное затухание	постепенное поэлементное выключение от начала к концу, с затуханием
11	постепенное включение от начала к концу	включение/выключение отдельных сегментов по очереди от начала к концу; бегущая волна	разворот волны в обратную сторону, постепенное отключение от конца к началу
12	постепенное поэлементное включение от начала к концу, с затуханием	бегущая волна с плавным затуханием пройденных сегментов, большее количество одновременно активных сегментов в сравнении с предыдущим режимом	разворот волны в обратную сторону, постепенное отключение от конца к началу
13	постепенное включение от начала к концу	бегущая волна с плавным затуханием пройденных сегментов, большее количество одновременно активных сегментов в сравнении с предыдущим режимом	разворот волны в обратную сторону, постепенное отключение от конца к началу
14	постепенное включение от начала к концу	бегущая волна с плавным затуханием пройденных сегментов, большее количество одновременно активных сегментов в сравнении с предыдущим режимом	разворот волны в обратную сторону, постепенное отключение от конца к началу
15	постепенное включение отдельных сегментов от начала к концу	бегущая волна, сегменты активны через один; резкое включение/выключение	разворот волны в обратную сторону, постепенное отключение от конца к началу
16	постепенное включение от начала к концу	бегущая волна с режимом запуска/выключения сегментов	разворот волны в обратную сторону, постепенное отключение от конца к началу
17	постепенное включение от начала к концу	мигающая бегущая волна	разворот волны в обратную сторону, постепенное отключение от конца к началу
18	сегменты загораются по одному от начала до +-середины ленты, пока не загорятся все сегменты от середины до начала	мигающая бегущая волна все загоревшиеся сегменты от начала до середины, бегущей волной с плавным затуханием, доходят до конца и резко гаснут	все сегменты гаснут резко
19	лента плавно загорается целиком и плавно целиком гаснет	сегменты загораются по одному от начала до +-середины ленты, пока не загорятся все сегменты от середины до начала; все загоревшиеся сегменты от начала до середины, бегущей волной с плавным затуханием, доходят до конца и резко гаснут	все сегменты гаснут резко
20	постепенное поэлементное включение от начала к концу	лента загорается целиком и резко гаснет	постепенное поэлементное выключение от конца к началу
21	постепенное поэлементное включение от конца к началу	лента загорается целиком и резко гаснет	постепенное поэлементное выключение от начала к концу
22	постепенное поэлементное включение от начала к концу	постепенное включение ленты от начала к концу, потом постепенное выключение от конца к началу	постепенное выключение, направление зависит от текущей фазы работы
23	постепенное поэлементное включение от конца к началу	постепенное включение ленты от конца к началу, потом постепенное выключение от начала к концу	постепенное выключение, направление зависит от текущей фазы работы
24	постепенное поэлементное включение от начала к концу	горит целиком +-15сек, далее резко гаснет	постепенное поэлементное выключение от конца к началу
25	задержка включения +-5сек, постепенное включение от конца к началу	постепенное включение от конца к началу, потом резкое выключение	постепенное поэлементное выключение от конца к началу
26	постепенное включение от начала к концу	постепенное включение от начала к концу, горит целиком +-10сек, далее постепенно выключается от конца к началу	постепенное поэлементное выключение от конца к началу
27	задержка включения +-10сек, постепенное включение от конца к началу	постепенное включение от конца к началу, потом постепенное выключение от начала к концу	постепенное поэлементное выключение от начала к концу
28	постепенное включение от начала к концу	постепенное включение от начала к концу, горит целиком +-15сек, постепенное выключение от конца к началу	постепенное поэлементное выключение от конца к началу

НАСТРОЙКА РЕЖИМА РАБОТЫ

Протокол SPI подразумевает три канала на каждом пикселе. У белой ленты пиксели одноцветные, один канал на пиксель. Поэтому, контроллер может работать как в режиме целого чипа (включается сразу три канала в каждом пикселе или три пикселя белой ленты), так и в режиме последовательного запуска каналов.

Во включенном режиме нажмите и удерживайте 10 секунд кнопку MODE, свет мигнет дважды.

Кнопками регулировки яркости/скорости настройте нужный режим.

1. Режим одного пикселя
2. Поканальный RGB
3. Поканальный RBG
4. Поканальный GRB
5. Поканальный GBR
6. Поканальный BRG
7. Поканальный BGR

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Контроллер – 1 шт
2. Инструкция – 1 шт
3. Упаковка – 1 шт

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обычным способом в соответствии с требованиями местного законодательства по утилизации малоопасных отходов.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ И ДЕКЛАРИРОВАНИИ

Сертификат соответствия RU C-CN.AЖ06.B.01558/23

Действует с 6.12.2023 по 5.12.2028

Выдан ООО "ГринЛайн", аттестат аккредитации RA.RU.11AЖ06 от 26.10.2016

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Производитель: см. на упаковке.

Сделано в Китае.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

а. Гарантийные обязательства распространяются на случаи производственного брака при отсутствии фактов, указывающих на неправильное обращение с изделием или нарушение требований по монтажу и эксплуатации.

б. Гарантийные обязательства не выполняются при:

i. наличии следов механических, термических или химических повреждений;

ii. наличии следов влаги;

iii. наличии следов самостоятельного ремонта или вмешательства в конструкцию изделия;

iv. поломках, вызванных неправильным подключением, превышением указанного напряжения или нарушениями требований по технике безопасности;

с. По всем вопросам, связанным с гарантийным обслуживанием, вы можете обратиться по месту приобретения изделия.

д. Отметки о продаже:

i. Артикул: _____

ii. Модель: _____

iii. Дата продажи: _____

iv. Продавец: _____

М.П.