

# КОНТРОЛЛЕР

## SMART-SPI-302-72-2G-RGB/RGBW-SUF

ВЕРСИЯ: 02-2026

### РЕЖИМЫ ДИНАМИЧЕСКИХ ЭФФЕКТОВ

- P01 Движение красного пикселя на белом фоне от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P02 Движение зеленого пикселя на белом фоне от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P03 Движение синего пикселя на белом фоне от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P04 Движение желтого пикселя на синем фоне от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P05 Движение голубого пикселя на синем фоне от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P06 Движение фиолетового пикселя на синем фоне от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P07 Движение цветного пикселя (всего 7 цветов: красный, зеленый, синий, салатовый, бирюзовый, фиолетовый, белый) от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P08 Движение первого и последнего пикселей ленты одинакового цвета на отрезке ленты к центру и обратно, чередование 7 цветов (красный, зеленый, синий, салатовый, бирюзовый, фиолетовый, белый) [эффект зациклен].
- P09 Движение первого и последнего пикселей ленты разных цветов на отрезке ленты к центру и обратно, одновременное воспроизведение 7 цветов с чередованием на каждом отрезке (красный, зеленый, синий, салатовый, бирюзовый, фиолетовый, белый) [эффект зациклен].
- P10 Движение световых линий одинакового цвета на отрезке ленты, чередование 7 цветов (красный, зеленый, синий, салатовый, бирюзовый, фиолетовый, белый). Динамика: движение световой линии от начала к концу, выключение, движение световой линии от конца к началу, выключение, смена цвета [эффект зациклен].
- P11 Движение световых линий разных цветов на отрезке ленты, одновременное воспроизведение 7 цветов с чередованием на каждом отрезке (красный, зеленый, синий, салатовый, бирюзовый, фиолетовый, белый). Динамика: движение световой линии от начала к концу, выключение, движение световой линии от конца к началу, выключение, смена цвета [эффект зациклен].
- P12 10 пикселей белого цвета следуют за 10 пикселями синего цвета от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P13 10 пикселей зеленого цвета следуют за 10 пикселями голубого цвета от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P14 По 10 пикселей красного, синего и зеленого цвета следуют друг за другом от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P15 По 10 пикселей каждого цвета (всего 7 цветов: красный, зеленый, синий, салатовый, бирюзовый, фиолетовый, белый) следуют друг за другом от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P16 Динамический эффект «метеор»\* синего цвета, состоящий из 23 пикселей, с движением от конца ленты к началу, промежуток между «метеорами» в 6 пикселей.
- P17 Динамический эффект «метеор» фиолетового цвета, состоящий из 23 пикселей, с движением от конца ленты к началу, промежуток между «метеорами» в 6 пикселей.
- P18 Динамический эффект «метеор» белого цвета, состоящий из 23 пикселей, с движением от конца ленты к началу, промежуток между «метеорами» в 6 пикселей.

- P19 Динамический эффект «метеор» разных цветов (всего 7 цветов: красный, зеленый, синий, салатовый, бирюзовый, фиолетовый, белый), состоящий из 23 пикселей, с движением от конца ленты к началу, промежуток между «метеорами» в 6 пикселей.
- P20 Движение на красном фоне пикселя с меньшей яркостью от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P21 Движение на зеленом фоне пикселя с меньшей яркостью от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P22 Движение на синем фоне пикселя с меньшей яркостью от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P23 Движение на фиолетовом фоне пикселя с меньшей яркостью от начала к концу ленты [эффект зациклен].
- P24 Следование цветов (всего 4: красный, зеленый, синий, белый) друг за другом от начала к концу ленты с эффектом градиента\*\*.
- P25 Следование цветов (всего 2: красный и желтый) друг за другом от начала к концу ленты с эффектом градиента.
- P26 Следование цветов (всего 2: зеленый и голубой) друг за другом от начала к концу ленты с эффектом градиента.
- P27 Следование цветов (всего 2: синий и фиолетовый) друг за другом от начала к концу ленты с эффектом градиента.
- P28 Следование цветов (всего 2: синий и белый) друг за другом от начала к концу ленты с эффектом градиента.
- P29 Следование цветов (всего 6: красный, зеленый, синий, салатовый, бирюзовый, фиолетовый) друг за другом от начала к концу ленты с эффектом градиента.
- P30 Следование цветов с плавной сменой (всего 6 цветов: красный, зеленый, синий, салатовый, бирюзовый, фиолетовый) от начала к концу ленты.
- P31 Скачкообразная смена цветов (всего 7: красный, зеленый, синий, салатовый, бирюзовый, фиолетовый, белый) по всей длине световой линии.
- P32 Смена цветов с эффектом стробоскопа (всего 7 цветов: красный, зеленый, синий, салатовый, бирюзовый, фиолетовый, белый) по всей длине световой линии.
- P33 Движение пикселя от начала к концу ленты с быстрой сменой цветов (красный, зеленый, синий) на каждом шаге.
- P34 Диммирование красного цвета по всей длине световой линии от минимума до максимума и обратно, затем выключение; смена цвета на зеленый, повторение эффекта; смена цвета на синий, повторение эффекта.
- P35 Скачкообразная случайная смена цвета каждого пикселя по всей длине световой линии.
- P36 Плавная случайная смена цвета каждого пикселя по всей длине световой линии с диммированием от максимума до минимума, затем выключение и повторение эффекта.
- P37 Попиксельное заполнение световой линии белым цветом от начала к концу ленты с последующим выключением.
- P38 Попиксельное заполнение световой линии белым цветом от начала к концу ленты, затем попиксельное отключение в обратном направлении.
- P39 Попиксельное заполнение световой линии белым цветом от начала к концу ленты, выключение, попиксельное заполнение световой линии от конца к началу, выключение.
- P40 Движение белых отрезков от начала к концу световой линии, центральные пиксели отрезков светят ярче крайних, между отрезками шаг в 4 отключенных пикселя.

\* Метеор — первый светодиод каждого сегмента светит ярче, чем последующие.

\*\* Градиент — переход от тусклого к яркому свету и обратно.

