

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

RGB сенсорный Контроллер 144W12V-M3Q-TOUCH1

Краткое описание

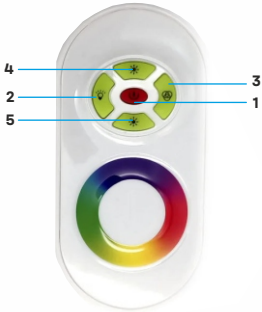
TL01 — это многофункциональный сенсорный RGB LED контроллер. Он использует передовую технологию ШИМ и дистанционного управления, может управлять всем полноцветным светодиодным освещением с четырьмя линиями и тремя каналами (общий анод), поддерживает более 640 000 цветовых комбинаций и 15 автоматических режимов смены света. Широко применяется для RGB LED лент, LED модулей и т. д.

I. Технические параметры (пульт дистанционного управления):

- 1. Питание: батарейки AAA × 3 шт.
- 2. Материал корпуса: ABS
- 3. Обработка поверхности: многоцветная печать и УФ-лак

II. Технические параметры (контроллер):

- 1. Рабочее напряжение: DC 12V / 24V
- 2. Выходное управление: 3 канала (R/G/B)
- 3. Ток управления: 6A/канал или 10A/канал
- 4. Способ подключения: общий анод
- 5. Частота беспроводной связи: 433.92 Mhz
- 6. Дальность приёма: 20 метров



III: Функции клавиш

- 1. Клавиша 1: включение/выключение.
- 2. Клавиша 2: режим смены света (15 режимов).
- 3. Клавиша 3: переключение между цветным и белым светом.
- 4. Клавиша 4: увеличение (яркость/скорость).
- 5. Клавиша 5: уменьшение (яркость/скорость).

IV. Как использовать

- 1. Нажмите клавишу 1, чтобы включить/выключить в любом состоянии.
- 2. Нажмите клавишу 2, чтобы активировать режим смены света. Каждый раз при нажатии включается новый режим, всего 15 режимов.
- 3. Нажмите клавишу 3 один раз, чтобы активировать режим белого света. Яркость регулируется клавишами 4 / 5. Нажмите клавишу 3 дважды, чтобы активировать режим цветного света. Яркость регулируется клавишами 4 / 5 или изменяется цвет подсветки с помощью сенсорного кольца.
- 4. Функция восстановления. Предыдущие настройки будут восстановлены при повторном включении питания.

Таблица функций для Клавиши 2

1	Автоматическая смена цветов	8 уровней яркости — регулируются клавишами 4 и 5.			
2	Переключение трёх цветов (скачками)	8 уровней скорости — регулируются клавишами 4 и 5.	9	Зелёный цвет мигает	8 уровней скорости — регулируются клавишами 4 и 5.
3	Переключение семи цветов (скачками)		10	Жёлтый цвет мигает	
4	Переключение трёх цветов (плавное)		11	Голубой цвет мигает	
5	Переключение семи цветов (плавное)		12	Белый цвет мигает	
6	Красный цвет мигает		13	Красный/синий — попеременное мигание	
7	Синий цвет мигает		14	Зелёный/синий — попеременное мигание	
8	Фиолетовый цвет мигает		15	Красный/зелёный — попеременное мигание	

V. Предупреждение:

Пожалуйста, не прикасайтесь и не нажимайте на цветное кольцо во время установки батареек, чтобы сохранить чувствительность. Используйте пульт через 3 секунды после установки батареек. Если кольцо перестаёт реагировать, извлеките и снова установите батарейки.

