

## Модель: GAGA DMX

### Общие характеристики:

- Настенный контроллер
- Наглядное управление каналами, легкий выбор цвета
- Не требующий компьютера DMX мастер. Стандарт DMX 512:1990
- Возможность регулирования отдельно три цветовых канала (RGB) дает возможность настроить любой цветовой оттенок.

Установка адреса на декодере DMX сигнала (таблица соответствия канала DIP номеру)

Channel Number	MX ADD number	DIP SWITCH
channel 1	001	10000000
channel 2	004	00100000
channel 3	007	11100000
channel 4	010	01010000
channel 5	013	10110000
channel 6	016	11110000

### Функции сенсорных кнопок:



- **ВКЛ/ВЫКЛ:** Долгое нажатие более 4 секунд – вкл/выкл всю систему, короткое нажатие вкл/выкл выбранный канал.
- **Создание сценария:** Длинное нажатие – для входа в режим создания сценария смены цветов.
- **Slip панель:** используется для регулирования **ЯРКОСТИ**, **СКОРОСТИ**, для регулирования интенсивности свечения цветовых каналов RGB.
- **СКОРОСТЬ, ЯРКОСТЬ, "R G B" установки:** при выборе регулируются с помощью Slip панели.

- **Режимы:** M1 – режим смены цвета по установленному сценарию скачками.  
M2 – режим смены цвета по установленному сценарию через затухание.  
M3 – режим смены цвета по установленному сценарию через плавное смешивание цветов.  
M4 – режим статических цветов.

- **Номер канала:** Коснитесь номера, светодиодная индикация включается или выключается, это означает выбор канала или отключение его управления.

### Статические установки.

- Нажмите номер канала от 1 до 6, - доступен выбор цвета на сенсорном круге.
- После выбора цвета есть возможность тонкой подгонки оттенка с помощью “R G B” установки.
- Когда цвет выбран можно регулировать яркость свечения.
- Цвет сохраняется автоматически под кнопкой М4, пока не будет переустановлен на сенсорном круге.

### Режим смены цвета

- Нажатие М1 или М2 или М3 для запуска режима смены цвета.
- С помощью Slip панели можно регулировать ЯРКОСТЬ и СКОРОСТЬ.

### Установка сценария смены цвета

- 1 шаг ● Выберите минимум один канал нажатием соответствующих номеров.
  - 2 шаг ● Нажмите  более 4 секунд, светодиодная индикация загорится – включен режим программирования.
  - 3 шаг ● Выберите цвет на сенсорном круге. Можно подстроить яркость и оттенок RGB установками.
  - 4 шаг ● Нажмите еще раз  коротко (меньше 1 секунды) – номер канала мигнет один раз.
    - повторите шаги 3 и 4 столько раз сколько цветов необходимо для сценария смены цветов.
  - 5 шаг ● Нажмите  более 4 секунд, светодиодная индикация погаснет – выключен режим программирования.
    - Нажатием М1 или М2 или М3 для выбора соответствующего режима для проигрывания установленного сценария.
- \*\*Сценарии могут быть установлены для разных каналов разные и проигрываться одновременно.

### Распределительный блок

Технические характеристики:

- Питание DC 12-36V
- Потребление 0,5А
- Вход RJ45 – для соединения с сенсорной панелью Gaga DMX
- Выход RJ45 (2 гнезда) – работают со всеми DMX декодерами. (рекомендованы KC-24/5A-Key)



Питание DC 12-36V    Вход RJ45    Выход RJ45

### Комплектация:

1. Сенсорная панель Gaga DMX (Размеры: 125\*132\*20мм);
2. Распределительный блок (Размеры: 110\*65\*36мм).
3. Инструкция.

\*\* Дополнительно потребуется: сетевой кабель необходимой длины с разъемами RJ45 для соединения сенсорной панели и распределительного блока; Декодеры сигнала и сетевые кабели с разъемами RJ45 для подключения к распределительному блоку; блоки питания.

## Схема подключения

