

LASER DISPLAY SYSTEM

Инструкция по применению F02RGY

Прочтите внимательно инструкцию перед использованием прибора

Полезная информация:

1. Данный продукт является продуктом класса 3В.
2. Не разбирайте или не ремонтируйте прибор самостоятельно. В случае возникновения проблем обращайтесь к специалисту или дилеру.
3. Прибор должен быть установлен специалистом.
4. Не подвергайте прибор воздействию влажного и пыльного окружения.
5. Не прикасайтесь к прибору мокрыми руками, не подключайте сетевой кабель с усилением.
6. Не включайте и не выключайте прибор многократно, также не оставляйте прибор включенным долгое время
7. Избегайте сильной вибрации или ударов.
8. Избегайте попадания в прибор посторонних предметов
9. Сохраняйте расстояние от прибора и до освещаемого предмета не менее 1м
10. Подключайте питание прибора только после установки прибора.
11. Во избежание повреждения лазера перед включением или выключением прибора уменьшите яркость свечения лазера.
12. Перед включением прибора удостоверьтесь, что силовой кабель подключен.
13. После непрерывного использования в течение 3-х часов отключайте прибор на 25 минут для охлаждения
14. При транспортировке прибора используйте оригинальную упаковку.
15.  Данный знак означает, что прибор нельзя выбрасывать вместе с обычным мусором.

Комплектация

Проверьте комплектацию перед покупкой
состав:

прибор - 1 шт.

инструкция - 1 шт.

Силовой кабель - 1 шт.

Установка

1. Убедитесь, что вблизи нет огнеопасных или взрывоопасных предметов, расстояние до ближайших освещаемых предметов должно быть не менее 1.5м. в то же время, прибор располагается не менее 0.5 м от стен.

2. Убедитесь, что напряжение сети соответствует рабочему напряжению прибора
3. Убедитесь, что вентилятор охлаждения не заблокирован, вентиляционная решетка не закрыта.
4. Прибор должен быть крепко зафиксирован.
5. Для безопасности обязательно заземлите прибор.

Обслуживание

Регулярно протирайте линзы тканью из хлопка, смоченной в спиртовом растворе. Не используйте мокрую одежду или химические средства. Период обслуживания зависит от частоты использования прибора и от среды работы прибора. Рекомендуется каждый 15 дней чистить прибор.

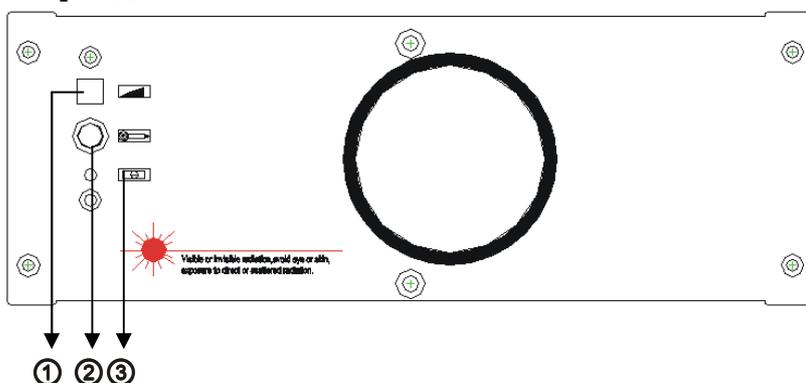
Предупреждение

Отключайте питание прибора перед тем, как разбирать и ремонтировать прибор.

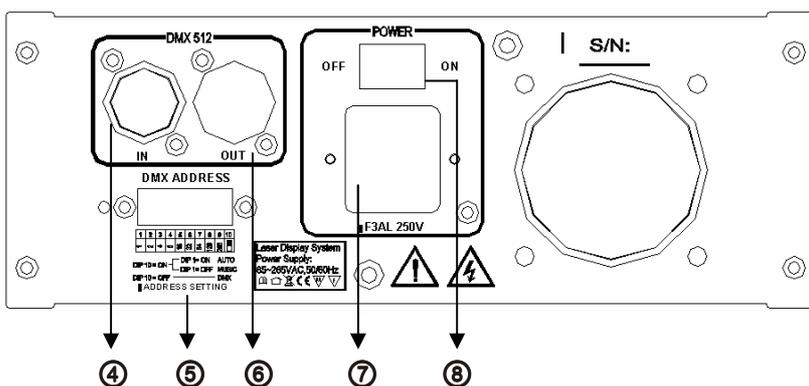
Заявление

Пользователь должен следовать инструкции по применению и предупреждениям. Несоблюдение правил пользования или несоблюдения инструкции отменяют гарантийное обслуживание прибора.

Передняя панель



Задняя панель



Назначение

- ① Регулятор чувствительности микрофона
- ② Микрофон
- ③ Индикатор
- ④ IN: вход DMX512 сигнала
- ⑤ ADDRESS SETTING: переключатели адресов
- ⑥ OUT: выход DMX512 сигнала
- ⑦ F3AL 250V: питание (3A)
- ⑧ OFF/ON: выключатель

Технические характеристики

Параметры		F02 RGY
1	Лазер	Красный/Зеленый
2	Напряжение	85-265 В, 50-60 Гц
3	Мощность лазера	Красный: 650 нм 150 мВ Зеленый: 532 нм 30 мВ
4	Угол сканирования	±18°
5	Способы управления	Звук/авто/отдельные изображения/DMX
6	Функции	Выбор цветов по желанию: Красный, Зеленый, желтый и оранжевый. Воспроизведение статичных и динамичных изображений, управление DMX.
7	Эффекты	Воспроизведение более 50 световых эффектов ILDA. Эффект вентилятора, туннеля, цветка (прибор может быть запрограммирован пользователем)
8	Размеры	235*170*86 мм
9	Вес нетто/ Вес брутто	2.2/2.5 кг
10	каналы	13 каналов DMX

Настройки каналов DMX

№ канала	Значение DMX512	Содержание	
1 - Режим управления	0-63	Выключение лазера	
	64-127	Авто режим (музыка)	
	128-191	Авто режим (авто)	
	192-255	Ручной режим	
2 - Изображение	0-53	Статичное изображение	
	54-191	Динамичное изображение	
	192-255	Геометрическая анимация	
3- Режим стробоскопа	0-30	Отсутствие режима стробоскопа	
	31-255	Режим стробоскопа, 8 уровней скоростей	
4 - Режим изображения	0-139	Нормальное изображение	
	140-209	Частичное изображение	
	210-255	Отсутствие изображения	
5 - Движение по горизонтали	0-1	Отсутствие движения	
	2-160	Ручной режим	
	161-190	Автоматическое движение (справа налево)	
	191-220	Автоматическое движение (слева направо)	
	221-250	Автоматическое движение (справа налево)	
	251-255	Автоматическое движение (справа налево и слева направо)	
6 - Движение по вертикали	0-1	Отсутствие движения	
	2-160	Ручной режим	
	161-190	Автоматическое движение (сверху вниз)	
	191-220	Автоматическое движение (снизу вверх)	
	221-250	Автоматическое движение (сверху вниз и снизу вверх)	
	251-255	Автоматическое движение (сверху вниз и снизу вверх)	
		Одновременно 221-255 в двух каналах - пропуск функции	

7 - Зум	0-2	Оригинальный размер
	3-90	Ручной зум
	91-146	Автозум (от минимума до максимума)
	147-200	Автозум (от максимума до минимума)
	201-255	Автозум (от максимума до минимума и от минимума до максимума)
8- Настройки цвета	0~255	Желтый-красный-зеленый
9 - Сброс	0-255	Сброс системы при значении канала 200 или более
10 - X-axis вращение	0-150	Ручное вращение
	151-255	Автовращение
11 - Y-axis вращение	0-150	Ручное вращение
	151-255	Автовращение
12 - Z-axis вращение	0-180	Ручное вращение
	181-217	Вращение по часовой стрелке
	218-255	Вращение против часовой стрелки
13- Поэтапное прорисовывание	0-100	Поэтапное прорисовывание, ручной режим
	101-118	Автоматическое поэтапное прорисовывание
	119-255	Цветное поэтапное прорисовывание

Примечание: В режиме DMX 512, прибор отключается, если DMX 512 сигнал прерывается.

Адреса: Настройка DMX адресов

1. При положении переключателя 10 ВКЛ функции 1-9 переключателей следующие:
переключатель 1 в положении ВЫКЛ – режим звукового управления
переключатель 1 в положении ВКЛ – режим автоматического управления
переключатель 2 в положении ВКЛ – пассивный лазер
2. Переключатель 10 в положении ВЫКЛ – режим управления DMX.

Производитель может вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию без предварительного уведомления.