



МИНИАТЮРНАЯ ЛАЗЕРНАЯ СИСТЕМА

**M016RG, M016RG-II,
M016RG-III, M016RG -IV
M016RB
M62, M62-II, M62-III**

Lutner
music company
www.LUTNER.ru

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- ◆ Используйте только поставляемые в комплекте источник и шнур питания. Если Вы не знаете параметры питания в сети общего пользования, свяжитесь с дилером или местным поставщиком электроэнергии.
- ◆ Не отламывайте клемму заземления от шнура питания.
- ◆ Не пытайтесь поставить на предохранитель «жучка» или использовать предохранитель другого номинала.
- ◆ Не пытайтесь ремонтировать устройство самостоятельно, так как снятие крышек может подвергнуть Вас опасности электрошока и другим рискам.
- ◆ Позвольте квалифицированным специалистам заняться ремонтом.
Ремонт необходим в том случае, если устройство каким-либо образом было повреждено, например если был поврежден штепсель или шнур питания, в устройство попала жидкость или посторонние объекты, устройство было подвержено воздействию дождя или сырости, не функционирует нормально или было уронено.
- ◆ Не удаляйте средства безопасности с поляризованного штепселя или штепселя с заземлением. Поляризованный штепсель это штепсель, один из щупов которого шире другого (*при питании от 110 вольт*). Штепсель с заземлением оснащен двумя щупами и одним хвостовиком заземления. Широкий щуп и третий хвостовик сделаны для безопасности. Если поставляемый в комплекте штепсель не подходит к розетке питания, проконсультируйтесь с электриком по поводу замены розетки.
- ◆ Не пользуйтесь усилителем в сырых или влажных условиях.
- ◆ Шнур питания следует отключить от розетки, если Вы не пользуетесь устройством в течение долгого промежутка времени.
- ◆ Не наступайте на шнур и избегайте перегибов, особенно близко к штепселью и гнезду устройства.
- ◆ Когда приборный или сетевой штепсель используются для выключения устройства, выключатель самого устройства останется в положении ВКЛЮЧЕНО.

ВВЕДЕНИЕ

Нам очень приятно, что вы решили приобрести лазерную установку производства компании Big Dipper.

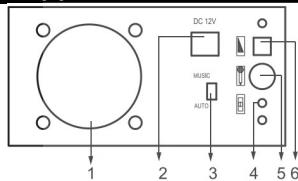
ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

1. Данная установка является продуктом класса 3В. Избегайте попадания лазерного луча в глаза
2. Перед использованием прибора внимательно прочтите инструкцию пользователя. Не разбирайте и не пытайтесь ремонтировать прибор самостоятельно. В случае возникновения проблем, обращайтесь к техническому специалисту или местному дилеру.
3. Установка прибора должна проводиться специалистом.
4. Пожалуйста, устанавливайте систему подальше от стробоскопов.
5. Не подвергайте прибор воздействию влажного и пыльного воздуха.
6. Не прикасайтесь к прибору мокрыми руками, при отключении питания не тяните сетевой кабель слишком сильно.
7. Установка рассчитана на работу при температуре от +10 до +40°C. В холодное время года, во избежание повреждения, приборы необходимо до включения выдерживать в течение нескольких часов при комнатной температуре.
8. Не включайте и не выключайте прибор многократно, также не оставляйте прибор включенным на длительное время.
9. Избегайте сильной вибрации или ударов.
10. Избегайте попадания в прибор посторонних предметов.
11. Соблюдайте расстояние от прибора и до освещаемого предмета не менее 1 метра.
12. Подключайте кабель питания только после того, как система была установлена.
13. Перед включением системы убедитесь, что кабель питания подключен правильно.
14. После непрерывной эксплуатации установки в течение 3-х часов, отключите систему на 25 минут для охлаждения.
15. Включайте компьютер после включения системы, или вам следует выключить и включить компьютер снова.
16. При транспортировке прибора используйте оригинальную упаковку.
17.  Данный знак означает, что прибор нельзя выбрасывать вместе с бытовым мусором.

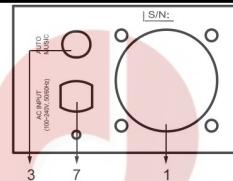
УСТАНОВКА

1. Убедитесь, что поблизости нет легковоспламеняющихся или взрывоопасных предметов, расстояние до ближайших освещаемых предметов должно быть не менее 1,5 метров. Убедитесь, что расстояние от прибора до стены не менее 0,5 метра.
2. Убедитесь, что напряжение сети соответствует рабочему напряжению прибора.
3. Убедитесь, что вентилятор охлаждения не заблокирован, вентиляционная решетка не закрыта.
4. Прибор должен быть надежно зафиксирован.
5. Для безопасности обязательно заземлите прибор.

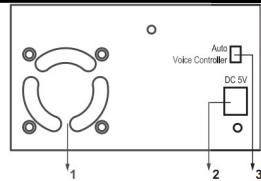
ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



M016RG-II/M016RG-III/M016RB



M62 / M62-II / M62-III



M016RG-IV

1. Вентилятор
2. Питание
3. Переключатель режима Авто-Аудио
4. Индикатор микрофона
5. Голосовой сигнал ресивера
6. Регулятор чувствительности звука
7. Кабель питания

ФУНКЦИИ

M016RB	Разнообразные ослепительные лазерные шаблоны: красочные динамичные пузыри, романтичные цветки сакуры, танцующие бабочки и так далее
M016RG-II	Калейдоскоп различных цветов и пузырей; красочные шаблоны, реагирующие в такт музыке
M016RG-III M016RG-IV	Красочные шаблоны в виде пузырьков, цветов и летающих бабочек. С автоматически сменяющимися красным и зеленым цветами создает ощущение сказочного теплого осеннего дня.
M62	Красный / зеленый лазер с синей светодиодной подсветкой, красочные паттерны и стробоскоп. Полнокветные паттерны, такие как бесконечные огненные линии, звезды, фейерверк, лепестки и т.д. Романтическую атмосферу создадут эффекты дымки или тумана.
M62-II	Широкий угол, яркие узоры, большой выбор лазерных узоров, таких как цветы, светлячки и т.д.
M62-III	Большой лазерный шаблон может отображать четыре классических эффекта: вращающаяся ветряная мельница, чарующее пламя, выстрел и светячок. Просто хороший и динамичный дизайн.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель Параметры	M016RB	M016RG-II	M016RG-III	M016RG-IV	M62	M62-II	M-62-III			
Питание	Постоянное, 12В 1А			Постоянное 5В 1А	Переменное 220/110В, 50/60Гц					
Мощность лазера	Красный > 70mW	Красный 100mW								
	Синий> 400mW	Зеленый 25-45mW								
Режимы управления	Аудио/Авто			Аудио/ Авто, LED						
Габариты, мм	150*122*61		130*160*65	150*110*85						
Вес, нетто/брутто	1,0/1,3 кг		0,9/1,15 кг	1,0/1,2 кг						
Комплектация										
	Блок питания 12В 1А		Блок питания 5В 1А	Шнур питания						
	Треугольный кронштейн (опция)									
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ										

ПРИМЕЧАНИЕ: В целях улучшения качества продукции, характеристики и внешний вид устройства могут быть изменены без уведомления.

Lutner
music company
www.LUTNER.ru

Электроосветительная установка отвечает утвержденным образцам и требованиям стандартов: Декларация соответствия ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования». Маркирование устройства: модели, торговой марки, знаком соответствия ТР ТС производится на потребительской упаковке. Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Гарантийный срок 6 месяцев со дня продажи его магазином при условии соблюдения покупателем правил хранения и эксплуатации. В случае выявления дефектов производственного характера владелец имеет право на бесплатный ремонт или замену устройства на протяжении гарантийного срока. Претензии по качеству товара без предъявления паспорта со штампом магазина и чека магазина не принимаются.

Гарантийный срок продлевается на время нахождения устройства в ремонте. Отметка о продлении вносится в паспорт.

Гарантия не распространяется на расходные материалы, такие как:

- Лампы
- Кабели
- Динамики

Внимание! Гарантия не распространяется на:

- неисправности, вызванные не соблюдением требований, указанных в Руководстве пользователя;
- неисправности, вызванные попаданием в устройство посторонних предметов или жидкостей;
- механические повреждения, произошедшие по вине покупателя;

Наименование	Установка электроосветительная не бытового назначения
Производитель	BIG DIPPER INVESTMENT CO.,LIMITED Адрес: No. 42, Caiyun Road, Longteng Industrial Area, Ailian, Longgang District, Shenzhen, P.R. China
Производство	Завод-производитель: BIG DIPPER INVESTMENT CO.,LIMITED Адрес: No. 42, Caiyun Road, Longteng Industrial Area, Ailian, Longgang District, Shenzhen, P.R. China
Страна происхождения	Китай
Торговая марка	BIG DIPPER
Маркировка модели (model)	M016RG, M016RG-II, M016RG-III, M016RG -IV, M016RB, M62, M62-II, M62-III
Импортер в Российскую Федерацию:	«ООО «Лютнер СПб» 195279, г. Санкт-Петербург, ул.Передовиков, д.19 лит.А пом.6Н, Почтовый адрес: 191124, Санкт-Петербург, а/я 15, тел. (812) 327-15-44 www.LUTNER.ru
Заводской серийный номер	
Дата продажи	
Подпись продавца	
Штамп продавца	

Исправность устройства проверена в присутствии покупателя. С условиями гарантии ознакомлен:

Покупатель _____