

# ROSS

## ROSS Triled PAR RGB 18x3w



Данное руководство пользователя содержит важную информацию о безопасной установке и эксплуатации устройства. Пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию и сохраните ее для обращения к ней в дальнейшем по мере надобности.

# ИНСТРУКЦИЯ

### Спасибо, что приобрели прожектор ROSS Triled PAR RGB 18х3w

**Данный прожектор идеально подходит для освещения сцены и создания различных световых эффектов. В комплекте идет шнур питания, инструкция и гарантийный талон.**

#### Правила безопасности

- Если вы не планируете использовать устройство в течение длительного периода, его следует хранить при комнатной температуре внутри помещений, чтобы компоненты устройства не пришли в негодность из-за воздействия влаги или иных факторов.
- Не используйте устройство при чрезмерно высоких или низких температурах, а также при высокой влажности. Температура окружающей среды не должна превышать 35 °С.
- Не пытайтесь включать устройство, если корпус устройства имеет вмятины, шнур питания поврежден или его целостность нарушена.
- Во избежание риска поражения электрическим током, не включайте устройство во время установки.
- При установке или перемещении устройства закрывайте голову и линзы устройства, чтобы избежать царапин и повреждений, которые скажутся на световых параметрах.
- Не допускайте попадания влаги на устройство.
- Не смотрите прямо на источник света, это может привести к травме глаз..

#### Режимы работы:

- Поддерживается автоматический режим
- Режим звуковой активации
- Режим управления через протокол DMX512

#### Подключение по протоколу DMX512

Данное устройство поддерживает подключение через стандартный 3-пин разъем. Пин 1 отвечает за экранирование, пин 2 – сигнал «-», пин 3 – сигнал «+». Подключите прожектор через соответствующий разъем к управляющему устройству DMX512, установите адрес DMX и вы сможете управлять устройством через протокол DMX512.

Соответствие между исходящими штекерами DMX приведено далее.



DMX512 OUT

Исходящий штекер



DMX512 IN

Входящий штекер



## Описание клавиш

MENU: "Exit"; выход, но не прекращение работы устройства, а выход из пункта меню или отмена выбора.

UP: "клавиша добавления" или "перехода вверх"; увеличивает значение выбранной функции, позволяет передвигаться по пунктам меню вверх

DOWN: "клавиша уменьшения" или "перехода вниз"; уменьшает значение выбранной функции, позволяет передвигаться по пунктам меню вниз

ENTR: "клавиша ОК, ввод"; используется для подтверждения выбранной функции меню и для остановки в случае выбора соответствующего пункта меню

## Пункты меню



Диапазон



Медленно-быстро



регулировка скорости вспышек (порядок стробоскопических эффектов: Красный-Зеленый-Синий-Красный & Синий - Зеленый & Синий-Красный, Зеленый & Синий)



:Звуковая активация (при отсутствии звука отключение через 5сек)

(порядок стробоскопических эффектов: Красный-Зеленый-Синий-Красный & Зеленый-Красный&Синий-Зеленый&Синий-Красный, Зеленый&Синий).



:Звуковая активация выключена (постоянный свет) (порядок

стробоскопических эффектов: Красный-Зеленый-Синий-Красный & Зеленый-Красный&Синий-Зеленый&Синий-Красный, Зеленый&Синий)



: (DMX512) диапазон



: диапазон



темный-яркий



Ручная настройка яркости красного цвета



: диапазон



темный-яркий



Ручная настройка яркости зеленого цвета



: диапазон



темный-яркий



Ручная настройка яркости синего цвета



: диапазон



медленно-быстро



В соответствии с настройками скорости вспышек Красный-Зеленый-Синий



: диапазон



медленно-быстро



В соответствии с настройками скорости смены цветов Красный-Зеленый-Синий

## Настройка адреса DMX512

После запуска консоли DMX512 и завершения инициализации дисплея, нажмите клавишу Program, замигает верхний индикатор, после чего нажмите клавишу канала 1. Загорится индикатор канала 1, адрес консоли DMX512 будет 10000000, и посредством фейдеров каналов можно управлять каналами. Выберите адрес DMX512 в соответствии с DIP переключателем из консоли управления DMX512. Далее устройством можно будет управлять по указанному адресу.

## Значения каналов контроллера DMX512

Канал	Значение	Функция
CH1	0-255	Регулировка общей яркости
CH2	0-255	Регулировка яркости красного цвета
CH3	0-255	Регулировка яркости зеленого цвета
CH4	0-255	Регулировка яркости синего цвета
CH5	0-255	Скорость стробоскопического эффекта
CH6	0-255	Регулировка скорости мигания "красный -зеленый-синий-красный, зеленый-красный, синий-зеленый-синий-красный, зеленый и синий"
CH7	0-255	Регулировка скорости резкого и постепенного перехода

## Технические характеристики

Напряжение: 220В AC, 50Гц 30Вт

Светодиоды: 18 мощных светодиодов по 3Вт RGB, красных:6, зеленых 6, синих 6

Срок службы светодиодов: 50,000 часов

Количество каналов DMX512: 7 каналов

Режимы работы: авто, под управлением консоли DMX-512, режим звуковой активации

Уровень защиты: IP20

Размеры устройства: 21\*20.2\*24СМ

Размеры упаковки: 44\*42.5\*51 см (8шт.)

Вес: 5 кг

## Очистка устройства:

Из-за осадка тумана и дыма, очистка пыли с внутренних и внешних оптических линз и отражателя должна производиться регулярно, чтобы максимизировать светоотдачу. Частота проведения чисток зависит от условий эксплуатации устройства (дым, осадки тумана, пыль, влага). При активном использовании в клубе мы рекомендуем производить чистку ежемесячно. Регулярная очистка продлевает срок жизни устройства и улучшает его эксплуатационные качества.

1. Используйте обычный стеклоочиститель и мягкую ткань для очистки внешней поверхности корпуса.
2. Используйте щетку для очистки лопастей охлаждающих вентиляторов.
3. Внешние линзы следует протирать мягкой тканью со стеклоочистителем каждые 20 дней.
4. Внутренние линзы следует протирать мягкой тканью со стеклоочистителем каждые 30-60 дней.
5. Обязательно полностью высушивайте все части устройства перед его подключением к сети питания.

## Гарантия:

Ограниченная гарантия производителя ROSS настоящим гарантирует первоначальному покупателю, что изделия ROSS не будут иметь производственных дефектов материалов и сборки в течение указанного периода, считая с даты покупки. Настоящая гарантия действительно только в случае приобретения устройства на территории России, включая все территориальные владения. Ответственностью покупателя является предоставление достаточных доказательств даты и места покупки при обращении в сервисный центр.

Для получения гарантийного обслуживания необходимо иметь заполненный гарантийный талон. Свяжитесь с отделом обслуживания ROSS по телефону 8-800-333-67-03. Отправляйте устройство только по адресу представительства ROSS в вашем регионе. Все затраты по отправке должны быть предоплачены. Если необходимый ремонт или обслуживание (включая замену деталей) включены в условия настоящей гарантии, ROSS оплатит обратную почтовую пересылку только до указанного адреса на территории РФ. При отправлении устройства целиком, его следует упаковать в оригинальную упаковку. Не следует прикладывать никакие аксессуары при отправке. В случае отправки каких-либо аксессуаров вместе с изделием, ROSS не будет нести никакой ответственности за утерю или повреждение таких аксессуаров, а также не будет гарантировать их возврат в целостности и сохранности.

Настоящая гарантия становится недействительной, если изделие было каким-либо образом модифицировано, что по результатам проверки ROSS привело к нарушению стабильности его работы; если устройство ремонтировалось или обслуживалось кем-либо, кроме завода ROSS., за исключением случаев получения предварительного письменного на то разрешения от ROSS. покупателем; если устройство было повреждено в результате неправильной эксплуатации и невыполнения требований настоящей инструкции по эксплуатации. Данный документ не является договором об оказании услуг, поэтому настоящая гарантия не включает техническое обслуживание, очистку и регулярную диагностику. В сроки, указанные выше, ROSS. за свой счет заменит бракованные детали на новые или восстановленные детали, а также возьмет на себя все затраты за гарантийное обслуживание и ремонт в случае наличия брака материалов или сборки. Согласно данной гарантии ROSS. несет ответственность только за ремонт изделия или его замену, включая запчасти, по собственному усмотрению ROSS. Все изделия, попадающие под действие данной гарантии, были произведены после 1 января 2013 года и имеют соответствующую идентификационную маркировку.

ROSS оставляет за собой право вносить изменения в дизайн и/или улучшать изделие без обязательства вносить данные изменения в ранее произведенные изделия. Не дается никакой прямой или косвенной гарантии в отношении аксессуаров, поставляемых в комплекте с изделиями, указанными выше. За исключением случаев прямо описанных в действующем законодательстве, все косвенные гарантии от лица ROSS в связи с данным изделием, включая гарантии годности для продажи, ограничиваются периодом срока гарантии, указанным ранее. Никакие прямые или косвенные гарантии, включая гарантии годности для продажи, не действуют в отношении данного изделия после истечения указанного срока гарантии. Единственным средством исправления неисправностей для покупателя или Дилера будет ремонт или замена в соответствии с описанными выше условиями; ни при каких обстоятельствах

ROSS не будет нести ответственности за любой ущерб, прямой или косвенный, возникший в результате использования изделия, или неспособности его использовать. Настоящая гарантия является единственной письменной гарантией от лица ROSS, и отменяет все предыдущие гарантии и гарантийные условия и сроки, опубликованные ранее. Сроки действия гарантии производителя: Все устройства ROSS = Гарантия ограничивается 1 годом (365 дней)