Stagg pro lighting
www.staggmusic.com

# Руководство пользователя

# MINI**PAR** 1

## SLI-MINIPAR1

Распаковка: Благодарим вас за покупку этого изделия. Каждая модель прошла всесторонние испытания и поставляется вам в идеальном рабочем состоянии. Внимательно осмотрите упаковку на предмет повреждений, которые могли произойти во время доставки. Если на упаковке есть признаки повреждений, внимательно осмотрите само устройство на предмет наличия любых повреждений и убедитесь, что всё оборудование, необходимое для работы устройства доставлено в целости и сохранности.

Вступление: В этом приборе есть шесть DMX каналов. Прибор может работать в трёх различных режимах: Управление по DMX, звуковая активация, или в конфигурации master/slave (ведущий/ведомый). В этом приборе есть несколько встроенных программ, которые можно использовать, когда прибор работает в качестве диммера или используется в связке с другими приборами в конфигурации master/slave. Для получения лучших результатов прибор необходимо использовать совместно с дым-машиной или другими устройствами, которые улучшают читаемость лучей.

Предупреждение! Во избежание возникновения возгорания или поражения электрическим током не подвергайте это устройство воздействию дождя или влаги.

Предупреждение! Никогда не смотрите прямо на источник света! Это может привести к тяжёлым травмам глаз.

## Установка

1. Прибор можно установить где угодно, но на расстоянии не менее 1 м от людей или других объектов. Убедитесь, пожалуйста, что прибор надежно закреплен; кроме того, изделие обязательно должно быть заземлено.
2. Пожалуйста, убедитесь, что выбранное вами напряжение и ток соответствуют параметрам вашей сети питания.
3. Подключение по DMX512:Сигнал DMX512 от контроллера подключается к гнездам Input (вход) и Output (выход) на XLR разъемах. (1 земля, 2 минус, 3 плюс)

Для предотвращения интерференции длина сигнального кабеля не должна превышать 100 м. При использовании внешнего контроллера DMX512 прибор будет работать в соответствии с IP кодом, который вы выбрали. Пожалуйста, сверьтесь со следующей инструкцией.

Figure 2

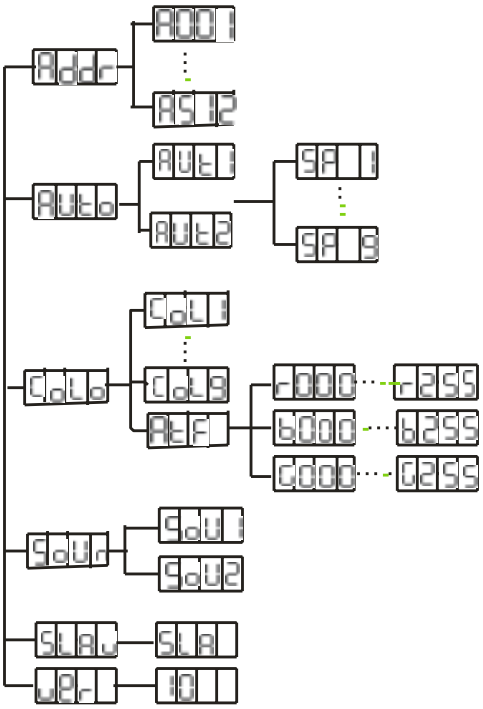
| XLR Pin Configuration |
| --- |
| Pin 1 = Ground |
| Pin 2 = Data Compliment (negative) |
| Pin 3 = Data True (positive) |

Figure 3

## Характеристики

- Смешивание цветов RGB
- Эффект цветового стробирования
- Эффект смешивания цветов
- Бегущие огни светодиодов (регулируемая скорость)
- Электронное уменьшение силы света 0-100%
- Встроенный микрофон
- 3 режима работы - звуковая активация, master/slave или управление по DMX
- Совместимость с протоколом DMX-512 (использует 6 DMX каналов).
- Цифровой дисплей для установки адресов и настройки функций

## Встроенное системное меню



Addr - установка DMX адресов для контрольного пульта

1. Нажимайте кнопку ESC и кнопки UP и DOWN до тех пор, пока не появится надпись "Addr", затем нажмите ENTER.
2. Теперь на дисплее будет видна надпись “Axxx”, где “x” является адресом. Нажимайте кнопки UP (вверх) или DOWN (вниз), пока не найдете нужный вам адрес.

Auto - это меню позволяет выбрать необходимый вам автоматический режим.

1. Нажимайте кнопку ESC и кнопки UP и DOWN до тех пор, пока не появится надпись "Auto", затем нажмите ENTER.
2. На дисплее появится надпись "Autx". Вы можете выбрать один из трёх автоматических режимов, нажимая кнопки UP или DOWN.

Colo - это меню позволяет выбрать необходимый вам режим цвета.

1. Нажимайте кнопку ESC и кнопки UP и DOWN до тех пор, пока не появится надпись "CoLo", затем нажмите ENTER.
2. На экране появится либо надпись "CoL X" (где "X" соответствует цифрам 1-9) либо надпись "AtF". Нажимайте кнопки UP или DOWN для выбора либо статического цвета либо режима "AtF". Если вы выбрали статический цвет, тогда нажмите ENTER для подтверждения.
3. Режим "AtF" позволяет вам самому создать свой цвет, смешивая и регулируя соотношение красного, синего и зеленого цветов вручную. Выберите "AtF", нажмите ENTER; на дисплее появятся надписи ”rxx” (красный), ”Gxxx” (зеленый) или ”bxxx” (синий). Вы можете отрегулировать цвет между значениями 1-225; нажмите ENTER: теперь вы можете выбрать другой цвет с помощью кнопок UP и DOWN для его регулировки.

Soun - это меню позволяет выбрать необходимый вам режим звука.

1. Нажимайте кнопку MENU до тех пор, пока не появится надпись "Soun", затем нажмите ENTER.
2. На дисплее появится надпись "Soux". Вы можете выбрать один из режимов звука, нажимая кнопки UP или DOWN.

SLav- это меню позволяет вам выбрать необходимый вам режим ведущий/ведомый.

1. Нажимайте кнопку MENU до тех пор, пока не появится надпись "SLav", затем нажмите ENTER.
2. Теперь на дисплее будет видна надпись “Sla”, включен режим slave. Теперь прибор будет работать ведомым устройством в автоматическом (auto), звуковом режиме (sound) и в режиме бегущих огней (chase).

VER - эта функция показывает версию программного обеспечения.

1. Нажимайте кнопку MENU до тех пор, пока не появится надпись "VER". Нажмите кнопку ENTER и на дисплее появится номер версии программного обеспечения.
2. Нажмите кнопку MENU для выхода из этой функции.

## Режим управления по DMX

Эта функция позволяет вам использовать универсальный DMX-512 контроллер для управления отдельными световыми приборами.

Universal DMX Control: Эта функция позволяет вам использовать универсальный DMX-512 контроллер для управления движением головы прибора. DMX контроллер позволяет вам создавать уникальные программы, соответствующие вашим индивидуальным требованиям.

1. В этом приборе есть шесть режимов DMX каналов.
2. Он позволяет вам создавать собственные программы.
3. Следуйте инструкциям по назначению DMX адресов.

## DMX каналы и значения

| канал | значение | функция |
|---|---|---|
| ch1 | 0--255 | dimmer [диммер] (0%--100%) |
| ch2 | 0--255 | red [красный] (0%--100%) |
| ch3 | 0--255 | green [зелёный] (0%--100%) |
| ch4 | 0--255 | blue [синий] (0%--100%) |
| ch5 | 0--255 | speed(slow -- fast) [скорость медленно-быстро] |
| ch6 | 0 --15 | нет функции |
| | 16--31 | R-G-B-RG-G |
| | 32--47 | G-GB-B-RB-R |
| | 48--63 | R-B-G-RG-G |
| | 64--79 | R-G-GB-RBG-G |
| | 80--95 | B-BG-RGB-RG-G |
| | 96--111 | colour sync strobe [синхронизация цветового строба] |
| | 112--127 | colour fade [затухание цвета] |
| | 128--143 | colour change [смена цвета] |
| | 144--159 | colour change and strobe [смена цвета и строб] |
| | 160--175 | colour fast in slow out [быстрое появление медленное затухание цвета] |
| | 176--191 | colour slow in fast out [медленное появление быстрое затухание цвета] |
| | 192--207 | colour slow in slow out[медленное появление медленное затухание цвета] |
| | 208--223 | colour glide [скольжение цвета] |
| | 224--239 | sound1 [звук 1] |
| | 240--255 | sound2 [звук 2] |

## Модель:

• Источник света: 7 * 3-в-1 светодиодов мощностью 3 Вт
• Угол луча: 30°
• Срок работы:80,000 часов
• Диммер 0-100% с непрерывным регулируемым управлением цветом
• Строб: 10 вспышек в секунду (любой цвет)
• Потребление мощности: 55 Вт
• Режим работы: DMX 512, звуковая активация, master/slave
• Управление по DMX: 6 каналов
• Панель управления: Цифровая 4 символа (буквенно-цифровая)
• Входное напряжение питания: 100-240В перем. тока, 50-60 Гц (переключаемый блок питания)
• Максимальная температура окружающего воздуха:40°C
• Размер в упаковке: 23* 23 * 15,5 см
• Вес нетто: 2,5 кг

## ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ
## ПРОЧТИТЕ И СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ. ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ НА ВСЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ.

• Если вы соблюдали все выше перечисленные инструкции, а устройство перестало работать, пожалуйста, обратитесь к компании, которая продала вам этот прибор. Ни при каких обстоятельствах не открывайте это устройство. Сервисное обслуживание должно производиться только квалифицированным персоналом.

• Электрические приборы никогда нельзя использовать в условиях жары или высокой влажности. Для предотвращения любой вероятности пожара или удара электротоком никогда не проливайте жидкости на это устройство. Если это случилось, отключите кабель питания из розетки и немедленно отсоедините световой пульт.

## МАРКИРОВКА И СООТВЕТСТВИЕ

1. Маркировка CE на этом изделии означает, что оно соответствует директиве об электромагнитной совместимости EMC (2004/108/CE), директиве о маркировке CE (93/68/EEC) и директиве о низких напряжениях (2006/95/EC).
2. Знак «перечёркнутый мусорный бак» обращает ваше внимание на директиву WEEE (об утилизации электрического и электронного оборудования) (2002/96/EC). Он означает, что это изделие необходимо сдавать на переработку отдельно от других отходов.
3. Знак «RoHS compliant» означает, что это устройство соответствует Директиве (2002/95EC) по ограничению содержания или использования опасных веществ и электрических и электронных компонентах, таких как: ртуть, свинец, кадмий, шестивалентный хром, полибромдифенил и полибромистый дифенилэфир.

**DISTRIBUTOR / DEALER**