# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ





# **LED STROBE 15**

# ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ.

#### ВНИМАНИЕ!

Будьте осторожны! Не трогайте оголенные электрические провода под напряжением, чтобы избежать удара током!

Не допускайте контакта прибора с водой или влагой!

Отсоедините устройство от сети питания, прежде чем открыть корпус!

В целях безопасности, пожалуйста, полностью прочтите данное руководство перед первым включением прибора.

#### Характеристики:

4 режима работы: DMX 512, автоматический, master/slave и звуковая анимация

# Соединение DMX-512 / соединение между приборами. Подключение через разъемы XLR:

Если вы используете контроллер с аналогичным типом разъемов XLR, вы можете подключить выход DMX контроллера напрямую к входу DMX первого прибора. Если вы хотите подключить контроллер с другим типом разъемов XLR, вам нужно использовать специальные переходники.

#### Подключение светильников в цепь DMX:

Подсоедините выход DMX первого устройства к входу DMX следующего. Всегда подключайте выход одного прибора к входу следующего, пока не подключите все в одну цепь.

**Внимание:** к кабелю DMX последнего устройства в цепи должен быть подсоединен терминатор. Припаяйте 120 Ом резистор между сигналами (-) и (+) в 3-ріп штекере и воткните его в выход последнего устройства.

# Подсоединение к сети питания:

Подсоедините светильник к сети питания с помощью кабеля, прилагаемого в комплекте.

# 1. Протокол DMX 512.

#### Адресация.

Светодиодный дисплей, которым оснащен прибор, позволяет задать ему адрес DMX, который определяется как первый канал, с которого светильник будет отвечать на команды контроллера. Например, если вы ставите адрес на 7 канал, для управления прибором будет использоваться каналы с 7 по 14. Пожалуйста, убедитесь, что каналы

не накладываются друг на друга для того, чтобы приборы управлялись корректно и независимо друг от друга в цепи данных DMX. Если два, три, и более приборов адресованы одинаково, они будут работать синхронно. По протоколу DMX вы можете выбрать адрес от 1 до 512. После того как вы подключите устройство к сети, оно запустится. Когда произойдет перезагрузка, на дисплее будет мигать A-001, используя кнопки UP и DOWN, установите нужный адрес DMX.

# Управление по DMX:

После того как вы адресовали все приборы, вы можете приступить к их управлению через контроллер DMX. После включения устройство автоматически определит, получен сигнал DMX или нет.

## ФУНКЦИИ DMX:

#### 1-КАНАЛЬНЫЙ РЕЖИМ

Канал 1 –встроенные шоу

#### 2- КАНАЛЬНЫЙ РЕЖИМ

Канал 1 – диммер, от темного к яркому;

Канал 2 - строб.

#### 15- КАНАЛЬНЫЙ РЕЖИМ

Канал 1 – мощность 1, от темного к яркому

Канал 2 – мощность 2, от темного к яркому

Канал 3 – мощность 3, от темного к яркому

Канал 4 – мощность 4, от темного к яркому

Канал 5 – мощность 5, от темного к яркому

Канал 6 - мощность 6, от темного к яркому

Канал 7 – мощность 7, от темного к яркому

Канал 8 – мощность 8, от темного к яркому

Канал 9 – мощность 9, от темного к яркому

Канал 10 – мощность 10, от темного к яркому

Канал 11 – мощность 11, от темного к яркому

Канал 12 - мощность 12, от темного к яркому

Канал 13 - мощность 13, от темного к яркому

Канал 14 – мощность 14, от темного к яркому

Канал 15 – мощность 15, от темного к яркому

#### 18- КАНАЛЬНЫЙ РЕЖИМ

Канал 1 – диммер, от темного к яркому

Канал 2 - строб

Канал 3 –встроенные шоу

Канал 4 – мощность 1, от темного к яркому

Канал 5 – мощность 2, от темного к яркому

Канал 6 – мощность 3, от темного к яркому

Канал 7 – мощность 4, от темного к яркому

Канал 8 – мощность 5, от темного к яркому

Канал 9 – мощность 6, от темного к яркому

Канал 10 - мощность 7, от темного к яркому

Канал 11 – мощность 8, от темного к яркому

Канал 12 - мощность 9, от темного к яркому

Канал 13 – мощность 10, от темного к яркому

Канал 14 - мощность 11, от темного к яркому

Канал 15 – мощность 12, от темного к яркому

Канал 16 - мощность 13, от темного к яркому

Канал 17 – мощность 14, от темного к яркому

Канал 18 - мощность 15, от темного к яркому

#### 2. Звуковая анимация.

Нажимайте кнопку MODE пока на дисплее не появится значок SOUD, для навигации и подтверждения используйте кнопки UP, DOWN, ENTER, после подтверждения прибор будет работать в ритм музыки. Чувствительность микрофона может регулироваться от 00 до 99.

# 3. Автоматический режим.

Войдите в меню режима с помощью кнопки MODE, с помощью кнопки ENTER выберите один из следующих режимов:

AUTO: запускает встроенные шоу;

MANU: нажимайте кнопку MODE, пока на дисплее не появится MANU, подтвердите кнопкой ENTER. В этом режиме прибором можно управлять с помощью регулятора громкости, расположенным на задней панели прибора: строб (от медленного к быстрому), диммер (от темного к яркому).

#### 4. Синхронизация и режим master /slave.

Возьмите один светильник и установите режим AUTO или SOUD, как описано выше, на других светильниках в меню MODE поставьте A001 и подтвердите кнопкой ENTER, затем подключите светильники A001 к светильнику в режиме AUTO или SOUD, и отсоедините от контроллера DMX, приборы будут работать синхронно.

#### LED ДИСПЛЕЙ:

	A001	
1,ADDR		
	A512	
	1,1CH	
2,CHAN	2,2CH	
	3,15CH	
	4,18CH	

		AU01	
	3,AUTO		
		AU12	
		MANU	
MENU			
		ON	
	4,SOUD	OFF	
		SOSE	0-99
	5 5105		
	5,DISP	ON	
		OFF	
	6,VER	Версия прошивки	

## Замена предохранителя:

Если предохранитель сплавился, просто замените его на предохранитель того же типа.

Перед заменой предохранителя, отсоедините устройство от сети питания! Процедура замены:

- Шаг 1: Откройте держатель предохранителя на задней панели с помощью отвертки;
- Шаг 2: Извлеките старый предохранитель из держателя;
- **Шаг 3:** Установите новый предохранитель в держатель;
- **Шаг 4:** Закройте держатель.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

LED STROBE 15 идеально подходит для баров, дискотек, небольших концертных залов, кафе, ресторанов и т.д.;

5-зонный светодиодный стробоскоп;

Питание: 220В 50Гц;

Ручной режим, эффект «бегушки» с 15 уровнями мощности;

#### Источник света: 15х 6 Вт ультра ярких белых светодиодов;

- 4-кнопочный светодиодный дисплей;
- 4 рабочих режима: DMX 512, автоматический, master/slave, звуковая анимация;
- 4 режима DMX (1, 2, 15 и 18 каналов);

Скорость стробирования: управляется по DMX или вручную с помощью регулятора,

расположенного на задней панели;

Диммер 0-100%: управляется по DMX или вручную с помощью регулятора,

расположенного на задней панели;

Встроенные программы в режиме звуковой анимации;

Частота вспышек: до 1000 вспышек в мин.;

Лира для подвеса в комплекте;

Потребляемая мощность: 150Вт тах;

Габариты: (ДхШхВ): 905x95x100 мм;

Вес: 3,4 кг.

Внимание: любая информация может быть изменена без предварительного предупреждения.