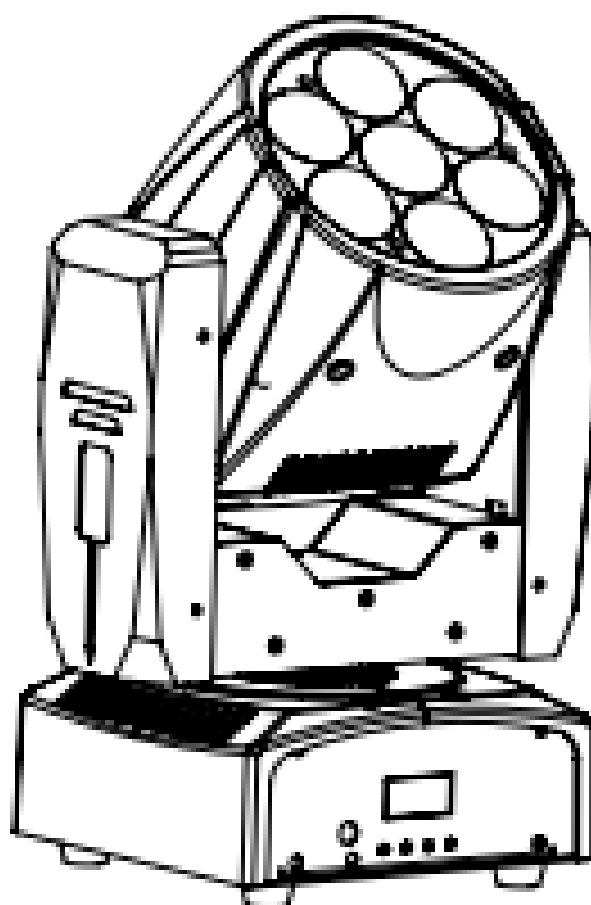




Руководство пользователя



LED WASH 7x15

Пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию перед использованием

ЗАЯВЛЕНИЕ

Продукт полностью исправен и имеет неповрежденную упаковку при отправке с завода. Все пользователи должны соблюдать предупреждающие положения и инструкции, любые повреждения, вызванные неправильным использованием, не включены в нашу гарантию, а также мы не несем ответственности за любые неисправности и проблемы из-за игнорирования руководства.

1. Инструкции по технике безопасности

Пожалуйста, сохраните это руководство пользователя для будущих консультаций. Если вы продаете устройство другому пользователю, убедитесь, что он также получил эту инструкцию.

- Перед использованием устройства распакуйте его и тщательно проверьте на отсутствие повреждений при транспортировке.
- Перед началом работы убедитесь, что напряжение и частота источника питания соответствуют требованиям к питанию устройства.
- Важно заземлить желтый/зеленый провод во избежание поражения электрическим током.
- Устройство предназначено только для использования внутри помещений. Используйте только в сухом месте.
- Устройство должно быть установлено в месте с достаточной вентиляцией, на расстоянии не менее 50 см от прилегающих поверхностей. Убедитесь, что никакие вентиляционные отверстия не заблокированы.
- Отключите электропитание перед заменой или обслуживанием.
- Во время работы убедитесь, что рядом с устройством нет легковоспламеняющихся материалов, так как это может привести к пожару.
- При фиксации устройства используйте страховочный трос. НЕ берите прибор за голову, а всегда за основание.
- Максимальная температура окружающей среды: 40°C. НЕ используйте его там, где температура выше этой температуры, поверхности устройства может достигать 85 °C. НЕ прикасайтесь к корпусу голыми руками во время его работы. Выключите питание и дайте устройству остыть примерно 15 минут перед заменой или обслуживанием.
- В случае возникновения серьезных проблем в работе немедленно прекратите использование устройства. Никогда не пытайтесь отремонтировать устройство самостоятельно. Ремонт, выполненный неквалифицированным персоналом, может привести к повреждению или неисправности. Пожалуйста, обратитесь в ближайший авторизованный центр технической поддержки. Всегда используйте запасные части одного и того же типа.



- НЕ прикасайтесь к каким-либо проводам во время работы, так как высокое напряжение может привести к поражению электрическим током.

Предупреждение:

- Чтобы предотвратить или снизить риск поражения электрическим током или возгорания, не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.
- Корпус, линзы или ультрафиолетовый фильтр необходимо заменить, если они имеют видимые повреждения.

Внимание:

- Внутри устройства нет деталей, обслуживаемых пользователем. НЕ открывайте корпус и не пытайтесь выполнить ремонт самостоятельно. В том маловероятном случае, если вашему устройству потребуется обслуживание, обратитесь к ближайшему дилеру.

Установка:

- Устройство следует монтировать через отверстия для винтов на кронштейне. Всегда проверяйте, что устройство надежно закреплено во избежание вибрации и скольжения во время работы. Убедитесь, что конструкция, к которой вы прикрепляете устройство, надежна и способна выдержать вес, в 10 раз превышающий вес устройства. Также при установке прибора всегда используйте страховочный трос, который может выдержать вес, в 12 раз превышающий вес устройства.
- Оборудование должны ремонтировать профессионалы. И закреплять его необходимо в месте, недоступном для людей.

2. Технические характеристики

Питание: AC100-240V 50/60 Hz

Срок службы: 50,000 ч и низкое энергопотребление

Энергопотребление: 120W

Светодиоды: 7 PCS 15W high power RGBW LED

DMX каналы: 16

XLR: 5-pin.

Движение: Поворот/Наклон: 540/190 градусов
Высокая скорость движения поворота/наклона, скорость движения поворота/наклона регулируется.

Режимы управления: DMX512/Master-Slave/Auto run/sound

Дисплей: LED

Память положения сканирования, автоматическое изменение положения после неожиданного движения. 8 внутренних программ, звуковой режим может контролироваться DMX 512



Вес и размеры:

Вес нетто: 4.5 кг

Вес брутто: 5.5 кг

Размер в упаковке: 34*26*28 см.

3. Меню управления

Address	A001-A512	512 address setting
CHnd	16CH	16 channel setting
	14CH	14 channel setting
SLnd	Auto	Self running mode of main engine
	Sound	Host voice control mode
	SL 1	Console mode
	SL 2	Slave mode
SHnd	SH 0	Effect 0
	SH 1	Effect 1
	SH 2	Effect 2
	SH 3	Effect 3
SEnS	0-99	Volume adjustment of voice control sensitivity
bLAnd	bLAc	Zero without 512 signal
	Auto	Self walking without 512 signal
	Soun	No 512 signal voice control
	HoLd	No 512 signal keeps the last console state
LEd	OFF	The screen will be off after 5 seconds
	NO	Screen always on
dISP	NO	Show reverse
	YES	Show positive
rPAN	NO	X motor forward rotation
	YES	X motor reverse
rTiL	NO	X motor forward rotation
	YES	X motor reverse
REST	YES	System reset

4.DMX Каналы

16 CH Mode

Channel	Value	Function
1	000 - 255	Pan
2	000 - 255	Pan-Fine
3	000 - 255	Tilt
4	000 - 255	Tilt-Fine
5	000 - 255	Pan/Tilt SPEED
6	000 - 255	Dimmer(0-100%)
7	000 - 255	Strobe
8	000 - 255	Red
9	000 - 255	Green
10	000 - 255	Blue
11	000 - 255	White
12	000 - 255	ZOOM
13	000 - 005	No function
	006 - 020	Color gradient effect
	021 - 189	Color macro function
	190 - 240	Color self walking
	241 - 255	Color voice control
14	000 - 015	Empty
	016 - 045	Self walking effect 0
	045 - 075	Self walking effect 1
	076 - 105	Self walking effect 2
	106 - 128	Self walking effect 3
	129 - 158	Voice control effect 0
	159 - 188	Voice control effect 1
	189 - 218	Voice control effect 2
219 - 255	Voice control effect 3	
15	000 - 255	0-255
16	000 - 249	No function
	255	Reset (5 seconds)

14 CH Mode

Channel	Value	Function
1	000 - 255	Pan
2	000 - 255	Tilt
3	000 - 255	Pan/TiltSPEED
4	000 - 255	Dimmer(0-100%)
5	000 - 255	Strobe
6	000 - 255	Red
7	000 - 255	Green

8	000 - 255	Blue
9	000 - 255	White
10	000 - 255	ZOOM
11	000 - 005	No function
	006 - 020	Color gradient effect
	021 - 189	Color macro function
	190 - 240	Color self walking
	241 - 255	Color voice control
12	000 - 015	Empty
	016 - 045	Self walking effect 0
	045 - 075	Self walking effect 1
	076 - 105	Self walking effect 2
	106 - 128	Self walking effect 3
	129 - 158	Voice control effect 0
	159 - 188	Voice control effect 1
	189 - 218	Voice control effect 2
219 - 255	Voice control effect 3	
13	000 - 255	0-255
14	000 - 249	No function
	255	Reset (5 seconds)

5. Устранение неисправностей

Ниже приведены некоторые распространенные проблемы, которые могут возникнуть во время эксплуатации. Вот несколько советов по устранению неполадок:

А. Прибор не работает, нет света и вентилятор не работает.

1. Проверьте подключение питания и главного предохранителя.
2. Измерьте напряжение сети на главном разъеме.
3. Проверьте индикатор включения питания.

В. Не отвечает на DMX-контроллер

1. Должен быть включен светодиод DMX. Если нет, проверьте разъемы DMX и кабели, чтобы правильно увидеть связь.
2. Если DMXLED горит и канал не отвечает, проверьте настройки прибора и полярность DMX.
3. Если у вас возникают периодические проблемы с сигналом DMX, проверьте контактный разъем.
4. Попробуйте использовать другой DMX-контроллер.
5. Проверьте, проложены ли кабели DMX рядом или параллельно с высоковольтными кабелями, которые могут вызвать повреждение или создание помех в схеме интерфейса DMX.

С. Один из каналов работает плохо.

1. Возможно, шаговый двигатель поврежден, или кабель, подключенный к печатной плате, сломан.
2. Привод двигателя на печатной плате может быть неисправен.

6. Чистка прибора

Для оптимизации светоотдачи необходимо периодически проводить очистку внутренних и внешних оптических линз и/или зеркал. Частота чистки зависит от среды, в которой работает прибор: влажная, задымленная или особенно грязная среда может привести к большому скоплению грязи на оптике прибора.

- Очищайте мягкой тканью, используя обычную жидкость для чистки стекол.
- Всегда тщательно сушите детали.
- Очищайте внешнюю оптику не реже одного раза в 20 дней. Очищайте внутреннюю оптику не реже одного раза в 30–60 дней.