

Руководство пользователя



ART WIZARD LED WASH

12*10W RGBW

СВЕТОДИОДНАЯ ГОЛОВА

Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией перед использованием устройства

Распаковка:

Благодарим Вас за покупку этой серии LED приборов. Каждый прибор был тщательно протестирован, и отправлен Вам в идеальном состоянии. Внимательно проверьте коробку на наличие повреждений, которые могли произойти во время транспортировки. Если коробка повреждена, внимательно осмотрите прибор на предмет повреждений, и убедитесь, что все аксессуары, необходимые для работы устройства присутствуют в комплекте. В случае обнаружения повреждений устройства или отсутствия какой-либо комплектации, пожалуйста, обратитесь к производителю или к Вашему дилеру для получения дальнейших инструкций.

В коробке находится:

1. Кабель питания – 1 шт
2. DMX кабель – 1 шт
3. Инструкция к применению- 1 шт
4. Светодиодный прибор – 1шт

Внимание!

Не пытайтесь подвергать прибор ремонту самостоятельно, это приведет к аннулированию гарантии производителя. В случае если Вашему прибору требуется техническое обслуживание, пожалуйста, свяжитесь с производителем или дилером.

Общие инструкции

Для оптимизации производительности данного продукта, пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации, созданную для того, чтобы познакомить вас с основными функциями данного прибора. Эта инструкция содержит важную информацию по технике безопасности, эксплуатации и обслуживанию данного устройства. Пожалуйста, сохраните это руководство вместе с устройством для будущих пользователей.

Меры предосторожности

- Убедитесь, что источник питания соответствует требуемому напряжению данного устройства;
- Не используйте устройство, если кабель питания был изношен или поврежден, для снижения риска поражения электрическим током и во избежание пожара в результате короткого замыкания;
- Не снимайте крышку не при каких условиях. Если в этом есть необходимость, обратитесь в сервис технической поддержки данного устройства;

- Никогда не используйте прибор, когда его задняя крышка отсутствует;
- Убедитесь, что прибор будет установлен в месте, с надлежащей вентиляцией. Допустимое расстояние между устройством и стеной около 15 см;
- Не пытайтесь работать с устройством, если оно повреждено;
- Отключайте прибор на 15 минут, после длительной и непрерывной работы;
- Устанавливайте данное устройство в безопасном месте;
- Шнур питания должен быть проложен таким образом, чтобы на него не наступали, никаким образом с ним не взаимодействовали;
- Очистка должна производиться только в соответствии с рекомендациями производителя;
- Прибор должен быть установлен вдали от источников тепла, таких как радиаторы, обогреватели, печи, и другие приборы (включая усилители), которые производят тепло;
- Устройство должно обслуживаться квалифицированным обслуживающим персоналом если:
 - a. шнур питания или вилка повреждены
 - b. падение, воздействие влаги на прибор
 - c. прибор подвергся воздействию воды

Установка

Установите прибор на ферме для светового оборудования при помощи четырех зажимов, убедитесь, что прибор установлен устойчиво на ферме, которая способна выдержать его вес. Для безопасности, укрепите прибор на ферме при помощи троса безопасности.

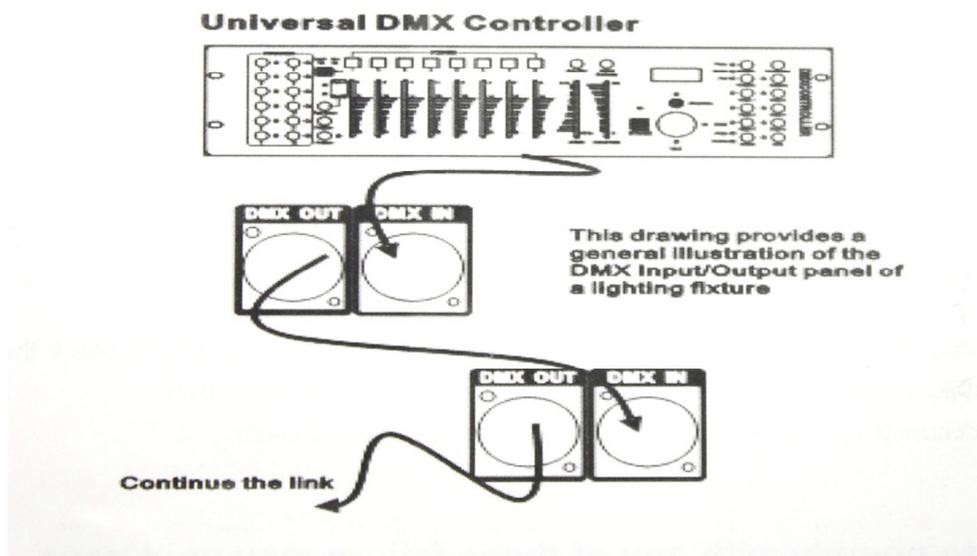
Как подключать:

- L (горячий) = коричневый провод
- E (земля) = желто-зеленые провода
- N (холодный) = синий провод

Вольтаж и частота тока в сети должны совпадать с указанными на панели прибора блока питания. Лучше подключать каждый прибор к отдельной розетке, если используются несколько приборов одновременно.

Важно: Провод заземления (желто-зеленый) должен быть подключен к заземлению сети.

Установка кабелей DMX



Управление функциями прибора



A B C D

A . Menu

B . Up

C . Down

D . Enter

Инструкция: Кнопка A отвечает за девять различных эффектов, первые две цифры означают установленную функцию (см. меню). Последние две цифры указывают на параметр кода адреса DMX, или скорости эффекта. Кнопки B или C меняют значения параметров. Кнопка D для ввода выбранных параметров.

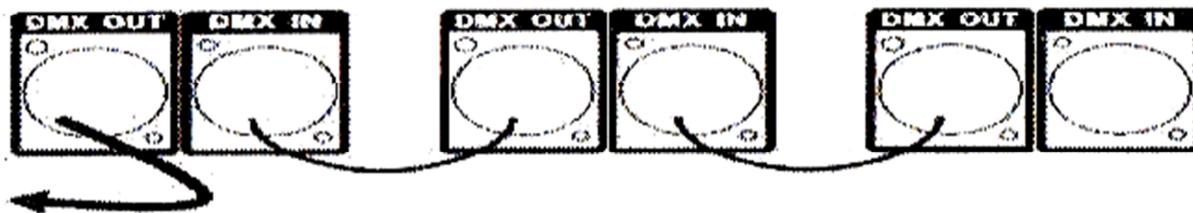
Автоматический режим

Если вы не подключили к прибору контроллер и кабель управления, то прибор в состоянии работать самостоятельно по заранее запрограммированному режиму.

Master-slave режим

Для установки нескольких устройств в режим синхронной работы master-slave, соедините один прибор с другим посредством кабеля DMX. Входной разъем DMX первого прибора соединяется с выходным разъемом DMX второго прибора, и так далее. Самый первый подключенный прибор будет являться управляющим. Установите на первом приборе

адрес DMX 001, на нем же можно установить режим работы. Все остальные приборы будут работать по схеме, установленной для первого прибора.



Меню прибора

Главное меню	Подменю	Подменю	Подменю
Адрес	XXX (XXX:1~512)		
EDIT(редактировать)	PROGRAM(программа)	Step(Шаг)	XXX (XXX:1~512)
		Use(Использовать)	Да/Нет
		Time(Время)	XXX (XXX:1~512)
		Control(Управление)	XXX (XXX:1~512)
		T.Fine(Резкость наклона)	XXX (XXX:1~512)
		P.fine(Резкость панорамы)	XXX (XXX:1~512)
		Prism(Призма)	XXX (XXX:1~512)
		Focus(Фокус)	XXX (XXX:1~512)
		G1. Shake(движение)	XXX (XXX:1~512)
		Gobo(Гобо)	XXX (XXX:1~512)
		C.setp(устан. цвет.)	XXX (XXX:1~512)
		Color(цвет)	XXX (XXX:1~512)
		Strobe(строб)	XXX (XXX:1~512)
		Dimmer(диммер)	XXX (XXX:1~512)
		Speed(скорость)	XXX (XXX:1~512)
		Tilt(наклон)	XXX (XXX:1~512)
	Ran(панорама)	XXX (XXX:1~512)	
	CHANNEL(Каналы)	Control(Управление)	CH:01-

			CH:14/OFF	
		T.Fine(Резкость наклона)	CH:01- CH:14/OFF	
		P.fine(Резкость панорамы)	CH:01- CH:14/OFF	
		Prism(Призма)	CH:01- CH:14/OFF	
		Focus(Фокус)	CH:01- CH:14/OFF	
			G1. Shake(движение)	CH:01- CH:14/OFF
			Gobo(Гобо)	CH:01- CH:14/OFF
			C.setp(устан. цвет.)	CH:01- CH:14/OFF
			Color(цвет)	CH:01- CH:14/OFF
			Strobe(строб)	CH:01- CH:14/OFF
			Dimmer(диммер)	CH:01- CH:14/OFF
			Speed(скорость)	CH:01- CH:14/OFF
			Tilt(наклон)	CH:01- CH:14/OFF
			Pan Gobo(панорамирование Гобо)	CH:01- CH:14/OFF
			C.setp(устан. цвет.)	CH:01- CH:14/OFF
			Color(цвет)	CH:01- CH:14/OFF
			Strobe(строб)	CH:01- CH:14/OFF
			Dimmer(диммер)	CH:01- CH:14/OFF
			Speed(скорость)	CH:01- CH:14/OFF
			Tilt(наклон)	CH:01- CH:14/OFF
Pan(панорама)	CH:01- CH:14/OFF			
SPECIAL(специальные данные)	RESET(Сброс)	System(система)	Да/Нет	
		Pan(панорама)	0-255	
		Tilt(наклон)	0-255	
		Focus(фокус)	0-255	
		Prism(призма)	0-255	
		Gobo(гобо)	0-255	
		Color(цвет)	0-255	
	Factory(производство)	Password 000 (XXX:000-235)		

		(пароль)	
	CodeDisk	P.Enable(вкл. панор.)	Да/Нет
		T.Test(тест наклон.)	0000
		P.Test(тест пан.)	0000
T.Enable(вкл.наклон)		Да/Нет	
GENERAL(основные настройки)	Serial(серийный ном.)	0000	
	Version(версия)	2.101	
	Temp	Display data (XXX)	
	PERSON(модель)	CH08/CH14/Custom	
	DEFAULT(завод. настр.)	Yes/No	
	SOUND (звук. актив.)	0-255	
	LCD.Disp (дисплей)	60s OFF/Always OFF	
	INVERT (инвертир. дисплей)	Pan/Tilt	
RUN(работа устройства)	DMX-512		
	Test (тест)		
	Slave (режим зависим. устр.)		
	Custom (пользовательские настройки)		
	Sound (активация звуком)		
	Auto 1 (автом. режим 1)		
	Auto 2 (автом. режим 2)		

Каналы DMX

Каналы	Содержимое	Номер DMX	Функция	Разрешение
1	Панорама	0-255	X 540 градусов	8 бит
2	Наклон	0-255	Y 180 гардусов	8 бит
3	Угол X	0-255	Скорость по оси X с шагом в 16	16 бит
4	Угол Y	0-255	Скорость по оси Y с шагом в 16	16 бит
5	Скорость XY	0-255	Скорость поворота по X,Y	Скор. XY
6	Крас.	0-255	Красный диммер	16 бит
7	Зел.	0-255	Зеленый диммер	16 бит
8	Син.	0-255	Синий диммер	16 бит
9	Бел.	0-255	Белый диммер	16 бит
10	Строб	0-199	Быстр-медл	8 бит
		200-210	Эфф. строб 1	
		211-220	Эфф. строб 2	
		231-240	Эфф. строб 3	

		241-250	Эфф. строб 4	
		251-255	Эфф. строб 5	
11	Общ. диммер	0-255	Яркость диммера	
12	Смена цвета	0-255	Скорость смены цвета	
13	Управление	201-219	Сброс	

Технические характеристики:

- Потребляемая мощность: 250 Вт;
- Напряжение: AC100V-240V, 50/60HZ;
- Источник света: 12 светодиодов (4 в 1) RGBW, 10W;
- Дисплей: ЖК-дисплей;
- Степень защиты корпуса: IP20, Крытый;
- Режим управления: DMX512, Master/Ведомый, автоматический, Управление углом сканирования, Звуковая активация, Угол сканирования 540 градусов , Угол наклона: 180 градусов;
- Угол наклона луча: 25 градусов;
- Количество каналов: 13 каналов;
- Диммер: от 0 до 100%;
- Строб: от 0.3 до 20 мерцаний в секунду;
- Рабочая среда: от -15 до 40 градусо цельсия;
- Вес: 5 кг.

Обслуживание

1)Если прибор не работает – возможно дело в предохранителе. Замените предохранитель на аналогичный.

Прибор имеет защиту от перегрева – удостоверьтесь, что все кулеры работают штатно.

2)Для обеспечения плавности хода устройства, его фокусных линз, рекомендуется смазывать вращающееся колесо гобо и рельсы фокусных линз каждые два месяца. Применять хорошую теплостойкую смазку.

3)Для того, чтобы устройство гарантированно работало исправно, необходимо содержать его в чистоте. Необходимо очищать кулеры от пыли и грязи каждые 15 дней. Так же периодически стоит очищать линзы прибора. Частота очистки прибора зависит от среды его использования. Для очистки используйте мягкую ткань и средства для чистки стекла.