

INVOLIGHT

INVOLIGHT LED MH140S –
LED вращающаяся голова



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОГЛАВЛЕНИЕ

Обслуживание	1
Заявление	1
Внимание	2
Техническое описание	2
14 Каналов управления	3
8 Каналов управления	6
Панель управления	8

Обслуживание

1. Пожалуйста, храните и используйте прибор в сухом помещении.
2. Перерывы в работе могут продлить срок службы прибора.
3. Внимание, очищайте вентилятор и линзы периодически, чтобы получить лучшую вентиляцию и лучше световые эффекты.
4. Пожалуйста, не вытирайте корпус органическими растворителями во избежание повреждения продукта.

Заявление

Это изделие имеет хорошее качество и упаковку при отправке с завода-изготовителя. Пользователи прибора должны соблюдать описанные выше правила обслуживания и положения инструкции по эксплуатации. Неправильное использование устройства может вызвать его повреждения, которые не попадают под гарантию. Производитель не может быть ответственен за неправильное функционирование и проблемы, вызванные игнорированием инструкции по эксплуатации. Технические изменения могут быть внесены в изделие без предварительного уведомления.

Внимание

- Для гарантирования бесперебойного срока службы продукта, не помещайте его во влажное место и не используйте его при окружающей температуре выше 40 °С.
- Пожалуйста, не помещайте прибор на незакреплённую или вибрирующую поверхность.
- Используйте профессиональную техническую поддержку продукта для того чтобы избежать опасности поражения электрическим током.
- Источник питания не должен быть заменён во время работы прибора, это уменьшит срок службы источника света.
- Пожалуйста, изучите инструкцию, чтобы удостовериться, что прибор используется правильно.









Техническое описание

- Электроснабжение: AC100-240 В, 60/50 Гц
- Расход энергии: 265 Вт
- Источник света: 140 Вт Белый LED
- Управление: по 8 или 14 каналам
- Цветное колесо: 7 цветов + Белый, разделённые цвета, Цвета радуги
- GOBO колесо 2: 7 взаимозаменяемых вращающихся GOBO + Белый, slot GOBO, Цвета радуги, Shake GOBO
- Затвор: 0-20 Гц
- Диммер: переменный электронный диммер 0-100%
- Ирис: механическая настройка на 0-100%
- Макс. Движение PAN: 540 °
- Макс. Движение Tilt 270 °

14 Каналов управления

Используется DMX512 канал управления, параметры следующие:

Канал	DMX величина	Характеристика
1 PAN	0-255	Pan 540°
2 TILT	0-255	Tilt 270'
3 PAN 16bit	0-255	16bit spinner/счётчик
4 TILT 16bit	0-255	16bit spinner/счётчик
5 Скорость	0-255	Контролируемая скоростью с уменьшением
6 Color Wheel/Цветное колесо	0-7	Белый
	8-15	Тёмно голубой
	16-23	жёлтый
	24-31	Розовый
	32-39	Зелёный
	40-47	Красный
	48-55	Светло-голубой
	56-63	Оранжево-красный
	64-71	Белый - Темно-голубой
	72-79	Темно-голубой + Жёлтый
	80-87	Жёлтый + Розовый
	88-95	Розовый + Зелёный
	96-103	Зелёный + Красный
	104-111	Красный + Светло-голубой
	112-119	Светло-голубой + Оранжево-красный
120-127	Оранжево-красный + Белый	
128-191	Положительный эффект радуги с увеличивающейся скоростью	
192-255	Отрицательный эффект радуги с увеличивающейся скоростью	
7 Затвор	0-3	Закрыть
	4-7	Открыть
	8-76	Строб эффект с увеличивающейся скоростью
	77-145	Пульсирующий строб
	146-215	Случайный затвор
	216-255	Открыть
8 Диммер	0-255	0-100% механический диммер









Канал	DMX величина	Характеристика
9 Gobo колесо		0~7
		8~15
		16~23
		24~31
		32~39
		40~47
		48~55
		56~63
	64-71	Gobo 7shake, от медленной до быстрой
	72-79	Gobo 6 shake, от медленной до быстрой
	80-87	Gobo 5 shake, от медленной до быстрой
88-95	Gobo 4 shake, от медленной до быстрой	
96-103	Gobo 3 shake, от медленной до быстрой	
104-1 11	Gobo 2 shake, от медленной до быстрой	
112-1 19	Gobo 1 shake, от медленной до быстрой	
120-127	Открыто	
128-191	Положительный эффект радуги с увеличением скорости	
192-255	Отрицательный эффект радуги с увеличением скорости	
10 Gobo вращение	0.-63	Индекс вращения
	64-147	Положительное вращение с увеличением скорости
	148-231	Отрицательный вращение с увеличением скорости
	232-255	Gobo подпрыгивание
11Функции каналов	0-7	Зарезервирован
	8-15	Затемнение во время pan/tilt движения
	16-23	Затемнение во время color wheel движения
	24-31	Затемнение во время gobo wheel движения
	32-39	Отключение затемнения во время pan/tilt/color движения колеса
	40-47	Отключение затемнения во время pan/tilt/gobo движения колеса
	48-55	Отключение затемнения во время pan/tilt/color/gobo движения колеса
	56-87	Зарезервирован
	88-95	Зарезервирован
	96-103	переустановить Pan
	104-11 1	переустановить Tilt
	112-119	переустановить Color диск
120-127	переустановить Gobo диск	

Канал	DMX величина	Характеристика
11 Функции каналов	128-135	Переустановить вращение Gobo
	136-143	Переустановить Prism
	144-151	Переустановить Focus
	152-159	Переустановка всех каналов
	160-255	Зарезервировано
12 Встроенные программы	0-7	Зарезервировано
	8-23	Предустановленная программа 1
	24-39	Предустановленная программа 2
	40-55	Предустановленная программа 3
	56-71	Предустановленная программа 4
	72-87	Предустановленная программа 5
	88-103	Предустановленная программа 6
	104-119	Предустановленная программа 7
	120-135	Предустановленная программа 8
	136-151	Звуковой контроль 1
	152-167	Звуковой контроль 2
	168-183	Звуковой контроль 3
	184-199	Звуковой контроль 4
	200-215	Звуковой контроль 5
	216-231	Звуковой контроль 6
232-247	Звуковой контроль 7	
248-255	Звуковой контроль 8	
13 Prism	0-7	Открыто
	8-12	Prism эффект
	13-130	Положительное вращение с увеличением скорости
	131-247	Отрицательное вращение с увеличением скорости
	248-255	Prism эффект
14 Фокус	0-255	Моторизованный фокус, уменьшить – увеличить масштаб

8 Каналов управления

Используется DMX512 канал управления, параметры следующие:

Канал	DMX величина	Характеристика
1 PAN	0-255	Pan 540°
2 TILT	0-255	Tilt 270°
3 Color Wheel	0-7	Белый
	8-15	Тёмно голубой
	16-23	жёлтый
	24-31	Розовый
	32-39	Зелёный
	40-47	Красный
	48-55	Светло-голубой
	56-63	Оранжево-красный
	64-71	Белый + Тёмно-голубой
	72-79	Тёмно-голубой + Жёлтый
	88-95	Розовый + Зелёный
	96-103	Зелёный + Красный
	104-111	Красный + Светло-голубой
	112-119	Светло-голубой + Оранжево-красный
	120-127	Оранжево-красный + Белый
128-191	Положительный эффект радуги с увеличивающейся скоростью	
192-255	Отрицательный эффект радуги с увеличивающейся скоростью	
4 Затвор	0-3	Закреть
	4-7	Открыть
	8-76	Строб эффект с увеличивающейся скоростью
	77-145	Пульсирующий строб
	146-215	Случайный затвор
	216-255	Открыто

Канал	DMX величина	Характеристика			
5 GOBO Колесо					
	0~7	8~15	16~23	24~31	
					
	32~39	40~47	48~55	56~63	
	64-71	GOBO 7 Shake от медленной к быстрой			
	72-79	GOBO 6 Shake от медленной к быстрой			
	80-87	GOBO 5 Shake от медленной к быстрой			
	88-95	GOBO 4 Shake от медленной к быстрой			
	96-103	GOBO 3 Shake от медленной к быстрой			
	104-111	GOBO 2 Shake от медленной к быстрой			
112-119	GOBO 7 Shake от медленной к быстрой				
120-127	Открыт				
128-191	Положительный эффект радуги с увеличивающейся скоростью				
192-255	Отрицательный эффект радуги с увеличивающейся скоростью				
6 GOBO Вращение	0-63	Индекс вращения			
	64-147	Положительное вращение с увеличивающейся скоростью			
	148-231	Отрицательное вращение с увеличивающейся скоростью			
	232-255	GOBO подпрыгивание			
7 Призма	0-7	Открыт			
	8-12	Эффект призмы			
	13-130	Положительное вращение с увеличивающейся скоростью			
	131-247	Отрицательное вращение с увеличивающейся скоростью			
	248-255	Эффект призмы			
8 Фокус	0-255	Моторизованный фокус, уменьшить – увеличить масштаб			

Панель управления

Канал пароля

Сервисные функции. Нажимайте <MODE/ESC>, по крайней мере, 10 секунд, нажмите кнопки <UP> <DOWN>, введите пароль 2323 и перейдите к следующим настройкам.

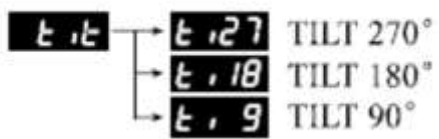
	-	настройка для PAN
	-	настройка для Tilt
	-	настройка для GOBO колеса
	-	настройка для Цветного колеса
	-	настройка для Фокуса
	-	настройка для Prism
	-	настройка для яркости

Нажимайте кнопки <UP> <DOWN> для достижения желаемой настройки.

Нажмите кнопку <Enter> для подтверждения, после 10 секунд произойдёт автоматический выход.

DMX: **d001**

NASL	→ Slow show	- Медленный показ
	→ SLoU	
NAFA	→ Fast show	- Быстрый показ
	→ FASt	
NSLS	→ Sound control show	- Показ при контроле звуком
	→ SrUn	
SLAU	→ Slave function Select	- Выбор функции ведомый
	→ SoNu Slave	Ведомый
PAN	→ Pan inverted function	- обратная функция Pan
	→ rPAN Pan inverted	Pan обратная функция
tIt	→ Tilt inverted function	- обратная функция Tilt
	→ rtIt Tilt inverted	Tilt обратная
dIS	→ Display inverted function	- Обратная функция Display
	→ rdIS Display inverted	Display обратная
14-CH	→ Switch channel mode	- Режим переключения канала
	→ 8-CH Basic mode	Основной режим
PAS4	→ PAS4 PAN 540°	
	→ PA36 PAN 360°	
	→ PA18 PAN 180°	



rESt System reset

Перезагрузка системы

LoAd Lode default

Загрузить заводские настройки

INVOLIGHT

LEDMH140S



ООО «ИНВАСК»

Адрес: 143406, Московская область, Красногорск, ул. Ленина, дом 3 Б

Тел. (495) 565-0161 (многоканальный)

Факс (495) 565-0161, доб. 105

<http://www.invask.ru> e-mail: invask@invask.ru

Сервис-центр «ИНВАСК»

Адрес: 143400, Московская область, Красногорск, Коммунальный квартал, дом. 20

Тел. (495) 563-8420, (495) 564-5228

e-mail: service@invask.ru