

## Работа от DMX-пульта

Индикация: **моргающий зелёный светодиод**, показывающий стартовый канал работы прибора. Длинный сигнал - десятки, короткий - единицы. Например, светодиод делает три длинные вспышки и пять коротких - стартовый DMX-канал - №35

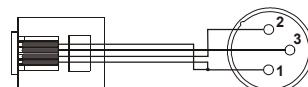
Вандербим занимает один DMX-канал (служебный).

Уровни служебного канала: 0-10 -спящий режим, светодиоды не горят, зеркало неподвижно.

11-255 - звуковая активация.

Перед началом работы внимательно изучите инструкцию по эксплуатации вашего пульта.

1. Подсоедините DMX-пульт при помощи переходного кабеля (в комплект не входит) к цифровому разъему прибора (**1<sup>й</sup> контакт – земля, 2<sup>й</sup> контакт – сигнал «-», 3<sup>й</sup> контакт – сигнал «+»**).



2. Установите начальный DMX-адрес работы прибора. Для этого нажмите и удерживайте в течении 3-х сек. кнопку "MODE". Светодиод загорится зелёным светом.

3. Для увеличения или уменьшения номера стартового канала нажмите кнопки "UP" или "DOWN" соответственно. При изменении номера канала на единицу будет промигивать красный светодиод.

По умолчанию на заводе установлен стартовый DMX- канал №1.

4. Подтвердите выбор и выйдите из режима редактирования нажатием и 3-х секундным удержанием кнопки "MODE".



Для сброса всех пользовательских настроек и возвращения к заводским, установленным по умолчанию, нажмите и удерживайте в течение 3-х сек. кнопки "UP" и "DOWN".

## Спецификация

Напряжение питания .....	220-230В 50Гц.
Режим работы .....	продолжительный.
Максимальная потребляемая мощность.....	60Вт.
Предохранитель .....	3А
Масса .....	2,5 кг.
Размеры .....	85 x 200 x 350 мм.

## Сведения об утилизации

Светильник не содержит драгоценных и токсичных материалов и утилизируется обычным способом.

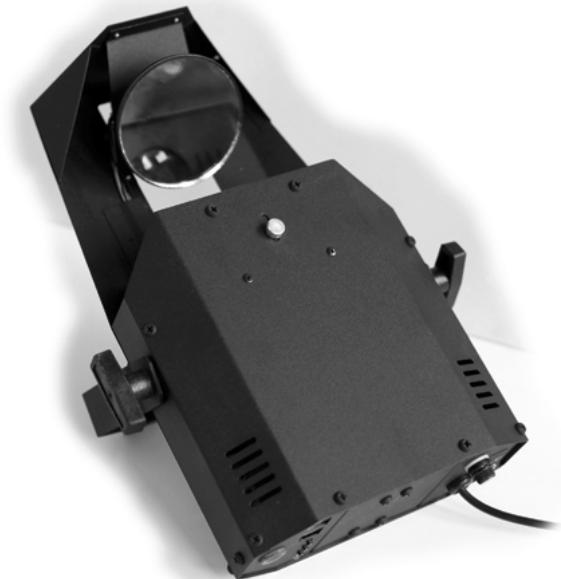


ME64

•111141 Москва, 1-й Проезд Перова поля д. 8, Тел. (495) 368-8740, Факс (495)306-3291  
www.uplighting.ru E-mail: info@uplighting.ru  
Москва 2009г.



## ВАНДЕРБИМ



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## Введение

Уважаемый покупатель, фирма UNIVERSAL PROFESSIONAL LIGHTING благодарит Вас за то, что Вы приобрели анимационный сканер ВАНДЕРБИМ. Надеемся, что Вы получите удовлетворение от работы с нашим оборудованием. Пожалуйста, перед началом эксплуатации прибора внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией.

## Особенности

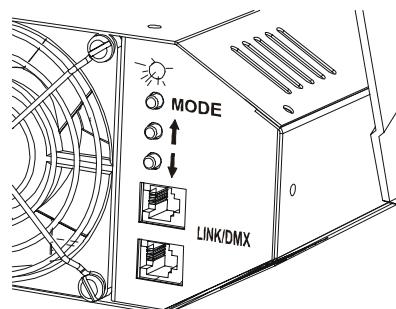
- 46 сверхярких светодиодов;
- Интеллектуальная звуковая активация (автоматическое определение темпа музыки и выбор необходимой скорости движения луча и смены цветов);
- Работа под управлением системы DeLight;
- Синхронизация в режиме "Мастер - слэйв";
- Ручная фокусировка резкости;

## ВНИМАНИЕ!

1. Для технического обслуживания прибора обращайтесь к авторизованным специалистам. Пользуйтесь для протирки прибора только чистой сухой ветошью.
2. **Никогда не открывайте прибор, когда он подключен к сети питания!**
3. Не используйте прибор в запыленных, сырых помещениях и на открытом воздухе.

## Порядок работы

1. Подключить прибор к сети питания 220-230В 50Гц. Включить сетевой выключатель, расположенный на задней панели. Прибор начнёт работу в режиме, в котором он находился перед выключением питания.
2. При помощи кнопки "MODE", расположенной на задней панели прибора, Вы можете выбрать желаемый режим работы. Однократное нажатие на кнопку последовательно переключает режимы.



- Звуковая активация;
  - "Слэйв" ("Ведомый" от "Мастера");
  - "Делайт" (Режим работы от центрального блока управления);
  - Работа от DMX-пульта;
- Каждому режиму соответствует определенное состояние светодиодного индикатора, расположенного над кнопкой "MODE".

## Звуковая активация

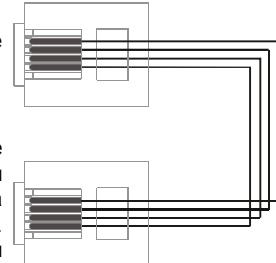
Индикация: **красный светодиод, горящий ровным светом**. Работа прибора происходит автоматически в такт музыке с приходом настроенный микрофон волны со звуковым давлением около 40дб.

## Слэйв

Индикация: **моргающий красный светодиод**, показывающий величину отставания смены световых картин на ведомом приборе.

К прибору, работающему в режиме "звуковая активация", можно подключить любое количество приборов ("Слэйвов"), которые будут работать синхронно с "Мастером". Для этого:

1. Соедините между собой приборы, подлежащие синхронизации, при помощи телефонного кабеля.
2. Установите "Мастер" в режим "Звуковая активация".
3. Установите на "Слэйвах" режим "Слэйв". В этом режиме можно рассогласовать смену гобо и совмещенных с ними светофильтров на ведомых приборах и "Мастере". Гобо на "Слэйвах" могут отставать от "Мастера" на 1, 2, 3,..., 7 позиций. Для увеличения/уменьшения величины отставания нажмите кнопки "UP" или "DOWN" соответственно. Количество вспышек светодиода показывает величину отставания + один: 1 вспышка - отставание отсутствует, 2 вспышки - отставание на 1 позицию и т.д.



## Делайт (DeLight)\*

Индикация: **моргающий жёлтый (или оранжевый)\*\* светодиод**, показывающий номер кнопки включения в системе Делайт.

Перед началом работы внимательно изучите инструкцию по эксплуатации системы Делайт (прилагается к Центральному блоку управления системой).

1. Установите Делайт-адрес работы прибора. Для этого нажмите и удерживайте в течение 3-х сек. кнопку "MODE". Светодиод загорится ровным желтым светом.
2. Для увеличения или уменьшения значения адреса нажмите кнопки "UP" или "DOWN" соответственно.
3. Подтвердите выбор и выйдите из режима редактирования нажатием и 3-х секундным удержанием кнопки "MODE". Количество вспышек светодиода в одной серии равняется Делайт-адресу работы прибора.

\*Фирма UNIVERSAL PROFESSIONAL LIGHTING разработала специальную систему для облегчения управления группами световых приборов в условиях небольшой дискотеки. Система называется Делайт (DeLight). Более подробно с описанием системы можно ознакомиться на сайте фирмы по адресу: [www.uplighting.ru](http://www.uplighting.ru)

\*\*Некоторые экземпляры светодиодов могут иметь режим желтого свечения по спектру, близкого к оранжевому. Будьте внимательны, не спутайте с красным цветом, используемым в других режимах.