

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



DIMMER PACK 4

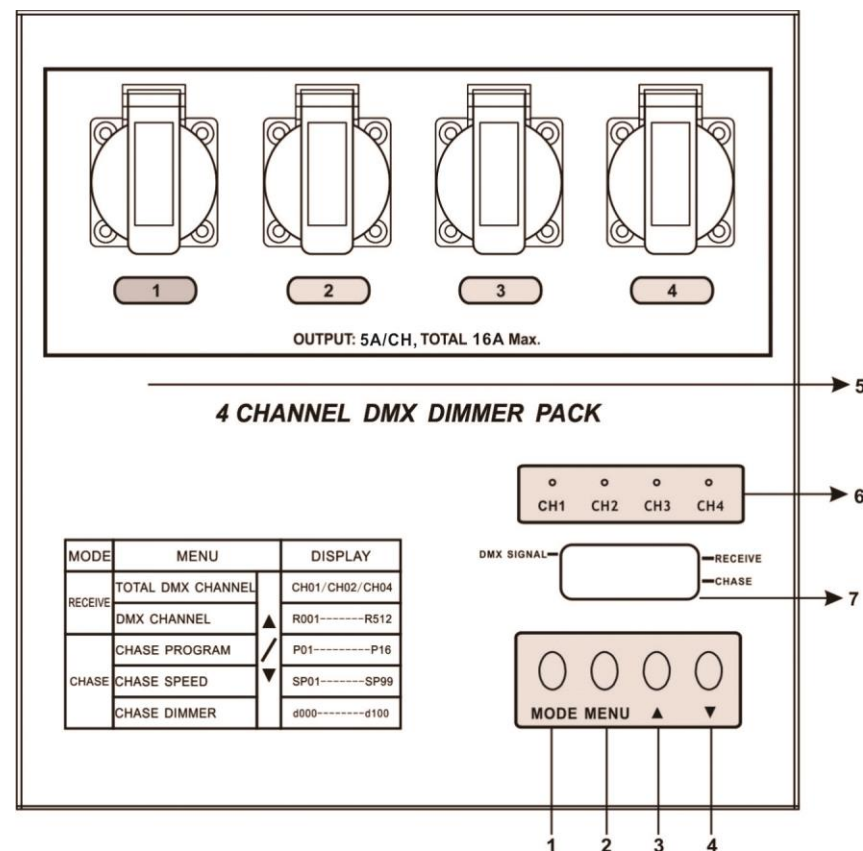
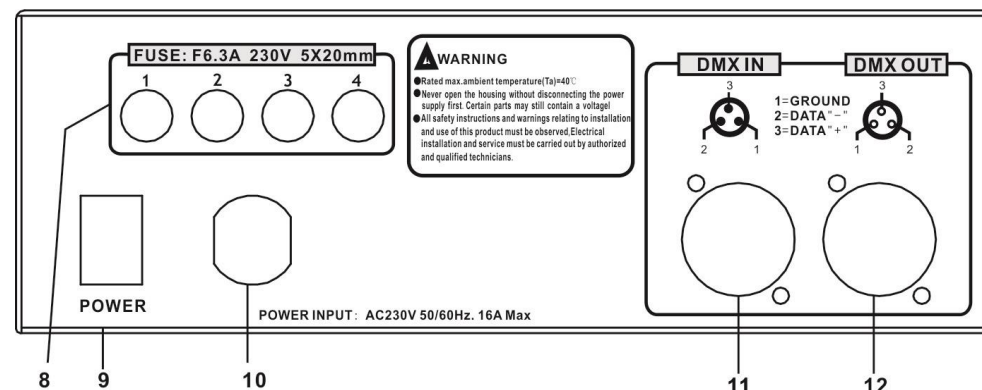
Благодарим вас за то, что вы выбрали 4-канальный прибор Dimmer Pack. Для того чтобы наиболее эффективно использовать прибор, пожалуйста, внимательно прочтите данное руководство и изучите его основные функции. Dimmer Pack 4 – это 4-канальный диммер, управляющийся посредством протокола DMX. Прибор протестирован на фабрике и готов к эксплуатации. Сборка не требуется.

Устройство позволяет управлять с помощью протокола DMX теми световыми эффектами, к которым обычно эта технология неприменима. Таким образом, мы модернизировали наш популярный диммер, и кроме того, убрали неудобные dip-переключатели и заменили их на простое в использовании цифровое устройство с легко читаемым ЖК-дисплеем.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Во избежание удара током или пожара не допускайте попадания на прибор капель дождя или другой влаги. Очистка памяти может повредить микросхему, поэтому постарайтесь не менять частоту прибора слишком часто. Используйте только прилагающийся к прибору сетевой адаптер.

ВНИМАНИЕ: Прибор не подлежит самостоятельному ремонту. Не пытайтесь что-то починить сами, так как в этом случае действие гарантии производителя прекращается. При необходимости ремонта обратитесь к ближайшему дилеру.

ФУНКЦИИ ПРИБОРА И УПРАВЛЕНИЕ ИМИ ЛИЦЕВАЯ И ЗАДНЯЯ ПАНЕЛИ



1. Кнопка Mode: используется для переключения между режимами DMX и Chase.
2. Кнопка Menu: активирует различные функции в режимах DMX и Chase.
3. Кнопка Up: увеличивает значение отображенного на дисплее параметра.
4. Кнопка Down: уменьшает значение отображенного на дисплее параметра.
5. Выходы для подключения световых приборов: 3-контактные заземленные гнезда – всего 8 шт.
6. Зеленые светодиодные индикаторы: каждый из светодиодов загорается, когда работает соответствующий канал.
7. ЖК-дисплей: на этом многофункциональном дисплее отображаются все чейзы и настройки в текущем режиме работы прибора.
8. Предохранители каналов: каждый из 4 каналов оборудован предохранителем на 10 А. Они защищают прибор от перегрузки и повреждения. При необходимости замены предохранителя всегда используйте одну и ту же модель.
9. Выключатель питания прибора.
10. Кабель питания (перед подключением убедитесь, что напряжение в вашей сети соответствует требованиям).
11. Вход DMX: устройство приема входного сигнала DMX.
12. Выход DMX: устройство передачи исходящего сигнала DMX на следующий прибор DMX.

РЕЖИМЫ РАБОТЫ

У этого прибора есть 2 режима работы. Его можно использовать как 4-канальный чейзер или как DMX-диммер на 1, 2 или 4 канала. Для того чтобы получить необходимый вам результат, пожалуйста, следуйте инструкциям.

РЕЖИМ CHASE

Этот режим подходит вам только в том случае, если вы собираетесь использовать наш прибор как 4-канальный чейзер. В памяти устройства заложено 16 готовых программ; вы можете выбрать одну из них или назначить прибору выполнение чейза всех 16-ти программ в случайном порядке для более насыщенного светового шоу. При этом вы можете регулировать скорость чейза.

1. Подключите ваш световой прибор к одному из 8 гнезд на панели устройства.
2. С помощью кнопки Mode выберите режим Chase: он обозначается буквами "PA", за которыми следуют цифры 01-16. "PA" означает «Программа активирована». Если на ЖК-дисплее появляется "A", это значит, что вы в режиме DMX, и "A" соответствует адресу.

3. После того как вы активировали режим Chase, с помощью кнопки Menu выберите нужную программу чейза. Она отображается на дисплее как буква "P", за которой следуют 2 цифры. Вы можете выбрать одну из 16 готовых программ.
4. Теперь вы можете установить желаемую скорость чейза. Находясь в режиме Chase, нажимайте на кнопку MENU до тех пор, пока на дисплее не появятся буквы "SP" и 2 цифры. Затем, используя кнопки UP и DOWN, отрегулируйте скорость чейза. Значение 99 соответствует максимальной скорости (примерно 1 шаг в 0,1 сек.), а 01 – минимальной (1 шаг в 30 сек.).
5. Далее вы можете настроить яркость света. С помощью кнопки MENU выберите на дисплее "d". Теперь используя кнопки-стрелки UP и DOWN, установите нужную яркость. Значение 00 соответствует минимальной яркости, а 99 – максимальной.

РЕЖИМ DMX

Выбирайте этот режим только в том случае, если вы планируете использовать прибор как DMX диммер. Эта функция позволит вам управлять световыми приборами посредством контроллера DMX. С помощью данного устройства вы можете включать/выключать световые приборы и управлять их яркостью. Вы также можете настроить прибор для работы в качестве DMX диммера на 1, 2 или 4 каналах, что позволит вам использовать несколько исходящих каналов.

РЕЖИМ DMX:

1. Подсоедините контроллер DMX к вашему диммеру с помощью 3-пинового кабеля XLR.
2. Подсоедините световой прибор к одному из 8 гнезд на передней панели прибора.
3. Определите, как вы будете использовать ваш диммер – на 1,2 или 4 канала. Это позволит вам:
 - a. Контролировать все 4 выхода с помощью одного канала DMX.
 - b. Сгруппировать исходящие каналы 1 и 2, и 3 и 4 соответственно. Первая группа будет управляться одним каналом DMX, а вторая – другим. В этом случае диммеру будет назначено DMX-значение «2».
 - c. По умолчанию включен режим переключателя 4 каналов DMX; каждый из каналов управляется одним каналом DMX.
4. Чтобы изменить режим работы канала, должен быть включен режим DMX. С помощью кнопки MENU выберите пункт, обозначенный буквами "CH" и двумя цифрами. Затем используя кнопки-стрелки UP и DOWN, выберите значение параметра: 01, 02, или 04. По умолчанию ваш диммер настроен как 4-канальный DMX-переключатель.
5. Исходные настройки предполагают активацию диммера под DMX-адресом 1. Чтобы изменить этот параметр, должен быть включен

режим DMX. С помощью кнопки MENU выберите настройки адреса; на дисплее появится буква "A", а за ней 3 цифры. Используя кнопки-стрелки UP и DOWN, задайте нужный DMX-адрес. Помните о том, что DMX-адрес сообщает вашему DMX-контроллеру, на каком канале активировать функции прибора.

6. После того как вы установили DMX-адрес прибора, убедитесь, что он совпадает с адресом контроллера.
7. Теперь ваше устройство будет функционировать как DMX-диммер, и вы сможете управлять яркостью световых приборов с помощью DMX-контроллера. Значение 0 соответствует минимальной яркости, 100 – максимальной.

ЗАМЕНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

Выкрутите патрон с предохранителем отверткой с плоским шлицем. Замените предохранитель на новый. Вставьте патрон обратно в отсек и затяните. Предохранитель необходимо заменять на точно такой же, если иное не рекомендовано техническим специалистом авторизованного сервис-центра.

ВНИМАНИЕ: *Обязательно отключайте питание устройства при техническом обслуживании или замене предохранителя!*

ПИТАНИЕ

Перед тем как включить устройство, убедитесь, что напряжение в вашей электрической сети соответствует требованиям производителя, поскольку напряжение в сетях может отличаться. Прибор представлен в 2 вариантах: 120 В и 220 В.

ОПИСАНИЕ ТОВАРА

Устройство представляет собой диммер на 1,2 или 4 канала DMX, и может использоваться как в качестве DMX-диммера, так и как независимый чейзер. Оно оснащено электронной схемой для пересечения нулевого уровня, чтобы избежать индукционных нагрузок, поэтому его можно абсолютно безопасно использовать со всеми световыми приборами, оборудованными трансформаторами, как например, узконаправленный прожектор. Для каждого канала есть 3-контактные гнезда для подключения приборов – всего их 8. Также имеются XLR-разъемы и вилки для подключения DMX-совместимых световых приборов. Каждый канал оснащен предохранителем. Максимальная исходящая мощность составляет 10 А на каждый канал (всего 20 А).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Компактный DMX-чейзер и диммер на 4 канала

Исходящая мощность 5 А на каждый канал, всего – 16 А

Чейз из 16 готовых программ с регулируемой скоростью и DMX-диммированием

Габариты: 260×215×185 мм

Вес нетто: 2.56 кг

Примечание: любая информация может быть изменена без предварительного уведомления.