

ГИБРИДНЫЙ ГЕНЕРАТОР CO₂ С ГЕНЕРАТОРОМ ДЫМА

X-7M

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ПРОЧТИТЕ ДАННЫЕ ИНСТРУКЦИИ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ИСПОЛЬЗОВАТЬ УСТРОЙСТВО

- ♦ Используйте только поставляемые в комплекте источник и шнур питания. Если Вы не знаете параметры питания в сети общего пользования, свяжитесь с дилером или местным поставщиком электроэнергии.
- ♦ Не отламывайте клемму заземления от шнура питания.
- ♦ Не пытайтесь поставить на предохранитель «жучка» или использовать предохранитель другого номинала.
- ♦ Не пытайтесь ремонтировать устройство самостоятельно, так как снятие крышек может подвергнуть Вас опасности электрошока и другим рискам.
- ♦ Позвольте квалифицированным специалистам заняться ремонтом. Ремонт необходим в том случае, если устройство каким-либо образом было повреждено, например если был поврежден штепсель или шнур питания, в устройство попала жидкость или посторонние объекты, устройство было подвергнуто воздействию дождя или сырости, не функционирует нормально или было уронено.
- ♦ Не удаляйте средства безопасности с поляризованного штепселя или штепселя с заземлением. Поляризованный штепсель это штепсель, один из щупов которого шире другого (*при питании от 110 вольт*). Штепсель с заземлением оснащен двумя щупами и одним хвостовиком заземления. Широкий щуп и третий хвостовик сделаны для безопасности. Если поставляемый в комплекте штепсель не подходит к розетке питания, проконсультируйтесь с электриком по поводу замены розетки.
- ♦ Не пользуйтесь устройством в сырых или влажных условиях.
- ♦ Шнур питания следует отключить от розетки, если Вы не пользуетесь устройством в течение долгого промежутка времени.
- ♦ Не наступайте на шнур и избегайте перегибов, особенно близко к штепселю и гнезду устройства.
- ♦ Когда приборный или сетевой штепсель используются для выключения устройства, выключатель самого устройства останется в положении ВКЛЮЧЕНО.

ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕДИСЛОВИЕ

Большое спасибо, что выбрали гибридный генератор CO₂ с дымом DJPOWER X-7M.




Перед началом работы настоятельно рекомендуем внимательно прочитать руководство пользователя.

Следуя изложенным здесь инструкциям, вы обеспечите свою безопасность во время работы машины, легко достигнете наилучшего эффекта, а также узнаете правильный способ ухода и обслуживания машины, который продлит жизненный цикл оборудования.

ВСКРЫТИЕ УПАКОВКИ И ПРОВЕРКА ГЕНЕРАТОРА

Пожалуйста, убедитесь, что устройство находится в хорошем состоянии после вскрытия упаковки. Если есть какие-либо повреждения, свяжитесь с дилером напрямую и не включайте устройство.

ОБОЗНАЧЕНИЯ

Символ	Значение
	Осторожно Важная информация об установке, конфигурации или эксплуатации. Несоблюдение этих инструкций может привести к неработоспособности продукта, его повреждению или причинению вреда оператору.
	Важно Важная информация об установке или конфигурации. Несоблюдение этой информации может помешать правильной работе продукта.
	Информация Полезная информация

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Генератор DJPOWER X-7M	1шт	Руководство пользователя	1шт
Кабель питания	1шт	Гарантийная карта	1шт
Опционально: 2шт шланг и соединители			

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и технические характеристики, содержащиеся в данном руководстве пользователя, могут быть изменены без предварительного уведомления. DJPOWER не несет никакой ответственности за любые ошибки или упущения и оставляет за собой право пересмотреть данное руководство или создать новое в любое время.

Copyright © 2019 DJPOWER. Все права защищены.

УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Пожалуйста, внимательно прочитайте следующие замечания по безопасности перед началом работы с продуктом. Примечания включают в себя важные информация по технике безопасности при установке, использовании и обслуживании.

ДВУОКИСЬ УГЛЕРОДА (CO₂)

X-7M может использовать двуокись углерода. Неправильное использование углекислого газа может привести к серьезным последствиям. Перед установкой или эксплуатацией убедитесь, что вы знаете об опасностях неправильного использования. Пожалуйста, используйте сертифицированные баллоны с углекислым газом, трубки и соединители. Пожалуйста, проконсультируйтесь со своими поставщиками о правилах и рекомендациях по безопасной установке и использованию.

DJPOWER не несет ответственности за опасности, несчастные случаи и ущерб, вызванные неправильным использованием двуокси углерода и газового баллона.



При использовании углекислотных машин и баллонов с углекислым газом неправильная установка или эксплуатация может привести к серьезным травмам или смерти. Следуйте руководству пользователя или инструкциям поставщика, или местного уполномоченного лица.

ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Всегда подключайте изделие к заземленной цепи, чтобы избежать риска поражения электрическим током.
- Не распыляйте дым на людей, когда изделие работает, и держитесь на расстоянии не менее 4 метров от людей.
- Не касайтесь горячего сопла генератора во время работы.
- Не устанавливайте генератор на поверхности легковоспламеняющихся предметов (линолеум, ковер, дерево, бумага, картон, пластик и т.д.).
- Пожалуйста, держите машину сухой. Не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги. Не используйте машину, когда она влажная, протрите сухой тканью.
- Следите за тем, чтобы дети, посторонние люди и животные не имели доступа к машине.

МОНТАЖ И ОСНАСТКА

- Порядок подключения: сначала подключите шланг к вентилю генератора, только затем подсоединяйте шланг к вентилю баллона.
- Защищайте вентили и шланг при подключении, избегайте трения шланга о предметы, не допускайте ударов по шлангу твердыми предметами или бросков шланга на пол. Сохраняйте чистоту штуцеров, очищайте соединения от пыли и грязи, иначе соединение может быть негерметичным.
- Поскольку во время работы машины давление в шланге очень велико, при соединении необходимо быстро закручивать резьбовое соединение вентиля, иначе это может привести к утечке газа.
- После подключения газового баллона сначала проверьте электрические характеристики генератора, если они в порядке, включите подачу CO₂.

Проверьте электрические характеристики следующим образом: проверьте каждый электромагнитный клапан, включив и выключив его при помощи электронного управления или управления DMX. Вы услышите щелчок, который издает электромагнитный клапан включения и выключения.

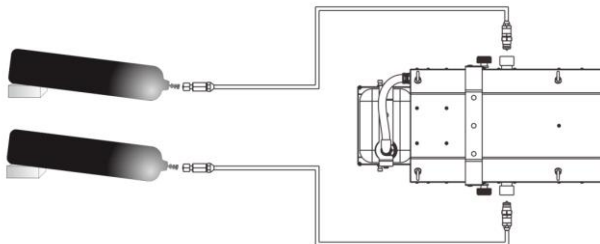
- После проверки электрических характеристик, запрещается приближаться к передней части сопла. Пожалуйста, МЕДЛЕННО откройте клапан газового баллона. Не открывайте быстро все клапаны, внимательно прислушивайтесь к баллону, соединительному шлангу и генератору. Убедитесь, что не происходит утечки газа прежде, чем включать устройство.
- Если происходит утечка углекислого газа, немедленно закройте клапан газового баллона, убедитесь, что остатки газа выпущены из шланга и генератора. Затем проверьте герметичность соединений и снова подключите шланг. Если утечка газа происходит в резьбовом соединении, используйте гаечный ключ, чтобы туго затянуть подвижную гайку. Если утечка газа происходит слишком быстро, резьбовое соединение вентиля и подвижная гайка шланга могут резко охладиться под воздействием газа. В этом случае вы не сможете сразу подключить шланг. Сначала отсоедините газовый баллон и подождите не менее десяти минут, пока температура соединений не станет нормальной (это займет не менее 10 минут), затем заново подключите шланг к генератору и газовому баллону.
- После открытия всех клапанов газового баллона, манометр отображает нормальное давление (около 5-7МПа). Если давление слишком низкое, это означает, что газ в баллоне заканчивается.
- Первый выпуск газа после соединения может быть с задержкой в одну секунду. Это нормальное явление, поскольку во время соединения в шланге остался воздух.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Когда машина не используется, регулярно очищайте все отверстия для впуска и выпуска воздуха, чтобы предотвратить засорение песком и пылью и, следовательно, продлить срок службы генератора.
- Максимальный срок службы соединительного шланга составляет один год, по истечении этого срока шланг необходимо заменить.

УСТАНОВКА

1. Убедившись, что устройство и аксессуары не повреждены, разместите машину на твердой и ровной поверхности, где она будет использоваться. Если вам нужно повесить устройство, используйте страховочный трос, чтобы надежно закрепить машину на ферме через крюк машины.
2. Подключите машину двумя шлангами, отрегулируйте направления сопла и заблокируйте его, затем подключите устройство к источнику питания через шнур питания.
3. Внимание: пожалуйста, убедитесь, что положение газового баллона правильное, будь то вертикальное положение или положение лежа. Если баллон расположен неправильно, давление газа будет слабым. Положите положите горизонтально (см. рисунок). В этом случае, пожалуйста, расположите баллон таким образом, чтобы дно баллона было на 20см выше выпускного вентиля.



ПИТАНИЕ И ПРОВОДА

- Всегда проверяйте, чтобы напряжение розетки, к которой вы подключаете изделие, находилось в пределах, указанных на наклейке или задней панели изделия.
- Убедитесь, что шнур питания не зажат и не поврежден.
- Никогда не подключайте генератор к диммеру или реостату.
- Никогда не отсоединяйте изделие от сети питания, потянув или потянув за шнур.
- Чтобы исключить ненужный износ и продлить срок службы, в периоды неиспользования полностью отключите изделие от источника питания через выключатель или отключив его от сети.

РАБОТА С УСТРОЙСТВОМ

- Не используйте генератор, если вы видите повреждения корпуса или кабелей. Немедленно замените поврежденные детали у официального специалиста.
- Никогда не переносите изделие за шнур питания или какие-либо движущиеся части. Всегда используйте ручки.
- Максимальная температура окружающей среды (Ta) составляет 104°F (40°C). Не эксплуатируйте изделие при более высоких температурах.
- Генератор не содержит частей, обслуживаемых пользователем. Любые ссылки на обслуживание в этом руководстве пользователя относятся только к обученным, сертифицированным специалистам. Не открывайте корпус и не пытайтесь ремонтировать его, это может привести к повреждению или неисправности изделия.
- В случае серьезной проблемы с эксплуатацией немедленно прекратите использование продукта.



Сохраните данное руководство по эксплуатации для использования в будущем. Если продаете изделие, убедитесь, что покупатель получил этот документ.

ВСТУПЛЕНИЕ

ОПИСАНИЕ

X-7M - это новейшая разработка гибридного генератора, создающего уникальный эффект путем смешивания CO₂ и дыма.

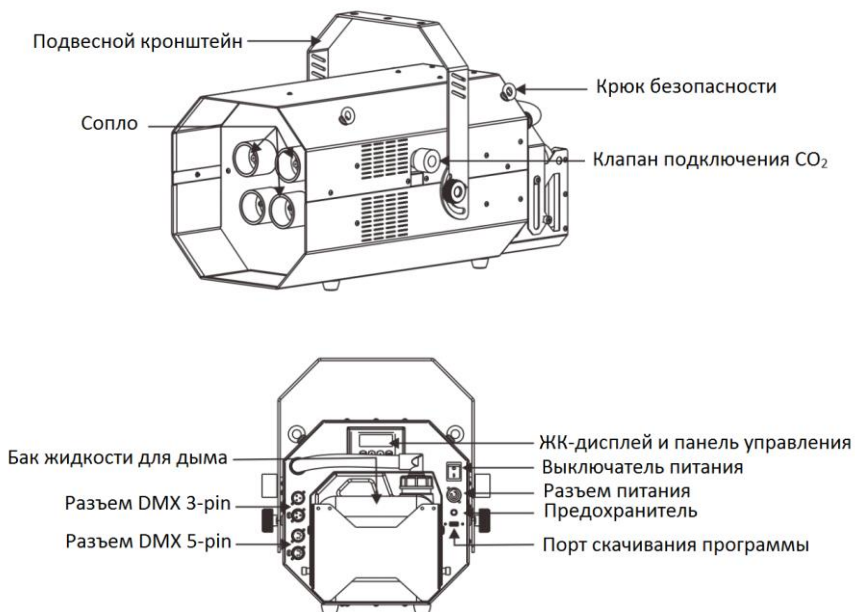
Устройство поставляется с двумя форсунками для вывода CO₂ и сдвоенной форсункой для вывода дыма. При объединении генератор может создать эффект CO₂ с четырьмя соплами, потребляя половину количества газа, что повышает его рентабельность. Как выход CO₂, так и выход дыма можно регулировать раздельно, благодаря чему генератор можно использовать в качестве генератора дыма или генератора CO₂. Устройство прекрасно подходит для ночных клубов, музыкальных фестивалей и залов для мероприятий.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

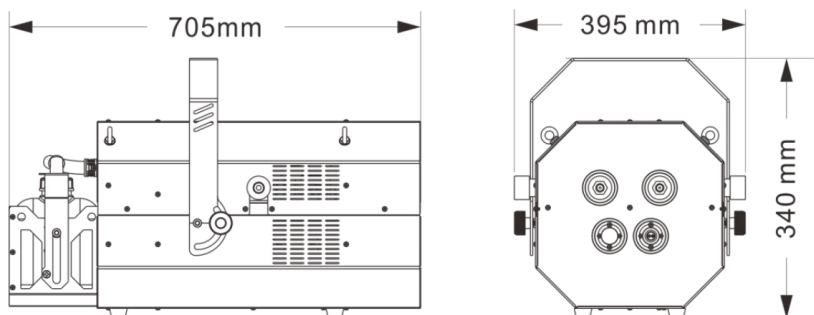
- Гибридная конструкция "два-в-одном": генератор дыма + CO₂ Jet.
- Экономия газа за счет использования дыма для увеличения производительности;
- Индикатор уровня чистой воды;
- Массивный выход, создающий необычный эффект газового столба;
- Высококачественный магнитный клапан;
- Стабильная и прочная конструкция с защитой от помех.

Примечание. Фактический эффект может зависеть от среды использования.

ВНЕШНИЙ ВИД И ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ



ГАБАРИТЫ



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Питание	Напряжение:	АС 220-240В 50/60Гц АС 110-120В 50/60Гц
	Тип предохранителя:	Плавкий предохранитель
	Параметры предохранителя:	15А, 250V
	Типичный рабочий ток:	11,3А
	Общая потребляемая мощность:	2500Вт
Нагрев	Время нагрева:	Около 8 мин
Объем	Бачок для дымной жидкости:	5 литров
Вывод	Настраиваемый вывод дыма:	X
	Максимальная дистанция:	12 метров
	Расход дымной жидкости (выход 100%)	Около 2,6 мин/л
	Расходные материалы:	CO ₂ , PRO-C
Аксессуары	Шланг:	Опционально
	Сумка для перевозки:	Опционально
Размещение и установка	Горизонтальная:	√
	Подвесной:	√
Управление	Панель управления:	С ЖК-дисплеем
	Протокол управления:	DMX-512
	Каналов DMX:	3
Тип расходных материалов:		CO ₂ , PRO-C
Вес и размеры	Вес, нетто:	30кг
	Вес, брутто:	36кг
	Размеры установки:	705/395/340 (мм)
	Размеры упаковки:	840/480/448 (мм)

ПИТАНИЕ

Генератор имеет источник питания с фиксированным напряжением и может работать с входным напряжением переменного тока 220В~240В, 50/60Гц, в зависимости от конкретной модели.

Чтобы определить требования к питанию изделия (автоматический выключатель, розетка и проводка), используйте значение тока, указанное на этикетке, прикрепленной к задней панели изделия, или обратитесь к таблице технических характеристик изделия. Перечисленный текущий рейтинг показывает среднее потребление тока продуктом в нормальных условиях.



Всегда подключайте изделие к защищенной цепи (автоматический выключатель или предохранитель). Убедитесь, что изделие имеет надлежащее электрическое заземление, чтобы избежать риска поражения электрическим током или возгорания.



Никогда не подключайте изделие к цепи реостата (переменного резистора) или диммера, даже если канал реостата или диммера служит только в качестве переключателя от 0 до 100%.

ВИЛКА ПИТАНИЯ

Генератор X-7M поставляется с входным шнуром питания, на одном конце которого расположен разъем Seetronic Powerkon, а на другом конце – штекер EU (рынок ЕС и Китая). Если шнур питания, входящий в комплект поставки вашего устройства, не имеет вилки или вам нужна замена вилки, используйте таблицу ниже для подключения новой вилки:

Подключение	Провод (США)	Провод (Европа)
Фаза	Черный	Коричневый
Нейтрал	Белый	Синий
Земля	Зеленый/Желтый	Зеленый/Желтый

СБРОС ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

Это изделие оснащено выключателем с автоматическим предохранителем. Если выключатель отключается, все блоки генератора теряют мощность.

- Отключите шнур питания от электросети.
- Дайте прибору остыть в течение 15 минут.
- Через 15 минут вы можете попытаться сбросить выключатель, нажав кнопку пальцем.
- Подключите шнур питания к электрической розетке и продолжайте использовать генератор в соответствии с рекомендациями.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ DMX

Вы можете подключить X-7M к контроллеру DMX, используя 3- или 5-контактный разъем DMX. Если вы используете другие DMX-совместимые продукты, вы можете управлять каждым индивидуально с помощью одного контроллера DMX. Инструкции по подключению и настройке генератора для работы с DMX приведены в руководстве пользователя.

УСТАНОВКА

Перед установкой изделия прочитайте и следуйте рекомендациям по безопасности, указанным в указаниях по безопасности.

РАСПОЛОЖЕНИЕ

В целях безопасности мы не рекомендуем устанавливать изделие где попало. Устанавливайте генератор только на земле и убедитесь, что в помещении имеется достаточно места для вентиляции, настройки и обслуживания.

ТАКЕЛАЖ

DJPOWER рекомендует использовать следующие общие рекомендации при монтаже этого продукта.

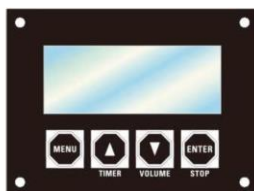
- Прежде чем выбрать место для генератора, убедитесь, что имеется легкий доступ к устройству в целях обслуживания и программирования.
- Убедитесь, что конструкция или поверхность, на которую вы устанавливаете изделие, может выдержать вес изделия (см. Технические характеристики).
- При установке устройства на пол убедитесь, что изделие и кабели находятся вдали от людей и транспортных средств.

УПРАВЛЕНИЕ

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

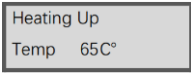
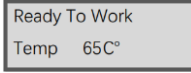
- Убедившись, что все детали не повреждены и укомплектованы, установите генератор на ровную поверхность.
- Залейте дымную жидкость в бачок.
- Газ может быть только CO₂. Подключите баллон с газом CO₂ к генератору с помощью шланга и соединителей. Перед использованием убедитесь, что нет утечки газа.
- Всегда подключайте изделие к заземленной цепи. Перед включением убедитесь, что оно подключено к номинальному напряжению.
- Включите генератор, он сразу начнет нагревать жидкость для образования дыма.
- Выход CO₂ можно регулировать отдельно в процессе нагрева после включения генератора.

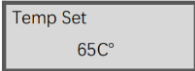

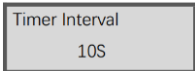
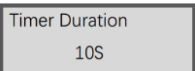
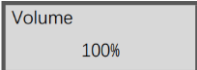
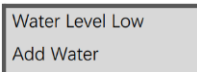

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



Кнопка	Функция
<MENU>	Переключение страниц меню для выбора функции
▲ <TIMER>	Увеличивает числовое значение текущей функции Режим таймера триггеров вывода
▼ <VOLUME>	Уменьшает числовое значение текущей функции Режим ручного управления триггерами вывода
<ENTER> <STOP>	Сохранение настроек Отключение вывода дыма

КАРТА МЕНЮ

Дисплей	Описание	Диапазон
	Если уровень воды в норме, эта страница появляется, когда вода нагревается. (Примечание: машина может работать после достижения температуры воды 40°C)	
Страница ожидания	Нажмите <ENTER> / <STOP> в любое время, чтобы вернуться на эту страницу режима ожидания.	
	Если уровень воды в норме, эта страница появляется, когда вода нагрелась. Нажмите <ENTER> / <STOP> в любое время, чтобы вернуться на эту страницу режима ожидания.	65°C~80°C

	Дисплей	Описание	Диапазон
		Нажмите ∇ /<TIMER>, чтобы войти в режим ТАЙМЕРА. Соответствующие страницы описаны ниже: ① "Interval 10S": обратный отсчет интервала режима ТАЙМЕРА ② "Duration 10S": обратный отсчет продолжительности режима ТАЙМЕРА. В режиме ТАЙМЕРА объем дыма устанавливается с помощью кнопки <VOLUME> от 10% до 100%.	
Страница настройки		Нажмите кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , чтобы настроить температуру нагрева воды	65°C, 70°C, 75°C, 80°C
		Нажмите кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , чтобы настроить стартовый адрес DMX.	1~512
		Нажмите кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , чтобы настроить интервал в режиме TIMER.	10~200 секунд
		Нажмите кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , чтобы настроить продолжительность в режиме TIMER.	10~200 секунд
Страница статуса работы		Нажмите \blacktriangle /<VOLUME>, чтобы начать настройку непрерывного вывода. Нажмите кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , чтобы установить объем от 10% до 100%.	10%~100%.
Страница сообщения об ошибке		Экран мигает; Указывает, что текущий уровень воды слишком низкий. В этот момент нагреватель работать не будет.	
		Выключите питание, долейте воду до нужного уровня и перезапустите генератор; вернитесь на страницу ожидания, машина снова может работать. Поскольку вода испаряется, только при достаточном количестве воды внутри устройства генератор может работать непрерывно.	



<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> Sensor Failure Turn Off Power </div>	<p>Экран мигает;</p> <p>Датчик температуры неисправен.</p> <p>Пожалуйста, выключите питание и обратитесь в сервисную службу.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

РЕЖИМ DMX: УПРАВЛЕНИЕ

Генератор X-7M работает с контроллером DMX.

- Подключите изделие к подходящей электрической розетке.
- Включите генератор.
- Подключите кабель DMX от выхода DMX контроллера DMX к входному разъему DMX на устройстве.

КАРТА МЕНЮ РЕЖИМА DMX

<p>Страница ожидания и настройки</p>	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> DMX Address 1 </div>  	<p>Нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы настроить стартовый адрес DMX. 1-512</p> <p>При установке начального адреса DMX необходимо учитывать количество каналов, занятых режимом DMX. Если начальный адрес слишком высокий, некоторые каналы могут не контролироваться.</p> <p>В режиме DMX каждая машина отвечает на управление контроллера DMX через свой собственный уникальный начальный адрес. Машины с одинаковым начальным адресом будут соответственно синхронизированы.</p> <p>При подключении к контроллеру DMX и получении сигнала DMX на ЖК-дисплее всегда будет отображаться текущий начальный адрес DMX, который можно сбросить, нажав ▲ или ▼.</p>
---------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

DMX КАНАЛ ФУНКЦИИ И ЗНАЧЕНИЯ

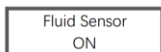
X-7M имеет 3 канала DMX и может быть подключен через 3- или 5-контактные разъемы DMX. Установите начальный адрес DMX в диапазоне 001-512; вы можете управлять 512 устройствами независимо друг от друга через один канал DMX.

СН	Функция	Значение	Описание
1	Канал безопасности	000-099	ВЫКЛ
		100-155	ВКЛ
		156-255	ВЫКЛ
2	Вывод дыма	000-009	ВЫКЛ
		010-255	ВКЛ
3	Вывод CO ₂	000-009	ВЫКЛ
		010-255	ВКЛ

- Каналы 2 и 3 могут работать только когда канал 1 установлен в положение ON. Вы можете настроить каналы 2 и 3 заранее, используя канал 1 как главный элемент управления.
- И канал 2, и канал 3 могут работать независимо, так что данное устройство может работать и как дымогенератор, и как генератор CO₂.
- Когда и канал 2, и канал 3 включены, объем выхода CO₂ определяется выходом дыма. То есть включение/выключение выхода CO₂ соответствует включению/выключению выхода дыма. Когда выход дыма прекращается, выход CO₂ также прекращается. Это обеспечивает смешанный эффект дыма и CO₂.
- Когда канал 2 установлен в состояние ВЫКЛ, а канал 1 установлен в состояние ВКЛ, выход углекислого газа регулируется каналом 3.

ДАТЧИК ЖИДКОСТИ

Данное устройство использует физический датчик, чтобы определить, есть ли жидкость внутри трубки, чтобы защитить насос от повреждения. Включите "Fluid Sensor", чтобы активировать функцию "No Fluid Protection".



Триггер "No Fluid Protection"

Когда датчик жидкости включен, активируется функция защиты устройства от отсутствия жидкости на основе физического датчика. После того, как программа обнаружит, что машина работает без жидкости внутри трубки в течение 60с, будет активировано отключение насоса, на экране отобразится мигающая страница с предупреждением.

Предупреждение "No Fluid Protection"

Когда включена функция защиты от отсутствия жидкости, после доливки жидкости есть три способа сбросить предупреждение.

- Сначала нажмите <ENTER>, затем нажмите <VOLUME>, чтобы машина снова заработала, предупреждение исчезнет, пока жидкость не будет закачана и заполнена трубка.
- В режиме управления DMX переключите канал 1 в положение ВЫКЛ, затем обратно в положение ВКЛ, чтобы позволить машине снова работать. Предупреждение исчезнет, пока жидкость не будет закачана и заполнена трубкой.
- Отключите "Fluid Sensor" в меню.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Генератор X-7M требует регулярного технического обслуживания для достижения максимальной производительности. Для достижения наилучших результатов необходимо выполнить некоторые действия по очистке и техническому обслуживанию:

- 1) Регулярно очищайте каждое впускное и выпускное отверстия для воздуха, чтобы предотвратить засорение песком и пылью, чтобы продлить срок службы
- 2) Максимальный срок службы соединительного шланга углекислого газа составляет 1 год, по истечении этого срока необходимо приобрести новый шланг.
- 3) Фильтр необходимо очищать каждые 3 месяца. Снимите фильтрующий элемент, чтобы очистить его. После очистки верните его на место и плотно затяните. Не устанавливайте фильтр в обратном направлении.

ХРАНЕНИЕ

ХРАНЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА

Перед хранением генератора, проведите процедуру очистки и опорожните бак для дымной жидкости.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Устройство отвечает утвержденным образцам и требованиям стандартов: Декларация соответствия ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования".

Гарантийный срок 6 месяцев со дня продажи его магазином при условии соблюдения покупателем правил хранения и эксплуатации. В случае выявления дефектов производственного характера владелец имеет право на бесплатный ремонт или замену устройства на протяжении гарантийного срока. Претензии по качеству товара без предъявления паспорта со штампом магазина и чека магазина не принимаются.

Гарантийный срок продлевается на время нахождения устройства в ремонте. Отметка о продлении вносится в паспорт.

Гарантия не распространяется на расходные материалы, такие как:

- Лампы
- Кабели
- Динамики

Внимание! Гарантия не распространяется на:

- неисправности, вызванные не соблюдением требований, указанных в Руководстве пользователя;
- неисправности, вызванные попаданием в устройство посторонних предметов или жидкостей
- механические повреждения, произошедшие по вине покупателя.

Наименование	Генераторы эффектов (не бытового назначения)	
Производитель	DJ Power Адрес: No.8,Fubang Rd.,Jinghu Industrial Area,Xinhua Str.,Huadu District,Guangzhou,China	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка(маркировка)	DJPowеr	
Маркировка модели (model)	X-7M	EAC
Импортер в Российскую Федерацию:	ООО «Лютнер СПб» 195027, г. Санкт-Петербург, пр-кт. Металлистов, дом 7, литер А, офис 405 Почтовый адрес: 191124, Санкт-Петербург, а/я 15, тел. (812) 611-00-97 www.lutner.ru	
Наименование (модель)		
Заводской серийный номер		
Дата продажи		
Подпись продавца		
Штамп продавца		

Исправность устройства проверена в присутствии покупателя. С условиями гарантии ознакомлен:

Покупатель _____