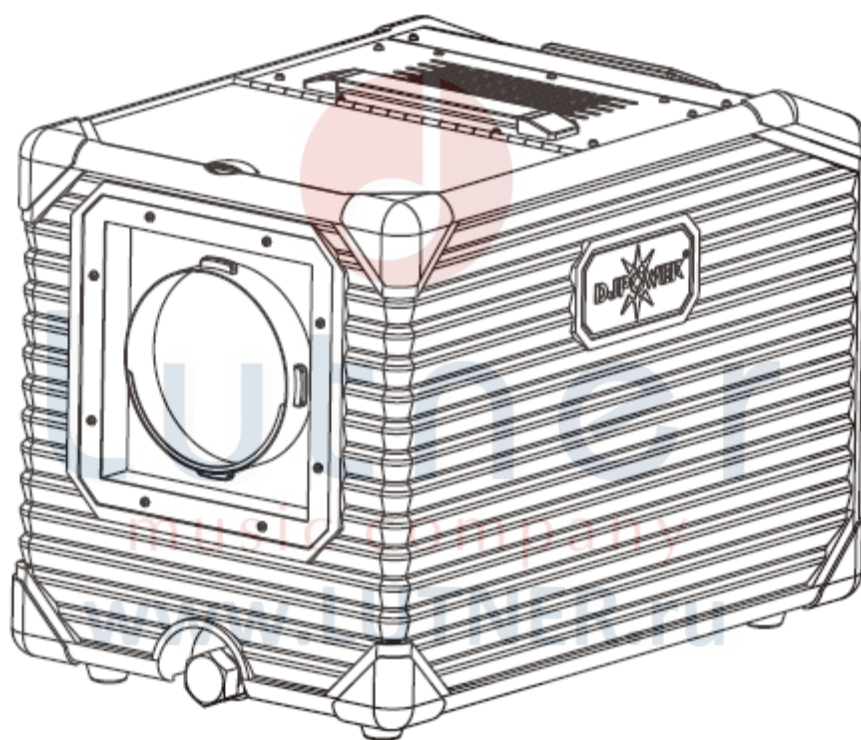




[профессиональные сценические эффекты]



X-SW1800

Инструкция по эксплуатации

Компактный водяной генератор низкого дыма

1 ПЕРЕД НАЧАЛОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

1.1 Комплектация устройства

- Дым-машина X-SW1800 x 1
- Кабель электропитания x 1
- Беспроводный пульт дистанционного управления W-4 x 1
- Сопло x 1
- Отводной шланг x 1
- Гарантийный талон x 1
- Инструкция по эксплуатации x 1

1.2 Инструкции по распаковке

Аккуратно распакуйте приобретенное устройство и проверьте его комплектацию, чтобы убедиться в наличии и хорошем состоянии всех деталей.

Если коробка или ее содержимое (само устройство и его принадлежности) получили повреждения при транспортировке или имеют видимые признаки неправильного обращения, немедленно сообщите об этом перевозчику или продавцу. Кроме того, сохраните коробку и ее содержимое для проверки.

1.3 Символы

Символ



Значение

Внимание

Важная информация об установке, настройке или эксплуатации устройства. Несоблюдение этих инструкций может привести к сбоям в работе или повреждению устройства, или нанести вред оператору.



Важно

Важная информация по установке или настройке. Несоблюдение этой информации может помешать правильной работе устройства.



Информация

Полезная информация.

1.4 Отказ от ответственности

Информация и технические характеристики, содержащиеся в данной инструкции по эксплуатации, могут изменяться без предварительного уведомления.

Компания DJPOWER не несет никакой ответственности за любые ошибки или упущения и оставляет за собой право в любое время вносить изменения в данное руководство.

Авторское право © 2023 DJPOWER. Все права защищены.

1.5 Меры безопасности

Перед использованием данного устройства внимательно прочитайте следующие меры безопасности. Они включают в себя важную информацию по технике безопасности при установке, эксплуатации и обслуживании устройства.

1.5.1 Личная безопасность

- Во избежание риска поражения электрическим током всегда подключайте устройство к цепи электропитания с заземлением.
- Во время нагрева и работы корпус устройства будет очень горячим. Не дотрагивайтесь до него.
- На нижней части устройства может образовываться конденсат, создавая под ним и вокруг него влажную среду. Будьте осторожны! Поверхности вокруг устройства могут стать скользкими.
- Устройство очень горячее во время работы и остается горячим в течение длительного времени после ее завершения. Не прикасайтесь к соплу изделия.
- Следите за тем, чтобы дети, посторонние люди и животные не имели доступа к устройству.
- При работе в тесном контакте с устройством всегда требуется защита глаз.

1.5.2 Установка и подготовка устройства

- По соображениям безопасности не рекомендуется устанавливать устройство в какую-либо емкость. Для использования устанавливайте устройство только на площадку.
- Устройство предназначено для использования только внутри помещений! Во избежание риска возгорания или поражения электрическим током следите за тем, чтобы устройство не попало под дождь и не подвергалось воздействию влаги.
- ВНИМАНИЕ: При транспортировке устройства из холода в тепло (например, из грузовика зимой в теплый и влажный зал) на его внутренней электронике может сформироваться конденсат. Чтобы он не стал причиной неисправности, дайте устройству полностью прогреться до окружающей температуры перед подключением к источнику электропитания.
- Не устанавливайте устройство на легковоспламеняющуюся поверхность (линолеум, ковер, дерево, бумагу, картон, пластик, и т.п.).
- Не используйте устройство в замкнутом пространстве. Всегда устанавливайте устройство там, где обеспечивается достаточная вентиляция, на расстоянии не менее 50 см от ближайших поверхностей.
- Убедитесь, что не заблокированы вентиляционные отверстия на корпусе устройства.

1.5.3 Питание и проводка

- Обязательно убедитесь, что напряжение электрической розетки, к которой подключается устройство, находится в пределах допустимого диапазона, указанного на его задней панели или в инструкции по эксплуатации.
- Убедитесь, что кабель электропитания не перекручен и не поврежден.
- Никогда не подключайте данное устройство к диммеру или реостату.
- При отключении устройства от электрической розетки никогда не тяните за кабель питания.
- Для устранения бесполезного износа и увеличения срока службы в периоды простоя отключайте устройство от источника электропитания с помощью выключателя или вынимайте вилку из электрической розетки.

1.5.4 Эксплуатация

- Не используйте данное устройство в случае повреждения его корпуса или кабелей. Поврежденные детали должны быть немедленно заменены авторизованным техническим специалистом.
- Убедитесь, что рядом с работающим устройством нет легковоспламеняющихся материалов.
- Не закрывайте и не затыкайте выходное сопло во время работы.
- Не используйте устройство в качестве обогревателя.
- Никогда не переносите устройство за кабель электропитания или за какие-либо движущиеся части. Всегда используйте ручки.
- Перед транспортировкой устройства слейте воду из бака.

- Максимально допустимая температура окружающей среды (Ta) 40°C. Не эксплуатируйте устройство при более высоких температурах.
- Всегда отключайте устройство от источника электропитания перед очисткой.
- Данное устройство не содержит деталей, обслуживаемых пользователем. Любое упоминание об обслуживании в данной инструкции по эксплуатации подразумевает обращение только к специально обученным и сертифицированным техническим специалистам. Не открывайте корпус устройства и не пытайтесь отремонтировать его самостоятельно. Это может привести к его повреждению или неисправности.
- В случае возникновения серьезной проблемы в работе немедленно прекратите использование устройства.
- Для получения лучшего эффекта регулярно очищайте резервуар для воды, когда устройство не используется.
- Используйте только расходные материалы DJPOWER PRO-SW/PRO-A/PRO-D.



Сохраните данную инструкцию по эксплуатации для дальнейшего использования. В случае продажи устройства обязательно передайте этот документ покупателю.

2 ВВЕДЕНИЕ

2.1 Описание

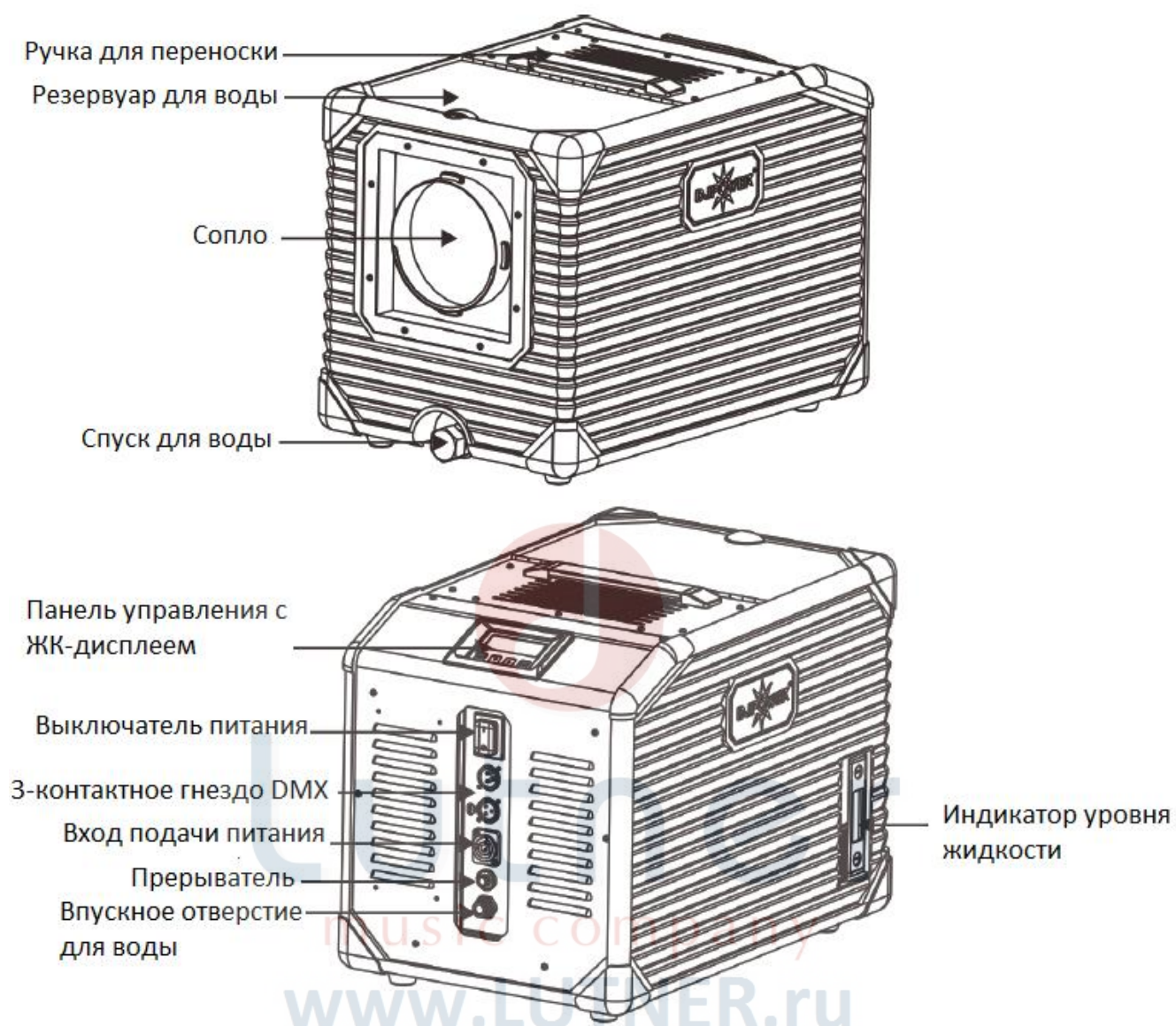
Дым-машина X-SW1800 создает плотный стелящийся по полу дым, который рассеивается, не поднимаясь. Использование ультразвуковой технологии позволило отказаться от применения сухого льда. Корпус устройства изготовлен из высокопрочного композитного материала, имеет компактные размеры, небольшой вес, высокую долговечность и не ржавеет. Основные расходные материалы – это экологически чистая обычная вода, что позволяет экономить деньги и пространство. Оптимально спроектированная система подачи воздуха обеспечивает большую дальность выхода дыма. Устройство подходит для небольших и средних заведений, например, баров, концертных площадок и свадеб.

2.2 Особенности

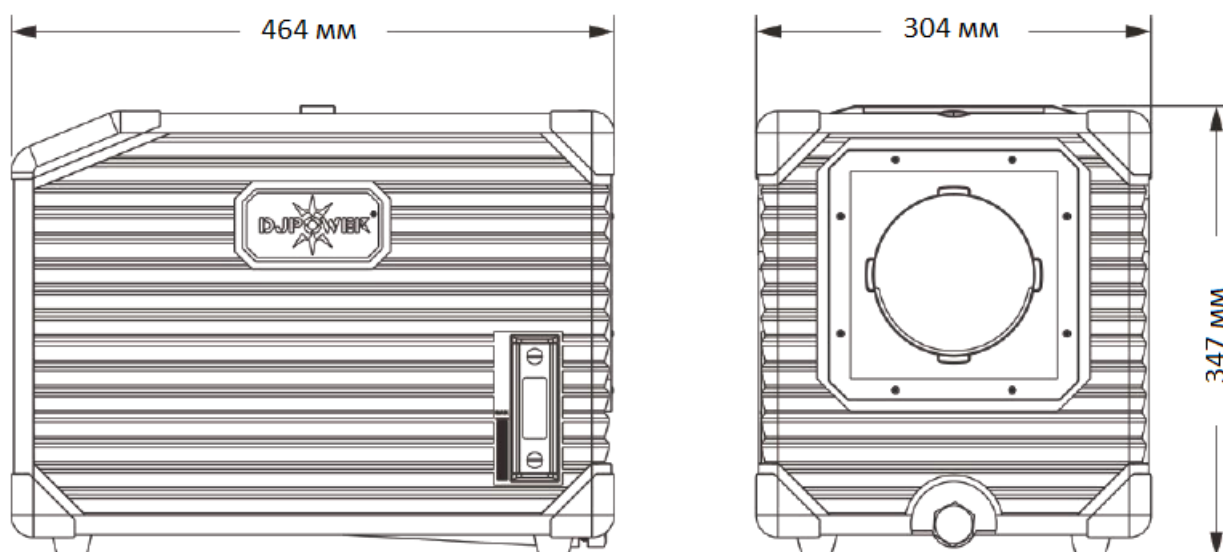
- Компактное устройство, которое можно перевозить в штабелируемом жестком контейнере, что значительно продлевает срок его службы.
- Производительность и время вывода регулируются, поэтому устройство подходит для различных условий эксплуатации.
- Низкий расход жидкости, резервуара для жидкости объемом 2 литра хватает на 1 час работы при максимальной производительности.
- Конструкция сливных отверстий резервуара для воды исключает утечку.
- Отображение уровня жидкости делает использование устройства еще более удобным.
- Управление через встроенный ЖК-дисплей, управление через 3-контактный и 5-контактный разъем DMX.

Примечание: Фактический эффект может зависеть от условий использования.

2.3 Описание устройства



2.4 Габариты устройства



3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание переменного тока	Входное напряжение и частота	220 – 240 В, 50/60 Гц
	Тип ограничителем тока	Прерыватель
	Характеристики ограничителя тока	8 А, 250 В
	Общая потребляемая мощность	1600 Вт
Нагревание	Время нагрева	Приблизительно 2 минуты
Емкость	Емкость бака для жидкости	2 литра
	Емкость водяной камеры	7,3 литра
Производительность	Регулируемая производительность	√
	Диапазон регулировки производительности	1 – 100%
	Максимальная производительность	Приблизительно 3360 м³/мин
	Максимальное покрытие	Приблизительно 200 м²
	Расход жидкости при полной производительности	Приблизительно 41 мин/л
	Непрерывный выход дыма	√
	Максимальный уровень непрерывного выхода дыма	100%
	Продолжительность непрерывной работы при полной загрузке и производительности	Приблизительно 60 минут
Функции	Физический термостат	√
	Электронное терморегулирование	√
	Регулируемая производительность	√
	Регулируемая скорость вентилятора	√
Управление	Ручное управление на устройстве	Панель управления с ЖК-дисплеем
	Беспроводное управление	W-4
	Проводное управление	X
	Протокол управления	DMX-512
	Количество каналов DMX	2
	Разъемы для передачи данных	3- и 5-контактный XLR
Расходные материалы	Расходные материалы	PRO-SW/PRO-A/PRO-D и вода
Масса и габариты	Масса нетто	15,7 кг
	Масса брутто	20 кг
	Габариты устройства	464 x 304 x 347 мм
	Габариты упаковки	706,5 x 380 x 402 мм

4 НАСТРОЙКА

4.1 Питание переменного тока

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

Для того чтобы узнать требования к электропитанию изделия (автоматический выключатель, электрическая розетка и проводка), используйте значение тока, указанное на этикетке, прикрепленной к задней панели устройства, или обратитесь к техническим характеристикам в данном документе. Указанный номинальный ток соответствует среднему току, потребляемому устройством в нормальных условиях работы.



Всегда подключайте устройство к защищенной автоматическим выключателем или предохранителем цепи электропитания. Во избежание риска поражения электрическим током или возгорания устройство должно иметь подходящее электрическое заземление.



Никогда не подключайте устройство к реостату (переменному резистору) или диммеру, даже если этот реостат или диммер используется только как переключатель между 0 и 100%.

4.2 Вилка электропитания

Дым-машина X-SW1800 поставляется с кабелем питания, заканчивающимся силовым разъемом с фиксацией на одном конце. На другом конце устанавливается

- Вилка CN (для рынка Китая и т.д.)
- Вилка EU (для рынка ЕС и т.д.)
- Вилка US (для рынка США и т.д.)

Если входящий в комплект устройства кабель электропитания не имеет вилки или необходимо поменять вилку, воспользуйтесь приведенной ниже таблицей для подключения новой вилки:

Соединение	Провод (США)	Провод (Европа)
Фаза	Черный	Коричневый
Нейтраль	Белый	Синий
Земля	Зеленый/Желтый	Зеленый/Желтый

4.3 Сброс выключателя

Данное устройство оснащено восстанавливаемым выключателем. Срабатывание выключателя приведет к отключению питания всех секций данного устройства.

- Отсоедините кабель питания от электрической сети.
- Дайте устройству остыть в течение 15 минут.
- Через 15 минут попытайтесь сбросить выключатель, нажав кнопку пальцем.
- Подсоедините кабель питания устройства к электрической розетке и продолжайте использовать его в соответствии с инструкциями.

4.4 Соединение DMX

Дым-машина X-SW1800 можно подключить к контроллеру DMX, используя 3- или 5-контактное соединение DMX. Если одновременно с этим устройством используются другие DMX-совместимые устройства, каждым из них можно управлять индивидуально с одного DMX-контроллера. Инструкции по подключению и настройке данного устройства для работы по DMX находятся в данной инструкции по эксплуатации.

4.5 Установка устройства

Перед установкой устройства прочитайте и следуйте всем рекомендациям по безопасности, которые приведены в разделе «Меры безопасности».

4.5.1 Ориентация

В целях безопасности не рекомендуется устанавливать устройство в какой-либо емкости. Устанавливайте устройство только на площадку. Убедитесь, что имеется достаточно места для вентиляции, настройки и обслуживание.

4.5.2 Установка

При установке этого устройства DJPOWER рекомендует руководствоваться следующими общими рекомендациями.

- Прежде чем принять решение о месте размещения устройства, убедитесь, что к нему будет обеспечен легкий доступ для обслуживания и настройки.
- Убедитесь, что конструкция или поверхность, на которую устанавливается устройство, способна выдержать вес устройства (обратитесь к разделу «Технические характеристики»).
- При установке устройства на пол убедитесь, что само устройство и его кабели находятся вдали от людей и автомобилей.



5 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

5.1 Подготовка к работе

- Убедившись, что все детали устройства целы и не повреждены, поставьте его на ровную поверхность.
- Залейте воду в резервуар устройства при выключенном питании. Емкость резервуара для воды 7,3 литра.
- Всегда подключайте устройство к цепи электропитания с заземлением. Перед включением убедитесь, что устройство подключается к розетке с правильным значением напряжения.
- Включите устройство, оно немедленно начнет нагреваться.

5.2 Панель управления на устройстве

Для доступа к функциям панели управления используются четыре кнопки, расположенные под ЖК-дисплеем.



Кнопка	Функция
<MENU>	Переключение страниц меню для выбора функции.
<TIMER>/▲	Увеличение числового значения текущей функции. TIMER запускает операцию, управляемую таймером.
<VOLUME>/▼	Уменьшение числового значения текущей функции. VOLUME запускает насос для изменения производительности устройства.
<ENTER>	Нажатие ENTER включает отображаемое в данный момент меню или устанавливает выбранное в данный момент значение для выбранной функции. STOP выключает подачу дыма.

5.3 Режим и операции управления на устройстве

5.3.1 Настройка

- Чтобы понять структуру меню, обратитесь к карте меню (Menu Map). На карте меню показаны основные параметры и разное количество уровней настройки.
- Для перехода к нужному параметру нажмите кнопку <MENU> несколько раз, пока нужная опция не появится на дисплее. При этом произойдет переход на первый уровень настройки для этой опции.
- Чтобы выбрать опцию или значение на текущем уровне настройки, нажимайте кнопку <TIMER>/▲ или кнопку <VOLUME>/▼, пока опция не появится на дисплее. Если имеется другой уровень настройки, появится его первая опция, или появится выбранное значение.
- Для переключения страниц меню нажимайте кнопку <MENU>.
- Нажмите кнопку <ENTER>/<STOP>, чтобы вернуться на страницу ожидания (Standby).

5.3.2 Карта меню

	Дисплей	Описание	Диапазон настройки
Начальные страницы	X-SW1800 AC-230V 50Hz		
Страница подготовки	Heating Up >>>>>>>>	Устройство нагревается.	
Страница ожидания	Ready To Work X-SW1800	Прогрев завершен, устройство готово к работе.	
Страницы рабочего состояния	Interval Set 600 S	Интервал обратного отсчета режима TIMER (таймер).	5 – 600 с
	Duration Set 600 S	Продолжительность обратного отсчета режима TIMER (таймер).	5 – 600 с
	Timer Out 100%	Настройка производительности устройства.	1% - 100%
	Fog Output 100%	Нажимайте кнопки ▲ и ▼ для установки производительности дыма в режиме VOLUME.	1% - 100%
	Fan Speed 100%	Нажимайте кнопки ▲ и ▼ для установки скорости вентилятора в режиме VOLUME.	1% - 100%
	Water Level Low ON	Переключатель уровня воды. ON - уровень воды низкий, долейте воду. Нажимайте кнопки ▲ и ▼ для выбора ON (ВКЛ) или OFF (ВЫКЛ).	ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ)
	DMX Address 512	Нажимайте кнопки ▲ и ▼ для выбора начального адреса DMX.	1 - 512
	Wireless Set ON	Включение/выключение функции беспроводной связи.	ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ)
	Auto Run Last Settings YES	Нажимайте кнопки ▲ и ▼, чтобы установить, будет ли устройство автоматически запускать предыдущие настройки при следующем включении питания.	YES/NO (ДА/НЕТ)
	Automatic water refill ON	Когда уровень воды низкий, включается водяной насос. Нажимайте кнопки ▲ и ▼ для включения или выключения автоматического долива воды.	ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ)
	Language English	Нажимайте кнопки ▲ и ▼ для выбора языка. Сохраните настройку, нажав кнопку ENTER.	Chinese/English (китайский/английский)

5.4 Режим и операции управления DMX

Дым-машина X-SW1800 работает с контроллером DMX.

- Подключите устройство к подходящей электрической розетке.
- Включите устройство.
- Кабелем DMX соедините выход DMX контроллера DMX с входом DMX на данном устройстве.

5.4.1 Начальный адрес

При выборе начального адреса DMX всегда учитывайте количество каналов DMX. Если выбрать слишком большой начальный адрес, можно ограничить доступ к некоторым каналам устройства.



Функция DMX устройства DJPOWER® X-SW1800 устанавливает начальный адрес в диапазоне DMX 001–512 и использует 3 канала DMX, что определяет максимальный настраиваемый начальный адрес до 510 для использования всех каналов управления.



Соедините кабелем DMX выход DMX контроллера DMX с входом DMX на устройстве или несколько раз нажмите кнопку MENU, пока на ЖК-дисплее не отобразится параметр DMX Address (Адрес DMX). Нажимайте кнопки ▲ и ▼ для установки желаемого начального адреса DMX.

5.4.2 Карта меню режима DMX

При подключении к контроллеру DMX и получении сигнала DMX на дисплее всегда будет отображаться текущий начальный адрес DMX, который можно изменить в любое время с помощью кнопок ▲ и ▼.

DMX Address
512

5.4.3 Назначения и значения каналов DMX

Канал	Функция	Значение	Описание
1	Скорость вентилятора	000 – 010	Выключено
		011 – 255	Скорость вентилятора, от низкой к высокой
2	Выхода дыма	000 – 010	Выключено
		011 - 255	Производительность устройства, от низкой к высокой

5.5 Режим беспроводного дистанционного управления и описание операций

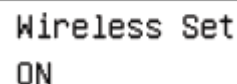
В дым-машине функция беспроводного дистанционного управления используется для удаленного управления работой устройства; расстояние управления более 50 метров на открытом пространстве. Когда устройство прогрето, функция дистанционного управления включена, контроллер DMX не подключен, функцию управления выполняет пульт дистанционного управления.

Дым-машиной X-SW1800 можно управлять с помощью беспроводного контроллера W-4. На пульте W-4 находятся две кнопки. Нажимайте кнопку ON для включения устройства, а кнопку OFF для его выключения. Устройство способно принимать сигналы управления максимально от пяти беспроводных передатчиков с различными кодировками. Основная идея заключается в том, что устройствами можно управлять индивидуально и независимо друг от друга, без влияния других беспроводных передатчиков.



5.5.1 Идентификация беспроводного передатчика

После того, как устройство нагреется, включается функция беспроводного дистанционного управления, и соответствующая информация отобразится на ЖК-дисплее. Это состояние означает, что устройство способно распознать беспроводный передатчик. Если при нажатии кнопки на беспроводном передатчике (необходимо удерживать не менее 1 секунды) дважды мигнет подсветка ЖК-дисплея, значит, беспроводной передатчик был распознан. Устройство способно распознавать до пяти беспроводных передатчиков. Если в памяти сохранены пять беспроводных передатчиков, шестой приведет к стиранию данных о первом.

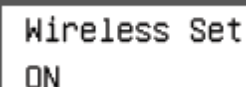


Wireless Set
ON

С момента последнего включения было распознано пять беспроводных передатчиков. Если в этот момент повторно идентифицируется хотя бы один передатчик, ранее идентифицированный передатчик будет удален.

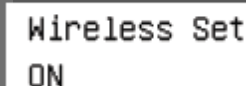
Например:

① Одно устройство может идентифицировать три беспроводных передатчика. Это отображается на ЖК-дисплее. В течение 15 секунд нажмите кнопку ON на каждом из трех беспроводных передатчиков. Когда подсветка ЖК-дисплея мигнет дважды, значит, беспроводной передатчик распознан. Если подсветка не мигает, нужно распознать передатчик еще раз.



Wireless Set
ON

② Беспроводный передатчик управляет двумя или более устройствами. Включите оба устройства одновременно. Когда на ЖК-дисплее обоих устройств появится индикация, нажмите кнопку ON беспроводного передатчика и отпустите ее после того, как подсветка ЖК-дисплея обоих устройств дважды мигнет.



Wireless Set
ON

5.5.2 Беспроводное управление работой устройства

В состоянии беспроводного управления объем выводимого дыма соответствует значению производительности, установленной на ЖК-дисплее, а объем выводимого воздуха соответствует установленному на ЖК-дисплее значению. Например, если на ЖК-дисплее для производительности дыма установлено значение 1%, это будет минимальный объем дыма при беспроводном управлении, а если значение установлено на 100%, то устройство будет работать с максимальной производительностью.



Внимание:

1. Прежде чем отпустить кнопку ON при идентификации беспроводного передатчика, необходимо дождаться, пока подсветка ЖК-дисплея дважды мигнет, поскольку только в этом состоянии можно идентифицировать беспроводный передатчик.
2. Если функция беспроводного управления выключена (т.е. на дисплее отображается надпись wireless remote control off (беспроводное дистанционное управление выключено)), страница wireless remote control (беспроводное дистанционное управление) не будет отображаться при следующем включении питания.
3. Если в определенный момент используется управление DMX, функция беспроводного управления не действует.

5.1 Автоматический запуск последних настроек

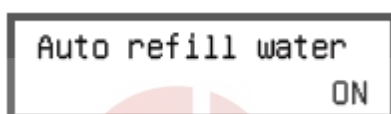
Если устройство выключается во время работы в автономном режиме (управление с панели на устройстве и беспроводное управление), функция Auto Run Last Settings (Автоматически запускать последние настройки) позволит устройству восстановить прежнее рабочее состояние при следующем включении без дополнительного нажатия какой-либо кнопки.



- Выключение: отсоедините от источника электропитания или выключите с помощью выключателя питания.
- Включение: подсоедините к источнику электропитания или включите с помощью выключателя питания.

5.2 Функция автоматического долива воды

При низком уровне воды в резервуаре насос начинает автоматически доливать воду. ЖК-дисплей начнет мигать, и на нем появится показанное ниже предупреждение:



Дым-машина X-SW1800 может поставляться с внешним резервуаром для воды. Уровень воды в резервуаре должен быть ниже высоты устройства.

6 ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

6.1 Обслуживание

Во избежание засорения дым-машина X-SW1800 после каждых 40 часов непрерывной работы заливайте в него моющее средство, состоящее из 35% уксуса и 65% дистиллированной воды, и после завершения прогрева 10 - 15 включите дым. Это позволит предотвратить скопления твердых частиц в нагревательном элементе.

Рекомендуется воспользоваться следующей процедурой очистки.

- 1) Отключите устройство от источника питания.
- 2) Слейте из устройства всю жидкость.
- 3) Налейте в резервуар чистящий раствор.
- 4) Подключите устройство к источнику питания и дайте ему нагреться.
- 5) Запустите устройство в хорошо проветриваемом помещении и используйте, пока резервуар не опустеет. Не позволяйте насосу работать всухую.
- 6) Для продолжения использования X-SW1800 залейте жидкость для дыма. Запустите устройство на короткое время, чтобы удалить чистящий раствор из насоса и нагревателя.
- 7) Большое количество пыли, остатки жидкости и грязь снижают производительность и приводят к перегреву устройства. Удалите пыль из вентиляционных отверстий с помощью воздушного компрессора, пылесоса или мягкой щетки. Корпус можно очистить влажной тряпкой.



Для достижения максимальной производительности ежемесячно проверяйте работу дым-машины DJPOWER® X-SW1800.

6.2 Хранение

6.2.1 Хранение устройства

Перед помещением на хранение очистите устройство, как описано в процедуре очистки выше; выполните только шаги с 1 по 5. Не заполняйте перед хранением резервуар жидкостью для дыма. Очистка системы перед хранением поможет предотвратить отложение частиц внутри насоса или нагревателя, когда устройство не используется.

6.3 Устранение неисправностей

Ошибка	Признак	Возможная причина	Способы устранения
No fluid (Нет жидкости)	Обратитесь к разделу «Карта меню» для получения дополнительной информации.	Нет жидкости.	Залейте жидкость.
		Ошибка насоса.	Обратитесь в сервисную службу.
Low water (Низкий уровень воды)	Обратитесь к разделу «Карта меню» для получения дополнительной информации.	Низкий уровень воды.	Долейте воду.
		Ошибка насоса.	Обратитесь в сервисную службу.
Heat failure (Неисправен нагреватель)	Обратитесь к разделу «Карта меню» для получения дополнительной информации.	Нагреватель сломался.	Обратитесь в сервисную службу.

Lutner
music company
www.LUTNER.ru

ГАРАНТИЯ

Изделие 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 12 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	Генератор дыма (дым-машина)	
Производитель	DJ Power Адрес: No.8, Fubang Rd., Jinghu Industrial Area, Xinhua Str., Huadu District, Guangzhou, China	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка (маркировка)	DJ Power	
Маркировка модели (model)	X-SW1800	
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 _____