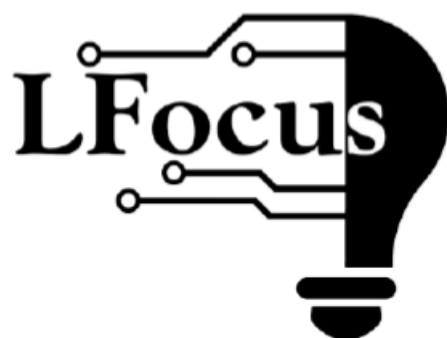




Генератор холодных искр LF-PF-600 Инструкция по эксплуатации



ПРЕДСТАВЛЯЕМ НАШ ГЕНЕРАТОР ХОЛОДНЫХ ИСКР

Описание изделия:

LF-PF-600 - это направленный вверх генератор холодных искр, который позволяет создавать красивые визуальные эффекты. Этот генератор широко используется в различных сценических шоу, на концертах и представлениях для улучшения общей атмосферы.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Цикл технического обслуживания данного генератора составляет 1 - 2 месяца. Для обслуживания используется следующий метод: 20% белого уксуса плюс 80% дистиллированной воды, обработать 3 - 5 раз после нагрева!
- Для продления срока службы генератора следует использовать фирменные расходные материалы.
- Пожалуйста, бережно храните свои устройства управления. В случае потери производитель не предоставит замену бесплатно.
- Запасные части данного генератора не подходят для машин других марок, потому что это может привести к повреждению.

Примечания перед использованием:

1. Устанавливайте генератор горизонтально и осматривайте его на предмет повреждений перед каждым использованием. Если генератор поврежден, обратитесь к дилеру или в сервисный центр для ремонта. Откройте крышку резервуара для порошка, добавьте порошок для использования в помещении, а затем закройте крышку.
2. Перед включением питания убедитесь, что напряжение питания соответствует номинальному напряжению генератора. При включении питания загорится индикатор, и генератор начнет нагрев. Подключите ее к выбранному контроллеру.
3. При первом использовании генератор может производить ограниченное количество искр; дождитесь, пока он не нагреется полностью и будет готов к работе.
4. Генератор холодных искр следует использовать только в хорошо проветриваемом месте, но не там, где поток воздуха ограничен, иначе система тепловой защиты может отключить его.
5. Генератор можно установить на полу горизонтально или закреплять на ферме или опоре. Вокруг него необходимо обеспечить свободное пространство не менее 50 см. Устанавливайте генератор холодных искр подальше от детей, огня, легковоспламеняющихся и взрывоопасных материалов. Чтобы не получить ожоги, держитесь на расстоянии не менее 40 см от выходного сопла.
6. Если выход искр низкий или генератор вообще перестал выдавать искры, проверьте уровень порошка, предохранитель, соединительный провод и вилку электропитания.

1. Введение

Не выбрасывайте устройство (или его компоненты) вместе с обычными бытовыми отходами; его следует передать в специализированную компанию для переработки.

Данное устройство можно вернуть своему дистрибьютору или в ближайший центр переработки.

Соблюдайте местные экологические нормы и правила защиты окружающей среды.

В случае любых сомнений обратитесь в местную организацию, занимающуюся утилизацией отходов.

Благодарим вас за выбор нашей продукции. Если устройство было повреждено при транспортировке, не используйте и не устанавливайте его, а обратитесь к своему дилеру.

2. Меры безопасности

Установку и обслуживание данного устройства должен выполнять только квалифицированный специалист.

Будьте очень осторожны во время установки. Прикосновение к проводам под напряжением может привести к опасному для жизни поражению электрическим током.

Всегда храните это устройство в сухом месте.

Перед тем, как открыть корпус устройства по любой причине, отключите его от источника электропитания.

Не допускайте к устройству детей и неавторизованных пользователей.

Гарантийные обязательства производителя не покрывают повреждения, вызванные несоблюдением инструкций этого руководства; производитель не несет никакой ответственности за любые возникшие из-за этого неисправности или проблемы.

Убедитесь, что напряжение источника электропитания не превышает напряжение, указанное в технических характеристиках устройства в этом руководстве.

Данное устройство имеет класс защиты 1. Важно, чтобы оно было заземлено. Не отсоединяйте и не изолируйте заземляющий контакт.

Во время работы корпус устройства становится очень горячим, не прикасайтесь к нему и делайте перерывы в работе каждые два часа.

Отключайте устройство от источника электропитания для очистки или когда оно не используется. Берите кабель электропитания только за вилку.

Обратите внимание, что повреждения, вызванные внесением пользователем изменений в конструкцию данного устройства, не покрываются гарантией.

Не включайте устройство сразу после резких перепадов окружающей температуры. Чтобы избежать повреждения устройства, подождите, пока оно не достигнет комнатной температуры.

Не прикасайтесь к устройству во время работы, так как его корпус нагревается.

3. Общие указания

Данное устройство предназначено для профессионального использования на сцене, в клубах, театрах и т.д. Устройство следует использовать только в помещении с подходящим источником электропитания.

Не трясите устройство. Будьте осторожны при его установке и эксплуатации.

Для использования устройства выбирайте такое место, где оно будет защищено от сильной жары, пыли и влаги.

Перед использованием устройства ознакомьтесь с его функциями. Не позволяйте использовать его неквалифицированным лицам. Любое повреждение устройства, скорее всего, будет вызвано его непрофессиональным использованием.

Для транспортировки устройства используйте оригинальную упаковку или подходящий кейс.

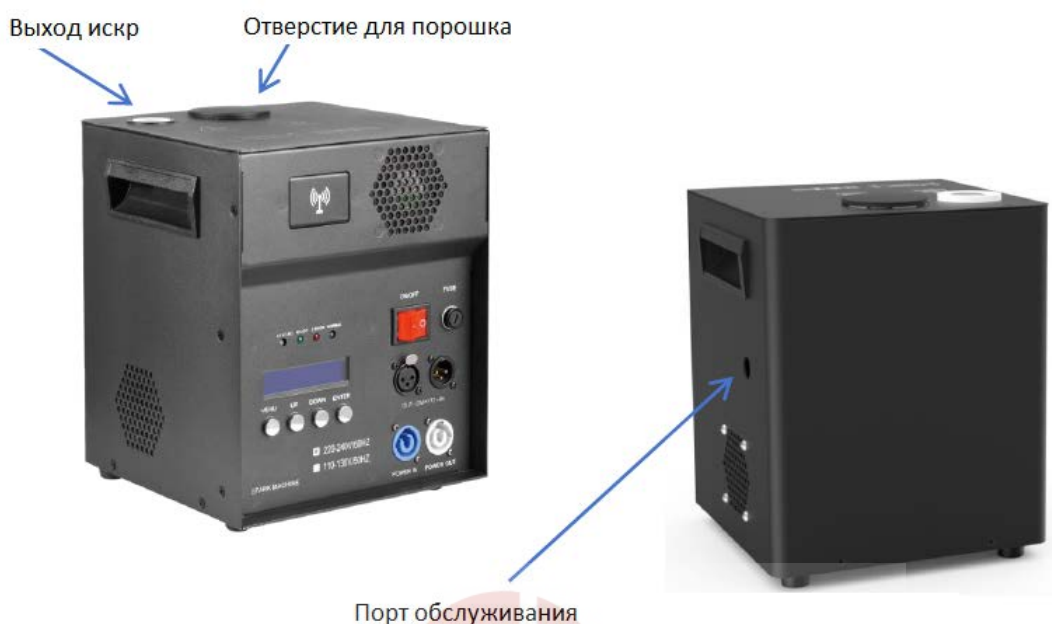
Внесение любых изменений в конструкцию устройства запрещено по соображениям безопасности и приведет к аннулированию гарантии.

Используйте устройство только по прямому назначению. Любое другое использование может привести к короткому замыканию, ожогам, поражениям электрическим током, авариям и т.д. Использование устройства не по назначению приведет к аннулированию гарантии.

Отключайте устройство от источника электропитания для очистки или когда оно не используется. Берите кабель электропитания только за вилку.

Данное устройство не предназначено для постоянной работы. Слишком продолжительное использование может привести к сокращению срока его службы.

4. Описание и инструкции по эксплуатации



1. Меню
2. Вверх
3. Вниз
4. Ввод

5. Выключатель
6. Предохранитель
7. Выход/вход DMX
8. Вход/выход электропитания

- «PF-600>>>»: Предварительный нагрев генератора, мигает желтый индикатор нагрева. Предварительный нагрев занимает около трех минут, после чего загорится зеленый индикатор. Примечание: Нагрев генератора происходит циклически, поэтому желтый индикатор будет часто мигать. Просто убедитесь, что загорелся зеленый индикатор.
- «PF-600 Ready»: Генератор готов к работе. Примечание: Нагрев генератора происходит циклически, поэтому желтый индикатор будет часто мигать. Просто убедитесь, что загорелся зеленый индикатор, и на дисплее появилось сообщение «Ready» (Готов).
- Dmx_Addr: DMX512
- Fan_Volume: Скорость вентилятора, 100
- Enter: Ручное включение/выключение

После настройки нажмите и удерживайте кнопку Menu, чтобы вернуться в состояние «Ready» (Готово).

Важное примечание:

Перед использованием устройства внимательно прочитайте руководство пользователя

Чтобы продлить срок службы генератора, следуйте приведенным ниже инструкциям:

Если в любом режиме работы необходимо остановить генератор, не отключайте питание напрямую. Правильно будет остановить его с помощью черной клавиши на консоли или кнопки D на пульте дистанционного управления или нажать кнопку «запуска/остановки» на панели контроллера. Отключать питание можно только через 20 секунд, в противном случае срок службы нагревательного элемента сократится. Благодарим за понимание!

5. Использование генератора



- Для лучшего использования генератора холодных искр настоятельно рекомендуется следовать приведенным ниже инструкциям.
- Поместите генератор в место использования. Лучше не засыпать порошок заранее.
- После установки генератора подключите кабель питания и включите устройство. Затем снимите черную крышку сверху и засыпьте порошок для использования в помещении или вне помещения, соответственно.
- Для управления используйте пульт дистанционного управления или DMX.
- По окончании работы используйте пульт дистанционного управления или DMX, чтобы очистить порошок. Выключите питание, снимите верхнюю черную крышку и высыпьте оставшийся порошок.
Примечание: Данная операция необходима для предотвращения намокания порошка и блокировки генератора. Если вы не хотите высыпать порошок, используйте после мероприятия хотя бы функцию очистки.
- Если же генератор засорился, откройте крышку небольшого отверстия на его боковой панели и очистите с помощью плоской отвертки. Или обратитесь для решения этой проблемы к техническим специалистам.

6. Инструкция по управлению DMX

Канал	Значение DMX	Функция	Примечания
1CH	0	Отключить искры	Высота распыления искр регулируется бесступенчато, и чем больше значение, тем выше высота распыления.
	1 ~ 255	Высота искр	
2CH	50 ~ 100	Включить нагрев	По окончании использования очистите генератор от порошка, чтобы предотвратить его засорение.
	101 ~ 255	Очистка от порошка	

7. Беспроводный контроллер:



- ★ Нажмите 1: Высокое распыление
- ★ Нажмите 2: Среднее распыление
- ★ Stop: Остановка распыления
- ★ Clear: Очистка от порошка, затем можно выключить питание

Технические характеристики

Напряжение электропитания	220 – 240 В / 50 Гц
Потребляемая мощность	650 Вт
Устройство защиты от превышения тока	220/5 А
Время предварительного нагрева	<3 минут
Высота распыления	3 - 5 метров
Режим управления	DMX512/Дистанционное/Ручное
Количество каналов	2CH
Интерфейс управления	ЖК-дисплей с кнопками
Электронное управление температурой	Поддерживается
Расходные материалы	Порошок для использования в помещении или вне помещения
Масса брутто	7,5 кг
Габариты генератора	200 x 210 x 260 мм

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 холодных искр	
Производитель	Guangzhou Hontim Electronic Technology Co., Ltd. Адрес: No 38, Furong Avenue, Huadu District, Guangzhou, China	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка (маркировка)	LFocus	
Маркировка модели (model)	LF-PF-600	
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 _____