



ГЕНЕРАТОР ДЫМА

Н-6

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 подвержено 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, включатель самого устройства останется в положении ВКЛЮЧЕНО.

1. ПРЕДИСЛОВИЕ

Большое спасибо, что выбрали генератор дыма DJPOWER H-6.

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.

ПЕРЕД НАЧАЛОМ

1.1 Комплектация

H-6 * 1

Кабель питания * 1

W-4 пульт ДУ * 1

Руководство по эксплуатации * 1

1.2 Инструкция по распаковке

Осторожно распакуйте изделие и проверьте упаковку, чтобы убедиться, что все детали находятся в упаковке и в хорошем состоянии.

Если коробка или ее содержимое (изделие и прилагаемые аксессуары) повреждены при транспортировке или имеют признаки неправильного обращения, немедленно сообщите об этом перевозчику или дилеру/продавцу. Кроме того, сохраните коробку и ее содержимое для проверки.

1.3 Специальные обозначения

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

1.4 Отказ от ответственности

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

© 2023 DJPOWER. Все права защищены.

1.5 Указания по безопасности

Перед началом работы с изделием внимательно прочтите следующие указания по безопасности. В примечаниях содержится важная информация по технике безопасности при установке, использовании и обслуживании.

1.5.1 Личная безопасность

- Всегда подключайте изделие к заземленной цепи во избежание риска поражения электрическим током.
- Следите за тем, чтобы дети, посторонние люди и животные не имели доступа к изделию.

1.5.2 Монтаж и оснащение

- Изделие предназначено только для использования внутри помещений! Во избежание риска возгорания или поражения электрическим током не подвергайте изделие воздействию дождя или влаги.
- ВНИМАНИЕ: При переносе изделия из окружающей среды с экстремальными температурами (например, из холодного грузовика в теплый влажный бальный зал) на внутренней электронике изделия может образовываться конденсат. Чтобы избежать сбоя, дайте изделию полностью адаптироваться к окружающей среде, прежде чем подключать его к источнику питания.
- Не устанавливайте изделие на легковоспламеняющуюся поверхность (линолеум, ковер, дерево, бумага, картон, пластик и т. д.).
- Не используйте в замкнутом пространстве. Всегда устанавливайте изделие в месте с достаточной вентиляцией, на расстоянии не менее 20 дюймов (50 см) от прилегающих поверхностей.
- Убедитесь, что вентиляционные отверстия на корпусе изделия не заблокированы и не забиты пылью. При необходимости удалите пыль.

1.5.3 Питание и проводка

- Всегда проверяйте, что напряжение розетки, к которой вы подключаете изделие, находится в пределах диапазона, указанного на наклейке или на задней панели изделия.
- Убедитесь, что шнур питания не перекручен и не поврежден.
- Никогда не подключайте данное изделие к диммеру или реостату.
- Никогда не отключайте изделие от шнура питания, держа за него.
- Чтобы исключить ненужный износ и увеличить срок службы, в периоды неиспользования полностью отключайте изделие от сети с помощью автоматического выключателя или отсоедините его от сети.

1.5.4 Эксплуатация

- Держите устройство сухим. Подходит для внутреннего и наружного использования.
- Используйте заземленную электрическую розетку. Перед использованием убедитесь, что устройство подключено к номинальному напряжению.
- Выключите или отсоедините прибор от сети, если он не используется.
- Эта машина не является водонепроницаемой. Пожалуйста, держите его подальше от влаги и воды. Если влага, вода или жидкость попадут внутрь корпуса, прекратите его использование.
- Внутри нет деталей, обслуживаемых и модифицируемых пользователем. Не разбирайте корпус и не вносите никаких изменений, иначе это может привести к повреждению устройства или опасности возгорания.
- Только для взрослых. Прибор должен быть установлен в недоступном для детей месте.
- Никогда не оставляйте работающий агрегат без присмотра. Держите его вдали от огня, горючих и легковоспламеняющихся материалов.
- Расположите машину в хорошо проветриваемом помещении. Оставьте пространство около 50 см вокруг устройства.
- Пожалуйста, не используйте устройство при высокой температуре.
- Никогда не добавляйте в жидкость для тумана какие-либо легковоспламеняющиеся жидкости (масло, газ, духи).
- Если во время использования произойдет что-то не так, немедленно остановите прибор, отключите питание и проверьте количество жидкости для тумана,

предохранитель, кабель питания и вилку. Если проблему решить не удалось, обратитесь к своему дилеру.

- Используйте только высококачественную жидкость для тумана DJPOWER PRO-A или PRO-D.
- Никогда не пейте жидкость. При проглатывании немедленно обратитесь к врачу при появлении любого дискомфорта. При попадании жидкости на кожу или в глаза тщательно промойте их водой.



Сохраните данное руководство пользователя для будущего использования. Если вы продаете товар, будьте уверены, что покупатель получит этот документ.

2. ВВЕДЕНИЕ

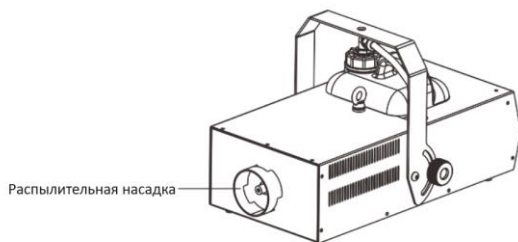
2.1 ОПИСАНИЕ

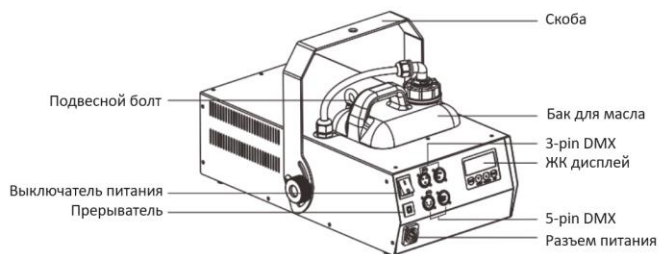
Являясь небольшой высококласной дымовой машиной, H-6 оснащен запатентованной технологией «Immediate-Stop», электронной системой контроля температуры, высокоточной печатной платой контроля температуры и совершенно новым профессиональным генератором тумана. Встроенная ЖК-панель управления обеспечивает синхронизацию и количественную работу, регулируемую мощность тумана. Создает объемный равномерный туман без запаха. Заполните помещение в кратчайшие сроки. Ровный и стабильный дым даже при мощности 1%.

2.2 Особенности

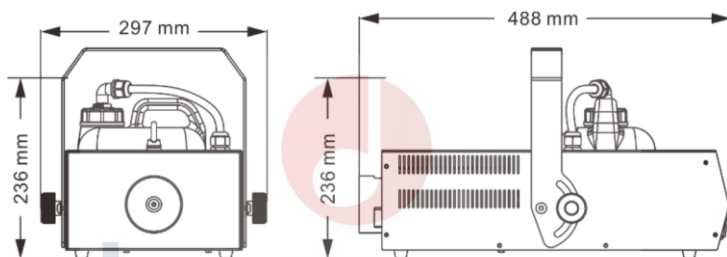
- Доступен для синхронизации, выход 1-100% с точной регулировкой;
- 100% выход — 30 секунд непрерывной работы; Выход 1-10% — работайте непрерывно;
- Супер стабильный и долговечный;
- Маленький и легкий;
- Нет защиты от жидкости;
- Уникальная запатентованная технология «Немедленная остановка»;
- Вилка питания с защитой от выпадения;
- Встроенный ЖК-дисплей, беспроводное управление и управление DMX. Оснащен 3-контактными и 5-контактными разъемами DMX;
- Используйте профессиональную жидкость для тумана DJPOWER PRO-A или PRO-D.

2.3 Внешний вид





2.4 Размеры изделия



3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	Напряжение	АС 220-240В, 50/60Гц
	Технические характеристики ограничителя тока	8А/250В
	Потребляемая мощность	1500Вт
Нагрев	Время нагрева	4 минуты
Объем	Бачок для жидкости	3 литра
Выход	Выход	570м ³ /мин
	Скорость расхода жидкости	Примерно 10мин/Литр
	Максимальная дистанция	6м
Управление	Беспроводное управление	W-4
	DMX-512	√
	Каналов DMX	1
Расходный материал	Расходный материал	PRO-A или PRO-D Fog Fluid
Вес и габариты	Вес, нетто	9кг
	Вес, брутто	11кг
	Размеры устройства	488/297/236мм
	Размеры упаковки	545/330/275мм

4. НАСТРОЙКА

4.1 Питание переменного тока

Машина имеет источник питания с фиксированным напряжением и может работать с входным напряжением переменного тока 100–120 В, 50/60 Гц или переменного тока 220–240 В, 50/60 Гц, в зависимости от конкретной модели.

Чтобы определить требования к питанию продукта (автоматический выключатель, розетка и проводка), используйте значение силы тока, указанное на этикетке, прикрепленной к задней панели продукта, или обратитесь к таблице технических характеристик продукта. Указанный номинальный ток указывает средний ток, потребляемый изделием в нормальных условиях.



Всегда подключайте изделие к защищенной цепи (автоматическому выключателю или предохранителю). Убедитесь, что изделие имеет подходящее электрическое заземление, чтобы избежать риска поражения электрическим током или возгорания.



Никогда не подключайте изделие к реостату (переменный резистор) или цепи диммера, даже если канал реостата или диммера служит только переключателем от 0 до 100%.

4.2 Установка

1. Убедившись, что все аксессуары не повреждены, поместите машину на ровную поверхность и откройте крышку переднего дорожного чемодана.
2. Нажмите на быстроразъемный разъем масляного бака большим и указательным пальцами и быстро выньте его, чтобы отсоединить трубку и масляный бак. Выньте бак и откройте крышку. Осторожно залейте жидкость PRO-A в бачок, затем закрутите крышку. Вставьте бак в машину и слегка нажмите на разъем, чтобы соединить трубку и масляный бак.
3. Подключите шнур питания к машине. Пожалуйста, убедитесь, что требуемое и предусмотренное напряжение электросети и электрическая розетка заземлены.

4. Для нагрева требуется около 4 минут. Когда процесс нагрева завершится, на ЖК-дисплее отобразится надпись «Ready To Fog».

4.3 Эксплуатация

Функция беспроводного дистанционного управления

Без помех пульт дистанционного управления может управлять устройством на расстоянии 50 метров. Под управлением DMX беспроводное управление работать не будет.

На пульте две кнопки: ON/OFF.

Одно устройство может запомнить пять различных программ. Это позволяет управлять каждым блоком отдельно при совместном использовании.

4.4 Регистрация беспроводного пульта дистанционного управления

Когда устройство включено и состояние беспроводной связи включено, на ЖК-дисплее отобразится сообщение «wireless setup». В таком случае пользователь может зарегистрировать беспроводной пульт, нажав любую кнопку на пульте на одну секунду. Если ЖК-дисплей мигнет дважды, значит, устройство успешно сопоставлено. Одно устройство может сочетаться максимум с 5 различными пультами программирования. Если пользователь регистрирует шестой, то память для первого будет стерта.

Если устройство согласовано с 5 пультами дистанционного управления при выключенном питании. Он запомнит эти пульты, а если пользователь попытается зарегистрировать еще один, память пяти пультов будет удалена.

Например:

① Если одно устройство необходимо зарегистрировать на трех пультах дистанционного управления, в течение 15 секунд после включения машины нажмите кнопки на трех пультах дистанционного управления, чтобы зарегистрировать их. Убедитесь, что ЖК-дисплей мигнул дважды.

② Если два устройства должны управляться с одного пульта дистанционного управления. Включите обе машины и нажмите кнопку на пульте дистанционного управления. Убедитесь, что ЖК-дисплеи обоих устройств мигнули дважды.

4.5 Беспроводной пульт управления



Нажмите кнопку ВКЛ, чтобы запустить устройство, или кнопку ВЫКЛ, чтобы остановить его.

Когда машина находится под беспроводным дистанционным управлением, мощность дымки устанавливается с помощью VOLUME OUT. Например, если ВЫХОД ГРОМКОСТИ равен 1%, то при управлении с помощью беспроводного пульта дистанционного управления он будет равен 1%.

Примечание:

1. При регистрации беспроводного пульта дистанционного управления убедитесь, что ЖК-дисплей мигнул дважды. Затем отпустите кнопку ВКЛ. В противном случае это может потерпеть неудачу.

2. Если беспроводной пульт дистанционного управления находится в состоянии ВЫКЛ, когда машина снова включается. На ЖК-дисплее не отображается надпись «Настройка беспроводной сети».

3. Беспроводное дистанционное управление не будет работать, если устройство подключено по DMX.

ЖК-управление

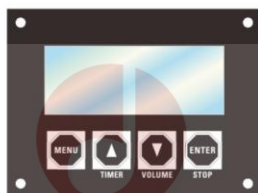
ЖК-дисплей имеет альтернативный китайский и английский языки для удовлетворения потребностей различных клиентов.

Обратите внимание, что управление ЖК-дисплеем недействительно, когда устройство подключено к DMX.

ЖК-дисплей имеет 4 кнопки, см. ниже:

4.6 Режим и работа с кнопками управления на устройстве

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



Кнопка	Функция
<MENU>	Переключайте страницы меню для выбора функции.
▲ <TIMER>	Увеличивает числовое значение текущей функции. Режим выхода триггера Таймер
▼ <VOLUME>	Уменьшает числовое значение текущей функции Триггер Ручной режим вывода
<ENTER> <STOP>	Сохранить настройки STOP выключает подачу дыма.

4.6.1 Карта меню

	Дисплей	Описание	Параметр
Страница ожидания	READY to FOG >>>>>>>>>>	Устройство закончило нагрев и готово к работе.	
	Interval Set 1S	Нажмите кнопку ▲ и ▼, чтобы установить интервал в режиме ТАЙМЕРА.	1~200с
	Duration Set 1S	Нажмите кнопку ▲ и ▼, чтобы установить продолжительность в режиме ТАЙМЕРА.	1~200с
	Timer out 1S	Выход дыма 1%~100% в режиме ТАЙМЕРА	1%~100%
Страницы настроек	Volume out 1%	Выход дыма 1%~100% в режиме ОБЪЕМА	1%~100%
	DMX 512 ADD 1	Нажмите кнопку ▲ и ▼, чтобы установить начальный адрес DMX.	1~512
	Wireless set on	Беспроводное управление ВКЛ/ВЫКЛ	on/off
	Fluid Sensor on	Защита от опустошения бачка для жидкости ВКЛ/ВЫКЛ	on/off
	Language Chinese	Выбор английского или китайского языка интерфейса	English или Chinese

- На любой странице настроек нажмите «СТОП», чтобы выйти или вернуться на первую страницу.
- Когда устройство работает, нажмите «СТОП», чтобы остановить работу и вернуться на первую страницу.
- После входа на различные страницы настроек нажмите «ВВЕРХ» и «ВНИЗ», чтобы изменить значение.
- На первой странице нажмите кнопку «ТАЙМЕР», чтобы войти в режим консервирования.

4.7 Управление DMX

Когда устройство подключено к DMX, на ЖК-дисплее отобразится значение адреса. В таком случае нажмите кнопки ВВЕРХ и ВНИЗ, чтобы изменить адрес.

Есть один DMX-канал.

Выход дыма: 0~5 ВЫКЛ; 6-255 увеличение

СЕРВИС И ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Пожалуйста, используйте жидкость DJPOWER. Это продлит срок службы генератора. Чтобы избежать опасности, не позволяйте неспециалистам разбирать устройство. Не пытайтесь переоборудовать машину.
2. Чрезмерная пыль, остатки жидкости и грязь ухудшают производительность и вызывают перегрев. Удалите пыль с вентиляционных отверстий с помощью воздушного компрессора, пылесоса или мягкой щетки. Корпус можно очистить влажной тряпкой.
3. Перед хранением прогоните дистиллированную воду через систему нагрева, чтобы избежать блокировки электрического нагревательного элемента.
4. Рекомендуется запускать машину ежемесячно, чтобы обеспечить наилучшую производительность и вывод тумана.
5. Все дым генераторы блокируются из-за некачественной жидкости или частого использования. При долгосрочном использовании необходимо периодическое техническое обслуживание. После 40 часов непрерывной работы промойте систему 10-15 раз моющим средством, состоящим из 35% уксуса и 65% дистиллированной воды.
6. Соблюдайте правила работы с дым машиной в соответствии с руководством пользователя.

Пожалуйста, используйте оригинальные расходные материалы, защитите свое здоровье и продлите срок службы машины.

- **Дым генератор выбрасывает жидкость вместе с туманом**

А. Неисправность впрыскивания жидкости: относится к туманной жидкости, распыляемой в сопле нагревателя машины. Температура нагрева недостаточна для испарения жидкости в туман.

Первая причина: использование низкокачественной или поддельной туманной жидкости. Низкокачественная противотуманная жидкость имеет больше примесей, легко прилипает к стенкам трубы и затрудняет нагрев до нужной температуры, что приводит к неполному распылению, вызывающему выброс жидкости.

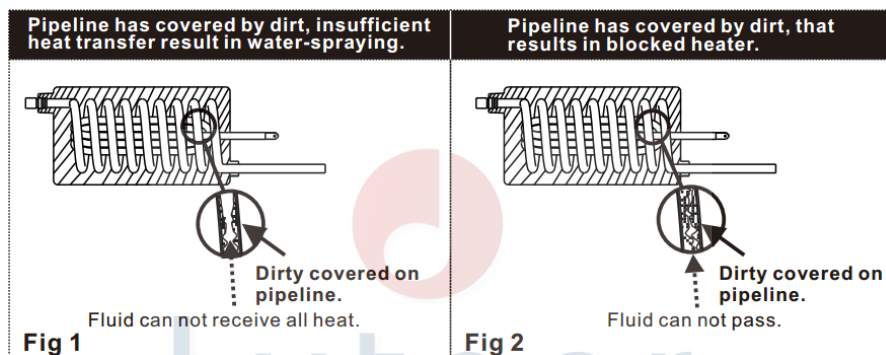
Вторая причина: использование неправильной туманной жидкости. Различные туманные жидкости имеют различную температуру распыления. Если вы используете неправильную туманную жидкость, нагреватель не может полностью распылить ее, вызывая выброс жидкости (рисунок 1).

В. Проблемы с блокировкой нагревателя: плохое распыление жидкости - это первые признаки неисправности блока нагревателя. Использование туманной жидкости плохого качества или несвоевременное техническое обслуживание генератора в течение длительного времени неизбежно приведет к блокировке нагревателя.

Причина: нагреватель заблокирован, потому что в течение длительного времени использовалась низкокачественная или неправильная жидкость для тумана. Неисправность не имеет никакого отношения к качеству генератора. Подобно автомобилю с низким качеством бензина: плохое сгорание смеси либо длительное отсутствие технического обслуживания неизбежно выведет автомобиль из строя (рисунок 2).

С. Решения этих проблем: трубы для обогрева дым машин, используемые в течение длительного времени, а затем стенки трубы легко накапливают осадок (чем больше поступает туманной жидкости, тем больше примесей приводит к впрыску или блокировке жидкости). Все туманные машины нуждаются в регулярном техническом обслуживании (не реже одного раза в 1-2 месяца). Специальный метод обслуживания: залить в бачок смесь: 35% белого уксуса и 65% дистиллированной воды. После нагрева произвести выброс жидкости 10-15 раз.

Заключение: выброс жидкости или блокировка нагревателя вызваны низким качеством жидкости или отсутствием технического обслуживания. Пожалуйста, используйте оригинальную туманную жидкость высокого качества и своевременно производите сервисное обслуживание, это позволит использовать генератор в течение длительного времени.



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок – 6 месяцев со дня продажи инструмента магазином при условии соблюдения покупателем правил эксплуатации и условий хранения. Без правильно оформленного гарантийного талона или при наличии исправления в нем, претензии по качеству не принимаются. При утере талон не восстанавливается. В случае выявления дефектов производственного характера владелец имеет право на бесплатный ремонт или замену инструмента на протяжении гарантийного срока при соблюдении следующих условий: ремонт производится только уполномоченными сервисными мастерскими по заключению экспертизы что поломка или неисправность относится к разряду гарантийных; гарантия не распространяется на изделия, поврежденные в результате неправильной эксплуатации, несоблюдении условий хранения, небрежного обращения, неправильной регулировки и настройки, попадания жидкости и химических веществ; на изделия с механическими повреждениями; если в течение гарантийного срока какая-либо часть или части инструмента будут заменены нестандартными, не рекомендованными или самодельными, а также если изделие подвергалось ремонту или модернизации лицом или организацией не то уполномоченными, гарантия может быть полностью или частично прервана без дополнительного извещения.

Гарантия не распространяется на расходные материалы, такие как:

- Лампы
- Кабели
- Динамики

Внимание! Гарантия не распространяется на:

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

Претензии к качеству инструмента без наличия паспорта и чека не принимаются.

music company
www.LUTNER.ru

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)	DJPowerr	
Маркировка модели (model)	Н-6	
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 _____

music company
www.LUTNER.ru