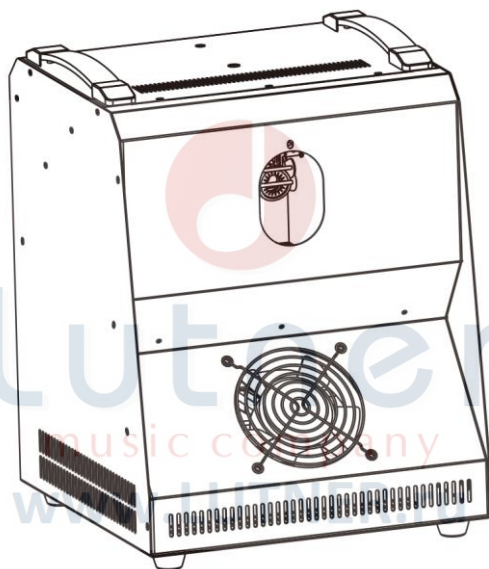




ГЕНЕРАТОР МЫЛЬНЫХ ПУЗЫРЕЙ С ДЫМОМ

WP-1S

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.

ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕДИСЛОВИЕ

Большое спасибо, что выбрали генератор комбинированного эффекта пузырьки/дым DJPOWER WP-1S.

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

1. Генератор DJPOWER WP-1S – 1шт;
2. Кабель питания – 1шт;
- 3.Руководство пользователя – 1шт.

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.

Личная безопасность

- Всегда подключайте изделие к заземленной цепи, чтобы избежать риска поражения электрическим током.
- Убедитесь, что дети, посторонние люди и животные не имеют доступа к машине.

МОНТАЖ И ОСНАСТКА

- Генератор предназначен для использования внутри помещений! Во избежание возгорания или поражения электрическим током не подвергайте изделие воздействию дождя или влаги. Дополнительный водонепроницаемый чехол доступен для работы в дождь.
- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. При переносе продукта из экстремальных температурных сред (например, из холодного грузовика в теплый бальный зал с повышенной влажностью) на внутренней электронике устройства может образоваться конденсат. Чтобы избежать сбоя, дайте продукту полностью адаптироваться к окружающей среде, прежде чем подключать его к источнику питания.
- Не устанавливайте изделие на легковоспламеняющейся поверхности (линолеум, ковер, дерево, бумага, картон, пластик и т. д.).
- Не используйте в ограниченном пространстве. Всегда устанавливайте изделие в помещении с достаточной вентиляцией, на расстоянии не менее 50см от смежных поверхностей.
- Убедитесь, что вентиляционные отверстия на корпусе устройства не заблокированы.

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.
- Убедитесь, что во время работы рядом с устройством нет горючих материалов.
- **Не закрывайте и не накрывайте вентиляционные отверстия во время работы во избежание перегрева.**
- **Не закрывайте и не накрывайте выходное сопло во время работы.**
- Не используйте изделие в качестве обогревателя.
- Никогда не переносите изделие за шнур питания или какие-либо движущиеся части. Всегда используйте ручки.
- **Опорожните бункер перед транспортировкой продукта. Емкости с пузырьковой жидкостью или дымной жидкостью должны использоваться только для соответствующей жидкости.**
- Максимальная температура окружающей среды (Ta) составляет 104°F (40°C). Не эксплуатируйте изделие при более высоких температурах.
- Всегда отсоединяйте генератор от источника питания перед чисткой.
- 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 отремонтировать его, это может привести к повреждению или неисправности изделия.

- В случае серьезной проблемы с эксплуатацией немедленно прекратите использование продукта.
- Используйте только расходные материалы DJPOWER. Рекомендуются пузырьковая жидкость PRO-P и дымная жидкость PRO-C.



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

ВСТУПЛЕНИЕ

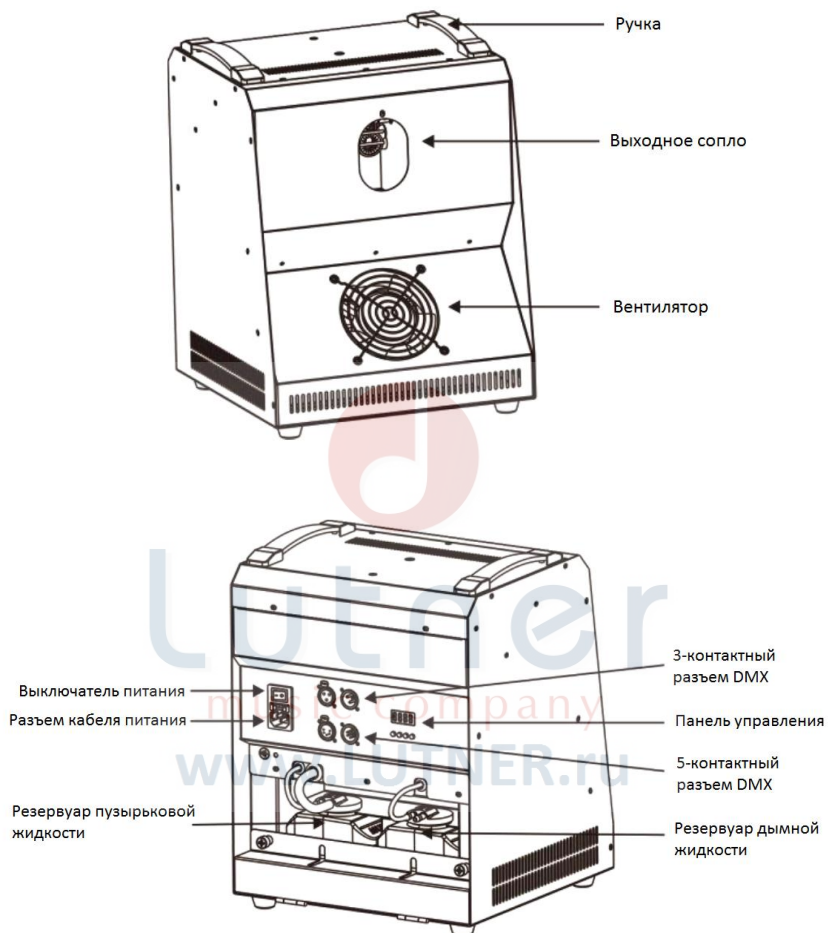
ОПИСАНИЕ

WPP-1S - это первый генератор мыльных пузырей от DJPOWER. Генератор с запатентованным дизайном Jet делает много ярких пузырей, заполненных дымом и небольшим количеством дыма снаружи. Избыточная пузырьковая жидкость будет поступать в резервуар для отработанной жидкости, а не проливаться на землю. Надежный резервуар защитит пузырьковую жидкость от загрязнения и обеспечить высокое качество пузырьков. С помощью этой функции генератор также может быть установлен высоко на ферме, запуская пузыри из-под потолка. Генератор станет отличным выбором для оформления шоу, концертов, вечеринок и других мероприятий.

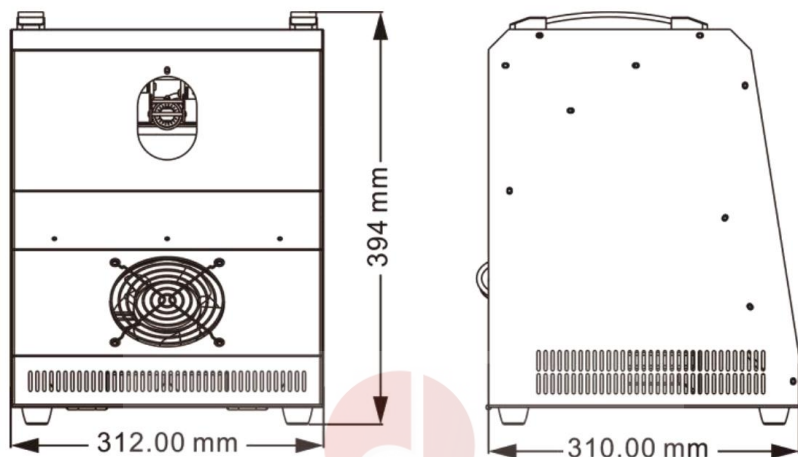
ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Дизайн Jet.
- Производит много пузырьков, наполненных дымом.
- Хорошо спроектированная система обогрева равномерно и чисто выпускает дым, не пропуская жидкость.
- Вентилятор заставляет пузырьки лететь выше, дальше.
- Раздельные резервуары для пузырьковой и дымной жидкости.
- Избыточная пузырьковая жидкость будет сливаться в бак для отработанной жидкости.
- Встроенный ЖК-дисплей, 3-контактный и 5-контактный разъемы DMX.

ВНЕШНИЙ ВИД И ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ



ГАБАРИТЫ



Lutner
music company
www.LUTNER.ru

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Питание	Напряжение:	АС 220-240В 50/60Гц
	Тип предохранителя:	Плавкий предохранитель
	Параметры предохранителя:	F5A, 250V
	Общая потребляемая мощность:	600Вт
Нагрев	Время нагрева:	Около 4 мин
Объем	Бачок для пузырьковой жидкости:	1,3 литра
	Бачок для дымной жидкости:	1,3 литра
Вывод	Настраиваемый вывод:	√
	Максимальный объем вывода дыма:	Около 130м ³
	Максимальная высота	3 метра
	Максимальная дистанция	3,3 метра
	Расход дымной жидкости (выход 100%)	Около 60 мин/л
	Расход пузырьковой жидкости (выход 100%)	Около 50 мин/л
	Тип жидкости	PRO-P и PRO-C
Размещение и установка	Горизонтальная:	√
	Наклонная:	X
	На боку:	X
	Вверх ногами:	X
	Подвесной:	√
Управление	Беспроводное управление:	Панель управления
	Проводное управление:	X
	Протокол управления:	X
	Протокол управления:	DMX-512
	Каналов DMX:	4
Тип расходной жидкости		PRO-P и PRO-C
Вес и размеры	Вес, нетто:	9,0кг
	Вес, брутто:	10,5кг
	Размеры установки:	312/310/394 (мм)
	Размеры упаковки:	405/405/480 (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%.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ DMX

Вы можете подключить WP-1S 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

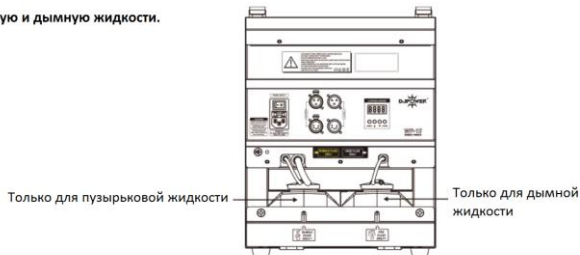
Перед установкой изделия прочитайте и следуйте рекомендациям по безопасности, указанным в указаниях по безопасности.

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.



Не смешивайте пузырьковую и дымную жидкости.



ТАКЕЛАЖ

DJPOWER рекомендует использовать следующие общие рекомендации при монтаже этого продукта.

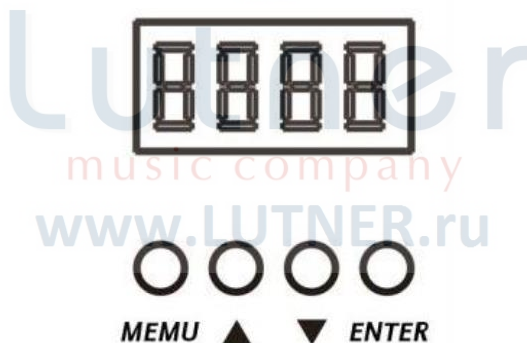
- Прежде чем выбрать место для генератора, убедитесь, что имеется легкий доступ к устройству в целях обслуживания и программирования.
- Убедитесь, что конструкция или поверхность, на которую вы устанавливаете изделие, может выдержать вес изделия (см. Технические характеристики).
- При установке устройства 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.
- Извлеките бак для жидкости из его отсека и снимите крышку.
- Убедитесь, что пластмассовые шланги, прикрепленные к колпачку, находятся на месте и в хорошем состоянии, без изгибов и деформаций.
- Всегда подключайте изделие к заземленной цепи. Перед включением убедитесь, что оно подключено к номинальному напряжению.
- Включите генератор, на цифровом дисплее отобразится "U1.0", а затем сразу же во время процесса нагрева отобразится "HEAT". Примерно через 4 минуты надпись на цифровом дисплее изменится на "ADDR". Генератор готов к работе.

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



Кнопка	Функция
<MENU>	Переключение страниц меню для выбора функции
▲	Увеличивает числовое значение текущей функции
▼	Уменьшает числовое значение текущей функции
<ENTER>	Переключение между текущей страницей меню и страницей ожидания

КАРТА МЕНЮ

Дисплей	Описание
Addr	Нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы установить адрес DMX 1~512 В любом окне, если в течение 10 секунд не будет нажата ни одна кнопка, дисплей вернется к странице «Addr»; В любом окне, если кнопка не нажата в течение 30 секунд, будет отображаться черный экран; если какая-либо кнопка будет нажата снова, отобразится страница "Addr";
B	Нажмите кнопку ENTER, чтобы войти в режим Bubble (Пузырьки), затем нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы настроить вывод пузырьков ON/OFF включает или выключает режим пузырей и хейзера
H	Нажмите кнопку ENTER, чтобы войти в режим Haze (Дым), затем нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы настроить вывод дыма OFF, 1~100% ON/OFF включает или выключает режим пузырей и хейзера
F	Нажмите кнопку ENTER, чтобы войти в режим Fan (Вентилятор), затем нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы настроить скорость вентилятора 0~3%
CLE	Нажмите кнопку ENTER, чтобы войти в режим Clear (Очистка), затем нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы включить или выключить режим очистки ON/OFF

КАРТА МЕНЮ РЕЖИМА DMX

СН	Функция	Значение	Описание
1	Вывод пузырьков	000-010	OFF (ВЫКЛ)
		011-255	ON (ВКЛ)
2	Вывод дыма	000-010	OFF (ВЫКЛ)
		011-255	Объем дыма, от малого к большому
3	Скорость вентилятора	000-010	OFF (ВЫКЛ)
		011-100	Низкая скорость
		101-200	Средняя скорость
		201-255	Высокая скорость
		000-010	OFF (ВЫКЛ)
4	Режим очистки пузырьков	000-010	OFF (ВЫКЛ)
		011-255	Включение режима очистки, отключение других функций

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Не допускайте засорения WP-1S из-за липкой пузырьковой жидкости. Очистка и обслуживание необходимы. Рекомендуемая процедура очистки заключается в следующем.

- 1) Отключите изделие от источника питания.
- 2) Слейте пузырьковую жидкость из машины.
- 3) Добавьте воду в бак с пузырьковой жидкостью.
- 4) Подключите устройство к источнику питания и дайте ему прогреться. Запустите режим очистки через меню или DMX. Тщательно промойте резервуар с пузырьковой жидкостью.
- 5) Запустите изделие в хорошо проветриваемом помещении. Не позволяйте насосу работать всухую.
- 6) Избыточная пыль, остатки жидкости и грязь ухудшают рабочие характеристики и вызывают перегрев. Удалите пыль из вентиляционных отверстий с помощью воздушного компрессора, вакуумной или мягкой щетки. Корпус можно очистить влажной тканью.
- 7) Восстановите шланги и крышку. Храните устройство до следующего использования.

По умолчанию время очистки 1 минута. Если режим очистки не выключен вручную, он выключится автоматически через 1 минуту.



Ежемесячно тестируйте DJPOWER® WP-1S для достижения максимальной производительности.

ХРАНЕНИЕ

ХРАНЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА

Перед хранением генератора, проведите процедуру очистки как описано выше; однако, следуйте только шагам 1-5. Не заполняйте: резервуары жидкостью при хранении машины. Опорожните как бак для пузырьковой жидкости, так и бак для дымной жидкости. Очистка системы перед хранением поможет предотвратить конденсацию каких-либо частиц внутри насоса или нагревателя, когда он не используется.

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.

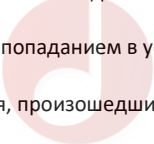
Гарантийный срок продлевается на время нахождения устройства в ремонте. Отметка о продлении вносится в паспорт.

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.


Lutner
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)	WP-1S	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 _____

music company
www.LUTNER.ru