



Педаль драм-машины и лупера

Инструкция по эксплуатации

Меры безопасности

ПОЖАЛУЙСТА, ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ПРОДОЛЖИТЬ РАБОТУ С УСТРОЙСТВОМ

Источник электропитания

Подключайте адаптер переменного тока к электрической розетке, имеющей подходящее напряжение. Используйте только адаптер переменного тока, который обеспечивает подачу напряжения 9 В постоянного тока ($\pm 10\%$) $\oplus - \ominus$. Отключайте адаптер переменного тока во время грозы или когда устройство не используется.

Подключения

Перед соединением или разъединением всегда выключайте данное устройство и остальное соединяемое оборудование. Это поможет предотвратить появление сбоев в работе или повреждение соединяемых устройств. Также обязательно отсоедините все соединительные кабели и кабель питания перед перемещением данного устройства.

Очистка

Очищайте устройство только мягкой сухой тканью. При необходимости слегка смочите ткань.

Не используйте абразивные чистящие средства, спирт, разбавители для краски, воск, растворители, чистящие жидкости или салфетки, пропитанные химическими веществами.

Помехи в работе других электрических устройств

Расположенные поблизости радиоприемники и телевизоры могут испытывать помехи при приеме. Используйте данное устройство на подходящем расстоянии от радиоприемников и телевизоров.

Расположение

Во избежание деформации, обесцвечивания или других серьезных повреждений не располагайте данное устройство в следующих местах:

- В местах попадания прямых солнечных лучей.
- Рядом с источниками тепла.
- В местах воздействия магнитных полей.
- В местах с экстремальной температурой или влажностью.
- В чрезмерно пыльных или грязных местах.
- В условиях высокой влажности или присутствии влаги.
- В условиях сильной вибрации или возможных ударов.

Сертификация FCC (Федеральная комиссия связи США)

Данное устройство соответствует части 15 правил FCC. Эксплуатация устройства должна соответствовать следующим двум условиям:

- Данное устройство не может создавать недопустимых помех.
- Данное устройство должно допускать воздействие любых помех, включая помехи, которые могут вызвать нежелательное функционирование.

Основные особенности

- Лупер и драм-машина в одной миниатюрной педали.
- 8 стилей барабанных грувов с двумя вариациями каждого (всего 16 барабанных грувов).
- Три разных режима. LOOPER, DRUM, LOOPER + DRUM.
- Независимые регуляторы уровня воспроизведения для лупера и драм-машины.
- Управление темпом барабанного грува с помощью кнопки Tap Tempo.

Внешний вид и элементы управления

1. НОЖНОЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ

Используйте для управления функциями лупера.

2. ТАП ТЕМПО

Нажмите несколько раз настройки темпа драм-машины.

3. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВЫБОРА ГРУВА

Выберите, какой грув хотите использовать.

4. РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ ЛУПЕРА

Регулирует общую громкость при воспроизведении лупера.

5. РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ БАРАБАНОВ

Регулирует общую громкость звучания барабанов.

6. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМА

Выбор режима работы устройства.

LOOPER - только лупер

DRUM - только драм-машина

L+D – Лупер и драм-машина

7. ВХОД

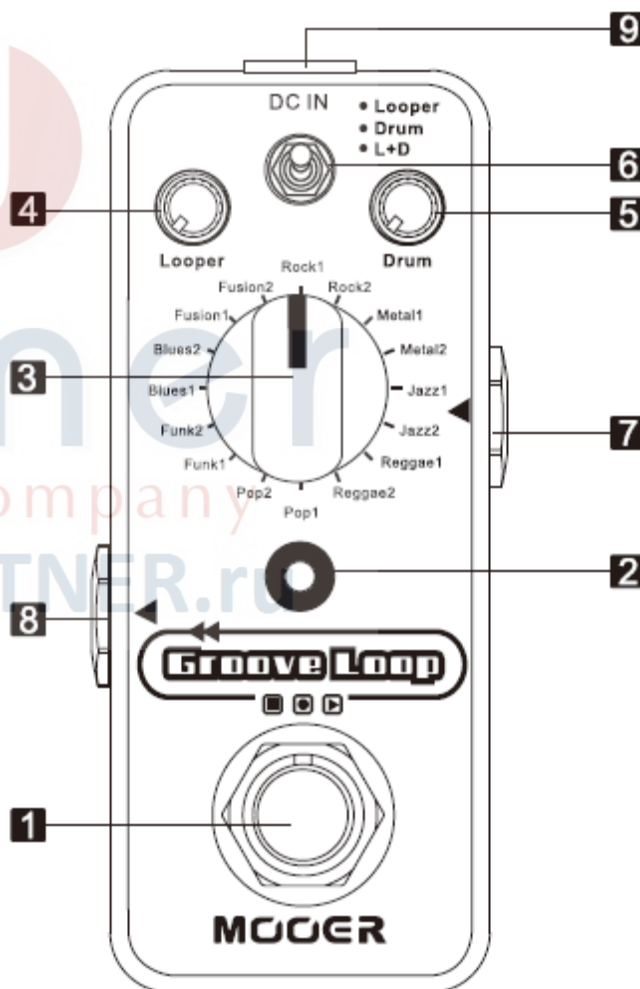
Для подключения инструмента или педали с помощью кабеля с монофоническим штекером 1/4 дюйма.

8. ВЫХОД

Для подключения к усилителю с помощью кабеля с монофоническим штекером 1/4 дюйма.

9. DC IN

Подключение к источнику питания 9 В постоянного тока 120 мА $\oplus \ominus$.



ЛУПЕР

В режиме LOOPER педаль можно использовать как автономный лупер. Чтобы войти в режим лупера, выберите LOOPER с помощью переключателя режимов.

Лупер имеет четыре базовых состояния: ЗАПИСЬ, ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ, НАЛОЖЕНИЕ и СТОП.

ЗАПИСЬ

Это первый шаг в создании циклической записи.

- Один раз нажмите ножной переключатель и начните играть на инструменте. Лупер запишет исполняемую музыку.
- Чтобы остановить запись и начать циклическое ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ, нажмите ножной переключатель еще раз.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

В этом состоянии лупер будет непрерывно воспроизводить только что сделанную запись. Можно продолжить играть «поверх» этой записи, не добавляя ничего в саму запись.

НАЛОЖЕНИЕ

В этом состоянии стереофонический лупер запишет и добавит дополнительный слой к уже имеющейся записи.

- В режиме воспроизведения записи один раз нажмите ножной переключатель, чтобы начать наложение записи. Лупер запишет исполнение и добавит его к уже имеющейся записи в качестве дополнительного слоя.
- Нажмите ножной переключатель еще раз, чтобы выйти из режима наложения и вернуться обратно в режим воспроизведения. Продолжится воспроизведение с только что наложенным слоем.
- Функции UNDO/REDO. Для отмены последнего записанного слоя нажмите и удерживайте ножной переключатель. Чтобы восстановить последний записанный слой, снова нажмите и удерживайте ножной переключатель.

СТОП

Для остановки воспроизведения лупера в любой момент дважды нажмите ножной переключатель.

Чтобы навсегда удалить сделанную запись из памяти педали, нажмите и удерживайте ножной переключатель.

Функции управления лупером одинаковы в режимах LOOPER и L+D.

ДРАМ-МАШИНА

В режиме DRUM устройство можно использовать только как драм-машину. Функции лупера в этом режиме неактивны. Управление очень простое.

1. С помощью переключателя режимов выберите DRUM.
2. С помощью переключателя грувов выберите стиль барабанов, который хотите воспроизводить.
3. Установите темп барабанов, нажимая кнопку TAP TEMPO. Светодиодный индикатор будет мигать, отображая выбранный темп.
4. Для включения или выключения звучания барабанов нажимайте ножной переключатель.

ЛУПЕР + ДРАМ-МАШИНА

В режиме L+D устройство позволит использовать лупер и драм-машину одновременно. Элементы управления выполняют те же функции, что и в режиме лупера.

1. С помощью переключателя режимов выберите L+D.
2. С помощью переключателя грувов выберите стиль барабанов, который хотите использовать.
3. Установите темп барабанов, нажимая кнопку TAP TEMPO.
4. Нажмите ножной переключатель для запуска воспроизведения. Устройство воспроизведет один такт щелчков метронома, чтобы можно было начать играть в такт с установленным ритмом.
5. Все элементы управления такие же, как и в режиме лупера.

В режиме L+D устройство синхронизирует запись с барабанным грувом. После циклической записи барабанный грув можно изменить с помощью соответствующего переключателя.

Технические характеристики

Максимальное время записи: 20 минут

Максимальное количество записей: Неограниченно

Частота дискретизации: 44,1 кГц

Разрядность выборки: 16 бит

Вход: 1/4-дюймовое монофоническое гнездо аудиосигнала (импеданс 1 МОм)

Выход: 1/4-дюймовое монофоническое гнездо аудиосигнала (импеданс 1 кОм)

Необходимое питание: 9 В постоянного тока 

Габариты: 93,5 мм (Г) x 42 мм (Ш) x 52 мм (В)

Масса: 157 г

***Примечание:** Технические характеристики могут изменяться без дополнительного уведомления.

Стили драм-машины

Стиль	Тактовый размер	Темп по умолчанию
Rock 1	4/4	90 ударов в минуту
Rock 2	4/4	160 ударов в минуту
Metal 1	4/4	130 ударов в минуту
Metal 2	4/4	140 ударов в минуту
Jazz 1	4/4	160 ударов в минуту
Jazz 2	4/4	135 ударов в минуту
Reggae 1	4/4	70 ударов в минуту
Reggae 2	4/4	90 ударов в минуту
Pop 1	4/4	100 ударов в минуту
Pop 2	4/4	80 ударов в минуту
Funk 1	4/4	140 ударов в минуту
Funk 2	4/4	110 ударов в минуту
Blues 1	4/4	140 ударов в минуту
Blues 2	4/4	120 ударов в минуту
Fusion 1	5/8	130 ударов в минуту
Fusion 2	7/8	110 ударов в минуту

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	Педаль драм-машины и лупера	
Производитель	Shenzhen Mooer Audio Co., Ltd., 6F, Unit D, Jinghang Building, Liuxian 3rd Road, Bao'an 71 District, Shenzhen, China. Телефон: +86-755-21636506	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка (маркировка)	Mooer	
Маркировка модели (model)	MLP2	
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 _____