

MOOER



GE100 Pro / GE100 Pro Li

Гитарный процессор

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Оглавление

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	3
ОБЗОР	4
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	5
РАЗЪЕМЫ	7
ГЛАВНЫЙ ИНТЕРФЕЙС	8
ИНТЕРФЕЙС ПАРАМЕТРОВ	9
СПЕЦИФИКАЦИИ	10
ГАРАНТИЯ	11



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Источник питания

Используйте только тот адаптер питания, который соответствует спецификациям производителя.

Используйте только те блоки питания, которые одобрены соответствующими органами и соответствуют местным нормативным требованиям (например, LIL, CSA, VDE или CCC).

- Отключайте адаптер питания, когда он не используется или во время грозы.

Для GE100 Pro Li:

- Не допускайте перегрева устройства, содержащего батарею (например, держите его вдали от прямых солнечных лучей и источников тепла и т. д.).
- В случае протечки батареи не допускайте попадания жидкости на кожу или в глаза. В случае контакта с жидкостью обратитесь к врачу.
- Батарея, поставляемая с этим изделием, может представлять опасность возгорания или химических ожогов при неправильном обращении.

Подключения

Всегда отключайте питание прибора при его коммутации, это поможет предотвратить неисправность и / или повреждение других приборов. Также перед перемещением устройства обязательно отсоедините все соединительные кабели и шнур питания.

Местоположение

Во избежание деформации, обесцвечивания или других серьезных повреждений не подвергайте данное устройство воздействию следующих условий:

- прямые солнечные лучи
- экстремальные температуры или влажность
- чрезмерно пыльные или грязные места
- магнитные поля
- высокая влажность или сырость
- сильные вибрации или удары

Очистка

Чистите только мягкой сухой тканью. При необходимости слегка увлажните ткань. Не используйте абразивные моющие средства, чистящий спирт, разбавители краски, воск, растворители, чистящие жидкости или пропитанные химикатами салфетки.

Эксплуатация

- Не прилагайте чрезмерных усилий при работе с элементами управления устройства.
- Не допускайте попадания в устройство металлических, бумажных или других предметов.
- Не роняйте устройство и избегайте сильных ударов.
- Не вносите изменения в устройство без разрешения.
- Если требуется ремонт, обратитесь в Центр обслуживания клиентов MOOER для получения дополнительной информации.

Подключения

Всегда выключайте/отключайте питание GE100 PRO и любого другого оборудования перед подключением или отключением сигнальных кабелей. Это поможет предотвратить неисправности и/или повреждение других устройств. Также обязательно отсоедините все соединительные кабели и источник питания перед перемещением устройства.

ОБЗОР

Обновлённая серия GE представляет новый дизайн и пользовательский интерфейс в сочетании с 3,5-дюймовым цветным дисплеем. Результат — интуитивно понятное и удобное управление, которое позволяет легко переключаться между сценическими и студийными установками.

GE100 Pro доступен в двух версиях: стандартной и GE100 Pro Li со встроенным литиевым аккумулятором. Обе версии разработаны для широкого спектра задач: от домашних репетиций до выступлений на открытом воздухе и мобильной записи.

Встроенная система RGB-подсветки усиливает сценическое присутствие благодаря футуристическому дизайну, создавая захватывающие визуальные и акустические ощущения.

Благодаря 50 группам тембров, каждая из которых содержит 3 предустановки (всего 150 предустановок), GE100 Pro обеспечивает гибкость для удовлетворения различных потребностей в выступлениях и записи.

Встроенная интеллектуальная технология обратного моделирования воссоздает каскады предусилителя классических усилителей с аутентичным звучанием, динамическим откликом и текстурой, обеспечивая улучшенные ощущения от игры.

GE100 Pro, оснащенный широким набором модулей эффектов и поддержкой файлов MNRS (Mooger Nonlinear Response Sample), расширяет ваш выбор тембров драйва, предусилителя и кабинета, предоставляя вам свободу формировать собственное звучание.

Модуль кабинета также поддерживает сторонние файлы IR, что позволяет легко адаптироваться к студийным или концертным условиям, добиваясь идеального звучания без ограничений.

Встроенный 80-секундный стереолуп позволяет записывать в режиме реального времени с бесконечным наложением — идеально для сольного сочинения, репетиций и поиска вдохновения на ходу.

Модуль драм-машины включает 40 ритм-паттернов и 10 стилей метронома, обеспечивая универсальную ритмическую поддержку для ежедневных занятий или написания песен.

Высококонтрастную педаль экспрессии можно назначить на управление громкостью или параметрами эффектов, обеспечивая точный контроль для выразительных выступлений.

Встроенный высокоточный тюнер обеспечивает быструю и надёжную настройку в любых условиях, поэтому ваш инструмент всегда готов к выступлению.

Подключившись к настольному редактору или мобильному приложению, вы можете легко редактировать параметры, управлять пресетами, а также делиться/загружать тембры и сэмплы, получая полный контроль над своим звучанием в любое время и в любом месте.

Аудиовход Bluetooth обеспечивает бесперебойное воспроизведение внешних треков для репетиций или выступлений.

Интерфейс USB Type-C позволяет подключаться к компьютерам для редактирования программного обеспечения, а также поддерживает запись и воспроизведение со смартфонов/планшетов, что делает GE100 Pro мощным инструментом для мобильного создания музыки.

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



1. Цветной дисплей 3,5 дюйма

Отображает состояние и информацию различных интерфейсов, обеспечивая четкую и интуитивно понятную обратную связь во время работы.

2. Ручка SELECT/MASTER

Функция выбора: используется для выбора предустановленных тембров и редактирования параметров в различных интерфейсах.

Функция Master: нажмите для регулировки **уровня громкости Master Output**.

3. Регулятор CHAIN

Вращение: выбирает различные модули эффектов в цепочке эффектов.

Нажатие: открывает список моделей или интерфейс параметров текущего модуля.

Нажатие + вращение: изменяет позицию текущего модуля в цепочке эффектов.

Длительное нажатие: очищает загруженный в позицию модуль эффектов.

В интерфейсе параметров: нажмите для включения/выключения текущего модуля эффектов.

4. Кнопка SAVE

Нажмите для сохранения текущего пресета тембра.

5. Кнопка TAP

Нажмите для установки темпа для таких эффектов, как задержка или модуляция, или для синхронизации с заданным темпом.

6. Кнопка SYSTEM

Нажмите, чтобы войти в меню **системных настроек** для более детальной настройки.

7. Кнопка RHYTHM

Нажмите, чтобы включить/выключить **драм-машину** и открыть интерфейс **настроек драм-машины** для настройки ритма.

8. Кнопка Home

Нажмите, чтобы вернуться в **главный интерфейс**, обеспечивая быстрый доступ к главному экрану.

9. Кнопка EXP

Нажмите, чтобы войти в интерфейс **настроек педали экспрессии**, позволяющий настроить функции педали.

10. Светодиодная лента Atmosphere

Демонстрирует световые эффекты, соответствующие атмосфере вашего выступления, создавая визуально захватывающее зрелище.

11. Педальный переключатель A

В режиме пресетов: переключение между пресетами в текущей группе.

В режиме LOOPER: управление функциями **LOOPER** для записи, наложения и воспроизведения.

12. Педальный переключатель B

В режиме пресетов: переключение между пресетами в текущей группе.

В режиме LOOPER: остановка и очистка **LOOPER**.

13. Педальный переключатель C

В режиме пресетов: переключение между пресетами в текущей группе.

В режиме LOOPER: включение/выключение **драм-машины**. Нажмите и удерживайте, чтобы выйти из интерфейса **LOOPER**.

14. Педальный переключатель A + B

Нажмите одновременно переключатели A и B, чтобы **перейти на предыдущую группу пресетов** и войти в интерфейс группы пресетов.

Длительное нажатие A + B открывает интерфейс **тюнера**.

15. Педальный переключатель B + C

Нажмите одновременно переключатели B и C, чтобы **перейти на следующую группу пресетов** и войти в интерфейс группы пресетов.

Длительное нажатие B + C открывает интерфейс **LOOPER**.

16. Встроенная педаль

Встроенную педаль можно настроить как **педаль громкости** или **педаль экспрессии** для динамического управления звуком во время выступления.

РАЗЪЕМЫ



1. **INPUT:** Входной моноразъем 1/4", подключите гитару или другой инструмент к этому разъему.

2. Порт OUTPUT

Небалансный стереовыход 1/4"

Подключается к усилителям, процессорам эффектов и другим аудиоустройствам. Для **монофонического выхода** используйте разъем **OUTPUT L**.

3. Порт PHONES

Выход для стереонаушников 1/8"

Обеспечивает высококачественный **выход** для наушников для индивидуального мониторинга или репетиций.

4. USB-порт

Интерфейс USB Type-C

Подключайтесь к компьютеру для работы с программным обеспечением для **редактирования тембров**, управления данными, импорта файлов сэмплов и обновления прошивки.

Также можно подключаться к мобильным устройствам (смартфонам, планшетам) для **записи и воспроизведения звука**.

5. Порт питания

Вход USB Type-C

Подключается к адаптеру питания USB-A 5B 2A (например, зарядному устройству для мобильного телефона) или к USB-порту компьютера для питания и зарядки устройства.

6. Выключатель питания

Вкл./Выкл. питания

Переведите выключатель в положение «Вкл./Выкл.» для **включения** или **выключения** устройства.

ГЛАВНЫЙ ИНТЕРФЕЙС



1. Номер и название пресета

Отображает **номер и название текущего пресета** для легкой идентификации активного тембра.

2. Цепочка эффектов пресета

Отображает **состояние модулей эффектов** в цепочке эффектов активного пресета, предоставляя визуальное представление об используемых модулях.

3. Информация о функциях педали

Отображает **текущую функцию педали** и ее состояние в пресете, указывая, на что назначена педаль экспрессии или управления (например, громкость, модуляция и т. д.).

4. Громкость основного выхода

Отображает **уровень громкости основного выхода**, помогая контролировать и регулировать общую выходную мощность звука.

5. Индикатор заряда батареи (модель GE100 Pro Li)

В модели **GE100 Pro Li** в этом разделе отображается **текущий уровень заряда батареи**, что позволяет вам вовремя подзарядить ее перед следующим выступлением или сеансом.

ИНТЕРФЕЙС ПАРАМЕТРОВ



1. Имя модуля

Отображает **имя текущего выбранного модуля эффектов**, предоставляя быструю справку о том, какой эффект редактируется (например, **Distortion, Delay, Reverb**).

2. Название модели

Отображает **название модели эффекта**, выбранной в модуле. Например, здесь могут отображаться названия вроде «**Tubescreamer**», «**Vintage Delay**» или любой другой модели в пределах типа эффекта.

3. Состояние модуля

Показывает **состояние вкл/выкл** текущего модуля эффектов. Это помогает быстро проверить, активен ли эффект или отключен. Наглядная визуальная подсказка позволяет переключать состояние эффекта.

4. Область редактирования параметров

Отображает **информацию о параметрах** выбранного модуля эффектов. Каждый параметр (например, **Gain, Tone, Level** и т. д.) отображается в этом разделе, позволяя настраивать значения и звучание. Вносимые изменения немедленно отображаются в интерфейсе.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Эффекты

Количество типов модулей	9
Общее количество моделей эффектов	Более 200
Слоты для хранения пресетов	150

Импульсная характеристика

Поддерживаемые форматы	WAV
Частота дискретизации	44,1кГц
Точность дискретизации	24 бит
Количество точек выборки	512 точек

Вход

Тип интерфейса	1 x 1/4" небалансный моно входной разъем
Выходное сопротивление	2,2МОм
Максимальный входной уровень	6,3dBu

Аналого-цифровой преобразователь аудио

Частота дискретизации	44,1кГц
Точность дискретизации	24 бит
Динамический диапазон	6,3dBu
Частотная характеристика	20Гц – 20кГц

Выходы

Тип интерфейса	2 x 1/4" небалансных моно выходных разъема
Выходное сопротивление	100Ом
Максимальный выходной уровень	10,64 dBu

Гнездо PHONES

Тип интерфейса	1 x 1/8" небалансный стерео выходной разъем
Выходное сопротивление	47Ом
Максимальный выходной уровень	10,64 dBu

Аудио ЦАП

Динамический диапазон	10,64 dBu
Частотная характеристика	20Гц – 20кГц
Соотношение сигнал/шум	97дБ

USB-порт

Тип интерфейса	2 x TYPE-C разъема
----------------	--------------------

Блок питания

GE100 Pro: DC 5В, 2А, отрицательный центр
GE100 Pro Li: DC 5В, 2А, отрицательный центр

GE100 Pro Li:

Аккумулятор

Срок службы аккумулятора

Рабочая температура

Размеры

Вес

Аксессуары

Li-ion, перезаряжаемый, 2000мА·ч, 14,8Вт·ч, 7,4В
Прибл. 9 часов
0 - 60 °C
См. руководство пользователя
См. руководство пользователя
USB-кабель, Краткое руководство

Отказ от ответственности: производитель может изменить параметры устройства без предварительного уведомления.

ГАРАНТИЯ

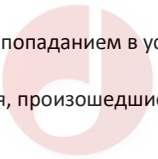
Гарантийный срок 12 месяцев со дня продажи его магазином при условии соблюдения покупателем правил хранения и эксплуатации. В случае выявления дефектов производственного характера владелец имеет право на бесплатный ремонт или замену устройства на протяжении гарантийного срока. Претензии по качеству товара 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;



Lutner
music company
www.LUTNER.ru

Наименование	Педаль мультифункциональная профессиональная	
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)	GE100 Pro GE100 Pro Li	
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