

Micro Spider®

Руководство пользователя



**Получите бесплатные уроки и наборы тембров! Посетите веб-сайт Spider!
www.line6.com/spideronline**

40-00-0166 Сокращенная версия документа представлена на веб-сайте www.line6.com/manuals Rev B

Все используемые в документе названия продуктов являются торговыми марками соответствующих правообладателей, которые никоим образом не связаны с Line 6. Эти торговые марки других производителей используются лишь с целью идентифицировать продукты и их производителей, чьи тембры изучались разработчиками Line 6 во время создания модели звуков.

Line 6 и Micro Spider являются торговыми марками Line 6, Inc. Все остальные используемые в документе названия продуктов, торговых марок и имен исполнителей являются собственностью соответствующих правообладателей, которые никоим образом не связаны с Line 6. Названия продуктов, изображения, имена исполнителей и названия песен используются лишь с целью идентифицировать продукты и их производителей, чьи тембры изучались разработчиками Line 6 во время создания моделей звуков. Использование названий данных продуктов, торговых марок, изображений и имен исполнителей не подразумевает какое-либо сотрудничество или поддержку.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Данное оборудование было проверено и найдено соответствующим ограничениям для цифровых устройств Class B в соответствии с Частью 15 Правил FCC. Его работа допускает следующие условия: 1) Это устройство не должно создавать вредного излучения, и (2) Это устройство должно выдерживать воздействие любого излучения, в том числе излучения, способного вызывать сбой в работе.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Для уменьшения риска удара электрическим током не оставляйте устройство под воздействием дождя или влаги.



Символ молнии в треугольнике означает «Внимание!» Внимательно прочтите информацию, представленную после данного символа.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Для уменьшения риска удара электрическим током не извлекайте винты. Внутри устройства нет частей доступных для обслуживания пользователем. Сервисное обслуживание устройства выполняется квалифицированным персоналом.



Символ молнии в треугольнике означает «Осторожно, электричество!» Он означает наличие информации о рабочем напряжении и потенциальный риск удара электрическим током.



Рекомендуем прочесть данные инструкции по технике безопасности. Сохраните эти инструкции в надежном месте.



До начала использования Micro Spider внимательно прочтите все разделы с рабочими рекомендациями и мерами предосторожности.

1. Следуйте всем предупреждениям, указанным на панели усилителя и в руководстве Micro Spider.
2. Подключайте устройство только к розетке с напряжением: 100/120 В или 200/240 В 47/63 Гц (в зависимости от рабочих характеристик устройства, указанных на задней панели).
3. Не выполняйте операции, отличные от описанных в руководстве Micro Spider. Необходимо обратиться в сервисный центр при повреждении аппарата и в следующих условиях:
 - При повреждении шнура электропитания или вилки.
 - При попадании внутрь устройства жидкости или посторонних предметов.
 - Устройство находилось под дождем или во влажных условиях.
 - Устройство работает неверно или заметны значительные изменения в его работе.
 - Устройство упало или его корпус был поврежден.
4. Не размещайте устройство рядом с такими источниками тепла, как радиаторы, печи или другие аппараты, которые нагреваются при работе. Установите устройство на расстоянии не менее 8 см от стен или других предметов, способных помешать нормальному теплообмену устройства.
5. Избегайте попадания инородных предметов или жидкостей внутрь устройства. Не используйте или не устанавливайте устройство вблизи воды.
6. Не наступайте на шнур питания. Не оставляйте на кабеле тяжелых предметов, в противном случае он может быть пережат или поврежден. Обратите особое внимание на кабель питания у вилки и у выхода кабеля из усилителя.
7. Отключите усилитель от сети, если планируете долго время не пользоваться им. Отключайте устройство от сети во время гроз.
8. Протирайте корпус устройства только влажной тканью.
9. Используйте только рекомендуемые производителем аксессуары.
10. Длительное прослушивание музыки на высоких уровнях громкости может привести к потере слуха и/или повреждению устройств. Всегда используйте «безопасное прослушивание».

Вход для подключения источника питания PX-2

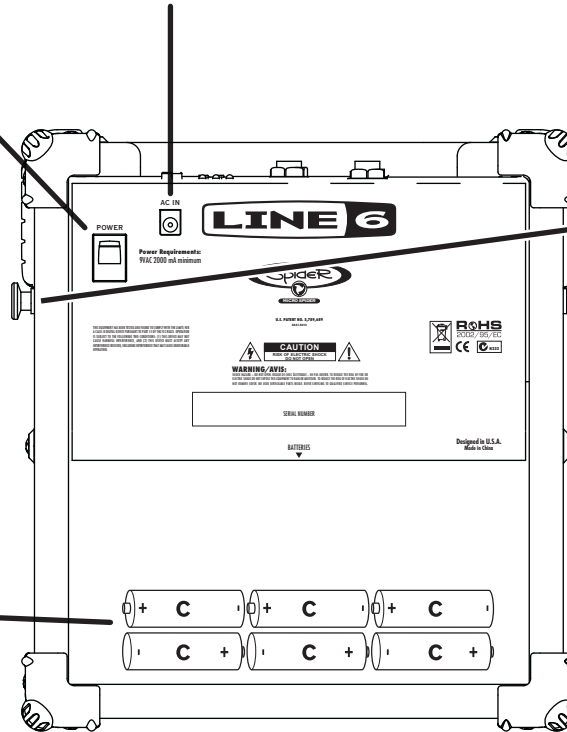
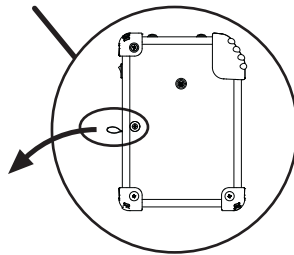
Используйте только соответствующий блок питания PX-2 Line 6 для работы на Micro Spider с использованием AC IN разъема.

Питание

Включите питание усилителя для начала выполнения операции. Отключайте питание устройства в перерывах для сохранения заряда батареек!

Установка батарей

Время работы устройства при использовании 6 батареек размера C составляет 20 часов. Нажмите на выступ, расположенный на задней панели, для открытия отсека батареек.



Пуговицы для ремня

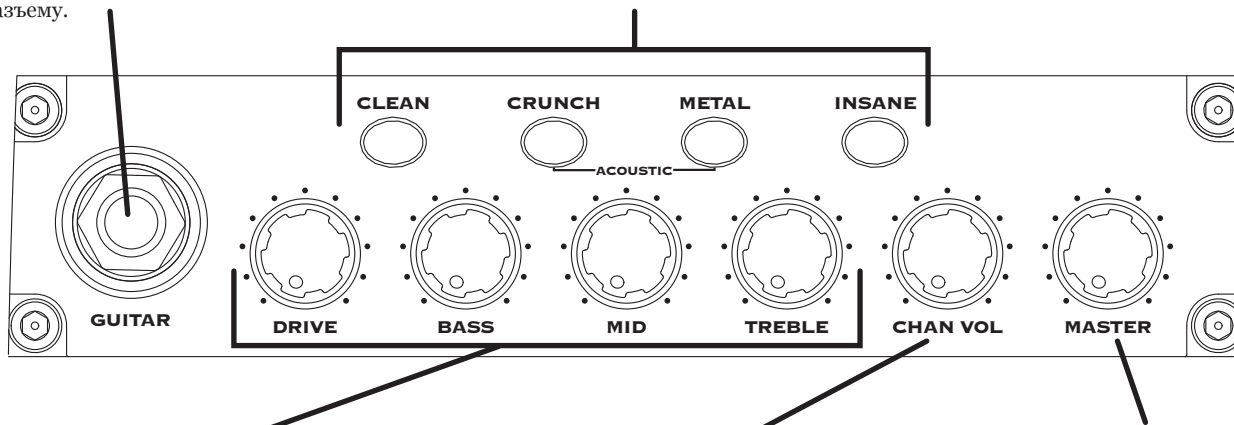
Закрепите к ним входящий в комплект ремень. Вы также можете использовать и стандартный ремень для гитары.

Разъем для подключения

Настройки регуляторов тембров и моделей усилителей, а также всех регуляторов эффектов будут применены к гитаре, подключенной к данному разъему.

Сохранение каналов/ Модели усилителей

Каждый из пяти каналов использует отдельную модель усилителя, а все эти настройки установлены на предприятии в виде предустановленных пресетов. Нажмите одну из этих кнопок для прослушивания соответствующего пресета. Для замены одного из пресетов собственным «снэпшотом» с другим положением регуляторов настройки эффекта и тембра (кроме Master Volume) нажмите и удержите в нажатом положении одну из данных четырех кнопок в течение двух секунд. Индикаторы начнут мигать по завершении процедуры сохранения. Для выбора модели усилителя/канала нажмите на обе кнопки для прослушивания пресета и удержите их в нажатом положении для сохранения собственного пресета.



Регуляторы тона

Регулятор Drive, аналогичный регулятору чувствительности или уровня громкости на гитарном усилителе, предназначен для настройки степени искажения вашего звучания. Регуляторы Bass, Mid и Treble предназначены для индивидуальных настроек отдельных каналов/моделей усилителей до оптимальных значений.

Регулятор уровня громкости канала

Этот регулятор предназначен для настройки баланса уровня громкости установки эффектов, которые были сохранены в памяти каналов.

Регулятор общего уровня громкости

Вы можете определить общий уровень громкости усилителя, не влияя на общую тональность.

Mic In

Подключите к этому разъему микрофон, в который вы будете петь одновременно с игрой на гитаре.

Вход CD/MP3 (IN)

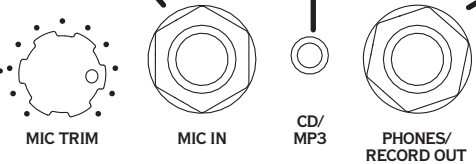
Подключите к этому разъему CD или MP3 проигрыватель для прослушивания и исполнения одновременно с музыкальными композициями.

Разъем Phones/Record Out

Этот разъем используется для прослушивания исполнения в наушниках или для записи. (Звук сигнала громкоговорителя будет заглушен при подключении наушников к этому разъему).

Регулятор Mic Trim

Этот регулятор предназначен для настройки уровня громкости микрофона.



Тюнер

Нажмите и удержите в нажатом положении кнопку Tap для активации тюнера; на экране будет отображена исполненная нота. Расположенные ниже экрана индикаторы указывают на сыгранный бемоль ноты, точное исполнение и диэз ноты. Нажмите еще раз кнопку Tap для отключения тюнера.



Кнопка Tap

Прикоснитесь к этой кнопке не менее двух раз для настройки времени задержки при активации эффектов Tape Echo или Sweep Echo. Индикатор будет гореть постоянно при активации эффекта Reverb, индикатор не будет гореть при отсутствии выбора эффектов. (Также см. раздел «Дополнительные функции кнопки Tap».)

Регуляторы Smart Control FX

Поверните один из этих регуляторов для получения нужного эффекта вашей гитары: Первый регулятор предназначен для выбора эффектов Chorus/Flange, Phaser или Tremolo, с диапазоном настроек от едва ощутимого до чрезмерного уровня. Второй регулятор предназначен для выбора эффекта реверберации, Tape Echo или Sweep echo и широким диапазоном настроек. При выборе эффекта эхо кнопка Tap будет мигать, указывая на время задержки. Прикоснитесь к кнопке для изменения темпа. Эти эффекты применяются к сигналу гитарного входа и не оказывают влияния на входные сигналы микрофона или CD/MP3.

Добро пожаловать в мир Micro Spider...

Благодарим вас за приобретение усилителя Micro Spider. Данный усилитель вмещает в себя наследие гитарных усилителей последних сорока лет и соответствует их качеству обработки цифрового сигнала, но в компактном корпусе и с возможностью работы от батареек.

Каждый из пяти программируемых каналов основан на модели усилителя, обладающей собственными уникальными тональными характеристиками:

Clean

Выберите эту модель усилителя и настройте регуляторы тембра для получения полного спектра чистого звука от звонкого, абсолютно чистого тембра до потрясающе теплых джазовых тембров. Затем слегка поднимите уровень хоруса и задержки для получения потрясающего звучания!

Crunch

Плекси в огне! Данная модель усилителя основывается на Marshall® Plexi 100 Вт 1968 года с некоторыми добавлениями. Представляет собой комбинацию Variac и входных каналов, передающих низкий «коричневый» звук. “Come on Dave... Give me a break!”

Metal

Данная модель усилителя основывается на Mesa Dual Rectifier®. Для Micro Spider мы создали расширение до этого классического тембра. В результате была получена модель усилителя с определенным современным нюансом. Данная модель

передает плотные низкие частоты, создавая мощное звучание. Используйте ее для создания плотного и интенсивного металлического саунда.

Insane

Цель создания модели Insane заключается предоставлении музыканту максимального уровня дисторшна без потери характера звука. В результате была получена объединяющее все составляющие дисторшна модель, сохранившая при этом явственные тональные характеристики. В результате можно добиться более мощных низких частот в отличие от остальных небольших усилителей. Приготовьтесь поразить окружающих!

Acoustic

Micro Spider представляет собой первую и единственную модель серии Spider, обладающую этой моделью усилителя, превосходно подходящей акустическим гитарами. Доступ к этой модели можно получить одновременным нажатием кнопок пресетов Crunch и Metal.

*Все используемые в документе названия продуктов являются торговыми марками соответствующих правообладателей, которые никоим образом не связаны с Line 6. Названия продуктов, описания и изображения представлены с единственной целью идентификации определенных продуктов, которые исследовались во время создания моделей звуков Line 6. MARSHALL® является зарегистрированной торговой маркой Marshall Amplification Plc. MESA/BOOGIE® и RECTIFIER® являются зарегистрированными торговыми марками Mesa/Boogie, Limited.

Дополнительные функции кнопки Tap

Кнопка Tap, помимо настройки времени эффектов эха, также позволяет вам получить доступ к функции Distortion Boost и встроенному шумоподавителю.

Функция Distortion Boost

Нажмите и удержите в нажатом положении кнопку Tap Delay Time и поверните регулятор Drive в положение, соответствующее 12 часам на циферблате. В результате загорится индикатор канала CLEAN на панели Micro Spider, указывая на включение функции Distortion Boost. С его помощью вы сможете усилить искажение звучания, доступное с помощью педали. Этот регулятор усиливает гитарный сигнал до его поступления в Amp Model, таким образом, вы получаете более искаженный звук.

Шумоподавитель

Нажмите и удержите в нажатом положении кнопку Tap Delay Time, одновременно поворачивая регулятор эхо/реверберации в положение, соответствующее 12 часам на циферблате. Таким образом, вы включите шумоподавитель для среза шумов и шипения. В результате загорится индикатор канала INSANE, указывая на включение гейта.

Специальные скрытые функции

При выборе определенной модели усилителя Micro Spider автоматически настроит регуляторы тональности и эффекты, соответствующие данной модели. Вы можете отключить секцию автоматических эффектов (но не функцию автоматического выбора тональности), включив питание усилителя Micro Spider, удерживая в нажатом положении кнопку канала INSANE. Функция автоматического выбора будет восстановлена при следующем включении питания.

Сброс к заводским установкам

При необходимости вы можете сбросить все запрограммированные каналы Micro Spider к установленным на предприятии настройкам, удерживая в нажатом положении кнопку канала Clean во время включения питания.

Внимание: Выполнение этой процедуры удалит все созданные пользователем тембры. Подумайте, действительно ли вам необходимо стереть все данные. Если вы в этом уверены, действуйте.

Журнал пользователя

Настройки тембров, необходимые для создания коллекции величайших гитарных композиций, вы можете найти на нашем веб-сайте www.line6.com. Здесь же вы можете описать избранные настройки, отмечая выбранный канал, положения регуляторов и значения темпа.

