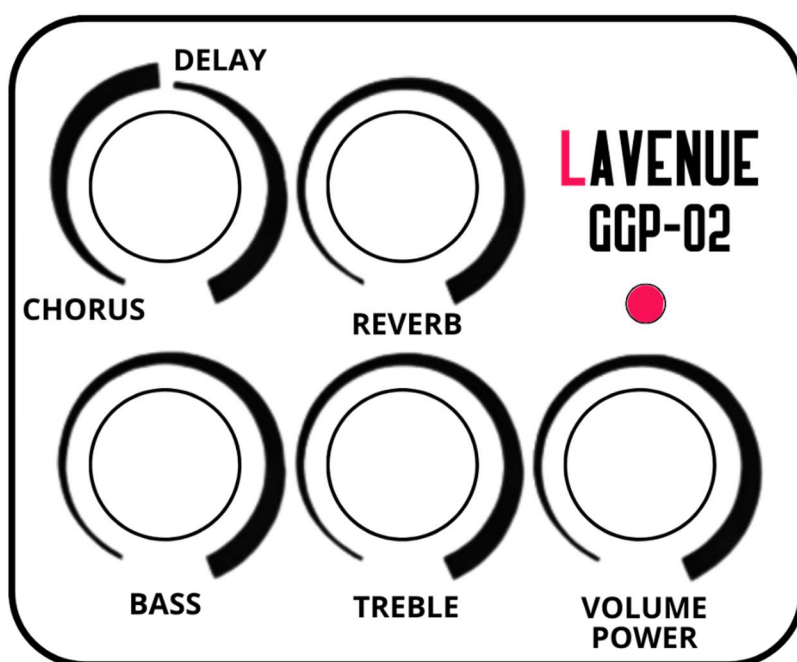


Резонансный звукоусилитель для акустической гитары

LAVENUE

GGP-02



Руководство по эксплуатации

Спасибо за покупку LAVENUE GGP-02!

1. Характеристики:

Трансакустический звукоусилитель для акустической гитары GGP-02 подходит для классических и акустических гитар длиной 91-106 сантиметров. Встроенные эффекты включают в себя реверберацию, дилей, хорус, а также регулировку низких и высоких частот, позволяющую гитаристу выстроить именно тот звук, который нужен. GGP-02 также оснащен толчковым переключателем, чтобы вы могли точно настроить оптимальную кривую эквалайзера именно под свой инструмент с учетом различий в форме и материале, из которого он изготовлен. Благодаря литий-ионной батарее звукоусилитель может работать до 16 часов без подзарядки.

2. Меры предосторожности.

- При долгом простое гитары, оснащенной звукоусилителем GGP-02, извлекайте батарею и храните инструмент в уплотненном чехле или любым другим способом, позволяющим избежать тряску.
- Храните батарею в прохладном, сухом месте, не допускайте контакта с металлами, это может привести к утечке заряда или короткому замыканию.
- Данное изделие является точным электронным прибором, не вскрывайте его корпус вне зависимости от причины, это влечет за собой потерю заводской гарантии.
- Производитель гарантирует вашу безопасность только при использовании комплектных батареи и зарядного устройства.

3. Комплектация:

- Основной тон-блок
- Аудиодинамик
- Пьезоэлектрический звукоусилитель
- Батарейный отсек
- Соединительный кабель батарейного отсека
- Пластиковые крепления
- М8 шайба регулятора-потенциометра (4 шт.)
- М7 шайба регулятора-потенциометра
- Ручки регуляторов (5 шт.)
- Крепления кабеля (2 шт.)
- Инструкция
- Литий-ионная батарея формата 18650
- Зарядное устройство для батарей формата 18650
- Наклейка
- Шуруп черный 2x8 (5 шт.)
- Картонный шаблон

4. Гарантийные обязательства.

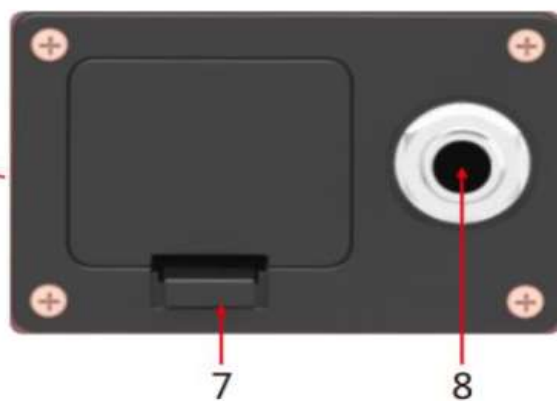
1. Гарантийный срок составляет 12 месяцев. Срок гарантии исчисляется с даты продажи изделия.
2. Гарантия распространяется на недостатки (неисправности изделия), возникшие по вине изготовителя. Замена неисправных частей и связанная с этим работа производится бесплатно. Время нахождения изделия в ремонте определяется сервис центром индивидуально, в зависимости от сложности ремонта.
3. Гарантия не распространяется на:
 - повреждения (внешние и внутренние), вызванные любым механическим воздействием или ударом, трещины, сколы, царапины, задиры поверхностей, деформации материалов и деталей и т.п.;
 - естественный износ частей, имеющих ограниченный срок службы, на профилактику изделия, а также на расходные материалы;
 - ущерб, вызванный несоответствием Государственным техническим стандартам и нормам питающих, телекоммуникационных, кабельных сетей;
 - ущерб, в результате транспортировки;
 - ущерб, в результате внесения изменений в конструкцию изделия;
 - действия непреодолимой силы (пожар, несчастный случай, неисправность электрической сети и т.д.);
 - повреждения, вызванные попаданием на изделие едких химических веществ;
4. Гарантийный ремонт не производится в следующих случаях:
 - нарушение правил эксплуатации или употребление изделия не по назначению;
 - при использовании изделия в производственных и коммерческих целях;
 - при самовольном вскрытии или попытке ремонта, произведенной неуполномоченными на то сервисными центрами;
 - проникновение жидкости, пыли, насекомых и других посторонних предметов внутрь изделия;
 - при вытекании электролита из гальванических элементов;

5. Функционал звукоснимателя.



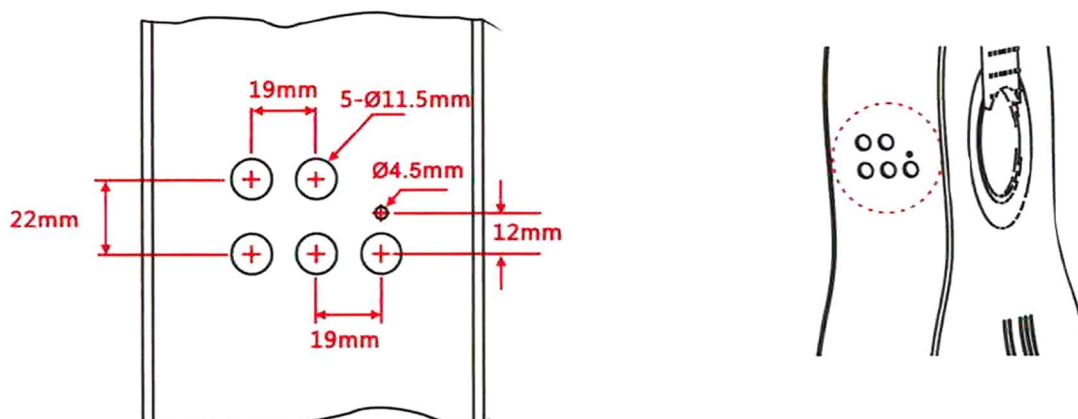
1. Регулировка эффектов.
2. Регулировка реверберации.
3. Регулировка низких частот.*
4. Регулировка высоких частот.*
5. Регулировка громкости/кнопка включения, зажмите на 1 секунду, чтобы включить/выключить.
6. Индикатор питания (мигает при низком уровне заряда).
7. Батарейный отсек.
8. 6,35 мм Jack гнездо выхода.

*Работают только при условии линейного подключения к внешнему усилению.

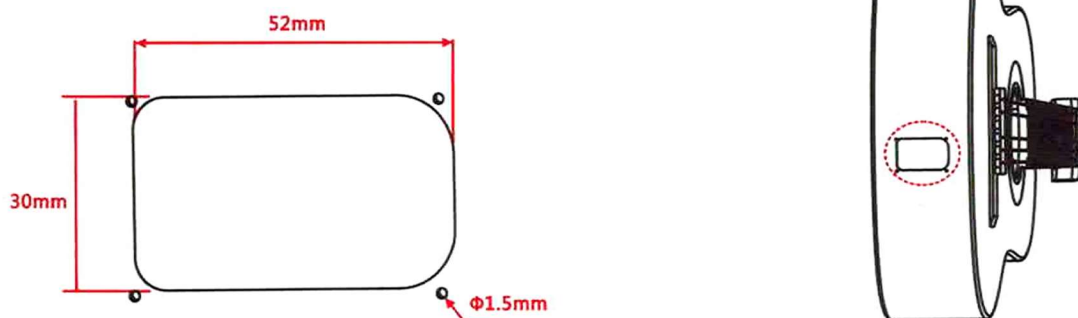


6. Установка.

1. Просверлите отверстия на обечайке гитары как показано на изображении ниже:



2. Прорежьте отверстие под батарейный отсек так, как показано на изображении ниже:

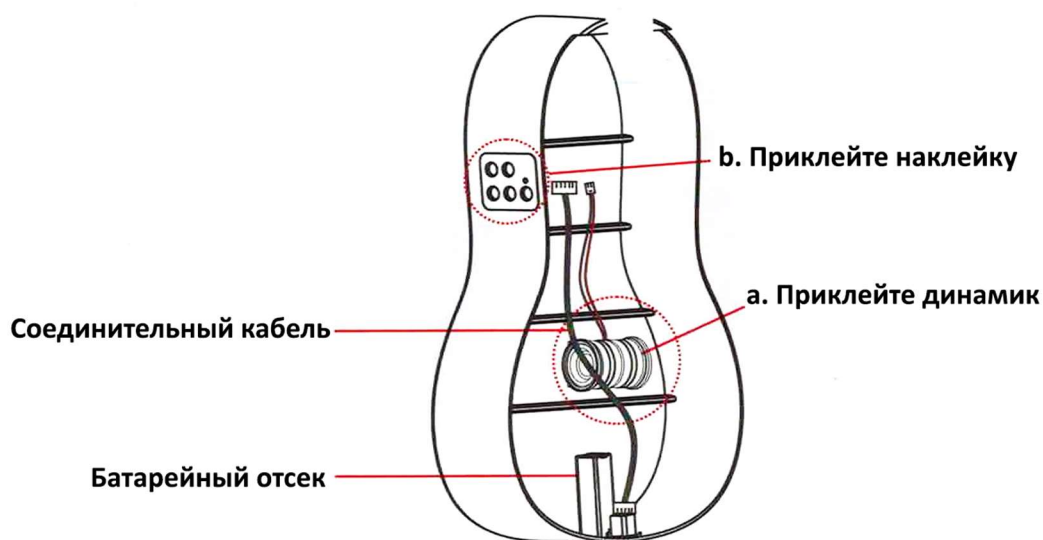


3. Приклейте аудиодинамик и наклейку так, как показано на изображении ниже:

- Отклейте защиту от клейкой ленты, капните на неё каплю клея и приклейте к основанию динамика, а затем закрепите внутри гитары в месте, указанном на изображении. Во время процедуры держите гитару ровно на задней деке в горизонтальном положении, подождите, пока клей засохнет и приступайте к следующей процедуре.
- Перед окончательным закреплением наклейки панели управления убедитесь, что отверстия совпадают.

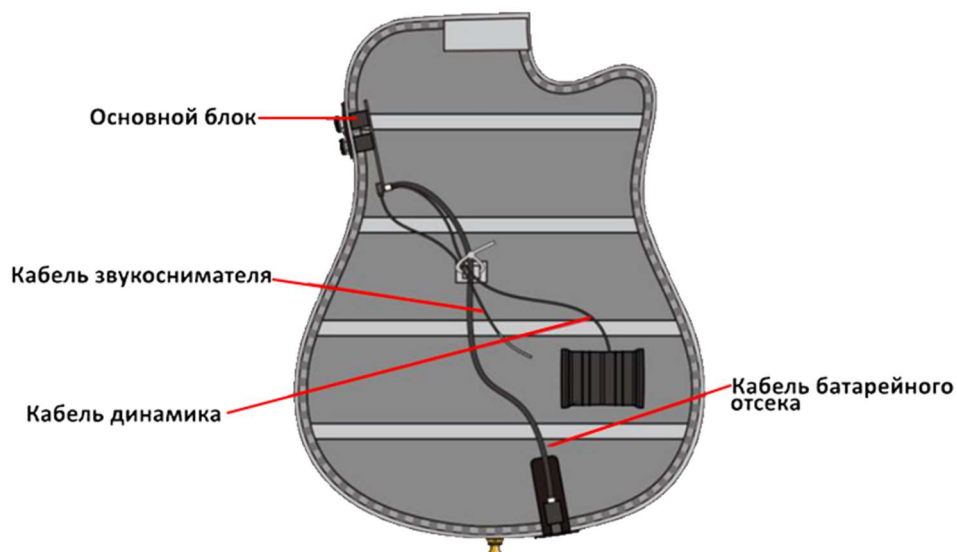
4. Установите батарейный отсек, как показано на изображении ниже:

Подключите батарейный отсек к разъему на основной плате кабелем, затем вставьте батарейный отсек в проделанное ранее отверстие, и закрепите 4 шурупами.

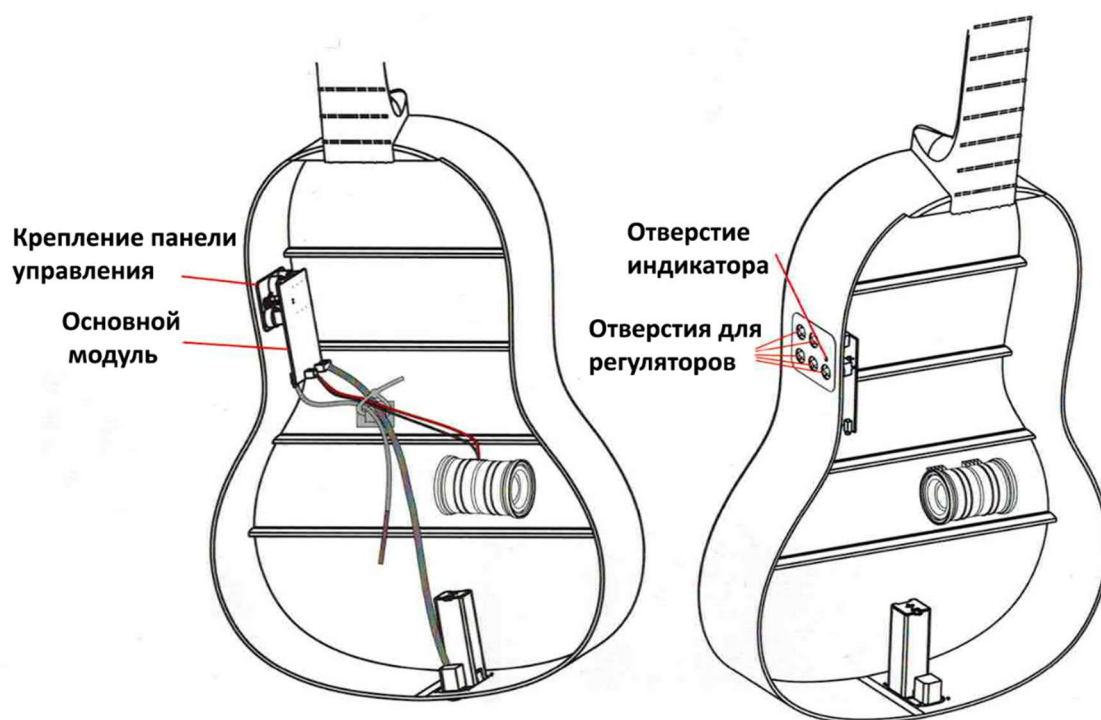


5. Установите панель управления.

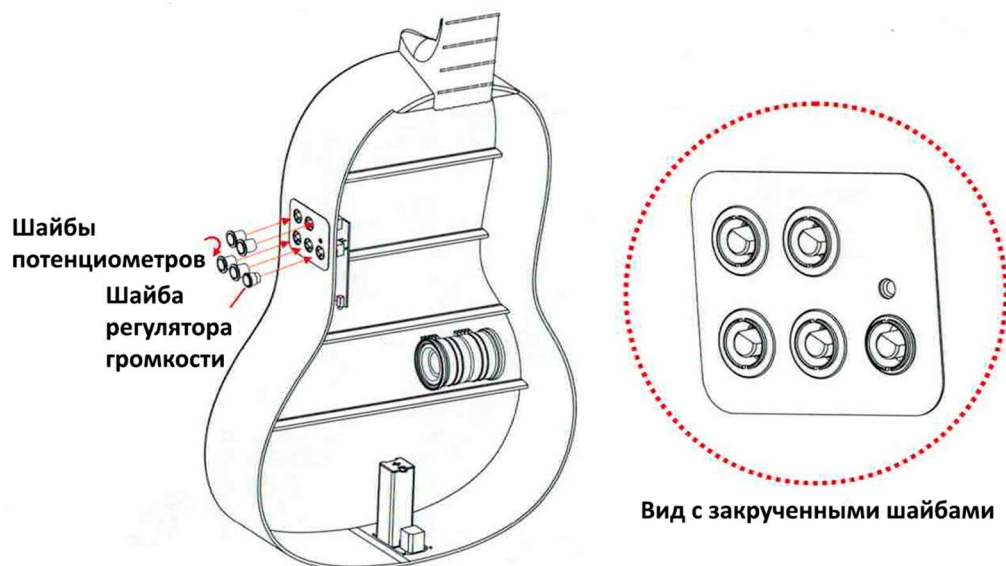
- Присоедините кабель динамика к основному блоку так, как указано на изображении ниже:



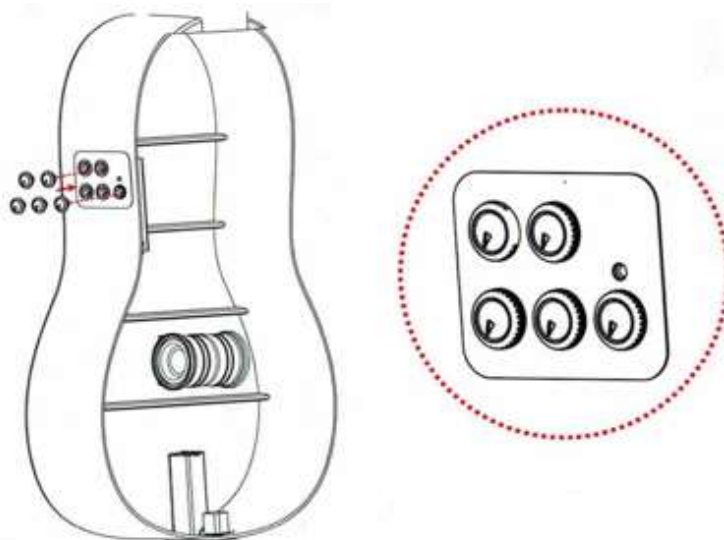
- Открутите шайбы с панели управления и вставьте основной модуль в пластиковую наклейку так, чтобы ручки потенциометров совпадали с отверстиями в наклейке. Убедитесь, что светодиодный индикатор также попал в соответствующее ему отверстие.



- Закрутите шайбы регуляторов на потенциометре. Обратите внимание, что шайба регулятора громкости/включения отличается от остальных.



- Вставьте крышки регуляторов в отверстия потенциометров.



6. Вставьте батарею 18650.

Перед установкой, пожалуйста, убедитесь в правильной полярности. Внутри батарейного отсека, который изображен ниже, имеются обозначения плюса и минуса.



7. Функционал.

1. Режим трансакустики.

В режиме трансакустики не подключайте кабель во входное гнездо. Зажмите кнопку включения на 1 секунду пока не загорится красный индикатор. Регулятор громкости будет отключен и станет возможным использование эффектов хоруса, дилея, реверберации, а также встроенного эквалайзера. При зажатии кнопки включения на 1 секунду режим будет выключен.

2. Режим звукоснимателя.

- Подключите кабель Jack 6,35мм в выходное гнездо, как указано на изображении:
- Зажмите кнопку включения (**Volume/Power**) на 1 секунду, пока красный индикатор не загорится.

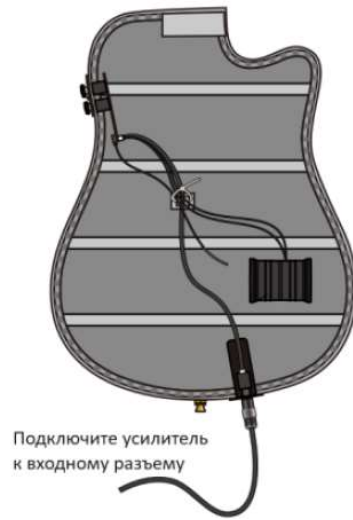
Теперь регулятор **Volume/Power** отвечает за регулировку выходной громкости, а эффекты хоруса, дилея, реверберации и встроенный эквалайзер воздействуют на звук. Выключить режим можно зажав на 1 секунду кнопку **Volume/Power**.

3. Автоматическое выключение.

Устройство выключается автоматически при простое более 20 минут с целью энергосбережения.

4. Индикатор заряда.

Мигание индикатора питания означает низкий уровень заряда батареи, оповещая о необходимости извлечь её для зарядки.



8. Функционал шагового регулятора.

GGP-02 оснащен шаговым регулятором, который необходим для настройки работы устройства под конкретную гитару.

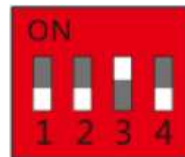
Когда все переключатели находятся в нижнем положении, звукосниматель находится в стандартном режиме.

Попробуйте включать их по одному, пока получающийся звук не удовлетворит Вас.

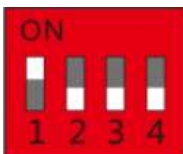
Обратите внимание, что одновременно может быть включен только 1 регулятор.



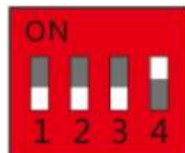
А) Все переключатели в нижнем положении:
Стандартный режим



Позиция 3 включена:
Усиление 150 Гц. на 7 дБ.
Усиление 3 кГц. на 4 дБ.
Усиление 8,5 кГц. на 3 дБ.



Б) Позиция 1 включена:
Усиление 80 Гц. на 1 дБ.
Ослабление 200 Гц. на 2 дБ.
Подъем выше 3 кГц. на 5 дБ.



В) Позиция 4 включена:
Подъем выше 3 кГц. на 5 дБ.



В) Позиция 2 включена:
Усиление 80 Гц. на 5 дБ.
Ослабление 450 Гц. на 2 дБ.
Подъем выше 3 кГц. на 3 дБ.

LAVENUE.PRO

Наименование	Звукосниматель для акустической гитары	
Производитель	SHENZHEN JOYO TECHNOLOGY CO., LTD 2/F, Lushi Industry Building, 28th District, Baoan, Shenzhen, 518101 China. Tel: +86 755 29765381 Fax: +86 755 29765389	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка (маркировка)	LAVENUE	
Маркировка модели (model)	GGP-02	    