

**NUX**

# ACOUSTIC 30

Цифровой усилитель для акустической гитары

Lutner

music company

[www.LUTNER.ru](http://www.LUTNER.ru)

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ПРОЧИТИЕ 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 электроэнергетики.
- ◆ 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 инструментом 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.

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Нам очень приятно, что вы решили приобрести комбоусилитель акустической гитары Acoustic 30. Пожалуйста, внимательно прочтите это руководство!

Acoustic 30 это 30-ваттный усилитель для акустической гитары, использующий технологию моделирования звука TSAC (True Simulation of Analog Circuit). Высокое качество 32-битной цифровой обработки сигнала обеспечивает звук и динамический диапазон лампового усилителя.

Встроенный тюнер, разъемы подключения MP3/CD и педали, USB-порт, выходы на наушники/микшерный пульт – все необходимое для вашей практики и выступлений на сцене.

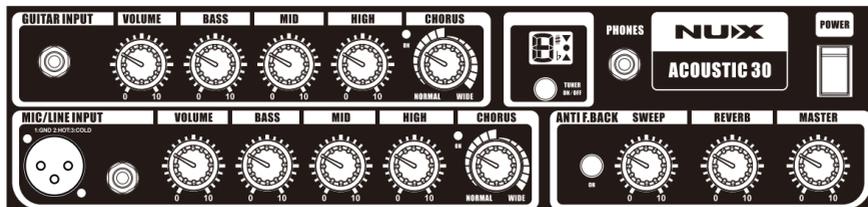
## ОСОБЕННОСТИ

- Самый передовой алгоритм симуляции лампового усилителя;
- Трехполосный винтажный эквалайзер, с чувствительностью как у лампового усилителя;
- Два режима встроенного эффекта CHORUS: NORMAL и WIDE;
- Встроенный тюнер с ЖК-индикатором;
- Входные разъемы MP3/CD и AUX IN позволят играть в сопровождении внешнего аудиоустройства (плеера MP3 и т.д.);
- Разъем подключения педали;
- Выход на наушники/микшерный пульт;
- Выходная мощность 30Вт;
- Динамик 10 дюймов.



Lutner  
music company  
www.LUTNER.ru

## ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



### ГИТАРНЫЙ ВХОД

ВХОД ГИТАРЫ / GUITAR INPUT – гнездо подключения электрогитары.

ГРОМКОСТЬ / VOLUME – регулятор громкости предусилителя.

НИЗКИЕ ЧАСТОТЫ / BASS – регулятор низких частот гитарного канала.

СРЕДНИЕ ЧАСТОТЫ / MID – регулятор средних частот гитарного канала.

ВЫСОКИЕ ЧАСТОТЫ / HIGH – регулятор высоких частот гитарного канала.

ЭФФЕКТ "ХОР" / CHORUS – регулятор различных режимов эффекта "ХОР" для гитарного канала.

Красный индикатор над регулятором загорается, когда эффект включен, и гаснет, когда эффект "ХОР" выключен.

### МИКРОФОННЫЙ/ЛИНЕЙНЫЙ ВХОД

ВХОД МИКРОФОНА/ЛИНЕЙНЫЙ / MIC/LINE INPUT – вход для подключения микрофона или линейного выхода аудиоустройства. Вход оснащен тремя разъемами (XLR, TRS, джек). Когда используется джек 6,35мм, разъем XLR отключается. Микрофонный разъем не имеет фантомного питания +48В.

ГРОМКОСТЬ / VOLUME – регулятор громкости предусилителя.

НИЗКИЕ ЧАСТОТЫ / BASS – регулятор низких частот микрофонного канала.

СРЕДНИЕ ЧАСТОТЫ / MID – регулятор средних частот микрофонного канала.

ВЫСОКИЕ ЧАСТОТЫ / HIGH – регулятор высоких частот микрофонного канала.

ЭФФЕКТ "ХОР" / CHORUS – регулятор различных режимов эффекта "ХОР" для микрофонного канала. Красный индикатор над регулятором загорается, когда эффект включен, и гаснет, когда эффект "ХОР" выключен.

### АНТИ-ФИДБЕК

АНТИ-ФИДБЕК / ANTI F.BACK – нажмите данную кнопку, чтобы отключить функцию фидбек (feedback). Красный индикатор загорается, когда анти-фидбек включен, и гаснет, когда анти-фидбек выключен.

ЧАСТОТА / SWEEP – поворачивая данный регулятор, настройте частоту фидбека.

РЕВЕРБЕРАЦИЯ / REVERB – данный регулятор управляет эффектом реверберации ("ЭХО") двух каналов.

ГРОМКОСТЬ / MASTER – регулятор общей громкости усилителя.

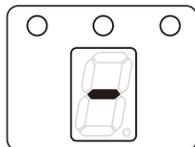
**ПРИМЕЧАНИЕ:** шкала градаций для регуляторов CHORUS, SWEEP, REVERB и MASTER на панели для справки.

**Для уверенности проверьте звучание настроенных эффектов.**

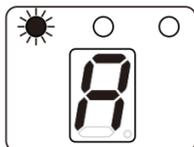
## ТЮНЕР

1. Нажмите и удерживайте регулятор TUNER для входа в режим.
2. Сыграйте одну ноту на струне, которую необходимо настроить.
3. Зеленый индикатор загорится, если струна настроена в тон.

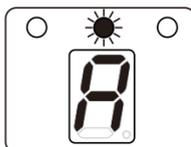
**ВАЖНО: значение Ля второй октавы (A4) = 440Гц.**



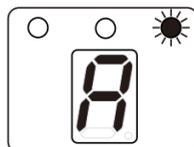
Режим настройки



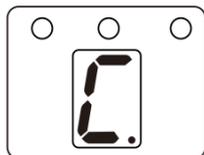
Ниже тона



В тон



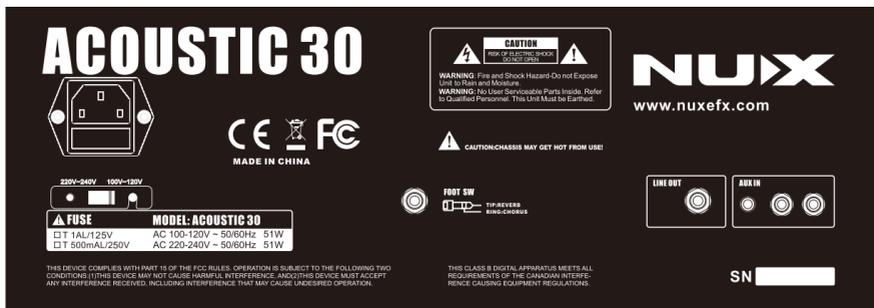
Выше тона



- Точка в правом нижнем углу дисплея меняет значение ноты на полтона вверх, как знак диез (#).

4. По окончании настройки, нажмите регулятор TUNER, чтобы выйти из режима тюнера.  
НАУШНИКИ / PHONES – разъем для подключения наушников.  
ИНДИКАТОР ПИТАНИЯ / POWER LIGHT – Показывает, включен или выключен усилитель.  
СЕТЬ / POWER – выключатель питания.

Lutner  
music company  
www.LUTNER.ru



РАЗЪЕМ ПИТАНИЯ – подключите кабель питания.

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ – Система переключения входного напряжения.

**ВАЖНО:** на значке указаны значения, соответствующие входному напряжению, пожалуйста, не меняйте их.

ПЕДАЛЬ / FOOT SW – подключив педаль к этому разъему, вы сможете включать и выключать эффекты CHORUS и REVERB.

ЛИНЕЙНЫЙ ВЫХОД / LINE OUT – разъем для подключения усилителя к микшерной панели.

ВХОД / AUX IN – вы можете подключить CD/MP3 плеер или другое устройство при помощи кабеля с джеком 6,35 мм и играть под фонограмму. Уровень звучания устройства осуществляется при помощи регулятора громкости подключенного устройства

Lutner  
music company  
www.LUTNER.ru

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |   |
|--|---|
| Частота семплирования                        | 32кГц   |
| Концертация<br>АНАЛОГ/ЦИФРА,<br>ЦИФРА/АНАЛОГ | 24бит   |
| Обработка сигнала                            | 32бит   |
| Входные уровни                               | Гитарный канал -10dBu/1мОм  |
|  | Микрофонный канал -50dBu  |
|  | Линейный вход -20dBu  |
| AUX IN                                       | -10dBu  |
| Выход НАУШНИКИ                               | 250мВт+250мВт   |
| Дисплей                                      | ЖК, 7 сегментов   |
| Диапазон настройки                           | Ми субконтр октавы (E0, 20,60 Гц) – До пятой октавы (C8, 4186 Гц) |
| Ля второй октавы (A4)                        | 440Гц   |
| Выходная мощность                            | 30Вт RMS (Сигнал/шум<10%)   |
| Питание                                      | 220В, 50Гц  |
| Габариты, см                                 | 39,5(Д) x 22(Ш) x 37,5(В)   |
| Вес, кг                                      | 11,65   |

**ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЕЙ**

Данное устройство было произведено в соответствии с жесткими характеристиками и требованиями к питанию, применяемыми в стране, в которой устройство должно использоваться. Если Вы приобрели данный продукт через интернет, почтовым заказом, и/или по телефонным продажам, Вы должны удостовериться, что этот продукт предназначен для использования в стране Вашего проживания.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Использование данного продукта в любой стране кроме той, для которой он был предназначен, может быть опасно, и может сделать недействительной гарантию производителя или распространителя.

Пожалуйста, соблюдайте простые правила эксплуатации устройства:

- Не используйте устройство при высоких или отрицательных температурах, а так же в условиях повышенной влажности;
- Не подвергайте устройство прямому воздействию солнечных лучей;
- Не пытайтесь самостоятельно разобрать устройство;
- Внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации;
- Обязательно сохраните Ваш кассовый чек в качестве доказательства приобретения, в противном случае Вам может быть отказано в гарантийном обслуживании производителем или распространителем.

### Гарантийные обязательства

Данное 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». Маркировка устройства, :модели, торговой марки, знаком соответствия ТР ТС производится на потребительской упаковке. Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69.

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 устройства со штампом магазина и чека магазина не принимаются.

|                                  |   |  |
|----------------------------------|---|--|
| Наименование                     | Гитарный усилитель  |  |
| Производитель                    | «Cherub Technology Co., Ltd»<br>Адрес: 5-6/F Building A2,Xili Nangang No.2 Industrial Park,<br>Songbai Rd, Nanshan District,Shenzhen.518108, Guangdong,<br>China              |  |
| Страна происхождения             | Китай   |  |
| Торговая марка                   | NUX   |  |
| Маркировка моделей (model)       | <br>Acoustic 30  | <br>EAC |
| Импортер в Российскую Федерацию: | «ООО «Лютнер СПб» 195279, г. Санкт-Петербург, ул.Передовиков,<br>д.19 лит.А пом.6Н, Почтовый адрес: 191124, Санкт-Петербург ,д/я<br>15, тел. (812) 327-15-44<br>www.LUTNER.ru |  |

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Штамп продавца \_\_\_\_\_

С правилами пользования ознакомлен \_\_\_\_\_

(подпись покупателя)