



**Intelligent Guitar**

**GTRS Intelligent Guitar**  
**Руководство пользователя**

# Содержание

Меры предосторожности-----	01
Указатели-----	02
Краткий обзор-----	03
Инструкции-----	04-06
Встроенные эффекты-----	07-10
Технические характеристики-----	11

# Меры предосторожности

1. Во избежания короткого замыкания не соединяйте отрицательный и положительный полюса
2. Пожалуйста, не разбирайте аккумулятор вручную, если вы не являетесь экспертом.
3. Пожалуйста, внимательно прочтите руководство перед использованием.
4. Пожалуйста, не опускайте аккумулятор в воду.
5. Пожалуйста, избегайте пожара или экстремально высокой температуры окружающей среды.
6. Пожалуйста, избегайте ударов по батарее.
7. Использование/зарядка аккумулятора должны производиться на открытой местности.
8. Избегайте экстремальных температур или влажности при хранении.

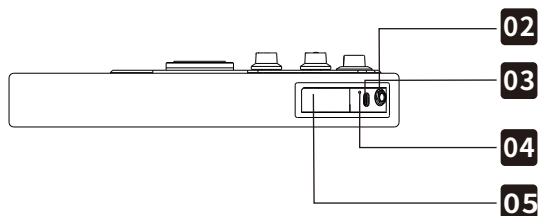
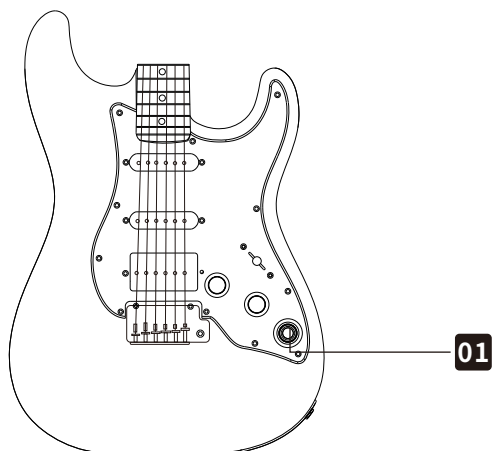
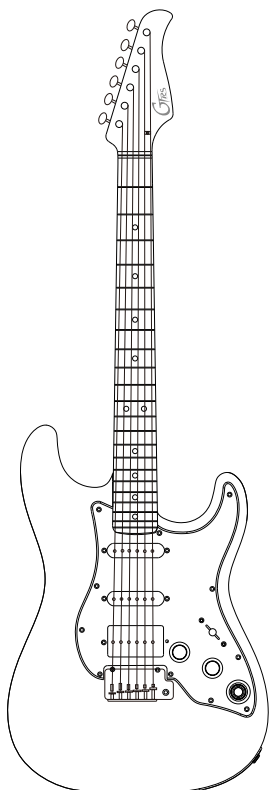
## **Внимание!**

Если во время зарядки появляется какой-либо запах, задымление или шум, пожалуйста, немедленно прекратите зарядку и обратитесь непосредственно к производителю за гарантией. Пожалуйста, не разбирайте аккумулятор собственноручно.

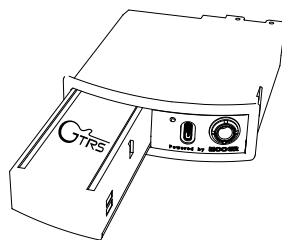
## **Предупреждение!**

Удаление пикгарда или интеллектуальной процессорной системы GTRS может привести к выходу изделия из строя.

# Указатели



- 01** Ручка включения процессора и переключения пресетов
- 02** 6,35мм гитарный выход/выход на наушники
- 03** USB Type C порт. Входное напряжение и ток 5V  $\equiv$  2A
- 04** Батарейный отсек (используйте иглу, чтобы открыть батарейный отсек)
- 05** Литий-ионный аккумулятор (GLP-1)  
(Пожалуйста, убедитесь, что логотип GTRS размещен так, как показано при установке аккумулятора)

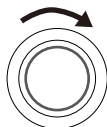


# Краткий обзор

**Шаг 1:** Подключите гитару GTRS к аудиоинтерфейсу, студийному монитору, усилителю, наушникам, микшеру или другим устройствам FRFR для использования. Для получения наилучшего/правильного звучания вы можете выбрать режим вывода GTRS в меню Настройки-Глобальный-Режим выхода в зависимости от используемого вами устройства.



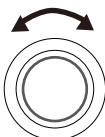
**Шаг 2:** Поверните ручку Super по часовой стрелке, чтобы включить процессор. Индикатор ручки будет указывать на состояние включения / выключения



**Шаг 3:** Нажмите кнопку Super для переключения между различными пресетами



**Шаг 4:** Поверните ручку Super, чтобы настроить уровень выходной громкости



# Инструкции

- **Приложение GTRS**

Приложение GTRS функционирует как программное обеспечение-редактор для гитары GTRS. Пользователи могут легко выбирать эффекты и создавать пресеты для GTRS, загружать в облако и обмениваться ими, а также обновлять встроенное ПО своей гитары GTRS. В приложение также включено несколько инструментов для практики и импровизации.

## **1. Установите приложение GTRS**

Загрузите приложение GTRS из App Store (iOS) или Google Play (Android).

## **2. Активация**

Включите Bluetooth вашего смартфона или планшета, откройте приложение GTRS, нажмите "ПОДКЛЮЧИТЬСЯ" для поиска и подключитесь к GTRS. После подключения в приложении отобразится сканер QR-кода. Используйте приложение для сканирования QR-кода на упаковке или на обратной стороне головы грифа, чтобы завершить активацию и регистрацию. Серийный номер и гарантия вашей гитары GTRS будут автоматически зарегистрированы в рамках процесса активации.

**\*Примечание: Эта процедура предназначена только для гитар GTRS, которые еще не были активированы. Активированная гитара пропустит эту процедуру. Пожалуйста, убедитесь, что GTRS включена и сетевое подключение вашего смартфона стабильно во время активации.**

## **3. Руководство**

Нажмите на значок "?" в правом верхнем углу экрана приложения, чтобы получить доступ к краткому руководству по приложению GTRS.

- **Кнопка включения процессора (Super Knob)**

- 1. Режим пресетов**

- Нажмите для переключения между четырьмя различными пресетами. Цвет светодиода будет меняться в порядке возрастания: темно-синий, фиолетовый, оранжевый и голубой.

- 2. Режим ToneCapture**

- Нажмите, чтобы включить режим ToneCapture. Фиолетовый светодиод указывает на то, что режим ToneCapture включен, в то время как синий указывает на то, что режим ToneCapture выключен.

- 3. По умолчанию гитара запустится в предустановленном режиме. Вы можете назначить значения по умолчанию с помощью: GTRS App – Settings – Global - Super Knob Mode.

- **Тюнер**

- Когда приложение или беспроводной ножной переключатель подключены, нажмите и удерживайте кнопку Super, чтобы получить доступ к тюнеру. Индикатор кнопки Super загорится желтым цветом. Нажмите на ручку еще раз, чтобы выйти из тюнера.

- **Предупреждение о низком заряде батареи**

- При низком уровне заряда батареи, кнопка Super будет медленно мигать. Пожалуйста, зарядите аккумулятор GTRS как можно скорее, чтобы продлить срок службы аккумулятора вашего устройства.

- **Зарядка**

- Литий-ионный аккумулятор в системе GTRS можно заряжать через USB-порт Type-C от источника питания. Во время зарядки индикатор Super Knob будет гореть красным независимо от того, в каком режиме он находится. Зеленый светодиод указывает на полную зарядку. USB-порт гитары GTRS поддерживает только USB-кабель TYPE-C для подключения к TYPE-A.

- Беспроводной ножной переключатель GWF4 (приобретается отдельно)  
Беспроводной ножной переключатель GWF4 можно использовать с GTRS для более удобного управления пресетами во время живого выступления. Пожалуйста, ознакомьтесь с руководством по беспроводному ножному переключателю для получения дополнительной информации.
- **Bluetooth**  
Откройте меню Bluetooth вашего смартфона или планшета и найдите "GTRS" для подключения по Bluetooth. Пользователи могут использовать функцию Bluetooth для воспроизведения звуковых дорожек с мобильного устройства, смешанных с гитарным сигналом GTRS, и отправки этого сигнала через основной выход гитары GTRS.
- **Прямая трансляция/Прямая запись (функция OTG)**  
Подключите свое мобильное устройство к GTRS через USB-порт type-C. Затем гитарный сигнал поступит непосредственно на ваше мобильное устройство для прямой записи или трансляции в прямом эфире. Уровень выходного сигнала может регулироваться ведущим устройством. Кроме того, уровень громкости сигнала OTG, сигнала воспроизведения звука Bluetooth и выходного сигнала гитары / наушников можно регулировать индивидуально с помощью приложения GTRS. USB-порт гитары GTRS поддерживает только USB-кабель TYPE-C для подключения к TYPE-A. Для прямой записи с мобильного устройства с помощью функции OTG, пожалуйста, используйте соответствующий кабель OTG (кабель TYPE-C OTG для Android; Кабель OTG для устройства iOS).
- Если GTRS выключен, выходной сигнал гитары переключится в режим true bypass и будет функционировать так же, как и обычная электрогитара. Только регулятор громкости, регулятор тембра и переключатель звукоснимателя могут влиять на тембр гитары. В этом режиме гитара не может поддерживать выход на наушники.



# Встроенные эффекты

## Эффекты перегруза

serial number	name	serial number
1	Pure Boost	Based on MOOER@ Pure Boost effect
2	Flex Boost	Based on MOOER@ Flex Boost effect
3	Tube DR	Based on BK.Butler@ Tubedriver overdrive effect
4	808	Based on Ibanez@ TS808 overdrive effect
5	Gold Clon	Based on Klon Centaur@ Gold overdrive effect
6	D-Drive	Based on Barber@ Direct Drive overdrive effect
7	Jimmy OD	Based on Paul Cochrane@ Timmy OD overdrive effect
8	Full DR	Based on Fulltone@ Fulldrive 2 overdrive effect
9	Beebee+	Based on Xotic@ BB Plus overdrive distortion effect
10	Black Rat	Based on Proco@ Rat distortion effect
11	Grey Faze	Based on Dunlop@ Fuzz Face fuzz effect
12	Muffy	Based on EH@ Big Muff fuzz effect
13	Full DS	Based on Fulltone GT-500 distortion effect
14	Shred	Based on Marshall@ Shred Master distortion effect
15	Riet	Based on Suhr@ Riot distortion effect
16	MTL Zone	Based on Boss@ Metal Zone effect
17	Obsessive Dist	Based on Fulltone@ OCD distortion effect

## Усилители

serial number	name	serial number
1	65 US DLX	Based on Fender@65 Delux Reverb preamp module
2	65 US TW	Based on Fender@65 Twin Reverb preamp module
3	59 US Bass	Based on Fender@ 59 Bassman preamp module
4	US Sonic	Based on Fender@ Super Sonic preamp module
5	US Blue CL	Based on Fender@ Blues Deluxe preamp module clean channel
6	US Blue OD	Based on Fender@ Blues Deluxe preamp module overdrive channel
7	E 650 CL	Based on ENGL@ E650 preamp module clean channel
8	Powerbell CL	Based on ENGL@ E645 preamp module clean channel
9	Blacknight CL	Based on ENGL@ E650 Blackmore Signature preamp module clean channel
10	Mark III CL	Based on Mesa/Boogie@ Mark III preamp module clean channel
11	Mark V CL	Based on Mesa/Boogie@ Mark V preamp module clean channel
12	Tri Rec CL	Based on Mesa/Boogie@ Triple Rectifier preamp module clean channel
13	Rockverb CL	Based on Orange@ Rockverb preamp module clean channel
14	Dr Zee Reck	Based on DR.Z@ Z-Wreck preamp module
15	Jet 100H CL	Based on Jet City@ JCA100H preamp module clean channel
16	Jazz 120	Based on Roland@ JC120 preamp module
17	UK 30 CL	Based on Vox AC30 preamp module clean setup
18	UK 30 OD	Based on Vox AC30 preamp module overdrive setup

## Усилители

serial number	name	serial number
19	HWT 103	Based on Hiwatt@ DR-103 preamp module
20	PV5050 CL	Based on Peavey@ 5150 preamp module clean channel
21	Regal Tone CL	Based on Tone King@ Falcon preamp module Rhythm channel
22	Regal Tone OD1	Based on Tone King@ Falcon preamp module Tweed channel
23	Carol CL	Based on Two Rock@ Coral preamp module clean channel
24	Cardeff	Based on Two Rock@ Cardiff preamp module
25	EV 5050 CL	Based on EVH@ 5150 preamp module clean channel
26	HT Club CL	Based on Blackstar@ HT Stage100 preamp module clean channel
27	Hugen CL	Based on Diezel@ Hagen preamp module clean channel
28	Koche OD	Based on Koch@ Powertone preamp module overdrive channel
29	J800	Based on Marshall@ JCM800 preamp module
30	J900	Based on Marshall@ JCM900 preamp module
31	PLX 100	Based on Marshall@ Plexi 100 preamp module
32	E650 DS	Based on ENGL@ E650 preamp module distortion channel
33	Powerbell DS	Based on ENGL@ E645 preamp module distortion channel
34	Blacknight DS	Based on ENGL@ 650 Blackmore Signature style preamp module distortion channel
35	Mark III DS	Based on Mesa/Boogie@ Mark III preamp module distortion channel
36	Mark V DS	Based on Orange Rockverb@ preamp module distortion channel
37	Tri Rec DS	Based on Mesa/Boogie@ Triple Rectifier preamp module distortion channel
38	Rockvrb DS	Based on Orange@ Rockverb preamp module distortion channel
39	Citrus 30	Based on Orange@ AD30 preamp module
40	Citrus 50	Based on Orange@ AD50 preamp module
41	Slow 100 CR	Based on Soldano@ SLO 100 preamp module crunch channel
42	Slow 100 DS	Based on Soldano@ SLO100 preamp module distortion channel
43	Jet 100H OD	Based on Jet City@ JCA100 H preamp module overdrive channel
44	PV 5050 DS	Based on Peavey@ 5150 preamp module distortion channel
45	Regal Tone OD2	Based on Tone King@ Falcon preamp module Lead channel
46	Carol OD	Based on Two Rock@ Coral preamp module overdrive channel
47	EV 5050 DS	Based on EVH@ 5150 preamp module distortion channel
48	HT Club DS	Based on Blackstar@ HT Stage 100 preamp module distortion channel
49	Hugen OD	Based on Diezel@ Hagen preamp module overdrive channel
50	Hugen DS	Based on Diezel@ Hagen preamp module distortion channel
51	Koche DS	Based on Koch@ Powertone preamp module distortion channel

## Кабинеты

serial number	name	serial number
1	Regal Tone 110	Based on Tone King@ Falcon 110 cabinet
2	US DLX 112	Based on Fender@ Deluxe Reverb 112 cabinet
3	Sonic 112	Based on Fender@ Super Sonic 112 cabinet
4	Blues 112	Based on Fender@ Blues Deluxe 112 cabinet
5	Mark 112	Based on Mesa/Boogie@ Mark 112 cabinet
6	Dr Zee 112	Based on DR.Z@ Maz112 cabinet
7	Cardeff 112	Based on Two Rock@ 112 cabinet
8	US TW 212	Based on Fender@ Twin Reverb 212 cabinet
9	Citrus 212	Based on Orange@ PC 212 cabinet
10	Dr Zee 212	Based on DR.Z@ Z-Wreck212 cabinet
11	Jazz 212	Based on Roland JC120 212 cabinet
12	US Bass 410	Based on Fender@ Bassman 410 cabinet
13	1960 412	Based on Marshall@ 1960 A 412 cabinet
14	Eagle S412	Based on ENGL@ Vintage XXL 412 cabinet
15	Rec 412	Based on Mesa/Boogie@ Rectifier 412 cabinet
16	Citrus 412	Based on Orange@ PC 412 cabinet
17	Slow 412	Based on Soldano@ SLO 412 cabinet
18	HWT 412	Based on Hiwatt@ AP 412 cabinet
19	PV 5050 412	Based on Peavey@ 5150 412 cabinet
20	EV 5050 412	Based on EVH@ 5150 412 cabinet
21	HT 412	Based on Blackstar@ HTV 412 cabinet
22	Diesel 412	Based on Diezel@ Hagen 412 cabinet

## Эффекты динамики

serial number	name	serial number
1	NG	Based on MOOER@ Nosie Killer noise gate
2	Comp	Based on MOOER@ Blue Comp compressor effect
3	Touch Wah	Based on MOOER@ Envelope fliter effect
4	Auto Wah	Based on MOOER@ WAH auto wah effect

## Эффекты модуляции

serial number	name	serial number
1	Phaser	liquid like phaser effect
2	Step Phaser	Based on square wave phaser effect
3	Flanger	Classic flanger effect
4	Jet Flanger	Based on the MOOER@ JET FLANGER
5	Tremolo	Tremolo effect with periodically changing volume level
6	Stutter	Stutter effect with periodically changing volume level
7	Vibrato	Vibrato effect with periodically changing pitch
8	Pitch Shift	Effect for changing the pitch
9	Rotary	Rotary effect
10	Ana Chorus	Warm analog like chorus effect
11	Tri Chorus	Modern multi chorus effect
12	Ring	Can produce the ring like tone

<b>Эффекты задержки</b>		
<b>serial number</b>	<b>name</b>	<b>serial number</b>
1	Digital	Clear and precise digital delay effect
2	Analog	Classic warm analog like delay
3	Real Echo	Real space like delay effect
4	Tape	Vintage tape delay effect
5	Mod	Delay with modulation effect
6	Reverse	Delay with reversed signal

<b>Эффекты реверберации</b>		
<b>serial number</b>	<b>name</b>	<b>serial number</b>
1	Room	Small room reverb
2	Hall	Concert Hall reverb
3	Plate	Studio style plate reverb
4	Spring	Vintage spring reverb tank
5	Mod	Reverb with modulation effect

# Технические характеристики

<b>Модель гитар:</b>	S800/S801/P800/P801
<b>Тип аккумулятора:</b>	GLP-1 lithium перезаряжаемая, 4000mAh
<b>Время работы аккумулятора:</b>	10 часов и 15 часов в режиме ожидания
<b>Требования к зарядке:</b>	DC 5V 2A
<b>USB порт:</b>	TYPE C-TYPE A
<b>Версия Bluetooth:</b>	5.0

## **Осторожно:**

GTRS GLP-1 поддерживает защиту от перезаряда, чрезмерного разряда, короткого замыкания, перегрузки по току. Рекомендуется заряжать аккумулятор каждые три месяца как полностью заряженный; разряженный аккумулятор заряжайте каждый месяц для технического обслуживания.

Время автономной работы составит около 75% от первоначального после 300 циклов зарядки.

Подходящая температура зарядки составляет 0-45 °C; температура хранения - 25 °C±5°c.

