



Intelligent Guitar

**GTRS Intelligente Gitaar
Handleiding**

www.gtrs.tech

INHOUD

VOORZORGSMAATREGELEN	1
INDELING	2
SNELLE RONDLEIDING	3
AANWIJZINGEN	4
TOON	7
SPECIFICATIES	11

VOORZORGSMAATREGELEN

1. Sluit de positieve pool niet rechtstreeks aan op de negatieve pool van de batterij om kortsluiting te voorkomen.
2. Demonteer de batterij niet handmatig als je geen expert bent.
3. Lees voor gebruik de handleiding aandachtig door.
4. Plaats de batterij niet in water.
5. Vermijd brand of een omgeving met extreem hoge temperaturen.
6. Vermijd gewelddadige krachten op de batterij.
7. Het gebruik/opladen van de batterij moet in een open ruimte gebeuren.
8. Vermijd extreme temperaturen of vochtigheid voor opslag.

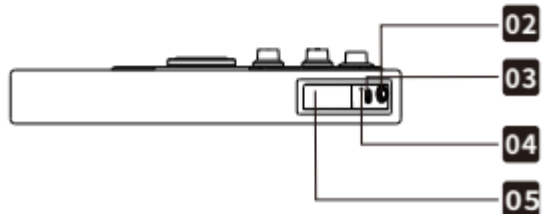
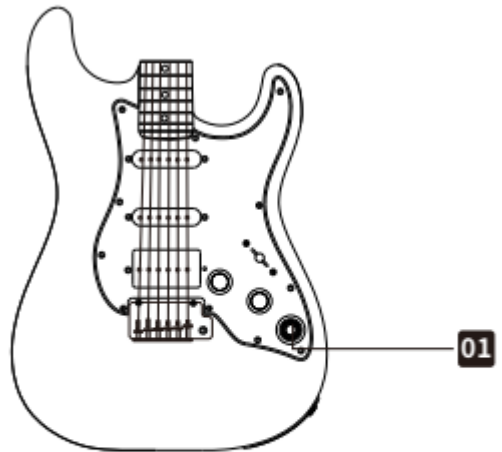
Speciale kennisgeving:

Als er een geur of geluid is tijdens het opladen, stop dan onmiddellijk met opladen, neem rechtstreeks contact op met de fabrikant voor garantie en demonteer de batterij niet handmatig.

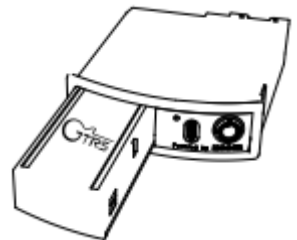
Waarschuwing

Het verwijderen van de slagplaat of het intelligente GTRS-processorsysteem kan leiden tot productstoringen.

INDELING

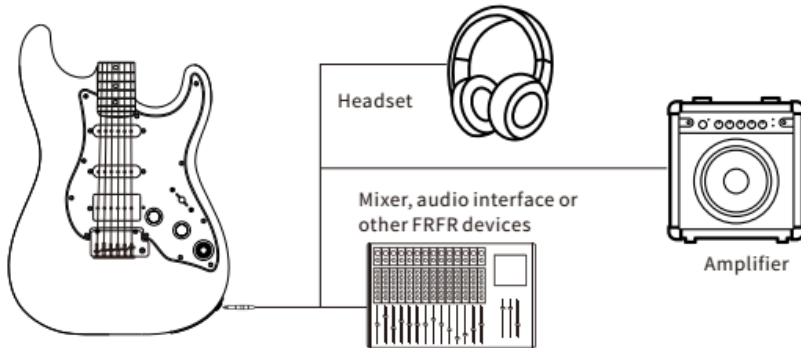


- 01** Super Knop
- 02** 6,35 mm gitaar-, lijn/hoofdtelefoonuitgang
- 03** USB Type-C-poort 5 VDC 2 A
- 04** Batterijvak (Gebruik de naald om het batterijvak te openen.)
- 05** Lithium-ionbatterij (GLP-1) (Zorg ervoor dat het GTRS-logo is geplaatst zoals weergegeven bij het plaatsen van de batterij)



SNELLE RONDLEIDING

Stap 1: Sluit de GTRS-gitaar aan op de audio-interface, studiomonitor, versterker, hoofdtelefoon, mixer of andere FRFR-apparaten voor gebruik. Voor de beste/juiste toon kunt u de uitvoermodus van GTRS selecteren in het menu Instellingen-Global-Output Mode op basis van het apparaat dat je gebruikt.



Stap 2: Draai de Super Knop met de klok mee om de gitaar aan te zetten. De knop-LED geeft de aan/uit-status aan



Stap 3: Druk op de Super Knop om te schakelen tussen verschillende vooraf ingestelde tonen.



Stap 4: Draai aan de Super Knop om het uitgangsvolume aan je voorkeur aan te passen.



• GTRS-app

De GTRS-app functioneert als de editorsoftware voor de GTRS-gitaar. Gebruikers kunnen eenvoudig effecten selecteren en presets maken voor het GTRS-systeem, tonen downloaden en delen in de cloud en de firmware van hun GTRS-gitaar bijwerken. Er zijn ook verschillende tools om te oefenen in de app opgenomen.

1. Download de GTRS-app

Download de GTRS-app uit de App Store (iOS) of Google Play (Android).

2. Activering

Zet de Bluetooth van je smartphone of tablet aan, open de GTRS-app, klik op VERBINDEN om te zoeken en verbinding te maken met GTRS-gitaar. Na het verbinden wordt een QR-codescanner weergegeven in de app. Gebruik de app om de QR-code op de verpakking of op de achterkant van de kop te scannen om de activering en registratie te voltooien. Het serienummer en de garantie van je GTRS-gitaar worden automatisch geregistreerd als onderdeel van het activeringsproces.

***Let op: Deze procedure is alleen voor GTRS-gitaren die nog niet zijn geactiveerd. Een geactiveerde gitaar slaat deze procedure over. Zorg ervoor dat de GTRS-gitaar aan staat en dat de netwerkverbinding van uw smartphone stabiel is tijdens de activering.**

3. Handleiding

Klik op het pictogram "?" in de rechterbovenhoek van het app-scherm om toegang te krijgen tot de beknopte handleiding van de GTRS-app.

- **Super Knop**

- 1. **Vooraf ingestelde modus**

- Druk op om te schakelen tussen vier verschillende toonvoorinstellingen. De kleur van de LED verandert in volgorde van donkerblauw, paars, oranje en oceaanblauw.

- 2. **Gitaar Simulatie Modus**

- Druk op om de gitaarsimulatie in te schakelen. De paarse LED geeft aan dat de gitaarsimulatie is ingeschakeld, terwijl oceaanblauw aangeeft dat de gitaarsimulatie is uitgeschakeld.

- 3. **De gitaar begint standaard in de Preset-modus.** Je kunt standaardinstellingen toewijzen via: GTRS-app \u2012 Instellingen \u2012 Global - Super Knob Mode.

- **Stemapparaat**

- Wanneer de app of draadloze voetschakelaar is verbonden, houd je de Super Knop ingedrukt om toegang te krijgen tot de tuner. De LED van de Super Knob wordt geel. Druk nogmaals op de knop om de tuner te verlaten.

- **Waarschuwing voor bijna lege batterij**

- Om gebruikers de beste ervaring te bieden, knippert de Super Knob langzaam wanneer de batterij bijna leeg is. Laad uw GTRS-batterij zo snel mogelijk op om de levensduur van de batterij van je apparaat te behouden.

- **Opladen**

- De lithium-ionbatterij in het GTRS-systeem kan via de Type-C USB-poort worden opgeladen via de voeding. Tijdens het opladen wordt de Super Knop-LED rood, ongeacht in welke modus deze zich bevindt. Een groene LED geeft aan dat de batterij volledig is opgeladen. **De USB-poort van de GTRS-gitaar ondersteunt alleen een TYPE-C naar TYPE-A USB-kabel.**

- **GWF4 draadloze voetschakelaar (apart verkrijgbaar)**

De draadloze voetschakelaar kan worden gebruikt met GWF4 voor een betere controle van presets tijdens live optredens. Raadpleeg de handleiding van de draadloze voetschakelaar voor meer informatie.

- **Bluetooth-aansluiting**

Open de Bluetooth nu van je smartphone of tablet en zoek naar "GTRS" om verbinding te maken via Bluetooth. Gebruikers kunnen de Bluetooth-functie gebruiken om audiotracks van een mobiel apparaat af te spelen die zijn gemengd met het GTRS-gitaarsignaal en dat signaal via de hoofduitgang van de GTRS-gitaar te sturen.

- **Live Stream/Directe Opname**

Verbind je mobiele apparaat met GTRS via een type-C USB-poort. Vervolgens gaat het gitaarsignaal rechtstreeks naar je mobiele apparaat voor directe opname of livestream-uitzending. Het uitgangssignaalniveau kan worden geregeld door de MASTER. Bovendien kunnen het volumeniveau van het OTG-signaal, het Bluetooth-audio-afspeelsignaal en het gitaar-/hoofdtelefoonuitgangssignaal individueel worden aangepast via de GTRS-app. De USB-poort van de GTRS-gitaar ondersteunt alleen een TYPE-C naar TYPE-A USB-kabel. Gebruik voor directe opname van mobiele apparaten via de OTG-functie de relevante OTG-kabel (TYPE-C OTG-kabel voor Android; Lightning OTG-kabel voor iOS-apparaat).

- **Traditionele gitaarmodus**

Als GTRS is uitgeschakeld, schakelt het uitgangssignaal van de gitaar over naar true bypass en functioneert het zoals een traditionele gitaar dat zou doen. Alleen de volumeknop, toonknop en elementschakelaar kunnen de klank van de gitaar beïnvloeden. In deze modus kan de gitaar geen hoofdtelefoonuitgang ondersteunen.

TOON

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

AMP		
Nr.	Naam	Omschrijving
1	65 US DLX	Gebaseerd op Fender@65 Delux Reverb voorversterkermodule
2	65 US TW	Gebaseerd op Fender@65 Twin Reverb voorversterker module
3	59 US Bass	Gebaseerd op Fender@ 59 Bassman voorversterker module
4	US Sonic	Gebaseerd op Fender@ Super Sonic voorversterkermodule
5	US Blue CL	Gebaseerd op Fender@ Blues Deluxe voorversterker module clean channel
6	US Blue OD	Gebaseerd op Fender@ Blues Deluxe voorversterker module overdrive kanaal
7	E 650 CL	Gebaseerd op ENGL@ E650 voorversterker module clean channel
8	Powerbell CL	Gebaseerd op ENGL@ E645 voorversterker module clean channel
9	Blacknight CL	Gebaseerd op ENGL@ E650 Blackmore Signature voorversterkermodule clean channel
10	Mark III CL	Gebaseerd op Mesa/Boogie@ Mark III voorversterker module clean channel
11	Mark V CL	Gebaseerd op Mesa/Boogie@ Mark V voorversterker module clean channel
12	Tri Rec CL	Gebaseerd op Mesa/Boogie@ Triple Rectifier voorversterker module schoon kanaal
13	Rockvrb CL	Gebaseerd op Orange@ Rockverb voorversterker module clean channel
14	Dr. Zee Reck	Gebaseerd op DR. Z@ Z-Wreck voorversterker module
15	Jet 100H CL	Gebaseerd op Jet City@ JCA100H voorversterker module schoon kanaal

16	Jazz 120	Gebaseerd op Roland@ JC120 voorversterkermodule
17	UK 30 CL	Gebaseerd op Vox AC30 voorversterker module clean setup
18	UK 30 OD	Gebaseerd op Vox AC30 voorversterker module overdrive setup
19	HWT 103	Gebaseerd op Hiwatt@ DR-103 voorversterkermodule
20	PV5050 CL	Gebaseerd op Peavey@ 5150 voorversterkermodule schoon kanaal
21	Regal Tone CL	Gebaseerd op Tone King@ Falcon voorversterkermodule Ritmekanaal
22	Regal Tone OD 1	Gebaseerd op Tone King@ Falcon voorversterkermodule Tweed kanaal
23	Carol CL	Gebaseerd op Two Rock@ Coral voorversterker module schoon kanaal
24	Cardeff	Gebaseerd op Two Rock@ Cardiff voorversterkermodule
25	EV 5050 CL	Gebaseerd op EVH@ 5150 voorversterkermodule clean channel
26	HT Club CL	Gebaseerd op Blackstar@ HT Stage100 voorversterkermodule clean channel
27	Hugen CL	Gebaseerd op Diezel@ Hagen voorversterker module clean channel
28	Koche OD	Gebaseerd op Koch@ Powertone voorversterker module overdrive kanaal
29	J800	Gebaseerd op Marshall@ JCM800 voorversterkermodule
30	J900	Gebaseerd op Marshall@ JCM900 voorversterkermodule
31	PLX 100	Gebaseerd op Marshall@ Plexi 100 voorversterkermodule
32	E650 DS	Gebaseerd op ENGL@ vervormingskanaal van de E650-voorversterkermodule
33	Powerbell DS	Gebaseerd op ENGL@ vervormingskanaal van de E645-voorversterkermodule
34	Blacknight DS	Gebaseerd op ENGL@ 650 Blackmore Signature stijl voorversterker module distortion kanaal
35	Mark III DS	Gebaseerd op Mesa/Boogie@ Mark III voorversterker module vervormingskanaal
36	Mark V DS	Gebaseerd op Orange Rockverb@ voorversterker module vervormingskanaal
37	Tri Rec DS	Gebaseerd op Mesa/Boogie@ Triple Rectifier voorversterker module vervormingskanaal
38	Rockvrb DS	Gebaseerd op Orange@ Rockverb preamp module distortion kanaal
39	Citrus 30	Gebaseerd op Orange@ AD30 voorversterkermodule
40	Citrus 50	Gebaseerd op Orange@ AD50 voorversterkermodule
41	Slow 100 CR	Gebaseerd op Soldano@ SLO 100 preamp module crunch channel
42	Slow 100 DS	Gebaseerd op Soldano@ SLO100 voorversterker module vervormingskanaal
43	Jet 100H OD	Gebaseerd op Jet City@ JCA100 H voorversterker module overdrive kanaal
44	PV 5050 DS	Gebaseerd op Peavey@ vervormingskanaal van de 5150 voorversterkermodule
45	Regal Tone OD 2	Gebaseerd op Tone King@ Falcon voorversterkermodule Lead kanaal
46	Carol OD	Gebaseerd op Two Rock@ Coral voorversterker module overdrive kanaal
47	EV 5050 DS	Gebaseerd op EVH@ vervormingskanaal van de 5150 voorversterkermodule

48	HT Club DS	Gebaseerd op Blackstar@ HT Stage 100 voorversterkermodule vervormingskanaal
49	Hugen OD	Gebaseerd op Diezel@ Hagen voorversterker module overdrive kanaal
50	Hugen DS	Gebaseerd op Diezel@ Hagen voorversterker module vervormingskanaal
51	Koche DS	Gebaseerd op Koch@ vervormingskanaal van de Powertone-voorversterkermodule

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

DYNA		
Nr.	Naam	Omschrijving
1	NG	Gebaseerd op MOOER@ Nosie Killer noise gate
2	Comp	Gebaseerd op MOOER@ Blue Comp compressor effect
3	Touch Wah	Gebaseerd op MOOER@ Envelopfiltereffect
4	Auto Wah	Gebaseerd op MOOER@ WAH auto wah-effect

MODULATIE		
Nr.	Naam	Omschrijving
1	Phaser	Vloeibaar als phaser-effect
2	Step Phaser	Gebaseerd op het fasereffect van de blokgolf
3	Flanger	Klassiek flangereffect
4	Jet Flanger	Gebaseerd op de MOOER@ JET FLANGER
5	Tremlo	Tremolo-effect met periodiek veranderend volumenniveau
6	Stutter	Stottereffect met periodiek veranderend volumenniveau
7	Vibrato	Vibrato-effect met periodiek veranderende toonhoogte
8	Pitch Shift	Effect voor het veranderen van de toonhoogte
9	Rotary	Roterend effect
10	Ana Chorus	Warm analoog als chorus-effect
11	Tri Chorus	Modern multi chorus effect
12	Ring	Kan de ringachtige toon produceren
13	Q-FILTER	Modulatie van het overfiltereffect
14	Slow Gear	Traag uitspraakeffect
15	Lofi	Proef het effect

DELAY		
Nr.	Naam	Omschrijving
1	Digital	Duidelijk en nauwkeurig digitaal vertragingseffect
2	Analog	Klassieke warme analoge delay
3	Real Echo	Echte ruimte als vertragingseffect
4	Tape	Vintage tape delay effect
5	Mod	Delay met modulatie-effect
6	Reverse	Delay met omgekeerd signaal

REVERB		
Nr.	Naam	Omschrijving
1	Room	Reverb in kleine kamers
2	Hall	Concertzaal galm
3	Plate	Studiostijl plaatreverb
4	Spring	Vintage veer reverb tank
5	Mod	Reverb met modulatie-effect

SPECIFICATIES

Batterij type:	GLP-1 lithium oplaadbaar 4000 mAh
Batterijlevensduur:	10 uur
Standby-duur:	15 uur
Oplaad vereiste:	Gelijkstroom 5V 2A
USB-poort:	USB TYPE C (ondersteunt alleen USB Type C naar Type A kabels)
Bluetooth-versie:	5.0
Draadloos systeem:	2,4 gr

Voorzichtigheid:

GTRS GLP-1 ondersteunt overlaadbeveiliging, overontlaadbeveiliging, kortsluitbeveiliging, overstroombeveiliging. Aanbevolen wordt om de batterij elke drie maanden op te laden als een volledig opgeladen batterij; Laad de lege accu elke maand op voor onderhoud.

De levensduur van de batterij zal ongeveer 75% zijn van het origineel na 300 keer opladen van het circuit.

De geschikte laadtemperatuur is 0-45°C; opslagtemperatuur is 25°C ± 5 °C.

