

MOOER

PREAMP MODEL X

Digitaal Voorversterkerpedaal

Gebbruikershandleiding

Catalogus

Kenmerken-----	01
Eigenschappen-----	02
Bovenpaneel-----	03-06
Installatie aanbevelen-----	07
Aanwijzingen-----	08-09
Voorversterker Model X MOOER Studio-----	10-18
Effecten-----	19-21
Specificaties-----	22

Kenmerken

*** AANDACHTIG LEZEN ALVORENS DIT APPARAAT TE GEBRUIKEN DE VOLGENDE WAARSCHUWINGEN ***

Stroomvoorziening

Sluit de juiste wisselstroomadapter aan op een stopcontact met het juiste voltage. Zorg ervoor dat je alleen een voeding die 9V DC, 300 mA levert. Als u de apparatuur niet gebruikt, of in het geval van elektrische storm, de adapter loskoppelen van het lichtnet.

Locatie

Om vervorming, verkleuring of andere schade aan de apparatuur te voorkomen, mag u deze niet blootstellen aan het volgende omstandigheden:

- Direct zonlicht en andere warmtebronnen
- Buitengewoon stoffige en vuile omgevingen
- Hoge vochtigheid en nattigheid
- Magnetische velden.
- Sterke trillingen en schokken

Interferentie met andere elektrische apparatuur

Radio- en televisieontvangers in de buurt van de apparatuur kunnen storing veroorzaken. Gebruik deze apparatuur in op gepaste afstand van radio- en televisieontvangers.

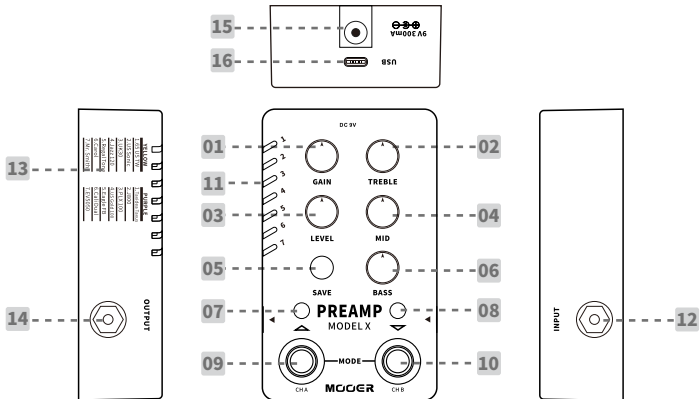
Reiniging

Reinig de apparatuur alleen met een zachte, droge doek. Maak de doek zo nodig slechts een beetje vochtig. Gebruik geen schurende reinigingsmiddelen, alcoholische reinigingsmiddelen, oplosmiddelen, was, reinigingsvloeistoffen of doeken die chemische impregnering.

Eigenschappen

1. Tweekanaals digitaal voorversterkerpedaal gebaseerd op MOOER's unieke MNRS-samplingtechnologie
2. Bevat 14 vooraf ingestelde slots die elk twee verschillende kanaalinstellingen kunnen opslaan
3. Ondersteunt het laden van GNR- en GIR-bestanden via MOOER STUDIO om uw tonale palet uit te breiden
4. Dubbele voetschakelaarbediening voor vooraf ingesteld scrollen of A / B-kanaal schakelen
5. 3 wereldwijde speakerkastsimulatiebestanden met ondersteuning voor het laden van impulsresponsbestanden van derden of GIR-bestanden
6. Wordt geleverd met gespecialiseerde editorsoftware voor vooraf ingesteld beheer, IR-laden en firmware-updates

Bovenpaneel



1.GAIN:

Past het GAIN-niveau aan.

2.TREBLE:

Treble frequentie aanpassing.

3.NIVEAU:

Volumeniveau aanpassen.

4.MID:

Aanpassing van de middenfrequentie.

5.SAVE LED Button:

Druk hierop om door de 14 vooraf ingestelde slots te bladeren. Houd OPSLAAN ingedrukt om de momenteel bewerkte voorinstelling op te slaan. De kleur van de SAVE LED geeft de simulatiestatus van de kast aan: BLAUW voor cabine sim uit, ROOD voor cabinetsim aan.

6.BASS:

Basfrequentie aanpassing.

7.Linker Voetschakelaar LED:

Geeft de aan/uit status van kanaal A aan. Aan voor kanaal A aan; uit voor kanaal A uit.

8.Rechter Voetschakelaar LED:

Geeft de aan/uit status van kanaal B aan. Aan voor kanaal B aan; uit voor kanaal B uit.

09.CH A Voetschakelaar:

Druk om het kanaal in/ uit te schakelen A in de normale modus: druk om omhoog te scrollen naar de vooraf ingestelde slots in de vooraf ingestelde selectiemodus.

10.CH B Voetschakelaar:

Druk hierop om kanaal A in de normale modus in/ uit te schakelen. Druk in om door de vooraf ingestelde slots te scrollen in de vooraf ingestelde selectiemodus.

11.Preset Indicator:

Geeft de momenteel geselecteerde preset slot aan. BLAUW voor slots 1-7 en PAARS voor slots 8-14.

12.INGANG:

1/4 " mono audio-ingang.

13.Preset Model:

Het voorversterkermodel van de fabrieksinstellingenlijst.

14.OUTPUT:

1/4" mono audio-uitgang.

15.DC IN:

Gebruik de compatibele 9V-voeding (middennegatief, 300mA stroomverbruik). Gebruik de originele voeding om onverwachte ruis of interferentie te voorkomen.

16.USB Poort:

Type-C USB-poort. Gebruik de USB-kabel die bij uw apparaat is geleverd om verbinding te maken met uw computer om presets, import / export gegevensbestanden en firmware-updates te beheren.

Installatie aanbevelen

Aansluiten op eindversterker

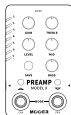
De RETURN van versterker
/eindversterker



Post-effect



op voorversterker Model X



Post-effect

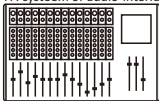


Gitaar



Aansluiten op FRFR -apparaat (full range flat response)

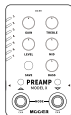
FRFR -apparaten
(full range flat response)
zoals een mixer,
PA-systeem of audio-interface.



Post-effect



op voorversterker Model X



Post-effect



Gitaar



Aanwijzingen

1. Vooraf inschakelen:

A. Druk op OPSLAAN om door vooraf ingestelde slots 1-14 te bladeren

B. Druk op beide ch' s. A en CH. Bvoetschakelaars om de vooraf ingestelde selectiemodus te openen. In deze modus kunt u op CH drukken. A om omhoog te scrollen door de vooraf ingestelde slots of CH. B om naar beneden te scrollen door de vooraf ingestelde slots.

2. Kanaalschakelaar

Voorversterker Model X heeft 14 vooraf ingestelde slots. Eenaantal van hen kan 2 verschillende kanaalinstellingen opslaan. Druk in de normale modus op CH. A of CH. B om het bijbehorende kanaal te selecteren. Er wordt één kanaal geactiveerd en de bijbehorende voetschakelaar gaat branden. Druk in de voetschakelaar van het huidigegeselecteerde kanaal opnieuw om het signaal te omzeilen en beide voetschakelaarLED's zullen uit zijn.

Notes: U kunt de Preamp Model X-editorsoftware gebruiken om het kanaal A en kanaal B in te stellen.

3. Vooraf bewerken en opslaan

Draai de instelknoppen om parameters te bewerken. De vooraf ingestelde indicator knippert wanneer de wijzigingen van de vooraf ingestelde parameters niet zijn opgeslagen.

Houd de SAVE-knop ingedrukt om wijzigingen aan te brengen. De vooraf ingestelde indicator knippert snel en blijft vervolgens ingeschakeld als het opslaan is gelukt.

Opmerkingen: De vooraf ingestelde instelling wordt niet opgeslagen in de onderstaande situatie een. Schakel over naar een andere vooraf ingestelde patch voordat u deze opslaat.

b. Omzeil het momenteel geselecteerde kanaal voordat u het opslaat.

4. Cabine Sim aan/uit

Preamp Model X heeft drie globalekastsimulaties die kunnen worden in- en uitgeschakeld.

Druk tegelijkertijd op de CH. B-voetschakelaar en de SAVE-knop om de cabinesim aan/uit te zetten. Wanneer de cabinesim is ingeschakeld, wordt de SAVE-knop-LED ROOD. When cab sim is uitgeschakeld, de SAVE-knop LED wordt BLAUW.

U kunt de Preamp Model X-editorsoftware gebruiken om te kiezen uit drie verschillende cab sim-bestanden of uw eigen IR / GIR cab-simbestanden van derden laden.

5. Fabrieksresolutieet

Koppel het netsnoer los en houd de SAVE-knop ingedrukt terwijl u het netsnoer aansluit om het apparaat in te schakelen. De PRESET-LED begint te knipperen. Laat de knop los en wacht tot de LED begint te knipperen om te bevestigen dat de reset is geslaagd. Eenll vooraf ingesteldes en geïmporteerd gegevensbestands zal duidelijk zijn en teruggezet naar fabrieksinstellingen.

6. Firmware-update (start handmatig op om de modus bij te werken)

U kunt de firmware van de Preamp Model X bijwerken met behulp van de editorsoftware op uw computer. U kunt het apparaat opstarten naar de updatemodus met behulp van de voetschakelaars en knoppen of vanuit de editorsoftware. De procedure voor het opstarten van hardware is hieronder te vinden of u kunt de opstartprocedure voor software raadplegen in het gedeelte met editorsoftware van deze handleiding.

*Schakel het apparaat uit.

*Houd beide voetschakelaars + SAVE-knop ingedrukt tijdens het inschakelen van het apparaat.

*De vooraf ingestelde indicator knippert in verschillende kleuren terwijl deze opstartnaar de updatemodus.

*Sluit het apparaat aan op een computer met behulp van een USB-kabel.

*Open de Preamp Model X-editorsoftware. Hetupdatevenster verschijnt.

*Klik op START om de update te starten. Wacht een paar minuten totdat de update is voltooid.

Voorversterker Model X MOOER Studio

In de editorsoftware, Preamp Model X MOOER Studio, kunt u uw vooraf ingestelde patches beheren, GNR-amp-modelvoorbeeldbestanden, IR / GIR-kastsimulatiebestanden, back-upvoorinstellingen importeren en firmware bijwerken.

Downloaden

Bezoek de officiële MOOER-website (www.moeraudio.com) en ga naar de downloadpagina. Find de "Preamp Model X", selecteer een versie volgens het besturingssysteem van uw computer en start de download.

Systeemvereisten voor het besturingssysteem

Windows: Win7 of hoger

Mac OS: 10.11 of hoger

Verbinding

Nadat de installatie is voltooid, sluit u de Preamp Model X aan op een computer met de USB-kabel die bij het apparaat is geleverd. Open de editorsoftware.

Als de versie van de editorsoftware niet overeenkomt met die van de firmwareversie op het apparaat, verschijnt er een firmware-updatevenster. U kunt het meteen bijwerken, of u kunt ervoor kiezen om het later bij te werken en de software rechtstreeks te openen.

De verbinding tussen de editorsoftware en het apparaat is standaard ingesteld op verbroken. U kunt de verbinding instellen door op de CONNECT-knop te klikken.

Software-interface



- 1.Connect Button:** Klik om het apparaat aan te sluiten / los te koppelen van de editorsoftware. Zorg ervoor dat het is ingesteld op CONNECTED tijdens gebruik met uw Preamp Model X.
- 2.Taal:** Kies uit Chinees en Engels.
- 3.Thema Color:** Kies uit daglichtmodus of nachtmodus.
- 4.Update:** Klik om de firmware van de Preamp Model X bij te werken (deze wordt bijgewerkt naar dezelfde versie als de editorsoftware) of werk de editorsoftware bij (u kunt de nieuwste versie van de editorsoftware controleren op de officiële MOOER-website).
- 5.Fabrieksinstellingen herstellen:** Klik hierop om het menu Fabrieksinstellingen herstellen te openen. Nadat de reset is voltooid, worden het geïmporteerde gegevensbestand en de bewerkte voorinstellingen van de gebruiker gewist en is het apparaat terug naar de fabrieksinstellingen.
- 6.Instelling:** Klik om een back-up te maken en te herstellen.
- 7.Native Preset Area:** Toont de vooraf ingestelde bestanden die op de computer zijn opgeslagen.
- 8.Amp Model Area:** Toont de versterkermodellen van de Preamp Model X. U kunt GNR-bestanden in dit gebied importeren / verwijderen.
- 9.Apparaat Preset Patch:** Er zijn 14 vooraf ingestelde slots in de Preamp Model X. Klik om een slot te selecteren, die wordt gemarkeerd. Sleep de slot naar het oorspronkelijke voorinstellingsgebied om de voorinstelling te exporteren en op te slaan op de computer.
- 10.Opslaan:** klik hierop om de bewerkte parameters van de momenteel geselecteerde voorinstelling op te slaan.
- 11.Kanaal-A Area:** U kunt de toon van kanaal A in dit gebied bewerken.
- 12.Kanaal-B Area:** U kunt de toon van kanaal B in dit gebied bewerken.
- 13.Cab Sim Area:** U kunt de cabinesim in- of uitschakelen, het type cabinesim selecteren en het sim-bestand (IR/GIR) importeren/verwijderen.importovat/mazat soubory se simulacemi reproboxu (IR/GIR).

Instructies

1. Vooraf ingesteld beheer

Exporteer vooraf ingestelde bestanden naar de computer:

Selecteer een voorinstelling uit de 1-14 slots en sleep deze naar het oorspronkelijke voorinstellingsgebied om te exporteren. Nadat het exporteren is voltooid, kunt u de vooraf ingestelde patch vinden in het oorspronkelijke vooraf ingestelde gebied.



Vooraf ingesteld bestand importeren van computer naar apparaat

Selecteer een voorinstelling uit het oorspronkelijke voorinstellingsgebied, sleep naar een van de 14 vooraf ingestelde slotom te voltooien.


Geef de Exported Preset een naam

Klik met de rechtermuisknop op een voorinstelling in het oorspronkelijke voorinstellingsgebied en selecteer Naam wijzigen.

Vooraf ingestelde bestandslocatie

Klik op het pictogram aan de rechterkant van het oorspronkelijke vooraf ingestelde gebied om de doelmap met vooraf ingestelde bestanden te openen. U kunt het .pfs-voorinstellingsbestand vinden.

De voorinstelling kan worden gekopieerd en gedeeld met andere gebruikers. 

Je kan de vooraf ingestelde bestanden van andere gebruikers in deze map plaatsen en vervolgens op het pictogram klikken om te vernieuwen. Denieuwe presets zullen te vinden zijn in het native preset0 gebied. 


Opmerkingen: Vooraf ingesteld bestand bevat de parameters van het versterkermodel in beide kanalen. De GNR/GIR/IR-bestanden bevatten geend.

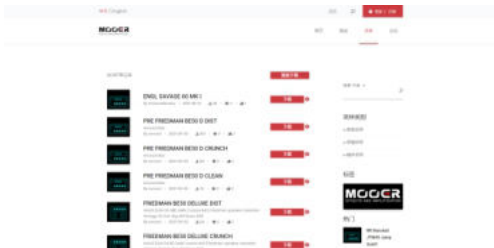
2. GNR/GIR-voorbeeldbestand

Preamp Model X heeft 14 fabrieksversterkermodellen, elk met 2 kanalen. Afgezien daarvan kunt u uw toon uitbreiden door versterkermodel / cabine sim-bestanden te laden die zijn gemaakt door MNRS-technologie.

Download GNR/GIR File

Klik op het pictogram in het versterkermodelgebied om naar de officiële website van MOOER STUDIO te gaan (www.mooerstudio.com). It is het officiële tone sharing platform van MOOER.

GNR/GIR-voorbeeldbestand die zijn gemaakt door MOOER- en MOOER-gebruikers zijn beschikbaar om te downloaden (GNR-bestanden zijn amp-modellendie zijn vastgelegd door GE Labs, GIR-bestanden zijn de cab-sim die door GE Labs is vastgelegd). 



Registreer een account, log in en vervolgens kunt u beginnen met het zoeken en downloaden van voorbeeldbestanden in het SAMPLE-gebied.

Er zijn drie verschillende soorten voorbeeldbestanden- hetvoorversterkermonsterbestand, het volledige versterkermonsterbestand en het kastsimulatiemonsterbestand. Het voorbeeldbestand van de voorversterker en het volledige voorbeeldbestand zijn beide in GNR-indeling. Het voorbeeldbestand van de voorversterker wordt vastgelegd uit de voorversterker van een versterker (genaamd P-XXX.GNR). Het volledige voorbeeldbestand wordt vastgelegd uit de voorversterker + eindversterker + kast (genaamd E-XXX. GNR). Het kastsimulatievoorbeeld is in GIR-formaat (genaamd C-XXX. GIR). IR-bestand is een kabinetssimulatiebestand in .wav formaat.

Als u de Preamp Model X met een FRFR-apparaat gebruikt, schakel je de Kabinetsim in wanneer een voorversterkermonsterbestand is geselecteerd. Alshet volledige monsterbestand is geselecteerd, raden we aan de cabinesim uit te schakelen.

GNR/GEAR/IR LOADING

GNR/GIR/IR-bestand laden: Download het GNR-bestand, selecteer een versterkermodel in het versterkermodelgebied en klik er met de rechtermuisknop op of klik op . Skies de locatie van het GNR-bestand in het pop-upvenster en importeer het voorbeeldbestand naar de doelversterkermodelslot.

GIR/IR Cab Sim File Loading

Preamp Model X ondersteunt het laden van GIR-bestand die zijn gedownload van MOOER STUDIO of IR van derden in .wav formaat voor kastsimulatie. Klik met de rechtermuisknop op een cabinesim in het cabinesimgebied of klik op , selecteer de locatie van het GIR/IR-bestand in het pop-upvenster en importeer het cab sim-bestand naar de doelcabinesimslot.




Opmerkingen: U kunt twee of meer GNR/GIR/IR-bestanden tegelijk importeren. Selecteer twee of meer GNR / GIR / IR-bestanden in het pop-upvenster, waarna alle bestanden vanuit de doelslot en vervolgens de onderstaande slots in het apparaat worden geïmporteerd totdat alle slots zijn gevuld. Extra-bestanden worden overgeslagen.

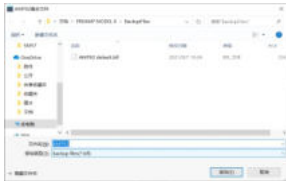
Verwijder het geïmporteerde bestand:

Zselecteer een versterkermodel of cab sim, klik op de om het voorbeeldbestand te verwijderen. 

Dan gaat het versterkermodel/cabinesim terug naar de fabrieksinstellingen van s.

3. Back-up/herstel

Back-up: Klik op het pictogram bovenaan en selecteer BACK-UP. Kies een locatie uit het pop-upvenster, geef het back-upbestand een naam en confirm save. Wacht een paar seconden, dan ontvangt u een back-upbestand in .bfl-formaat. 



Herstellen: Klik op het pictogram bovenaan en selecteer HERSTELLEN. Kies een back-upbestand in het pop-upvenster en bevestig het herstel. Wacht een paar seconden totdat het herstel is voltooid.
Opmerkingen: het back-upbestand bevat het geladen GNR/GIR/IR-bestand en de parameter van vooraf ingestelde patches.

4. Firmware-update

Klik op het pictogram bovenaan en selecteer FIRMWARE UPDATE om de firmware-updatemodus te openen. Klik op START om de update te starten. Wacht een paar seconden totdat het klaar is. ①

5. Fabrieksreset

Klik op het pictogram om het menu voor fabrieksreset te openen. Klik op JA om de reset te bevestigen. Wacht een paar seconden totdat het klaar is. Nadat de reset is voltooid, worden alle geïmporteerde GNR / GIR / IR-bestanden verwijderd en worden de vooraf ingestelde patches ingesteld op de fabrieksinstellingen. ⌚



Effecten

Amp Model Lijst

1. 65 US TW Clean	Gebaseerd op Fender® 65 Twin Reverb Clean tone
2. 65 US TW Drive	Gebaseerd op Fender® 65 Twin Reverb overdrive toon
3. US SONIC Clean	Gebaseerd op Fender® Super Sonic Clean toon
4. US SONIC Drive	Gebaseerd op Fender® Super Sonic overdrive toon
5. UK30 Clean	Gebaseerd op Vox® AC30 Zuivere toon
6. UK30 Drive	Gebaseerd op Vox® AC30 overdrive toon
7. JAZZ 120 Clean	Gebaseerd op Roland® JC-120 Clean tone
8. JAZZ 120 Drive	Gebaseerd op Roland® JC-120 overdrive toon
9. REGAL TONE Clean	Gebaseerd op Tone King® Falcon Clean toon

10. REGAL TONE Drive	Gebaseerd op Tone King® Falcon overdrive toon
11. CAROL Clean	Gebaseerd op Two Rock® Coral Clean toon
12. CAROL Drive	Gebaseerd op Two Rock® Coral overdrive toon
13. MR. SMITH Clean	Gebaseerd op PRS® ARCHON Clean tone
14. MR. SMITH Drive	Gebaseerd op PRS® ARCHON vervormingston
15. TAXIDEA TAXUS Clean	Gebaseerd op Suhr® Badger 30 Clean tone
16. TAXIDEA TAXUS Drive	Gebaseerd op Suhr® Badger 30 vervormingston
17. J800 Clean	Gebaseerd op Marshall® JCM800 Clean tone
18. J800 Drive	Gebaseerd op Marshall® JCM800 vervormingston
19. PLX 100 Clean	Gebaseerd op Marshall® Plexi 100 Clean tone
20. PLX 100 Drive	Gebaseerd op Marshall® Plexi 100 vervormingston
21. US GOLD 100 Clean	Gebaseerd op Friedman® BE100 Clean tone
22. US GOLD 100 Drive	Gebaseerd op Friedman® BE100 vervormingston
23. EAGLE FB Clean	Gebaseerd op Engl® Fireball 100 Clean tone
24. EAGLE FB Drive	Gebaseerd op Engl® Fireball 100 vervormingston

25. CALI DUAL Clean	Gebaseerd op Mesa Boogie® Dual Rectifier BlackFace Clean tone
26. CALI DUAL Drive	Gebaseerd op Mesa Boogie® Dual Rectifier BlackFace vervormingstoon
27. EV5050 Clean	Gebaseerd op EVH® 5150 Clean tone
28. EV5050 Drive	Gebaseerd op EVH® 5150 vervormingstoon

Cab Sim Lijst

1. SONIC 112	gebaseerd op Fender® Super Sonic 112
2. USTWN 212	Gebaseerd op Fender® 65 Twin Reverb 212
3. 1960 412	Gebaseerd op Marshall® 1960A 412

*OPMERKINGEN: Alle productnamen zijn eigendom van hun eigenaren en worden alleen gebruikt in dit product en de handleiding als een verwijzing naar toontypen.

Specificaties

Input:	1 * 1/4 " Monoaural jack (Impedantiewaarde: 1M ohm)
Uitgang:	1 * 1/4 " Monoaurale jack (impedantiewaarde: 510 ohm)
Aantal vooraf ingestelde slot:	14
Aantal Factory Amp Model:	28 (Kan worden vervangen door geïmporteerd GNR-bestand)
Aantal Factory Cab Sim:	3 (Global cab sim, kan worden vervangen door geïmporteerd GIR/IR-bestand)
IR-specificaties:	44,1kHz / 24bit / 1024punten
Voeding:	9V DV-centrum negatief (zorg ervoor dat de spanningswaarde van de voeding niet meer dan 9V is, zorg ervoor dat de polariteit correct is.)
Huidige trekking:	300mA
Afmetingen:	75x115x33mm
Gewicht:	0.334kg
Accessoires:	Gebruikershandleiding, USB TYPE-C naar TYPE-A kabel; DC 9V voeding, sticker.

MOOER
www.moeraudio.com

SHENZHEN MOOER AUDIO CO. LTD
6F, Unit D, Jinghang Building, Liuxian 3rd Road,
Bao'an 71 District, Shenzhen, China. 518133
Made in China