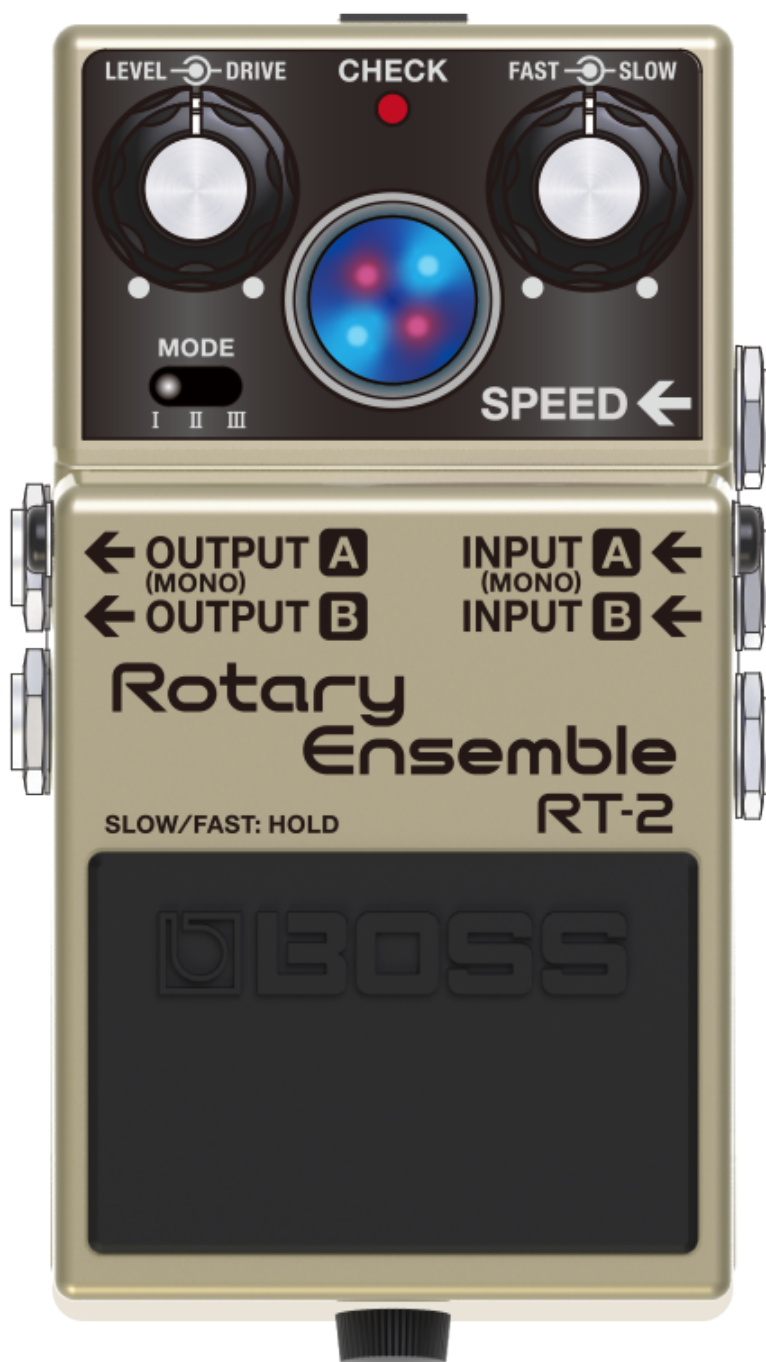




RT-2

Gebruikershandleiding

Lees zorgvuldig "HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN" en "BELANGRIJKE OPMERKINGEN" (de folder "HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN" en de [gebruikershandleiding](#) (p. 20)), voordat u dit apparaat gebruikt. Bewaar na het lezen het document (de documenten) op een direct toegankelijke plaats.

Registreren voor Roland Backstage

Roland Backstage is een website die alleen voor leden beschikbaar is en wordt beheerd door Roland Corporation.

Wanneer u zich registreert, kunt u een Roland-account maken en toegang krijgen tot exclusieve services en ondersteuning die alleen voor leden gelden.

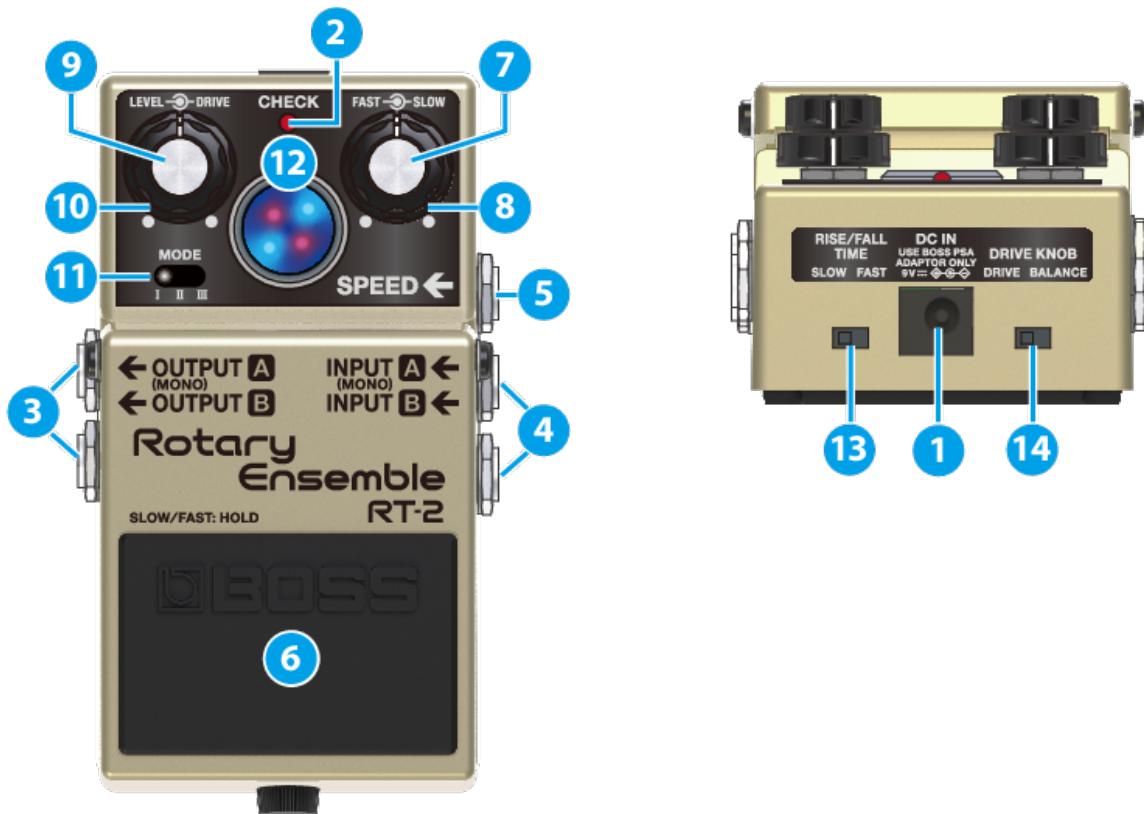
- Door uw product te registreren, kunt u productupdates en gerelateerde informatie verkrijgen op "Mijn pagina".
- Belangrijke productaankondigingen worden per e-mail verzonden.
- U kunt contact met ons opnemen of een reparatie aanvragen via het formulier alleen voor leden.
- Exclusieve campagne-informatie voor leden wordt ook verstrekt.



Gebruik uw smartphone om de 2D-code van de kaart te scannen die bij dit product is geleverd of ga naar de volgende website.

<https://www.boss.info/start/>

Paneelbeschrijvingen



	Naam	Uitleg
1	DC IN-aansluiting	Gebruik deze aansluiting om een apart verkrijgbare netstroomadapter (PSA-reeks) aan te sluiten. Als u een netstroomadapter gebruikt, kunt u spelen zonder dat u zich zorgen hoeft te maken over het resterende batterijvermogen. * Gebruik alleen de opgegeven netstroomadapter (PSA-reeks) die apart verkrijgbaar is en sluit deze aan op een stopcontact met de juiste spanning. * Als de netstroomadapter is aangesloten terwijl het apparaat is ingeschakeld, gebruikt het apparaat de voeding van de netstroomadapter.
2	CHECK-indicator	Deze indicator geeft aan of het effect aan/uit is en toont ook de rotatiesnelheid en de batterijstatus. De indicator licht op wanneer een effect is ingeschakeld (ON). Wanneer de rotatiesnelheid van de rotor is ingesteld op FAST, licht de indicator rood op en wanneer de rotatiesnelheid van de rotor is ingesteld op SLOW, licht de indicator groen op. * De helderheid van de CHECK-indicator (led) vermindert naarmate de batterijspanning lager wordt. Vervang de batterij wanneer het ledlampje zwak is of niet meer brandt. Raadpleeg "De batterij vervangen (p. 6)" voor meer informatie over hoe u de batterijen vervangt.
3	OUTPUT A (MONO)-aansluiting, OUTPUT B-aansluiting	Verbind deze aansluitingen met de luidsprekers van uw versterker of monitor. Gebruik alleen de OUTPUT A (MONO)-aansluiting wanneer u dit apparaat in mono gebruikt. Voor een stereoconfiguratie gebruikt u de OUTPUT A (MONO)- en OUTPUT B-aansluitingen. Als u zowel de OUTPUT A (MONO)- als de OUTPUT B-aansluitingen aansluit, wordt er een effect geproduceerd volgens de OUTPUT MODE-instellingen. Raadpleeg "Selecteren hoe het effectgeluid wordt uitgevoerd (OUTPUT MODE) (p. 14)" voor meer informatie.

	Naam	Uitleg
4	INPUT A (MONO)-aansluiting, INPUT B-aansluiting	Sluit uw gitaar, basgitaar, klavier of effectapparaat aan op deze aansluitingen. Als u dit apparaat in mono gebruikt, sluit u het alleen aan op de INPUT A (MONO)-aansluiting. Gebruik de INPUT A (MONO)- en INPUT B-aansluitingen voor het aansluiten op een effectapparaat met stereo-uitgangen. De INPUT A (MONO)-aansluiting werkt ook als stroomschakelaar. Het apparaat wordt ingeschakeld als u een stekker in de INPUT A (MONO)-aansluiting steekt.
5	SPEED-aansluiting (CTL/EXP-aansluiting)	Sluit hier een voetschakelaar of expressiepedaal aan. De aansluiting gebruiken als CTL-aansluiting: Sluit een apart verkrijgbare voetschakelaar (FS-5U, FS-6, FS-7) aan om het schakelen tussen SLOW/FAST of de remfunctie te regelen. Raadpleeg "Een voetschakelaar gebruiken (p. 9)" voor de functies die kunnen worden toegewezen. De aansluiting gebruiken als EXP-aansluiting: Sluit een apart verkrijgbaar expressiepedaal (EV-30, Roland EV-5, enzovoort) aan om de effectinstellingen van het expressiepedaal dat naar boven staat (horizontaal) en helemaal ingedrukt is (schuin), continu te wijzigen. Raadpleeg "De parameters van de regelaars regelen met een expressiepedaal (EXP FUNCTION) (p. 10)" voor meer informatie over de functie-instellingen. * Gebruik alleen het opgegeven expressiepedaal. Als u andere expressiepedalen aansluit, kunt u defecten en/of schade aan dit apparaat veroorzaken.
6	Voetschakelaar	Schakelt het effect in/uit of schakelt tussen rotorsnelheden (SLOW/FAST). Er zijn vier soorten pedaalschakelaars die u kunt aanpassen aan uw speelstijl. Type 1 is de fabrieksinstelling. Type 1: (prioriteit voor effect aan/uit) Hiermee kunt u het effect met het pedaal in- en uitschakelen. Houd het pedaal lang ingedrukt om te schakelen tussen SLOW en FAST. Type 2: (prioriteit voor SLOW/FAST) Hiermee kunt u met het pedaal schakelen tussen SLOW/FAST. Houd het pedaal lang ingedrukt en laat het vervolgens los om het effect uit te schakelen. Wanneer u op het pedaal drukt terwijl het effect is uitgeschakeld, wordt het effect ingeschakeld. Type 3: (prioriteit voor effect aan/uit) Hiermee kunt u het effect met het pedaal in- en uitschakelen. Wanneer het effect is ingeschakeld, is de instelling altijd SLOW. De instelling FAST wordt alleen gebruikt terwijl u het pedaal lang indrukt. Type 4: (prioriteit voor effect aan/uit) Hiermee kunt u het effect met het pedaal in- en uitschakelen. Wanneer het effect is ingeschakeld, is de instelling altijd FAST. De instelling SLOW wordt alleen gebruikt terwijl u het pedaal lang indrukt.
7	[FAST SPEED]-regelaar	Past de rotatiesnelheid van de rotor aan wanneer deze op FAST wordt gezet.
8	[SLOW SPEED]-regelaar	Past de rotatiesnelheid van de rotor aan wanneer deze op SLOW wordt gezet.
9	[LEVEL]-regelaar	Regelt het volume als het effect is ingeschakeld.
10	[DRIVE]-regelaar	Regelt de hoeveelheid vervorming. Wanneer de [MODE]-schakelaar op "III" staat, worden de hoeveelheid vervorming en het volume benadrukt. * U kunt de [DRIVE KNOB]-schakelaar gebruiken om te schakelen met de functie van de [DRIVE]-regelaar.

	Naam	Uitleg
11	[MODE]-schakelaar	I: Dit is het geluid van de standaardinstelling van een Leslie 122. Dit is de meest typische van de drie modi en kan worden gebruikt voor een breed scala aan instrumenten. II: Dit is gebaseerd op het geluid van modus I, maar wordt aangepast voor een groter bereik. In combinatie met andere apparaten met vervormde effecten kan een natuurlijk gevoel van ruimtelijkheid worden verkregen. III: Dit is een nieuwe dimensie van roterend geluid dat een sterk gevoel van rotatie en diepere vervorming combineert. In vergelijking met andere modi worden het attack-gevoel, de sonische definitie en de hoeveelheid vervorming benadrukt, wat een grotere aanwezigheid in een ensemble-instelling biedt.
12	VIRTUELE ROTOR	Het roterend luidsprekereffect wordt weergegeven door de beweging van de indicatorlampjes. Het rode lampje geeft de rotatie van de claxonrotor aan en het blauwe lampje geeft de rotatie van de basrotor aan.
13	[RISE/FALL TIME]-regelaar	Past de veranderingssnelheid aan bij het schakelen van SLOW naar FAST of van FAST naar SLOW. SLOW: De schakeltijd is trager. FAST: De schakeltijd is sneller.
14	[DRIVE KNOB]-schakelaar	Schakelt de functie van de [DRIVE]-regelaar in/uit. DRIVE: Regelt de hoeveelheid vervorming. BALANCE: Past de balans aan tussen de claxonrotor en de basrotor. De meest recente waarden van DRIVE en BALANCE van de laatste keer dat de regelaar werd bediend, worden in het geheugen opgeslagen. Wanneer het apparaat wordt hersteld naar de fabrieksinstellingen, wordt DRIVE hersteld naar de minimumwaarde en wordt BALANCE ingesteld op het midden.

* Zet het volume altijd helemaal op nul en schakel alle apparaten uit voordat u aansluitingen maakt, om defecten of storingen aan de apparatuur te voorkomen.

* Gebruik geen verbindingstekabels met een ingebouwde weerstand.

De batterij vervangen

Over de batterij

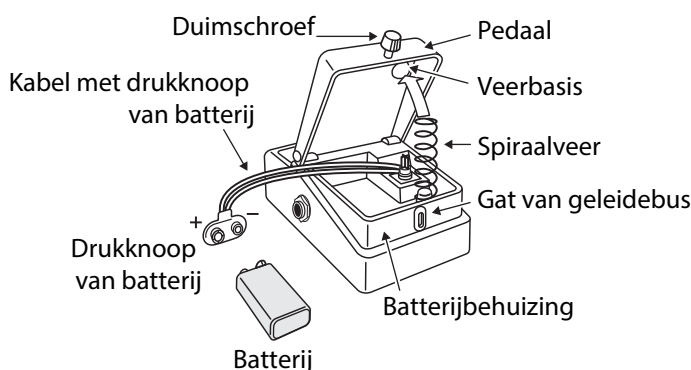
- Dit apparaat bevat een batterij wanneer het vanuit de fabriek wordt verzonden. Dit is een testbatterij, die mogelijk niet zo lang meegaat als een nieuwe batterij.
- Gebruik een alkalinebatterij als u het apparaat op batterijen laat werken.
- Verkeerd gebruik van de batterij kan leiden tot explosie en lekkende vloeistof. Zorg ervoor dat u alle voorschriften inzake batterijen naleeft die staan opgesomd in de informatiebladen "HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN" en "BELANGRIJKE OPMERKINGEN".
- Het geluid kan vervormen als de batterijen bijna leeg zijn. Dit is geen storing. Vervang in dit geval de batterij of gebruik de apart verkrijgbare netstroomadapter.

OPMERKING

- Als u het apparaat enkel op batterijstroom gebruikt, zal de CHECK-indicator zwak gaan branden wanneer de batterij bijna leeg is. Vervang de batterijen dan zo snel mogelijk.
- Als u ruis opmerkt wanneer het apparaat op batterijen werkt, kan dit komen doordat de batterij bijna leeg is. Probeer de batterij te vervangen of gebruik een apart verkrijgbare netstroomadapter.
- Als de CHECK-indicator aan en uit blijft gaan wanneer het apparaat op batterijen werkt, kan dit komen doordat de batterij bijna leeg is. Probeer de batterij te vervangen of gebruik een apart verkrijgbare netstroomadapter.

De batterij vervangen

Batterijen moeten altijd worden geplaatst of vervangen voordat u andere apparaten aansluit. Op deze manier kunt u defecten en schade vermijden.



1 Houd het pedaal ingedrukt, draai de duimschroef los en open het pedaal naar boven toe.

U hoeft de duimschroef er niet helemaal uit te halen om het pedaal te openen.

2 Verwijder de oude batterij uit de batterijbehuizing en verwijder de aangesloten kabel met drukknop.

3 Verbind de drukknop van de batterij met de nieuwe batterij en plaats de batterij in de batterijbehuizing.

Houd rekening met de polariteit van de batterij (+ versus -).

4 Schuif de spiraalveer op de veerbasis aan de achterkant van het pedaal en sluit vervolgens het pedaal.

Let op dat de kabel met drukknop niet klem komt te zitten tussen het pedaal, de spiraalveer en de batterijbehuizing.

5 Houd ten slotte het pedaal ingedrukt terwijl u de duimschroef in het gat van de geleidebus vastzet.

De stroom in-/uitschakelen

- * Volg de onderstaande procedure om alle apparaten in te schakelen nadat alles correct is aangesloten. Wanneer u apparatuur in de verkeerde volgorde inschakelt, bestaat het risico op apparaatstoringen of -defecten.
- * Verlaag altijd eerst het volume voordat u het apparaat in- of uitschakelt. Zelfs als u het volume verlaagd hebt, hoort u mogelijk geluid wanneer u het apparaat in- of uitschakelt. Dit is normaal en wijst niet op een defect.

Het apparaat inschakelen

1 Sluit een stekker aan op de INPUT A (MONO)-aansluiting.

Hierdoor wordt de RT-2 ingeschakeld.

Het apparaat wordt ingeschakeld terwijl het effect is uitgeschakeld (de CHECK-indicator brandt niet).

MEMO

De CHECK-indicator licht kort op wanneer dit apparaat wordt ingeschakeld.

2 Schakel uw versterker of andere audioapparatuur in.

Het apparaat uitschakelen

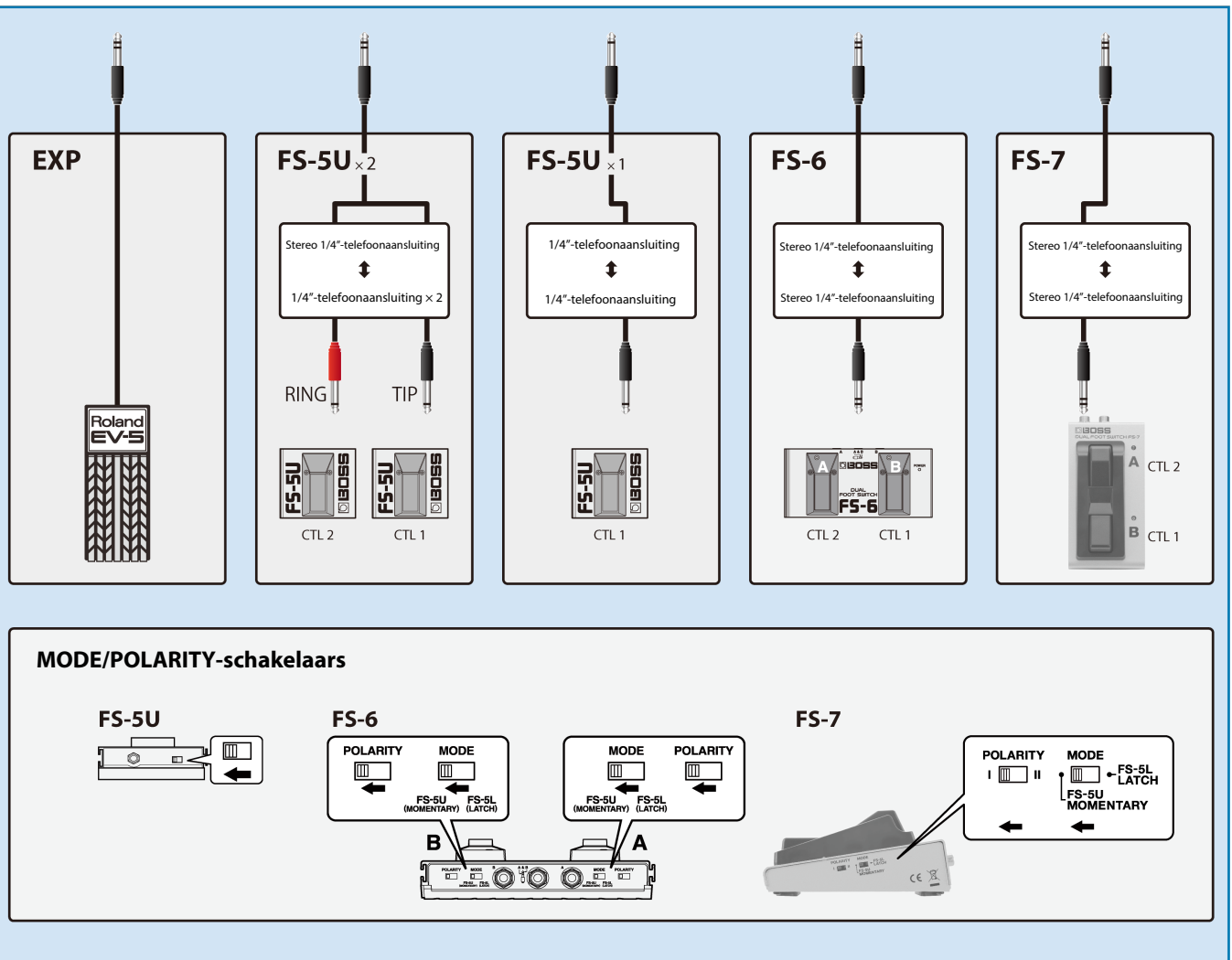
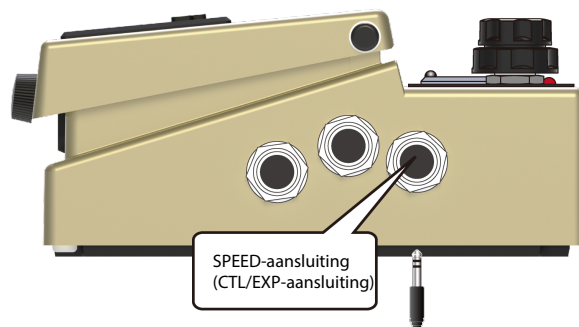
1 Schakel uw versterker of andere audioapparatuur uit.

2 Haal de kabel uit de INPUT A (MONO)-aansluiting.

Hierdoor wordt de RT-2 uitgeschakeld.

Een extern pedaal aansluiten

Wanneer u een extern pedaal (voetschakelaar of expressiepedaal) gebruikt, sluit u dit als volgt aan.



Een voetschakelaar gebruiken

U kunt een voetschakelaar aansluiten op de SPEED-aansluiting (CTL/EXP-aansluiting) om te schakelen tussen SLOW/FAST en de rem te bedienen.

Voetschakelaar	CTL1-functie	CTL2-functie
FS-5U	Schakelen tussen SLOW/FAST	-----
FS-5U x 2, FS-6, FS-7	Schakelen tussen SLOW/FAST	De rem bedienen

OPMERKING

Wanneer de voetschakelaar is aangesloten, is de functie van de pedaalschakelaar op dit apparaat beperkt tot het in- en uitschakelen van het effect. (In dit geval kan er niet worden geschakeld tussen SLOW/FAST met de pedaalschakelaar.)

De rem bedienen

U kunt de rem bedienen om de rotatie van de rotor te stoppen.

1 Druk op voetschakelaar CTL2.

De rotor stopt met draaien.

De tijd tot de rotor stopt met draaien, hangt af van de positie van de [RISE/FALL TIME]-schakelaar. Wanneer de schakelaar op SLOW staat, is de tijd tot de rotatie stopt langer, en wanneer de schakelaar op FAST staat, is de tijd tot de rotatie stopt korter.

2 Om de rem te lossen, drukt u nogmaals op voetschakelaar CTL2.

De parameters van de regelaars regelen met een expressiepedaal (EXP FUNCTION)

U kunt de rotatiesnelheid van de roterende luidsprekers en de LEVEL-, DRIVE- en BALANCE-instellingen regelen met een apart verkocht expressiepedaal (zoals een Roland EV-30 of EV-5) dat u op de SPEED-aansluiting hebt aangesloten.

U kunt de respectievelijke waarden instellen voor wanneer het expressiepedaal in de MAX-positie staat (goed naar beneden gedruwd met uw tenen) en in de MIN-positie (goed naar beneden gedruwd met uw hiel), en continu wijzigingen aanbrengen.

Met de fabrieksinstellingen kan de rotatiesnelheid van de roterende luidspreker worden geregeld door het expressiepedaal.

Volg de onderstaande stappen om de parameter te wijzigen die wordt geregeld door het expressiepedaal.

- 1 **Schakel de RT-2 uit (haal de kabel uit de INPUT A (MONO)-aansluiting).**
- 2 **Draai de [FAST]-regelaar naar de maximuminstelling (MAX).**
- 3 **Draai alle andere regelaars behalve de [FAST]-regelaar naar de minimuminstelling (MIN).**
- 4 **Zet de [MODE]-schakelaar in de "III"-stand.**



- 5 **Schakel de stroom in door een stekker aan te sluiten op de INPUT A (MONO)-aansluiting terwijl u de pedaalschakelaar ingedrukt houdt.**

De CHECK-indicator knippert en het apparaat gaat in de instellingenmodus.

- 6 **Gebruik de [DRIVE]-regelaar om de parameter te selecteren die u aan het expressiepedaal wilt toewijzen.**

Het display van de virtuele rotor verandert afhankelijk van de geselecteerde parameter.

Display van virtuele rotor (rood)	Uitleg
Licht op in de 12-uurstand 	Regelt het LEVEL.
Licht op in de 3-uurstand 	Regelt de DRIVE.

Display van virtuele rotor (rood)	Uitleg
Licht op in de 6-uurstand 	Regelt de BALANCE.
Licht op in de 9-uurstand (fabrieksinstelling) 	Regelt de rotatiesnelheid van de roterende luidspreker. * Wanneer u het expressiepedaal met uw hiel indrukt, verandert de waarde totdat deze de instelling van de [SLOW]-regelaar bereikt en wanneer u het expressiepedaal met uw tenen indrukt, verandert de waarde totdat deze de instelling van de [FAST]-regelaar bereikt. * De CHECK-indicator licht oranje op terwijl het expressiepedaal de rotatiesnelheid regelt.

7 Gebruik de [SLOW]-regelaar om de minimumwaarde in te stellen die wordt bereikt wanneer u het expressiepedaal met uw hiel indrukt.

Dit kan niet worden ingesteld als u de rotatiesnelheid van de roterende luidsprekers hebt geselecteerd in stap 6.

8 Gebruik de [FAST]-regelaar om de maximumwaarde in te stellen die wordt bereikt wanneer u het expressiepedaal met uw tenen indrukt.

Dit kan niet worden ingesteld als u de rotatiesnelheid van de roterende luidsprekers hebt geselecteerd in stap 6.

9 Druk op de pedaalschakelaar.

De CHECK-indicator knippert snel rood en de parameterinstellingen van het expressiepedaal worden in het geheugen opgeslagen.

Het apparaat kan na ongeveer 2-3 seconden normaal worden gebruikt.

* Deze instelling wordt onthouden, zelfs nadat de stroom is uitgeschakeld.

OPMERKING

Onder de volgende omstandigheden werkt de pedaalschakelaar alleen als de effect aan/uit-schakelaar, ongeacht de actie van de pedaalschakelaar die u instelt.

- Wanneer een expressiepedaal is aangesloten op de SPEED-aansluiting (CTL/EXP-aansluiting) en is ingesteld om de rotatiesnelheid van de roterende luidsprekers te regelen

De werking van de pedaalschakelaar wijzigen

Met de fabrieksinstellingen kan het effect worden in- en uitgeschakeld door de pedaalschakelaar te bedienen en u kunt schakelen tussen SLOW/FAST door de pedaalschakelaar lang ingedrukt te houden. Dit gedrag kan worden gewijzigd.

U kunt selecteren hoe het pedaal werkt volgens uw speelstijl. U kunt bijvoorbeeld schakelen tussen SLOW/FAST door op de pedaalschakelaar te drukken of alleen naar SLOW (FAST) schakelen terwijl u het pedaal ingedrukt houdt.

Volg de onderstaande stappen om de werking van de pedaalschakelaar te wijzigen.

- 1 **Schakel de RT-2 uit (haal de kabel uit de INPUT A (MONO)-aansluiting).**
- 2 **Draai de [SLOW]-regelaar naar de maximuminstelling (MAX).**
- 3 **Draai alle andere regelaars behalve de [SLOW]-regelaar naar de minimuminstelling (MIN).**
- 4 **Zet de [MODE]-schakelaar in de "I"-stand.**



- 5 **Schakel de stroom in door een stekker aan te sluiten op de INPUT A (MONO)-aansluiting terwijl u de pedaalschakelaar ingedrukt houdt.**

De CHECK-indicator knippert en het apparaat gaat in de instellingenmodus.

- 6 **Gebruik de [DRIVE]-regelaar om het type pedaalschakelaar te selecteren.**

Het display van de virtuele rotor verandert afhankelijk van het geselecteerde type.

Type	Display van virtuele rotor (blauw)	Uitleg
Type 1 (fabrieksinstelling)	Licht op in de 12-uurstand 	De pedaalschakelaar bedienen: • Schakelt het effect in of uit. De pedaalschakelaar lang ingedrukt houden: • Schakelt tussen SLOW/FAST, ongeacht of het effect aan of uit is.
Type 2	Licht op in de 3-uurstand 	De pedaalschakelaar bedienen: • Wanneer u op het pedaal drukt terwijl het effect is uitgeschakeld, wordt het effect ingeschakeld. • Wanneer u op het pedaal drukt terwijl het effect is ingeschakeld, schakelt dit tussen SLOW/FAST. De pedaalschakelaar lang ingedrukt houden: • Wanneer u op het pedaal drukt terwijl het effect is ingeschakeld, knippert de CHECK-indicator. Wanneer u de pedaalschakelaar loslaat, wordt het effect uitgeschakeld.

Type	Display van virtuele rotor (blauw)	Uitleg
Type 3	Licht op in de 6-uurstand 	De pedaalschakelaar bedienen: - Schakelt het effect in of uit. - Het effect wordt altijd ingeschakeld in de SLOW-modus. De pedaalschakelaar lang ingedrukt houden: - Het effect werkt in de FAST-modus terwijl het pedaal wordt ingedrukt. Laat de pedaalschakelaar los om terug te keren naar de SLOW-modus.
Type 4	Licht op in de 9-uurstand 	De pedaalschakelaar bedienen: - Schakelt het effect in of uit. - Het effect wordt altijd ingeschakeld in de FAST-modus. De pedaalschakelaar lang ingedrukt houden: - Het effect werkt in de SLOW-modus terwijl het pedaal wordt ingedrukt. Laat de pedaalschakelaar los om terug te keren naar de FAST-modus.

7 Druk op de pedaalschakelaar.

De CHECK-indicator knippert snel rood en de bediening van het expressiepedaal wordt in het geheugen opgeslagen.

Het apparaat kan na ongeveer 2-3 seconden normaal worden gebruikt.

* Deze instelling wordt onthouden, zelfs nadat de stroom is uitgeschakeld.

OPMERKING

Onder de volgende omstandigheden werkt de pedaalschakelaar alleen als de effect aan/uit-schakelaar, ongeacht de actie van de pedaalschakelaar die u instelt.

- Wanneer een voetschakelaar is aangesloten op de SPEED-aansluiting (CTL/EXP-aansluiting; schakel tussen SLOW/FAST met de voetschakelaar)
- Wanneer een expressiepedaal is aangesloten op de SPEED-aansluiting (CTL/EXP-aansluiting) en is ingesteld om de rotatiesnelheid van de roterende luidsprekers te regelen

Selecteren hoe het effectgeluid wordt uitgevoerd (OUTPUT MODE)

Door de uitvoermodus te wijzigen, kunt u de manier wijzigen waarop het effectgeluid wordt uitgevoerd.

Volg de onderstaande stappen om de uitvoermodus te wijzigen.

- 1 **Schakel de RT-2 uit (haal de kabel uit de INPUT A (MONO)-aansluiting).**
- 2 **Draai de [FAST]-regelaar naar de maximuminstelling (MAX).**
- 3 **Draai alle andere regelaars behalve de [FAST]-regelaar naar de minimuminstelling (MIN).**
- 4 **Zet de [MODE]-schakelaar in de "I"-stand.**



- 5 **Schakel de stroom in door een stekker aan te sluiten op de INPUT A (MONO)-aansluiting terwijl u de pedaalschakelaar ingedrukt houdt.**

De CHECK-indicator knippert en het apparaat gaat in de instellingenmodus.

- 6 **Zet de [MODE]-schakelaar in de stand die overeenkomt met de gewenste uitvoermodus.**

Stand [MODE]-schakelaar	Kleur CHECK-indicator	Uitleg
I	Kleur van huidige instelling	Geeft de huidige uitvoermodus weer. De uitvoermodus is niet gewijzigd. Raadpleeg de beschrijvingen van "rood" en "groen" hieronder voor een uitleg van de kleuren die overeenkomen met de huidige uitvoermodus.
II	Rood	Stereo-uitvoer: (fabrieksinstelling) De OUTPUT A (MONO)- en OUTPUT B-aansluitingen worden gebruikt om individuele effecten uit te voeren, waardoor een stereo-effect ontstaat.
III	Groen	Effectgeluid (nat) + direct geluid (droog) Het effectgeluid (nat) wordt uitgestuurd via de OUTPUT A (MONO)-aansluiting en het directe (droge) geluid wordt uitgestuurd via de OUTPUT B-aansluiting.

- 7 **Druk op de pedaalschakelaar.**

De CHECK-indicator knippert snel rood en de instelling van de uitvoermodus wordt in het geheugen opgeslagen.

Het apparaat kan na ongeveer 2-3 seconden normaal worden gebruikt.

* Deze instelling wordt onthouden, zelfs nadat de stroom is uitgeschakeld.

De ruisonderdrukker configureren

De RT-2 heeft een ingebouwde ruisonderdrukker die ongewenste ruis kan verminderen.

Volg de onderstaande stappen om de werking van de ruisonderdrukker te wijzigen.

- 1 **Schakel de RT-2 uit (haal de kabel uit de INPUT A (MONO)-aansluiting).**
- 2 **Draai de [SLOW]-regelaar naar de maximuminstelling (MAX).**
- 3 **Draai alle andere regelaars behalve de [SLOW]-regelaar naar de minimuminstelling (MIN).**
- 4 **Zet de [MODE]-schakelaar in de "III"-stand.**



- 5 **Schakel de stroom in door een stekker aan te sluiten op de INPUT A (MONO)-aansluiting terwijl u de pedaalschakelaar ingedrukt houdt.**

De CHECK-indicator knippert en het apparaat gaat in de instellingenmodus.

- 6 **Zet de [MODE]-schakelaar in de stand die overeenkomt met het gewenste effect van de ruisonderdrukker.**

Stand [MODE]-schakelaar	Kleur CHECK-indicator	Uitleg
I	Rood	Schakelt de ruisonderdrukker uit (fabrieksinstelling).
II	Groen	Deze instelling van de ruisonderdrukker is effectief voor lage ruisniveaus.
III	Oranje	Deze instelling van de ruisonderdrukker is effectief voor hoge ruisniveaus.

Met deze instelling kunt u het geluid van het effect controleren. Hiermee kunt u de ruisonderdrukker configureren terwijl u de effectiviteit ervan controleert.

- 7 **Druk op de pedaalschakelaar.**

De CHECK-indicator knippert snel rood en de instelling van de ruisonderdrukker wordt in het geheugen opgeslagen.

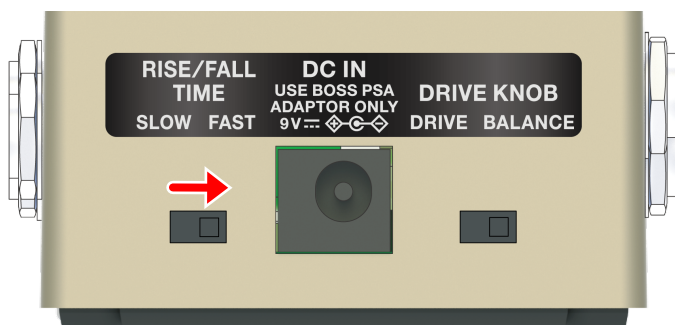
Het apparaat kan na ongeveer 2-3 seconden normaal worden gebruikt.

* Deze instelling wordt onthouden, zelfs nadat de stroom is uitgeschakeld.

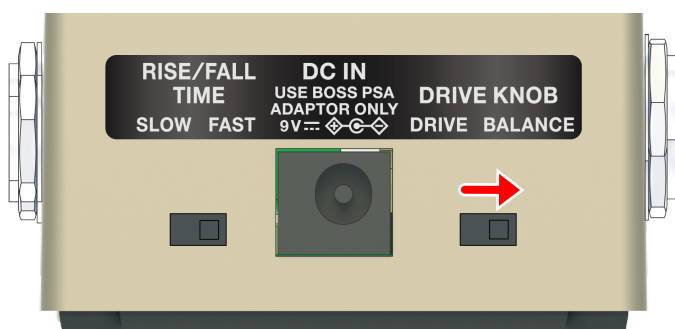
De fabrieksinstellingen herstellen (Factory Reset)

1 Schakel de RT-2 uit (haal de kabel uit de INPUT A (MONO)-aansluiting).

2 Zet de [RISE/FALL TIME]-schakelaar in de "FAST"-stand.



3 Zet de [DRIVE KNOB]-schakelaar in de "BALANCE"-stand.



4 Draai de [SLOW]-regelaar naar de maximuminstelling (MAX).

5 Draai alle andere regelaars behalve de [SLOW]-regelaar naar de minimuminstelling (MIN).

6 Zet de [MODE]-schakelaar in de "II"-stand.



7 Schakel de stroom in door een stekker aan te sluiten op de INPUT A (MONO)-aansluiting terwijl u de pedaalschakelaar ingedrukt houdt.

De CHECK-indicator knippert langzaam oranje.

8 Druk op de pedaalschakelaar.

De CHECK-indicator knippert snel oranje.

Zodra de CHECK-indicator continu oranje brandt, is de RT-2 hersteld naar de fabrieksinstellingen.

9 Zet de stroom uit (haal de kabel uit de INPUT A (MONO)-aansluiting).

Fabrieksinstellingen voor parameters

Parameter	Waarde
OUTPUT MODE → "Selecteren hoe het effectgeluid wordt uitgevoerd (OUTPUT MODE) (p. 14)"	Stereo-uitvoer
EXP FUNCTION → "De parameters van de regelaars regelen met een expressiepedaal (EXP FUNCTION) (p. 10)"	Rotatiesnelheid (SLOW/FAST) van de roterende luidspreker
Ruisonderdrukker → "De ruisonderdrukker configureren (p. 15)"	Uit
Type voetschakelaar → "De werking van de pedaalschakelaar wijzigen (p. 12)"	Type 1 (prioriteit voor aan/uit, lang ingedrukt houden om te schakelen tussen SLOW/FAST)
DRIVE → "[DRIVE KNOB]-schakelaar (p. 5)"	Minimum
BALANCE → "[DRIVE KNOB]-schakelaar (p. 5)"	Midden

Problemen oplossen

Probleem	Te controleren items	Actie
Het apparaat kan niet worden ingeschakeld	Is een stekker aangesloten op de INPUT A (MONO)-aansluiting?	Zorg ervoor dat de stekker goed is aangesloten.
	De batterij is mogelijk bijna leeg.	Vervang de batterij door een nieuwe batterij. Als u netstroom gebruikt, zorg er dan voor dat de netstroomadapter (apart verkrijgbaar) correct is aangesloten.
	Is de opgegeven netstroomadapter van de PSA-reeks (apart verkrijgbaar) correct aangesloten?	Zorg ervoor dat de netstroomadapter goed is aangesloten.
De CHECK-indicator is gedoofd of licht herhaaldelijk op en wordt vervolgens donker	De batterij is mogelijk bijna leeg.	Vervang de batterij door een nieuwe batterij. Als u netstroom gebruikt, zorg er dan voor dat de netstroomadapter (apart verkrijgbaar) correct is aangesloten.
Geen geluid	Zijn de instellingen voor de uitvoermodus correct gemaakt?	Controleer de instellingen van de uitvoermodus en de OUTPUT-aansluiting.
	Is uw uitvoerapparaat correct aangesloten op de OUTPUT-aansluiting?	→ "Selecteren hoe het effectgeluid wordt uitgevoerd (OUTPUT MODE) (p. 14)"
Het geluid vervormt niet wanneer u aan de [DRIVE]-regelaar draait of het geluid is gedempt of dun	De [DRIVE KNOB]-schakelaar staat misschien in de "BALANCE"-stand.	Zet de [DRIVE KNOB]-schakelaar in de "DRIVE"-stand en draai vervolgens aan de [DRIVE]-regelaar.
Het uitvoergeluid is lawaaiig	De batterij is mogelijk bijna leeg.	Vervang de batterij door een nieuwe batterij. Als u netstroom gebruikt, zorg er dan voor dat de netstroomadapter (apart verkrijgbaar) correct is aangesloten.

Belangrijkste specificaties

Samplefrequentie	48 kHz
AD-conversie	24-bits + AF-methode AF-methode (Adaptive Focus-methode) is een methode die eigendom is van Roland en BOSS die de signaal-ruisverhouding (SN) van de AD- en DA-converters drastisch verbetert.
DA-conversie	32-bits
Nominaal ingangsniveau	INPUT A (MONO), INPUT B: -20 dBu
Maximaal ingangsniveau	INPUT A (MONO), INPUT B: +7 dBu
Ingangsimpedantie	INPUT A (MONO), INPUT B: 1 MΩ
Nominaal uitgangsniveau	OUTPUT A (MONO), OUTPUT B: -20 dBu
Maximaal uitgangsniveau	OUTPUT A (MONO), OUTPUT B: +7 dBu
Uitgangsimpedantie	OUTPUT A (MONO), OUTPUT B: 1 kΩ
Aanbevolen lastimpedantie	OUTPUT A (MONO), OUTPUT B: 10 kΩ of hoger
Bypass	Gebufferde bypass
Bedieningselementen	[SLOW]-regelaar [FAST]-regelaar [DRIVE]-regelaar [LEVEL]-regelaar [MODE]-schakelaar Voetschakelaar [RISE/FALL TIME]-schakelaar [DRIVE KNOB]-schakelaar
Indicator	CHECK-indicator (gebruikt voor de indicatie van het tempo en controle van de batterij) VIRTUELE ROTOR
Aansluitingen	INPUT A (MONO)-aansluiting, INPUT B-aansluiting, OUTPUT A (MONO)-aansluiting, OUTPUT B-aansluiting: 1/4"-telefoonaansluiting CTL/EXP-aansluiting: 1/4" TRS-telefoonaansluiting DC IN-aansluiting
Stroomtoevoer	Alkalinebatterij (9 V, 6LR61 of 6LF22, in de handel verkrijgbaar) Netstroomadapter (PSA-reeks; apart verkrijgbaar)
Stroomverbruik	115 mA
Verwachte levensduur van de batterij bij continu gebruik	Alkaline: ongeveer 2,5 uur * Deze waarden variëren afhankelijk van de werkelijke gebruiksomstandigheden.
Afmetingen	73 (B) x 129 (D) x 59 (H) mm
Gewicht (inclusief batterij)	450 g
Accessoires	Informatieblad ("HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN", "BELANGRIJKE OPMERKINGEN" en "Informatie") Droge batterij (9 V, 6LR61 of 6LF22)
Opties (apart verkrijgbaar)	Netstroomadapter: PSA-reeks Voetschakelaar: FS-5U Dubbele voetschakelaar: FS-6, FS-7 Expressiepedaal: FV-500H, FV-500L, EV-30, Roland EV-5

* 0 dBu = 0,775 Vrms

* In dit document worden de specificaties van het product uitgelegd op het moment dat het document werd vrijgegeven. Raadpleeg de Roland-website voor de meest recente informatie.

Belangrijke opmerkingen

- Batterijen moeten altijd worden geplaatst of vervangen voordat u andere apparaten aansluit. Zo kunt u defecten en schade vermijden.
- Als de batterijen bijna leeg zijn, kan het geluid vervormd raken of worden onderbroken bij hoge volumenniveaus. Dit duidt echter niet op een defect. Vervang in dit geval de batterijen of gebruik de netstroomadapter (apart verkrijgbaar).
- Als u het apparaat gebruikt op batterijen, moet u alkalinebatterijen gebruiken.
- Zelfs als batterijen geplaatst zijn, zal het apparaat worden uitgeschakeld als u het netsnoer los- of aankoppelt op het stopcontact wanneer het apparaat is ingeschakeld of als u de netstroomadapter aan het apparaat koppelt of loskoppelt. U moet het apparaat uitschakelen voor u het netsnoer of de netstroomadapter los- of aankoppelt.
- Voer nooit druk uit op het display en sla er nooit tegen.
- Met dit apparaat kunt u met een led op hoge snelheid weergeven. Voor sommige mensen kan het bekijken van dergelijke afbeeldingen hoofdpijn, misselijkheid of andere ongemakken veroorzaken. Gebruik het apparaat niet om video's te maken die dit soort gezondheidsproblemen kan veroorzaken. Roland Corporation zal niet verantwoordelijk zijn voor dergelijke gezondheidsproblemen bij uzelf of in het publiek.

For the USA

SUPPLIER'S DECLARATION OF CONFORMITY Compliance Information Statement

Model Name : RT-2
Type of Equipment : Guitar Effects
Responsible Party : Roland Corporation U.S.
Address : 5100 S. Eastern Avenue Los Angeles, CA 90040-2938
Telephone : (323) 890-3700

Intellectueel eigendomsrecht

- Dit product gebruikt de broncode van µT-Kernel onder T-License 2.0 verleend door het T-Engine Forum (www.tron.org).
- Dit product bevat opensourcesoftware van derden.
Copyright © 2009-2020 ARM Limited. Alle rechten voorbehouden.
Onder licentie van de Apache-licentie, versie 2.0 (de "Licentie");
U kunt een kopie van de licentie verkrijgen op
<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>
- Roland, BOSS en ROTARY ENSEMBLE zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Roland Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.
- Bedrijfs- en productnamen in dit document zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van hun respectieve eigenaars.

RT-2
Gebruikershandleiding
01
Roland Corporation

© 2025 Roland Corporation