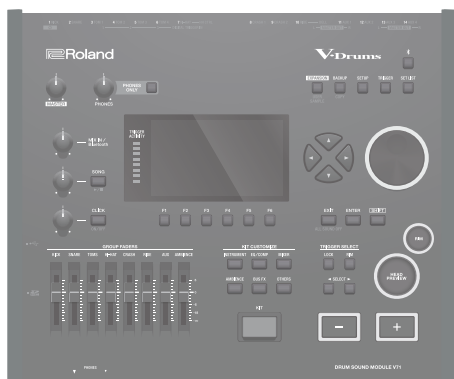




Roland

V-Drums

V71

DRUM SOUND MODULE

Snelstartgids

English

日本語

Deutsch

Français

Italiano

Español

Português

Nederlands

Aan de slag	2
Paneelbeschrijvingen	2
Bovenpaneel	2
Zijpaneel en voorpaneel	4
Onderpaneel	4
Achterpaneel (uw apparatuur aansluiten)	5
De stroom in-/uitschakelen	6
Pads configureren die digitale verbinding ondersteunen	7
De hi-hat configureren	8
Basishandelingen	9
Speeltechnieken	10
Spelen	12
Drumkits en instrumenten	12
Instrumentuitbreidingen	12
Racks en slots	12
Een drumkit selecteren	13
Selecteer een drumkit uit de lijst	13
Drumkits laden vanuit de instrumentuitbreidingen	14
Het klinkgeluid gebruiken	15
Meespelen met een nummer	15
Meespelen met een nummer vanaf uw smartphone	15
Meespelen met de nummers op de V71	16
Uw favoriete drumkits registreren/oproepen	17
Uw uitvoering opnemen	17
Een drumkit personaliseren	18
Instrumenten bewerken (INSTRUMENT)	18
Het klankkarakter van de pads of drumkit aanpassen (EQ COMP)	19

De mixer bewerken (MIXER)	19
De nagalm van een uitvoeringslocatie nabootsen (AMBIENCE)	20
Effecten toevoegen (BUS FX)	20
Een drumkit bewerken (OTHERS)	21
Het drumkitvolume instellen (KIT VOLUME)	21
De kleuren voor de knoppen en draaiknop instellen (KIT COLOR)	21
De drumkit een nieuwe naam geven (KIT NAME)	21
Audiobestanden importeren en afspelen (USER SAMPLE)	22
Een audiobestand importeren	22
Een gebruikerssample toewijzen aan een instrument en deze afspelen	22

De instellingen configureren	23
Triggerinstellingen	23
Specificeer het padtype	23
De gevoeligheid van afzonderlijke pads regelen	23
De instrumentuitbreidingen configureren	24
Back-ups maken van gegevens	24
Een SD-kaart formatteren	24
Back-ups maken naar een SD-kaart (SAVE)	25
Back-upgegevens van een SD-kaart laden (LOAD)	25
Algemene instellingen maken voor de V71 (SETUP)	26
Dit apparaat gebruiken met een computer of smartphone-app	26
Het USB-stuurprogramma configureren	27
V71 Editor op uw computer gebruiken	27
De fabrieksinstellingen herstellen	27
De drumkit terugzetten naar de fabrieksinstellingen	28
HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN	29
BELANGRIJKE OPMERKINGEN	30

Gedrukte handleidingen

- **Snelstartgids (dit document)**
Hierin worden de basisprincipes van het gebruik van dit apparaat uitgelegd.
- **Roland Cloud Connect Installatiehandleiding**
Hierin wordt beschreven hoe u zich kunt registreren voor en verbinding kunt maken met Roland Cloud.

Methode voor het downloaden van de PDF-handleidingen

1. Ga vanaf uw computer of ander apparaat naar de volgende website.
<https://www.roland.com/manuals/>
2. Kies "V71" als de productnaam.



PDF-handleidingen (downloaden van de Roland-website)

- **Referentiehandleiding**
Hierin worden alle functies van dit apparaat beschreven.
- **Roland Cloud User's Guide**
Hierin wordt gedetailleerd uitgelegd hoe u Roland Cloud kunt gebruiken.
- **Data List**
Hierin worden de parameters en geluiden uitgelegd die in dit apparaat worden gebruikt.
- **MIDI Implementation**
Hier vindt u gedetailleerde informatie over MIDI-berichten.

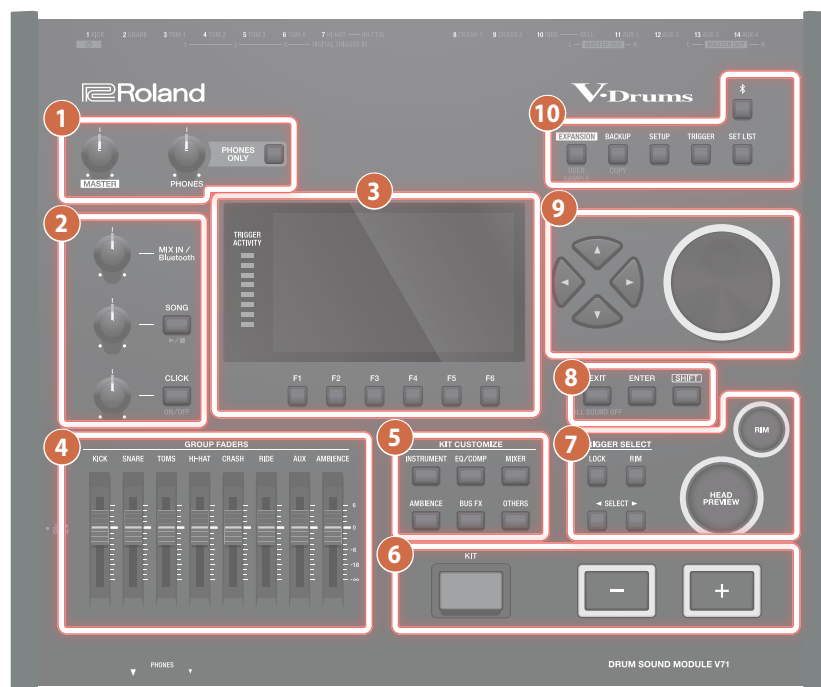
Lees zorgvuldig "HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN" en "BELANGRIJKE OPMERKINGEN" (de folder "HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN" en de Snelstartgids (p. 29)), voordat u dit apparaat gebruikt. Bewaar na het lezen het document (de documenten) op een direct toegankelijke plaats.

© 2024 Roland Corporation



Paneelbeschrijvingen

Bovenpaneel



1

[MASTER]-regelaar

Regelt het volume van het signaal dat wordt uitgevoerd van de MASTER OUT-aansluitingen.

[PHONES]-regelaar

Wijzigt het volume van een hoofdtelefoon aangesloten op de PHONES-aansluiting.

[PHONES ONLY]-knop

Houd de knop [PHONES ONLY] lang ingedrukt (de knop knippert) om alleen de audio-uitvoer van de PHONES-aansluiting te horen. Er worden geen audiosignalen uitgevoerd via andere aansluitingen.

Dit is handig als u het geluid vooraf wilt controleren, bijvoorbeeld tijdens een live optreden.

2

[MIX IN/Bluetooth]-regelaar

Past het volume aan van de audio die wordt ingevoerd via de MIX IN (STEREO)-aansluiting en het volume van de Bluetooth®-audio.

[SONG]-regelaar

Regelt het volume van een nummer (audiobestand). Merk op dat dit geen effect heeft op de ingebouwde drumgeluiden of de uitvoeringsgeluiden van opgenomen drums (p. 16).

[SONG]-knop

Toont het SONG-scherm. Druk hierop wanneer u een nummer of opgenomen gegevens wilt afspelen, of om aan nummers gerelateerde instellingen te maken (p. 16).

Druk op de [SONG]-knop terwijl u de [SHIFT]-knop ingedrukt houdt om een nummer of opgenomen gegevens af te spelen of te stoppen.

[CLICK]-regelaar

Regelt het klikvolume (p. 15).

[CLICK]-knop

Hiermee kunt u het klikgeluid afspelen en tempo- of klikgerelateerde instellingen maken.

U kunt dit ook gebruiken om uw ritmegevoel te trainen (p. 15).

U kunt de klik ook in- en uitschakelen door de [SHIFT]-knop ingedrukt te houden en op de [CLICK]-knop te drukken.

3

Functieknop ([F1]-[F6])

De functie van deze knoppen verandert afhankelijk van wat op het scherm wordt weergegeven. Hiermee stelt u de functies in die worden weergegeven in het onderste gedeelte van het display.

TRIGGER ACTIVITY-indicators

Deze indicators lichten op wanneer een triggersignaal (het signaal dat wordt uitgevoerd door een pad wanneer deze wordt aangeslagen) wordt ontvangen. Gebruik ze om te controleren of de pads goed zijn aangesloten.

Display

Geeft uiteenlopende informatie weer volgens de bediening.

4 Faders

Gebruik deze om het volume van de kick, snare, hi-hat en andere percussie-instrumenten aan te passen, evenals de ambience enzovoort.

5 KIT CUSTOMIZE

[INSTRUMENT]-knop

Stelt het instrument (geluid) in (p. 18).

[EQ/COMP]-knop

Configureert de equalizer, compressor en andere effecten voor elke pad of drumkit (p. 19).

[MIXER]-knop

Configureert het volume, de pan en andere effecten voor elke pad of drumkit (p. 19).

[AMBIENCE]-knop

Stelt het geluid in dat hoorbaar is via de overheadmicrofoon die geluiden van de hele drumkit oppikt, hoe de drums nagalmen afhankelijk van waar ze worden bespeeld en hoe de drums klinken (p. 20).

[BUS FX]-knop

Stelt de effecten in die aan de bus zijn toegewezen (het signaalpad waar de audio doorheen wordt gestuurd) en de routing (de volgorde waarin de effecten zijn aangesloten) (p. 20).

[OTHERS]-knop

Configureert verschillende instellingen voor de drumkit (p. 21).

6

[KIT]-knop

Toont het KIT-scherm.

[-] [+]-knoppen

Gebruik deze knoppen om tussen drumkits te schakelen en waarden te wijzigen.

Druk op de [-] [+]-knoppen terwijl u de [SHIFT]-knop ingedrukt houdt om de waarden in grotere stappen te laten veranderen.

7 **TRIGGER SELECT****[LOCK]-knop**

Als u op de [LOCK]-knop drukt zodat deze oplicht, schakelt de in te stellen pad niet naar een andere pad, zelfs niet als u erop slaat. Dit is handig als u een frase speelt terwijl u de pads instelt.

[RIM]-knop

Als u een pad gebruikt die het spelen op de rand ondersteunt, selecteert u hiermee of het vel of de rand moet worden ingesteld. Voor pads die driewegs triggering ondersteunen, schakelt u met deze knop tussen het vel, de rand en de bel.

SELECT [◀] [▶]-knoppen

Met deze knoppen selecteert u de in te stellen pad (triggerinvoernummer).

[HEAD PREVIEW]-knop, [RIM] (PREVIEW)-knop

Gebruik deze knoppen om de instrumenten op voorhand te bekijken. Het volume wijzigt afhankelijk van hoe hard u op de knoppen drukt. U kunt de geluiden van de vel- en randzijden afzonderlijk vooraf bekijken.

Als u de SELECT [◀] [▶]-knoppen gebruikt om een triggerinvoernummer te selecteren, kunt u nog steeds geluid horen, zelfs als de V71 niet is aangesloten op een pad.

* Als de kickdrum is toegewezen aan een pad (triggerinvoernummer), is er geen geluid hoorbaar als u de [RIM] (PREVIEW)-knop speelt.

OPMERKING

Mogelijk hoort u het voorbeeldgeluid wanneer de V71 wordt blootgesteld aan een sterke impact. U kunt in dit geval de preview-functie uitschakelen door de onderstaande stappen te volgen.

Druk op de knop [HEAD PREVIEW] of [RIM] (PREVIEW) terwijl u de knop [KIT] ingedrukt houdt → stel de parameter Preview Mode in op "PREVIEW OFF"

8

[EXIT]-knop

Druk hier eenmaal op om terug te keren naar het volgende hoger liggende levelscherm. Wanneer u meerdere keren achter elkaar hierop drukt, keert het display uiteindelijk terug naar het KIT-scherm.

Als u op de [EXIT]-knop drukt terwijl u de [SHIFT]-knop ingedrukt houdt, worden alle gespeelde geluiden gestopt (gedempt) (ALL SOUND OFF (*1)). Dit is handig als u meerdere loop-frases in één keer wilt stoppen.

*1: de effectgalm, het nummer en de klik stoppen niet.

[ENTER]-knop

Gebruik deze knop om een waarde of bewerking te bevestigen.

[SHIFT]-knop

Deze knop wordt gebruikt in combinatie met andere knoppen. De functie van andere knoppen verandert terwijl u deze knop ingedrukt houdt.

9

[▲] [▼] [◀] [▶]-knoppen (cursorknoppen)

Deze knoppen verplaatsen de cursor.

Draaiknop

Dit werkt op dezelfde manier als de [-] [+]-knoppen. Gebruik deze draaiknop als u grotere wijzigingen in de drumkit of instellingen wilt aanbrengen.

U kunt ook aan de draaiknop draaien terwijl u de [SHIFT]-knop ingedrukt houdt, om de waarden in grotere stappen te laten veranderen.

10

[EXPANSION]-knop

Gebruik deze knop om de instrumentuitbreidingen (drumkit en instrumentpakketten) te configureren die u op de V71 hebt geïnstalleerd van Roland Cloud (p. 14).

Druk op de [EXPANSION]-knop terwijl u de [SHIFT]-knop ingedrukt houdt om het Gebruikerssample-scherm weer te geven (p. 22).

[BACKUP]-knop

Maakt een back-up en laadt de algemene instellingen voor de V71 en de drumkitinstellingen van/naar een SD-kaart (p. 24).

U kunt ook instellingen zoals drumkits en instrumenten kopiëren door op de [BACKUP]-knop te drukken terwijl u de [SHIFT]-knop ingedrukt houdt.

[SETUP]-knop

Gebruik deze knop voor instellingen gerelateerd aan de V71 in het algemeen, zoals de uitvoerbestemming (uitvoertoewijzing), MIDI enzovoort.

[TRIGGER]-knop

Stelt de triggerparameters in (p. 23).

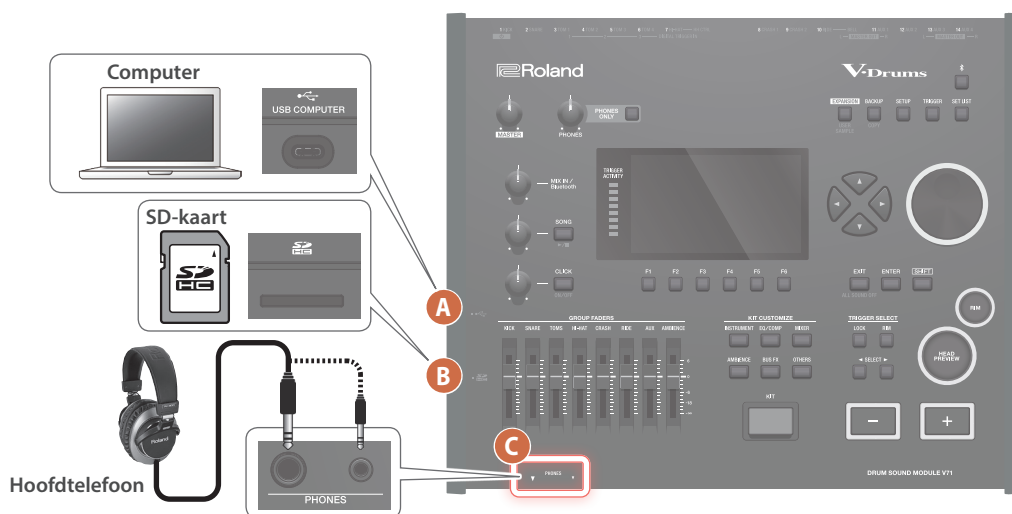
[SET LIST]-knop

Gebruik deze knop om setlists te maken en om tussen drumkits te schakelen in de volgorde die is opgegeven in de setlist. De [SET LIST]-knop licht op als de Set List-functie is ingeschakeld.

[*] (Bluetooth)-knop

U kunt draadloos verbinding maken tussen dit apparaat en een smartphone of ander mobiel apparaat (hierna "smartphone") en de drums spelen terwijl een nummer wordt afgespeeld vanaf uw smartphone (p. 15).

Zijpaneel en voorpaneel



A USB COMPUTER-poort

Sluit uw computer aan op de USB-poort van de V71 via een USB-kabel. U kunt DAW-software gebruiken om de uitvoering van de V71 als audio- of MIDI-gegevens op te nemen of u kunt de V71 gebruiken om geluid te horen dat wordt afgespeeld vanaf uw computer.

U kunt de "V71 Editor"-app gebruiken om drumkits op uw computer te bewerken (p. 26).

- * Gebruik geen USB-kabel die alleen is bedoeld om een apparaat op te laden. Kabels alleen bedoeld voor opladen, kunnen geen gegevens verzenden.

B SD-kaartsleuf

Plaats een in de handel verkrijgbare SD-kaart (SDHC-kaarten met een capaciteit van maximaal 32 GB worden ondersteund).

U kunt de nummers en gegevens van de V71 naar een SD-kaart opslaan. U kunt ook een SD-kaart gebruiken om gebruikerssamples te importeren, de nummers die u heeft opgenomen te exporteren, enzovoort.

Voordat u een SD-kaart voor de eerste keer gebruikt, moet u deze op dit apparaat formatteren (p. 24).

- * Schakel het apparaat nooit uit en verwijder nooit de SD-kaarten wanneer op het scherm "Processing..." wordt weergegeven.
- * Bepaalde soorten geheugenkaarten van sommige fabrikanten kunnen mogelijk niet correct opnemen of afspelen op het apparaat.

C PHONES-aansluiting

Sluit hier uw hoofdtelefoon aan.

Zelfs wanneer de hoofdtelefoon is aangesloten, wordt er nog steeds geluid uitgestuurd via de output-aansluitingen.

Onderpaneel

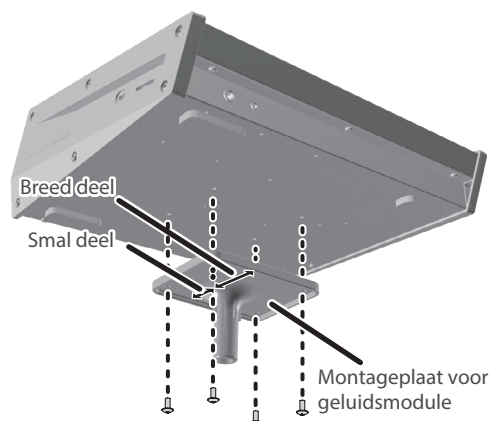
Het apparaat op een standaard monteren

Bevestig de V71 aan een drumstandaard met behulp van de montageplaat van de geluidsmodule.

De montageplaat voor de geluidsmodule is inbegrepen bij de apart verkrijgbare drumstandaarden (bv. de MDS- of PDS-serie).

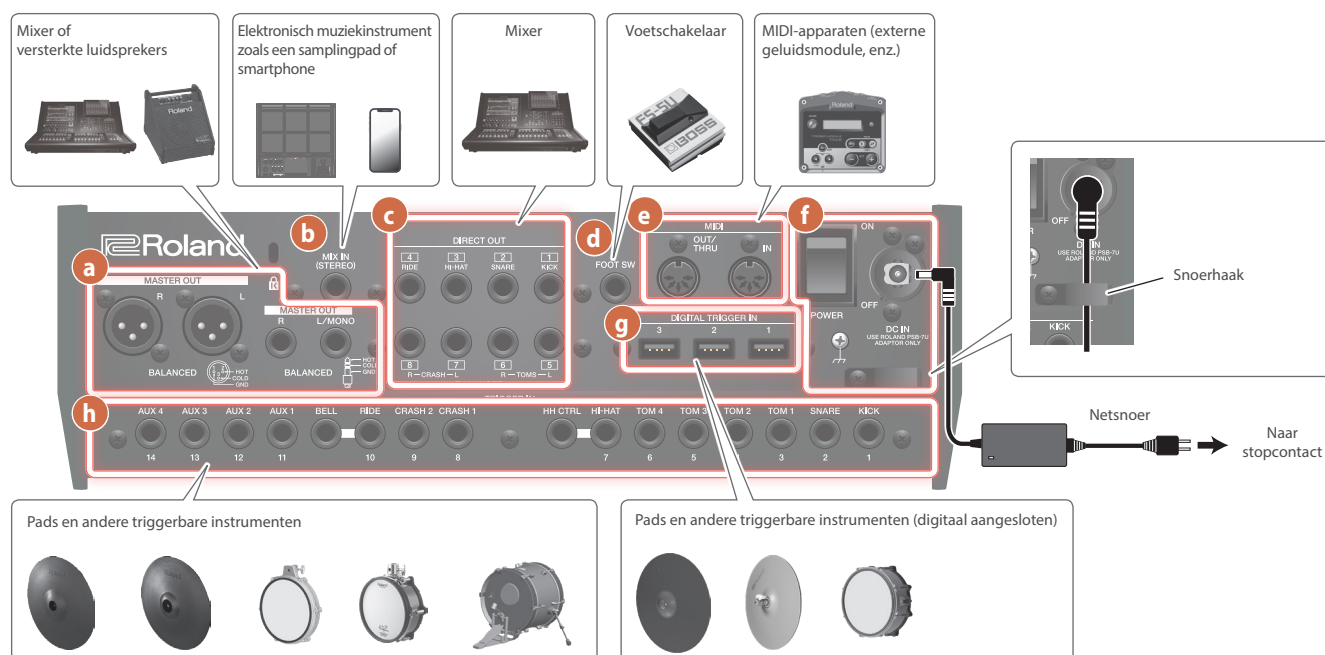
Gebruik de schroeven aan de onderkant van de V71 om de geluidsmodule te monteren zoals weergegeven in de afbeelding.

- * Do not use screws other than those on the bottom of the V71. Als u onjuiste schroeven gebruikt, kan het apparaat defect raken.
- * Let erop dat u de knoppen en regelaars niet beschadigt wanneer u het apparaat omdraait. Ga ook voorzichtig om met het apparaat, laat het niet vallen.



Achterpaneel (uw apparatuur aansluiten)

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



a MASTER OUT-aansluitingen (balanced)

Sluit deze aan op uw versterkte luidsprekers, mixer, opnameapparatuur en gelijkaardige apparatuur. Om in mono uit te voeren, sluit u alleen de L/MONO-aansluiting van de MASTER OUT (1/4" TRS-telefoon) aan.

- * Pintoewijzing van de MASTER OUT-aansluitingen



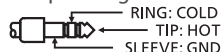
b MIX IN (STEREO)-aansluiting

Sluit hier een elektronisch muziekinstrument zoals een sampling pad of een smartphone aan.

c DIRECT OUT (BALANCED)-aansluitingen

Sluit deze aan op uw mixer of andere audioapparatuur. Gebruik de [SETUP]-knop om de DIRECT OUT 1-8-aansluitingen in te stellen van waaruit de instrumenten of andere geluiden worden uitgevoerd.

- * Pinopstelling van de DIRECT OUT (BALANCED)-aansluitingen



d FOOT SW-aansluiting

U kunt een voetschakelaar (BOSS FS-5U, FS-6; apart verkrijgbaar) aansluiten en deze gebruiken om verschillende parameters te bedienen.

e MIDI-aansluitingen

Sluit deze aan op externe MIDI-apparaten zoals een externe geluidsmodule.

f

[POWER]-schakelaar

Schakelt het apparaat in of uit.

DC IN-aansluiting

Sluit de meegeleverde netstroomadapter aan op deze aansluiting.

- * Gebruik de snoerhaak om het snoer van de netstroomadapter vast te zetten zoals aangegeven in de afbeelding.

Aardingsklem

Sluit deze aan op een externe aarding of grond.

g DIGITAL TRIGGER IN-poorten

Sluit hier pads aan die digitale verbindingen ondersteunen (zoals de PD-14DSX, PD-140DS, CY-18DR of VH-14D).

h TRIGGER IN-aansluitingen

Sluit deze aansluitingen aan op de cymbalen, hi-hat, kickdrums enzovoort.

- * Gebruik een stereokabel (TRS) als u een padtype met dubbele trigger aansluit.

De stroom in-/uitschakelen

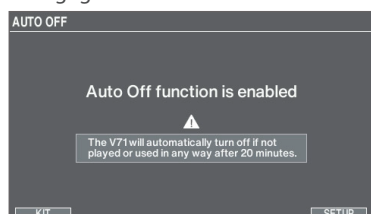
- * Als alles eenmaal correct is aangesloten (p. 5), volgt u de onderstaande procedure om uw apparaten in te schakelen. Wanneer u apparatuur in de verkeerde volgorde inschakelt, bestaat het risico op apparaatstoringen of -defecten.
- * Verlaag altijd eerst het volume voordat u het apparaat in- of uitschakelt. 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. Zet het volume van de V71 en de aangesloten apparatuur helemaal uit.

2. Zet de [POWER]-schakelaar van de V71 op "AAN".

Wanneer u het apparaat inschakelt, wordt het volgende scherm weergegeven.



- * Als de Auto Off-functie is ingesteld op "OFF", wordt dit scherm niet weergegeven.
- * Om de instellingen van de Auto Off-functie te wijzigen, drukt u op de [F6] (SETUP)-knop. Raadpleeg "Het apparaat na een bepaalde tijd automatisch laten uitschakelen (AUTO OFF)" (p. 6) voor meer informatie.

3. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

4. Schakel de aangesloten apparaten in en pas het volume aan.

Het apparaat uitschakelen

OPMERKING

Instellingen die u op de V71 bewerkt, worden opgeslagen wanneer u het apparaat uitschakelt. Zorg ervoor dat u het apparaat uitschakelt door de [POWER]-schakelaar op "OFF" te zetten.

1. Zet het volume van de V71 en de aangesloten apparatuur helemaal uit.

2. Schakel de aangesloten apparaten uit.

3. Zet de [POWER]-schakelaar van de V71 op "OFF".

Het bericht "Please wait. Now saving..." wordt weergegeven en de stroom wordt uitgeschakeld zodra de instellingen zijn opgeslagen.

Het apparaat na een bepaalde tijd automatisch laten uitschakelen (AUTO OFF)

Dit apparaat wordt automatisch uitgeschakeld na een bepaalde tijdsspanne (standaard 20 minuten) sinds het apparaat voor het laatst werd gebruikt of sinds de knoppen of bedieningselementen werden gebruikt.

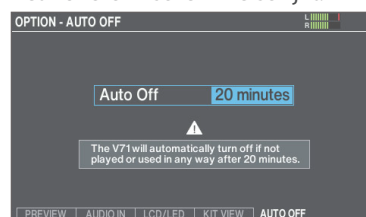
- * Als het apparaat automatisch wordt uitgeschakeld, gaan alle niet-opgeslagen gegevens verloren. Sla de gegevens op die u wilt behouden voordat het apparaat wordt uitschakeld.
- * Als u niet wilt dat het apparaat automatisch wordt uitgeschakeld, zet u deze instelling uit. Houd er rekening mee dat wanneer de instelling is uitgeschakeld, het apparaat mogelijk meer stroom verbruikt.
- * U kunt de stroom eenvoudig weer inschakelen nadat deze automatisch is uitgeschakeld.

1. Druk op de [SETUP]-knop.

2. Gebruik de cursorknoppen om "OPTION" te selecteren en druk op de [ENTER]-knop.

3. Druk op de [F5] (AUTO OFF)-knop.

Het AUTO OFF-scherm verschijnt.



4. Gebruik de [-] [+] -knoppen of de draaiknop om de Auto Off-functie in te stellen.

Waarde	Verklaring
OFF	Het apparaat wordt niet automatisch uitgeschakeld.
20 minuten (fabrieksinstelling)	Schakelt de stroom automatisch uit wanneer er binnen de opgegeven tijd (20 minuten of 4 uur) geen pad werd aangeslagen en er geen bewerking is uitgevoerd.
4 uur	

- * Er verschijnt een bevestigingsbericht als u een waarde naast "20 minuten" selecteert. Selecteer "OK" en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.

5. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

MEMO

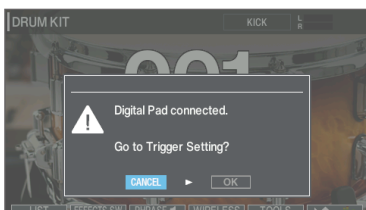
Als u de Auto Off-functie instelt op "20 minuten" of "4 uur", wordt de resterende tijd voordat het apparaat wordt uitgeschakeld weergegeven op 10 minuten (voor de instelling "20 minuten") of 30 minuten (voor de instelling "4 uur") voordat het apparaat wordt uitgeschakeld.

Pads configureren die digitale verbinding ondersteunen

De eerste keer dat een pad die digitale verbinding ondersteunt, wordt aangesloten op een DIGITAL TRIGGER IN-poort, verschijnt het volgende scherm.

Volg de instructies op het scherm, specificeer de triggeringang waaraan de aangesloten pad moet worden toegewezen.

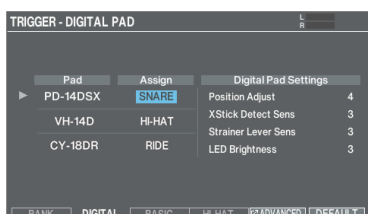
- * Als u dezelfde triggeringang opgeeft als een pad die is aangesloten op een TRIGGER IN-aansluiting, dan zal de pad die is aangesloten op die TRIGGER IN-aansluiting, geen geluid uitvoeren.



→ Raadpleeg voor meer informatie over de padinstellingen de "Referentiehandleiding" (Roland-website).

1. Selecteer "OK" en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.

Het TRIGGER-DIGITAL PAD-scherm verschijnt.



2. Gebruik de cursorknoppen om "Assign" (Toewijzen) te selecteren voor de pad die u wilt configureren en gebruik de [-] [+] -knoppen of de draaiknop om de toewijzing in te stellen.

Als u een pad selecteert, knippert de [FUNC]-knop.

Voorbeelden van instellingen:

Pad	Assign
PD-14DSX, PD-140DS	SNARE
CY-18DR	RIDE
VH-14D	HI-HAT

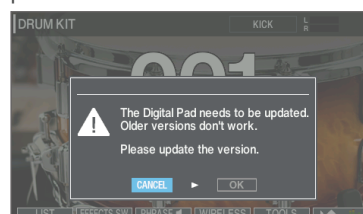
- * U kunt niet meerdere instanties van dezelfde toewijzing opgeven.

3. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

Het volgende scherm wordt weergegeven als u een pad aansluit met een oudere versie. Werk de pad bij

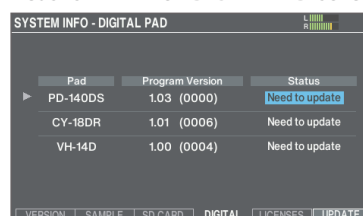
Als het volgende scherm verschijnt, werkt de pad mogelijk niet correct met de V71 totdat u de firmware bijwerkt. Volg de onderstaande stappen om de pad bij te werken.

- * U kunt de pad ook op uw computer aansluiten om deze bij te werken. Raadpleeg de ondersteuningspagina voor elke pad voor meer informatie.



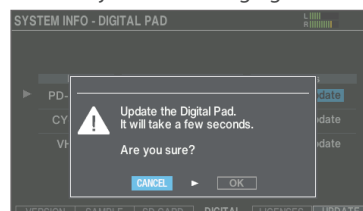
1. Selecteer "OK" en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.

Het SYSTEM INFO - DIGITAL PAD-scherm verschijnt.



2. Gebruik de cursor om "Need to update" te selecteren en druk op de [F6] (UPDATE)-knop.

Er verschijnt een bevestigingsbericht.



Als u wilt annuleren, selecteert u "CANCEL" en drukt u op de [ENTER]-knop.

3. Zodra het bevestigingsbericht verschijnt, gebruikt u de cursorknoppen om [OK] te selecteren en drukt u op de [ENTER]-knop.

De padupdate begint.

De update is voltooid zodra "Complete!" verschijnt en de status "OK" is.

- * De update kan enkele minuten duren.
- * Koppel de digitale pads nooit los en zet het apparaat nooit uit terwijl u het bericht "Processing..." op het scherm ziet.
- * Als u tijdens de update een digitale pad loskoppelt, of als de update mislukt omdat de V71 werd uitgeschakeld, kan de V71 de digitale pad mogelijk niet meer herkennen. Raadpleeg de "Referentiehandleiding" (Roland-website) voor wat u in dat geval moet doen.

4. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

De hi-hat configureren

Als u een V hi-hat (zoals een VH-14D of VH-13) gebruikt, past u de offset op de V71 aan.

Dit is nodig om open/gesloten-handelingen en pedaalbewegingen correct te detecteren.

Voorbeeld: instellingen voor de VH-14D

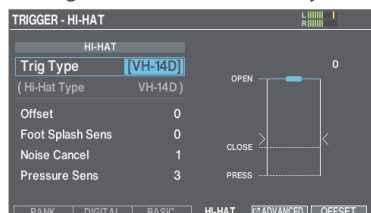
1. Druk op de [TRIGGER]-knop.

2. Druk op de [F4] (HI-HAT)-knop.

Het TRIGGER - HI-HAT-scherm verschijnt.

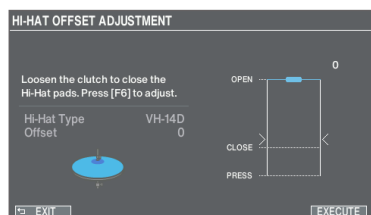
Zorg ervoor dat Trig Type is ingesteld op "VH-14D".

- * "VH-14D" wordt niet weergegeven voor het Trig Type als de VH-14D niet is aangesloten of als deze niet is toegewezen als de hi-hat. Sluit in dat geval de VH-14D aan en wijs deze toe aan de hi-hat (p. 5).



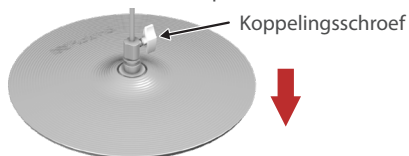
3. Druk op de [F6] (OFFSET)-knop.

Het HI-HAT OFFSET ADJUSTMENT-scherm verschijnt.



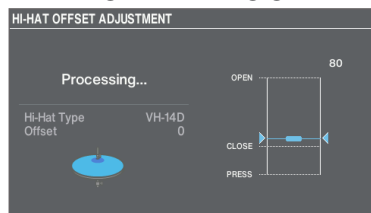
4. Draai de koppelingsschroef van de VH-14D los, zodat de hi-hat is gesloten.

- * Raak de hi-hats of het pedaal niet aan.



5. Druk op de [F6] (EXECUTE)-knop.

"Processing..." wordt weergegeven zodra de kalibratie begint.



"Complete!" wordt weergegeven zodra de kalibratie is voltooid, en het display keert dan terug naar het TRIGGER-scherm.

6. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

Maak indien nodig gedetailleerde aanpassingen aan de parameters.

→ "Referentiehandleiding" (Roland-website)

MEMO

U kunt de offset ook aanpassen door de [KIT]-knop ingedrukt te houden en op de [TRIGGER]-knop te drukken.

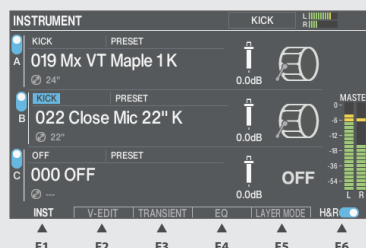
Basishandelingen

Het algemene volume regelen ([MASTER]-regelaar, [PHONES]-regelaar)

Gebruik de [MASTER]-regelaar om het uitgangsvolume van de MASTER OUT-aansluiting aan te passen, en de [PHONES]-regelaar om het hoofdtelefoonvolume aan te passen.

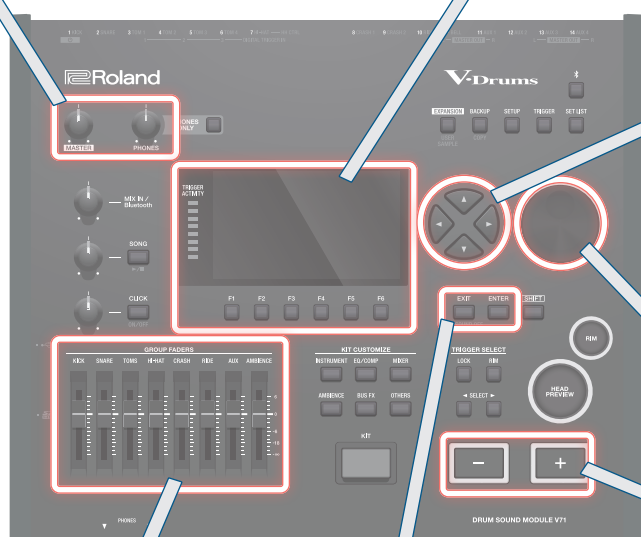
Schakelen tussen tabbladen en de functies instellen (knoppen [F1]–[F6])

U kunt de knoppen [F1]–[F6] gebruiken om te schakelen tussen de tabbladen die in het onderste deel van de display worden weergegeven, of om de functies in te stellen die in het onderste deel van de display worden weergegeven.



De cursor verplaatsen (cursorknoppen)

De cursor markeert het gedeelte van het scherm waar u de instellingen kunt wijzigen. Als er meerdere items op het scherm staan, gebruik dan de cursorknoppen om de cursor te verplaatsen naar het item dat u wilt instellen.



De volumebalans van de pads regelen (faders)

U kunt de algehele volumebalans voor de V71 aanpassen met de faders.

Gebruik de mixer (p. 19) om de volumebalans tussen de pads in een drumkit te regelen. De mixerinstellingen kunnen worden opgeslagen voor elke drumkit.

U kunt de volgende triggeringen en volumes regelen.

Fader	Uitleg
KICK	KICK
SNARE	SNARE
TOMS	TOM 1–4
HI-HAT	HI-HAT
CRASH	CRASH1, 2
RIDE	RIDE
AUX	AUX1–4
AMBIENCE	AMBIENCE

Terugkeren naar het vorige scherm ([EXIT]-knop)

Druk op de [EXIT]-knop om terug te keren naar het vorige scherm.

Een bewerking bevestigen ([ENTER]-knop)

Gebruik deze knop om een waarde te bevestigen, een bewerking uit te voeren of een lijst te bekijken.

Waarden wijzigen ([–] [+] knoppen of draaiknop)

Gebruik de draaiknop of de [–] [+] knoppen om de waarde die door de cursor wordt gemarkeerd te bewerken. Houd de [SHIFT]-knop ingedrukt terwijl u deze regelaars gebruikt om de waarde in grotere stappen te wijzigen.

MEMO

Als u de [+] knop ingedrukt houdt en op de [–] knop drukt, neemt de waarde snel toe. Als u de [–] knop ingedrukt houdt en op de [+] knop drukt, neemt de waarde snel af.

English

日本語

Deutsch

Français

Italiano

Español

Português

Nederlands

Speeltechnieken

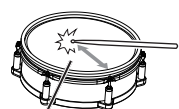
Net als bij een akoestisch drumstel ondersteunt de V71 een verscheidenheid aan speeltechnieken.

OPMERKING

- Gebruik houten of plastic stokken. Als u carbon of metalen stokken gebruikt, kan dit ertoe leiden dat de sensoren niet goed werken.
- Gebruik nylon kwastjes. Als u metalen kwastjes gebruikt, kan dit ertoe leiden dat de sensoren niet goed werken of kan dit krassen op de pad veroorzaken.

Pads

Headshot



De toon wijzigt afhankelijk van het aanslagpunt

Sla het bovenvel van de pad aan.

Bij bepaalde snaredrumgeluiden verandert de klank op een natuurlijke wijze als u het aanslagpunt van het midden van het vel naar de rand verplaatst.

Rim shot



Sla tegelijk op het bovenvel en de rand.

Dit geeft u een ander geluid (een randklank) dan headshots.

Cross stick



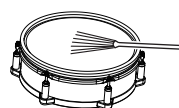
Sla op de rand terwijl u uw hand op het bovenvel van de snaredrum plaatst.

U kunt het geluid verschillend laten klinken afhankelijk van uw speeltechniek. U kunt bijvoorbeeld een rimgeluid horen als u een rimshot speelt, of een cross-stick-geluid als u met een cross-stick-techniek speelt.

Sluit een pad die rimshot-technieken ondersteunt aan op de TRIGGER IN (2 SNARE)-aansluiting, of sluit een digitaal aangesloten pad aan (zoals de PD-14DSX of PD-140DS) die cross-stick-technieken ondersteunt en wijs de pad toe aan de snaredrum.

Bij andere pads dan de PD-14DSX of PD-140DS slaat u alleen op de rand; raak het vel niet aan.

Spelen met kwastjes



U kunt kwastjes gebruiken om over het bovenvel te zwiepen (brush sweep).

Sluit een pad met een gaasvel aan op de TRIGGER IN (2 SNARE)-aansluiting, of sluit een digitaal aangesloten pad aan (zoals de PD-14DSX of PD-140DS) die speeltechnieken met kwastjes ondersteunt, en wijs deze toe aan de snare.

* Voor drumkits waaraan het snarebrushgeluid is toegewezen, kunt u de brush sweep-techniek gebruiken (met kwastjes over het bovenvel zwiepen) als Brush Switch op "ON" staat.

Raadpleeg de "Referentiehandleiding" (Roland-website) voor meer informatie.

De klank veranderen volgens de nuances van de rimshot

Bij bepaalde snare- en tomgeluiden verandert de nuance van het geluid als u de manier waarop u de rim shots speelt enigszins verandert.

Normale rimshot (open rimshot)

Sla tegelijkertijd het midden van het bovenvel en de rand aan.



Oppervlakkige rimshot (shallow rim shot)

Sla tegelijkertijd op het bovenvel in de buurt van de rand en op de rand zelf.

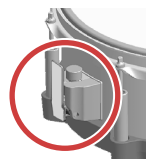


De strainer gebruiken (PD-14DSX)

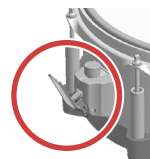
Bedien de hendel van de strainer (throw-off) om de snare-draden van de geluidsmodule aan de snare te "bevestigen" (onderkant; ON) of om ze "los te maken" (OFF) voor een specifiek snaregeluid.

Het volume van het bedieningsgeluid verandert afhankelijk van hoe snel u de hendel bedient. Naast de bediening van de snare-draden kunt u ook functies aan de strainer toewijzen voor het regelen van effecten, enzovoort.

On



Off



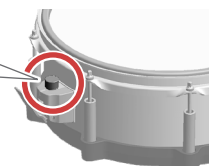
U kunt een verscheidenheid aan functies aan de strainer toewijzen, zoals draaien aan de strainerregelaar om de spanning van de snare-draden aan te passen, of het indrukken van de regelaar om een nummer af te spelen of te stoppen.

Regelaar strainer

Druk in (schakelaar)



Draai (regelaar)



➔ Raadpleeg de "Referentiehandleiding" (Roland-website) voor meer informatie.

Hoe aanslagpunten worden gedetecteerd op digitale drums

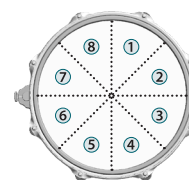
Bij digitaal aangesloten pads wordt de positie waarop u de pad aanslaat gedetecteerd (aanslagpositiedetectie).

Hier is een voorbeeld. Op de snaredrum verandert het geluid afhankelijk van de slagpositie, bijvoorbeeld wanneer u op het midden van het padvlak versus de rand slaat, of op de rechterkant versus de linkerkant.

Midden versus rand van het padvlak

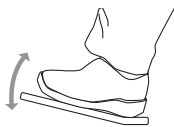


Aangeslagen positie op het padvlak



Hi-hat

Open/gesloten



De klank van de hi-hat verandert continu van open naar gesloten naargelang de mate waarin het hi-hat standaardpedaal ingedrukt wordt.

U kunt ook een foot-closegeluid spelen door op het pedaal te drukken of foot-splashgeluid spelen en het dan onmiddellijk openen.

Druk (VH-14D, VH-13)

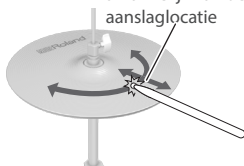


Wanneer u op de hi-hat slaat terwijl u het pedaal indrukt met de hi-hat gesloten, verandert de gesloten hi-hat klank als reactie op hoe hard u het pedaal indrukt.

De VH-11, VH-10, FD-9 en FD-8 reageren niet op druk.

Bow shot

De nuance verandert afhankelijk van de aanslaglocatie

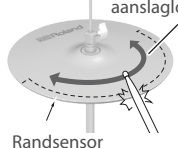


Dit is de techniek die wordt gebruikt bij het slaan op het oppervlak van de bovenste cimbaal. Dit komt overeen met het geluid van de "head-side" of velkant van de aangesloten triggeringang.

Als u een pad gebruikt die onderscheid maakt tussen waar u deze aanslaat (zoals de VH-14D), veranderen de nuances van bepaalde hi-hatgeluiden afhankelijk van waar u op de boog (bow) slaat.

Edge shot

De nuance verandert afhankelijk van de aanslaglocatie



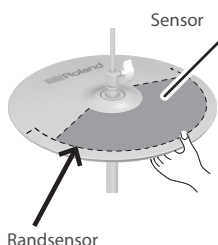
Bij deze techniek wordt de rand van het bovenstuk van de cimbaal aangeslagen met de schouder van de drumstok.

Wanneer de positie van de randsensor wordt aangeslagen zoals weergegeven in de afbeelding, wordt het "rim-side"-geluid van de aangesloten triggeringang getriggerd.

Direct op de rand slaan (dat wil zeggen exact vanaf de zijkant) zal niet het juiste geluid produceren. Sla op de rand zoals weergegeven in de afbeelding.

Als u een pad gebruikt die onderscheid maakt tussen waar u het aanslaat (zoals de VH-14D), veranderen de nuances van het geluid bij bepaalde hi-hatgeluiden, afhankelijk van waar u op de rand slaat.

Choke



Als u uw hand gebruikt om de randsensor te dempen (choking) nadat u de hi-hat hebt aangeslagen, stopt het geluid.

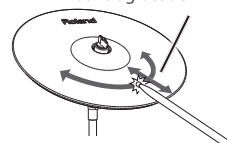
Bij de VH-14D stopt het geluid, zelfs als u uw hand op het detectiegebied van de sensor plaatst (dempen).

Als u de cimbaal aanslaat in de gedempte toestand, wordt er een korter geluid gespeeld.

Cimbaal

Bow shot

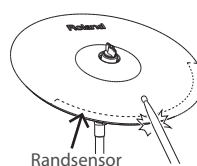
De nuance verandert afhankelijk van de aanslaglocatie



Dit is de meest gangbare speelmanier van de cimbaal. Dit komt overeen met het geluid van de "head-side" of velkant van de aangesloten triggeringang.

Voor bepaalde ride-geluiden verandert de klanknuance afhankelijk van waar u op de bow slaat.

Edge shot

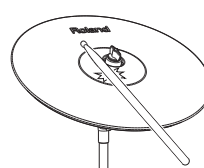


Bij deze speelmethode wordt de rand van de cimbaal aangeslagen met de schouder van de drumstok. Wanneer de positie van de randsensor wordt aangeslagen zoals weergegeven in de afbeelding, wordt het "rim-side"-geluid van de aangesloten triggeringang getriggerd.

Direct op de rand slaan (dat wil zeggen exact vanaf de zijkant) zal niet het juiste geluid produceren. Sla op de rand zoals weergegeven in de afbeelding.

Als u een pad gebruikt die onderscheid maakt tussen waar u deze aanslaat (zoals de CY-18DR), veranderen de nuances van het geluid afhankelijk van waar u op de rand slaat.

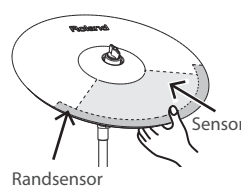
Bell shot



Bij deze speelmethode wordt de bel van de cimbaal aangeslagen. Wanneer u op het belgebied slaat dat in de afbeelding wordt weergegeven, hoort u het belgeluid.

Sluit een pad aan die kan worden aangesloten op de TRIGGER IN (10 RIDE - BELL)-aansluiting, of sluit een digitaal aangesloten pad aan (zoals de CY-18DR) waarmee u de bellshot-speeltechniek kunt gebruiken, en wijs deze toe aan de ride.

Choke



Als u uw hand gebruikt om de randsensor te dempen (choking) nadat u de cimbaal hebt aangeslagen, stopt het geluid (dempen).

Op de CY-18DR wordt het geluid ook gestopt wanneer u uw hand op de sensor plaatst.

Als u de cimbaal aanslaat in de gedempte toestand, wordt er een korter geluid gespeeld.

English

日本語

Deutsch

Français

Italiano

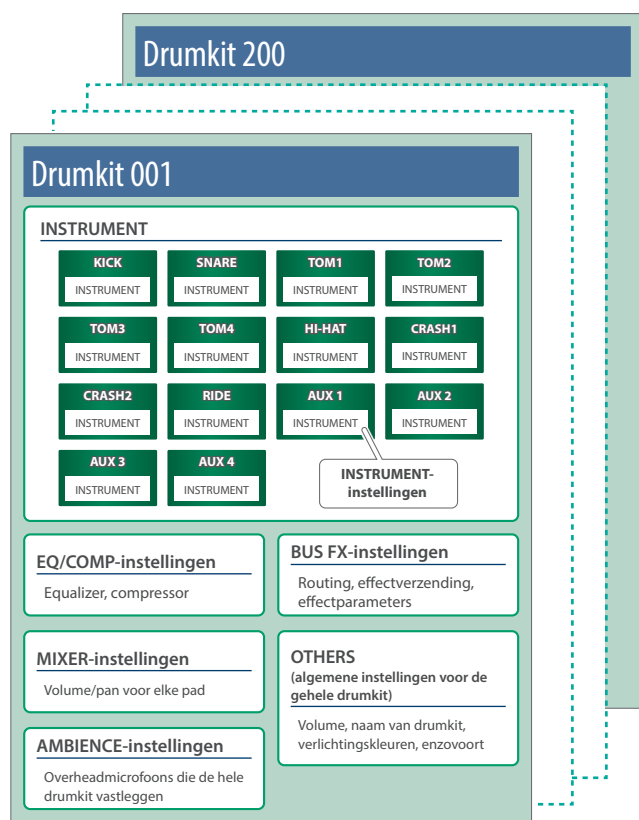
Español

Português

Nederlands

Drumkits en instrumenten

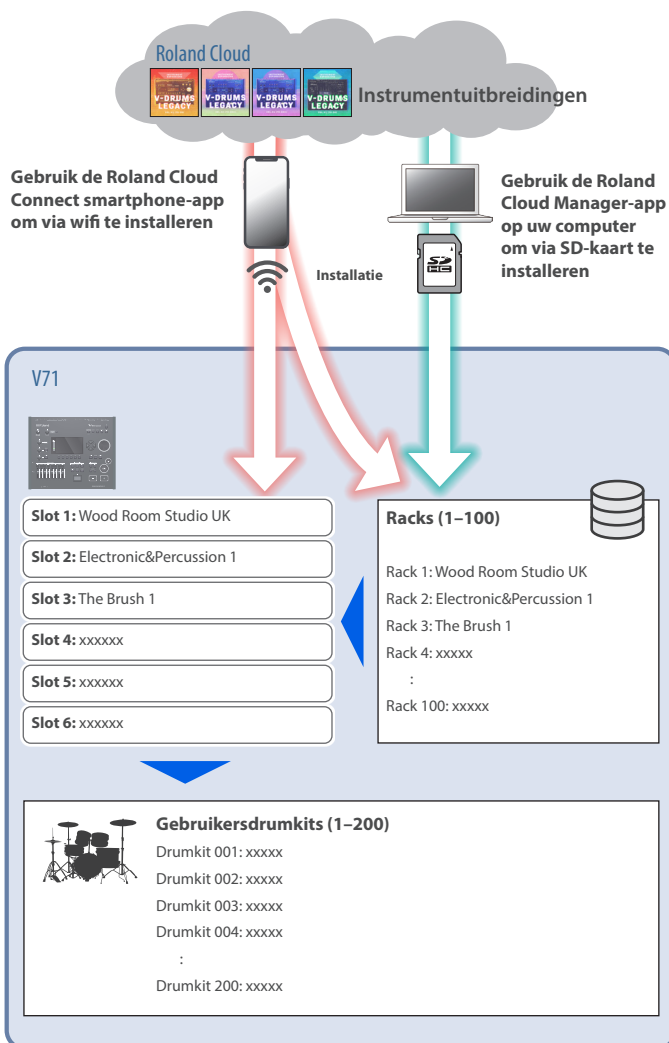
Op de V71 worden de geluiden die u hoort als u op elke pad slaat "instrumenten" genoemd. Een set geluiden (instrumenten) die aan de respectievelijke pads zijn toegewezen, wordt een "drumkit" genoemd. De structuur van een drumkit wordt hieronder weergegeven.



Racks en slots

Op Roland Cloud vindt u instrumentuitbreidingen, bijvoorbeeld gerenommeerde drumkitgeluiden zoals de DW, de geluiden van ons V-Drums vlaggenschip uit het verleden, geluiden die in samenwerking met andere artiesten zijn gemaakt en nog veel meer.

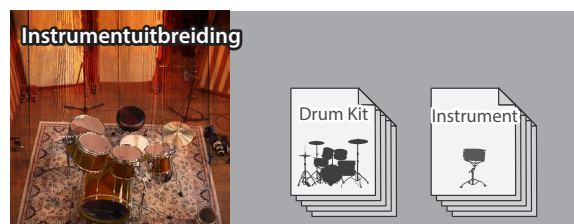
Gebruik de smartphone-app Roland Cloud Connect of de Roland Cloud Manager-app voor uw computer om deze instrumentuitbreidingen van Roland te installeren in de "racks" (rekken) van de V71 en laad ze in de slots (vakken).



Instrumentuitbreidingen

Naast de ingebouwde vooraf ingestelde instrumenten en drumkits biedt Roland ook instrumentuitbreidingen.

Een Instrument Expansion (instrumentuitbreiding) is een pakket dat meerdere drumkits bevat, samen met geavanceerde gemodelleerde geluiden die "instrumenten" worden genoemd en die voorbeeldgolfvormen bevatten.



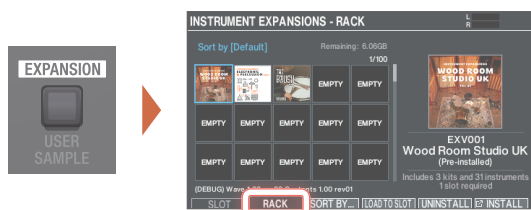
MEMO

- Zie de "Roland Cloud Connect Installatiehandleiding" (afzonderlijk document) voor de methode van het installeren van instrumentuitbreidingen via de Roland Cloud Connect smartphone-app.
- Zie de "Roland Cloud-gebruikershandleiding" (Roland-website) voor de methode van het installeren van instrumentuitbreidingen via de Roland Cloud Manager-app op uw computer.

* Houd er rekening mee dat het in sommige landen of regio's op dit moment misschien niet mogelijk is om de Roland Cloud te gebruiken.

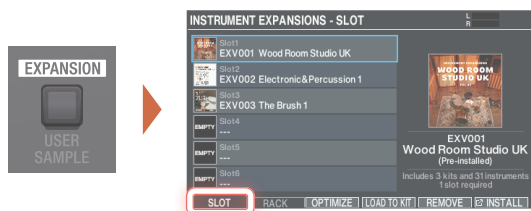
Racks (1–100)

Een “rack” is een opslagruimte waarin u maximaal 100 instrumentuitbreidingen kunt installeren.



Slots (1–6)

U kunt de instrumentuitbreidingen die u in een rack hebt geïnstalleerd, bespelen door ze in een slot te laden (p. 14). U kunt maximaal zes instrumentuitbreidingen in slots 1–6 laden.



MEMO

Racks en slots 1–3 bevatten in de fabriek voorgeladen instrumentuitbreidingen.

Gebruikersdrumkits (001–200)

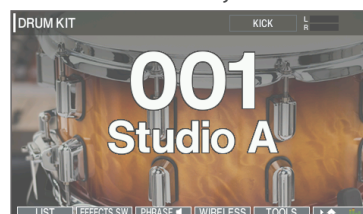
Door de drumkits in de instrumentuitbreidingen die zich al in slots 1–6 bevinden in gebruikersdrumkits 001–200 te laden, kunt u de drumkits snel oproepen en bespelen met de [KIT]-knop of door ze uit de drumkitlijst te selecteren.

- * U kunt de in de fabriek vooraf ingestelde drumkits overschrijven om uw eigen drumkitgegevens op te slaan. Als u de in de fabriek vooraf ingestelde drumkits wilt oproepen, kunt u de drumkits allemaal tegelijk, of kit voor kit, opnieuw laden. Raadpleeg “De fabrieksinstellingen herstellen” (p. 27), “De drumkit terugzetten naar de fabrieksinstellingen” (p. 28) voor meer informatie.

Een drumkit selecteren

1. Druk op de [KIT]-knop.

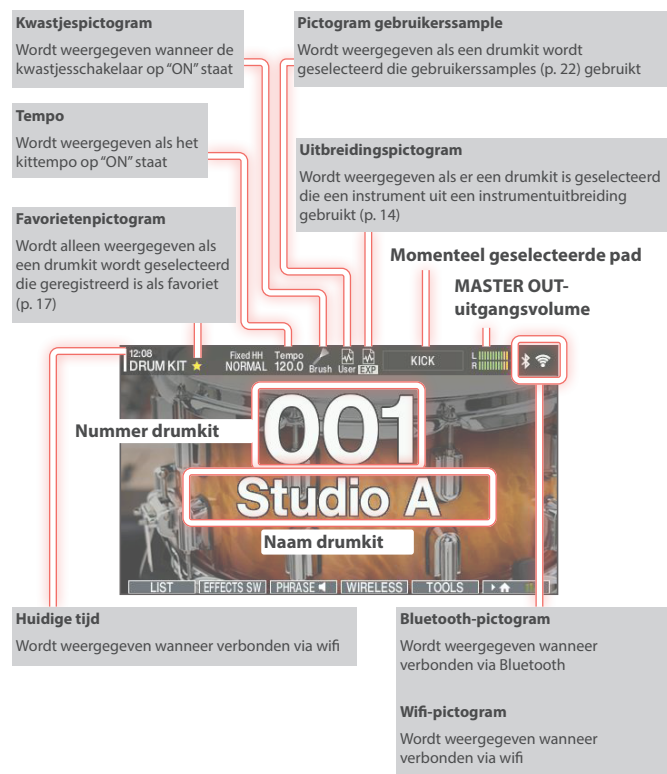
Het KIT-scherm verschijnt.



2. Gebruik de [-] [+] -knoppen of de draaiknop om een drumkit te selecteren.

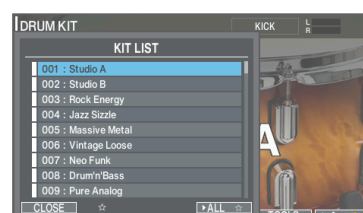
Informatie over het KIT-scherm

Dit is het hoofdscherm voor de V71, dat verschijnt wanneer u op de [KIT]-knop drukt.



Selecteer een drumkit uit de lijst.

Druk in het KIT-scherm op de [F1] (LIST)-knop om het KIT LIST-venster te openen en selecteer een drumkit uit de lijst.



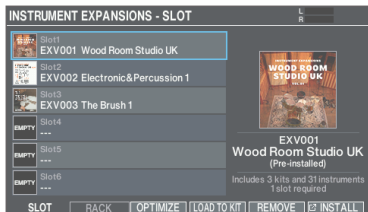
Drumkits laden vanuit de instrumentuitbreidingen

Slots 1–3 bevatten in de fabriek voorgeladen instrumentuitbreidingen. U kunt de onderstaande stappen gebruiken om de drumkits te laden en af te spelen.

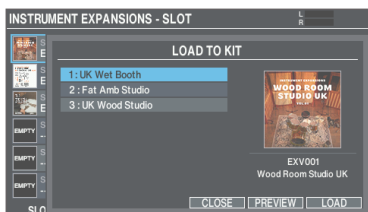
1. Druk op de [EXPANSION]-knop.

2. Druk op de [F1] (SLOT)-knop.

Het INSTRUMENT EXPANSIONS - SLOT-schermbijbeeld verschijnt.

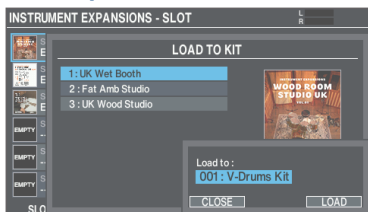


3. Verplaats de cursor naar de instrumentuitbreiding die u wilt laden, en druk op de knop [F4] (LOAD TO KIT).



Druk op de knop [F5] (PREVIEW) om het geluid van een drumkit te controleren voordat u deze laadt.

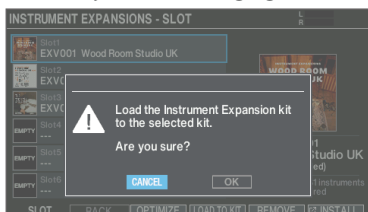
4. Verplaats de cursor naar de drumkit van de instrumentuitbreiding die u wilt laden, en druk op de knop [F6] (LOAD).



5. Gebruik de [-] [+] -knoppen of de draaiknop om de bestemming van de drumkit te selecteren die u wilt laden.

6. Druk op de [F6] (LOAD)-knop.

Er verschijnt een bevestigingsbericht.



7. Selecteer "OK" en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.

Hierdoor wordt de drumkit geladen.

MEMO

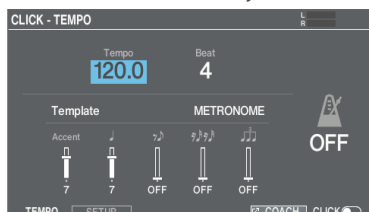
Zie de "Roland Cloud Connect Installatiehandleiding" voor de methode van het installeren van instrumentuitbreidingen vanuit de Roland Cloud.

Het klikgeluid gebruiken

De klik in- of uitschakelen

1. Druk op de [CLICK]-knop.

Het CLICK-scherm verschijnt.



2. Druk op de [F6]-knop.

De klik wordt afgespeeld.

Draai aan de [CLICK]-regelaar om het volume van de kliktrack te regelen.

3. Druk opnieuw op de [F6]-knop.

De klik stopt.

MEMO

- U kunt de klik ook in- en uitschakelen door de [SHIFT]-knop ingedrukt te houden en op de [CLICK]-knop te drukken.
- U kunt ook de klik alleen uitschakelen via de hoofdtelefoon.
→ "Referentiehandleiding" (Roland-website)

Het tempo regelen

1. Selecteer "Tempo" in het CLICK-scherm en gebruik de [-] [+] knoppen of de draaiknop om het tempo te wijzigen.

MEMO

Druk op de [-] [+] knoppen of gebruik de draaiknop terwijl u de [SHIFT]-knop ingedrukt houdt om de waarden in decimalen te wijzigen.

De instellingen van de beat (maat aanduiding) wijzigen

1. Selecteer "Beat" in het CLICK-scherm en gebruik de [-] [+] knoppen of de draaiknop om het tempo te wijzigen.

2. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

Raadpleeg de "Referentiehandleiding" (Roland-website) voor andere parameters die u kunt instellen.

Meespelen met een nummer

U kunt genieten van het drummen samen met nummers die op uw smartphone worden afgespeeld, of met nummers die op dit apparaat kunnen worden afgespeeld.

Meespelen met een nummer vanaf uw smartphone

U kunt meespelen met een nummer op uw smartphone dat via dit apparaat wordt afgespeeld.

Draadloos verbinden via Bluetooth

Om uw smartphone draadloos te verbinden met dit apparaat via Bluetooth, moet u "koppelen" door het te registreren in uw smartphone, zodat de twee apparaten elkaar kunnen verifiëren.

Als voorbeeld leggen we uit hoe u instellingen maakt voor een iPhone.

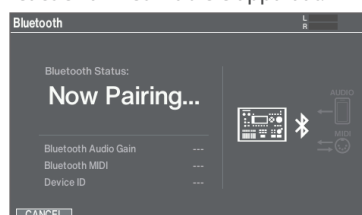
- * Zodra een smartphone gekoppeld is met dit apparaat, is het niet nodig om het opnieuw te koppelen. Raadpleeg de stappen in "Een reeds gekoppelde smartphone aansluiten" (p. 16).



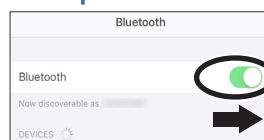
De smartphone registreren (koppelen)

1. Plaats de smartphone die u wilt aansluiten in de buurt van de V71.
2. Druk op de [⌘] (Bluetooth)-knop.
3. Druk op de [F6] (Bluetooth)-knop om de Bluetooth-schakelaar op "ON" te zetten.
4. Druk op de [F1] (PAIRING)-knop.

Het scherm geeft "Now Pairing ..." weer en V71 wacht op een reactie van het mobiele apparaat.



5. Zet Bluetooth aan in de instellingen van uw smartphone.



6. Tik op "V71 AUDIO" dat verschijnt in de Bluetooth "DEVICES"-lijst op uw smartphone.

Hierdoor wordt het apparaat gekoppeld aan de smartphone. Als het koppelen is voltooid, verschijnt een display zoals de volgende.

smartphone	"V71 AUDIO" is toegevoegd aan "My devices" en wordt weergegeven als "Connected".
V71	Het scherm geeft "Connected (AUDIO)" aan.

7. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

Een reeds gekoppelde smartphone aansluiten

1. Zet Bluetooth aan in de instellingen van uw smartphone.

De smartphone en dit apparaat zijn via Bluetooth met elkaar verbonden.

- * Als de bovenstaande stap geen verbinding tot stand brengt, tikt u op "V71 AUDIO" dat wordt weergegeven in het veld "APPARATEN" van de smartphone.

Nummers afspelen vanaf uw smartphone

Wanneer u een nummer afspeelt op uw smartphone, hoort u het geluid via de hoofdtelefoon of versterkte luidsprekers die zijn aangesloten op dit apparaat.

Om het volume van het nummer aan te passen, gebruikt u de [MIX IN/Bluetooth]-regelaar of de Bluetooth Audio Gain-parameter op dit apparaat, of past u het volume aan op uw smartphone.

MEMO

- U kunt vanaf dit apparaat het nummer bedienen dat op uw smartphone wordt afgespeeld. Raadpleeg de "Referentiehandleiding" (Roland-website) voor meer informatie.
- Het nummer dat op uw smartphone wordt afgespeeld, kan samen met het geluid van uw uitvoering worden opgenomen op de V71.
- Sluit uw smartphone aan op de MIX IN (STEREO)-aansluiting om de nummers te horen die op uw smartphone worden afgespeeld terwijl u de geluiden op dit apparaat afspeelt.
- * Bij sommige smartphones en apps voor het afspelen van muziek kunt u het nummer mogelijk niet bedienen vanaf de V71.

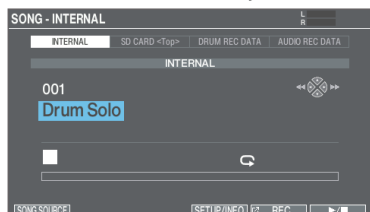
Meespelen met de nummers op de V71

Dit apparaat bevat nummers in verschillende genres.

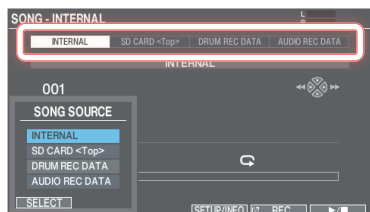
Sommige van de ingebouwde nummers worden geleverd als audiogegevens, en andere zijn opnames van MIDI-gegevens van drumuitvoeringen. U kunt ook audiobestanden (WAV/MP3) die op een SD-kaart zijn opgeslagen, als nummer afspelen.

1. Druk op de [SONG]-knop.

Het SONG-scherm verschijnt.

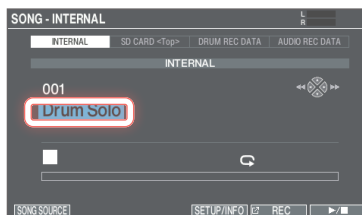


2. Druk op de [F1] (SONG SOURCE)-knop om de SONG SOURCE-lijst weer te geven, en druk op de knop [F1] (SELECT) om het type nummer dat u wilt afspelen te selecteren.



Type nummer	Uitleg
INTERNAL	Ingebouwde nummers
SD CARD <Top>	Nummers opgenomen op een SD-kaart
DRUM REC DATA	Nummers die op dit apparaat zijn opgenomen als drumuitvoeringsgegevens
AUDIO REC DATA	Nummers die op dit apparaat zijn opgenomen als audiogegevens

3. Verplaats de cursor naar het nummer en gebruik de [-] [+] -knoppen of de draaiknop om het nummer te selecteren.



4. Druk op de [F6] (▶/■)-knop.

Het geselecteerde nummer wordt afgespeeld.

Controller	Functie
[F6] (▶/■)-knop	Speelt het nummer af/stopt het nummer *1
[SHIFT] + [◀]-knop	Keert terug naar het begin van het nummer *1
[SHIFT] + [▶]-knop	Gaat naar het einde van het nummer *1
[◀]-knop	Spoelt het nummer terug *1
[▶]-knop	Spoelt het nummer vooruit *1
Draaiknop	Spoelt het nummer snel vooruit/terug *1, *2
[SONG]-regelaar	Regelt het volume van het nummer (audiobestand) *3

*1: afhankelijk van het type nummer is dit mogelijk uitgeschakeld.

*2: alleen ingeschakeld als de cursor op de zoekbalk staat (de balk die de afspeelpositie weergeeft).

*3: merk op dat dit geen effect heeft op de ingebouwde drumgeluiden of de uitvoeringsgeluiden van opgenomen drums.

MEMO

- U kunt een volledig nummer of slechts een deel van het nummer herhaaldelijk afspelen.
- U kunt het klikgeluid op het ritme van het nummer laten klinken door een audiobestand als kliktrack op de SD-kaart uit te voeren.
→ "Referentiehandleiding" (Roland-website)

Audiobestanden van uw computer opslaan op een SD-kaart

Audiobestanden kunnen worden afgespeeld vanuit de bovenste map (hoofdmap) van de SD-kaart.

- * U kunt maximaal 200 nummerbestanden in één map plaatsen.
- * Houd de nummerlengte binnen één uur per bestand.

MEMO

Raadpleeg de "Referentiehandleiding" (Roland-website) voor meer informatie.

Audiobestanden die kunnen worden afgespeeld op de V71

	WAV	MP3
Indeling (extensie)	WAV (.wav)	MP3 (.mp3)
Samplefrequentie	44,1 kHz	44,1 kHz
Bitsnelheid	16, 32 bits	64 kbps–320 kbps

- * Bestandsnamen of mapnamen die meer dan 16 tekens bevatten, worden niet correct weergegeven. Ook worden bestands-/mapnamen met dubbele byte-tekens niet ondersteund.

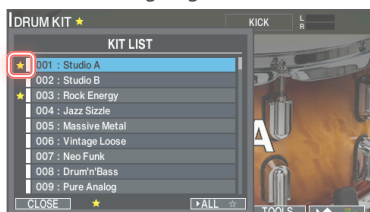
Uw favoriete drumkits registreren/oproepen

U kunt uw favoriete drumkits registreren en ze onmiddellijk oproepen.

Een drumkit registreren als favoriet

1. Druk in het KIT-scherf (p. 13) op de [F1] (LIST)-knop.
Het KIT LIST-scherf wordt geopend.
2. Gebruik de cursorknoppen [▲] [▼] of de draaiknop om de cursor naar de drumkit te verplaatsen die u wilt registreren.
3. Druk op de [F2] (★)-knop.

Er verschijnt een sterretje (★) naast de naam van de drumkit. Het drumstel is nu geregistreerd als favoriet.



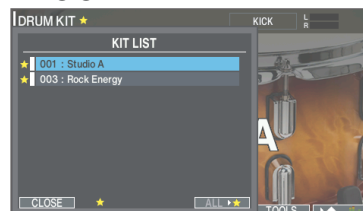
MEMO

Om de registratie van een favoriete drumkit ongedaan te maken, drukt u op de [F2] (★)-knop om de markering "★" te verbergen.

Een geregistreerde drumkit oproepen

1. Druk in het KIT-scherf (p. 13) op de [F1] (LIST)-knop.
2. Druk op de [F4] (▶ ALL ★)-knop.

Een lijst met drumkits die als favorieten zijn geregistreerd, wordt weergegeven.



3. Gebruik de cursorknoppen [▲] [▼] of de draaiknop om een drumkit te selecteren.
4. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherf.

Uw uitvoering opnemen

U kunt gemakkelijk uw eigen uitvoering opnemen en afspelen.

U kunt een DRUM REC-opname maken als uitvoeringsgegevens (MIDI), of een AUDIO REC-opname als audiogegevens (WAV).



Raadpleeg de "Referentiehandleiding" (Roland-website) voor meer informatie.

Een drumkit personaliseren

De V71 geeft u de mogelijkheid om uw geluiden op verschillende manieren vormgeven, van het aanpassen van het geluid van de drum zelf door het wijzigen van het veltype of de schaaldiepte, tot het aanpassen van de nagalm.

Knop	Uitleg
[INSTRUMENT]-knop	Stelt het instrument (geluid) in.
[EQ/COMP]-knop	Configureert de equalizer, compressor en andere effecten voor elke pad of drumkit.
[MIXER]-knop	Configureert het volume, de pan en andere effecten voor elke pad of drumkit.
[AMBIENCE]-knop	Stelt het geluid in dat hoorbaar is via de overheadmicrofoon die geluiden van de hele drumkit oppikt, hoe de drums nagalmen afhankelijk van waar ze worden bespeeld en hoe de drums klinken.
[BUS FX]-knop	Stelt de effecten in die aan de bus zijn toegewezen (het signaalpad waar de audio doorheen wordt gestuurd) en de routing (de volgorde waarin de effecten zijn aangesloten).
[OTHERS]-knop	Configureert verschillende instellingen voor de drumkit.

De instellingen opslaan

Aangezien de V71 de waarden die u wijzigt automatisch opslaat, is het niet nodig om een specifieke bewerking uit te voeren om uw instellingen op te slaan.

Instellingen worden ook opgeslagen wanneer u het apparaat uitschakelt.

Instrumenten bewerken (INSTRUMENT)

Hier leest u hoe u de snaredrum, kickdrum en andere instrumentgeluiden configureert.

De instrumenten selecteren

→ Raadpleeg de "Referentiehandleiding" (Roland-website) voor de instrumenten die u kunt selecteren.

De in te stellen pads selecteren

Selecteren door de pad aan te slaan

Om de instellingen voor een pad te bewerken, slaat u op de pad om deze te selecteren.

Om de rand van een pad te selecteren, slaat u op de rand.

MEMO

Door op de [LOCK]-knop te drukken zodat deze oplicht, kunt u ervoor zorgen dat de pad niet naar een andere pad overschakelt, zelfs niet als u deze aanslaat. Dit is handig als u een frase speelt terwijl u de pads instelt.

Een pad selecteren met de SELECT [◀] [▶]-knoppen

U kunt de SELECT [◀] [▶]-knoppen ook gebruiken om de pad (triggeringsnummer) te selecteren die u wilt instellen.

Gebruik de [RIM]-knop als u een pad gebruikt die het spelen op de rand ondersteunt om te selecteren of het vel of de rand moet worden ingesteld. Voor pads die driewegs triggering ondersteunen, schakelt u met deze knop tussen het vel, de rand en de bel.

De [RIM]-knop licht op als de rand of de bel wordt geselecteerd.

1. Druk op de [INSTRUMENT]-knop.

2. Druk op de [F1] (INST)-knop.

Het INSTRUMENT-scherm verschijnt.

Instrumentengroep

Instrumentenbank



3. Selecteer de in te stellen pad (p. 18).

4. Druk op de cursorknoppen om de cursor naar het instrument te verplaatsen.



5. Gebruik de [-] [+] knoppen of de draaiknop om het instrument te selecteren.

MEMO

U kunt ook op de [ENTER]-knop drukken om een instrument uit de lijst te selecteren.

6. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

MEMO

Een audiobestand dat u op uw computer heeft gemaakt, kan ook van een SD-kaart of van de V71 Editor naar de V71 worden geladen en afgespeeld als een instrument (p. 22).

Een voorbeeld van het geluid van een pad beluisteren ([HEAD PREVIEW]-knop/[RIM] (PREVIEW)-knop)

Druk op de [HEAD PREVIEW]-knop/[RIM] (PREVIEW)-knop om het geluid van de momenteel geselecteerde pad te horen.

Het volume wijzigt afhankelijk van hoe hard u op de knoppen drukt. U kunt ook een vast volume opgeven. Raadpleeg de "Referentiehandleiding" (Roland-website) voor meer informatie.

MEMO

Druk op de [HEAD PREVIEW]-knop/[RIM] (PREVIEW)-knop terwijl u de [SHIFT]-knop ingedrukt houdt om verschillende soorten geluiden te horen (zoals het geluid van het bespelen van een snaredrum dicht bij de rand, shallow rimshots en cross-stick-shots, gesloten hi-hats, ride-cimbaalbellen, enzovoort).

Instrumenten gedetailleerd bewerken (V-EDIT)

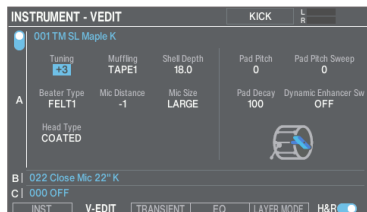
Met V-EDIT kunt u drumgeluiden creëren op dezelfde manier als met akoestische drums, bijvoorbeeld door de vellen te kiezen en te stemmen, het geluid te dempen, enzovoort.

→ Raadpleeg de “Data List” (Roland-website) voor de parameters die kunnen worden geconfigureerd.

1. Druk op de [INSTRUMENT]-knop.

2. Druk op de [F2] (V-EDIT)-knop.

Het V-EDIT-scherm verschijnt.



3. Selecteer de in te stellen pad (p. 18).

4. Gebruik de cursorknoppen om een parameter te selecteren, en gebruik de [-] [+] -knoppen of de draaiknop om de waarde te bewerken.

5. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

Het klankkarakter van de pads of drumkit aanpassen (EQ COMP)

U kunt aanpassen hoe het volume verandert (kit compressor/pad compressor) of het klankkarakter aanpassen (kit equalizer/pad equalizer) voor de afzonderlijke pads en drumkits.

→ Raadpleeg de “Data List” (Roland-website) voor de parameters die kunnen worden geconfigureerd.

1. Druk op de [EQ/COMP]-knop.

2. Druk op de functieknoppen om naar te respectieve instelschermen te gaan.

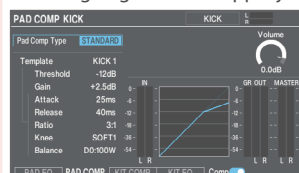
PAD EQ-scherm

Configureert de equalizer voor elke pad.
U kunt de geluiden voor het vel en de rand afzonderlijk configureren.



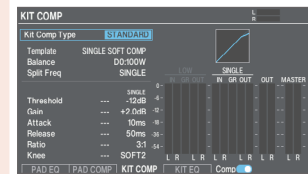
PAD COMP-scherm

Configureert de compressor voor elke pad.
Het vel en de rand gebruiken deze instellingen gemeenschappelijk.



KIT COMP-scherm

Configureert de compressor voor de gehele drumkit, per kit.



KIT EQ-scherm

Configureert de equalizer voor de gehele drumkit, per kit.



3. Selecteer de pad die u wilt instellen (alleen PAD EQ of PAD COMP) (p. 18).
4. Druk op de [F5]-knop om de equalizer/compressor in en uit te schakelen.
5. Bewerk de instellingen van de equalizer/compressor.
6. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

De mixer bewerken (MIXER)

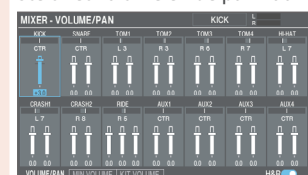
Hier leest u hoe u het volume, de pan en andere effecten voor elke pad of drumkit kunt instellen.

→ Raadpleeg de “Data List” (Roland-website) voor de parameters die kunnen worden geconfigureerd.

1. Druk op de [MIXER]-knop.
2. Druk op de functieknoppen om naar te respectieve instelschermen te gaan.

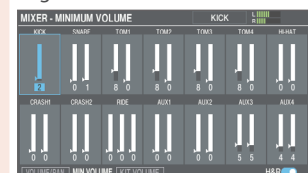
VOLUME/ PAN-scherm

Stelt het volume en de pan voor elke pad in.



MINIMUM VOLUME-scherm

Regelt het minimumvolume van elke pad.



KIT VOLUME-scherm

Stelt het drumkitvolume in.



3. Bewerk de mixerinstellingen.
4. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

De nagalm van een uitvoeringslocatie nabootsen (AMBIENCE)

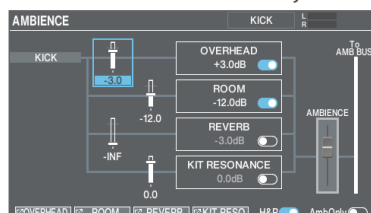
Hier leest u hoe u de sfeer kunt nabootsen, dat wil zeggen het geluid dat hoorbaar is via de overheadmicrofoon die geluiden van de hele drumkit oppikt, hoe de drums nagalmen, afhankelijk van waar ze worden bespeeld, en hoe de drums klinken.

U kunt een natuurlijker en aanwezigere drumgeluid verkrijgen door het geluid van de overheadmicrofoon, het type ruimte en de grootte ervan (ruimtesfeer) en de galm (reverb) aan te passen.

➔ Raadpleeg de "Data List" (Roland-website) voor de parameters die kunnen worden geconfigureerd.

1. Druk op de [AMBIENCE]-knop.

Het AMBIENCE-scherm verschijnt.



2. Druk op de functieknoppen om naar te respectieve instelschermen te gaan.

OVERHEAD-scherm	Configureert de overheadmicrofoon.
ROOM-scherm	Configureert de sfeer in de ruimte.
REVERB-scherm	Configureert de nagalm.
KIT RESONANCE-scherm	Stelt de hoeveelheid resonantie voor de hele drumkit in.

Effecten toevoegen (BUS FX)

U kunt verschillende effecten aan elke pad toewijzen.

Met BUS FX kunt u de effecten configureren die aan de bus zijn toegewezen (het signaalpad waar de audio doorheen wordt gestuurd) en de routing (de volgorde waarin de effecten zijn aangesloten).

Er zijn vier bussen (BUS-A-D) en u kunt voor elke bus twee effecten (FX1, FX2) instellen.

➔ Raadpleeg de "Data List" (Roland-website) voor de parameters die kunnen worden geconfigureerd.

1. Druk op de [BUS FX]-knop.
2. Druk op de functieknoppen om naar te respectieve instelschermen te gaan.

ROUTING-scherm	Configureert de pad- of busrouting.
PAD ASSIGN-scherm	Configureert de routing voor elke pad in lijstformaat.
PAD SEND-scherm	Configureert de verzendhoeveelheid van het buseffect voor elke pad.
FX EDIT-scherm	Configureert de FX1- en FX2-effecten voor BUS-A-D.
SIDE CHAIN-scherm	Configureert de zijketen.
BUS REVERB-scherm	Configureert de nagalm die op de bus wordt toegepast.

3. Bewerk de ambience-instellingen.

4. Schakel op de respectievelijke schermen de ambience in/uit.

5. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

3. Bewerk de effectinstellingen.

4. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

Een drumkit bewerken (OTHERS)

Hier kunt u de verschillende kitgerelateerde parameters configureren, zoals het drumkitvolume, de LED-kleur van de controller, enzovoort.

→ Raadpleeg de “Data List” (Roland-website) voor de parameters die kunnen worden geconfigureerd.

1. Druk op de [OTHERS]-knop.

Het KIT OTHERS-scherm verschijnt.



2. Gebruik de cursorknoppen of de draaiknop om het menu dat u wilt bewerken te selecteren en druk op de [ENTER]-knop.

Menu	Uitleg
XSTICK	Stelt het cross-stick-volume in.
STRAINER	Configureert de strainerinstellingen.
SNARE BUZZ	Stelt de resonantie in die op de snare wordt toegepast.
KIT VOLUME	Stelt het drumkitvolume in.
KIT NAME	Bewerkt de naam van de drumkit.
MUTE GROUP	Configureert de te dempen groep.
KIT MIDI	Configureert de MIDI-gerelateerde instellingen voor de drumkit.
KIT COLOR	Hiermee kunt u de LED-kleur voor de knoppen en draaiknop instellen.
POSITION/PEDAL	Stelt het slaggebied in voor het vel, de rand enzovoort.
KIT OPTION	Stelt het kwastje, het tempo van de drumkit, de weergave van het KIT-scherm enzovoort in.

Bewerk de instellingen volgens het geselecteerde menu.

→ Raadpleeg voor meer informatie over elk menu de “Referentiehandleiding” (Roland-website).

3. Bewerk de drumkitinstellingen.

4. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

Het drumkitvolume instellen (KIT VOLUME)

Hier leest u hoe u het drumkitvolume instelt.

1. Selecteer in het scherm KIT OTHERS “KIT VOLUME” en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.

Het KIT VOLUME-scherm verschijnt.



2. Gebruik de [-] [+] knoppen of de draaiknop om de waarden te bewerken.

Waarde	-INF~+6.0 dB
--------	--------------

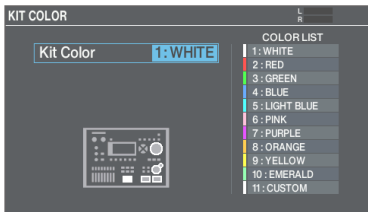
De kleuren voor de knoppen en draaiknop instellen (KIT COLOR)

U kunt de kleuren van de knoppen per kit wijzigen ([KIT]-knop, [-] [+] knoppen, [HEAD PREVIEW]-knop, [RIM] (PREVIEW)-knop), evenals voor de draaiknop en de strainerindicator.

Dit helpt om onderscheid te maken tussen drumkits. U kunt bijvoorbeeld verschillende kleuren toewijzen aan drumkits van verschillende genres of de kleur gebruiken als leidraad bij het bewerken van instrumenten.

1. Selecteer in het scherm KIT OTHERS “KIT COLOR” en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.

Het KIT COLOR-scherm verschijnt.



2. Gebruik de draaiknop om het LED-kleur te selecteren.

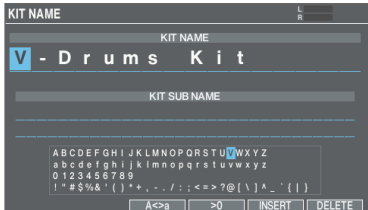
3. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

De drumkit een nieuwe naam geven (KIT NAME)

Hier leest u hoe u de momenteel geselecteerde drumkit een andere naam kunt geven.

1. Selecteer in het scherm KIT OTHERS “KIT NAME” en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.

Het KIT NAME-scherm verschijnt.



2. Bewerk de naam.

U kunt een kitnaam (bovenste rij) van maximaal 16 tekens en een subnaam (onderste rij) van maximaal 64 tekens invoeren.

Controller	Uitleg
Cursorknoppen	Verplaatst de cursor naar het teken dat u wilt veranderen.
[-] [+] knoppen, draaiknop	Bewerkt het teken.
[F3] (A<>a)-knop	Schakelt tussen hoofdletters/kleine letters.
[F4] (>0)-knop	Selecteert numerieke invoer.
[F5] (INSERT)-knop	Voegt een spatie in op de cursorpositie.
[F6] (DELETE)-knop	Verwijdert het teken op de cursorpositie.

3. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

English

日本語

Deutsch

Français

Italiano

Español

Português

Nederlands

Audiobestanden importeren en afspelen (USER SAMPLE)

Audiobestanden die u op uw computer hebt gemaakt, kunnen van de SD-kaart naar de V71 worden geïmporteerd en afgespeeld als instrumenten (met de gebruikerssamplefunctie). U kunt het geluid van een gebruikerssample regelen en hierop effecten toepassen op dezelfde manier als met andere instrumenten.

Audiobestanden die in de V71 kunnen worden geladen

	WAV
Indeling (extensie)	WAV (.wav)
Samplefrequentie	44,1, 48, 96 kHz
Bitsnelheid	16, 24, 32 bits
Tijd	Maximum 180 seconden

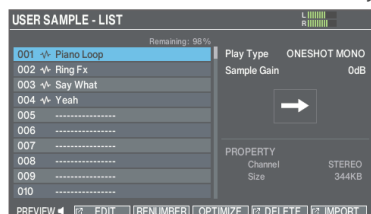
* Bestandsnamen of mapnamen die meer dan 31 tekens bevatten, worden niet correct weergegeven. Ook worden bestands-/mapnamen met dubbele byte-tekens niet ondersteund.

Een audiobestand importeren

Hier leest u hoe u een audiobestand naar de V71 kunt importeren als een gebruikerssample.

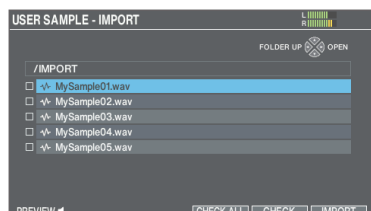
1. Plaats een SD-kaart in de V71 (p. 4).
2. Houd de [SHIFT]-knop ingedrukt en druk op de [EXPANSION]-knop.

Het USER SAMPLE LIST-scherm verschijnt.



3. Gebruik de cursorknoppen om het nummer van de importbestemming te selecteren en druk op de [F6] (IMPORT)-knop.

Het USER SAMPLE IMPORT-scherm verschijnt.



* Als u een nummer selecteert waarin al gegevens bestaan, verschijnt het bericht "User Sample already exists!". Selecteer een nummer dat geen gegevens bevat.

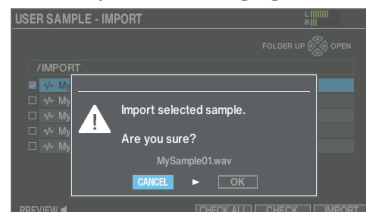
4. Gebruik de cursorknoppen om een audiobestand te selecteren en druk op de [F6] (IMPORT)-knop.

Cursorknoppen	Functie
[▲]-knop	Verplaatst de cursor (omhoog)
[▼]-knop	Verplaatst de cursor (omlaag)

Cursorknoppen	Functie
[◀]-knop	Sluit (verlaat) de map
[▶]-knop	Opent de map

5. Druk op de [F6] (IMPORT)-knop.

Er verschijnt een bevestigingsbericht.



Als u wilt annuleren, selecteert u "CANCEL" (annuleren) en drukt u op de [ENTER]-knop.

6. Selecteer "OK" en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.

Het audiobestand wordt geïmporteerd.

MEMO

Dit apparaat kan ook een groep audiobestanden importeren.

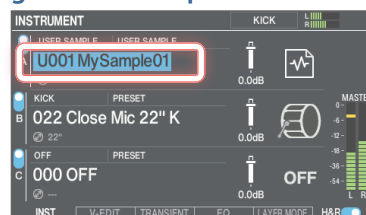
→ Raadpleeg de "Referentiehandleiding" (Roland-website) voor meer informatie.

Een gebruikerssample toewijzen aan een instrument en deze afspelen

1. Druk op de [INSTRUMENT]-knop.
2. Druk op de [F1] (INST)-knop.
3. Selecteer de in te stellen pad (p. 18).
4. Verplaats de cursor naar de instrumentcategorie en gebruik de [-] [+] -knoppen of de draaiknop om "USER SAMPLE" te selecteren.



5. Verplaats de cursor naar het instrument en gebruik de [-] [+] -knoppen of de draaiknop om de gebruikerssample die u wilt toewijzen te selecteren.



6. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

Wanneer u de pad aanslaat waaraan de gebruikerssample is toegewezen, hoort u de gebruikerssample.

De instellingen configureren

Triggerinstellingen

Hier leest u hoe u triggerinstellingen kunt configureren zodat de signalen van de pads nauwkeurig kunnen worden verwerkt door de V71.

Specificeer het padtype

U kunt het type pad (triggertype) dat door de triggerbank wordt gebruikt voor elke triggerinvoer opgeven.

Triggertype

Het triggertype is een verzameling van verschillende triggerparameters die zijn aangepast naar waarden die geschikt zijn voor elke pad. Om de optimale instellingen te maken voor de pad die wordt gebruikt voor elke triggeringang, geeft u het model (type) op van de pad die is aangesloten.

Triggerbank

Een triggerbank bevat een volledige set met instellingen voor 14 triggers.

MEMO

Raadpleeg de "Referentiehandleiding" (Roland-website) voor meer informatie over de triggerbanken.

1. Druk op de [TRIGGER]-knop.

2. Druk op de [F1] (BANK)-knop.

Het TRIGGER - BANK-scherm verschijnt.
Triggerbanknummer



Triggertype

3. Gebruik de [-] [+] knoppen of de draaiknop om de triggerbank op te geven.

- * U kunt het triggertype niet wijzigen van een triggeringang die is toegewezen aan een pad die digitale verbinding ondersteunt.
→ Raadpleeg voor meer informatie over de triggerinstellingen de "Referentiehandleiding" (Roland-website).

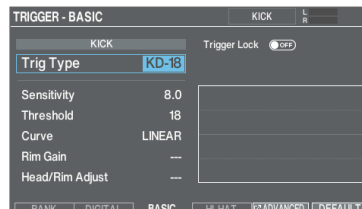
De gevoeligheid van afzonderlijke pads regelen

Hier leest u hoe u de gevoeligheid van de pads aanpast, waarmee u de balans tussen hoe hard u op de pads slaat en het volume van het geproduceerde geluid kunt regelen.

1. Druk op de [TRIGGER]-knop.

2. Druk op de [F3] (BASIC)-knop.

Het TRIGGER - BASIC-scherm verschijnt.



3. Selecteer de in te stellen pad (p. 18).

4. Druk op de cursorknoppen om "Sensitivity" te selecteren.

5. Gebruik de [-] [+] knoppen of de draaiknop om de gevoeligheid te regelen.

- Raadpleeg de "Referentiehandleiding" (Roland-website) voor meer informatie over het regelen van de padgevoeligheid.

English

日本語

Deutsch

Français

Italiano

Español

Português

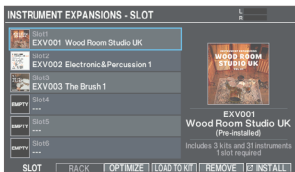
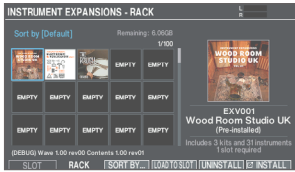
Nederlands

De instrumentuitbreidingen configureren

Hier leest u hoe u de instrumentuitbreidingen (drumkit en instrumentpakketten) configureert die u vanuit Roland Cloud hebt geïnstalleerd.

- ➔ Raadpleeg voor meer informatie over de instrumentuitbreidingen de “Referentiehandleiding” (Roland-website).

1. Druk op de [EXPANSION]-knop.
2. Druk op de functieknoppen om naar te respectieve instelschermen te gaan.

SLOT-scherm	Beheert de instrumentuitbreidingen die zijn toegewezen aan slots 1–6. 
RACK-scherm	Beheert de instrumentuitbreidingen die u installeert vanuit Roland Cloud. 

3. Bewerk de instellingen voor de instrumentuitbreidingen.
4. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

Drumkits en instrumenten importeren uit Roland Cloud

U kunt een van de volgende twee methoden gebruiken om instrumentuitbreidingen (drumkit en instrumentpakketten) van Roland Cloud op de V71 te installeren.

- Installeer door de V71 via wifi aan te sluiten op de Roland Cloud Connect smartphone-app
 - ➔ Raadpleeg de “Roland Cloud Connect Installatiehandleiding” (afzonderlijk document) voor meer informatie.
- Sla de instrumentuitbreiding van de Roland Cloud Manager-app op uw computer op een SD-kaart op en installeer deze via SD-kaart
 - ➔ Raadpleeg de “Roland Cloud User’s Guide” (Roland-website) voor meer informatie.

Back-ups maken van gegevens

Alle instellingen die in de V71 zijn opgeslagen, kunnen als back-up worden opgeslagen op een SD-kaart of terug naar de V71 worden hersteld (geladen).

- * Om een back-up van gegevens op een SD-kaart te maken, moet u er eerst voor zorgen dat de SD-kaart is geplaatst (p. 4).

MEMO

U kunt ook back-ups maken van afzonderlijke drumkits en deze laden.

- ➔ Raadpleeg de “Referentiehandleiding” (Roland-website) voor meer informatie.

Een SD-kaart formatteren

Volg deze stappen om een SD-kaart te initialiseren (formatteren).

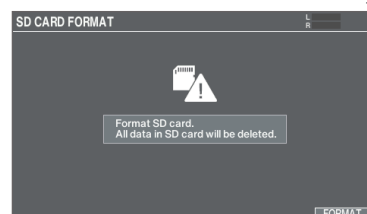
- * SD-kaarten moeten de eerste keer worden geformatteerd voordat ze op de V71 worden gebruikt.

OPMERKING

Wanneer u een SD-kaart formateert, worden alle gegevens op de SD-kaart gewist.

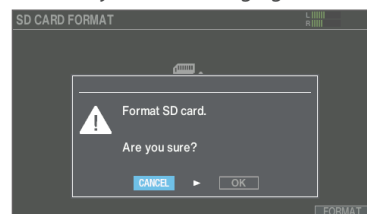
1. Plaats de SD-kaart in de V71 (p. 4).
2. Druk op de [BACKUP]-knop.
3. Gebruik de cursorknoppen of de draaiknop om “SD CARD FORMAT” te selecteren en druk op de [ENTER]-knop.

Het SD CARD FORMAT-scherm verschijnt.



4. Druk op de [F6] (FORMAT)-knop.

Er verschijnt een bevestigingsbericht.



Als u wilt annuleren, selecteert u “CANCEL” (annuleren) en drukt u op de [ENTER]-knop.

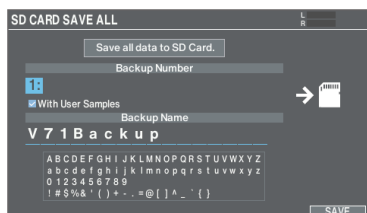
5. Selecteer “OK” en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.
De SD-kaart wordt geïnitieerd.
6. Druk op de [ENTER]-knop om de bewerking te voltooien.

Back-ups maken naar een SD-kaart (SAVE)

Hier leest u hoe u alle instellingen kunt opslaan die in de V71 zijn opgeslagen (maximaal 99 sets).

1. Plaats de SD-kaart in de V71 (p. 4).
2. Druk op de [BACKUP]-knop.
3. Gebruik de cursorknoppen of de draaiknop om "SAVE" te selecteren en druk op de [ENTER]-knop.

Het SD CARD SAVE ALL-scherm verschijnt.



4. Configureer de back-up.

Parametersselectie: gebruik de cursorknoppen

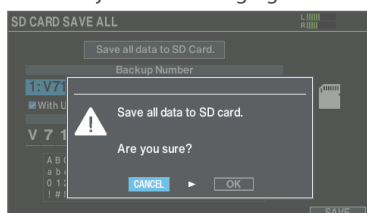
Waarde selecteren: gebruik de [-] [+] -knoppen of draaiknop

Parameter	Uitleg
Backup Number	Selecteert het back-upnummer.
With User Samples	Selecteert of er ook een back-up van gebruikerssamples wordt gemaakt.
Backup Name	Voegt een naam toe aan de back-upgegevens.

- * Als u ook back-ups maakt van gebruikerssamples, kan het enkele minuten duren om de gegevens op te slaan afhankelijk van de grootte van de gebruikerssamples.
- * Als u geen back-ups maakt van de gebruikerssamples, en u verwijdert vervolgens gebruikerssamples of u wijzigt het nummer ervan, wordt de drumkit niet correct gereproduceerd zelfs wanneer u de back-up laadt.

5. Druk op de [F6] (SAVE)-knop.

Er verschijnt een bevestigingsbericht.



Als u wilt annuleren, selecteert u "CANCEL" en drukt u op de [ENTER]-knop.

6. Selecteer "OK" en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.
7. Druk op de [ENTER]-knop om de bewerking te voltooien.

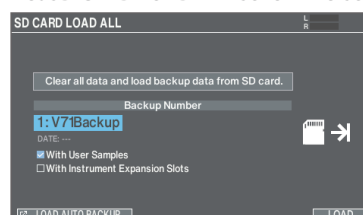
De instellingen worden opgeslagen op de SD-kaart.

Back-upgegevens van een SD-kaart laden (LOAD)

Hier leest u hoe u back-upgegevens in de V71 kunt laden die op een SD-kaart zijn opgeslagen.

1. Plaats de SD-kaart in de V71 (p. 4).
2. Druk op de [BACKUP]-knop.
3. Gebruik de cursorknoppen of de draaiknop om "LOAD" te selecteren en druk op de [ENTER]-knop.

Het SD CARD LOAD ALL-scherm verschijnt.



4. Configureer de geladen instellingen.

Parametersselectie: gebruik de cursorknoppen

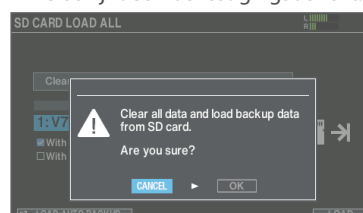
Waarde selecteren: gebruik de [-] [+] -knoppen of draaiknop

Parameter	Uitleg
Backup Number	Selecteert het back-upnummer.
With User Samples	Selecteert of gebruikerssamples ook worden geladen.
With Instrument Expansion Slots	Selecteert of de instrumentuitbreidingen moeten worden geladen. * U kunt geen instrumentuitbreidingen in een slot laden als ze niet in het rack zijn geïnstalleerd (p. 12).

- * Wanneer u gebruikerssamples laadt, worden alle gebruikerssamples die al in dit apparaat aanwezig zijn overschreven. Afhankelijk van de grootte van de gebruikerssamples kan het tien minuten of meer duren om de gegevens te laden.

5. Druk op de [F6] (LOAD)-knop.

Er verschijnt een bevestigingsbericht.



Als u wilt annuleren, selecteert u "CANCEL" en drukt u op de [ENTER]-knop.

6. Selecteer "OK" en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.
7. Druk op de [ENTER]-knop om de bewerking te voltooien.

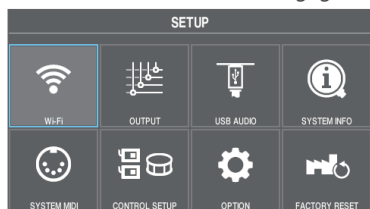
De back-upgegevens worden geladen vanaf de SD-kaart.

Algemene instellingen maken voor de V71 (SETUP)

De onderstaande instellingen zijn gemeenschappelijk voor de volledige V71, zoals het specificeren van de uitvoerbestemming van de V71 en het configureren van opdrachten voor de pedaalschakelaar.

1. Druk op de [SETUP]-knop.

Het SETUP-scherm wordt weergegeven.



2. Gebruik de cursorknoppen of de draaiknop om het menu dat u wilt bewerken te selecteren en druk op de [ENTER]-knop.

Menu	Uitleg
Wifi	Hiermee kunt u via wifi verbinding maken met de V71 naar de Roland Cloud Connect-app.
OUTPUT	Geeft de uitvoerbestemming van de geluiden op.
USB AUDIO	Configureert de USB-audio.
SYSTEM INFO	Wordt gebruikt om te controleren hoeveel geheugen er vrij is op dit apparaat, evenals de programmaversie.
SYSTEM MIDI	Hiermee kunt u de algemene MIDI-gerelateerde instellingen maken voor de V71.
CONTROL SETUP	Wijst functies toe aan de voetschakelaars en de pads.
OPTION	Configureert de voorbeeldknop, audio-invoer, display, Auto Off enzovoort.
FACTORY RESET	Herstelt de fabrieksinstellingen.

3. Bewerk de instellingen volgens het geselecteerde menu.

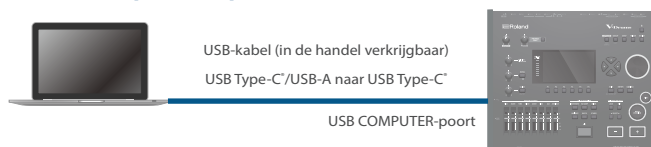
→ Raadpleeg voor meer informatie over elk menu de "Referentiehandleiding" (Roland-website).

Dit apparaat gebruiken met een computer of smartphone-app

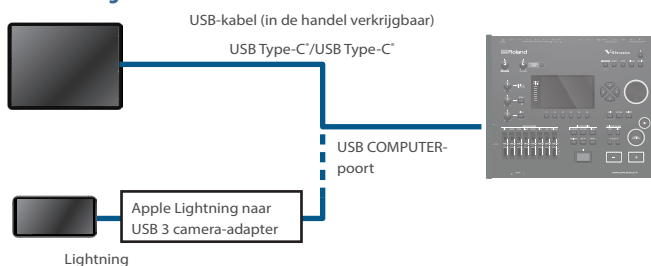
U kunt de V71 op uw computer of smartphone aansluiten om de volgende dingen te doen.

- Sluit dit apparaat aan op uw computer (Windows/Mac) en neem 32 kanalen multitrack-audio op met uw DAW-software, of neem uw uitvoering op als MIDI-gegevens (VENDOR).
- U kunt rechtstreeks audio/MIDI-gegevens uitwisselen tussen dit apparaat en uw smartphone of tablet (GENERIC).

Aansluiten op een computer (Mac/Windows)



Verbinding maken met een iPhone/iPad



- * We hebben bevestigd dat er audioruis kan optreden wanneer u verbinding maakt met bepaalde Apple-producten met een Lightning-aansluiting met behulp van de Lightning-naar-USB-camera-adapter van Apple. Dit kan worden opgelost door in plaats daarvan de Lightning-naar-USB 3-camera-adapter te gebruiken. Voor meer informatie en voor de nieuwste ondersteuningsinformatie, zie "V71 ondersteuningsinformatie".
- * Raadpleeg de door Apple vrijgegeven productinformatie voor de verschillen tussen de Lightning-naar-USB-camera-adapter en de Lightning-naar-USB 3-camera-adapter.

Het USB-stuurprogramma configureren

Hier kunt u zien hoe u kunt schakelen tussen het speciale USB-stuurprogramma voor de V71 (VENDOR) en het standaard besturingssysteemstuurprogramma (GENERIC).

1. Druk op de [SETUP]-knop.
2. Selecteer "USB AUDIO" en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.
3. Verplaats de cursor naar de Driver Mode en gebruik de [-] [+] knoppen of de draaiknop om de waarde te selecteren.

Parameter	Waarde	Uitleg
Driver Mode	GENERIC	Gebruikt het stuurprogramma van het besturingssysteem. USB MIDI en USB-audio (2-kanaals opname en weergave) kunnen worden gebruikt.
	VENDOR	Gebruikt het speciale stuurprogramma van de V71 geleverd door Roland. USB MIDI en USB-audio (32-kanaals opname en weergave) kunnen worden gebruikt.

MEMO

De instelling wordt van kracht nadat u de V71 uitschakelt en terug inschakelt.

4. Schakel het apparaat uit en vervolgens weer in

MEMO

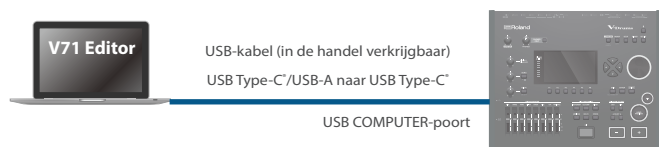
Voor meer informatie over het downloaden en installeren van het USB-stuurprogramma raadpleegt u de website van Roland.

<https://www.roland.com/support/>

V71 Editor op uw computer gebruiken

U kunt de V71 Editor-app gebruiken om de geluiden van de V71 op uw computer (Windows/Mac) te bewerken. Dit maakt het gemakkelijker om geluiden te bewerken door gebruik te maken van het grotere beeldscherm van de computer.

Raadpleeg de "Referentiehandleiding" (Roland-website) voor meer informatie.



De fabrieksinstellingen herstellen

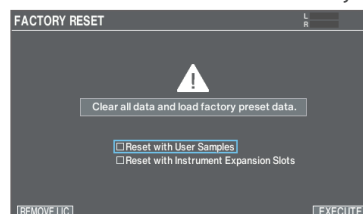
Hiermee worden de instellingen die in de V71 zijn opgeslagen, teruggezet naar de standaard fabriekswaarden. Dit wordt een "factory reset" genoemd.

OPMERKING

Als u deze handeling uitvoert, gaan alle gegevens en instellingen in de V71 verloren. Sla alle belangrijke gegevens en instellingen op uw SD-kaart (p. 24) op voordat u dit doet.

1. Selecteer in het SETUP-scherm de "FACTORY RESET" en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.

Het FACTORY RESET-scherm verschijnt.



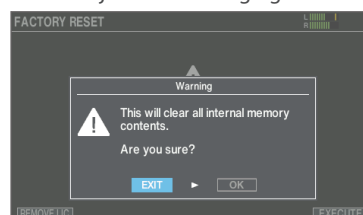
Parameterselectie: gebruik de cursorknoppen

Waarde selecteren: gebruik de [-] [+] knoppen of draaiknop

Parameter	Uitleg
Reset with User Samples	Selecteert of alle gebruikerssamples die zijn geïmporteerd in de V71 moeten worden hersteld naar hun fabrieksinstellingen. * Alle gebruikerssamples in het gebruikersgeheugen worden overschreven door de in de fabriek ingestelde gegevens.
Reset with Instrument Expansion Slots	Bepaalt of de in de slots geladen instrumentuitbreidingen moeten worden hersteld naar hun fabrieksinstellingen (p. 12).

2. Druk op de [F6] (EXECUTE)-knop.

Er verschijnt een bevestigingsbericht.



Als u wilt annuleren, selecteert u "EXIT" en drukt u op de [ENTER]-knop.

3. Selecteer "OK" en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.

Dit herstelt het apparaat naar de fabrieksinstellingen.

4. Druk op de [ENTER]-knop om de bewerking te voltooien.

Het HI-HAT OFFSET CALIBRATION-scherm verschijnt.

5. Druk op de [F6] (ADJUST)-knop en volg stap 4 in "De hi-hat configureren" (p. 8) om de hi-hat te configureren.

English

日本語

Deutsch

Français

Italiano

Español

Português

Nederlands

De drumkit terugzetten naar de fabrieksinstellingen

U kunt de kopieerfunctie gebruiken om drumkits naar hun fabrieksinstellingen (vooraf ingestelde kit) te herstellen.

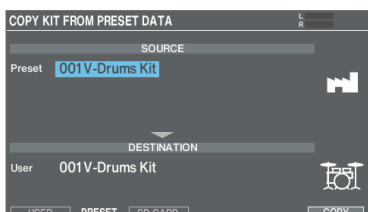
1. Houd de [SHIFT]-knop ingedrukt en druk op de [BACKUP]-knop.

Het COPY-scherm verschijnt.

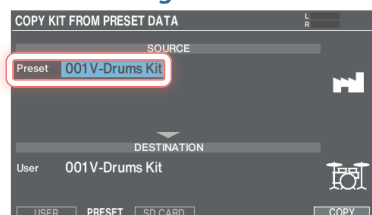
2. Gebruik de cursorknoppen of de draaiknop om "KIT" te selecteren en druk op de [ENTER]-knop.

3. Druk op de [F2] (PRESET)-knop.

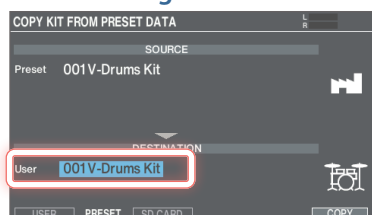
Het COPY KIT FROM PRESET DATA-scherm verschijnt.



4. Verplaats de cursor naar de vooraf ingestelde kit en gebruik de [-] [+] -knoppen of de draaiknop om de vooraf ingestelde kit te selecteren met hetzelfde nummer als de kit die u wilt terugzetten naar de voorinstellingen.

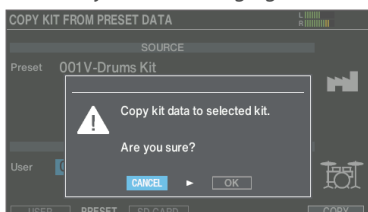


5. Verplaats de cursor naar de gebruikerskit en gebruik de [-] [+] -knoppen of de draaiknop om de kit te selecteren die u wilt terugzetten naar de voorinstellingen.



6. Druk op de [F6] (COPY)-knop.

Er verschijnt een bevestigingsbericht.



Als u wilt annuleren, selecteert u "CANCEL" en drukt u op de [ENTER]-knop.

7. Selecteer "OK" en druk vervolgens op de [ENTER]-knop.

Dit kopieert de kit.

HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN



WAARSCHUWING

Gebruik alleen de meegeleverde netstroomadapter en het correcte voltage

Gebruik alleen de netstroomadapter die bij het apparaat wordt geleverd. Ga na of het lijnvoltage van het elektriciteitsnet overeenkomt met het ingangsvoltage dat op de netstroomadapter wordt weergegeven.

Andere netstroomadapters gebruiken mogelijk een andere polariteit of zijn ontworpen voor een ander voltage. Het gebruik van dergelijke adapters kan resulteren in schade, defecten of elektrische schokken.



Gebruik alleen het meegeleverde netsnoer

Gebruik uitsluitend het bevestigde netsnoer. Sluit het meegeleverde netsnoer ook niet aan op andere apparaten.



OPGELET

Houd kleine onderdelen buiten het bereik van kinderen

Bewaar de volgende kleine onderdelen buiten het bereik van kleine kinderen om het per ongeluk inslikken van deze onderdelen te voorkomen.

- Verwijderbare onderdelen
Schroeven (p. 4)



Ga voorzichtig om met de aardingsklem

Als u de schroef van de aardingsklem verwijdt, moet u deze onmiddellijk vervangen. Laat deze nergens liggen zodat er geen risico bestaat dat deze per ongeluk wordt ingeslikt door kleine kinderen. Wanneer u de schroef opnieuw bevestigt, moet u ervoor zorgen dat deze stevig vast zit en niet kan loskomen.



English

日本語

Deutsch

Français

Italiano

Español

Português

Nederlands

BELANGRIJKE OPMERKINGEN

Stroomtoevoer

- Plaats de netstroomadapter met de kant met de indicator naar boven gericht. Het lampje gaat branden als u de netstroomadapter aansluit op een stopcontact.

Plaatsing

- Afhankelijk van het materiaal en de temperatuur van het oppervlak waarop u het apparaat plaatst, kunnen de rubberen voetstukken mogelijk het oppervlak verkleuren of ontsieren.

Reparatie en gegevens

- Maak voordat u het apparaat laat repareren een back-up van de gegevens die op het apparaat zijn opgeslagen of noteer de nodige gegevens op papier als u dat wilt. Tijdens de reparatie doen wij uiteraard ons uiterste best om de gegevens die op uw apparaat zijn opgeslagen, te behouden, maar er kunnen gevallen zijn waarbij de opgeslagen inhoud niet kan worden hersteld, bijvoorbeeld wanneer het fysieke geheugen beschadigd is geraakt. Roland kan niet aansprakelijk worden gesteld voor het herstel van opgeslagen inhoud die verloren is gegaan.

Extra voorzorgsmaatregelen

- Gegevens die op het apparaat zijn opgeslagen, kunnen verloren gaan als gevolg van storingen aan het apparaat, onjuiste bediening van het apparaat, enzovoort. Bescherm uzelf tegen het onherstelbare verlies van gegevens en zorg ervoor dat u zeker een back-up maakt van de gegevens die erop zijn opgeslagen; of schrijf de benodigde informatie op indien u daar de voorkeur aan geeft.
- Roland kan niet aansprakelijk worden gesteld voor het herstel van opgeslagen inhoud die verloren is gegaan.
- Voer nooit druk uit op het display en sla er nooit tegen.
- Dit instrument is ontworpen om tijdens het bespelen zo min mogelijk externe geluiden te produceren. Omdat geluidstrillingen sterker dan verwacht kunnen worden overgedragen via vloeren en muren, moet u ervoor zorgen dat het geluid anderen in de buurt niet stoort.
- Gebruik geen verbindingkabels met een ingebouwde weerstand.

Externe geheugens gebruiken

- Leef de volgende voorzorgsmaatregelen na wanneer u externe geheugenapparaten gebruikt. Zorg er ook voor dat u alle voorzorgsmaatregelen naleeft die met het externe geheugenapparaat werden meegeleverd.
 - Verwijder het apparaat niet terwijl het aan het lezen/schrijven is.
 - Om schade als gevolg van statische elektriciteit te voorkomen, moet u zorgen dat alle statische elektriciteit van uw eigen lichaam is ontladen voordat u het apparaat aanraakt.

Voorzorgsmaatregelen in verband met emissie van radiofrequenties

- De volgende handelingen zijn verboden.
 - Het apparaat demonteren of wijzigen.
 - Het certificeringslabel op de achterkant van dit apparaat verwijderen.
 - Dit apparaat gebruiken in een ander land dan waar het is aangekocht.
- Dit apparaat kan niet worden gebruikt om rechtstreeks verbinding te maken met een netwerk dat wordt beheerd door een telecommunicatieprovider (zoals een mobiele of vaste lijn van een telecombedrijf, een internetprovider of iets dergelijks), inclusief een openbare draadloze LAN. U moet een router of soortgelijke apparatuur gebruiken om deze eenheid op internet aan te sluiten.

Intellectueel eigendomsrecht

- Het opnemen van audio of video, kopiëren, wijzigen, distribueren, verkopen, leasen, uitvoeren of uitzenden van materiaal onder auteursrecht (muziek, video's, uitzendingen, liveoptredens enzovoort) dat geheel of gedeeltelijk eigendom is van een derde, is wettelijk niet toegestaan zonder de toestemming van de auteursrechteligenaar.
- Gebruik dit apparaat niet voor doeleinden die de auteursrechten van een derde kunnen schenden. Wij kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor schendingen van auteursrechten van derden door uw gebruik van dit apparaat.
- De auteursrechten op de inhoud van dit product (golfvormgegevens van het geluid, stijlgegevens, begeleidende patronen, frasegegevens, audioloops en beeldgegevens) zijn voorbehouden door Roland Corporation.
- Kopers van dit product hebben de toestemming de betreffende inhoud (behalve nummergegevens zoals demonnummers) te gebruiken voor het aanmaken, uitvoeren, opnemen en verdelen van originele muziekuitvoeringen.
- Kopers van dit product hebben GEEN toestemming om de betreffende inhoud in de oorspronkelijke of een gewijzigde vorm aan het apparaat te onttrekken met als doel het verspreiden van een opgenomen medium met de betreffende inhoud of het ter beschikking stellen van deze inhoud via een computernetwerk.
- Het SD-logo , het SDHC-logo  en het SDXC-logo  zijn handelsmerken van SD-3C, LLC.
- ASIO is een handelsmerk en software van Steinberg Media Technologies GmbH.
- Dit product bevat het met eParts geïntegreerde softwareplatform van eSOL Co., Ltd. eParts is een handelsmerk van eSOL Co., Ltd. in Japan.

- De **Bluetooth®**-woordmerken en logo's zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van dergelijke merken door Roland gebeurt onder licentie.
- Dit product gebruikt de broncode van µT-Kernel onder T-License 2.0 die door het T-Engine Forum is verleend (www.tron.org).
- Dit product bevat opensourcesoftware van derden.

Copyright © 2009-2018 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>

Copyright © 2016 Freescale Semiconductor, Inc. Copyright © 2016-2017 NXP. Alle rechten voorbehouden. Onder licentie van de Apache-licentie, versie -3 (de "Licentie"). U kunt een kopie van de licentie verkrijgen op <https://opensource.org/licenses/BSD-3-Clause>

Copyright © 2009-2018 Arm Limited. Alle rechten voorbehouden. Copyright © 2018 STMicroelectronics. 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>

Copyright © 2018 STMicroelectronics. Alle rechten voorbehouden. Deze softwarecomponent wordt door ST in licentie gegeven onder de BSD 3-Clause-licentie, de "Licentie"; U kunt een kopie van de licentie verkrijgen op <https://opensource.org/licenses/BSD-3-Clause>

- Roland en V-Drums zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Roland Corporation in de Verenigde Staten en/of in andere landen.
- Bedrijfs- en productnamen in dit document zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van hun respectieve eigenaars.
- In deze handleiding worden bedrijfsnamen en productnamen van de respectievelijke eigenaren gebruikt, omdat dit de meest praktische manier is om de geluiden te beschrijven die worden geïmuleerd met behulp van DSP-technologie.

* 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.