

01

De meegeleverde items controleren

Controleer na het openen van de verpakking of u alle onderdelen hebt ontvangen. Neem contact op met uw dealer als er onderdelen ontbreken.

Benodigde tijd: ca. 50 min.

TD716

- V71 (drumgeluidsmodule) x 1
- PD-14DSX (digitale snare) x 1
- CY-18DR (digitale ride) x 1
- VH-14D (digitale hi-hat) x 1
- PD-10X (tom 1, 2) x 2
- PD-12X (tom 3, 4) x 2
- CY-16R-T (crash 1, 2) x 2
- MDH-STG2 (padstandaard) x 1
- Drumsleutel x 1

Gebruikershandleiding

- TD716 Installatiehandleiding (dit document)
- V71 Snelstartgids
- Roland Cloud Connect Installatiehandleiding
- Roland Cloud-activeringskaart
- PD-14DSX Gebruikershandleiding
- CY-18DR Gebruikershandleiding
- PD-12X/PD-10X Gebruikershandleiding
- CY-16R-T/CY-14C-T Gebruikershandleiding

Kabels

- Triggerkabel (voor het aansluiten van tom 4) x 1
- Verbindingskabel x 3 (meegeleverd met PD-14DSX, CY-18DR en VH-14D)
- * De accessoires van de V71, PD-14DSX, CY-18DR, VH-14D en CY-16R-T bevinden zich in hun respectievelijke verpakkingendozen.



KD-18 (kickdrum)

* Wanneer u de items controleert die zijn meegeleverd met de KD-18, raadpleegt u de "KD-18 Gebruikershandleiding".

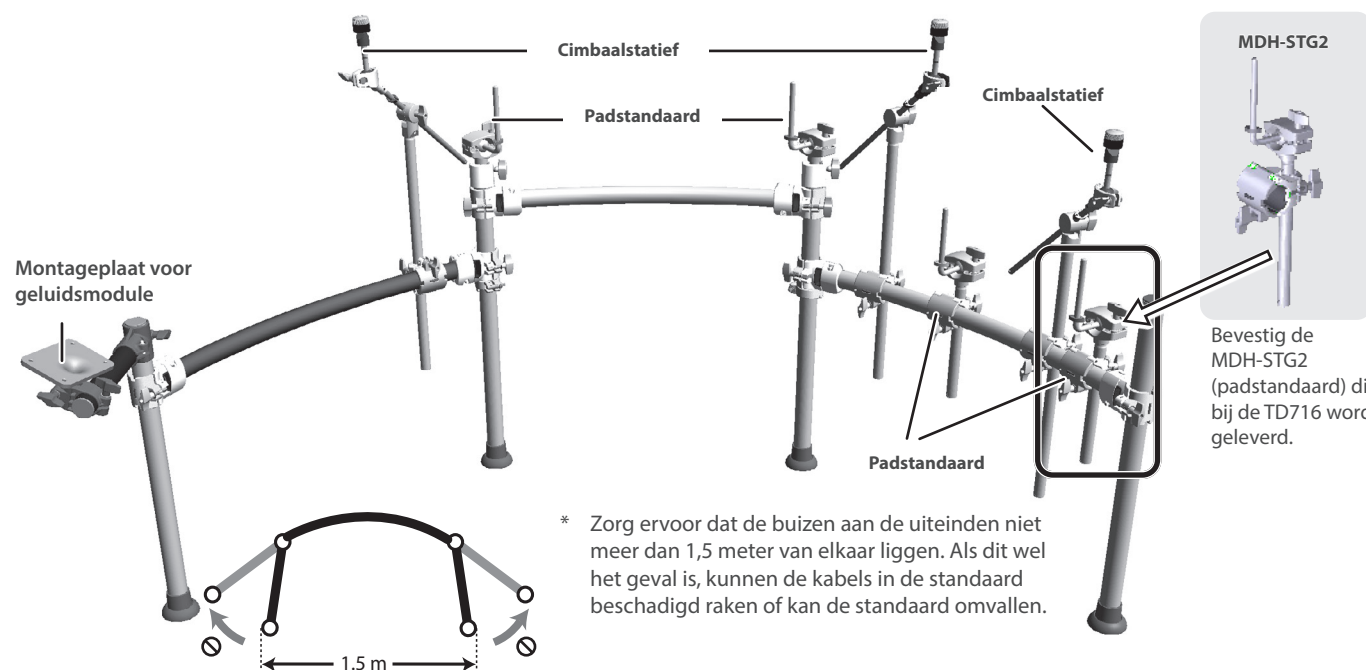
MDS-Stage 2 (drumstandaard)

* Wanneer u de items controleert die zijn meegeleverd met de MDS-Stage 2, raadpleegt u de "MDS-Stage 2 Gebruikershandleiding".

* Dit pakket bevat geen kickpedaal, hi-hatstandaard en snarestandaard. Gebruik een in de handel verkrijgbaar kickpedaal, hi-hatstandaard en snarestandaard.

02

De drumstandaard monteren (MDS-Stage 2)

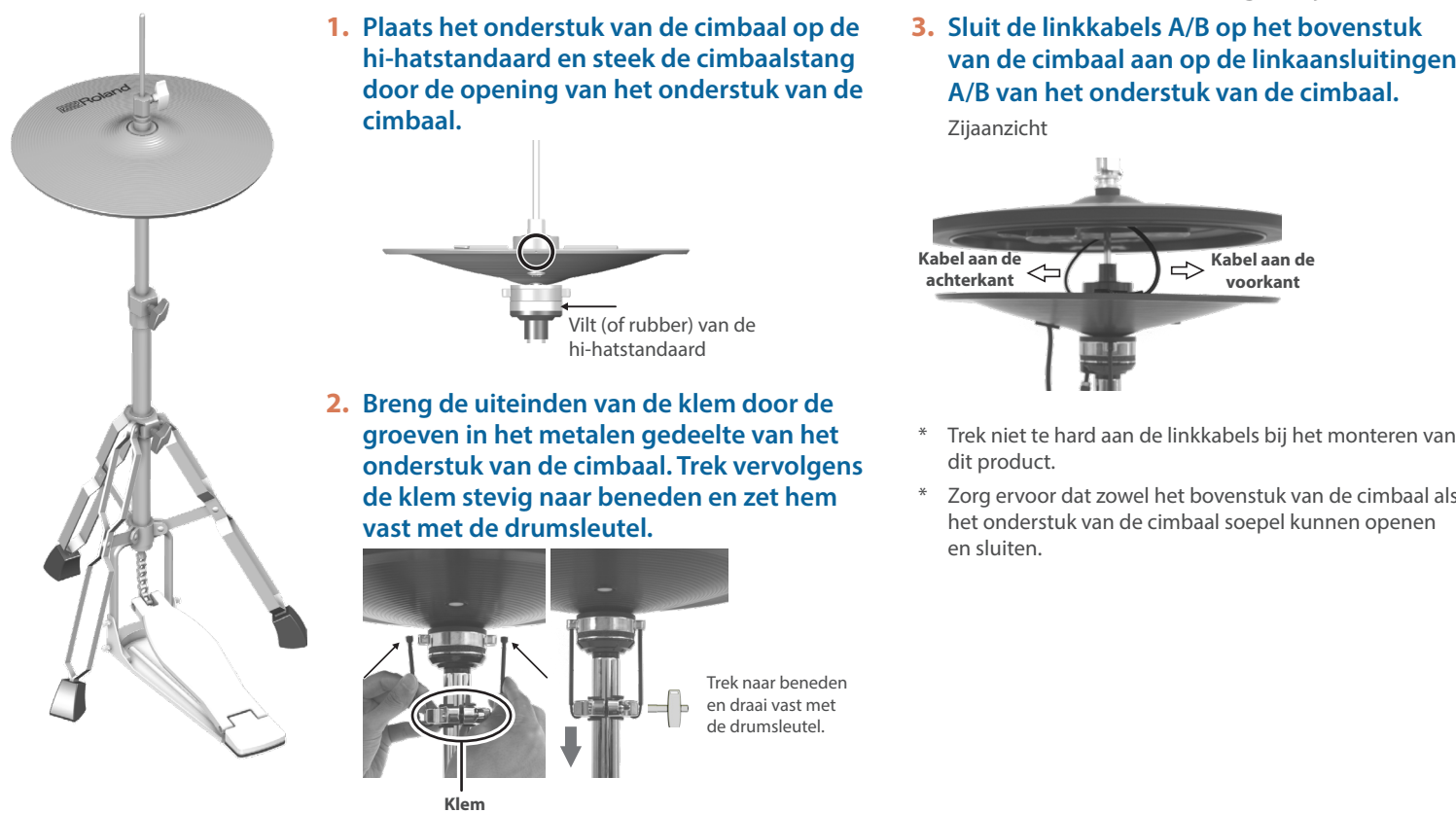
Benodigde tijd: ca. 40 min.

U bent nu klaar met de eerste helft van het montageproces. Waarom neemt u niet eventjes een pauze?

03

De hi-hat monteren (VH-14D)

Monteer de hi-hat volgens de procedure die wordt beschreven in de "VH-14D Gebruikershandleiding".

Benodigde tijd: ca. 10 min.

04

De kickdrum monteren (KD-18)

Monteer de kickdrum volgens de procedure die wordt beschreven in de "KD-18 Gebruikershandleiding".

Benodigde tijd: ca. 10 min.

OPMERKING

Let er tijdens de montage op dat het gewicht van de kickdrum uw hand of voet niet knelt. Let erop dat uw vingers niet geklemd raken.



05

De onderdelen bevestigen

* Raadpleeg de respectievelijke gebruikershandleiding voor meer informatie over elk onderdeel.

Benodigde tijd: ca. 50 min.

Voorzorgen met betrekking tot de plaatsing van dit apparaat op een standaard

Volg de instructies in de installatiehandleiding van de TD716 (dit document) zorgvuldig op als u het apparaat op een standaard plaatst.

Als u het geheel niet correct opstelt, loopt u het risico een onstabiele situatie te creëren waarbij het apparaat kan vallen of de standaard kan omslaan, met mogelijk letsel als gevolg.

De hi-hat opstellen (VH-14D)

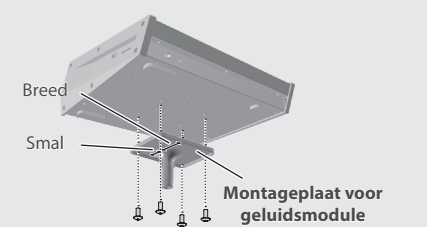
Steek de stekker van de verbindingskabel die bij de VH-14D wordt meegeleverd in de DIGITAL TRIGGER OUT-aansluiting van de VH-14D.



* Tijdens het spelen moeten de "*" -markeringen (ronde punten) op het onderstuk en het bovenstuk van de cimbaal zijn uitgelijnd, zoals op de afbeelding. Het product werkt mogelijk niet correct als de markeringen niet zijn uitgelijnd.

* Plaats de cimbalen zodanig dat het Roland-logo zich aan de andere kant van de speler bevindt.

De drumgeluidsmodule (V71) bevestigen



Plaats de bevestigingsplaat in de klem en draai aan de bout van de standaard om de bevestigingsplaat vast te zetten. Bevestig de kabels aan de standaard met de kabelbinder.

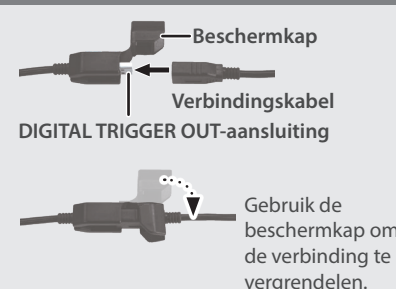
De crashcimbaal (CY-16R-T) en de ridecimbaal (CY-18DR) bevestigen

- Plaats de cimbaal zodanig dat het convexe gedeelte van het cimbaalstatief op één lijn ligt met het concave gedeelte van de onderkant van het cimbaal.
- Schroef de cimbaalmoer vast om een geschikte hoeveelheid beweging te verkrijgen.

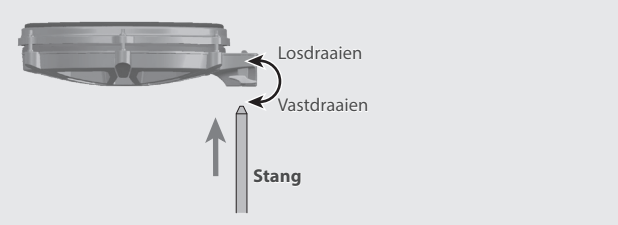
* Gebruik de cimbaalmoer en viltten sluitring die bij de drumstandaard zijn meegeleverd.



- Steek de stekker van de verbindingskabel in de DIGITAL TRIGGER-aansluiting van de CY-18DR.



De tom bevestigen (PD-10X/PD-12X)



De toms (PD-10X, PD-12X) op een lagere positie monteren

U kunt de toms (PD-10X/PD-12X) op een lagere positie monteren met de tomstangen naar beneden gericht.

Om te voorkomen dat de PD-10X/PD-12X van de standaard valt wanneer deze met de tomstangen naar beneden is gemonteerd, moet u ervoor zorgen dat u in de handel verkrijgbare geheugenklemmen op de tomstangen installeert.



Gebruik een geheugenklem die op een stang met een diameter van 11 mm kan worden gemonteerd.

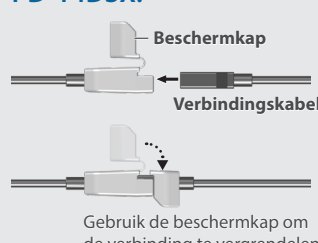
De snare (PD-14DSX) op een snarestandaard monteren

De PD-14DSX kan alleen worden gebruikt met een in de handel verkrijgbare snarestandaard.



* Zorg ervoor dat de snarestandaard die u gebruikt een 14-inch behuizing kan ondersteunen.

- Steek de stekker van de verbindingskabel die bij de PD-14DSX wordt meegeleverd in de DIGITAL TRIGGER OUT-aansluiting van de PD-14DSX.



De kickdrum afstellen (KD-18)

- Regel de punt van de poten (pin/rubber) volgens het oppervlak waarop u de KD-18 plaatst.

Pin	Zachte vloer V-Drums-mat (TDM-serie), tapijt, enz.
Rubber	Harde vloer Houten vloer, beton enz.

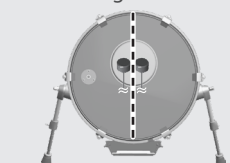
Als u de voetmoer losmaakt en aan de voet draait om hem te verhogen, komt de pin vrij. Maak de voetmoer vast om de positie van de voet te beschermen.

- De pin onthullen
- De voetmoer vastdraaien
- Pas de positie van de klopper aan.

Dubbele kickpedalen gebruiken

De KD-18 kan ook worden gebruikt met dubbele kickpedalen.

Regel de slagpunten van de twee kloppers zodanig dat deze zich links en rechts op gelijke afstand van het midden van het padoppervlak van het slagvlak bevinden.



Voor meer informatie raadpleegt u de gebruikershandleiding van de "KD-18".



4 5 1 0 0 0 8 5 6 7 0 - 0 2

06

De pads aansluiten op de drumgeluidsmodule

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

Benodigde tijd: ca. 10 min.

1. Sluit de L-vormige stekker van de kabels die zijn meegeleverd met de standaard (MDS-Stage 2) aan op de drumgeluidsmodule (V71).



Markeringslabel	KIK	T1	T2	T3	T4
TRIGGER IN-aansluiting	KICK	TOM 1	TOM 2	TOM 3	TOM 4

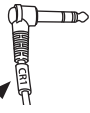
Markeringslabel	CR1	CR2
TRIGGER IN-aansluiting	CRASH1	CRASH2

Markeringslabel	AX1	AX2	AX3	AX4
TRIGGER IN-aansluiting	AUX 1	AUX 2	AUX 3	AUX 4

2. Sluit de L-vormige stekkers van de kabels aan op elke pad.

De namen van de labels komen als volgt overeen met de namen van de triggeringen.

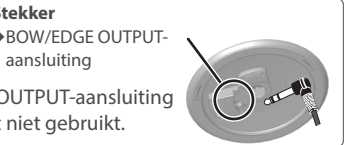
L-vormige stekker



Markeringslabel

OPMERKING

- Gebruik de CY-16R-T als een crashcimbaal. Bell hits kunnen niet worden gebruikt.

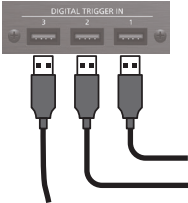


- Gebruik de triggerkabel die bij de TD716 is meegeleverd om TOM 4 aan te sluiten.

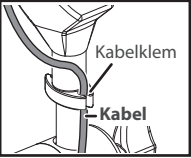
PD-14DSX (snare), CY-18DR (ride) en VH-14D (hi-hat) aansluiten

1. Steek de stekker van de verbindingkabel in de DIGITAL TRIGGER IN-poort van de V71.

* U kunt verbinding maken met een van de poorten 1–3.



Gebruik de kabelklemmen zoals hieronder getoond om de kabels op hun plaats te houden.



Voor een linkshandige opstelling

De opstelling die wordt beschreven in deze handleiding is geschikt voor rechtshandige drummers. Als u een linkshandige opstelling wilt, laat u de drumgeluidsmodule (V71) op dezelfde positie, maar verwisselt u de positie van elke pad en cimbaal (samen met de montageklem) van links naar rechts en omgekeerd.

Als u dit doet, zijn sommige kabels niet lang genoeg. Gebruik in dat geval in de handel verkrijgbare verlengkabels (TRS 1/4" vrouwelijke aansluiting ↔ TRS 1/4" mannelijke aansluiting) om de kabellengte aan te passen.

Hiermee zijn de montage en aansluitingen voltooid.

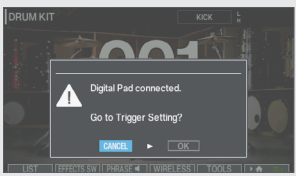
Wanneer u klaar bent met het maken van de aansluitingen, schakelt u het apparaat in zoals beschreven in de “V71 Snelstartgids” en controleert u of u geluid kunt horen.

07

Instellingen voor de snare (PD-14DSX), ridecimbaal (CY-18DR) en hi-hat (VH-14D)

De eerste keer dat u de PD-14DSX, CY-18DR en de VH-14D op de DIGITAL TRIGGER IN-poort aansluit, verschijnt het volgende scherm.

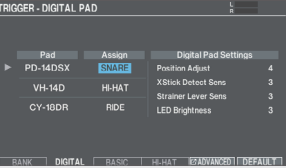
Wijst de PD-14DSX toe als snare, de CY-18DR als ride en de VH-14D als hi-hat, zoals opgegeven in het scherm.



* 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 produceren.

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

Het TRIGGER-DIGITAL PAD-scherm verschijnt.



2. Gebruik de cursorknoppen om “PD-14DSX”, “CY-18DR” of “VH-14D” te selecteren en gebruik de [-] [+] -knoppen of de draaiknop om de waarde te bewerken.

PD-14DSX	SNARE
CY-18DR	RIDE
VH-14D	HI-HAT

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

09

De hi-hat aanpassen (VH-14D)

Als u de VH-14D gebruikt, zorg er dan voor dat u de offset en hi-hat op de V71 aanpast nadat u deze hebt aangesloten.

Deze regeling is vereist om bewerkingen voor openen en sluiten en pedaalbewerkingen correct te detecteren.

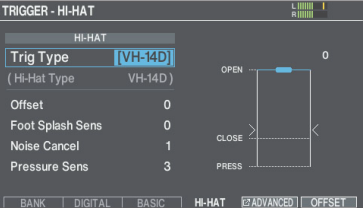
De offset aanpassen

1. Druk op de [TRIGGER]-knop van de V71.

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

Het TRIGGER - HI-HAT-scherm verschijnt.

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

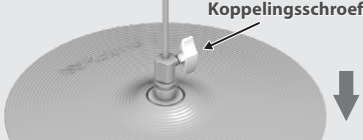


3. Druk op de [F6] (OFFSET)-knop.

Het HI-HAT OFFSET ADJUSTMENT-scherm verschijnt.

4. Maak de koppelingsschroef van het bovenstuk van de cimbaal los en laat deze op het onderstuk van de cimbaal steunen.

* 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 terug naar het TRIGGER-scherm.

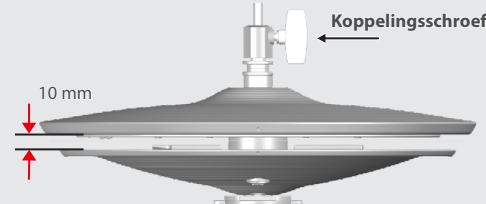
6. Druk op de [KIT]-knop om terug te keren naar het KIT-scherm.

MEMO

U kunt ook op de [TRIGGER]-knop drukken terwijl u de [KIT]-knop op de V71 ingedrukt houdt om de offset aan te passen.

De hi-hat aanpassen

1. Stel de opening tussen het bovenstuk van de cimbaal en het onderstuk van de cimbaal af op een afstand van ongeveer 10 mm en draai vervolgens de koppelingsschroef vast.



* Hoewel de opening kan worden ingesteld op een afstand die het bespelen van de hi-hat gemakkelijker maakt, kan een te smalle of te brede opening ervoor zorgen dat het apparaat niet goed werkt en dat de hi-hat niet klinkt zoals u bedoeld hebt. Als u de opening instelt op 10 mm krijgt u het meest natuurlijke gevoel terwijl u de VH-14D bespeelt.

2. Verander de veerspanning door de hi-hatstandaard te regelen.

Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw hi-hatstandaard voor instructies over het regelen van de spanning.

* De hi-hat werkt mogelijk niet goed als de veerspanning te hoog of te laag is en dan kunt u mogelijk niet spelen zoals u wilt.

* De spanning kan mogelijk niet worden aangepast op sommige standaarden.

De kabels bevestigen



Zet de kabel vast met de kabelbinder



2. Maak een kabelbinder vast rond de buis zodat deze niet kan bewegen.



Steek het plastic haakje in een opening om de kabel aan de cimbaalarm te bevestigen.

OPMERKING

- Doorlopend bespelen kan leiden tot verkleuring van de pad, maar dit zal de functie ervan niet beïnvloeden.
- Raadpleeg de gebruikershandleiding van de VH-14D voor meer informatie over de hi-hat.

08

De triggerbank op “TD716” instellen

1. Druk op de [TRIGGER]-knop.

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

Het TRIGGER - BANK-scherm verschijnt.



Triggertype

3. Plaats de cursor op het triggerbanknummer en gebruik de [-] [+] -knoppen of de draaiknop om de triggerbank op “TD716” in te stellen.

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

10

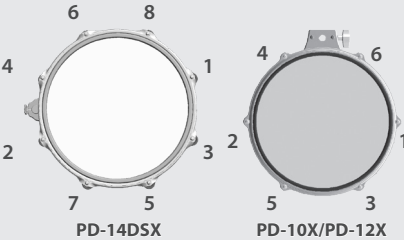
De bovenvelspanning van de PD-14DSX, PD-10X of PD-12X aanpassen

Regel de spanning zodat de pad op de juiste manier reageert op uw slagen.

* De bovenvelspanning is vrij los afgesteld wanneer het apparaat uit de fabriek komt. Span het bovenvel aan zodat de spanning redelijk strak is. Het instrument kan niet goed werken of defect raken als de spanning van het bovenvel te los is.

1. Span elke stembout beetje bij beetje aan op het bovenvel zoals getoond in de afbeelding.

2. Regel de spanning van elke stembout zodat het bovenvel gelijkmatig wordt aangespannen.



OPMERKING

- Het volledig aanhalen van een afstelbout op slechts één locatie zal een ongelijkmatige spanning veroorzaken, waardoor het onmogelijk wordt de juiste slagrespons te verkrijgen en er ook defecten kunnen ontstaan.
- Als u de bovenvelspanning regelt, heeft dit alleen invloed op de reactie van het bovenvel. De toonhoogte van het geluid wordt niet gewijzigd zoals bij een akoestische drum. U kunt de toonhoogte wijzigen door het geluid in uw drumgeluidsmodule te bewerken. Raadpleeg de gebruikershandleiding van de drumgeluidsmodule die u gebruikt voor meer informatie.

HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN

INSTRUCTIES TER VERMIDUNG VAN BRAND, ELEKTRISCHE SCHOKKEN OF VERWONDING VAN PERSONEN	
Over aandiuidingen: ⚠️ WAARSCHUWING en ⚡ OPGELET	Over de symbolen
WAARSCHUWING Gebruikt voor instructies die de gebruiker waarschuwen voor een ernstiger risico of risico op verwondingen indien het apparaat verkeerd wordt gebruikt.	Het ⚠️-symbool waarschuwt de gebruiker voor belangrijke instructies of waarschuwingen. De specifieke betekenis van het symbool wordt bepaald door het pictogram binnen de driehoek. Het symbool links wordt gebruikt voor algemene waarschuwingen voor gevaar.
OPGELET Gebruikt voor instructies die de gebruiker waarschuwen voor risico op verwondingen of materiële schade indien het apparaat verkeerd wordt gebruikt. * Materiële schade verwijst naar schade of negatieve effecten die veroorzaakt worden met betrekking tot de woning en de volledige inrichting, alsook huishouders.	Het ⚡-symbool waarschuwt de gebruiker voor items die nooit mogen worden gebruikt (verboden). De specifieke handeling die niet mag worden gedaan, wordt door het pictogram binnen de cirkel aangegeven. Het symbool links betekent dat het apparaat nooit gedemonstreerd mag worden. Het ⚡-symbool wijst de gebruiker op handelingen die moeten worden uitgevoerd. De specifieke handeling die moet worden uitgevoerd, wordt door het pictogram binnen de cirkel aangegeven. Het symbool links geeft aan dat het nettoevoer uit het stopcontact moet worden getrokken.

LET STEEDS OP HET VOLGENDE

WAARSCHUWING

Gebruik of bewaar het apparaat niet op plaatsen die:

- aan extreme temperaturen worden blootgesteld (bv. direct zonlicht in een gesloten voertuig, in de buurt van een verwarmingsleiding, op materiaal dat warmte produceert);
- nat zijn (bv. bad, wasruimte, op natte vloeren);
- worden blootgesteld aan damp of rook;
- worden blootgesteld aan zout;
- worden blootgesteld aan regen;
- stoffig of zanderig zijn;
- worden blootgesteld aan hoge trillingsniveaus en schokken; of
- slecht geventileerd zijn.

WAARSCHUWING

Gebruik alleen de aanbevolen standaard

Het apparaat mag alleen gebruikt worden met een standaard die door Roland is aanbevolen.

Plaats het apparaat niet op een instabiele ondergrond

Als u het apparaat gebruikt met een standaard die door Roland wordt aangeraden, dient u deze zorgvuldig te plaatsen, zodat de standaard horizontaal en stabiel staat. Als u geen standaard gebruikt, dient u ervoor te zorgen dat u het apparaat op een effen oppervlak plaatst dat het apparaat goed ondersteunt, en dat het apparaat niet kan wankelen.

WAARSCHUWING

Voorzorgen met betrekking tot de plaatsing van dit apparaat op een standaard

Volg de instructies in de “TD716 Installatiehandleiding” zorgvuldig op als u het apparaat op een standaard plaatst.

Als u het geheel niet correct opstelt, loopt u het risico een onstabiele situatie te creëren waarbij het apparaat kan vallen of de standaard kan omslaan, met mogelijk letsel als gevolg.

Bescherm kinderen zodat ze niet gewond kunnen raken

Zorg ervoor dat er altijd een volwassene in de buurt is om toezicht te houden en begeleiding te bieden wanneer het apparaat gebruikt wordt op plaatsen waar kinderen aanwezig zijn of wanneer een kind het apparaat gebruikt.

OPGELET

Gebruik alleen de opgegeven standaard(en)

Dit apparaat is ontworpen voor gebruik in combinatie met specifieke standaarden (MDS-serie), vervaardigd door Roland. Wanneer u gebruik maakt van andere standaarden, loopt u het risico letsel op te lopen wanneer het apparaat valt of omslaat als gevolg van onvoldoende stabiliteit.

Beoordeel de veiligheidsaspecten vooraleer u standaarden gebruikt

Zelfs als u de waarschuwingen in de gebruikershandleiding volgt, kunnen bepaalde handelingen ertoe leiden dat het apparaat van de standaard valt of dat de standaard kantelt. Ga bewust om met de veiligheidsaspecten vooraleer dit apparaat te gebruiken.

Verleg alle netsnoeren en kabels zodanig dat ze niet in de knoop kunnen raken

Personen kunnen gewond raken wanneer iemand over een kabel struikelt en zo het apparaat doet vallen of omslaan.

OPGELET

Plaats uw gewicht niet op het apparaat en plaats er geen zware voorwerpen op

Anders riskeert u gewond te raken wanneer het apparaat omvalt of valt.

Koppel alle snoeren/kabels los voor u het apparaat verplaatst

U moet alle kabels van het apparaat loskoppelen voor u het verplaatst, anders kan er schade of een defect ontstaan.

Voorzorgsmaatregelen bij het verplaatsen van dit apparaat

Houd u aan de onderstaande voorzorgsmaatregelen als u het instrument moet verplaatsen. Er zijn minstens twee personen nodig om het apparaat veilig op te tillen en te verplaatsen. Het apparaat dient voorzichtig behandeld en altijd horizontaal gehouden te worden. Zorg ervoor dat u het apparaat goed vasthoudt om uzelf tegen verwondingen en het instrument tegen beschadigingen te beschermen.

OPGELET

Zorg ervoor dat uw vingers niet gekneld raken

Let erop dat vingers enz. niet gekneld raken bij het hanteren van de volgende bewegende onderdelen. Een volwassene moet altijd instaan voor het hanteren van deze items.

- Standaarden
- Pedalen
- Regelaars

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.

- Inbegrepen onderdelen
 - Kabelklem
 - Kabelbinder
 - Drumsleutel
- Demonteerbare onderdelen
 - Schroeven
 - Sluitringen
 - Moeren
 - Viltten sluitringen
 - Veren
 - Handregelaars

Roland Cloud biedt een voortdurende stream met premium geluidsinhoud.

Volg de stappen in de “Roland Cloud Connect Installatiehandleiding” (blad) om verbinding te maken met Roland Cloud.

BELANGRIJKE OPMERKINGEN

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 ontseren.

Extra voorzorgsmaatregelen

- 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.
- Bij het weggoien van de kartonnen verpakking of het dempingsmateriaal waarin dit apparaat is verpakt, moet u de voorschriften voor afvalverwerking in acht nemen die in uw gemeente van toepassing zijn.
- 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.
- 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.

Intellectueel eigendomsrecht

- Roland en V-Drums zijn geregistreerde 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.