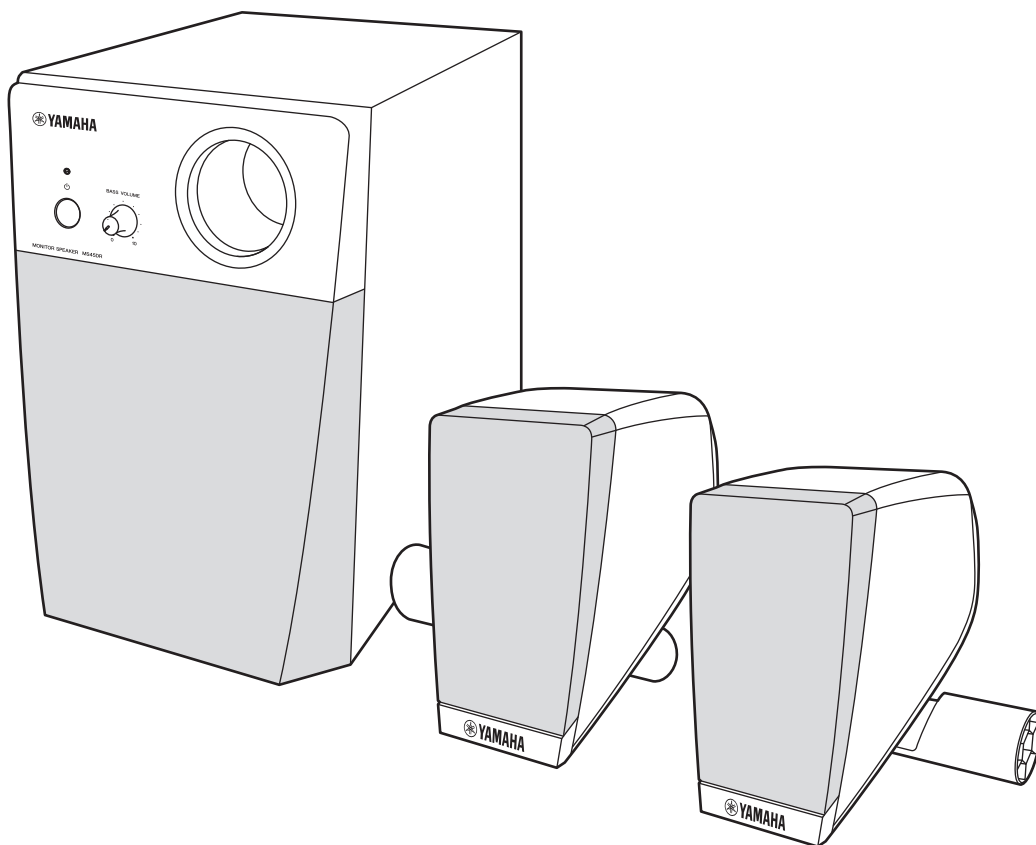




MONITOR SPEAKER

MS45DR

Gebruikershandleiding



Informatie over ophalen en weggoien van oude apparatuur



Dit symbool op de apparaten, verpakking en/of meegeleverde documenten betekent dat gebruikte elektrische en elektronische apparaten niet met het gewone huishoudelijke afval mogen worden gemengd.

Voor juist behandelen, hergebruik of recyclen van oude apparatuur brengt u deze naar de desbetreffende ophaalpunten in overeenstemming met de nationale wetgeving.

Door deze apparatuur op de juiste manier weg te gooien, helpt u waardevolle bronnen te sparen en mogelijk negatieve effecten op de gezondheid van de mens en op het milieu te voorkomen, die het gevolg kunnen zijn van niet-aangepaste afvalverwerking.

Voor meer informatie over ophalen en recyclen van oude apparatuur neemt u contact op met de lokale overheid, uw afvalophaalmaatschappij of het verkooppunt waar u de items hebt gekocht.

Voor zakelijke gebruikers in de Europese Unie:

Als u elektrische en elektronische apparatuur wilt weggoien, neemt u voor meer informatie contact op met uw dealer of leverancier.

Informatie over weggoien in landen buiten de Europese Unie:

Dit symbool is alleen geldig in de Europese Unie. Als u deze items wilt weggoien, neemt u contact op met de lokale overheid of een lokale dealer en vraagt u om instructies voor het correct weggoien.

(weee_eu_nl_02)

VOORZICHTIG

LEES DIT ZORGVULDIG DOOR VOORDAT U VERDERGAAT

Bewaar deze gebruikershandleiding op een veilige en handige plaats voor eventuele toekomstige raadpleging.



WAARSCHUWING

Volg altijd de hierna vermelde algemene voorzorgsmaatregelen op om ernstig of zelfs dodelijk letsel als gevolg van elektrische schokken, kortsluiting, beschadiging, brand of andere gevaren te voorkomen. Deze maatregelen houden in, maar zijn niet beperkt tot:

Spanningsvoorziening/netsnoer

- Plaats het netsnoer niet in de buurt van warmtebronnen zoals verwarming en kachels. Verbuig of beschadig het snoer ook niet en plaats geen zware voorwerpen op het snoer.
- Gebruik alleen het voltage dat als juist wordt aangegeven voor dit product. Het vereiste voltage wordt vermeld op het naamplaatje van dit product.
- Gebruik uitsluitend het meegeleverde netsnoer met stekker.
- Controleer de elektrische stekker regelmatig en verwijder vuil of stof dat zich erop heeft verzameld.

Niet openen

- Dit instrument bevat geen door de gebruiker te repareren onderdelen. Open dit product niet en probeer de interne onderdelen op geen enkele manier uit elkaar te halen of aan te passen. Als het instrument defect lijkt, stopt u onmiddellijk met het gebruik ervan en laat u het instrument nakijken door bevoegd Yamaha-servicepersoneel.

Waarschuwing tegen water

- Stel dit product niet bloot aan regen en gebruik het niet in de buurt van water of in een vochtige omgeving. Plaats nooit voorwerpen (zoals vazen, flessen of glazen) die vloeistof bevatten op het product. Als er een vloeistof, zoals water, in dit product terecht komt, zet dan onmiddellijk het product uit en haal de stekker uit het stopcontact. Laat vervolgens dit product nakijken door gekwalificeerd Yamaha-servicepersoneel.
- Steek/verwijder nooit een stekker in/uit het stopcontact wanneer u natte handen hebt.

Waarschuwing tegen brand

- Plaats geen brandende voorwerpen, zoals kaarsen, op het apparaat. Een brandend voorwerp kan omvallen en brand veroorzaken.

Als u onregelmatigheden opmerkt

- Als een van de volgende storingen optreedt, schakelt u de POWER-schakelaar onmiddellijk uit en verwijdt u de stekker uit het stopcontact. Laat het instrument vervolgens nakijken door bevoegd Yamaha-servicepersoneel.
 - Het netsnoer of de stekker raakt versleten of beschadigd.
 - Het instrument verspreidt een ongebruikelijke geur of er komt rook uit het instrument.
 - Er is een voorwerp in dit product gevallen.
 - Het geluid valt plotseling weg tijdens het gebruik van dit product.



VOORZICHTIG

Volg altijd de algemene voorzorgsmaatregelen op die hieronder worden opgesomd om te voorkomen dat u of iemand anders gewond raakt of dat dit product of andere eigendommen beschadigd raken. Deze maatregelen houden in, maar zijn niet beperkt tot:

Spanningsvoorziening/netsnoer

- Sluit dit product nooit via een stekkerdoos aan op een stopcontact. Dit kan leiden tot een verminderde geluidskwaliteit of oververhitting in het stopcontact.
- Gebruik geen stopcontact waar de stekker alleen maar losjes in past. Als u zich niet aan deze richtlijnen houdt, kan dat leiden tot brand, elektrische schokken of brandplekken.
- Steek de stekker stevig helemaal in het stopcontact. Als u het apparaat gebruikt terwijl de stekker niet goed in het stopcontact zit, kan zich stof verzamelen op het stopcontact, wat brand of brandplekken kan veroorzaken.
- Als u de stekker uit dit product of het stopcontact haalt, trekt u dan altijd aan de stekker, nooit aan het snoer. Het snoer kan beschadigd raken als u eraan trekt.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u dit product gedurende langere tijd niet gebruikt of tijdens een elektrische storm.

Montage

- Lees zorgvuldig de bijgeleverde montagevoorschriften. Het niet in de juiste volgorde monteren van de standaard kan beschadiging van dit product en zelfs verwondingen tot gevolg hebben.
- Controleer of het geheel na installatie veilig en stevig is. Voor ook regelmatig veiligheidscontroles uit. Als u zich niet aan deze richtlijnen houdt, kunnen apparaten vallen, wat letsel kan veroorzaken.

Locatie

- Plaats dit product niet in een onstabiele positie waardoor het per ongeluk kan omvallen.
- Plaats dit product niet in een slecht geventileerde locatie. Bij onvoldoende ventilatie van de ruimte kunnen de luidsprekers oververhit raken, wat kan resulteren in storingen of brand.
- Verwijder voordat u dit product verplaatst alle aangesloten snoeren, om beschadiging van de snoeren en letsel bij personen die erover zouden kunnen struikelen te voorkomen.
- Let erop tijdens het opstellen van het instrument dat het te gebruiken stopcontact gemakkelijk bereikbaar is. Als er een storing optreedt of het instrument niet correct werkt, schakelt u de POWER-schakelaar onmiddellijk uit en verwijdt u de stekker uit het stopcontact. Ook wanneer de POWER-schakelaar is uitgeschakeld, loopt er nog een minimale hoeveelheid stroom naar het instrument. Verwijder de stekker uit het stopcontact als u het instrument gedurende langere tijd niet gebruikt.
- Gebruik uitsluitend het rek dat voor dit product wordt aanbevolen. Gebruik uitsluitend de meegeleverde slangklemmen om de satellietluidsprekers aan het rek te bevestigen. Anders kan dit product omvallen of van het rek op de vloer vallen, of kan dit product of het rek beschadigd raken. Zie pagina 3 voor meer informatie over het aangegeven rek.

Aansluitingen

- Schakel voordat u dit product op de drummodule aansluit, zowel dit product als de drummodule uit. Voordat u de apparatuur aan- of uitzet, moet u alle volumes op het minimum zetten.
- Zet de volumenniveaus van dit product en de drummodule op het minimum en zet terwijl u de drums bespeelt de volumeregelaars geleidelijk omhoog tot het gewenste luisterniveau.

Zorgvuldig behandelen

- Steek geen vinger of hand in de openingen van dit product.
- Steek nooit papier, metaal of andere voorwerpen in de openingen van het paneel en laat deze nooit hierin vallen. Dit kan lichamelijk letsel bij u of anderen, schade aan dit product of andere eigendommen of een verstoring van de werking veroorzaken.
- Leun niet en plaats geen zware voorwerpen op dit product en ga voorzichtig om met de schakelaars, knoppen en aansluitingen.
- Gebruik dit product niet te lang op een hoog of oncomfortabel geluidsniveau, aangezien dit permanent gehoorverlies of beschadiging van dit product kan veroorzaken.
Consulteer een KNO-arts als u ruis in uw oren of gehoorverlies constateert.

Yamaha kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade die wordt veroorzaakt door oneigenlijk gebruik van of modificaties aan dit product, of gegevens die verloren zijn gegaan of zijn gewist.

Zet dit product altijd uit als u het niet gebruikt.

Zelfs als de [] (Standby/On)-schakelaar op stand-by staat (aan-uitlampje is uit), loopt er nog een minimale hoeveelheid stroom naar dit product.

Als u dit product gedurende een langere tijd niet gebruikt, zorg er dan voor dat u het netsnoer van het stopcontact loskoppelt.

LET OP

Houd u aan onderstaande waarschuwingen om storingen/schade aan het apparaat en schade aan de gegevens of andere eigendommen te voorkomen.

■ Behandeling

- Gebruik dit product niet in de nabijheid van een tv, radio, stereoapparatuur, mobiele telefoon of andere elektrische apparaten. Het instrument, de tv of de radio kunnen bijgeluid genereren.
Als u een smartphone, tablet of ander smart apparaat in de buurt van dit product gebruikt, adviseren we u om de vliegtuigmodus op dat apparaat aan te zetten, om bijgeluiden als gevolg van communicatie te vermijden.
- Stel dit product niet bloot aan grote hoeveelheden stof of trillingen of aan extreme koude of hitte (zoals in direct zonlicht, bij een verwarming of overdag in een auto), om eventuele vervorming van het bedieningspaneel, beschadiging van de interne componenten of instabiele werking te voorkomen.
- Plaats geen vinyl, plastic of rubberen voorwerpen op dit product, aangezien dit het paneel kan verkleuren.

■ Onderhoud

- Reinig dit product altijd met een zachte doek. Gebruik geen verfverduunners, oplosmiddelen, alcohol, schoonmaakmiddelen of chemisch geïmpregneerde schoonmaakdoekjes.
- Verwijder stof en vuil voorzichtig met een zachte doek. Wrijf niet te hard, aangezien ook kleine vuildeeltjes krassen kunnen veroorzaken in de afwerking van dit product.
- Bij extreme veranderingen in temperatuur of vochtigheid kan condensatie ontstaan en kan zich water verzamelen op het oppervlak van dit product. Als er water achterblijft, kan het worden geabsorbeerd door houten onderdelen, die daardoor beschadigd kunnen raken. Veeg water altijd onmiddellijk weg met een zachte doek.

Informatie

■ Over deze handleiding

- De afbeeldingen zoals deze in deze handleiding te zien zijn, zijn uitsluitend bedoeld voor instructiedoeleinden en kunnen dus enigszins afwijken van de werkelijkheid.
- De namen van bedrijven en producten die in deze handleiding worden genoemd, zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve eigenaars.

U kunt het modelnummer, serienummer, de spanningsvoorzieningsgegevens enz. vinden op of in de buurt van het naamplaatje, dat zich achter op het instrument bevindt. Het is raadzaam dit serienummer in de hieronder gereserveerde ruimte te noteren. Bewaar ook deze handleiding als permanent aankoopbewijs om identificatie in geval van diefstal te vergemakkelijken.

Modelnummer

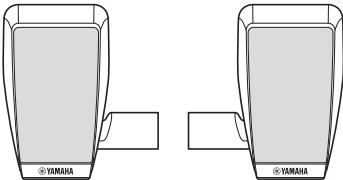
Serienummer

(rear_nl_01)

Dank u voor de aanschaf van het Yamaha MS45DR-monitorluidsprekersysteem. Wij raden u aan deze gebruikershandleiding zorgvuldig te lezen voordat u de luidsprekers gaat gebruiken, zodat u het product op een veilige manier gebruikt.

Paklijst

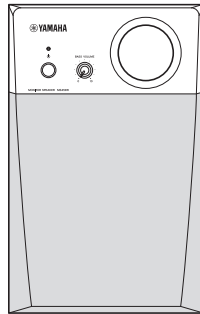
● Satellietluidsprekers (2)



● Stangklemmen (2)

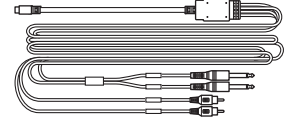


● Subwoofer luidspreker (1)



- Netsnoer (1)
- Gebruikershandleiding (dit document)

● 8-pins Mini DIN-/telefoon-/RCA-combinatiekabel (1)



● Kabelbandje (1)

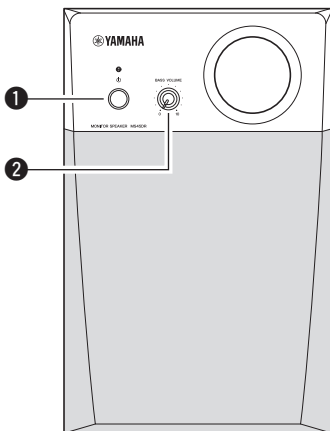


Om te voorkomen dat de kabels uw spel in de weg zitten, kunt u zonedig met de meegeleverde kabelband de kabels vastzetten. Zet de kabels niet vast in de buurt van de pedalen.

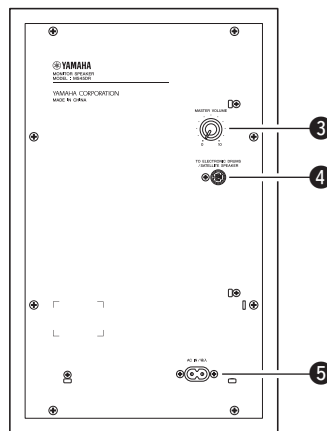
Regelaars en aansluitingen

● Subwoofer luidspreker

[Voorkant]



[Achterkant]



1 [⏻] (Standby/On)-schakelaar

Schakelt stand-by (■) uit (indicator is uit) of in (■) (indicator is aan).

2 [BASS VOLUME]-regelaar

Gebruik deze regelaar om het volume van de subwoofer aan te passen. Draai rechtsom om het volume te verhogen en linksom om het te verlagen.

3 [MASTER VOLUME]

Met deze draaiknop regelt u het hoofdvolume. Draai de knop rechtsom om het volume te verhogen of linksom om dit te verlagen.

4 [TO DRUM MODULE / SATELLITE SP]-aansluiting

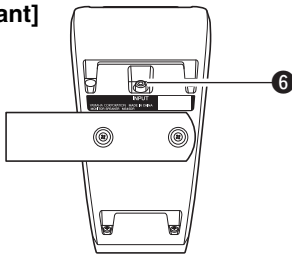
Deze aansluiting wordt gebruikt om de luidspreker van de subwoofer aan te sluiten op de satellietluidsprekers en de drummodule.

5 [AC IN]-aansluiting

Op deze aansluiting sluit u het bijgeleverde netsnoer aan.

● Satellietluidspreker

[Achterkant]



6 [INPUT]-aansluiting

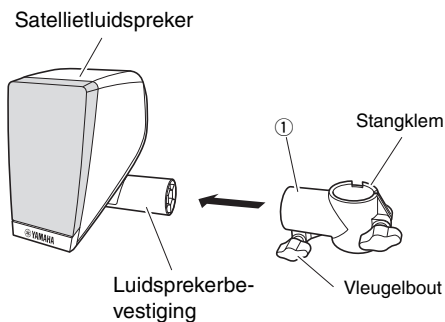
Deze aansluiting wordt gebruikt om de satellietluidspreker aan te sluiten op de subwoofer.

De monitorluidsprekers installeren

⚠ VOORZICHTIG

De MS45DR-satellietluidsprekers kunnen worden bevestigd aan rechte verticale buizen met een diameter van 38,1 mm (1,5 inch). Deze luidsprekers kunnen niet worden bevestigd aan gebogen buizen of aan buizen met een andere diameter.

1. Plaats eerst de luidsprekerbevestiging van de satellietluidspreker in de opening ① van de stangklem, en draai vervolgens de vleugelbout vast.



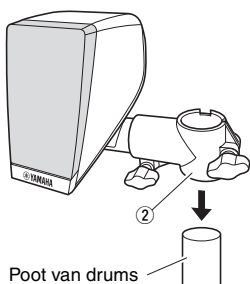
2. Steek langzaam één poot van de drums in de opening ② van de stangklem (zie afbeelding A). Als de poot in de goede stand staat, draait u de vleugelbout vast (zie afbeelding B).

⚠ VOORZICHTIG

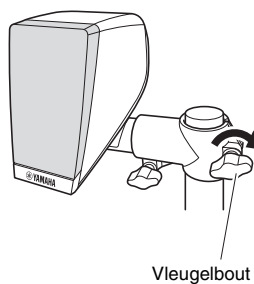
Zorg ervoor dat u de satellietluidsprekers langzaam en bewust aan de poort van de drums bevestigt om letsel te voorkomen.

OPMERKING Zorg dat u de vleugelbouten stevig vast draait.

[Afbeelding A]



[Afbeelding B]



3. Zie afbeelding C. Plaats de luidspreker van de subwoofer op een vlakke vloer.
4. Sluit de satellietluidsprekers, luidspreker van subwoofer en de drummodule aan met de bijgeleverde combinatiekabel (zie afbeelding C).

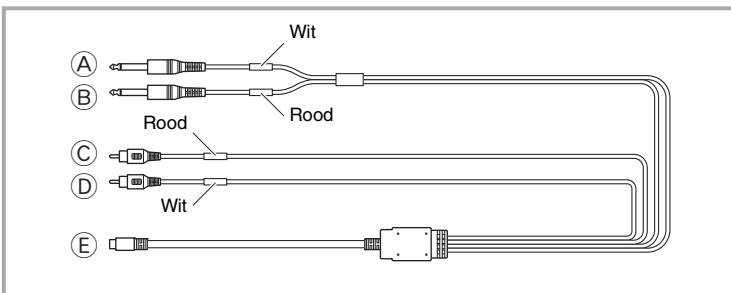
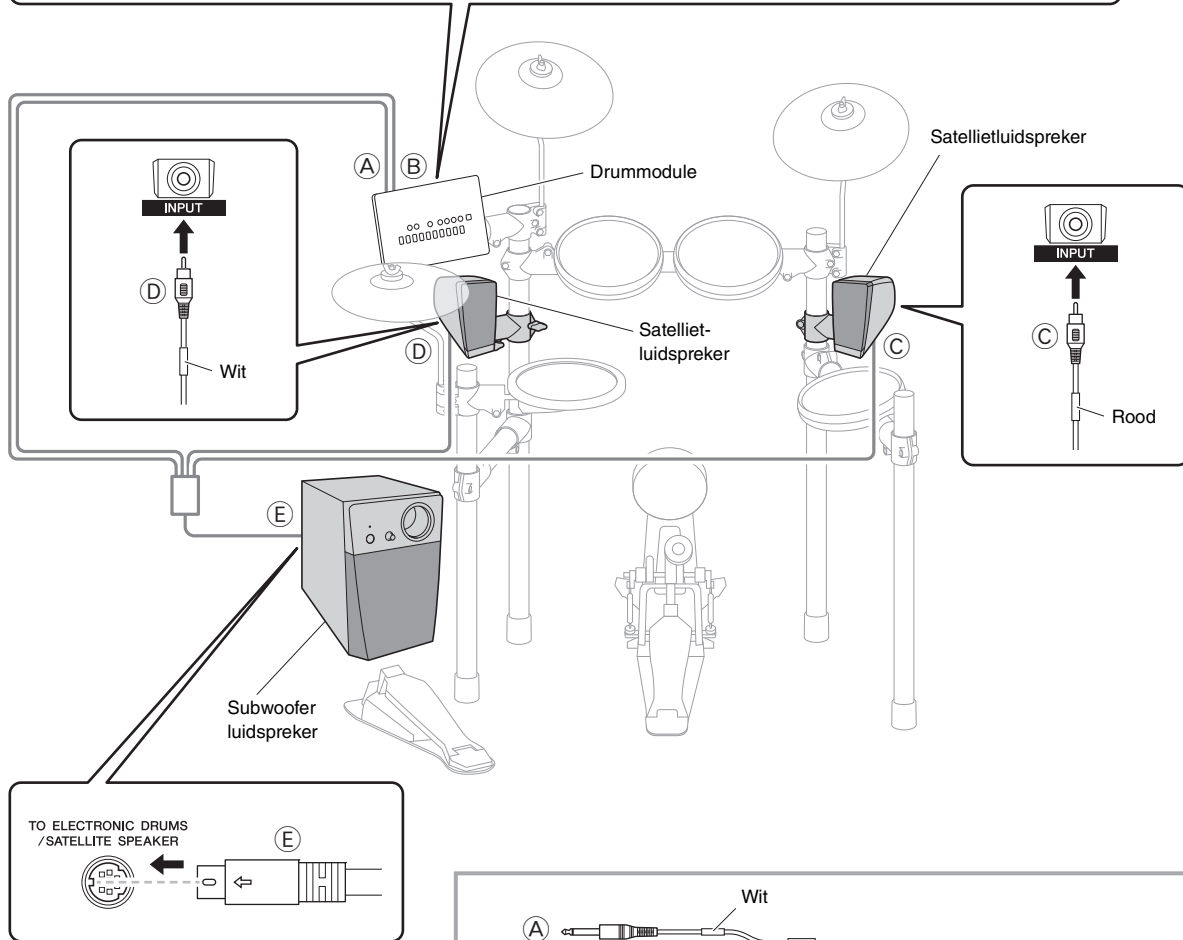
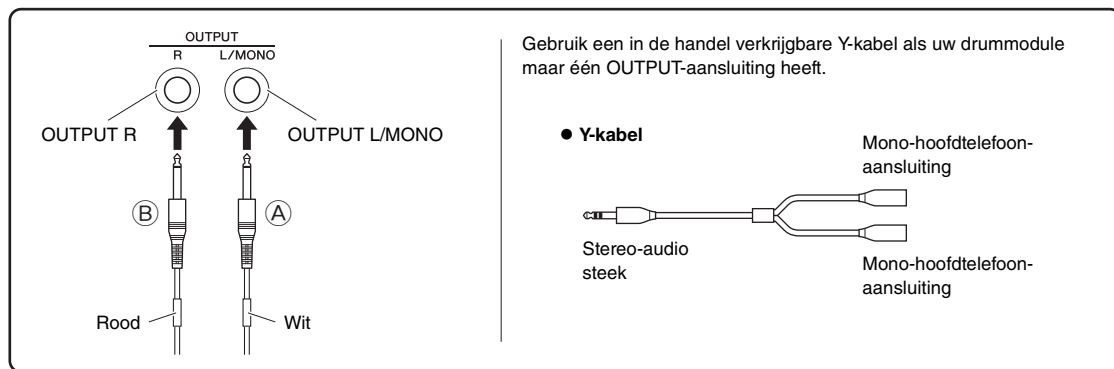
⚠ WAARSCHUWING

Gebruik alleen het bijgeleverde netsnoer.

⚠ VOORZICHTIG

Zorg er bij het opstellen van het product voor dat het gebruikte stopcontact makkelijk toegankelijk is. Schakel de aan/uit-schakelaar bij storingen of een slechte werking onmiddellijk uit en trek de stekker uit het stopcontact.

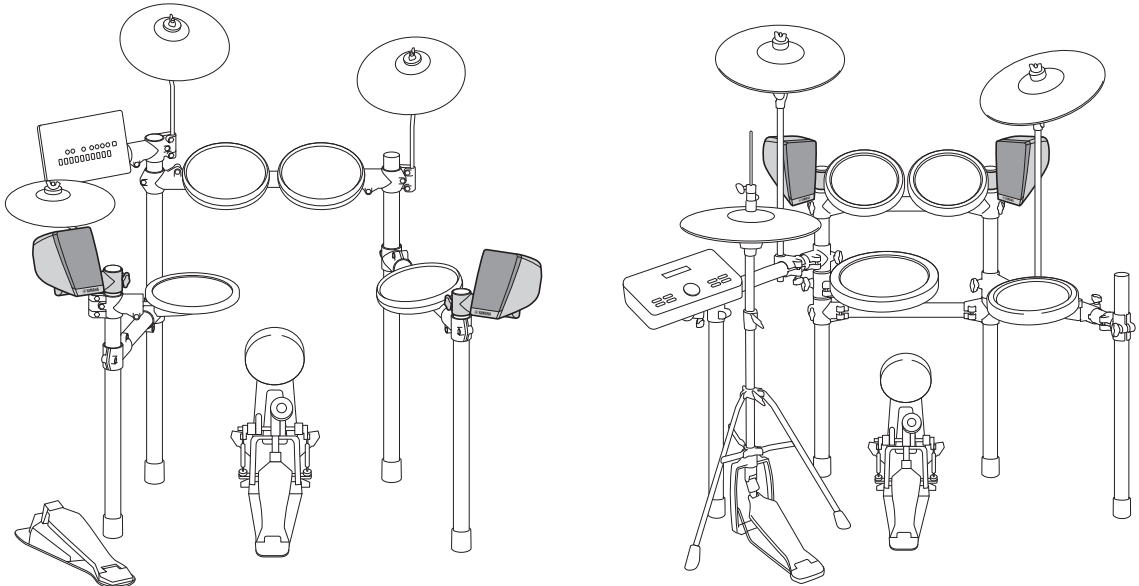
[Afbeelding C]



* De rode tulpstekker is voor het rechterkanaal en de witte tulpstekker is voor het linker kanaal.

Voorbeelden van andere configuraties

De satellietluidsprekers kunnen aan andere buizen aan het drumrek worden bevestigd, zoals in de onderstaande voorbeelden.



5. Sluit het netsnoer aan op de [AC IN]-aansluiting op de subwoofer.

6. Sluit het netsnoer aan op een stopcontact.

OPMERKING Volg deze procedure in omgekeerde volgorde bij het loskoppelen van het netsnoer.

Het instrument aan- of uitzetten

⚠ VOORZICHTIG

Zelfs als de schakelaar POWER (aan/uit-schakelaar) is uitgeschakeld, loopt er nog een minimale hoeveelheid stroom naar het product. Als u het product gedurende een langere tijd niet gebruikt, zorg er dan voor dat u het netsnoer van het stopcontact loskoppelt.

De apparatuur aanzetten

1. Zet met de [MAIN VOLUME]-regelaar op de luidspreker van de subwoofer en de volumeregelaar op uw drummodule het volume zo laag mogelijk.
2. Druk op de [⏻](Standby/On)-schakelaar op de luidspreker van de subwoofer om deze aan te zetten.
3. Schakel uw drummodule in.
4. Pas met de [MAIN VOLUME]-regelaar op de luidspreker van de subwoofer en de volumeregelaar op uw drummodule het volume aan terwijl u de pads bespeelt.

Het instrument uitzetten

1. Zet met de [MAIN VOLUME]-regelaar op de luidspreker van de subwoofer en de volumeregelaar op uw drummodule het volume zo laag mogelijk.
2. Druk op de [⏻](Standby/On)-schakelaar op de luidspreker van de subwoofer om deze uit te zetten.
3. Schakel uw drummodule uit.

Problemen oplossen

De satellietluidsprekers of de subwoofer geven geen geluid.	Het netsnoer zit niet goed in het stopcontact.	Plaats de stekker van het netsnoer stevig in het stopcontact.
	De [⏻] (Standby/On)-schakelaar op de subwoofer staat op OFF.	Zet de [⏻](Standby/On)-schakelaar op ON.
	De aansluitingen zijn niet goed of nog niet allemaal gemaakt.	<ul style="list-style-type: none"> • Zorg dat alle aansluitingen stevig vastzitten. • Zorg ervoor dat u het bijgeleverde netsnoer gebruikt.
	Het volume is te laag.	<ul style="list-style-type: none"> • Draai [MASTER VOLUME] met de klok mee om het volume te verhogen. • Draai de [BASS VOLUME]-regelaar van de subwoofer met de klok mee om het volume te verhogen. • Verhoog het volume op uw drummodule.
Het geluid is vervormd.	Het volume is te hoog.	<ul style="list-style-type: none"> • Draai [MASTER VOLUME] tegen de klok in om het volume te verlagen. • Draai de [BASS VOLUME]-regelaar van de subwoofer tegen de klok in om het volume te verlagen. • Verlaag het volume op uw drummodule.
	De niveaus van het laagfrequentiebereik in de Master EQ-instellingen van uw drummodule zijn te hoog ingesteld.	Verlaag de Master EQ-instellingen van uw drummodule. Raadpleeg de Gebruikershandleiding die bij uw drummodule is geleverd voor meer informatie.
Geluid wordt onderbroken.	Het niveau van het binnenkomende signaal is te hoog.	Zet het volume op het instrument en/of de luidspreker van de subwoofer lager.
Er treedt ruis op in het geluid.	De aansluitingen zijn niet goed of nog niet allemaal gemaakt.	<ul style="list-style-type: none"> • Zorg dat alle aansluitingen stevig vastzitten. • Zorg ervoor dat u het bijgeleverde netsnoer gebruikt.
De luidsprekers maken een "plop"-geluid zodra het apparaat wordt aangezet.	De subwoofer is aangezet voordat de drummodule is aangezet.	Zet eerst de drummodule aan en daarna pas de subwoofer.

Specificaties

Uitgangsvermogen	Satellietluidsprekers	20 W + 20 W (2 kHz, 4 Ω)
	Subwoofer	20 W (60 Hz, 8 Ω)
Frequentierespons	Satellietluidsprekers/luidspreker van subwoofer	40–20000 Hz (-10 dB)
Luidsprekergedeelte	Satellietluidsprekers	Tweeter: 2 cm (0,8 inch) dome (5 Ω) Middengebied: 8 cm (3 inch) conus (4,5 Ω)
	Subwoofer	16 cm (6,5 inch) conus (8 Ω)
Afmetingen (B x H x D)	Satellietluidsprekers	110 x 183 x 138 mm (4 5/16 inch x 7 3/16 inch x 5 7/16 inch) zonder houder
	Subwoofer	221 x 351 x 343 mm (8 11/16 inch x 13 13/16 inch x 13 1/2 inch)
Gewicht	Satellietluidsprekers	1,0 kg (2 lbs, 3 oz) x 2
	Subwoofer	6,5 kg (14 lbs, 5 oz)
Accessoires	Buisklemmen* (2), combinatiekabel (8-pins mini DIN naar hoofdtelefoon en RCA-pin) (1), kabelband (1), netsnoer (1), Gebruikershandleiding (dit document) (1) * Kunnen worden bevestigd aan rechte verticale buizen met een diameter van 38,1 mm (1,5 inch).	

* De inhoud van deze handleiding geldt voor de meest recente specificaties op de datum dat de handleiding werd gepubliceerd. Voor de meest recente handleiding gaat u naar de website van Yamaha, waar u het bestand met de handleiding kunt downloaden. Aangezien specificaties, apparatuur en afzonderlijk verkochte accessoires kunnen verschillen per gebied, kunt u het beste contact opnemen met uw Yamaha-leverancier.

Yamaha Global Site
<https://www.yamaha.com/>

Yamaha Downloads
<http://download.yamaha.com/>