

SONY

Achterluidspreker

Gebruiksaanwijzing

					
					
					
SA-RS5					
					
					
					
					
					
					

WAARSCHUWING

Installeer de luidsprekers niet in een te kleine ruimte zoals een boekenrek of een inbouwkast.

Om het risico op brand te voorkomen, zorgt u dat de ventilatieopening van de luidsprekers niet wordt afgedekt met kranten, tafelkleden, gordijnen enz. Stel de luidsprekers ook niet bloot aan open vuur (zoals kaarsen).

Om het risico op een elektrische schok of brand te voorkomen, zorgt u dat de luidsprekers niet worden blootgesteld aan vloeistoffen. Plaats dus geen objecten gevuld met vloeistof, zoals een vaas, op de luidsprekers.

Het toestel blijft onder spanning staan zolang de netstroomadapter in het stopcontact zit, ook al zijn de luidsprekers zelf uitgeschakeld.

Aangezien de hoofdstekker van de wisselstroomadapter wordt gebruikt om de wisselstroomadapter af te koppelen van het elektriciteitsnet, moet u de stekker in een stopcontact steken dat gemakkelijk bereikbaar is. Als u een abnormaliteit opmerkt, moet u de stekker onmiddellijk uit het stopcontact halen.

Stel batterijen of apparaten met batterijen niet bloot aan extreme hitte, zoals direct zonlicht en vuur.

Plaats dit product niet dicht bij medische apparatuur.

Dit product (inclusief de accessoires) bevat magneten die de werking kunnen hinderen van een pacemaker, programmeerbare shunt-ventielen voor de behandeling van hydrocefalie (waterhoofd), of andere medische apparatuur. Plaats dit product niet dicht bij mensen die dergelijke medische apparatuur gebruiken. Raadpleeg uw arts voordat u dit product gebruikt in het geval u dergelijke medische apparatuur gebruikt.

Alleen voor gebruik binnenshuis.

Voor de luidsprekers

Het naamplaatje bevindt zich aan de onderkant van de luidsprekers.

Voor de netspanningsadapter

Het label voor het modelnummer en serienummer van de netspanningsadapter bevinden zich op de onderkant van de netspanningsadapter.

- Demonteer, open of vernietig accu's of batterijen niet.
- Als een accu lekt, zorg er dan voor dat de vloeistof niet in contact komt met de huid of ogen. Gebeurt dit toch, was de getroffen plek dan overvloedig met water en roep medische hulp in.
- Gebruik alleen de oplader die specifiek voor gebruik met het apparaat is bestemd.
- Accu's en batterijen moeten voor gebruik worden opgeladen. Gebruik alleen de correcte oplader en raadpleeg altijd de instructies van de fabrikant of de handleiding van het apparaat voor de juiste oplaadinstructies.
- Na lange opslagperiodes kan het nodig zijn om de accu's of batterijen meerdere keren op te laden en te ontladen om optimale prestaties te verkrijgen.
- Verwijder op de correcte wijze.
- Bewaar de originele productdocumentatie zodat u deze later nog kunt raadplegen.

- Stel de batterijen (geplaatste accu of batterijen) nooit langdurig bloot aan overmatige warmte zoals van zonlicht, vuur enz.
- Stel de batterijen niet bloot aan extreem lage temperaturen, aangezien dit tot oververhitting en thermische instabiliteit (thermal runaway) kan leiden.

het juiste inzamelingspunt voor het recyclen van batterijen. Voor meer informatie over het recyclen van dit product of de batterij, kunt u contact opnemen met de gemeentelijke instanties, de organisatie belast met de verwijdering van huishoudelijk afval of de winkel waar u het product of batterij hebt gekocht.

Deze apparatuur moet geïnstalleerd en bediend worden met een afstand van meer dan 20 cm tussen de radiator en het lichaam van de gebruiker.

Voorzorgsmaatregelen

Veiligheid

- Als een voorwerp of vloeistof in de achterluidspreker terechtkomt, moet u de achterluidspreker loskoppelen en laten nakijken door bevoegde servicetechnici voordat u het weer gebruikt.
- Ga niet op de achterluidspreker staan. U zou immers kunnen vallen en zelf verwonden, of de achterluidspreker beschadigen.

Informatie over de netstroomadapter

Gebruik alleen de bijgeleverde netstroomadapter. Gebruik geen andere netstroomadapters om schade aan het toestel te voorkomen.

Stroombronnen

- Voordat u de achterluidspreker gebruikt, moet u controleren of de werkspanning overeenkomt met de plaatselijke netvoeding. De werkspanning vindt u op het naamplaatje op de onderkant van de achterluidspreker.
- Als u de achterluidspreker langere tijd wilt gebruiken, moet u de stekker van de achterluidspreker uit het stopcontact halen. Trek altijd aan de stekker en nooit aan het netsnoer als u het netsnoer uit het stopcontact haalt.
- Een uiteinde van de stekker is om veiligheidsredenen breder dan het andere en past maar op één manier in het stopcontact. Als u de stekker niet volledig in het stopcontact kunt steken, neem dan contact op met een handelaar bij u in de buurt.
- Het netsnoer mag alleen door bevoegde servicetechnici worden vervangen.

Warm worden

- De achterluidspreker kan tijdens gebruik warm worden. Dit duidt niet op een storing. Als u deze achterluidspreker langdurig gebruikt terwijl het volume ervan erg hoog staat, kunnen de achter- en onderpanelen van de achterluidspreker na verloop van tijd heet worden. Raak de achterluidspreker niet aan om te vermijden dat u zich verbrandt.

Plaatsing

- Plaats de achterluidspreker niet in de buurt van warmtebronnen of op een plaats waar deze is blootgesteld aan direct zonlicht, overmatige hoeveelheden stof of mechanische schokken.
- Plaats geen andere metalen voorwerpen dan een tv in de buurt van de achterluidspreker. Doet u dit wel, dan kunnen de draadloze functies onstabiel zijn.
- Als de achterluidspreker wordt gebruikt in combinatie met een televisie, videorecorder of cassettedeck, kan er ruis ontstaan en kan de beeldkwaliteit verslechteren. Plaats de achterluidspreker in dat geval verder weg van de tv, de videorecorder of het cassettedeck.
- Ga voorzichtig te werk als u de achterluidspreker op speciaal behandelde oppervlakken (met was of olie behandeld, gepolijst enz.) plaatst, anders kunnen er vlekken of verkleuringen optreden.
- De luidsprekers van deze achterluidspreker zijn niet magnetisch afgeschermd. Leg geen magnetische kaarten op de achterluidspreker of in de buurt ervan.

Als u kleurafwijking opmerkt op een tv-scherm in de buurt van het toestel

Bij bepaalde tv's is het mogelijk dat u kleurafwijkingen opmerkt.

Reiniging

Reinig de achterluidspreker met een zachte, droge doek. Gebruik geen schuurponsje, schuurpoeder of oplosmiddelen, zoals alcohol of benzine.

Overige

- Wanneer de temperatuur hoog oploopt, is het mogelijk dat het opladen onderbroken wordt of het volume verlaagd wordt om de batterij te beschermen.
- Zelfs als u de achterluidspreker gedurende een lange tijd niet zult gebruiken, dient u de batterij toch elke 6 maanden volledig op te laden om optimale prestaties te verzekeren.
- Wanneer de gebruiksduur van de ingebouwde batterij beduidend korter lijkt, kan dit erop wijzen dat de oplaadbare ingebouwde batterij vervangen moet worden.

Met alle vragen over of eventuele problemen met de achterlidspreker kunt u terecht bij de dichtstbijzijnde Sony-handelaar.

Over modellen die compatibel zijn met de achterluidspreker

De SA-RS5-achterluidspreker werkt alleen met het opgegeven model. Ga naar de Sony-website voor meer informatie over compatibele modellen. In deze gebruiksaanwijzing worden bedieningshandleidingen beschreven voor luidsprekers die gebruikt worden in combinatie met het compatibele model HT-A7000.

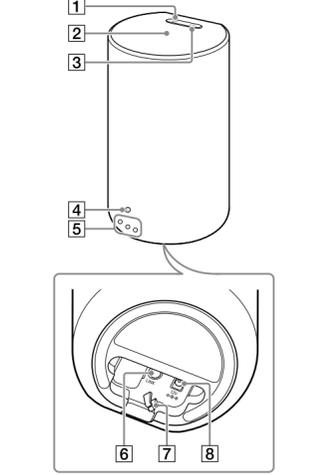
Opmerking

Afhankelijk van het verbonden apparaat is het mogelijk dat de software geüpdatet moet worden. Om de achterluidspreker te updaten, moet u deze met behulp van de netstroomadapter (bijgeleverd) aansluiten op een stopcontact. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het compatibele model voor meer informatie over het updaten.

- Opmerking** Wanneer u de montageopening voor de algemene luidsprekerstandaard (⑨) of wandmontageopening (⑩) gebruikt, moet u de afdekking aan de achterzijde van de luidspreker verwijderen door een platte schroevendraaier enz. in de groef aan de onderkant van de afdekking te steken.

Onderdelen en bedieningselementen

Bovenkant, voorkant en onderkant



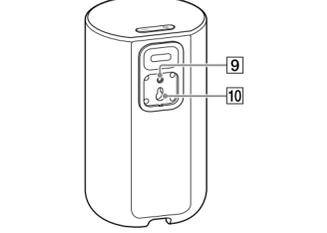
- ⓘ (voeding)-knop Hiermee kunt u de achterluidspreker in- of uitschakelen.
- ⓘ Opwaarts gerichte luidspreker Voert het geluid omhoog uit.
- ⓘ OPTIMIZE-knop U kunt Sound Field Optimization uitvoeren voor een verbonden apparaat. Wanneer beide achterluidsprekers ingeschakeld zijn, kunt u zonder het verbonden apparaat te moeten bedienen Sound Field Optimization uitvoeren door op een van de achterluidsprekers op OPTIMIZE te drukken. Sound Field Optimization kan afhankelijk van de status van het verbonden apparaat mogelijk niet uitgevoerd worden. Deze functie werkt alleen met bepaalde modellen. Raadpleeg de Sony-website voor meer informatie over compatibele modellen.
- ⓘ Voedingsindicator – Knippert traag (groen): de achterluidspreker probeert automatisch verbinding te maken met een compatibel model. – Licht op (groen): de achterluidspreker is verbonden met een compatibel model. – Knippert herhaaldelijk twee keer (groen): de achterluidspreker probeert handmatig verbinding te maken met een compatibel model. – Dooft: de achterluidspreker is uitgeschakeld.

- ⓘ Batterij-indicators Tijdens het opladen – Knippert traag: de ingebouwde batterij wordt opgeladen. – Gedoofd: het opladen is voltooid. Tijdens gebruik (niet verbonden met een stroombron) – Licht op: de resterende batterijcapaciteit wordt getoond. – De meest linkse indicator knippert: de batterij is bijna leeg. Laad de ingebouwde batterij op.
- ⓘ LINK-knop
- ⓘ Kabelhouder
- ⓘ DC IN-aansluiting

- Opmerking**
- Plaats niets op de opwaarts gerichte luidspreker en raak deze altijd voorzichtig aan.
- De helderheid van de voedings- en batterij-indicators wordt gesynchroniseerd met de DIMMER-instellingen van een compatibel model.

Met alle vragen over of eventuele problemen met de achterlidspreker kunt u terecht bij de dichtstbijzijnde Sony-handelaar.

Achterzijde

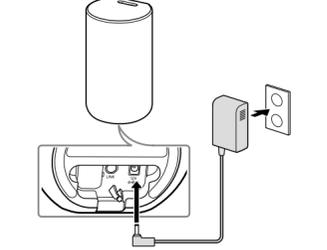


- ⓘ Montageopening voor de algemene luidsprekerstandaard
- ⓘ Wandmontageopening

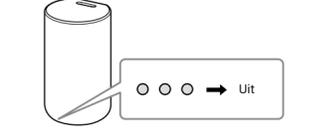
- Opmerking** Wanneer u de montageopening voor de algemene luidsprekerstandaard (⑨) of wandmontageopening (⑩) gebruikt, moet u de afdekking aan de achterzijde van de luidspreker verwijderen door een platte schroevendraaier enz. in de groef aan de onderkant van de afdekking te steken.

De achterluidspreker opladen

1 Sluit de netstroomadapter (bijgeleverd) aan op de achterluidspreker en sluit vervolgens de netstroomadapter aan op een stopcontact.



De batterij-indicators knipperen tijdens het opladen. De batterij-indicators doven wanneer het opladen voltooid is.



Opmerking

U mag het stekkerdeel niet van de netstroomadapter loskoppelen en vervolgens alleen op een stopcontact aansluiten. Doet u dat wel, dan is er een risico op elektrische schokken of brand.

2 Wanneer het opladen voltooid is, haalt u de netstroomadapter uit het stopcontact en koppelt u vervolgens de netstroomadapter los van de achterluidspreker.

Tip

U kunt de achterluidspreker gebruiken tijdens het opladen. In dat geval duurt het afhankelijk van de gebruiksomstandigheden mogelijk langer om de ingebouwde batterij op te laden in vergelijking met wanneer de luidspreker uitgeschakeld is. We raden u dus aan de luidspreker uit te schakelen tijdens het opladen.

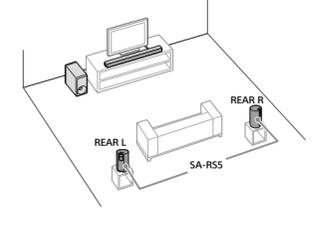
Installatie

Om van een optimaal surroundgeluid te kunnen genieten, moet u ervoor zorgen dat de achterluidsprekers ongeveer op oorhoogte geïnstalleerd zijn.

- Opmerking**
- Installeer de achterluidsprekers niet in een meubel of net onder het plafond.
- Installeer de achterluidsprekers niet in een hellende positie of op een onstabiel oppervlak.

Installatie op een meubel/standaard

Hieronder ziet u een voorbeeld van een mogelijke plaatsing bij gebruik van de achterluidsprekers in combinatie met het compatibele model HT-A7000 en een optionele subwoofer.



1 Controleer welke achterluidspreker rechts en welke links moet aan de hand van de labels op de onderkant.

"REAR R" staat voor rechts en "REAR L" voor links.

2 Installeer de achterluidsprekers achter uw luisterpositie. Installeer de achterluidsprekers zodat ze naar uw luisterpositie gericht zijn.

Opmerking

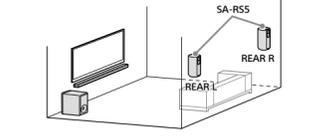
Richt bij de installatie de onderkant van de achterluidspreker (de zijde met het label) naar omlaag. Alleen de bovenstaande installatiewijze wordt ondersteund.

Tip

Voer Sound Field Optimization uit of configureer de luidsprekerafstandsinstelling om een goed surroundgeluid te bekomen. De functie/bediening verspreit afhankelijk van het compatibele model. Raadpleeg voor meer informatie de gebruiksaanwijzing of Helpgids van het compatibele model.

Wandmontage

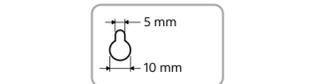
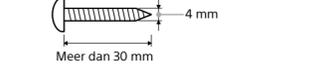
Hieronder ziet u een voorbeeld van een mogelijke plaatsing bij gebruik van de achterluidsprekers in combinatie met het compatibele model HT-A7000 en een optionele subwoofer.



Opmerking

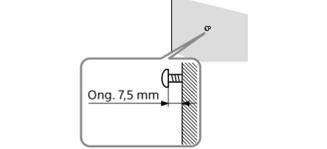
- Laat de installatie uitvoeren door een Sony-handelaar of een erkende installateur en let tijdens de installatie goed op de veiligheid.
- Sony kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor ongelukken of schade die veroorzaakt worden door een onjuiste installatie, onvoldoende sterke muur, onjuiste installatie van schroeven, natuurramp enz.

1 Leg een schroef klaar (niet bijgeleverd) die geschikt is voor de wandmontageopening aan de achterzijde van de luidsprekers.

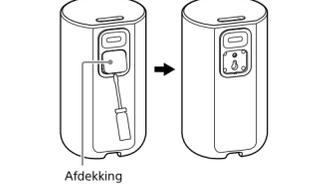


Wandmontageopening aan de achterzijde van de achterluidspreker

2 Kies de wandmontagepositie voor de luidspreker en bevestig de schroef.

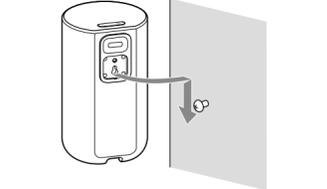


3 Verwijder de afdekking aan de achterzijde van de luidspreker door een platte schroevendraaier enz. in de groef aan de onderkant van de afdekking te steken.



4 Hang de luidspreker met de wandmontageopening op aan de schroef. Controleer het label op de onderzijde van de luidsprekers.

"REAR R" staat voor rechts en "REAR L" voor links.



5 Wanneer u de achterluidspreker met de netstroomadapater aangesloten aan een wand wilt monteren, bevestig dan het snoer aan de netstroomadapter in de kabelhouder aan de onderkant van de achterluidspreker.

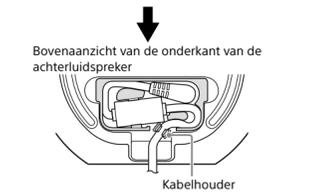


Snoer van de netstroomadapter

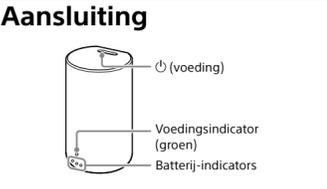
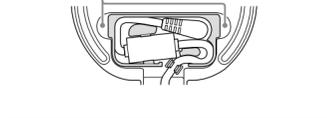
- Opmerking**
- Leg schroeven klaar (niet bijgeleverd) die geschikt zijn voor het materiaal van de muur en sterk genoeg zijn. Een wand van gipsplaat is erg zwak. Bevestig dus bij een dergelijke wand de schroeven stevig in een balk. Hang de luidsprekers op aan een verstevigde muur en zorg ervoor dat de linker en rechter luidspreker even hoog hangen.
- Bewaar de afdekking die u in stap 3 verwijderd hebt zodat u deze kunt terugplaatsen wanneer u de achterluidspreker niet aan een muur bevestigt.

Tip
U kunt de kabelgeleider (bijgeleverd) gebruiken om het snoer van de netstroomadapter compact weg te bergen.

Steek het snoer en de DC-stekker van de netstroomadapter in de kabelgeleider, bevestig de kabelgeleider aan de onderkant van de achterluidspreker zodat de DC-stekker in de DC IN-aansluiting zit en druk vervolgens het snoer in de kabelgeleider.



- Wanneer u de kabelgeleider gebruikt, moet u ervoor zorgen dat de kabelgeleider en het snoer van de netstroomadapter voldoende diep geplaatst zijn.
- Verwijder de kabelgeleider wanneer u op LINK aan de onderkant van de achterluidspreker drukt.
- Om de kabelgeleider los te maken, verwijdt u het snoer uit de kabelhouder en trek u de kabelgeleider eruit door uw vingers in de uitsparingen te plaatsen.



- Tip** Als u ervoor kiest om ook de optionele subwoofer te installeren, kunt u deze eveneens als volgt op compatibele modellen aansluiten.

- Schakel het compatibele model in.**
- Druk op ⏻ (voeding) om de achterluidspreker in te schakelen.** De voedingsindicator licht op of knippert wanneer de achterluidspreker ingeschakeld wordt. Schakel zowel de linker als rechter achterluidspreker in. U kunt de achterluidspreker gebruiken tijdens het opladen.
- Controleer of de voedingsindicators op de achterluidsprekers groen oplichten.** Wanneer de voedingsindicators groen oplichten, zijn de achterluidsprekers verbonden met een compatibel model. Als er geen verbinding wordt gemaakt, moet u de achterluidsprekers handmatig met het compatibele model verbinden. Zie "Als de verbinding niet automatisch tot stand wordt gebracht" voor meer informatie.

Opmerking Als de stand-bystand geactiveerd is op een compatibel model terwijl de netstroomadapter niet aangesloten is op de achterluidspreker, wordt de achterluidspreker na 5 minuten automatisch uitgeschakeld. Schakel in dat geval zowel de linker als rechter achterluidspreker in om de achterluidsprekers te gebruiken.

Als de verbinding niet automatisch tot stand wordt gebracht

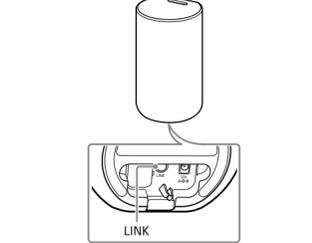
Als het niet lukt om de achterluidsprekers met het compatibele model te verbinden of als u meerdere compatibele modellen gebruikt en wilt specificeren met welk compatibel model de achterluidsprekers verbonden moeten worden, moet u een handmatige verbinding uitvoeren. De bedieningshandleidingen hieronder gelden voor achterluidsprekers die gebruikt worden in combinatie met het compatibele model HT-A7000. Gebruik hiervoor de afstandsbediening die bij het compatibele model HT-A7000 geleverd is. Als u andere compatibele modellen gebruikt, raadpleeg dan de gebruiksaanwijzing van die modellen.

1 Druk op HOME. Het menu Home wordt weergegeven op het televisiescherm.

2 Selecteer ⛶ [Setup] - [Advanced Settings] in het menu Home.

3 Selecteer [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Start manual linking]. Het scherm [Start manual linking] verschijnt op het tv-scherm.

4 Druk op LINK op de achterluidspreker.



De voedingsindicator van de achterluidspreker waarop u op LINK hebt gedrukt, knippert herhaaldelijk twee keer groen.

5 Selecteer [Start]. De handmatige koppeling wordt gestart. Het verbindingproces wordt weergegeven op het tv-scherm. Om de handmatige koppeling te annuleren, selecteert u [Cancel].

6 Selecteer [Finish] wanneer [Connected] wordt weergegeven bij [Rear Speaker (R)] en [Rear Speaker (L)].

7 Druk op Ⓞ (bevestigen). De koppeling is voltooid en de voedingsindicator van de achterluidspreker licht groen op.

Opmerking

- Als u [Start manual linking] uitvoert, wordt [Link mode] bij [Wireless Speaker Settings] automatisch ingesteld op [Manual].
- Alleen de achterluidsprekers waarop [Connected] werd weergegeven in stap 6 worden verbonden met een compatibel model. Voer de handmatige verbinding opnieuw uit als u geen verbinding kunt maken met de achterluidsprekers.

Als de draadloze transmissie niet stabiel is

Als u meerdere draadloze systemen gebruikt (bv. een draadloos LAN), is het mogelijk dat de draadloze signalen onstabiel worden. Wanneer dit het geval is, kunt u de transmissie mogelijk verbeteren door de volgende instelling te wijzigen. De bedieningshandleidingen hieronder gelden voor achterluidsprekers die gebruikt worden in combinatie met het compatibele model HT-A7000. Gebruik hiervoor de afstandsbediening die bij het compatibele model HT-A7000 geleverd is. Als u andere compatibele modellen gebruikt, raadpleeg dan de gebruiksaanwijzing van die modellen.

1 Druk op HOME. Het menu Home wordt weergegeven op het televisiescherm.

2 Selecteer ⛶ [Setup] - [Advanced Settings] in het menu Home.

3 Selecteer [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [RF Channel].

4 Selecteer de gewenste instelling.

- [On] (standaardinstelling): normaal selecteert u deze optie. Het compatibele model selecteert automatisch het beste transmissiekanaal. Dit is een krachtigere modus voor draadloze interferentie.
- [Off]: het compatibele model selecteert een kanaal uit de beperkte frequentieband om externe draadloze interferentie te voorkomen. Als het geluid hapert wanneer [On] geselecteerd is, kunt u dit mogelijk oplossen door [Off] te selecteren.

Opmerking

- Als u de instelling van [RF Channel] wijzigt van [Off] naar [On], kan het 1 minuut duren om opnieuw verbinding te maken.
- Afhankelijk van het land/de regio waar u een compatibel model gekocht hebt, kan deze instelling mogelijk niet gebruikt worden.

Problemen oplossen

Als u problemen ondervindt bij het gebruik van de achterluidsprekers, probeert u deze eerst zelf op te lossen aan de hand van de onderstaande lijst voordat u herstellingen aanvraagt. Als een probleem blijft optreden, neem dan contact op met de dichtstbijzijnde Sony-handelaar. Wanneer u een herstelling aanvraagt, moet u altijd de achterluidsprekers, het compatibele model en de optionele subwoofer meebrengen, zelfs als slechts een ervan problemen veroont. De oplossingen hieronder gelden voor luidsprekers die gebruikt worden in combinatie met het compatibele model HT-A7000. Als u andere compatibele modellen gebruikt, raadpleeg dan de gebruiksaanwijzing van die modellen.

Er wordt geen geluid uitgevoerd via de achterluidsprekers.

- Als de voedingsindicator op de achterluidsprekers niet brandt, probeert u het volgende.
 - Zorg ervoor dat de netstroomadapter goed aangesloten is of de ingebouwde batterij opgeladen is.
 - Druk op ⏻ (voeding) op de achterluidspreker om de stroom in te schakelen.
- Als de voedingsindicator op de achterluidspreker traag groen knippert of rood brandt, probeert u het volgende.
 - Plaats de achterluidspreker dichterbij het compatibele model zodat de voedingsindicator op de achterluidspreker groen oplicht.
 - Volg de stappen onder "Als de verbinding niet automatisch tot stand wordt gebracht".
 - Controleer de status van de draadloze verbinding. Raadpleeg voor meer informatie de gebruiksaanwijzing van het compatibele model.
- Druk op REAR ↔ (volume achterluidsprekers) + op de afstandsbediening van het compatibele model om het volume van de achterluidsprekers te verhogen.
- Als u de instelling [RF Channel] van het compatibele model wijzigt van [Off] naar [On], kan het 1 minuut duren voor het geluid wordt uitgevoerd.
- Als de voedingsindicator op de achterluidspreker rood knippert, koppel dan de netstroomadapter los van het stopcontact, druk op ⏻ (voeding) om de achterluidspreker uit te schakelen, sluit de netstroomadapter opnieuw aan op het stopcontact en schakel vervolgens de achterluidspreker weer in.
- Afhankelijk van de muziekbron of het geluidsveld is het mogelijk dat de achterluidspreker geen geluid uitvoert. Raadpleeg voor meer informatie de gebruiksaanwijzing of Helpgids van het compatibele model.

Het geluid hapert of bevat ruis.

- Indien er een apparaat dat elektromagnetische straling opwekt in de buurt is (bv. een draadloos LAN of een magnetron in gebruik), moet u de achterluidsprekers en het compatibele model verder van dergelijke bronnen plaatsen.
- Indien er zich een obstakel tussen het compatibele model en de achterluidsprekers bevindt, verplaatst of verwijder het dan.
- Plaats het compatibele model en de achterluidsprekers zo dicht mogelijk bij elkaar.
- Schakel de netwerkverbinding van de tv of Blu-ray Disc-speler om van draadloos naar bekabeld.

De achterluidspreker kan niet opgeladen worden.

- In een zeer koude of warme omgeving wordt het opladen wegens veiligheidsredenen onderbroken. Als het opladen lang duurt, wordt het opladen van de achterluidspreker eveneens onderbroken. Om deze problemen op te lossen, koppelt u de netstroomadapter los en sluit u deze vervolgens weer aan wanneer de bedrijfstemperatuur tussen 5 °C en 35 °C ligt.

Sommige luidsprekers voeren geen geluid uit.

- Afhankelijk van de muziekbron, het geluidsveld of het compatibele model is het mogelijk dat bepaalde luidsprekers geen geluid uitvoeren. Raadpleeg voor meer informatie de gebruiksaanwijzing of Helpgids van het compatibele model.

Sound Field Optimization werkt niet.

- Mogelijk zijn de luidsprekers fout geplaatst. Controleer de installatieplaats op de labels op de onderkant van de twee luidsprekers en plaats ze correct.
- Plaats de luidsprekers rechtop zodat de labels op de onderkant van de luidsprekers naar beneden gericht zijn.
 - Als u de luidsprekers neerlegt, kan Sound Field Optimization niet correct uitgevoerd worden.
 - Als u de luidspreker schuin plaatst, is de positie van de meetmicrofoon van de luidspreker ook schuin en wordt het geluid voor het meten van de afstand tot het plafond schuin uitgevoerd. Mogelijk lukt het daarom niet om Sound Field Optimization uit te voeren.
- Voer Sound Field Optimization nogmaals uit wanneer er geen omgevingsgeluiden zijn.
- Plaats de luidsprekers minstens 50 cm uit elkaar. Als de luidsprekers te dicht bij elkaar staan, kan Sound Field Optimization niet correct uitgevoerd worden.
- Zet de luidsprekers dichterbij elkaar als ze te ver uit elkaar staan.

- Als er zich een obstakel tussen de luidsprekers bevindt of als de meetmicrofoon van een luidspreker geblokkeerd wordt door een obstakel, kan Sound Field Optimization niet correct uitgevoerd worden. Verwijder eventuele obstakels van tussen of voor de luidsprekers.

De achterluidspreker resetten

Als de achterluidspreker nog steeds niet correct werkt, reset u deze als volgt.

1 Koppel de netstroomadapter los van het stopcontact.

2 Houd OPTIMIZE langer dan 10 seconden ingedrukt. De achterluidspreker wordt gereset.

Opmerking

Schakel de achterluidspreker na het resetten weer in door op de achterluidspreker op ⏻ (voeding) te drukken.

Tip

Tijdens het resetten wordt de achterluidspreker gedwongen uitgeschakeld. De instellingen van de achterluidspreker blijven behouden.

Specificaties

Versterkergedeelte

UITGANGSVERMOGEN (nominaal)

- Opwaarts gerichte luidspreker: 28 W (bij 6 ohm, 1 kHz, 1% THV)
- Tweeter: 7 W (bij 6 ohm, 10 kHz, 1% THV)
- Woofers: 28 W (bij 6 ohm, 100 Hz, 1% THV)

UITGANGSVERMOGEN (referentie)

- Opwaarts gerichte luidspreker: 40 W (bij 6 ohm, 1 kHz)
- Tweeter: 10 W (bij 6 ohm, 10 kHz)
- Woofers: 40 W (bij 6 ohm, 100 Hz)

Voorluidsprekergedeelte

Luidsprekersysteem
2-wegluidsprekersysteem, type met passieve radiator
Woofers
70 mm × 82 mm, conustype
Tweeter
14 mm, type met zachte koepel

Gedeelte opwaarts gerichte luidspreker

Luidsprekersysteem
Luidsprekersysteem met volledig bereik, type met akoestische suspensie
Luidspreker
46 mm × 54 mm, conustype

Voedingsgedeelte

Voedingsvereisten

DC 12 V (met de bijgeleverde netstroomadapter aangesloten op netstroom AC 100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz) of met de ingebouwde lithium-ionbatterij

Stroomverbruik

Aan: 45,6 W (tijdens het opladen van de ingebouwde batterij)
Stand-bystand: 1 W of minder
Uitgeschakeld: 0,5 W of minder

Netstroomadaptergedeelte

Naam fabrikant of handelsmerk: Sony Corporation
Commercieel registratienummer: 5010401067252
Adres: 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokio, 108-0075 Japan
Modelaanduiding: AC-045RS5E
Ingangsvoltage: 100 V - 240 V
AC-ingangsfrequentie: 50 Hz/60 Hz
Uitgangsvoltage: 12,0 Vdc
Uitgangsstroom: 3,8 A
Uitgangsvermogen: 45,6 W
Gemiddelde actieve efficiëntie: 87,7 %
Efficiëntie bij lage belasting (10 %): 88,6 %
Stroomverbruik zonder belasting: 0,10 W

Levensduur ingebouwde batterij

Tot 10 uur (bij normaal afspelel)^{*+2}

Tot 3 uur (bij afspelel aan maximaal volume)^{*+3}

Tot 10 uur^{*4}

^{*1} Afhankelijk van het volume, de muziekbron en de gebruiksomstandigheden kan de werkelijke afspeeltijd verschillen van de opgegeven tijd.

^{*2} Gemeten waarde verkregen tijdens het afspelel van een door ons opgegeven muziekbron en bij verbinding met het compatibele model HT-A7000, waarbij het volumeniveau van het compatibele model HT-A7000 ingesteld is op 38 en de fabrieksinstellingen worden gebruikt.

^{*3} Gemeten waarde verkregen tijdens het afspelel van een door ons opgegeven muziekbron en bij verbinding met het compatibele model HT-A7000, waarbij het volumeniveau van het compatibele model HT-A7000 ingesteld is op het maximale niveau, het volumeniveau van de achterluidspreker ingesteld is op het maximale niveau, de stemmodus ingeschakeld is en de fabrieksinstellingen worden gebruikt.

^{*4} Gemeten waarde verkregen bij gebruik van een door ons opgegeven testsignaal dat afgespeeld wordt aan een volume waarbij op een afstand van 1 meter van de achterluidsprekers een geluidsdruk van 70 dB wordt bekomen.

Oplaadduur ingebouwde batterij

Ongeveer 4 uur (bij gebruik van de bijgeleverde netstroomadapter)*

(10 minuten opladen: maximaal 90 minuten afspelel mogelijk)*

* Afhankelijk van de omgevingstemperatuur en gebruiksomstandigheden kan de werkelijke oplaadduur verschillen van de hierboven vermelde duur.

Gedeelte draadloze zender/ontvanger

Communicatiesysteem

Specificatie voor draadloos geluid versie 4.0

Frequentieband

5 GHz

Modulatiemethode

OFDM

Radiofrequentiebanden en maximaal uitgangsvermogen

Frequentieband	Maximaal uitgangsvermogen
5.150 - 5.250 MHz	< 18 dBm
5.250 - 5.350 MHz	< 18 dBm
5.470 - 5.600 MHz	< 18 dBm
5.650 - 5.725 MHz	< 18 dBm
5.725 - 5.850 MHz	< 13,98 dBm

Extra informatie

Bedrijfstemperatuur

Tussen 5 °C en 35 °C.

Afmetingen (b/h/d) (ong.)

145 mm × 250 mm × 134 mm (exclusief uitstekende delen)

Gewicht (ong.)

2,4 kg

Inbegrepen items

- Achterluidspreker R (1), achterluidspreker L (1)
- Netstroomadapter (AC-045RS5E) (2)
- Kabelgeleider (2)
- Gebruiksaanwijzing (1)

Belangrijke informatie over de software

Dit product bevat software die onder de GNU General Public License ("GPL") of GNU Lesser General Public License ("LGPL") valt. Deze licenties vermelden dat klanten het recht hebben de broncode van de betreffende software te verkrijgen, aan te passen en opnieuw te verdelen in overeenstemming met de voorwaarden van de GPL of LGPL.

Meer informatie over het raadplegen van de GPL, LGPL en andere softwarelicenties die gelden voor de achterluidsprekers vindt u in de gebruiksaanwijzing van een compatibel model. Wanneer u het compatibele model HT-A7000 gebruikt, raadpleeg dan [Software License Information] onder ⚙ [Setup] - [Advanced Settings] - [System Settings] in het menu Home.

Zoals vereist door de GPL/LGPL (en andere licenties), vindt u op de volgende URL een kopie van de relevante broncode terug. Zoals vereist door de GPL/LGPL, kunt u gedurende een periode van drie jaar na onze laatste levering van dit product van ons de broncode op een fysiek medium verkrijgen door op de volgende URL het formulier in te vullen. Deze aanbieding is geldig voor iedereen die deze informatie ontvangt.
https://oss.sony.net/Products/Linux/

Sony kan vragen in verband met de inhoud van deze broncode niet beantwoorden.

Alle andere handelsmerken zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren.