

SONY®

Home Theatre System

Gebruiksaanwijzing	NL
--------------------	----

Istruzioni per l'uso	IT
----------------------	----

Instrukcja obsługi	PL
--------------------	----

WAARSCHUWING

Dek de ventilatieopening van het apparaat niet af met kranten, tafelkleden en gordijnen enz. Zo kunt u het risico op brand verkleinen.

Stel het apparaat niet bloot aan open vuur (bijvoorbeeld brandende kaarsen).

Stel het apparaat niet bloot aan waterdruppels of spatten en plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals een vaas, op dit apparaat. Zo kunt u het risico op brand of elektrische schokken verkleinen. Plaats het apparaat niet in een gesloten ruimte, zoals een boekenkast of inbouwkast.

Om lichamelijk letsel te voorkomen moet dit apparaat overeenkomstig de installatievoorschriften veilig op het cabinet worden geplaatst of correct aan de vloer of muur worden bevestigd. Alleen voor gebruik binnenshuis.

VOORZICHTIG

Risico op explosie als u de batterij vervangt door een onjuist type. Stel batterijen of apparaten met batterijen niet bloot aan extreme hitte, zoals direct zonlicht en vuur.

Stroombronnen

- Het apparaat blijft onder spanning staan zolang de stekker in het stopcontact zit, zelfs als het apparaat zelf is uitgeschakeld.
- Aangezien de stekker wordt gebruikt om het apparaat los te koppelen van de netvoeding, moet u het apparaat aansluiten op een gemakkelijk toegankelijk stopcontact. Als er een probleem optreedt met het apparaat, moet u de stekker van het apparaat onmiddellijk uit het stopcontact halen.

Aanbevolen kabels

Goed afgeschermd en geaarde kabels en aansluitingen moeten gebruikt

worden voor de aansluiting op thuiscomputers en/of randapparatuur.

Voor product met CE-markering

De validiteit van de CE-markering is beperkt tot alleen die landen waar het wettelijk is bekrachtigd en dit is hoofdzakelijk in de EEA-landen (Europees Economisch Gebied).

Voor klanten in Europa



Verwijdering van oude batterijen, elektrische en elektronische apparaten (van toepassing in de Europese Unie en andere Europese landen met afzonderlijke inzamelingsystemen)

Dit symbool op het product, de batterij of op de verpakking wijst erop dat het product en de batterij, niet als huishoudelijk afval behandeld mag worden.

Op sommige batterijen kan dit symbool gebruikt worden in combinatie met een chemisch symbool. Het chemisch symbool voor kwik (Hg) of lood (Pb) wordt toegevoegd wanneer de batterij meer dan 0,0005 % kwik of 0,004 % lood bevat.

Door deze producten en batterijen op juiste wijze af te voeren, vermijdt u mogelijke negatieve gevolgen voor mens en milieu die zouden kunnen veroorzakt worden in geval van verkeerde afvalbehandeling. Het recyclen van materialen draagt bij tot het behoud van natuurlijke bronnen.

In het geval dat de producten om redenen van veiligheid, prestaties dan wel in verband met data-integriteit een permanente verbinding met een ingebouwde batterij vereisen, mag deze batterij enkel door gekwalificeerd servicepersoneel vervangen worden.

Om ervoor te zorgen dat de batterij, het elektrisch en het elektronische apparaat op een juiste wijze zal worden behandeld, dienen deze producten aan het eind van zijn levenscyclus overhandigd te worden aan het desbetreffende inzamelingspunt voor de recyclage van elektrisch en elektronisch materiaal.

Voor alle andere batterijen verwijzen we u naar het hoofdstuk over hoe de batterij veilig uit het product te verwijderen. Overhandig de batterij aan het desbetreffende inzamelingspunt voor de recyclage van batterijen. Voor meer details in verband met het recycleren van dit product of batterij, kan 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.

Kennisgeving voor klanten: De volgende informatie geldt alleen voor apparatuur die wordt verkocht in landen waar EU-richtlijnen van toepassing zijn.

Dit product werd geproduceerd door of in opdracht van Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Vragen met betrekking tot product conformiteit gebaseerd op EU-wetgeving kunnen worden gericht aan de gemachtigde vertegenwoordiger, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, België. Voor service- of garantie zaken verwijzen wij u door naar de adressen in de afzonderlijke service of garantie documenten.

Hierbij verklaart Sony Corporation dat deze radioapparatuur conform is met Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres:

<http://www.compliance.sony.de/>



Deze radioapparatuur is bedoeld voor gebruik met de goedgekeurde software-/firmwareversie(s) die aangegeven zijn in de conformiteitsverklaring van de EU. De software/firmware die op deze radioapparatuur geladen is, beantwoordt aan de essentiële vereisten van richtlijn 2014/53/EU. U vindt de software-/firmwareversie bij "VER>" (versie) onder "SYS>" (systeem).

Dit Home Theatre System is bedoeld voor het afspelen van geluid van aangesloten apparaten, het streamen van muziek van een NFC-compatibele smartphone of een BLUETOOTH-apparaat.

Dit apparaat is getest en voldoet in combinatie met een aansluitkabel korter dan 3 meter aan de voorschriften die gesteld zijn in de EMC-richtlijn.

Auteursrechten en handelsmerken

- Dit systeem is uitgerust met Dolby* Digital.
- * Geproduceerd onder licentie van Dolby Laboratories. Dolby en het dubbele-D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.
- Het merk en logo BLUETOOTH® zijn geregistreerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en het gebruik van dergelijke merken door Sony Corporation is onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn van de respectievelijke eigenaren.

- De begrippen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface en het HDMI-logo zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.
- De N-Mark is een handelsmerk of geregistreerd handelsmerk van NFC Forum, Inc. in de VS en in andere landen.
- Android™ is een handelsmerk van Google LLC.
- Google Play is een handelsmerk van Google LLC.
- MPEG Layer-3 audiocoderingstechnologie en patenten gelicenseerd door Fraunhofer IIS en Thomson.
- Windows Media is een geregistreerd handelsmerk of handelsmerk van Microsoft Corporation in de VS en/of andere landen.
- Dit product is beschermd door bepaalde intellectuele eigendomsrechten van de Microsoft Corporation. Gebruik of distributie van een dergelijke technologie buiten dit product om is verboden zonder een licentie van Microsoft of een geautoriseerde vertegenwoordiger van Microsoft.
- "BRAVIA" is een handelsmerk van Sony Corporation.
- "ClearAudio+" is een handelsmerk van Sony Corporation.
- "PlayStation" is een geregistreerd handelsmerk van Sony Computer Entertainment Inc.
- Apple, iPhone, iPod en iPod touch zijn handelsmerken van Apple Inc., gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen.

Het gebruik van de Made for Apple-badge betekent dat een accessoire ontworpen is om specifiek aangesloten te worden met het/de Apple-product(en) dat/die geïdentificeerd is/zijn in de badge, en gecertificeerd is door de ontwerper om te beantwoorden aan de prestatienormen van Apple. Apple is niet verantwoordelijk voor de werking van dit apparaat of naleving van veiligheidseisen en wettelijke standaarden.

Compatibel iPhone/iPod-modellen

De compatibele modellen van iPhone/iPod zijn als volgt. Update uw iPhone/iPod met de nieuwste software, voordat u de iPhone/iPod met het systeem gebruikt.

Ontwikkeld voor:

- iPhone 6s/iPhone 6s Plus/iPhone 6/iPhone 6 Plus/iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5
- iPod touch (6e generatie)/iPod touch (5e generatie)

• DIT PRODUCT IS GELICENSEERD UIT HOOFDE VAN HET MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIOLICENTIE VOOR PERSOONLIJK EN NIET-COMMERCEEL GEBRUIK DOOR EEN CONSUMENT OM

- VIDEO TE CODEREN IN OVEREENSTEMMING MET DE MPEG-4 VISUAL STANDAARD ("MPEG-4 VIDEO")

EN/OF

- MPEG-4 VIDEO TE DECODEREN DIE DOOR EEN CONSUMENT VOOR PERSOONLIJK EN NIET-COMMERCEEL WAS GECODEERD EN/OF IS VERKREGEN VAN EEN AANBIEDER VAN VIDEO DIE BEVOEGD IS OM MPEG-4 VIDEO AAN TE BIEDEN.

VOOR AL HET OVERIGE GEBRUIK
WORDT GEEN LICENTIE VERLEEND OF
GEÏMPLEMENTEERD. ADDITIONELE
INFORMATIE INCLUSIEF DE
INFORMATIE MET BETREKKING TOT
PROMOTIONEEL, INTERN EN
COMMERCIEEL GEBRUIK EN
LICENSERING KAN VERKEGEN WORDEN
DOOR MPEG LA, L.L.C.
[HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

- Alle andere handelsmerken zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren.
- Andere systeem- en productnamen zijn algemene handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van de fabrikanten. TM en ® merken zijn niet in dit document opgenomen.

Over deze gebruiksaanwijzing

- De aanwijzingen in de gebruiksaanwijzing beschrijven de bedieningsknoppen op de afstandsbediening. U kunt ook de bedieningsknoppen op de subwoofer gebruiken met dezelfde of soortgelijke namen als die op de afstandsbediening.
- Sommige afbeeldingen worden aangeduid als conceptuele tekeningen en kunnen afwijken van de actuele producten.
- De standaardinstelling is onderstreept.
- De tekst tussen de dubbele haakjes ("--") wordt op het voorpaneeldisplay weergegeven.

Inhoudsopgave

Aansluiting ➔ Beknopte gids (afzonderlijk document)

Over deze	
gebruiksaanwijzing	5
Handleiding over onderdelen	
en bedieningselementen	7

Luisteren

Naar muziek luisteren van de	
aangesloten apparaten	11
Van een USB-apparaat	
afspelen	12

Geluids aanpassing

Genieten van	
geluidseffecten	13

BLUETOOTH Functies

Naar muziek luisteren via een	
BLUETOOTH-apparaat	14
Bediening van het systeem met	
gebruik van een smartphone	
of tablet (Sony Music	
Center)	16

Instellingen en aanpassingen

Het insteldisplay gebruiken	18
----------------------------------	----

Overige functies

De Controle voor HDMI-functie	
gebruiken	21
De "BRAVIA" Sync-functie	
gebruiken	22
Energie besparen in de stand-	
bymodus	23
De Bar Speaker en de	
surroundluidsprekers op	
een muur bevestigen	23
Het systeem bedienen met de	
afstandsbediening	25
Het volume van de subwoofer	
instellen	25

Aanvullende informatie

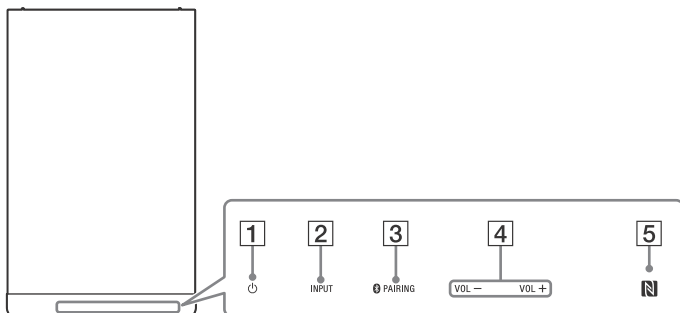
Voorzorgsmaatregelen	25
Problemen oplossen	26
Afspeelbare type bestanden ...	31
Ondersteunde	
audioformaten	32
Specificaties	32
Radiofrequentiebanden en	
maximaal	
uitgangsvermogen	33
Bij BLUETOOTH-	
communicatie	33

Handleiding over onderdelen en bedieningselementen

Voor meer informatie zie de pagina's die tussen haakjes staan.

Subwoofer

Bovenpaneel



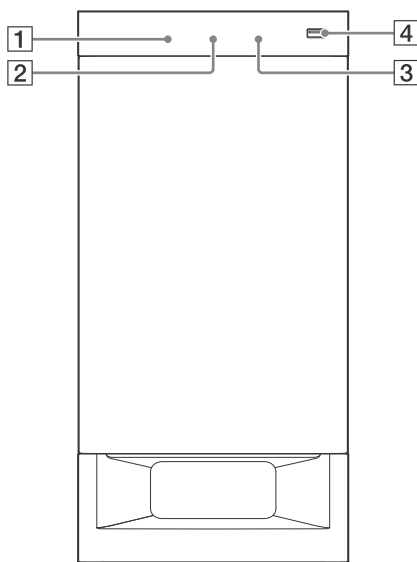
- 1** **(aan/uit)-aanraaktoets**
Schakelt het systeem in of zet het systeem in de stand-bymodus.
- 2** **INPUT-aanraaktoets**
Selecteert het apparaat dat u wilt gebruiken.
- 3** **PAIRING-aanraaktoets**
- 4** **VOL (volume) +/- aanraaktoets**

- 5** **(N-Mark) (pagina 15)**
Plaats het compatibele NFC-apparaat in de buurt van deze aanduiding om de NFC-functie te activeren.

De aanraaktoetsen

De aanraaktoetsen werken als u ze lichtjes aanraakt. Druk niet te hard op deze toetsen.

Voorpaneel



1 Afstandsbedieningssensor (pagina 25)

2 Voorpaneeldisplay

3 Blauw LED-aanduiding

Geeft als volgt de BLUETOOTH-status aan.

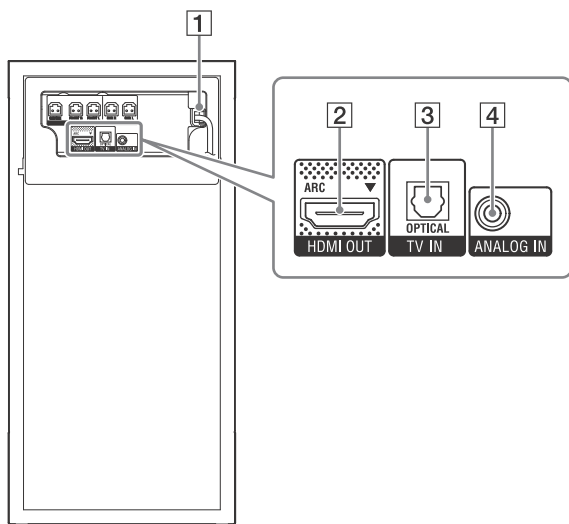
Tijdens BLUETOOTH koppelen	Knippert snel
----------------------------	---------------

Het systeem probeert verbinding te maken met een BLUETOOTH-apparaat	Knippert
---	----------

Het systeem heeft verbinding gemaakt met een BLUETOOTH-apparaat	Licht op
---	----------

4 USB-poort (pagina 12)

Achterpaneel



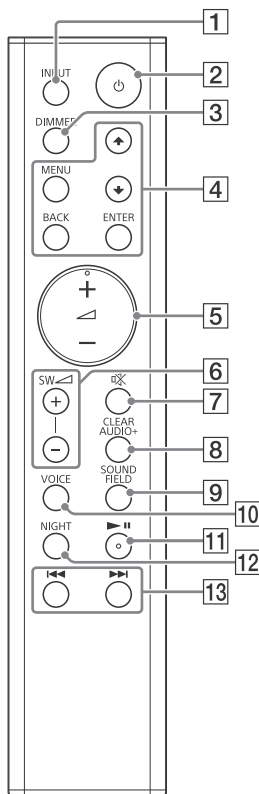
1 Netsnoer

2 HDMI OUT (ARC)-aansluitingen

3 TV IN (OPTICAL)-aansluitingen

4 ANALOG IN-aansluiting

Afstandsbediening



1 INPUT (pagina 11)

2 (aan/uit)

Schakelt het systeem in of zet het systeem in de stand-bymodus.

3 DIMMER

Hiermee kunt u de helderheid van het voorpaneeldisplay aanpassen.

"BRIGHT" → "DARK" → "OFF"

- Het voorpaneeldisplay wordt uitgeschakeld als "OFF" wordt geselecteerd. Het display wordt automatisch ingeschakeld als u op een willekeurige toets drukt en wordt weer uitgeschakeld als u het systeem enkele seconden lang niet bedient. In sommige gevallen schakelt het voorpaneeldisplay niet uit. In dit geval is de helderheid van het voorpaneeldisplay hetzelfde als "DARK".

4 MENU

Schakelt het menu op het voorpaneeldisplay in of uit.

↕

Selecteert de menu-onderdelen.

ENTER

Met deze toets kunt u de selectie invoeren.

BACK

Met deze toets kunt u terugkeren naar het vorige display. Stopt het afspelen van de USB.

5 (volume) +*/-

Met deze toets kunt u het volume aanpassen.

6 SW (volume subwoofer) +/- (pagina 25)

Past het volume van het basgeluid aan.

7 (geluiddemping)

Met deze toets kunt u tijdelijk het geluid uitschakelen.

8 CLEARAUDIO+

Selecteert automatisch de geschikte geluidsinstelling voor de geluidsbron.

9 SOUND FIELD (pagina 13)

Met deze toets kunt u een geluidsmodus selecteren.

10 VOICE (pagina 13)

11 ►II* (afspelen/pauze)

Pauzeert of hervat het afspelen.

12 NIGHT (pagina 13)

13 ◀◀/▶▶ (vorige/volgende/terugspoelen/snel vooruit)

Druk hierop om de vorige/volgende track of het bestand te selecteren.

Houd deze toetsen ingedrukt om achteruit of vooruit te zoeken.

* De ►II en ◀ + toetsen hebben een voeltip. Gebruik de voeltip als herkenning bij het bedienen van de afstandsbediening.

Luisteren

Naar muziek luisteren van de aangesloten apparaten

Druk herhaaldelijk op INPUT.

Als u een keer op INPUT drukt, wordt het huidige apparaat op het voorpaneeldisplay weergegeven, telkens als u op INPUT drukt wijzigt het apparaat cyclisch als volgt.

"TV" → "ANALOG" → "BT" → "USB"

"TV"

Apparaat (televisie, enz.) dat aangesloten is op de TV IN (OPTICAL)-aansluiting of een televisie die compatibel is met de audio-retourkanaalfunctie die aangesloten is op de HDMI OUT (ARC)-aansluiting

"ANALOG"

Apparaat (digitale mediaspeler, enz.) dat aangesloten is op de ANALOG IN-aansluiting

"BT"

BLUETOOTH-apparaat dat A2DP ondersteunt (pagina 14)

"USB"

USB-apparaat dat aangesloten is op de  (USB)-poort (pagina 12)

Van een USB-apparaat afspelen

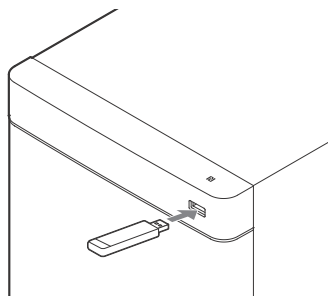
U kunt muziek/videobestanden* afspelen op een aangesloten USB-apparaat.

Voor afspeelbare bestandstypen, zie "Afspeelbare type bestanden" (pagina 31).

* Met uitzondering van modellen in Europa.

1 Sluit het USB-apparaat op de (USB)-poort aansluiten.

Raadpleeg, voor het aansluiten, de gebruiksaanwijzing van het USB-apparaat.



2 Druk herhaaldelijk op INPUT om "USB" te selecteren.

De USB-contentlijst wordt weergegeven op het televisiescherm.

3 Druk op $\blacktriangle/\blacktriangledown$ om de gewenste content te selecteren en druk dan op ENTER.

De geselecteerde content start met afspelen.

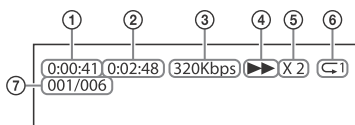
4 Met deze toets kunt u het volume aanpassen.

- Stel het volume van het systeem in door op $\triangle/+/-$ te drukken.
- Stel het volume van de subwoofer in door op SW $\triangle/+/-$ te drukken.

Opmerking

Verwijder tijdens het bedrijf niet het USB-apparaat. Schakel het systeem uit alvorens u het USB-apparaat verwijderd, om gegevensverlies of schade aan het USB-apparaat te voorkomen.

Informatie van het USB-apparaat op het televisiescherm



- ① Speeltijd
- ② Totale speelduur
- ③ Bitsnelheid
- ④ Afspeelstatus
- ⑤ Terugspoelen/snel vooruitspoelen
- ⑥ Status Herhaaldelijk afspelen
- ⑦ Geselecteerde bestandsindex/totaal aantal bestanden in de map

Opmerkingen

- Afhankelijk van de bron waarop wordt afgespeeld, kan sommige informatie niet worden weergegeven.
- De weergegeven informatie kan afhankelijk van de afspeelmodus verschillen.

Geluidsaanpassing

Genieten van geluidseffecten

U kunt gemakkelijk genieten van vooraf geprogrammeerde geluidsvelden die op maat zijn gemaakt voor verschillende soorten geluidsbronnen.

Het geluidsveld selecteren

Druk herhaaldelijk op SOUND FIELD totdat het gewenste geluidsveld op het voorpaneeldisplay wordt weergegeven.

"CLEARAUDIO+"

U kunt genieten van het geluid met het door Sony aanbevolen geluidsveld. Het geluidsveld wordt automatisch geoptimaliseerd overeenkomstig de afgespeelde content en functie.

"MOVIE"

Geluiden worden afgespeeld met geluidseffecten en ze klinken realistisch en krachtig, waardoor de geluiden zeer geschikt voor films zijn.

"MUSIC"

De geluidseffecten zijn geoptimaliseerd voor het luisteren naar muziek.

"SPORTS"

Het commentaar is duidelijk, aanmoedigingen worden gehoord als surround sound en de geluiden zijn realistisch.

"GAME"

De geluiden zijn krachtig en realistisch en geschikt voor het spelen van games.

"STANDARD"

Geluid dat voor iedere bron geschikt is.

Tip

U kunt ook op CLEARAUDIO+ drukken om "CLEARAUDIO+" te selecteren.

De nachtmodusfunctie gebruiken

Deze functie is handig als u 's nachts films gaat kijken. U bent in staat om de dialoog duidelijk te volgen, zelfs bij een laag volumeniveau.

Druk op NIGHT om "N.ON" te selecteren.

Druk op NIGHT om "N.OFF" te selecteren, als u de nachtmodusfunctie wilt uitschakelen.

De functie Heldere Stem gebruiken

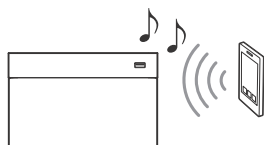
Deze functie maakt dialoogvensters helderder.

Druk herhaaldelijk op VOICE.

- "UP OFF": De functie Heldere stem is uitgeschakeld.
- "UP 1": Dialoogbereik is verbeterd.
- "UP 2": Het dialoogbereik is verbeterd en de delen van het bereik die door ouderen moeilijk onderscheiden kunnen worden, worden versterkt.

BLUETOOTH Functies

Naar muziek luisteren via een BLUETOOTH-apparaat



Dit systeem koppelen aan een BLUETOOTH-apparaat

Koppelen is een handeling waarbij BLUETOOTH-apparaten vooraf bij elkaar geregistreerd worden. Zodra een koppelingshandeling is uitgevoerd, hoeft deze niet nogmaals te worden uitgevoerd.

1 Plaats het BLUETOOTH-apparaat binnen 1 meter van het apparaat.

2 Druk op de subwoofer op  PAIRING.

De blauwe LED-aanduiding knippert snel tijdens het koppelen van BLUETOOTH.

3 Schakel de BLUETOOTH-functie in en selecteer dan "HT-RT3", na het zoeken naar deze optie op het BLUETOOTH-apparaat.

Voer deze stap binnen 5 minuten uit, anders wordt de koppelingsmodus geannuleerd. Als de BLUETOOTH-verbinding tot stand is gekomen, gaat het blauwe LED-aanduiding branden.

Opmerkingen

- Als een wachtwoord vereist is op het BLUETOOTH-apparaat, voer dan "0000". Het wachtwoord kan ook "Passcode", "PIN code", "PIN number" of "Password" worden genoemd.
- U kunt maximaal 9 BLUETOOTH-apparaten koppelen. Als het 10e BLUETOOTH-apparaat wordt gekoppeld, wordt het minst recent gekoppelde apparaat vervangen door het nieuwe apparaat.

Naar muziek luisteren van het gekoppelde apparaat

1 Schakel de BLUETOOTH-functie van het gekoppelde apparaat in.

2 Druk herhaaldelijk op INPUT om "BT" te selecteren.

Het systeem maakt automatisch verbinding met het BLUETOOTH-apparaat, waarmee het systeem het meest recent verbonden was. Als de BLUETOOTH-verbinding tot stand is gekomen, gaat het blauwe LED-aanduiding branden.

3 Start het afspelen op het BLUETOOTH-apparaat.

4 Met deze toets kunt u het volume aanpassen.

- Pas het volume van het BLUETOOTH-apparaat aan.
- Stel het volume van het systeem in door op  +/- te drukken.
- Stel het volume van de subwoofer in door op SW  +/- te drukken.

Opmerkingen

- Zodra het systeem en het BLUETOOTH-apparaat zijn verbonden, kunt u het afspelen bedienen door op  en  te drukken.

- U kunt verbinding met het systeem maken via een gekoppeld BLUETOOTH-apparaat, zelfs als het systeem in de stand-bymodus staat, als u de "BTSTB" op "ON" (pagina 20) instelt.
- Het afspelen van audio op dit systeem kan vertraagd zijn t.o.v. het BLUETOOTH-apparaat, door de karakteristieken van de draadloze BLUETOOTH-technologie.

Tip

U kunt de codec AAC van het BLUETOOTH-apparaat in- of uitschakelen (pagina 20).

Verbinding met het BLUETOOTH-apparaat verbreken

Voer alle volgende handelingen uit.

- Druk nog een keer op de subwoofer op  PAIRING.
- Schakel de BLUETOOTH-functie op het BLUETOOTH-apparaat uit.
- Schakel het systeem of het BLUETOOTH-apparaat uit.

Een extern apparaat verbinden met de one-touch-functie (NFC)

NFC (Near Field Communication) is een technologie die draadloze communicatie in een klein bereik mogelijk maakt tussen diverse apparaten.

Door een NFC-compatibel extern apparaat in de buurt van de N-Mark van de subwoofer te houden, gaat het systeem en het extern apparaat automatisch verder met het voltooien van de koppeling en de BLUETOOTH-verbinding.

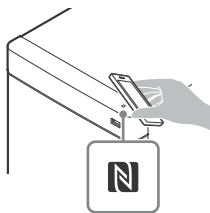
Compatibele externe apparaten

Externe apparaten met een ingebouwde NFC-functie (OS: Android 2.3.3 of later, exclusief Android 3.x)

Opmerkingen

- Het systeem kan alleen één NFC-compatibel extern apparaat tegelijkertijd detecteren en verbinden.
- Afhankelijk van uw externe apparaat, dient u vooraf de volgende handelingen op uw externe apparaat uit te voeren.
 - Schakel de NFC-functie in. Voor meer informatie zie de gebruiksaanwijzing van het externe apparaat.
 - Als uw externe apparaat een oudere OS-versie heeft dan Android 4.1.x, dient u de applicatie "NFC Easy Connect" te downloaden en te starten. "NFC Easy Connect" is een gratis applicatie voor externe apparaten met Android die verkrijgbaar is bij Google Play™. (De applicatie is voor sommige landen/regio's niet beschikbaar.)

- 1 Houd het externe apparaat in de buurt van de N-Mark op de subwoofer totdat het externe apparaat trilt.**



Volg de instructies op het beeldscherm die op het externe apparaat worden weergegeven en voltooi de procedure voor de BLUETOOTH-verbinding. Als de BLUETOOTH-verbinding tot stand is gekomen, gaat het blauwe LED-aanduiding branden.

2 Start het afspelen op een audiobron op het externe apparaat.

Voor meer informatie over afspeelfuncties zie de gebruiksaanwijzing van uw externe apparaat.

3 Met deze toets kunt u het volume aanpassen.

- Pas het volume van het BLUETOOTH-apparaat aan.
- Stel het volume van het systeem in door op $\triangleleft$ +/- te drukken.
- Stel het volume van de subwoofer in door op SW $\triangleleft$ +/- te drukken.

Tip

Als het koppelen en de BLUETOOTH-verbinding mislukt, voer dan de volgende handelingen uit.

- Houd nogmaals het externe apparaat in de buurt van de N-Mark op de subwoofer.
- Verwijder de behuizing van het externe apparaat, als u gebruikmaakt van een in de handel verkrijgbare behuizing van het externe apparaat.
- Start de applicatie "NFC Easy Connect" opnieuw.

Het afspelen stoppen met de one-touch-functie

Houd nogmaals het externe apparaat in de buurt van de N-Mark op de subwoofer.



Bediening van het systeem met gebruik van een smartphone of tablet (Sony | Music Center)

Sony | Music Center is een app voor bediening van compatibele Sony audio-apparaten met gebruik van mobiele apparaten als bijvoorbeeld een smartphone of tablet.

Zie de volgende URL voor details over Sony | Music Center.
<http://www.sony.net/smcqa/>

Met Sony | Music Center kunt u:

- genieten thuis van muziek zonder hiaten.
- verander algemene instellingen, kies de ingang van het systeem en regel het volume.
- muziekdata van een smartphone met het systeem afspelen.
- visuele aspecten van de muziek op uw smartphone-display tonen.

Opmerkingen

- Sony | Music Center gebruikt de BLUETOOTH-functie van het systeem.
- Wat u kunt doen met Sony | Music Center verschilt afhankelijk van het aangesloten apparaat. Specificaties en ontwerp van de app zijn zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.

Gebruik van Sony | Music Center

- 1** Download de gratis app Sony | Music Center met het mobiele apparaat.
- 2** Verbind het systeem en het mobiel apparaat met BLUETOOTH-verbinding (pagina 14).
- 3** Start Sony | Music Center.
- 4** Bedien aan de hand van de aanwijzingen op het Sony | Music Center-scherf.

Opmerking

Gebruik de laatste versie van Sony | Music Center.

Het insteldisplay gebruiken

U kunt de volgende onderdelen in het menu instellen.

Uw instellingen blijven bewaard zelfs als u het netsnoer uit het stopcontact haalt.

- 1 Druk op MENU om het menu op het voorpaneeldisplay in te schakelen.**
- 2 Druk herhaaldelijk op BACK/♦/♦/ENTER om het onderdeel te selecteren en druk op ENTER om de gewenste instelling te selecteren.**
- 3 Druk op MENU om het menu uit te schakelen.**

Menulijst

De standaardinstellingen zijn onderstreept.

Menu-onderdelen	Functie
"LVL >" (Niveau)	"SUR.L"/"SUR.R" (Niveau linker/ rechter surround- luidspreker) Opmerking Zorg ervoor dat "TTONE" op "ON" is ingesteld, voor een gemakkelijke instelling.
"ATT" (Instellingen geluiddemping – analoog)	Vervorming kan optreden als u naar een apparaat luistert dat op de ANALOG IN-aansluiting is aangesloten. U kunt vervorming voorkomen door het ingangsniveau van het systeem te dempen. • " <u>ON</u> ": Demp het ingangsniveau. Bij deze instelling wordt het uitgangsniveau verlaagd. • " <u>OFF</u> ": Normaal ingangsniveau.
"DRC" (Regeling dynamisch bereik)	Handig om van films te genieten op een laag geluidsniveau. DRC is van toepassing op Dolby Digital-bronnen. • " <u>ON</u> ": Comprimeert geluid overeenkomstig de informatie opgenomen in de content. • " <u>OFF</u> ": Geluid is niet gecomprimeerd.
"TTONE" (Testtoon)	• " <u>ON</u> ": Uit iedere luidspreker komt achtereenvolgens een testtoon. • " <u>OFF</u> ": Schakelt de testtoon uit.

Menu-onderdelen		Functie
"SPK >" (Luidspreker)	"PLACE" (Plaatsing van de luidspreker)	• "STDRD": Selecteer deze instelling als u de Bar Speaker en de surroundluidsprekers in de standaardpositie aanbrengt. • "FRONT": Selecteer deze instelling als u de Bar Speaker en de surroundluidsprekers aan de voorkant aanbrengt.
	"SUR.L"/"SUR.R" (Afstand linker/rechter surround-luidspreker)	"3.0 M" : Stelt de afstand in vanaf de zitpositie naar de surroundluidsprekers van 1,0 meter tot 6,0 meter.
"AUD >" (Audio)	"DUAL" (Dubbel mono)	U kunt genieten van het geluid van een multiplex uitzending, als het systeem een Dolby Digital multiplex-uitzendingsignaal ontvangt. • "M/S": Gemixt geluid van zowel de hoofd- als subtaalen wordt weergegeven. • "MAIN": Geluid van de hoofdtaal wordt uitgevoerd. • "SUB": Geluid van de tweede taal wordt uitgevoerd.
	"TV AU" (TV-audio)	• "AUTO": Selecteer deze instelling als het systeem met een HDMI-kabel is aangesloten op een HDMI (ARC)-aansluiting van een televisie. • "OPT": Selecteer deze instelling als het systeem met een optisch digitale kabel is aangesloten op een televisie.
	"EFCT" (Geluidseffect)	• "ON": Het geluid van het geselecteerde geluidsveld wordt afgespeeld. Het wordt aanbevolen om deze instelling te gebruiken. • "OFF": De ingangsbron is gedownmixed voor 2 kanalen.
	"STRM" (Streaming)	Geeft de informatie weer van de huidige audiostroom. Zie pagina 32 over de ondersteunde audioformaten.
	"CTRL" (Controle voor HDMI)	• "ON": De functie Controle voor HDMI is geactiveerd. Apparaten verbonden met een HDMI-kabel kunnen elkaar bedienen. • "OFF": Uit.
"HDMI >"	"TVSTB" (Stand-by gekoppeld naar televisie)	Deze functie is beschikbaar als u "CTRL" op "ON" instelt. • "AUTO": Als de ingang van het systeem "TV" is, schakelt het systeem automatisch uit als u de televisie uitschakelt. • "ON": Het systeem schakelt automatisch uit als u de televisie uitschakelt, ongeacht de ingang. • "OFF": Het systeem schakelt niet uit als u de televisie uitschakelt.
	"COLOR" (HDMI-kleur)	• "AUTO": Detecteert automatisch het externe type apparaat en schakelt naar de passende kleurinstelling over. • "YCBCR": Stuurt YCbCr-videosignalen uit. • "RGB": Stuurt RGB-videosignalen uit.

Menu-onderdelen		Functie
"BT >" (BLUETOOTH)	"BTAAC" (BLUETOOTH geavanceerde audiocodering)	U kunt instellen of het systeem wel of niet AAC via BLUETOOTH gebruikt. • "ON": AAC codec inschakelen. • "OFF": AAC codec uitschakelen. Opmerking Als u de "BTAAC"-instelling wijzigt, wanneer een BLUETOOTH-apparaat is aangesloten, wordt de instelling van de codec pas actief na de volgende verbinding.
	"BTSTB" (BLUETOOTH stand-by)	Als het systeem informatie over de koppeling heeft, staat het systeem in de BLUETOOTH-stand-bystand, zelfs als het systeem wordt uitgeschakeld. • "ON": BLUETOOTH-stand-bystand is ingeschakeld. • "OFF": BLUETOOTH-stand-bystand is uitgeschakeld.
	"INFO" (Informatie BLUETOOTH- apparaat)	De gedetecteerde naam van het BLUETOOTH-apparaat en het adres van het apparaat worden weergegeven op het voorpaneeldisplay. "NO DEVICE" wordt weergegeven als het systeem niet verbonden is met een BLUETOOTH-apparaat.
"USB >"	"REPT" (Afspeelmodus)	• "NONE": Alle tracks afspelen. • "ONE": Herhaalt een track. • "FLDER": Herhaalt alle tracks in een map. • "RANDM": Speelt alle tracks in een map herhaaldelijk in willekeurige volgorde af. • "ALL": Herhaalt alle tracks.
"SYS >" (Systeem)	"ASTBY" (Automatische stand-by)	• "ON": Schakelt de functie Automatische stand-by in. Als u het systeem ongeveer 20 minuten niet gebruikt, wordt het systeem automatisch in de stand-bymodus gezet. • "OFF": Uit.
	"VER" (Versie)	De huidige informatie over de firmwareversie wordt op het voorpaneeldisplay weergegeven.

Overige functies

De Controle voor HDMI-functie gebruiken

Een apparaat zoals een televisie of Blu-ray Disc-speler aansluiten met de HDMI-kabel (High Speed HDMI-kabel, wordt alleen in bepaalde landen geleverd), die compatibel is met de Controle voor HDMI-functie*, maakt het mogelijk om het apparaat met de afstandsbediening van de televisie te bedienen.

De volgende functies kunnen met de Controle voor HDMI-functie worden gebruikt.

- Functie Systeem uitschakelen
- Functie Geluidscontrole van het systeem
- Audio-retourkanaal
- Functie Afspelen met één druk op de knop

* Controle voor HDMI wordt standaard gebruikt door CEC (Consumer Electronics Control) om HDMI (High-Definition Multimedia Interface)-apparaten de mogelijk te bieden elkaar te bedienen.

Opmerking

Deze functies kunnen ook met apparaten werken dan degene die door Sony zijn gemaakt, maar dit wordt niet gegarandeerd.

Voorbereiden om de functie Controle voor HDMI te gebruiken

Stel "HDMI>" – "CTRL" op het systeem in op "ON" (pagina 19). De standaardinstelling is "ON".

De instellingen voor de functie Controle voor HDMI activeren voor de televisie en een ander apparaat die/dat op het systeem is aangesloten.

Tip

Als u de functie Controle voor HDMI ("BRAVIA" sync) activeert, als u een televisie gebruikt die door Sony is gemaakt, wordt de functie Controle voor HDMI van het systeem ook automatisch geactiveerd. Als de instellingen voltooid zijn, wordt "DONE" op het voorpaneeldisplay weergegeven.

Functie Systeem uitschakelen

Als u de televisie uitschakelt, schakelt het systeem automatisch uit.

Stel "HDMI>" – "TVSTB" op het systeem op "ON" of "AUTO" (pagina 19) in. De standaardinstelling is "AUTO".

Functie Geluidscontrole van het systeem

Als u het systeem inschakelt terwijl u televisie kijkt, zal het geluid van de televisie worden weergegeven door de luidsprekers van het systeem. Het volume van het systeem kan worden aangepast met de afstandsbediening van de televisie.

Als het geluid van de televisie wordt weergegeven door de luidsprekers van het systeem, de laatste keer dat u televisie kijkt, schakelt het systeem automatisch in als u de televisie opnieuw inschakelt.

De bedieningen kunnen ook via het menu van de televisie worden uitgevoerd. Voor meer informatie zie de gebruiksaanwijzing van uw televisie.

Opmerkingen

- Het geluid wordt alleen weergegeven door de televisie als een andere ingang dan "TV" geselecteerd is bij gebruik van de Dubbel Beeld-functie op de televisie. Als u de Dubbel beeld-functie uitschakelt, wordt het geluid door het systeem weergegeven.
- De hoogte van het volumeniveau van het systeem wordt, afhankelijk van de televisie, op het televisiescherm weergegeven. De weergegeven waarde van het volume op de televisie kan afwijken van de waarde die op het voorpaneeldisplay van het systeem wordt weergegeven.
- Afhankelijk van de instellingen van de televisie, kan de functie Geluidscontrole van het systeem niet beschikbaar zijn. Voor meer informatie zie de gebruiksaanwijzing van uw televisie.

Audio-retourkanaal

Als het systeem op een HDMI IN-aansluiting van de televisie is aangesloten die compatibel is met het audio-retourkanaal, kunt u naar het geluid van uw televisie luisteren via de luidsprekers van het systeem zonder een optisch digitale kabel aan te sluiten. Stel op het systeem "AUD >" – "TV AU" in op "AUTO" (pagina 19). De standaardinstelling is "AUTO".

Opmerking

Als de televisie niet compatibel is met het audio-retourkanaal, moet er een optisch digitale kabel worden aangesloten (zie de bijgeleverde Beknopte gids).

Functie Afspelen met één druk op de knop

Als u content op een apparaat (Blu-ray Disc-speler, "PlayStation®4", enz.) afspeelt dat op een televisie is aangesloten, worden het systeem en de televisie automatisch ingeschakeld, de ingang van het systeem wordt omgeschakeld naar de ingang voor de televisie en het geluid wordt weergegeven door het luidsprekers van het systeem.

Opmerkingen

- Als, de vorige keer dat u televisie keek, het geluid van de televisie door de luidsprekers van de televisie werd weergegeven, schakelt het systeem niet in en worden het beeld en het geluid door de televisie weergegeven, zelfs als er content van het apparaat wordt afgespeeld.
- Afhankelijk van de televisie, kan het begin van de content dat wordt afgespeeld niet correct worden afgespeeld.

De "BRAVIA" Sync-functie gebruiken

Naast de Controle voor HDMI-functie kunt u ook de volgende functie gebruiken op apparaten die compatibel zijn met de "BRAVIA" sync-functie.

- Functie Scène selecteren

Opmerking

Deze functie is een functie die door Sony is ontwikkeld. Deze functie werkt niet bij producten die niet door Sony zijn geproduceerd.

Functie Scène selecteren

Het geluidsveld van het systeem wordt automatisch geschakeld overeenkomstig de instellingen van de functie Scène selecteren of Geluidsmodus van de televisie. Voor meer informatie zie de gebruiksaanwijzing van uw televisie. Stel het geluidsveld in op "CLEARAUDIO+" (pagina 13).

Opmerkingen over HDMI-aansluitingen

- Gebruik een High Speed HDMI-kabel. Als u een standaard HDMI-kabel gebruikt, kan 1080p-content niet correct worden weergegeven.
- Gebruik een goedgekeurde HDMI-kabel.
- Gebruik een High Speed HDMI-kabel van Sony met het Cable Type-logo.
- U kunt beter geen HDMI-DVI-conversiekabel gebruiken.
- Controleer de instelling van de aangesloten apparatuur als een beeld slecht is of als er geen geluid uit de apparatuur komt die via de HDMI-kabel is aangesloten.
- Audiosignalen (bemonsteringsfrequentie, bitlengte, enz.) die via een HDMI-aansluiting worden doorgestuurd kunnen door het aangesloten apparaat worden onderdrukt.
- Het geluid kan worden onderbroken als de bemonsteringsfrequentie of het aantal kanalen van de audio-uitgangssignalen van het afspelapparaat, wordt veranderd.

- Als de aangesloten apparatuur niet compatibel is met de auteursrechtelijke beveiligingstechnologie (HDCP), kan het beeld en/of het geluid van de HDMI OUT-aansluiting van dit systeem vervormd zijn of niet worden weergegeven. In dit geval dient u de specificaties van het aangesloten apparaat te controleren.

Energie besparen in de stand-bymodus

Controleer of u de volgende instellingen hebt uitgevoerd:

- "CTRL" in "HDMI>" is ingesteld op "OFF" (pagina 19).
- "BTSTB" in "BT >" is ingesteld op "OFF" (pagina 20).

De Bar Speaker en de surroundluidsprekers op een muur bevestigen

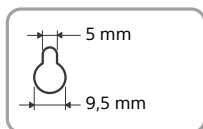
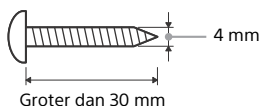
U kunt de Bar Speaker en de surroundluidsprekers op een muur bevestigen.

Opmerkingen

- Schroeven klaarleggen (niet bijgeleverd) die geschikt zijn voor materiaal van de muur en sterk genoeg zijn. Een gipsplaatmuur is zeer zwak, bevestig de schroeven aan de balk van de muur. Installeer de luidsprekers op een verticale, vlakke muur die versterkt is.
- Zorg ervoor dat u de installatie uitbesteed aan dealers van Sony of gelicenseerde leveranciers en let in het bijzonder op de veiligheid tijdens de installatie.

- Sony is niet verantwoordelijk voor ongelukken of schade die veroorzaakt wordt door een onjuiste installatie, onvoldoende sterke muur, onjuiste installatie van schroeven of natuurlijke calamiteit, enz.

1 Schroeven klaarleggen (niet bijgeleverd) die geschikt zijn voor de openingen aan de achterkant van de Bar Speaker of surroundluidsprekers.

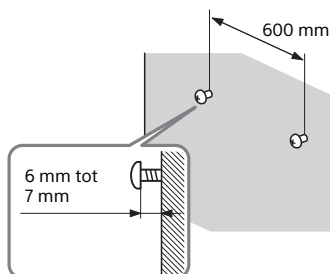


Opening aan de achterkant van de luidsprekers

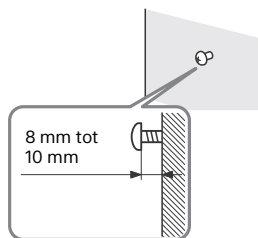
2 Bevestig de schroeven in de muur.

De schroef dient overeenkomstig de afbeelding uit te steken.

Voor de Bar Speaker



Voor de surroundluidsprekers

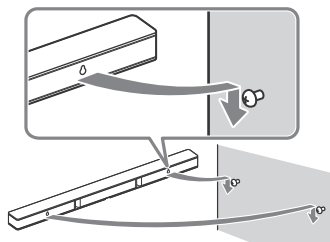


3 Hang de Bar Speaker of surroundluidsprekers aan de schroeven.

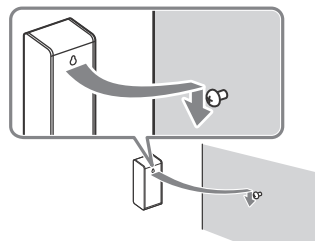
Lijn de openingen aan de achterkant van de luidsprekers uit met de schroeven.

Voor de Bar Speaker

Hang de Bar Speaker aan de twee schroeven.

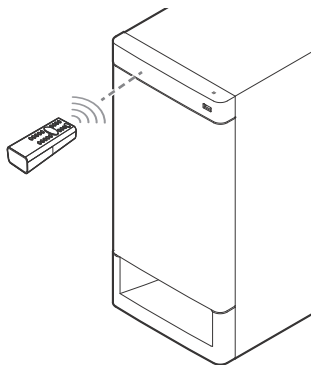


Voor de surroundluidsprekers



Het systeem bedienen met de afstandsbediening

Richt de afstandsbediening op de sensor van de afstandsbediening van de subwoofer.



Het volume van de subwoofer instellen

De subwoofer is ontworpen voor het afspelen van basgeluid of geluid op een lage frequentie.

Druk op SW $\triangle$ +/- om het volume van de subwoofer in te stellen.

Opmerking

Als de ingangsbron niet veel basgeluid bevat, zoals in televisieprogramma's, is het geluid van de subwoofer moeilijk hoorbaar.

Aanvullende informatie

Voorzorgsmaatregelen

Veiligheid

- Als een voorwerp of vloeistof in het systeem terechtkomt, moet u het systeem loskoppelen en laten nakijken door bevoegde servicetechnici voordat u deze weer gebruikt.
- Raak het netsnoer niet met natte handen aan. Als u dit toch doet, kan dit een elektrische schok veroorzaken.
- Klim niet op de Bar Speaker, subwoofer en surroundluidsprekers, omdat u omlaag kunt vallen en uzelf kunt verwonden of het systeem kan beschadigen.

Stroombronnen

- Voordat u het systeem gebruikt, moet u controleren of de werkspanning overeenkomt met de plaatselijke netvoeding. De werkspanning staat op het typeplaatje aan de achterkant van de subwoofer.
- Als u het systeem langere tijd niet wilt gebruiken, moet u de stekker van het systeem uit het stopcontact halen. Trek altijd aan de stekker en nooit aan het netsnoer als u het netsnoer uit het stopcontact haalt.
- Het netsnoer mag alleen door bevoegde servicetechnici worden vervangen.

Warm worden

Het systeem kan tijdens gebruik warm worden. Dit duidt niet op een storing. Als u dit systeem constant op een hoog volumeniveau gebruikt, stijgt de temperatuur van het systeem aanzienlijk. Raak het systeem niet aan. U kunt zichzelf branden.

Plaatsing

- Zet het systeem op een goed geventileerde plaats om te voorkomen dat deze te warm wordt. De levensduur van het systeem wordt hierdoor verlengd.
- Plaats het systeem niet in de buurt van warmtebronnen of op een plaats waar deze is blootgesteld aan direct zonlicht, overmatige hoeveelheden stof of mechanische schokken.
- Plaats de Bar Speaker, subwoofer en surroundluidsprekers niet op een zacht oppervlak (tapijten, dekens, enz.) en plaats geen objecten aan de achterkant van de Bar Speaker, subwoofer en surroundluidsprekers waardoor de ventilatieopeningen worden afgesloten en storingen kunnen worden veroorzaakt.
- Als het systeem wordt gebruikt in combinatie met een televisie, videorecorder of cassettedeck kan er ruis ontstaan en kan de beeldkwaliteit verslechteren. Plaats in een dergelijk geval de televisie, videorecorder of het cassettedeck uit de buurt van het systeem.
- Ga voorzichtig te werk als u het systeem op een speciaal behandeld oppervlak (met was of olie behandeld, gepolijst, enz.) plaatst, anders kunnen er vlekken of verkleuringen optreden.
- Zorg ervoor dat u mogelijke verwondingen voorkomt door de hoeken van de Bar Speaker, subwoofer en surroundluidsprekers.
- Houd 3 cm of meer speling onder de Bar Speaker en surroundluidsprekers als u deze op de muur bevestigt.

Werking

Schakel het systeem uit en trek de stekker uit het stopcontact voordat u andere apparaten aansluit.

Als u een kleuronregelmatigheid op een televisiescherm in buurt waarneemt

Kleuronregelmatigheden kunnen op bepaalde typen televisies worden waargenomen.

- Als een kleuronregelmatigheid wordt waargenomen...
Schakel de televisie uit en schakel deze na 15 tot 30 minuten weer in.
- Als de kleuronregelmatigheid nog een keer wordt waargenomen...
Plaats dan het systeem verder weg van de televisie.

Reiniging

Reinig het systeem met een zachte, droge doek. Gebruik geen schuursponsje, schuurpoeder of oplosmiddelen, zoals alcohol of benzine.

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

Problemen oplossen

Als zich een van de volgende problemen voordoen tijdens het gebruik van het systeem, dient u eerst deze probleemoplossingsgids te raadplegen om het probleem op te lossen, voordat u contact met de reparatieafdeling opneemt. Als een probleem blijft optreden, neemt u contact op met de dichtstbijzijnde Sony-handelaar.

Algemeen

Het systeem laat zich niet inschakelen.

- Controleer of het netsnoer correct en stevig is aangesloten.

Het systeem werkt niet zoals het hoort.

- Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en steek de stekker vervolgens na een paar minuten weer in het stopcontact.

Het systeem wordt automatisch uitgeschakeld.

- De Auto Standby-functie werkt. Stel "ASTBY" in "SYS >" in op "OFF" (pagina 20).

Het systeem schakelt niet in, zelfs niet als de televisie is ingeschakeld.

- Stel "HDMI>" – "CTRL" in op "ON" (pagina 19). De televisie moet de functie Controle voor HDMI ondersteunen (pagina 21). Voor meer informatie zie de gebruiksaanwijzing van uw televisie.
- Controleer de luidsprekerinstellingen van de televisie. De stroomtoevoer van het systeem synchroniseert met de luidsprekerinstellingen van de televisie. Voor meer informatie zie de gebruiksaanwijzing van uw televisie.
- Als het geluid de vorige keer door de luidsprekers van de televisie is weergegeven, schakelt het systeem niet in zelfs niet als de televisie wordt ingeschakeld.

Het systeem schakelt uit als de televisie wordt uitgeschakeld.

- Controleer de instelling "HDMI>" – "TVSTB" (pagina 19). Als "TVSTB" is ingesteld op "ON", wordt het systeem automatisch uitgeschakeld als u de televisie uitschakelt, ongeacht de ingang.

Het systeem schakelt niet uit, zelfs niet als de televisie wordt uitgeschakeld.

- Controleer de instelling "HDMI>" – "TVSTB" (pagina 19). Om het systeem automatisch uit te schakelen, ongeacht de ingang als u de televisie uitschakelt, dient u "TVSTB" in te stellen op "ON". De televisie moet de functie Controle voor HDMI ondersteunen (pagina 21). Voor meer informatie zie de gebruiksaanwijzing van uw televisie.

Geluid

Er wordt geen geluid van de televisie door het systeem weergegeven.

- Controleer het type verbinding van de HDMI-kabel, optisch digitale kabel of analoge audiokabel die op het systeem en de televisie is aangesloten (zie de bijgeleverde Beknopte gids).
- Als het systeem is aangesloten op een televisie die compatibel is met een audio-retourkanaal, zorg er dan voor dat het systeem is aangesloten op een ARC-compatibele HDMI IN-aansluiting van de televisie (zie de bijgeleverde Beknopte gids). Als er nog steeds geen geluid te horen is of als het geluid wordt onderbroken, sluit dan de optisch digitale kabel (wordt alleen in bepaalde landen geleverd) aan en stel "AUD >" – "TV AU" in op "OPT" (pagina 19).
- Als uw televisie niet compatibel is met het audio-retourkanaal, komt er geen geluid van de televisie uit het systeem, zelfs niet als het systeem is aangesloten op een HDMI-ingangsaansluiting van de televisie. Om het geluid van de televisie via het systeem te horen, moet u de optisch digitale kabel (wordt alleen in bepaalde landen geleverd) aansluiten (zie de bijgeleverde Beknopte gids).

- Als er geen geluid uit het systeem komt, zelfs niet als het systeem en de televisie zijn aangesloten met een optisch digitale kabel of als de televisie geen optisch digitale uitgang heeft, sluit dan een analoge audiokabel (niet bijgeleverd) aan en schakel de ingang van het systeem dan naar "ANALOG" (pagina 11).
- Schakel de ingang van het systeem naar "TV" (pagina 11).
- Verhoog het volume op het systeem of annuleer de geluiddemping.
- Afhankelijk van de volgorde waarop u de televisie en het systeem aansluit, kan het geluid van het systeem worden onderbroken en wordt "MUTING" op het voorpaneeldisplay van het systeem weergegeven. Schakel in dit geval de televisie eerst in en dan het systeem.
- Stel de luidsprekerinstelling van de televisie (BRAVIA) in op audiosysteem. Zie de gebruiksaanwijzing van uw televisie over hoe u de televisie moet instellen.
- Afhankelijk van de televisie en de afspelerbronnen, kan er geen geluid uit het systeem komen. Stel de audioformaatinstelling van de televisie in op "PCM". Voor meer informatie zie de gebruiksaanwijzing van uw televisie.

Het geluid wordt zowel door het systeem als de televisie weergegeven.

- Onderbreek het geluid van het systeem of de televisie.

Er komt geen geluid of erg stil geluid uit de subwoofer.

- Zorg ervoor dat het netsnoer van de subwoofer correct is aangesloten (zie de bijgeleverde Beknorte gids).
- Druk op SW  + om het volume van de subwoofer te verhogen (pagina's 10, 25).

- De subwoofer is voor het produceren van basgeluid. In het geval ingangsbronnen geringe basgeluiden bevatten (bijvoorbeeld een televisie-uitzending), is het geluid van de subwoofer moeilijk hoorbaar.
- Als u content afspeelt die compatibel is met auteursrechtelijke beveiligingstechnologie (HDCP), wordt dit niet door de subwoofer weergegeven.

Er wordt geen geluid door het apparaat dat op het systeem is aangesloten weergegeven of het geluid is nauwelijks hoorbaar.

- Druk op  + en controleer het volumeniveau (pagina 10).
- Druk op  of  + om de geluiddempingsfunctie te annuleren (pagina 10).
- Zorg ervoor dat de correcte invoerbron geselecteerd is. U dient een andere ingangsbron te selecteren door herhaaldelijk op INPUT te drukken (pagina 11).
- Controleer of alle kabels en snoeren van het systeem en het aangesloten apparaat correct en stevig zijn aangebracht.
- Afhankelijk van het audioformaat, kan er geen geluid worden weergegeven. Zorg ervoor dat het audioformaat compatibel is met het systeem (pagina 32).

Er komt geen geluid of erg stil geluid uit de surroundluidsprekers.

- Zorg ervoor dat de kabel van de surroundluidsprekers correct is aangesloten op de subwoofer (zie de bijgeleverde Beknorte gids).
- Meerkanaalsgeluid dat niet als surroundgeluid is opgenomen, wordt niet door de surroundluidsprekers weergegeven.

- Als u wilt dat de surroundluidsprekers 2-kanaals geluid weergegeven, dient u op CLEARAUDIO+ te drukken en het geluidsveld in te stellen op "CLEARAUDIO+".
- Afhankelijk van de geluidsbron, kan het geluid van de surroundluidsprekers opgenomen zijn met een licht geluidseffect.

Er kan geen surroundeffect worden verkregen.

- Afhankelijk van het ingangssignaal en de instelling van het geluidsveld, kan het voorkomen dat de verwerking van het surroundgeluid niet effectief plaatsvindt. Het geluidseffect kan, afhankelijk van het programma of de disc, subtiel zijn.
- Om meerkanaals audio af te spelen, dient u de instelling van de digitale audio-uitgang op het apparaat te controleren dat op het systeem is aangesloten. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing die bij de aangesloten apparatuur is geleverd voor meer informatie.

USB-apparaat

Het USB-apparaat wordt niet herkend.

- Probeer het volgende:
 - ① Schakel het systeem uit.
 - ② Verwijder het USB-apparaat en sluit het weer opnieuw aan.
 - ③ Schakel het systeem in.
- Zorg ervoor dat het USB-apparaat correct is aangesloten op de  (USB)-poort.
- Controleer of het USB-apparaat of een kabel is beschadigd.
- Controleer of het USB-apparaat is ingeschakeld.
- Als het USB-apparaat is aangesloten via een USB-hub, koppel deze dan los en sluit het USB-apparaat rechtstreeks op de subwoofer aan.

BLUETOOTH-apparaat

De BLUETOOTH-verbinding kan niet voltooid worden.

- Zorg ervoor dat het blauwe LED-aanduiding brandt (pagina 8).
- Zorg ervoor dat het BLUETOOTH-apparaat, dat aangesloten moet worden, ingeschakeld is en de BLUETOOTH-functie geactiveerd is.
- Plaats het BLUETOOTH-apparaat dichterbij de subwoofer.
- Koppel dit systeem en het BLUETOOTH-apparaat opnieuw. Het kan zijn dat u de koppeling met dit systeem wilt annuleren met behulp van uw BLUETOOTH-apparaat.

Koppeling kan niet uitgevoerd worden.

- Plaats het BLUETOOTH-apparaat dichterbij de subwoofer.
- Zorg ervoor dat dit systeem geen storing ontvangt van een draadloos LAN-apparaat, andere draadloze apparaten op 2,4 GHz of magnetron. Als een apparaat elektromagnetische straling genereert, zet dit apparaat dan uit de buurt van dit systeem.
- Het kan zijn dat het koppelen niet mogelijk als andere BLUETOOTH-apparaten rondom het systeem aanwezig zijn. Als dit het geval is, dient u de andere BLUETOOTH-apparaten uit te schakelen.

Er wordt geen geluid door het aangesloten BLUETOOTH-apparaat weergegeven.

- Zorg ervoor dat het blauwe LED-aanduiding brandt (pagina 8).
- Plaats het BLUETOOTH-apparaat dichterbij de subwoofer.

- Als een apparaat elektromagnetische straling genereert, zoals een draadloos LAN-apparaat, andere BLUETOOTH-apparaten of magnetron, houd dit apparaat dan uit de buurt van dit systeem.
- Verwijder alle obstakels tussen dit systeem en het BLUETOOTH-apparaat of verplaats dit systeem zodat er geen hinder meer wordt ondervonden door deze obstakels.
- Zet het aangesloten BLUETOOTH-apparaat op een andere plaats neer.
- Probeer de draadloze frequentie van de Wi-Fi-router, computer, enz. te wijzigen in een 5 GHz-band.
- Verhoog het volume van het aangesloten BLUETOOTH-apparaat.

Het geluid is niet synchroon met de afbeelding.

- Als u films kijkt, kunt u het geluid licht vertraagt horen t.o.v. van de afbeelding.

Afstandsbediening

De afstandsbediening werkt niet.

- Richt de afstandsbediening op de afstandsbedieningssensor van de subwoofer (pagina's 8, 25).
- Verwijder obstakels tussen de afstandsbediening en de subwoofer.
- Vervang de beide batterijen van de afstandsbediening door nieuwe als deze bijna leeg zijn.
- Zorg ervoor dat u op de juiste toets van de afstandsbediening drukt.

De afstandsbediening van de televisie werkt niet.

- Installeer het systeem zo dat er geen belemmering plaatsvindt met de afstandsbedieningssensor van de televisie.

Overige

De functie Controle voor HDMI werkt niet correct.

- Controleer de aansluiting met het systeem (zie de bijgeleverde Beknopte gids).
- Schakel de functie Controle voor HDMI op de televisie in. Voor meer informatie zie de gebruiksaanwijzing van uw televisie.
- Wacht een tijdje en probeer het dan opnieuw. Als u het systeem loskoppelt, duurt het even voordat u handelingen kunt uitvoeren. Wacht 15 seconden of langer en probeer het opnieuw.
- Zorg ervoor dat de apparaten die op het systeem zijn aangesloten de functie Controle voor HDMI ondersteunen.
- De functie Controle voor HDMI activeren voor de apparaten die op het systeem zijn aangesloten. Voor meer informatie zie de gebruiksaanwijzing van uw apparaat.
- Het type en het aantal apparaten dat door de functie Controle voor HDMI kan worden bediend, is als volgt beperkt door de HDMI CEC-standaard:
 - Opnameapparaten (Blu-ray Disc-recorder, DVD-recorder, enz.): max. 3 apparaten
 - Afspeelapparaten (Blu-ray Disc-speler, DVD-speler, enz.): max. 3 apparaten
 - Tunergerelateerde apparaten: max. tot 4 apparaten
 - Audiosysteem (receiver/hoofdtelefoon): max. 1 apparaat (gebruikt door dit systeem)

Als "PRTCT" op het voorpaneeldisplay van de subwoofer verschijnt.

- Druk op  om het systeem uit te schakelen. Moet u na het uitschakelen van het display het netsnoer uit het stopcontact halen en vervolgens controleren of de ventilatieopeningen van de subwoofer niet geblokkeerd zijn.

Het voorpaneeldisplay van de subwoofer is niet verlicht.

- Druk op DIMMER om de helderheid in te stellen op "BRIGHT" of "DARK", indien ingesteld op "OFF" (pagina 10).

De sensoren van de televisie werken niet correct.

- Het systeem kan sommige sensoren blokkeren (zoals de helderheidssensor) en de afstandsbedieningsontvanger van uw televisie of de "emitter voor 3D-brillen (infrarooduitzending)" van een 3D-televisie die het infrarood 3D-bril systeem of de draadloze communicatie ondersteunt. Plaats het systeem uit de buurt van de televisie, binnen een bereik waarbij deze onderdelen correct werken. Voor de locaties van de sensoren en de afstandsbedieningsontvanger, zie de gebruiksaanwijzing die bij de televisie is geleverd.

Herstellen

Als het systeem nog steeds niet correct werkt, dient u het systeem als volgt te resetten.

Gebruik hiervoor de aanraaktoetsen op de subwoofer.

- 1 Tijdens het indrukken van INPUT, moet u 5 seconden lang tegelijkertijd VOL – en  aanraken.

"RESET" wordt op het voorpaneeldisplay weergegeven en de instellingen van het menu en de geluidsvelden, enz. keren terug naar hun oorspronkelijke status.

- 2 Haal het netsnoer uit het stopcontact.

Afspeelbare type bestanden

Muziek

Codec	Extensie
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	.mp3
AAC	.m4a, .mp4, .3gp
WMA9 Standard	.wma
LPCM	.wav

Video*

Codec	Extensie
Xvid	.avi
MPEG4	.avi, .mp4, .3gp

* Met uitzondering van modellen in Europa

Opmerkingen

- Sommige bestanden kunnen vanwege het bestandsformaat, de bestands codering of de opnameconditie niet worden afgespeeld.
- Sommige bestanden die op een computer zijn bewerkt spelen niet af.
- Het systeem speelt geen gecodeerde bestanden af, zoals DRM en Lossless.

- Het systeem kan de volgende bestanden of mappen in USB-apparaten herkennen:
 - tot 200 mappen
 - 150 bestanden/mappen in één enkele laag
- Sommige USB-apparaten kunnen op dit systeem niet werken.
- Het systeem herkent Mass Storage Class (MSC) apparaten.

Ondersteunde audioformaten

De audioformaten die door dit systeem worden ondersteund zijn.

- Dolby Digital
- LPCM 2-kanaals
- AAC

Specificaties

Subwoofer (SA-WRT3)

Versterkergedeelte

UITGANGSVERMOGEN (nominiaal)

Voor L + Voor R:
35 W + 35 W (bij 2,5 ohm, 1 kHz,
THV 1%)

UITGANGSVERMOGEN (referentie)

Voor L/Voor R/Surround L/
Surround R:
65 W (per kanaal bij 2,5 ohm, 1 kHz)
Midden:
170 W (bij 4 ohm, 1 kHz)
Subwoofer:
170 W (bij 4 ohm, 1 kHz)

Ingangen

USB
ANALOG IN
TV IN (OPTICAL)

Uitgang

HDMI OUT (ARC)

HDMI-gedeelte

Connector

Type A (19-pins)

USB-gedeelte

USB-poort

Type A

BLUETOOTH-gedeelte

Communicatiesysteem

BLUETOOTH-specificatie versie 4.2

Uitgang

BLUETOOTH-specificatie
vermogensklasse 1

Maximum communicatiebereik

Gezichtslijn ongeveer 25 m¹⁾

Frequentieband

2,4 GHz band (2,4000 GHz –
2,4835 GHz)

Modulatiemethode

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Compatibele BLUETOOTH-profielen²⁾

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution
Profile)

AVRCP 1.6 (Audio Video Remote
Control Profile)

Ondersteunde codecs³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾

Zendbereik (A2DP)

20 Hz – 20.000 Hz
(bemonsteringsfrequentie 32 kHz,
44,1 kHz, 48 kHz)

¹⁾ Het actuele bereik varieert afhankelijk van factoren zoals obstakels tussen de apparaten, magnetische velden rondom een magnetron, statische elektriciteit, draadloze telefoons, ontvangstgevoeligheid, prestatie van de antenne, besturingssysteem, softwaretoepassing, enz.

²⁾ BLUETOOTH-standaardprofielen geven het doel aan van de BLUETOOTH-communicatie tussen de apparaten.

³⁾ Codec: Audiosignaalcompressie en conversieformaat

⁴⁾ Subband codec

⁵⁾ Advanced Audio Coding

Luidsprekergedeelte

Luidsprekersysteem

Subwoofersysteem, basreflex

Luidspreker

160 mm conustype

Algemeen

Stroomvereisten

220 V – 240 V wisselstroom, 50/60 Hz

Stroomverbruik

De modellen voor Europese landen/
regio's

Aan: 85 W

Stand-bymodus: 2,0 W of minder
(Als "CTRL" in "HDMI>" of "BTSTB" in
"BT >" op "ON" is ingesteld)⁶⁾

Stroombesparingsstand: 0,5 W of
minder

(Als "CTRL" in "HDMI>" en "BTSTB" in
"BT >" op "OFF" zijn ingesteld)⁶⁾

De modellen voor andere landen/
regio's

Aan: 85 W

Stand-bymodus: 2,8 W of minder
(Als "CTRL" in "HDMI>" of "BTSTB" in
"BT >" op "ON" is ingesteld)⁶⁾

Stroombesparingsstand: 0,5 W of
minder

(Als "CTRL" in "HDMI>" en "BTSTB" in
"BT >" op "OFF" zijn ingesteld)⁶⁾

Afmetingen (b/h/d) (ongeveer)

190 mm × 392 mm × 315 mm

Gewicht (ongeveer)

7,8 kg

⁶⁾Schakelt het systeem automatisch naar
de stroombesparingsstand als er geen
HDMI-verbinding en geschiedenis van
een BLUETOOTH-koppeling is, ongeacht
de instellingen die u hebt ingesteld voor
"CTRL" in "HDMI>" en "BTSTB" in "BT >".

Bar Speaker (SS-RT3)

Gedeelte voorluidspreker L/ voorluidspreker R/middelenluidspreker

Luidsprekersysteem

Volledig bereik luidsprekersysteem,
basreflex

Luidspreker

40 mm × 100 mm conustype × 3

Afmetingen (b/h/d) (ongeveer)

900 mm × 52 mm × 70 mm

Gewicht (ongeveer)

2,1 kg

Surroundluidsprekers (SS-SRT3)

Luidsprekersysteem

Volledig bereik luidsprekersysteem,
basreflex

Luidspreker

65 mm conustype

Afmetingen (b/h/d) (ongeveer)

80 mm × 191 mm × 70 mm

(uitstekende onderdelen niet
inbegrepen)

Gewicht (ongeveer)

0,75 kg

Ontwerp en technische gegevens kunnen
zonder voorafgaande kennisgeving
worden gewijzigd.

Radiofrequentiebanden en maximaal uitgangsvermogen

Draadloos LAN/BLUETOOTH

Frequentieband

2.400 MHz - 2.483,5 MHz

Maximaal uitgangsvermogen

< 6,0 dBm

NFC

Frequentieband

13,56 MHz

Maximaal uitgangsvermogen

< 60 dBμA/m op een afstand van 10 m

Bij BLUETOOTH- communicatie

- BLUETOOTH-apparaten dienen binnen
ongeveer 10 meter (zonder
obstructies) van elkaar gebruikt te
worden. Het effectieve
communicatiebereik wordt korter bij
de volgende omstandigheden.

- Als een persoon, metalen object, muur of andere obstructie tussen de apparaten met een BLUETOOTH-verbinding staat
- Locaties waar een draadloze LAN geïnstalleerd is
- In de buurt van magnetrons die in gebruik zijn
- Locaties waar andere elektromagnetische golven gegenereerd worden
- BLUETOOTH-apparaten en een draadloze LAN (IEEE 802.11b/g) gebruiken dezelfde frequentieband (2,4 GHz). Als u uw BLUETOOTH-apparaat in de buurt van een apparaat gebruikt met draadloze LAN-mogelijkheid, kan er elektromagnetische storing ontstaan. Dit kan resulteren in lagere gegevensoverdrachtsnelheden of het onvermogen om verbinding te maken. Als dit zich voordoet dient u de volgende oplossingen te proberen:
 - Gebruik dit systeem op minstens 10 meter afstand van het draadloze LAN-apparaat.
 - Schakel het draadloze LAN-apparaat uit als het BLUETOOTH-apparaat binnen 10 meter wordt gebruikt.
 - Installeer dit systeem en dit BLUETOOTH-apparaat zo dicht mogelijk bij elkaar in de buurt.
- De radiogolven die dit systeem uitzendt kunnen storing in de werking van enkele medische apparaten veroorzaken. Aangezien deze storing in een defect kan resulteren, dient u altijd in de volgende locaties de voeding van dit systeem en het BLUETOOTH-apparaat uit te schakelen:
 - In ziekenhuizen, treinen, vliegtuigen, bij tankstations en andere plaatsen waar ontvlambare gassen aanwezig kunnen zijn
 - In de buurt van automatische deuren of brandalarmen
- Dit systeem ondersteunt de veiligheidsfuncties die aan de BLUETOOTH-specificaties voldoen, om voor een veilige verbinding te zorgen tijdens de communicatie met BLUETOOTH-technologie. Deze beveiliging kan echter, afhankelijk van de content en andere factoren, niet voldoende zijn, dus ben altijd voorzichtig als u een communicatie uitvoert met BLUETOOTH-technologie.
- Sony kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade of andere verliezen die voortvloeien uit een informatiek tijdens communicatie met BLUETOOTH-technologie.
- BLUETOOTH-communicatie wordt niet per definitie gegarandeerd met alle BLUETOOTH-apparaten die hetzelfde profiel als dit systeem hebben.
- BLUETOOTH-apparaten die met dit systeem verbonden zijn moeten aan de BLUETOOTH-specificatie voldoen, voorgeschreven door Bluetooth SIG, Inc., en moeten gecertificeerd zijn. Zelfs als een apparaat voldoet aan de BLUETOOTH-specificatie kunnen er situaties zijn waarbij de karakteristieken of specificaties van het BLUETOOTH-apparaat het onmogelijk maken om verbinding te maken of tot verschillende bedieningsmethoden, display of bediening kan leiden.
- Afhankelijk van het BLUETOOTH-apparaat dat met dit systeem is verbonden, de communicatie-omgeving of de omgevingscondities kan er storing ontstaan of de audio onderbroken worden.

ATTENZIONE

Per ridurre il rischio di incendi, non coprire le aperture di ventilazione dell'apparecchio con giornali, tovaglie, tende e simili.

Non esporre l'apparecchio a sorgenti di fiamma non protette (ad esempio candele accese).

Per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, non esporre l'apparecchio a cadute o spruzzi e non collocare sull'apparecchio stesso oggetti contenenti liquidi, quali ad esempio vasi. Non installare l'apparecchio in uno spazio chiuso, come una libreria o un mobiletto da incasso.

Per evitare lesioni, questo apparecchio deve essere collocato sul cabinet in sicurezza o fissato saldamente al pavimento/alla parete in base alle istruzioni di installazione.

Solamente per uso all'interno.

ATTENZIONE

Rischio di esplosione se si sostituisce la batteria con una di tipo non corretto.

Non esporre le batterie o l'apparecchio con all'interno le batterie a calore eccessivo, ad esempio alla luce del sole o al fuoco.

Fonti di alimentazione

- L'apparecchio non è scollegata dalla corrente di rete fintanto che rimane collegata alla presa di rete CA, anche se l'apparecchio stessa è stata spenta.
- Poiché la spina è utilizzata per scollegare l'apparecchio dalla corrente di rete, collegare l'apparecchio a una presa di rete CA facilmente accessibile. In caso di funzionamento anomalo dell'apparecchio, scollegare immediatamente la spina dalla presa di rete CA.

Cavi consigliati

Per il collegamento a computer host e/o periferiche devono essere usati cavi

e connettori adeguatamente schermati e collegati a terra.

Per prodotto con marcatura CE

La validità della marcatura CE è limitata ai soli paesi in cui è legalmente in vigore, principalmente nei paesi AEE (area economica europea).

Per i clienti in Europa



Smaltimento delle batterie (pile e accumulatori) esauste e delle apparecchiature elettriche ed elettroniche a fine vita (applicabile in tutti i Paesi dell'Unione Europea e negli altri Paesi europei con sistema di raccolta differenziata)

Questo simbolo sul prodotto, batteria o imballo indica che gli stessi non devono essere trattati come normali rifiuti domestici. Su talune batterie questo simbolo può essere utilizzato in combinazione con un simbolo chimico. I simboli chimici del mercurio (Hg) o del piombo (Pb) sono aggiunti se la batteria contiene più dello 0.0005% di mercurio o dello 0.004% di piombo.

Assicurandovi che questi prodotti e le batterie siano smaltiti correttamente, contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal trattamento inappropriato dei medesimi prodotti o batterie. Il riciclo dei materiali aiuterà a preservare le risorse naturali.

Nel caso di prodotti che per ragioni di sicurezza, prestazioni o integrità dei dati richiedano una connessione permanente con una batteria in essi incorporata, la stessa dovrà essere sostituita esclusivamente da personale qualificato. Per assicurarsi che la batteria sia trattata correttamente, si prega di consegnare i prodotti a fine vita

ad un idoneo centro di raccolta per il riciclo di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Per tutte le altre batterie, si prega di consultare la sezione relativa alla rimozione sicura della batteria dal prodotto. Si prega di consegnare le batterie ad un idoneo centro di raccolta per il riciclo delle batterie esauste. Per informazioni più dettagliate sul riciclo di questi prodotti o batterie, si prega di contattare il vostro Comune, il servizio di smaltimento rifiuti ovvero il punto vendita presso il quale è stato acquistato il prodotto o la batteria. In caso di smaltimento abusivo di batterie o di apparecchiature elettriche ed elettroniche potrebbero essere applicate le sanzioni previste dalla normativa vigente (valido solo per l'Italia).

Nota per i clienti: Le seguenti informazioni sono applicabili esclusivamente agli apparecchi venduti nei paesi in cui sono in vigore le Direttive UE.

Questo prodotto è stato fabbricato da o per conto di Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Giappone. Eventuali richieste in merito alla conformità del prodotto in ambito della legislazione Europea, dovranno essere indirizzate al rappresentante autorizzato, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgio. Per qualsiasi informazione relativa all'assistenza tecnica o alla garanzia, si prega di fare riferimento agli indirizzi riportati separatamente sui documenti relativi all'assistenza o sui certificati di garanzia.

Con la presente, Sony Corporation dichiara che questo apparecchio è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:
<http://www.compliance.sony.de/>



Questo apparecchio radio è concepito per essere utilizzato con le versioni approvate del software/firmware indicate nella Dichiarazione di conformità UE. Il software/firmware caricato su questo apparecchio radio è verificato per la conformità ai requisiti essenziali della Direttiva 2014/53/UE. È possibile trovare la versione del software/firmware tramite "VER>" (Versione) in "SYS>" (Sistema).

Questo Home Theatre System è progettato per la riproduzione audio da dispositivi connessi, lo streaming di brani musicali da uno smartphone compatibile con la funzione NFC o un dispositivo BLUETOOTH.

Questo apparecchio è stato testato e trovato conforme ai limiti indicati nel regolamento EMC utilizzando un cavo di collegamento con lunghezza inferiore ai 3 metri.

Copyright e marchi di proprietà

- Questo sistema incorpora Dolby* Digital.
* Prodotto su licenza di Dolby Laboratories.
Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.
- Il marchio denominato BLUETOOTH® e i logo sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi uso di tali marchi da parte di Sony Corporation è sotto licenza. Altri marchi di proprietà e denominazioni commerciali sono di appartenenza dei rispettivi proprietari.

- I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.
- N-Mark è un marchio di proprietà o un marchio registrato di NFC Forum, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.
- Android™ è un marchio di Google LLC.
- Google Play è un marchio di Google LLC.
- Tecnologia di codifica audio MPEG Layer-3 e brevetti concessi in licenza da Fraunhofer IIS e Thomson.
- Windows Media è un marchio registrato o un marchio di proprietà di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.
- Questo prodotto è protetto da alcuni diritti di proprietà intellettuale di Microsoft Corporation. L'uso o la distribuzione di questa tecnologia al di fuori di questo prodotto è vietato senza la licenza di Microsoft o di un'affiliata Microsoft autorizzata.
- "BRAVIA" è un marchio di proprietà di Sony Corporation.
- "ClearAudio+" è un marchio di proprietà di Sony Corporation.
- "PlayStation" è un marchio registrato di Sony Computer Entertainment Inc.
- Apple, iPhone, iPod e iPod touch sono marchi di proprietà di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti d'America e in altri Paesi.

L'uso dell'adesivo Made for Apple indica che un accessorio è stato progettato per essere collegato specificatamente al prodotto Apple indicato ed è stato certificato dallo sviluppatore per soddisfare gli standard di prestazioni di Apple. Apple non si assume alcuna responsabilità in merito al funzionamento del dispositivo o alla conformità con gli standard normativi e di sicurezza.

Modelli iPhone/iPod compatibili

I modelli iPhone/iPod compatibili sono i seguenti. Aggiornare il proprio iPhone/iPod con il software più recente prima di utilizzare il sistema.

Adatto a:

- iPhone 6s/iPhone 6s Plus/iPhone 6/iPhone 6 Plus/iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5
- iPod touch (6ª generazione)/iPod touch (5ª generazione)

- IL PRESENTE PRODOTTO È CONCESSO IN LICENZA AI SENSI DELLE LICENZE PER IL PORTAFOGLIO DI BREVETTI MPEG-4 VISUAL PER L'UTILIZZO PERSONALE E NON COMMERCIALE DI UN CONSUMATORE AL FINE DI

- (i) CODIFICARE VIDEO IN CONFORMITÀ ALLO STANDARD MPEG-4 VISUAL ("MPEG-4 VIDEO")

E/O

- (ii) LA DECODIFICA DEL VIDEO MPEG-4 CODIFICATO DA UN CONSUMATORE IMPEGNATO IN UN'ATTIVITÀ PERSONALE E NON COMMERCIALE E/O RICEVUTO DA UN FORNITORE DI VIDEO AUTORIZZATO A FORNIRE VIDEO MPEG-4.

NESSUNA LICENZA VIENE CONCESSA O SARÀ IMPLICITA PER QUALSIASI ALTRO UTILIZZO, SI POSSONO OTTENERE MAGGIORI INFORMAZIONI, COMPRESSE QUELLE RELATIVE AGLI USI PROMOZIONALI, INTERNI E COMMERCIALI, DA MPEG LA, L.L.C. [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

- Tutti gli altri marchi di proprietà sono dei rispettivi proprietari.
- I nomi di altri sistemi e prodotti generalmente sono marchi di proprietà o marchi registrati del produttore. I marchi ™ e ® non sono indicati in questo documento.

Informazioni sulle istruzioni per l'uso

- Le istruzioni riportate in queste istruzioni per l'uso descrivono i comandi sul telecomando. È possibile utilizzare anche i comandi sul subwoofer se hanno nomi identici o simili a quelli del telecomando.
- Alcune illustrazioni sono presentate sotto forma di disegni concettuali, e possono essere diverse dai prodotti effettivi.
- L'impostazione predefinita è sottolineata.
- Il testo racchiuso tra virgolette doppie (" - ") viene visualizzato sul display del pannello anteriore.

Indice

Collegamento ➡ Guida di avvio (documento separato)

Informazioni sulle istruzioni per l'uso	5
Guida alle parti e ai comandi	7

Ascolto

Ascolto dell'audio da dispositivi collegati	11
Riproduzione da un dispositivo USB	12

Regolazione audio

Come ottenere gli effetti sonori	13
--	----

Funzioni BLUETOOTH

Ascolto di musica da un dispositivo BLUETOOTH	14
Controllo del sistema mediante uno smartphone o tablet (Sony Music Center)	16

Impostazioni e regolazioni

Uso del display di impostazione	17
---------------------------------------	----

Altre funzioni

Utilizzo della funzione Controllo per HDMI	20
Uso della funzione "BRAVIA" Sync	21
Risparmio energetico in modo standby	22
Installazione del diffusore soundbar e dei diffusori surround a parete	22
Azionamento del sistema con il telecomando	24
Regolazione del volume del subwoofer	24

Informazioni aggiuntive

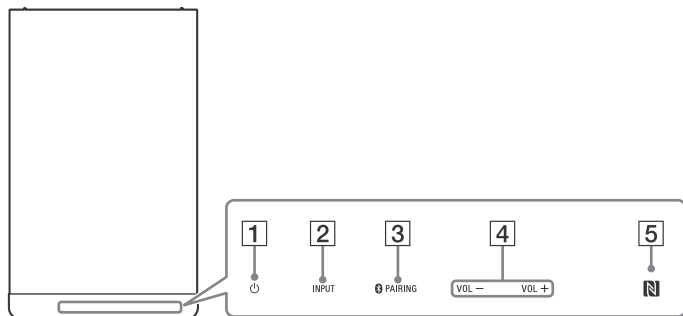
Precauzioni	24
Guida alla soluzione dei problemi	25
Tipi di file riproducibili	30
Formati audio supportati	30
Caratteristiche tecniche	31
Bande di frequenza radio e potenza di uscita massima	32
Comunicazione BLUETOOTH ...	32

Guida alle parti e ai comandi

Per ulteriori informazioni, fare riferimento alle pagine indicate fra parentesi.

Subwoofer

Pannello superiore



- 1 Tasto a sfioramento  (alimentazione)**
Accende il sistema o lo imposta in modo standby.
- 2 Tasto a sfioramento INPUT**
Seleziona il dispositivo che si desidera utilizzare.
- 3 Tasto a sfioramento  PAIRING**
- 4 Tasto a sfioramento VOL (volume) +/-**

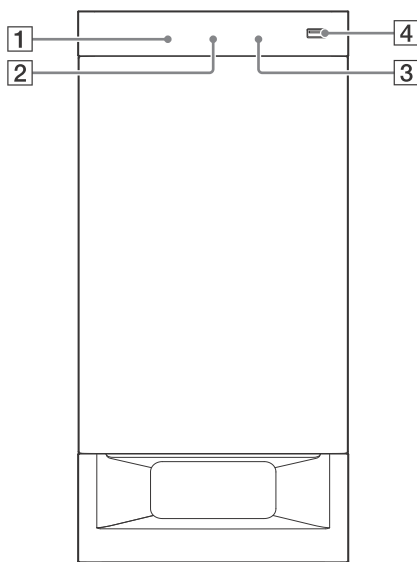
- 5  (N-Mark) (pagina 15)**

Posizionare il dispositivo compatibile con NFC nei pressi di questa indicazione per attivare la funzione NFC.

Informazioni sui tasti a sfioramento

I tasti a sfioramento funzionano solo se li si tocca con leggerezza. Non premerli con una forza eccessiva.

Pannello anteriore



1 Sensore del telecomando (pagina 24)

2 Display del pannello anteriore

3 Indicatore LED blu

Mostra i seguenti stati
BLUETOOTH.

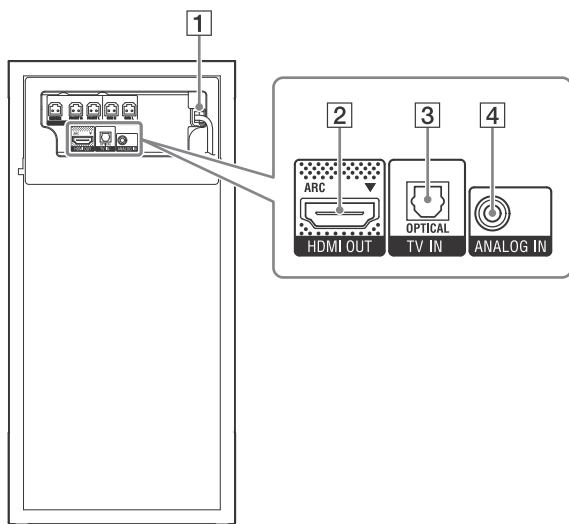
Durante l'associazione BLUETOOTH	Lampeggia rapidamente
-------------------------------------	--------------------------

Il sistema sta tentando di connettersi a un dispositivo BLUETOOTH	Lampeggiante
---	--------------

Il sistema ha stabilito il collegamento con un dispositivo BLUETOOTH	Illuminato
--	------------

4 Porta USB (pagina 12)

Pannello posteriore



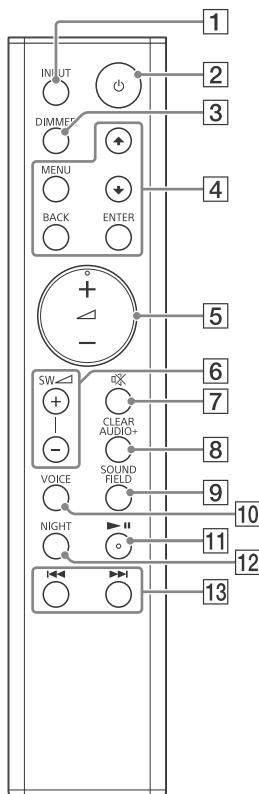
1 Cavo di alimentazione CA

2 Jack HDMI OUT (ARC)

3 Jack TV IN (OPTICAL)

4 Jack ANALOG IN

Telecomando



1 INPUT (pagina 11)

2 (alimentazione)

Accende il sistema o lo imposta in modo standby.

3 DIMMER

Regola la luminosità del display del pannello anteriore.

"BRIGHT" → "DARK" → "OFF"

- Il display del pannello anteriore viene spento quando è selezionato "OFF". Si accende automaticamente quando si preme qualsiasi tasto, poi si spegne di nuovo se non si utilizza il sistema per alcuni secondi. Tuttavia, in alcuni casi, il display del pannello anteriore potrebbe non disattivarsi. In questo caso, la luminosità del display del pannello anteriore è uguale alla condizione "DARK".

4 MENU

Attiva/disattiva il menu nel display del pannello anteriore.



Seleziona le voci di menu.

ENTER

Immette la selezione.

BACK

Ritorna alla visualizzazione precedente.

Arresta la riproduzione USB.

5 (volume) +/-

Regola il volume.

6 SW (volume subwoofer) +/- (pagina 24)

Regola il volume dei suoni bassi.

7 (disattivazione dell'audio)

Disattiva momentaneamente l'audio.

8 CLEARAUDIO+

Seleziona automaticamente l'impostazione audio idonea per la sorgente sonora.

9 SOUND FIELD (pagina 13)

Seleziona una modalità audio.

10 VOICE (pagina 13)

11 ►II* (riproduzione/pausa)

Sospende o riprende la riproduzione.

12 NIGHT (pagina 13)**13 ◀◀/▶▶ (precedente/successivo/indietro/avanti veloce)**

Premere per passare al brano o file precedente/successivo. Tenere premuto per la ricerca avanti o indietro.

* I tasti ►II e ◀ + sono dotati di punto tattile. Utilizzare il punto tattile come riferimento durante l'uso del telecomando.

Ascolto**Ascolto dell'audio da dispositivi collegati****Premere più volte INPUT.**

Quando si preme INPUT una volta, il dispositivo corrente viene visualizzato sul display del pannello anteriore, quindi ogni volta che si preme INPUT le informazioni sul dispositivo cambiano in modo ciclico, come segue.

"TV" → "ANALOG" → "BT" → "USB"

"TV"

Dispositivo (televisore, ecc.) collegato al jack TV IN (OPTICAL), o un televisore compatibile con la funzione Canale di ritorno audio collegato al jack HDMI OUT (ARC)

"ANALOG"

Dispositivo (lettore multimediale digitale, ecc.) collegato al jack ANALOG IN

"BT"

Dispositivo BLUETOOTH che supporta A2DP (pagina 14)

"USB"

Dispositivo USB collegato alla porta  (USB) (pagina 12)

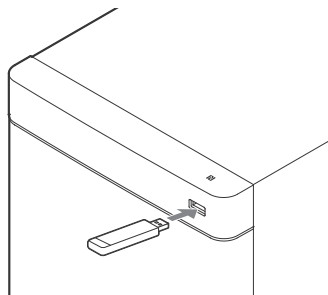
Riproduzione da un dispositivo USB

È possibile riprodurre file musicali/video* su un dispositivo USB collegato. Per i tipi di file riproducibili, vedere "Tipi di file riproducibili" (pagina 30).

* Fatta eccezione per i modelli destinati all'Europa.

1 Collegare il dispositivo USB alla porta USB.

Fare riferimento alle istruzioni per l'uso del dispositivo USB prima del collegamento.



2 Premere più volte INPUT per selezionare "USB".

L'elenco del contenuto del dispositivo USB compare sullo schermo del televisore.

3 Premere $\blacktriangle/\blacktriangledown$ per selezionare il contenuto desiderato, quindi premere ENTER.

Viene avviata la riproduzione del contenuto selezionato.

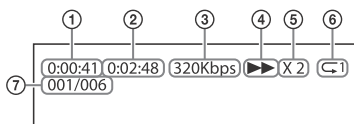
4 Regolare il volume.

- Regolare il volume del sistema premendo $\triangle/+-$.
- Regolare il volume del subwoofer premendo SW $\triangle/+-$.

Nota

Non rimuovere il dispositivo USB durante il funzionamento. Per evitare il danneggiamento dei dati o danni al dispositivo USB, spegnere il sistema prima di rimuovere il dispositivo USB.

Informazioni relative al dispositivo USB sullo schermo del televisore



- ① Tempo di riproduzione
- ② Tempo di riproduzione totale
- ③ Velocità di trasmissione
- ④ Stato della riproduzione
- ⑤ Velocità di riavvolgimento/avanzamento rapido
- ⑥ Stato di riproduzione ciclica
- ⑦ Indice file selezionato/Totale file nella cartella

Nota

- A seconda della sorgente in fase di riproduzione, alcune informazioni potrebbero non essere visualizzate.
- A seconda della modalità di riproduzione, le informazioni visualizzate potrebbero essere diverse.

Regolazione audio

Come ottenere gli effetti sonori

Possono essere facilmente ottenuti campi sonori pre-programmati e adattati ai diversi tipi di sorgenti audio.

Selezione del campo sonoro

Premere più volte SOUND FIELD finché sul display del pannello anteriore non viene visualizzato il campo sonoro desiderato.

"CLEARAUDIO+"

È possibile ascoltare l'audio con il campo sonoro consigliato da Sony. Il campo sonoro viene automaticamente ottimizzato in base al contenuto da riprodurre e alla funzione.

"MOVIE"

I suoni vengono riprodotti con effetti surround e sono realistici e potenti, ideali per i film.

"MUSIC"

Gli effetti sonori sono ottimizzati per l'ascolto della musica.

"SPORTS"

La telecronaca è chiara, gli incoraggiamenti sono percepiti come suono surround, e l'audio è realistico.

"GAME"

I suoni sono potenti e realistici, ideali per il gioco.

"STANDARD"

Suono che corrisponde a ogni sorgente.

Suggerimento

È anche possibile premere CLEARAUDIO+ per selezionare "CLEARAUDIO+".

Uso della funzione Night mode

Questa funzione è utile quando si guardano film a tarda notte. Sarà possibile ascoltare in modo chiaro i dialoghi, anche a un livello di volume ridotto.

Premere NIGHT per selezionare "N.ON".

Per disattivare la funzione Modo notturno, premere NIGHT selezionando "N.OFF".

Uso della funzione Clear Voice

Questa funzione aiuta a rendere i dialoghi più chiari.

Premere più volte VOICE.

- "UP OFF": La funzione Clear Voice è disattivata.
- "UP 1": Viene esaltata la gamma di frequenze dei dialoghi.
- "UP 2": Viene esaltata la gamma di frequenze dei dialoghi e vengono potenziate le parti della gamma difficilmente percepibili dagli anziani.

Funzioni BLUETOOTH

Ascolto di musica da un dispositivo BLUETOOTH



Associazione di questo sistema con un dispositivo BLUETOOTH

L'associazione è un'operazione che prevede che i dispositivi BLUETOOTH si registrino reciprocamente al primo collegamento. Una volta eseguita un'operazione di associazione, non è più necessario ripeterla.

- 1 Posizionare il dispositivo BLUETOOTH entro 1 metro dal subwoofer.**
- 2 Premere  PAIRING sul subwoofer.**
L'indicatore LED blu lampeggia rapidamente durante l'associazione BLUETOOTH.
- 3 Attivare la funzione BLUETOOTH e quindi selezionare "HT-RT3" dopo averla ricercata sul dispositivo BLUETOOTH.**
Eseguire questa operazione entro 5 minuti, altrimenti l'associazione sarà annullata.
Una volta stabilito il collegamento BLUETOOTH, si accende l'indicatore LED blu.

Note

- Se viene richiesto un codice di accesso sul dispositivo BLUETOOTH, immettere "0000". È possibile che il Passkey venga denominato "Passcode", "PIN code", "PIN number" o "Password".
- È possibile effettuare l'associazione per un massimo di 9 dispositivi BLUETOOTH. Se viene associato il 10° dispositivo BLUETOOTH, il dispositivo collegato meno di recente sarà sostituito da quello nuovo.

Ascolto della musica dal dispositivo associato

- 1 Attivare la funzione BLUETOOTH del dispositivo associato.**
- 2 Premere più volte INPUT per selezionare "BT".**
Il sistema si ricollega automaticamente al dispositivo BLUETOOTH cui è stato collegato più di recente.
Una volta stabilito il collegamento BLUETOOTH, si accende l'indicatore LED blu.
- 3 Avviare la riproduzione sul dispositivo BLUETOOTH.**
- 4 Regolare il volume.**
 - Regolare il volume del dispositivo BLUETOOTH.
 - Regolare il volume del sistema premendo $\triangleleft$ +/-.
 - Regolare il volume del subwoofer premendo SW $\triangleleft$ +/-.

Note

- Una volta che il sistema e il dispositivo BLUETOOTH sono collegati, è possibile controllare la riproduzione premendo $\blacktriangleright||$ e $||\blacktriangleleft$.
- È possibile collegarsi al sistema da un dispositivo BLUETOOTH associato anche quando il sistema è in modo standby, se si imposta "BTSTB" su "ON" (pagina 19).

- La riproduzione audio su questo sistema può essere ritardata da quella sul dispositivo BLUETOOTH a causa delle caratteristiche della tecnologia senza fili BLUETOOTH.

Suggerimento

È possibile abilitare o disabilitare codec AAC dal dispositivo BLUETOOTH (pagina 19).

Per scollegare il dispositivo BLUETOOTH

Eseguire una delle seguenti operazioni.

- Premere  PAIRING di nuovo sul subwoofer.
- Disattivare la funzione BLUETOOTH sul dispositivo BLUETOOTH.
- Spegnerne il sistema o il dispositivo BLUETOOTH.

Connessione a un dispositivo remoto tramite la funzione One-touch (NFC)

NFC (Near Field Communication) è una tecnologia che consente la comunicazione senza fili a breve raggio tra vari dispositivi.

Quando un dispositivo remoto compatibile con NFC viene tenuto in prossimità del simbolo N-Mark sul subwoofer, il sistema e il dispositivo remoto procedono automaticamente alla completa associazione e al collegamento BLUETOOTH.

Dispositivi remoti compatibili

Dispositivi remoti con funzione NFC integrata

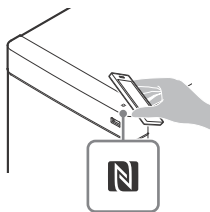
(SO: Android 2.3.3 o versioni successive, escluso Android 3.x)

Note

- Il sistema può solo riconoscere e collegarsi a un dispositivo remoto compatibile NFC alla volta.

- A seconda del dispositivo remoto, potrebbe essere necessario eseguire preventivamente le seguenti operazioni sul dispositivo remoto.
 - Attivare la funzione NFC. Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso del dispositivo remoto.
 - Se il dispositivo remoto ha una versione del sistema operativo anteriore ad Android 4.1.x, scaricare e avviare l'applicazione "NFC Easy Connect". "NFC Easy Connect" è un'applicazione gratuita per dispositivi remoti Android che può essere ottenuta da Google Play™. (L'applicazione potrebbe non essere disponibile in alcuni paesi o regioni.)

- 1 Tenere il dispositivo remoto in prossimità del simbolo N-Mark sul subwoofer finché il dispositivo remoto non vibra.**



Seguire le istruzioni su schermo visualizzate sul dispositivo remoto, e completare la procedura per la connessione BLUETOOTH. Una volta stabilito il collegamento BLUETOOTH, si accende l'indicatore LED blu.

- 2 Avviare la riproduzione della sorgente audio sul dispositivo remoto.**

Per i dettagli sulle operazioni di riproduzione, fare riferimento alle istruzioni per l'uso del dispositivo remoto.

3 Regolare il volume.

- Regolare il volume del dispositivo BLUETOOTH.
- Regolare il volume del sistema premendo $\triangleleft$ +/-..
- Regolare il volume del subwoofer premendo SW $\triangleleft$ +/-..

Suggerimento

Se non si riesce ad effettuare l'associazione e il collegamento BLUETOOTH, procedere come segue.

- Tenere nuovamente il dispositivo remoto in prossimità del simbolo N-Mark sul subwoofer.
- Togliere la custodia dal dispositivo remoto se si utilizza una custodia di un dispositivo remoto reperibile in commercio.
- Rilanciare l'applicazione "NFC Easy Connect".

Interruzione della riproduzione con la funzione One-touch

Tenere nuovamente il dispositivo remoto in prossimità del simbolo N-Mark sul subwoofer.



Controllo del sistema mediante uno smartphone o tablet (Sony | Music Center)

Sony | Music Center è un'applicazione per il controllo di dispositivi audio Sony compatibili utilizzando dispositivi mobili quali smartphone o tablet.

Per i dettagli su Sony | Music Center, fare riferimento al seguente URL.
<http://www.sony.net/smcqa/>

Sony | Music Center consente:

- l'ascolto perfetto di musica in casa.
- la modifica delle impostazioni di uso comune, la selezione dell'ingresso del sistema e la regolazione del volume.
- l'ascolto di contenuti musicali archiviati su uno smartphone con il sistema.
- l'ascolto di musica visivamente con il display del proprio smartphone.

Note

- Sony | Music Center utilizza la funzione BLUETOOTH del sistema.
- Ciò che si può controllare con Sony | Music Center varia a seconda del dispositivo collegato. Le specifiche e il design dell'applicazione potrebbero cambiare senza preavviso.

Uso di Sony | Music Center

- 1** Scaricare l'app gratuita Sony | Music Center sul dispositivo mobile.
- 2** Connettere il sistema e il dispositivo mobile con la connessione BLUETOOTH (pagina 14).
- 3** Avviare Sony | Music Center.
- 4** Azionare seguendo la schermata di Sony | Music Center.

Nota

Utilizzare la versione più recente di Sony | Music Center.

Uso del display di impostazione

È possibile impostare i seguenti elementi con il menu.

Le impostazioni vengono mantenute anche se si scollega il cavo di alimentazione CA.

- 1 Premere MENU per attivare il menu sul display del pannello anteriore.**
- 2 Premere più volte BACK/▲/▼/ENTER per selezionare la voce desiderata e premere ENTER per selezionare l'impostazione desiderata.**
- 3 Premere MENU per disattivare il menu.**

Elenco menu

Le impostazioni predefinite sono sottolineate.

Voci di menu	Funzione
"LVL >" (Livello)	<u>"0.0 dB"</u>: Regola il livello audio dei diffusori surround da -6,0 dB a +6,0 dB (intervallo di 0,5 dB). Nota Assicurarsi di impostare "TTONE" su "ON" per una facile regolazione.
"ATT" (Impostazioni di attenuazione – Analogico)	Quando si ascolta un dispositivo collegato al jack ANALOG IN, è possibile che si verifichi una distorsione. È possibile prevenire la distorsione attenuando il livello di ingresso sul sistema. • <u>"ON"</u>: Attenua il livello di ingresso. Il livello di uscita diminuisce con questa impostazione. • <u>"OFF"</u>: Livello di ingresso normale.
"DRC" (Controllo della gamma dinamica)	Utile per visionare i film a basso volume. Il DRC si applica alle sorgenti Dolby Digital. • <u>"ON"</u>: Comprime il suono secondo le informazioni contenute nel contenuto. • <u>"OFF"</u>: Il suono non viene compresso.
"TTONE" (Tono Test)	• <u>"ON"</u>: Il tono test viene emesso da ogni diffusore in sequenza. • <u>"OFF"</u>: Disattiva il tono test.
"SPK >" (Diffusore)	• <u>"STDRD"</u>: Selezionare questa impostazione se si installano il diffusore soundbar e i diffusori surround in posizione standard. • <u>"FRONT"</u>: Selezionare questa impostazione se si installano il diffusore soundbar e i diffusori surround di fronte.
"SUR.L"/"SUR.R" (Distanza diffusore surround sinistro/destro)	<u>"3.0 M"</u>: Regola la distanza dalla posizione seduta ai diffusori surround da 1,0 a 6,0 metri.

Voci di menu	Funzione
"AUD >" (Audio)	Se il sistema riceve un segnale di trasmissione Multiplex o Dolby Digital, è possibile ascoltare l'audio con un effetto denominato Multiplex. • "M/S": Viene riprodotto l'audio misto nella lingua principale e in quelle secondarie. • "MAIN": Viene trasmesso l'audio della lingua principale. • "SUB": Viene trasmesso l'audio della lingua secondaria.
"TV AU" (Audio del televisore)	• "AUTO": Selezionare questa impostazione quando il sistema è collegato a un jack HDMI (ARC) di un televisore con un cavo HDMI. • "OPT": Selezionare questa impostazione quando il sistema è collegato a un televisore con il cavo digitale ottico.
"EFCT" (Effetto audio)	• "ON": Viene riprodotto il suono del campo sonoro selezionato. Si consiglia di utilizzare questa impostazione. • "OFF": La sorgente di ingresso è ricampionata a una frequenza inferiore a 2 canali.
"STRM" (Streaming)	Mostra le informazioni di streaming correnti. Vedere pagina 30 per i formati audio supportati.
"HDMI>"	
"CTRL" (Controllo per HDMI)	• "ON": La funzione Controllo per HDMI è attivata. I dispositivi collegati con un cavo HDMI possono controllarsi a vicenda. • "OFF": Spento.
"TVSTB" (Standby collegato al televisore)	Questa funzione è disponibile quando si imposta "CTRL" su "ON". • "AUTO": Se l'ingresso del sistema è "TV", il sistema si spegne automaticamente quando si spegne il televisore. • "ON": Il sistema si spegne automaticamente quando si spegne il televisore indipendentemente dall'ingresso. • "OFF": Il sistema non si spegne quando si spegne il televisore.
"COLOR" (Colore HDMI)	• "AUTO": Rileva automaticamente il tipo di dispositivo esterno e passa all'impostazione del colore corrispondente. • "YCBCR": Consente di trasmettere segnali video YCbCr. • "RGB": Consente di trasmettere segnali video RGB.

Voci di menu	Funzione
"BT >" (BLUETOOTH) "BTAAC" (Codifica audio avanzata BLUETOOTH)	È possibile impostare se il sistema debba utilizzare AAC via BLUETOOTH. • "ON" : Abilitazione codec AAC. • "OFF" : Disabilitazione codec AAC.
Nota Se si cambia l'impostazione "BTAAC" quando è collegato un dispositivo BLUETOOTH, l'impostazione codec è recepita soltanto alla connessione successiva.	
"BTSTB" (Standby BLUETOOTH)	Quando il sistema dispone di informazioni di associazione, il sistema è in modalità standby BLUETOOTH anche quando è spento. • "ON" : La modalità standby BLUETOOTH è attivata. • "OFF" : La modalità standby BLUETOOTH è disattivata.
"INFO" (Informazioni sul dispositivo BLUETOOTH)	Il nome e l'indirizzo del dispositivo BLUETOOTH vengono visualizzati sul display del pannello anteriore. "NO DEVICE" viene visualizzato se il sistema non è connesso a un dispositivo BLUETOOTH.
"USB >" "REPT" (Modalità di riproduzione)	• "NONE" : Riproduce tutti i brani. • "ONE" : Ripete un brano. • "FLDER" : Ripete tutti i brani in una cartella. • "RANDM" : Ripete tutti i brani in una cartella in ordine casuale. • "ALL" : Ripete tutti i brani.
"SYS >" (Sistema) "ASTBY" (Standby automatico)	• "ON" : Attiva la funzione di standby automatico. Quando non si utilizza il sistema per circa 20 minuti, il sistema entra automaticamente in modo standby. • "OFF" : Spento.
"VER" (Versione)	Le informazioni sulla versione del firmware corrente sono visualizzate sul display del pannello anteriore.

Altre funzioni

Utilizzo della funzione Controllo per HDMI

Collegando un dispositivo come un televisore o un lettore Blu-ray Disc compatibile con la funzione Controllo per HDMI* tramite un cavo HDMI (Cavo HDMI ad alta velocità, fornito solo per alcune zone), sarà possibile comandare agevolmente il dispositivo tramite il telecomando del televisore.

Le seguenti funzioni possono essere utilizzate con la funzione Controllo per HDMI.

- Funzione Spegnimento del sistema
- Funzione Controllo audio del sistema
- Canale di ritorno audio
- Funzione Riproduzione One-Touch

* Controllo per HDMI è uno standard utilizzato da CEC (Consumer Electronics Control) per consentire ai dispositivi HDMI (High-Definition Multimedia Interface) di controllarsi a vicenda.

Nota

Queste funzioni possono funzionare con dispositivi diversi da quelli prodotti da Sony, ma il funzionamento non è garantito.

Preparazione all'utilizzo della funzione Controllo per HDMI

Impostare "HDMI>" – "CTRL" sul sistema su "ON" (pagina 18). L'impostazione predefinita è "ON".

Attivare le impostazioni della funzione Controllo per HDMI per il televisore e altri dispositivi collegati al sistema.

Suggerimento

Se si attiva la funzione Controllo per HDMI ("BRAVIA" sync) quando si utilizza un televisore prodotto da Sony, è possibile che venga attivata automaticamente anche la funzione Controllo per HDMI del sistema. Una volta completate le impostazioni, "DONE" compare sul display del pannello anteriore.

Funzione Spegnimento del sistema

Quando si spegne il televisore, il sistema si spegne automaticamente. Impostare "HDMI>" – "TVSTB" sul sistema su "ON" o "AUTO" (pagina 18). L'impostazione predefinita è "AUTO".

Funzione Controllo audio del sistema

Se si accende il sistema mentre si sta guardando il televisore, il suono del televisore sarà trasmesso dai diffusori del sistema. Il volume del sistema può essere regolato con il telecomando del televisore.

Se l'audio del televisore era trasmesso dai diffusori del sistema l'ultima volta che si è guardato il televisore, il sistema verrà attivato automaticamente quando si accende nuovamente il televisore. Le operazioni possono essere eseguite anche con il menu del televisore. Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.

Nota

• Il suono è trasmesso solo dal televisore se viene selezionato un ingresso diverso da "TV" quando si utilizza la funzione Twin Picture sul televisore. Quando si disattiva la funzione Twin Picture, il suono viene trasmesso dal sistema.

- Il numero che indica il livello di volume del sistema è visualizzato sullo schermo del televisore a seconda del televisore. Il numero di volume visualizzato sul televisore può differire dal numero sul display del pannello anteriore del sistema.
- A seconda delle impostazioni del televisore, la funzione Controllo audio del sistema potrebbe non essere disponibile. Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.

Canale di ritorno audio

Se il sistema è collegato a un jack HDMI IN del televisore compatibile con Canale di ritorno audio, è possibile ascoltare l'audio del televisore dai diffusori del sistema senza collegare un cavo digitale ottico.

Sul sistema impostare "AUD >" – "TV AU" su "AUTO" (pagina 18). L'impostazione predefinita è "AUTO".

Nota

Se il televisore non è compatibile con Canale di ritorno audio, occorre collegare un cavo digitale ottico (fare riferimento alla Guida di avvio in dotazione).

Funzione Riproduzione One-Touch

Quando si riproduce contenuto su un dispositivo (lettore Blu-ray Disc, "PlayStation®4", ecc.) collegato al televisore, il sistema e il televisore sono attivati automaticamente, l'ingresso del sistema è impostato sull'ingresso per il televisore e l'audio viene emesso dai diffusori del sistema.

Nota

- Se l'audio del televisore era trasmesso dai diffusori del televisore l'ultima volta che si è guardato il televisore, il sistema non viene attivato e l'audio e l'immagine sono emessi dal televisore anche se viene riprodotto il contenuto del dispositivo.
- A seconda del televisore, la parte iniziale del contenuto potrebbe non essere riprodotta correttamente.

Uso della funzione "BRAVIA" Sync

Oltre alla funzione CONTROLLO PER HDMI, è possibile utilizzare anche la seguente funzione su dispositivi compatibili con la funzione "BRAVIA" Sync.

- Funzione Selezione scena

Nota

Questa funzione è una funzione proprietaria di Sony. Questa funzione non può funzionare con prodotti diversi da quelli prodotti da Sony.

Funzione Selezione scena

Il campo sonoro del sistema è automaticamente commutato secondo le impostazioni della funzione Selezione scena o Modalità audio del televisore. Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso del televisore. Impostare il campo sonoro su "CLEARAUDIO+" (pagina 13).

Note sulle connessioni HDMI

- Utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità. Se si utilizza un cavo HDMI standard, il contenuto a 1080p potrebbe non essere visualizzato correttamente.

- Utilizzare un cavo autorizzato HDMI. Utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità Sony che rechi il logo del tipo di cavo.
- Sconsigliamo di utilizzare un cavo di conversione HDMI-DVI.
- Verificare la configurazione dell'apparecchio collegato se un'immagine è di scarsa qualità o non esce suono dall'apparecchio collegato via cavo HDMI.
- I segnali audio (frequenza di campionamento, lunghezza di bit, ecc.) trasmessi da un jack HDMI possono essere soppressi dall'apparecchio collegato.
- Il suono può essere interrotto quando si commutano la frequenza di campionamento o il numero di canali dei segnali di uscita audio dall'apparecchio di riproduzione.
- Se l'apparecchio collegato non è compatibile con la tecnologia di protezione del copyright (HDCP), l'immagine e/o l'audio emessi dal jack HDMI OUT di questo sistema possono apparire distorti o potrebbero non essere emessi. In tal caso, verificare le specifiche dell'apparecchiatura collegata.

Risparmio energetico in modo standby

Verificare di aver configurato le seguenti impostazioni:

- “CTRL” in “HDMI” è impostato su “OFF” (pagina 18).
- “BTSTB” in “BT >” è impostato su “OFF” (pagina 19).

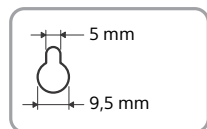
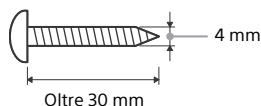
Installazione del diffusore soundbar e dei diffusori surround a parete

Il diffusore soundbar e i diffusori surround possono essere montati a parete.

Note

- Preparare viti (non in dotazione) idonee per il materiale e la resistenza della parete. Essendo una parete in cartongesso particolarmente fragile, fissare in questo caso le viti saldamente alla trave del muro. Installare i diffusori su una parete verticale e piana rinforzata.
- Assicurarsi di affidare l'installazione a un rivenditore Sony o a un soggetto autorizzato e di prestare particolare attenzione alla sicurezza durante l'installazione.
- Sony non potrà essere ritenuta responsabile di infortuni o danni causati da un'installazione sbagliata, una parete non sufficientemente resistente, un'installazione delle viti sbagliata o una calamità naturale, ecc.

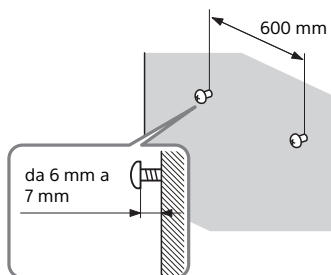
1 Preparare viti (non in dotazione) adatte ai fori sul retro del diffusore soundbar o dei diffusori surround.



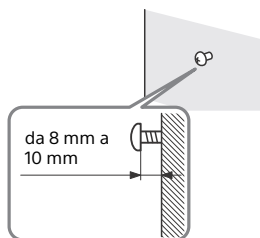
Foro sul retro dei diffusori

- 2 Fissare le viti alla parete.**
La vite deve sporgere come illustrato.

Per il diffusore soundbar

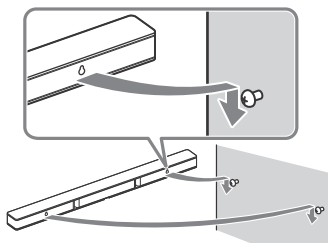


Per i diffusori surround

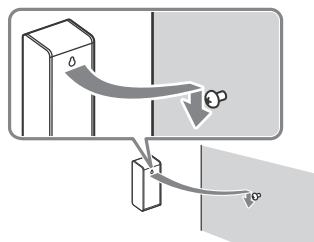


- 3 Appendere il diffusore soundbar o i diffusori surround alle viti.**
Allineare i fori sul retro dei diffusori con le viti.

Per il diffusore soundbar
Appendere il diffusore soundbar alle due viti.

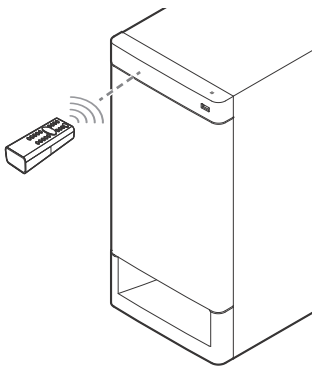


Per i diffusori surround



Azionamento del sistema con il telecomando

Rivolgere il telecomando in direzione del sensore del telecomando del subwoofer.



Regolazione del volume del subwoofer

Il subwoofer è progettato per la riproduzione dei bassi o suoni a bassa frequenza.

Premere SW $\triangleleft$ +/- per regolare il volume del subwoofer.

Nota

Quando la sorgente di ingresso non contiene molti suoni bassi, come nei programmi televisivi, l'audio proveniente dal subwoofer potrebbe essere poco percepibile.

Informazioni aggiuntive

Precauzioni

Sicurezza

- Se oggetti solidi o sostanze liquide penetrano nel sistema, scollegare il sistema e farlo controllare da personale qualificato prima di utilizzarlo di nuovo.
- Non toccare il cavo di alimentazione CA con le mani bagnate, onde evitare scosse elettriche.
- Non salire sul diffusore soundbar, sul subwoofer e sui diffusori surround, in quanto si potrebbe cadere con il rischio di lesioni personali o di provocare un danneggiamento del sistema.

Fonti di alimentazione

- Prima di utilizzare il sistema, verificare che la tensione di esercizio sia identica all'alimentazione locale. La tensione di esercizio è indicata sulla targhetta sul retro del subwoofer.
- Se si prevede di non utilizzare il sistema per un periodo di tempo prolungato, accertarsi di scollegarlo dalla presa a muro. Per scollegare il cavo di alimentazione CA, afferrare la spina e mai il cavo stesso.
- Il cavo di alimentazione CA deve essere sostituito esclusivamente presso un centro di assistenza qualificato.

Calore

Sebbene durante l'uso il sistema si scaldi, non si tratta di un problema di funzionamento.

Se si utilizza questo sistema continuamente ad alto volume, la temperatura del sistema sale notevolmente. Per evitare scottature, non toccare il sistema.

Collocazione

- Posizionare il sistema in un luogo adeguatamente ventilato, onde evitare il surriscaldamento del ricevitore e prolungare la vita utile del sistema.
- Non collocare il sistema in prossimità di fonti di calore o in luoghi soggetti a luce solare diretta, polvere eccessiva o urti meccanici.
- Non appoggiare il diffusore soundbar il subwoofer e i diffusori surround su una superficie morbida (tappeto, coperta, ecc.) né appoggiare sul retro del diffusore soundbar, del subwoofer e dei diffusori surround oggetti che potrebbero bloccare le prese di ventilazione e causare malfunzionamenti.
- Se il sistema viene utilizzato in combinazione con un televisore, un videoregistratore o una piastra a cassette, si potrebbero verificare dei disturbi che danneggerebbero la qualità delle immagini. In tal caso, allontanare il sistema dal televisore, videoregistratore o piastra a cassette.
- Prestare attenzione se il sistema viene collocato su superfici trattate con sostanze quali cera, olio, lucido, ecc., in quanto esse potrebbero macchiarsi o perdere colore.
- Fare attenzione a evitare potenziali lesioni personali dovute agli spigoli del diffusore soundbar, del subwoofer e dei diffusori surround.
- Tenere 3 cm o più spazio sotto il diffusore soundbar e i diffusori surround se si appendono a una parete.

Funzionamento

Prima di collegare altri apparecchi, accertarsi di spegnere e scollegare il sistema.

Se si riscontrano irregolarità di colore sullo schermo di un televisore vicino

Irregolarità di colore possono essere osservate su determinati tipi di televisore.

- Se si osservano irregolarità di colore...
Spegnerne il televisore e riaccenderlo dopo 15 – 30 minuti.

- Se si osservano irregolarità di colore di nuovo...

Posizionare il sistema più lontano dal televisore.

Pulizia

Pulire il sistema con un panno morbido e asciutto. Non utilizzare alcun tipo di spugnette, polveri abrasive, né solventi quali alcol o benzina.

In caso di domande o problemi relativi al sistema, rivolgersi ad un rivenditore Sony.

Guida alla soluzione dei problemi

Qualora durante l'utilizzo del sistema si verifici una delle situazioni descritte di seguito, consultare la presente guida alla risoluzione dei problemi, prima di richiedere la riparazione. Se il problema persiste, rivolgersi ad un rivenditore Sony.

Generali

Il sistema non si accende.

- Accertarsi che il cavo di alimentazione CA sia collegato correttamente.

Il sistema non funziona normalmente.

- Scollegare il cavo di alimentazione CA dalla presa a muro, quindi ricollegarlo dopo alcuni minuti.

Il sistema si spegne automaticamente.

- È attivata la funzione di standby automatico. Impostare "ASTBY" in "SYS >" su "OFF" (pagina 19).

Il sistema non si accende neppure quando il televisore è acceso.

- Impostare "HDMI>" – "CTRL" su "ON" (pagina 18). Il televisore deve supportare la funzione Controllo per HDMI (pagina 20). Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.
- Controllare le impostazioni dei diffusori del televisore. L'alimentazione del sistema si sincronizza con le impostazioni dei diffusori del televisore. Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.
- Se il suono è stato emesso dai diffusori del televisore la volta precedente, il sistema non si accende neppure quando il televisore è acceso.

Il sistema si spegne quando il viene spento il televisore.

- Controllare l'impostazione di "HDMI>" – "TVSTB" (pagina 18). Quando "TVSTB" è impostato su "ON", il sistema si spegne automaticamente quando si spegne il televisore indipendentemente dall'ingresso.

Il sistema non si spegne neppure quando il televisore è spento.

- Controllare l'impostazione di "HDMI>" – "TVSTB" (pagina 18). Per disattivare il sistema automaticamente indipendentemente dall'ingresso quando si spegne il televisore, impostare "TVSTB" su "ON". Il televisore deve supportare la funzione Controllo per HDMI (pagina 20). Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.

Suono

L'audio del televisore non viene trasmesso dal sistema.

- Controllare il tipo e il collegamento del cavo HDMI, del cavo digitale ottico o del cavo audio analogico che è collegato al sistema e il televisore (fare riferimento alla Guida di avvio in dotazione).
- Quando il sistema è connesso a un televisore compatibile con Canale di ritorno audio, assicurarsi che il sistema sia collegato a un jack di ingresso HDMI ARC-compatibile del televisore (fare riferimento alla Guida di avvio in dotazione). Se il suono non è ancora stato emesso o se viene interrotto, collegare il cavo digitale ottico (fornito solo per alcune zone) e impostare "AUD >" – "TV AU" su "OPT" (pagina 18).
- Se il televisore non è compatibile con Canale di ritorno audio, l'audio del televisore non sarà emesso dal sistema anche se il sistema è collegato al jack di ingresso HDMI del televisore. Per far sì che l'audio del televisore sia emesso dal sistema, collegare il cavo digitale ottico (fornito solo per alcune zone) (fare riferimento alla Guida di avvio in dotazione).
- Se nessun suono viene emesso dal sistema anche se il sistema e il televisore sono collegati da cavo ottico digitale o se il televisore non dispone di un jack di uscita audio digitale ottico, collegare un cavo audio analogico (non in dotazione) e commutare l'ingresso del sistema su "ANALOG" (pagina 11).
- Commutare l'ingresso del sistema su "TV" (pagina 11).
- Aumentare il volume sul sistema o annullare la disattivazione audio.

- In base all'ordine in cui si collegano il televisore e il sistema, il sistema può essere silenziato e "MUTING" appare sul display del pannello anteriore del sistema. In tal caso, accendere prima il televisore, quindi il sistema.
- Impostare i diffusori del televisore (BRAVIA) su Sistema Audio. Consultare le istruzioni per l'uso del televisore per sapere come impostare il televisore.
- A seconda del televisore e delle sorgenti di riproduzione, il suono potrebbe non essere emesso dal sistema. Impostare il formato audio del televisore su "PCM". Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.

Il suono viene riprodotto sia dal sistema che dal televisore.

- Disattivare l'audio del sistema o del televisore.

Dal subwoofer non viene trasmesso alcun suono oppure il livello trasmesso è estremamente basso.

- Assicurarsi che il cavo di alimentazione CA del subwoofer sia collegato correttamente (fare riferimento alla Guida di avvio in dotazione).
- Premere SW $\triangleleft$ + per aumentare il volume del subwoofer (pagine 10, 24).
- Il subwoofer consente la riproduzione audio dei bassi. In caso di sorgenti di ingresso che contengono audio caratterizzato da pochissimi bassi (ad es. una trasmissione televisiva), l'audio proveniente dal subwoofer potrebbe essere poco percepibile.
- Quando si riproduce contenuto compatibile con la tecnologia di protezione del copyright (HDCP), non viene emesso alcun suono dal subwoofer.

Dal sistema non si sente alcun suono o si sente solo un suono di livello molto basso proveniente dal dispositivo collegato al sistema.

- Premere il $\triangleleft$ + e controllare il livello del volume (pagina 10).
- Premere Mute o $\triangleleft$ + per annullare la funzione di disattivazione dell'audio (pagina 10).
- Assicurarsi che la sorgente d'ingresso sia selezionata correttamente. Si consiglia di provare altre sorgenti di ingresso premendo più volte INPUT (pagina 11).
- Controllare che tutti i cavi e cordoni del sistema e del dispositivo collegato siano correttamente inseriti.
- A seconda del formato audio, il suono potrebbe non essere emesso. Assicurarsi che il formato audio sia compatibile con il sistema (pagina 30).

Dai diffusori surround non viene trasmesso alcun suono oppure il livello trasmesso è estremamente basso.

- Assicurarsi che il cavo dei diffusori surround sia collegato correttamente al subwoofer (fare riferimento alla Guida di avvio in dotazione).
- L'audio multicanale che non è stato registrato come suono surround non viene emesso dai diffusori surround.
- Se si desidera che venga emesso un suono a 2 canali dai diffusori surround, premere CLEARAUDIO+ e impostare il campo sonoro su "CLEARAUDIO+".
- A seconda della sorgente sonora, il suono emesso dai diffusori surround potrebbe essere stato registrato con un effetto sonoro sommerso.

Non è possibile ottenere l'effetto surround.

- A seconda del segnale di ingresso e dell'impostazione del campo sonoro, l'elaborazione del suono surround potrebbe non funzionare in modo efficace. L'effetto surround può essere impercettibile a seconda del programma o del disco.
- Per riprodurre audio multicanale, controllare l'impostazione dell'uscita audio digitale sul dispositivo collegato al sistema. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alle istruzioni per l'uso in dotazione con il dispositivo collegato.

Dispositivo USB

Il dispositivo USB non viene riconosciuto.

- Provare la seguente procedura:
 - ① Spegnerne il sistema.
 - ② Rimuovere e ricollegare il dispositivo USB.
 - ③ Accendere il sistema.
- Assicurarsi che il dispositivo USB sia collegato correttamente alla porta USB (USB).
- Controllare se il dispositivo USB o un cavo è danneggiato.
- Controllare che il dispositivo USB sia acceso.
- Se il dispositivo USB è collegato attraverso un hub USB, scollegarlo e collegare direttamente il dispositivo USB al subwoofer.

Dispositivo BLUETOOTH

Impossibile completare la connessione BLUETOOTH.

- Assicurarsi che l'indicatore LED blu sia acceso (pagina 8).

- Assicurarsi che il dispositivo BLUETOOTH da collegare sia acceso e che la funzione BLUETOOTH sia attivata.
- Avvicinare il dispositivo BLUETOOTH al subwoofer.
- Associare nuovamente il presente sistema e il dispositivo BLUETOOTH. Potrebbe essere necessario annullare preventivamente l'associazione al presente sistema utilizzando il dispositivo BLUETOOTH.

Non è possibile effettuare l'associazione.

- Avvicinare il dispositivo BLUETOOTH al subwoofer.
- Assicurarsi che questo sistema non riceva interferenze da un'apparecchiatura LAN senza fili, da altri dispositivi senza fili a 2,4 GHz o da un forno a microonde. Se nelle vicinanze sono presenti dispositivi che generano radiazioni elettromagnetiche, spostarli lontano da questo sistema.
- L'associazione potrebbe non essere possibile se attorno al sistema sono presenti altri dispositivi BLUETOOTH. In tal caso, spegnere gli altri dispositivi BLUETOOTH.

Nessun suono viene emesso dal dispositivo BLUETOOTH collegato.

- Assicurarsi che l'indicatore LED blu sia acceso (pagina 8).
- Avvicinare il dispositivo BLUETOOTH al subwoofer.
- Se nelle vicinanze sono presenti dispositivi che generano radiazioni elettromagnetiche, quali apparecchiature LAN senza fili, altri dispositivi BLUETOOTH, o forni a microonde, spostarli lontano da questo sistema.

- Rimuovere eventuali ostacoli tra questo sistema e il dispositivo BLUETOOTH o spostare questo sistema lontano dall'ostacolo.
- Riposizionare il dispositivo BLUETOOTH collegato.
- Provare a cambiare la frequenza LAN wireless del router Wi-Fi, del computer, ecc. a 5 GHz.
- Aumentare il volume sul dispositivo BLUETOOTH collegato.

Il suono non è in sincronia con l'immagine.

- Quando si guarda un film, si può sentire il suono con un lieve ritardo rispetto all'immagine.

Telecomando

Il telecomando non funziona.

- Puntare il telecomando verso il sensore del telecomando sul subwoofer (pagine 8, 24).
- Rimuovere eventuali ostacoli tra il telecomando e il subwoofer.
- Se sono scariche, sostituire entrambe le pile del telecomando con altre nuove.
- Assicurarsi che si stia premendo il tasto corretto sul telecomando.

Il telecomando del televisore non funziona.

- Installare il sistema in modo che non ostruisca il sensore del telecomando del televisore.

Varie

La funzione Controllo per HDMI non funziona correttamente.

- Controllare il collegamento con il sistema (fare riferimento alla Guida di avvio in dotazione).

- Attivare la funzione Controllo per HDMI sul televisore. Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso del televisore.
- Aspettare un po' e poi riprovare. Se si scollega il sistema, ci vorrà un po' di tempo prima di potere effettuare delle operazioni. Attendere almeno 15 secondi e quindi riprovare.
- Assicurarsi che i dispositivi collegati al sistema supportino la funzione Controllo per HDMI.
- Attivare la funzione Controllo per HDMI sui dispositivi collegati al sistema. Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l'uso del proprio dispositivo.
- I tipi e il numero di dispositivi che possono essere controllati dalla funzione Controllo per HDMI sono limitati agli standard HDMI CEC come segue:
 - Dispositivi di registrazione (registratori Blu-ray Disc, registratori DVD, ecc.): fino a 3 dispositivi
 - Dispositivi di riproduzione (lettori Blu-ray Disc, lettori DVD, ecc.): fino a 3 dispositivi
 - Dispositivi relativi al sintonizzatore: fino a 4 dispositivi
 - Sistema audio (ricevitore/cuffie): fino a 1 dispositivo (utilizzato dal presente sistema)

Se appare "PRTCT" sul display del pannello anteriore del subwoofer.

- Premere  per spegnere il sistema. Una volta spentosi il display, scollegare il cavo di alimentazione CA, quindi controllare che nulla ostruisca i fori di ventilazione del subwoofer.

Il display del pannello anteriore del subwoofer non è acceso.

- Premere DIMMER per impostare la luminosità su "BRIGHT" o "DARK", se impostato su "OFF" (pagina 10).

I sensori del televisore non funzionano correttamente.

→ Il sistema può bloccare alcuni sensori (come il sensore di luminosità) e il ricevitore del telecomando del televisore, o l'“emettitore per occhiali 3D (trasmissione a infrarossi)” di un televisore 3D che supporti il sistema infrarossi degli occhiali 3D o la comunicazione senza fili. Allontanare il sistema dal televisore a una distanza tale da consentire il corretto funzionamento di quei componenti. Per le ubicazioni dei sensori e del ricevitore del telecomando, consultare le istruzioni per l'uso in dotazione con il televisore.

Ripristino

Se il sistema continua a non funzionare correttamente, ripristinare il sistema come segue.

Accertarsi di utilizzare i tasti a sfioramento sul subwoofer per eseguire questa operazione.

1 Tenendo premuto INPUT, toccare VOL – e contemporaneamente per 5 secondi.

“RESET” appare sul display del pannello anteriore, e le impostazioni del menu e dei campi sonori, ecc. tornano al loro stato iniziale.

2 Scollegare il cavo di alimentazione CA.

Tipi di file riproducibili

Musica

Codec	Estensione
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	.mp3
AAC	.m4a, .mp4, .3gp
WMA9 Standard	.wma
LPCM	.wav

Video*

Codec	Estensione
Xvid	.avi
MPEG4	.avi, .mp4, .3gp

* Fatta eccezione per i modelli destinati all'Europa.

Note

- Alcuni file potrebbero non essere riprodotti a seconda del formato del file, della codifica del file, o delle condizioni di registrazione.
- Alcuni file modificati su un PC potrebbero non essere riprodotti.
- Il sistema non riproduce i file codificati quali DRM e Lossless.
- Il sistema può riconoscere i seguenti file o cartelle nei dispositivi USB:
 - fino a 200 cartelle
 - fino a 150 file/cartelle in un unico livello
- Alcuni dispositivi USB potrebbero non funzionare con questo sistema.
- Il sistema può riconoscere dispositivi Mass Storage Class (MSC).

Formati audio supportati

I formati audio supportati da questo sistema sono i seguenti.

- Dolby Digital
- LPCM 2 canali
- AAC

Caratteristiche tecniche

Subwoofer (SA-WRT3)

Sezione amplificatore

POTENZA IN USCITA (nominale)

Anteriore S + Anteriore D:

35 W + 35 W (a 2,5 ohm, 1 kHz, 1% THD)

POTENZA IN USCITA (riferimento)

Anteriore S/Anteriore D/Surround S/
Surround D:

65 W (per canale a 2,5 ohm, 1 kHz)

Centrale:

170 W (a 4 ohm, 1 kHz)

Subwoofer:

170 W (a 4 ohm, 1 kHz)

Ingressi

USB

ANALOG IN

TV IN (OPTICAL)

Uscita

HDMI OUT (ARC)

Sezione HDMI

Connettore

Tipo A (19 pin)

Sezione USB

Porta  (USB)

Tipo A

Sezione BLUETOOTH

Sistema di comunicazione

Specifica BLUETOOTH versione 4.2

Uscita

Specifica BLUETOOTH Classe di
alimentazione 1

Gamma di comunicazione massima

Linea di veduta circa 25 m¹⁾

Banda di frequenza

Banda 2,4 GHz (2,4000 GHz –
2,4835 GHz)

Metodo di modulazione

FHSS (spettro espanso a salto di
frequenza)

Profili BLUETOOTH compatibili²⁾

A2DP 1.2 (profilo distribuzione audio
avanzato)

AVRCP 1.6 (profilo telecomando audio
video)

Codec supportati³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾

Gamma di trasmissione (A2DP)

20 Hz – 20.000 Hz (Frequenza di
campionamento 32 kHz, 44,1 kHz,
48 kHz)

¹⁾ La gamma effettiva varia in base a diversi fattori quali: ostacoli tra i dispositivi, campi magnetici attorno a forno a microonde, elettricità statica, telefono senza fili, sensibilità di ricezione, prestazioni dell'antenna, sistema operativo, applicazione software, ecc.

²⁾ I profili standard BLUETOOTH indicano lo scopo della comunicazione BLUETOOTH tra i dispositivi.

³⁾ Codec: Compressione del segnale audio e formato di conversione

⁴⁾ Codec sottobanda

⁵⁾ Codifica audio avanzata

Sezione diffusori

Sistema diffusori

Sistema subwoofer, Bass reflex

Diffusore

Tipo a cono 160 mm

Generali

Requisiti di alimentazione

220 V – 240 V CA, 50/60 Hz

Consumo energetico

Modelli per Pesì/regioni d'Europa

Accesso: 85 W

Modalità standby: 2,0 W o meno

(Quando "CTRL" in "HDMI>" o "BTSTB" in "BT >" è impostato su "ON")⁶⁾

Modalità di risparmio energetico:

0,5 W o meno

(Quando "CTRL" in "HDMI>" e "BTSTB" in "BT >" sono impostati su "OFF")⁶⁾

Modelli per altri Paesi/regioni

Accesso: 85 W

Modalità standby: 2,8 W o meno

(Quando "CTRL" in "HDMI>" o "BTSTB" in "BT >" è impostato su "ON")⁶⁾

Modalità di risparmio energetico:

0,5 W o meno

(Quando "CTRL" in "HDMI>" e "BTSTB" in "BT >" sono impostati su "OFF")⁶⁾

Dimensioni (l/a/p) (circa)

190 mm × 392 mm × 315 mm

Peso (circa)

7,8 kg

- 6) Il sistema entrerà automaticamente in modalità di risparmio energetico in assenza di connessione HDMI e di precedenti informazioni di associazione BLUETOOTH, indipendentemente dalle impostazioni effettuate per "CTRL" in "HDMI>" e "BTSTB" in "BT>".

Diffusore soundbar (SS-RT3)

Sezione dei diffusori Anteriore S/ Anteriore D/Centrale

Sistema diffusori

Sistema diffusori a gamma completa,
Bass reflex

Diffusore

40 mm × 100 mm tipo a cono × 3

Dimensioni (l/a/p) (circa)

900 mm × 52 mm × 70 mm

Peso (circa)

2,1 kg

Diffusori surround (SS-SRT3)

Sistema diffusori

Sistema diffusori a gamma completa,
Bass reflex

Diffusore

Tipo a cono 65 mm

Dimensioni (l/a/p) (circa)

80 mm × 191 mm × 70 mm
(parti sporgenti escluse)

Peso (circa)

0,75 kg

Il design e le caratteristiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Bande di frequenza radio e potenza di uscita massima

LAN wireless/BLUETOOTH

Banda di frequenza

2.400 MHz - 2.483,5 MHz

Potenza di uscita massima

< 6,0 dBm

NFC

Banda di frequenza

13,56 MHz

Potenza di uscita massima

< 60 dBμA/m a 10 m

Comunicazione BLUETOOTH

- I dispositivi BLUETOOTH devono essere usati entro circa 10 metri l'uno dall'altro (distanza senza ostacoli). La gamma di comunicazione effettiva può risultare ridotta nelle seguenti condizioni.
 - Quando una persona, un oggetto metallico, una parete o altro ostacolo si trova tra dispositivi con un collegamento BLUETOOTH
 - Ubicazioni in cui è installata una LAN wireless
 - Nei pressi di forni a microonde in uso
 - Luoghi in cui sono generate altre onde elettromagnetiche
- I dispositivi BLUETOOTH e LAN senza fili (IEEE 802.11b/g) utilizzano la stessa banda di frequenza (2,4 GHz). Quando si utilizza il dispositivo BLUETOOTH accanto a un dispositivo con funzione LAN wireless, può verificarsi un'interferenza elettromagnetica. Questo può portare a velocità di trasferimento dati ridotta, rumore o impossibilità di connessione. In tal caso, provare le seguenti soluzioni:
 - Usare questo sistema ad almeno 10 metri dal dispositivo LAN senza fili.
 - Spegnerne il dispositivo LAN senza fili quando si usa il dispositivo BLUETOOTH entro 10 metri.
 - Installare questo sistema e il dispositivo BLUETOOTH il più vicino possibile tra loro.

- Le onde radio diffuse da questo sistema possono interferire con il funzionamento di alcuni dispositivi medici.
Poiché questa interferenza può compromettere il funzionamento, spegnere sempre questo sistema e il dispositivo BLUETOOTH nei seguenti ambienti:
 - Ospedali, treni, aerei, stazioni di servizio e qualsiasi luogo in cui possono essere presenti gas infiammabili
 - Nei pressi di porte automatiche o allarmi antincendio
- Questo sistema supporta funzioni di sicurezza conformi alle specifiche tecniche BLUETOOTH per garantire una connessione sicura durante la comunicazione con la tecnologia BLUETOOTH. Tuttavia, questa sicurezza può essere insufficiente in base al contenuto dell'impostazione e ad altri fattori, quindi fare sempre attenzione quando si esegue la comunicazione con la tecnologia BLUETOOTH.
- Sony non può essere ritenuto in alcun modo responsabile dei danni e di altre perdite derivanti da perdite di informazioni durante la comunicazione con la tecnologia BLUETOOTH.
- La comunicazione BLUETOOTH non è necessariamente garantita con tutti i dispositivi BLUETOOTH che hanno lo stesso profilo di questo sistema.
- I dispositivi BLUETOOTH collegati a questo sistema sono conformi alle specifiche BLUETOOTH prescritte da Bluetooth SIG, Inc., e devono essere certificati conformi. Tuttavia, anche quando un dispositivo è conforme con le specifiche tecniche BLUETOOTH, è possibile che determinate caratteristiche o specifiche del dispositivo BLUETOOTH non rendano possibile il collegamento, o comportino diversi metodi di controllo, visualizzazione o funzionamento.
- Può verificarsi rumore o interruzione dell'audio in base al dispositivo BLUETOOTH collegato al sistema, l'ambiente di comunicazione o le condizioni circostanti.

OSTRZEŻENIE

Aby ograniczyć ryzyko pożaru, nie wolno zakrywać otworów wentylacyjnych urządzenia gazetami, serwetkami, zasłonami itp.

Nie należy wystawiać urządzenia na działanie źródeł otwartych płomieni (np. zapalonych świec).

Aby ograniczyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, nie należy narażać tego urządzenia na kapanie lub zachlapanie ani stawiać na urządzeniu naczyń wypełnionych płynem, na przykład wazonów.

Nie wolno instalować urządzenia w przestrzeni zamkniętej, na przykład na regale lub w zabudowanej szafce.

Aby zapobiec obrażeniom ciała, należy prawidłowo umieścić urządzenie na szafce lub przymocować do podłogi/ściany zgodnie z instrukcją instalacji.

Do stosowania wyłącznie w pomieszczeniach.

UWAGA

Ryzyko wybuchu, jeśli włożona zostanie bateria niewłaściwego typu.

Baterii ani urządzenia z zainstalowanymi bateriami nie należy narażać na działanie zbyt wysokich temperatur, na przykład na bezpośrednie działanie promieni słonecznych i ognia.

Źródła zasilania

- Urządzenie pozostaje podłączone do sieci, dopóki jest podłączone do gniazda elektrycznego, nawet jeśli samo urządzenie zostało wyłączone.
- Urządzenie jest odłączane od sieci elektrycznej za pomocą głównej wtyczki, dlatego należy je podłączyć do łatwo dostępnego gniazda elektrycznego. W przypadku zauważenia jakiegokolwiek nieprawidłowości w pracy urządzenia, należy natychmiast odłączyć główną wtyczkę od gniazda elektrycznego.

Zalecane przewody

Do podłączenia do komputerów typu host i/lub urządzeń peryferyjnych należy stosować prawidłowo ekranowane i uziemione przewody i wtyki.

Dla produktów oznaczonych znakiem CE

Ważność znaku CE jest ograniczona tylko do tych krajów, gdzie jest on narzucony prawnie, głównie w krajach Europejskiego Obszaru Gospodarczego.

Uwagi dla klientów w Europie



Pozbywanie się zużytych baterii i zużytego sprzętu (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich mających własne systemy zbiórki)

Ten symbol umieszczony na produkcie, baterii lub na jej opakowaniu oznacza, że ten ani produkt ani bateria nie mogą być one traktowane jako odpad komunalny.

Symbol ten dla pewnych rodzajów baterii może być stosowany w kombinacji z symbolem chemicznym. Symbole chemiczne rtęci (Hg) lub ołowiu (Pb) stosuje się jako dodatkowe oznaczenie, jeśli bateria zawiera więcej niż 0,0005% rtęci lub 0,004% ołowiu. Odpowiednio gospodarując zużytymi produktami i zużytymi bateriami, możesz zapobiec potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z tymi odpadami. Recykling baterii pomoże chronić środowisko naturalne.

W przypadku produktów, w których ze względu na bezpieczeństwo, poprawne działanie lub integralność danych wymagane jest stałe podłączenie do baterii, wymianę zużytej baterii należy zlecić wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi stacji serwisowej.

Aby mieć pewność, że bateria znajdująca się w zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym będzie właściwie zagospodarowana, należy dostarczyć sprzęt do odpowiedniego punktu zbiórki.

W odniesieniu do wszystkich pozostałych zużytych baterii, prosimy o zapoznanie się z rozdziałem instrukcji obsługi produktu o bezpiecznym demontażu baterii. Zużytą baterię należy dostarczyć do właściwego punktu zbiórki.

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat zbiórki i recyklingu baterii należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zajmującymi się zagospodarowywaniem odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt lub bateria.

Uwaga dla klientów: Poniższe informacje odnoszą się tylko do wyposażenia sprzedawanego w krajach stosujących dyrektywę UE.

Produkt ten został wyprodukowany przez lub na zlecenie Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonia. Przedsiębiorcą wprowadzającym produkt do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej jest Sony Europe Limited, The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey KT13 0XW, Wielka Brytania. Zapytania dotyczące zgodności produktu z wymaganiami prawa Unii Europejskiej należy kierować do Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgia.

W kwestiach dotyczących usług serwisowych lub gwarancji należy korzystać z adresów kontaktowych podanych w oddzielnych dokumentach dotyczących usług serwisowych lub gwarancji.

Sony Corporation niniejszym oświadcza, że to urządzenie jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<http://www.compliance.sony.de/>



Te urządzenia radiowe są przeznaczone do użytku z zatwierdzonymi wersjami oprogramowania/oprogramowania sprzętowego, wskazanymi w deklaracji zgodności UE. Oprogramowanie/oprogramowanie sprzętowe zainstalowane w tych urządzeniach radiowych jest weryfikowane, w celu zapewnienia zgodności z wymogami dyrektywy 2014/53/UE.

Wersję oprogramowania/sprzętu można znaleźć za pośrednictwem „VER>” (Wersja) w „SYS>” (System).

Ten zestaw Home Theatre System przeznaczony jest do odtwarzania dźwięku z podłączonych urządzeń, transmisji strumieniowej muzyki ze smartfonu obsługującego technologie NFC lub urządzenia BLUETOOTH.

Sprzęt został przetestowany i uznany za zgodny z ograniczeniami określonymi w przepisach EMC (zgodności elektromagnetycznej) z użyciem przewodu połączeniowego o długości poniżej 3 m.

Prawa autorskie i znaki towarowe

- W zestawie zastosowano technologię Dolby® Digital.

- * Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories.
Dolby i symbol z podwójnym D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.
- Słowo i logo BLUETOOTH® są zastrzeżonymi znakami towarowymi, należącymi do firmy Bluetooth SIG, Inc.; firma Sony Corporation używa tych znaków na licencji. Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe należą do przedsiębiorstw, które je zarejestrowały.
- Terminy HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface oraz logo HDMI są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi HDMI Licensing Administrator, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.
- Znak N-Mark jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy NFC Forum, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.
- Android™ jest znakiem towarowym Google LLC.
- Google Play jest znakiem towarowym Google LLC.
- Technologia i patenty kodowania dźwięku MPEG Layer-3 na licencji Fraunhofer IIS i Thomson.
- Windows Media jest zastrzeżonym znakiem towarowym lub znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.
- Produkt jest chroniony określonymi prawami własności intelektualnej firmy Microsoft Corporation. Zabrania się użytkowania lub dystrybucji takiej technologii oddzielnie od produktu bez licencji firmy Microsoft lub autoryzowanego podmiotu zależnego firmy Microsoft.
- „BRAVIA” jest znakiem towarowym firmy Sony Corporation.
- „ClearAudio+” jest znakiem towarowym firmy Sony Corporation.

- „PlayStation” jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Sony Computer Entertainment Inc.
- Apple, iPhone, iPod i iPod touch są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zastrzeżonymi w USA i innych krajach.

Korzystanie ze znaku Made for Apple oznacza, że dane akcesorium zaprojektowano z przeznaczeniem dla produktów Apple wyszczególnionych na oznaczeniu i uzyskało ono certyfikat producenta dotyczący zgodności z normami Apple. Firma Apple nie ponosi odpowiedzialności za działanie tego urządzenia ani jego zgodność z normami prawnymi czy normami bezpieczeństwa.

Kompatybilne modele urządzeń iPhone/iPod

Poniżej podano kompatybilne modele iPhone/iPod. Należy zaktualizować oprogramowanie urządzenia iPhone/iPod przed użyciem go z zestawem. Przeznaczone do:

- iPhone 6s/iPhone 6s Plus/iPhone 6/iPhone 6 Plus/iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5
- iPod touch (6. generacji)/iPod touch (5. generacji)
- TEN PRODUKT JEST LICENCJONOWANY NA PODSTAWIE LICENCJI NA PORTFEL PATENTÓW MPEG-4 VISUAL DO UŻYTKU PRYWATNEGO I NIEKOMERCYJNEGO PRZEZ UŻYTKOWNIKA NA:
 - (i) KODOWANIE WIDEO ZGODNE ZE STANDARDEM MPEG-4 VISUAL („MPEG-4 VIDEO”)
 - I/LUB
 - (ii) DEKODOWANIE MPEG-4 VIDEO, ZAKODOWANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA W RAMACH DZIAŁALNOŚCI PRYWATNEJ I NIEKOMERCYJNEJ I/LUB UZYSKANE OD DOSTAWCY WIDEO POSIADAJĄCEGO LICENCJĘ NA DOSTARCZANIE MPEG-4 VIDEO.

DO ŻADNYCH INNYCH ZASTOSOWAŃ
NIE SĄ PRZYZNAWANE ŻADNE
JEDNOZNACZNE ANI DOROZUMIANE
LICENCJE. DODATKOWE INFORMACJE,
W TYM DOTYCZĄCE WYKORZYSTANIA I
LICENCJONOWANIA DO CELÓW
PROMOCYJNYCH, WEWNĘTRZNYCH I
HANDLOWYCH MOŻNA UZYSKAĆ OD
MPEG LA, L.L.C.

[HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

- Wszystkie inne znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli.
- Nazwy innych systemów i produktów są zazwyczaj znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi producentów. Znaki [™] i [®] nie są wskazane w niniejszym dokumencie.

Informacje na temat niniejszej instrukcji obsługi

- Instrukcje w niniejszej instrukcji obsługi dotyczą elementów sterujących na pilocie zdalnego sterowania. Można też używać elementów sterowania na subwooferze, o ile ich nazwy są takie same jak na pilocie zdalnego sterowania lub do nich zbliżone.
- Wybrane ilustracje są rysunkami koncepcyjnymi i mogą różnić się od rzeczywistych produktów.
- Ustawienia domyślne wyróżniono podkreśleniem.
- Tekst w cudzysłowie („--”) zostanie wyświetlony na przednim panelu.

Spis treści

Połączenia ➡ Informacje i czynności wstępne (oddzielny dokument)

Informacje na temat niniejszej instrukcji obsługi	5
Przewodnik po częściach i elementach sterujących	7

Słuchanie

Słuchanie dźwięków z podłączonych urządzeń	11
Odtwarzanie z urządzenia USB	12

Regulacja dźwięku

Uzyskiwanie efektów dźwiękowych	13
---------------------------------------	----

Funkcje BLUETOOTH

Słuchanie muzyki z urządzenia BLUETOOTH	14
Sterowanie systemem za pomocą smartfonu lub tabletu (Sony Music Center)	16

Ustawienia i regulowanie

Używanie wyświetlacza ustawień	17
--------------------------------------	----

Inne funkcje

Używanie funkcji Sterowanie przez HDMI	20
Korzystanie z funkcji „BRAVIA” Sync	21
Oszczędzanie energii w trybie oczekiwania	22
Montaż listwy głośnikowej i głośnika przestrzennego na ścianie	22
Obsługa zestawu za pomocą pilota zdalnego sterowania	24
Regulacja głośności subwoofera	24

Informacje dodatkowe

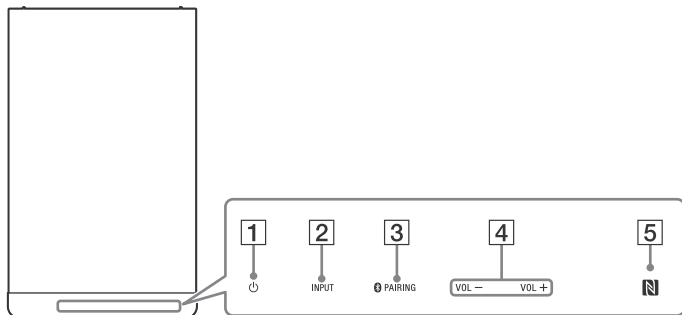
Środki ostrożności	24
Rozwiązywanie problemów	25
Odtwarzane typy plików	31
Obsługiwane formaty audio	31
Dane techniczne	31
Pasma częstotliwości radiowej i maksymalna moc wyjściowa	33
Komunikacja BLUETOOTH	33

Przewodnik po częściach i elementach sterujących

Więcej informacji znajdziesz na stronach podanych w nawiasach.

Subwoofer

Górny panel



1 Klawisz dotykowy (zasilanie)

Włącza zestaw lub ustawia go w tryb oczekiwania.

2 Klawisz dotykowy INPUT

Umożliwia wybórżądanego urządzenia.

3 Klawisz dotykowy PAIRING

4 Klawisz dotykowy VOL (głośność) +/-

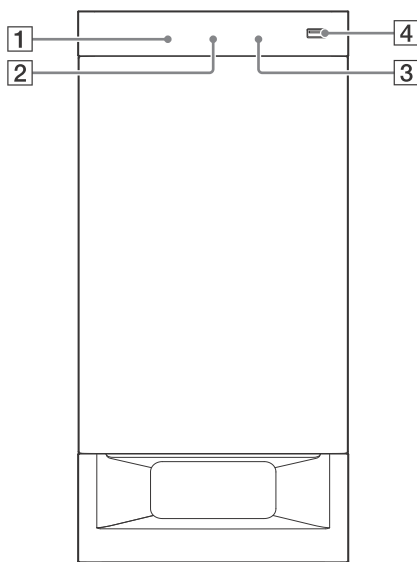
5 (N-Mark) (strona 15)

Ustaw urządzenie zgodne z NFC w pobliżu tego znaku, aby włączyć funkcję NFC.

Informacje o klawiszach dotykowych

Klawisze dotykowe reagują na lekki dotyk. Nie naciskaj ich zbyt mocno.

Panel przedni



1 Czujnik pilota (strona 24)

2 Wyświetlacz na przednim panelu

3 Niebieski wskaźnik LED

Sygnalizuje stan BLUETOOTH w poniższy sposób.

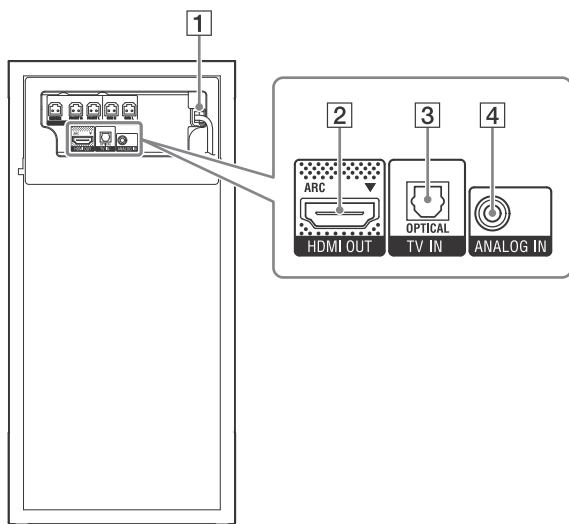
Podczas parowania BLUETOOTH	Miga szybko
-----------------------------	-------------

Zestaw próbuje połączyć się z urządzeniem BLUETOOTH	Miga
---	------

Zestaw nawiązał połączenie z urządzeniem BLUETOOTH	Zapala się
--	------------

4 Port USB (strona 12)

Panel tylny



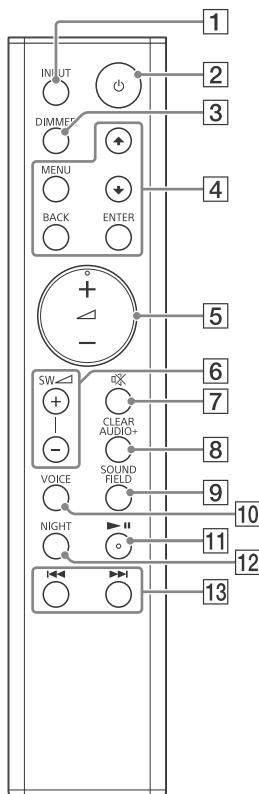
1 Przewód sieciowy

2 Gniazdo HDMI OUT (ARC)

3 Gniazdo TV IN (OPTICAL)

4 Gniazdo ANALOG IN

Pilot zdalnego sterowania



1 INPUT (strona 11)

2 (zasilanie)

Włącza zestaw lub ustawia go w tryb oczekiwania.

3 DIMMER

Umożliwia ustawienie jasności wyświetlacza na przednim panelu.

„BRIGHT” → „DARK” → „OFF”

• Wybór ustawienia „OFF”

wyłącza wyświetlacz na przednim panelu. Wyświetlacz włączy się automatycznie, gdy naciśniesz dowolny przycisk, a następnie wyłączy, jeżeli przez kilka sekund nie będziesz używał elementów sterowania zestawem. Jednak w niektórych przypadkach wyświetlacz na przednim panelu może nie wyłączyć się. W takiej sytuacji jasność wyświetlacza na przednim panelu zostanie ustawiona na „DARK”.

4 MENU

Włącza/wyłącza menu na wyświetlaczu na przednim panelu.

↑ / ↓

Służy do wybierania pozycji menu.

ENTER

Służy do potwierdzania wyboru.

BACK

Powrót do poprzedniego ekranu. Zatrzymuje odtwarzanie z USB.

5 (głośność) +*/-

Regulacja głośności.

6 SW (głośność subwoofera)

+/- (strona 24)

Reguluje głośność dźwięków basowych.

7 (wyciszenie)

Aby tymczasowo wyłączyć dźwięk.

8 CLEARAUDIO+

Automatycznie dobiera odpowiednie ustawienia dźwięku dla danego źródła dźwięku.

- 9 SOUND FIELD (strona 13)**
Wybiera tryb dźwiękowy.
- 10 VOICE (strona 13)**
- 11 ►II* (odtwarzanie/pauza)**
Pauzuje lub wznowia odtwarzanie.
- 12 NIGHT (strona 13)**
- 13 ◀◀/▶▶ (poprzedni/następny/przewiń do tyłu/przewiń do przodu)**
Naciśnij, aby wybrać poprzedni/następny utwór lub plik.
Przytrzymaj, aby przeszukać do tyłu / do przodu.

* Na przyciskach ►II i ◀ + znajdują się wypukłe punkty. Wypukłe punkty mają za zadanie ułatwić odnalezienie ww. przycisków podczas obsługi pilota zdalnego sterowania.

Słuchanie

Słuchanie dźwięków z podłączonych urządzeń

Naciśnij kilkakrotnie przycisk INPUT.

Jeżeli naciśniesz INPUT jeden raz, aktualne urządzenie zostanie wyświetlone na przednim panelu; po każdym naciśnięciu INPUT urządzenia będą zmieniane cyklicznie, zgodnie z poniższymi zasadami.

„TV” → „ANALOG” → „BT” → „USB”

„TV”

Urządzenie (telewizor itp.) podłączone do gniazda TV IN (OPTICAL) lub telewizor zgodny z funkcją kanału zwrotnego audio podłączony do gniazda HDMI OUT (ARC)

„ANALOG”

Urządzenie (cyfrowy odtwarzacz mediów, itp.) podłączony do gniazda ANALOG IN

„BT”

Urządzenie BLUETOOTH obsługujące A2DP (strona 14)

„USB”

Urządzenie USB podłączone do portu USB (USB) (strona 12)

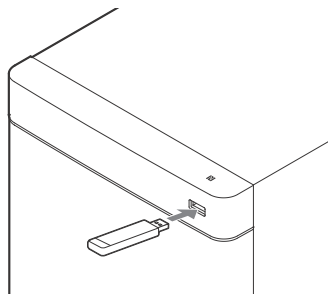
Odtwarzanie z urządzenia USB

Możesz odtwarzać pliki muzyczne/video* z podłączonego urządzenia USB. Obsługiwane typy plików, patrz „Odtwarzane typy plików” (strona 31).

* Z wyjątkiem modeli europejskich.

1 Podłącz urządzenie USB do portu USB).

Przed podłączeniem, patrz instrukcja obsługi dostarczona z urządzeniem USB.



2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk INPUT, aby wybrać „USB”.

Na ekranie telewizora wyświetlona zostanie lista zawartości nośnika USB.

3 Naciśnij przycisk ▲/▼, aby wybrać żądaną treść, a następnie naciśnij ENTER.

Wybrana treść zostanie odtworzona.

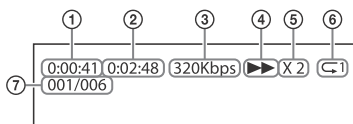
4 Ustaw głośność.

- Ustaw poziom głośności zestawu poprzez naciśnięcie ▲/▼.
- Ustaw poziom głośności subwoofera poprzez naciśnięcie SW ▲/▼.

Uwaga

Nie odłączaj urządzenia USB podczas działania. Aby zapobiec błędom w danych lub uszkodzeniu urządzenia USB, podczas odłączania zestaw powinien być wyłączony.

Informacje na temat urządzenia USB na ekranie telewizora



- ① Czas odtwarzania
- ② Całkowity czas odtwarzania
- ③ Prędkość transmisji
- ④ Stan odtwarzania
- ⑤ Prędkość przewijania do tyłu/do przodu
- ⑥ Status powtarzania odtwarzania
- ⑦ Wybrany indeks pliku/wszystkie pliki w katalogu

Uwagi

- W zależności od odtwarzanego źródła nie wszystkie informacje mogą być wyświetlane.
- W zależności od trybu odtwarzania, wyświetlane informacje mogą być inne.

Regulacja dźwięku

Uzyskiwanie efektów dźwiękowych

Możesz łatwo używać zaprogramowanych pól dźwiękowych, które dopasowano do różnych źródeł dźwięku.

Wybór pola dźwiękowego

Naciskaj kilkakrotnie przycisk SOUND FIELD, aż pole dźwiękowe, którego szukasz, zostanie wyświetlone na wyświetlaczu na przednim panelu.

„CLEARAUDIO+”

Możesz cieszyć się dźwiękiem w polu dźwiękowym polecanym przez Sony. Pole dźwiękowe zostanie automatycznie zoptymalizowane do odtwarzanej treści i funkcji.

„MOVIE”

Realistyczne i głośne dźwięki są odtwarzane wraz z efektami przestrzennymi, dzięki czemu są odpowiednie do odtwarzania filmów.

„MUSIC”

Efekty dźwiękowe są zoptymalizowane do słuchania muzyki.

„SPORTS”

Głosy komentatorów są wyraźne, wiwaty na trybunach są odtwarzane dźwiękiem przestrzennym, a wszystkie dźwięki mają realistyczne brzmienie.

„GAME”

Odtwarzane są realistyczne i głośne dźwięki, dzięki czemu są odpowiednie do gier.

„STANDARD”

Dźwięk dopasowany do każdego źródła.

Wskazówka

Możesz także nacisnąć przycisk CLEARAUDIO+ aby wybrać „CLEARAUDIO+”.

Korzystanie z funkcji Night Mode

Funkcja ta ułatwia oglądanie filmów w późnych godzinach wieczornych. Będziesz mógł wyraźnie usłyszeć dialogi w filmie, nawet jeśli oglądasz go przy niskim poziomie głośności.

Naciśnij przycisk NIGHT, aby wybrać „N.ON”.

Aby wyłączyć funkcję Night Mode, naciśnij przycisk NIGHT i wybierz „N.OFF”.

Korzystanie z funkcji Clear Voice

Funkcja ta poprawia wyrazistość dialogów.

Naciśnij kilkakrotnie przycisk VOICE.

- „UP OFF”: Funkcja Clear Voice jest wyłączona.
- „UP 1”: Poprawia zakres dźwiękowy dialogów.
- „UP 2”: Poprawia zakres dźwiękowy dialogów i wzmacnia części zakresu niedosłyszalne dla osób starszych.

Funkcje BLUETOOTH

Słuchanie muzyki z urządzenia BLUETOOTH



Parowanie systemu z urządzeniem BLUETOOTH

Parowanie to operacja, w ramach której urządzenia BLUETOOTH rejestrują się nawzajem. Po dokonaniu parowania, nie trzeba go przeprowadzać ponownie.

1 Umieść urządzenie BLUETOOTH w odległości 1 metra od subwoofera.

2 Naciśnij  PAIRING na subwooferze.

Podczas parowania BLUETOOTH niebieski wskaźnik LED będzie szybko migać.

3 Włącz funkcję BLUETOOTH, a następnie wyszukaj i wybierz na urządzeniu BLUETOOTH „HT-RT3”.

Zrób to w ciągu 5 minut, w przeciwnym razie tryb parowania urządzeń zostanie anulowany. Po nawiązaniu połączenia BLUETOOTH zacznie świecić niebieski wskaźnik LED.

Uwagi

- Jeśli na urządzeniu BLUETOOTH wymagany jest klucz dostępu, wprowadź „0000”. W zależności od urządzenia klucz dostępu może być określony jako „Passcode”, „PIN code”, „PIN number” lub „Password”.
- Istnieje możliwość sparowania maksymalnie 9 urządzeń BLUETOOTH. Jeśli sparowane zostanie 10. urządzenie BLUETOOTH, urządzenie, które zostało połączone jako ostatnie zostanie zastąpione nowym.

Słuchanie muzyki ze sparowanego urządzenia.

1 Włącz funkcję BLUETOOTH na sparowanym urządzeniu.

2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk INPUT, aby wybrać „BT”.

Zestaw automatycznie łączy się z urządzeniem BLUETOOTH, do którego był ostatnio podłączony. Po nawiązaniu połączenia BLUETOOTH zacznie świecić niebieski wskaźnik LED.

3 Włącz odtwarzanie na urządzeniu BLUETOOTH.

4 Ustaw głośność.

- Ustaw głośność urządzenia BLUETOOTH.
- Ustaw poziom głośności zestawu poprzez naciśnięcie  +/-.
- Ustaw poziom głośności subwoofera poprzez naciśnięcie SW  +/-.

Uwagi

- Po połączeniu zestawu z urządzeniem BLUETOOTH możesz sterować odtwarzaniem utworów za pomocą przycisków   i .

- Jeżeli w „BTSTB” ustawisz „ON” (strona 19), możesz połączyć się z zestawem kina domowego ze sparowanego urządzenia BLUETOOTH nawet gdy zestaw jest w trybie oczekiwania.
- Zestaw może odtwarzać dźwięk z opóźnieniem w stosunku do urządzenia BLUETOOTH, co wynika z właściwości technologii bezprzewodowej BLUETOOTH.

Wskazówka

Możesz włączać lub wyłączać kodek AAC za pomocą urządzenia BLUETOOTH (strona 19).

Rozłączanie urządzenia BLUETOOTH

Wykonaj jedną z poniższych czynności.

- Naciśnij ponownie  PAIRING na subwooferze.
- Wyłącz funkcję BLUETOOTH w urządzeniu BLUETOOTH.
- Wyłącz zestaw lub urządzenie BLUETOOTH.

Łączenie się z urządzeniem zdalnym za pomocą funkcji jednopryciskowej (NFC)

NFC (Near Field Communication) to technologia umożliwiająca bezprzewodową komunikację bliskiego zasięgu pomiędzy różnymi urządzeniami.

Jeżeli zbliżysz urządzenie zdalne obsługujące NFC do miejsca N-Mark na subwooferze, to zestaw automatycznie rozpocznie parowanie z urządzeniem zdalnym i nawiąże z nim połączenie BLUETOOTH.

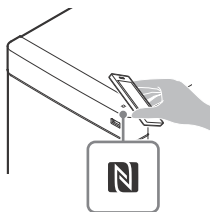
Obsługiwane urządzenia zdalne

Urządzenia zdalne z wbudowaną funkcją NFC
(System operacyjny: Android w wersji 2.3.3 lub nowszej, z wyjątkiem systemu Android 3.x w wersji 3.x)

Uwagi

- Zestaw może naraz rozpoznawać tylko jedno urządzenie zdalne NFC i łączyć się z nim.
- Zależnie od rodzaju urządzenia zdalnego, konieczne może okazać się wykonanie następujących czynności za jego pomocą przed nawiązaniem połączenia.
 - Włącz funkcję NFC. Więcej szczegółów podano w instrukcji obsługi urządzenia zdalnego.
 - Jeżeli urządzenie zdalne działa w oparciu o system starszy niż Android 4.1.x, pobierz aplikację „NFC Easy Connect”. „NFC Easy Connect” to bezpłatna aplikacja dla urządzeń zdalnych z systemem Android, którą można pobrać z Google Play™. (Aplikacja może nie być dostępna w niektórych krajach/regionach.)

- 1 Zbliź urządzenie zdalne do miejsca N-Mark znajdującego się na subwooferze i poczekaj, aż urządzenie zdalne zacznie wibrować.**



Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie urządzenia zdalnego i wykonaj procedurę połączenia BLUETOOTH. Po nawiązaniu połączenia BLUETOOTH zacznie świecić niebieski wskaźnik LED.

- 2 Rozpocznij odtwarzanie źródła dźwięku na urządzeniu zdalnym.**

Więcej szczegółów dotyczących odtwarzania znajdziesz w instrukcji obsługi twojego urządzenia zdalnego.

3 Ustaw głośność.

- Ustaw głośność urządzenia BLUETOOTH.
- Ustaw poziom głośności zestawu poprzez naciśnięcie $\triangle$ +/-.
- Ustaw poziom głośności subwoofera poprzez naciśnięcie SW $\triangle$ +/-.

Wskazówka

Jeśli parowanie i nawiązanie połączenia BLUETOOTH nie powiedzie się, wykonaj następujące czynności.

- Ponownie zbliż urządzenie zdalne do miejsca N-Mark na subwooferze.
- Jeśli używasz dodatkowej obudowy, zdejmij ją z urządzenia zdalnego.
- Ponownie uruchom aplikację „NFC Easy Connect”.

Zatrzymanie odtwarzania za pomocą funkcji jednoprzyciskowej

Ponownie zbliż urządzenie zdalne do miejsca N-Mark na subwooferze.



Sterowanie systemem za pomocą smartfonu lub tabletu (Sony | Music Center)

Sony | Music Center to aplikacja służąca do sterowania zgodnymi urządzeniami audio Sony za pomocą urządzenia przenośnego, takiego jak smartfon lub tablet.

Więcej informacji na temat aplikacji Sony | Music Center znajdziesz pod poniższym adresem URL.
<http://www.sony.net/smcqa/>

Sony | Music Center umożliwia Ci:

- bezproblemowe rozkoszowanie się muzyką w domu.
- zmianę typowych ustawień, wybór wejścia systemu oraz regulację głośności.
- odtwarzanie zawartości muzycznej przechowywanej w smartfonie za pomocą systemu.
- wzbogacanie muzyki efektami wizualnymi na wyświetlaczu smartfonu.

Uwagi

- Sony | Music Center wykorzystuje funkcję BLUETOOTH systemu.
- Funkcje, którymi można sterować za pomocą aplikacji Sony | Music Center, różnią się w zależności od podłączonego urządzenia. Specyfikacja i projekt aplikacji mogą zostać zmienione bez uprzedzenia.

Korzystanie z Sony | Music Center

- 1 Pobierz bezpłatną aplikację Sony | Music Center na urządzenie przenośne.
- 2 Połącz system i urządzenie przenośne połączeniem BLUETOOTH (strona 14).
- 3 Uruchom Sony | Music Center.
- 4 Obsługuj urządzenia, korzystając z ekranu aplikacji Sony | Music Center.

Uwaga

Używaj najnowszej wersji aplikacji Sony | Music Center.

Używanie wyświetlacza ustawień

Z poziomu menu można ustawić poniższe elementy.

Ustawienia zostaną zachowane nawet po odłączeniu przewodu sieciowego od zasilania.

- 1 Naciśnij **MENU**, aby włączyć/wyłączyć menu na wyświetlaczu na przednim panelu.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie **BACK/◀/♦/ENTER**, aby wybrać żądany element, i naciśnij **ENTER**, aby wybrać żądane ustawienie.
- 3 Naciśnij **MENU**, aby wyłączyć menu.

Lista menu

Ustawienia domyślne wyróżniono podkreśleniem.

Elementy menu	Funkcja
„LVL >” (Poziom)	„SUR.L”/„SUR.R” (Poziom głośnika przestrzennego, lewy/prawy) Uwaga Aby ułatwić regulację, dla „TTONE” ustaw „ON”.
„ATT” (Ustawienia tłumienia sygnału analogowego)	Podczas odsłuchu z urządzenia podłączonego do gniazda ANALOG IN dźwięk może ulegać zniekształceniu. Możesz im zapobiegać tłumiąc poziom wejścia na zestawie. • „ON”: Tłumi poziom wejścia. Poziom wyjścia będzie mniejszy z tym ustawieniem. • „OFF”: Normalny poziom wejścia.
„DRC” (Sterowanie zakresem dynamiki)	Funkcja przydatna podczas oglądania filmów z niskim poziomem głośności. DRC dotyczy źródeł dźwięków kompatybilnych z Dolby Digital. • „ON”: Kompresuje dźwięk zgodnie z informacjami zapisanymi w danej treści. • „OFF”: Dźwięk nie jest kompresowany.
„TTONE” (Ton próbny)	• „ON”: Ton próbny jest wyprowadzany z każdego głośnika po kolei. • „OFF”: Wyłącza ton próbny.

Elementy menu	Funkcja
„SPK >” (Głośnik)	• „STDRD”: Wybierz to ustawienie, jeżeli listwa głośnikowa i głośnik przestrzenny znajdują się w swoich standardowych pozycjach. • „FRONT”: Wybierz to ustawienie, jeżeli listwa głośnikowa i głośnik przestrzenny znajdują się z przodu.
	„SUR.L”/„SUR.R” (Odległość głośnika przestrzennego, lewy/prawy) „3.0 M” : Reguluje odległość od miejsca, w którym siedzisz, do głośnika przestrzennego w zakresie od 1,0 do 6,0 metrów.
„AUD >” (Audio)	„DUAL” (Podwójny układ monofoniczny) Możesz cieszyć się dźwiękiem transmisji multiplexowej gdy zestaw kina domowego odbiera sygnał transmisji multiplexowej Dolby Digital. • „M/S”: Usłyszysz dźwięk mieszany głównego języka i podjęzyków. • „MAIN”: Będzie odtwarzany dźwięk języka głównego. • „SUB”: Będzie odtwarzany dźwięk języka dodatkowego.
	„TV AU” (Dźwięk z telewizora) • „AUTO”: Wybierz to ustawienie, jeżeli zestaw jest podłączony do gniazda HDMI (ARC) telewizora za pomocą przewodu HDMI. • „OPT”: Wybierz to ustawienie, jeżeli zestaw jest podłączony do telewizora za pomocą cyfrowego przewodu optycznego.
	„EFCT” (Efekt dźwiękowy) • „ON”: Dźwięk wybranego pola dźwiękowego jest odtwarzany. Zaleca się korzystanie z tego ustawienia. • „OFF”: Sygnał wejściowy jest konwertowany do 2 kanałów.
	„STRM” (Strumieniowanie) Ukazuje informacje o aktualnym procesie strumieniowania dźwięku. Patrz strona 31, aby uzyskać więcej informacji na temat obsługiwanych formatów audio.
	„CTRL” (Sterowanie przez HDMI) • „ON”: Funkcja Sterowanie przez HDMI zostanie włączona. Urządzenia połączone przez przewód HDMI mogą kontrolować się nawzajem. • „OFF”: Wyłączony.
„HDMI>”	„TVSTB” (Tryb oczekiwania połączony z telewizorem) Funkcja ta jest dostępna, jeśli w „CTRL” ustawiłeś „ON”. • „AUTO”: Jeśli wejście zestawu ustawione jest na „TV”, zestaw wyłączy się automatycznie po wyłączeniu telewizora. • „ON”: System wyłączy się automatycznie po wyłączeniu telewizora, niezależnie od wejścia. • „OFF”: System nie wyłączy się po wyłączeniu telewizora.
	„COLOR” (HDMI kolor) • „AUTO”: Automatycznie wykrywa typ urządzenia zewnętrznego i przełącza się na odpowiednie ustawienia kolorów. • „YCBCr”: Wyświetla sygnały wideo YCbCr. • „RGB”: Odtwarza sygnały wyjściowe wideo RGB.

Elementy menu	Funkcja
„BT >” (BLUETOOTH)	„BTAAC” (BLUETOOTH zaawansowane kodowanie audio) Możesz wybrać, czy zestaw ma wykorzystywać AAC przez BLUETOOTH. • „ON”: Włącza kodek AAC. • „OFF”: Wyłącza kodek AAC. Uwaga W przypadku zmiany ustawienia „BTAAC” gdy podłączone jest urządzenie BLUETOOTH, ustawienie kodeku zostanie wyświetlone dopiero po następnym połączeniu.
„BTSTB” (Tryb oczekiwania BLUETOOTH)	Jeżeli zestaw odbierze informacje dotyczące parowania, zestaw przejdzie w tryb oczekiwania BLUETOOTH, nawet jeżeli tryb ten jest wyłączony. • „ON”: Tryb oczekiwania na połączenie BLUETOOTH jest aktywny. • „OFF”: Tryb oczekiwania na połączenie BLUETOOTH nie jest aktywny.
„INFO” (Informacje o urządzeniu BLUETOOTH)	Wykryta nazwa urządzenia BLUETOOTH oraz adres zostaną wyświetlone na wyświetlaczu na przednim panelu. Pojawi się komunikat „NO DEVICE”, jeżeli zestaw nie zostanie połączony z urządzeniem BLUETOOTH.
„USB >”	„REPT” (Tryb odtwarzania) • „NONE”: Odtwarza wszystkie utwory. • „ONE”: Powtarza jeden utwór. • „FLDER”: Powtarza wszystkie utwory w danym folderze. • „RANDM”: Powtarza wszystkie utwory w danym folderze w kolejności losowej. • „ALL”: Powtarza wszystkie utwory.
„SYS >” (Zestaw)	„ASTBY” (Automatyczne przejście w tryb oczekiwania) • „ON”: Włącza funkcję automatycznego oczekiwania. Jeżeli nie będziesz używał zestawu przez ok. 20 minut, to automatycznie wejdzie w tryb oczekiwania. • „OFF”: Wyłączony. „VER” (Wersja) Na wyświetlaczu na przednim panelu pojawi się aktualna wersja oprogramowania.

Inne funkcje

Używanie funkcji Sterowanie przez HDMI

Podłączanie urządzenia, takiego jak telewizor lub odtwarzacz dysków Blu-ray kompatybilnego z funkcją Sterowanie przez HDMI* za pomocą przewodu HDMI (Przewód HDMI o dużej szybkości transmisji, dostarczany tylko w niektórych regionach) umożliwia łatwą obsługę urządzenia za pomocą pilota telewizora.

Następujących funkcji można użyć z funkcją Sterowanie przez HDMI.

- Funkcja Wyłączanie zestawu
- Funkcja Sterowanie opcjami audio zestawu
- Kanał zwrotny audio
- Funkcja Odtwarzanie jednym przyciskiem

* Sterowanie przez HDMI to standard używany przez CEC (Consumer Electronics Control), umożliwiający urządzeniom HDMI (High-Definition Multimedia Interface) na wzajemne sterowanie.

Uwaga

Te funkcje mogą być aktywne na innych urządzeniach niż te wyprodukowane przez firmę Sony, ale ich działanie nie może być zagwarantowane.

Przygotowanie do użycia funkcji Sterowanie przez HDMI

Ustaw „HDMI>” – „CTRL” w zestawie na „ON” (strona 18). Domyślne ustawienie to „ON”.

Włącz ustawienia funkcji Sterowanie przez HDMI dla telewizora i innych urządzeń podłączonych do zestawu.

Wskazówka

Po włączeniu funkcji Sterowanie przez HDMI („BRAVIA” sync) w przypadku użycia telewizora wyprodukowanego przez firmę Sony, funkcja Sterowanie przez HDMI w tym zestawie zostanie również włączona automatycznie. Po zakończeniu wprowadzania ustawień, na wyświetlaczu na przednim panelu zostanie wyświetlony komunikat „DONE”.

Funkcja Wyłączanie zestawu

Gdy wyłączysz telewizor, zestaw wyłączy się automatycznie.

Ustaw „HDMI>” – „TVSTB” w zestawie na „ON” lub „AUTO” (strona 18). Domyślne ustawienie to „AUTO”.

Funkcja Sterowanie opcjami audio zestawu

Jeżeli włączysz zestaw podczas oglądania telewizji, dźwięk z telewizora zostanie przekazany na głośniki zestawu kina domowego. Głośność zestawu można wówczas regulować za pomocą pilota od telewizora.

Jeżeli dźwięk z telewizora był przekazywany z głośników zestawu gdy ostatnio oglądałeś telewizję, to zestaw włączy się automatycznie, gdy znów włączysz telewizor.

Czynności można również wykonać za pomocą menu telewizora. Więcej szczegółów podano w instrukcji obsługi Twojego telewizora.

Uwagi

- Jeżeli wybrano wejście inne niż „TV” dźwięk będzie emitowany przez telewizor po włączeniu funkcji Twin Picture na telewizorze. Gdy wyłączysz funkcję Twin Picture, dźwięk zostanie przełączony na zestaw kina domowego.

- W przypadku niektórych telewizorów numer poziomu głośności zestawu jest wyświetlany na ekranie telewizora. Wyświetlany na telewizorze numer poziomu głośności może różnić się od numeru na wyświetlaczu na przednim panelu zestawu.
- W zależności od ustawień na telewizorze, funkcja sterowanie opcjami audio zestawu może nie być dostępna. Więcej szczegółów podano w instrukcji obsługi Twojego telewizora.

Kanał zwrotny audio

Jeśli zestaw jest podłączony do gniazda HDMI IN telewizora kompatybilnego z funkcją Kanał zwrotny audio, można słuchać dźwięku z telewizora na głośnikach zestawu bez podłączania cyfrowego przewodu optycznego. W zestawie ustaw „AUD >” – „TV AU” na „AUTO” (strona 18). Domyślne ustawienie to „AUTO”.

Uwaga

Jeżeli telewizor nie jest kompatybilny z funkcją Kanał zwrotny audio, należy podłączyć cyfrowy przewód optyczny (patrz dostarczone Informacje i czynności wstępne).

Funkcja Odtwarzanie jednym przyciskiem

Jeżeli odtwarzasz dane treści za pomocą urządzenie podłączonego do telewizora (odtwarzacz Blu-ray, „PlayStation®4” itd.), zestaw i telewizor zostaną włączone automatycznie, wejście zestawu zostanie przełączone na wejście telewizora, a dźwięk będzie emitowany przez głośniki zestawu.

Uwagi

- Jeżeli poprzednim razem dźwięk był przekazywany z głośników telewizora, zestaw nie włącza się, a dźwięk i obraz są emitowane i wyświetlane na telewizorze, nawet jeżeli odtwarzane są treści z innego urządzenia.
- W zależności od telewizora początkowa część odtwarzanej zawartości może nie być odtwarzana prawidłowo.

Korzystanie z funkcji „BRAVIA” Sync

Poza funkcją sterowania przez HDMI możesz korzystać z poniższych funkcji w urządzeniach kompatybilnych z funkcją „BRAVIA” Sync.

- Funkcja wyboru sceny

Uwaga

To funkcja będąca własnością Sony. Nie można korzystać z tej funkcji w połączeniu z urządzeniami innymi niż urządzenia Sony.

Funkcja wyboru sceny

Pole dźwiękowe zestawu zostanie automatycznie przełączone zgodnie z funkcją wyboru sceny dla telewizora lub ustawieniami funkcji trybu dźwiękowego. Więcej szczegółów podano w instrukcji obsługi Twojego telewizora.

Dla pola dźwiękowego ustaw „CLEARAUDIO+” (strona 13).

Uwagi na temat połączeń HDMI

- Użyj Przewód HDMI o dużej szybkości transmisji. Jeśli użyjesz standardowego przewodu HDMI, treści w rozdzielczości 1080p mogą nie zostać wyświetlone prawidłowo.

- Użyj autoryzowanego kabla HDMI. Użyj Sony Przewód HDMI o dużej szybkości transmisji z Cable Type Logo.
- Nie zalecamy natomiast używania kabla HDMI-DVI.
- Jeśli jakość obrazu jest słaba lub z urządzenia podłączonego przez przewód HDMI nie dociera sygnał audio, należy sprawdzić konfigurację podłączonego urządzenia.
- Sygnały audio (częstotliwość próbkowania, długość bitu itp.) wysyłane z gniazda HDMI mogą zostać zakłócone przez podłączone urządzenie.
- Jeśli częstotliwość próbkowania lub liczba kanałów dla sygnałów audio urządzenia odtwarzającego zostały zmienione, dźwięk może nie być odtwarzany.
- Jeśli podłączone urządzenie nie jest zgodne z technologią ochrony praw autorskich (HDCP), obraz lub dźwięk wysyłany przez gniazdo HDMI OUT może być zniekształcony lub może wystąpić brak dźwięku lub obrazu. W takim przypadku należy sprawdzić dane techniczne podłączonego urządzenia.

Montaż listwy głośnikowej i głośnika przestrzennego na ścianie

Można zamontować listwę głośnikową i głośnik przestrzenny na ścianie.

Uwagi

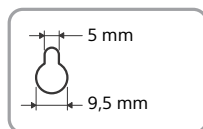
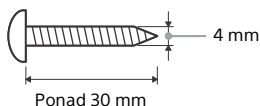
- Przygotuj wkręty (nie należą do wyposażenia) odpowiednie do materiału, z jakiego wykonana jest dana ściana i jej wytrzymałości. Ściana gipsowo-kartonowa jest szczególnie delikatna, dlatego wkręty należy solidnie wkręcić w belkę ścienną. Zamontować głośniki na pionowej i płaskiej ścianie ze wzmocnieniem.
- Instalację należy zlecać punktowi sprzedaży produktów firmy Sony lub wykonawcom z uprawnieniami i podczas instalacji należy zwracać szczególną uwagę na bezpieczeństwo.
- Firma Sony nie ponosi odpowiedzialności za wypadki ani szkody zaistniałe w wyniku nieprawidłowego montażu, niewystarczającej wytrzymałości ściany, nieprawidłowego wkręcenia wkrętów lub w wyniku kłęski żywiołowej, itp.

Oszczędzanie energii w trybie oczekiwania

Sprawdź, czy wybrano następujące ustawienia:

- Funkcja „CTRL” w „HDMI>” jest ustawiona w pozycji „OFF” (strona 18).
- Funkcja „BTSTB” w „BT >” jest ustawiona w pozycji „OFF” (strona 19).

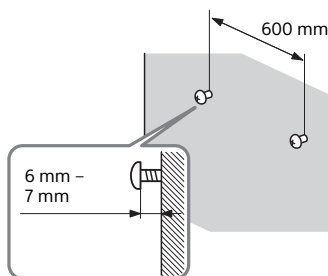
- 1 Przygotuj wkręty (nie należą do wyposażenia) odpowiednie do otworów z tyłu listwy głośnikowej lub głośnika przestrzennego.**



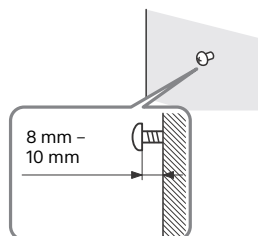
Otwór z tyłu głośników

- 2 Przykręć śruby do ściany.**
Śruby powinny wystawać tak, jak pokazano na ilustracji.

Dla listwy głośnikowej



W przypadku głośników przestrzennych

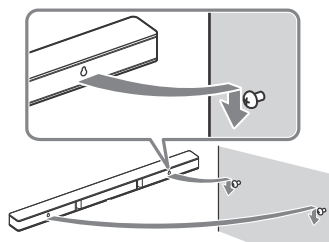


- 3 Zawieś listwę głośnikową lub głośniki przestrzenne na wkrętach.**

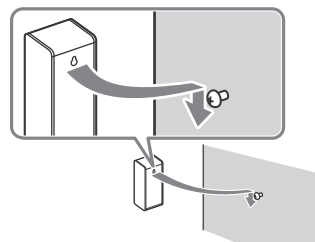
Wyrównaj otwory w tylnej części głośników z wkrętami.

Dla listwy głośnikowej

Zawieś listwę głośnikową na dwóch wkrętach.

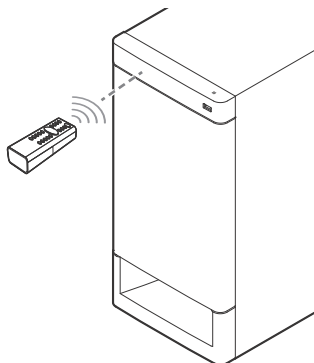


W przypadku głośników przestrzennych



Obsługa zestawu za pomocą pilota zdalnego sterowania

Skieruj pilot na czujnik zdalnego sterowania subwoofera.



Regulacja głośności subwoofera

Subwoofer jest przeznaczony do odtwarzania dźwięków basowych lub dźwięków o niskiej częstotliwości.

Za pomocą zlokalizowanych na przycisków SW $\triangleleft$ +/- ustaw poziom głośności subwoofera.

Uwaga

Jeżeli sygnał wejściowy nie zawiera znacznej ilości dźwięków basowych (na przykład program telewizyjny), dźwięk emitowany przez subwoofer może nie być dobrze słyszalny.

Informacje dodatkowe

Środki ostrożności

Bezpieczeństwo

- Jeśli do wnętrza zestawu dostanie się przypadkowo obcy przedmiot lub substancja płynna, należy odłączyć przewód zasilający i przed ponownym uruchomieniem zlecić sprawdzenie urządzenia wykwalifikowanej osobie.
- Nie wolno dotykać przewodów sieciowych prądu przemennego mokrymi rękoma. Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym.
- Nie stawaj na listwie głośnikowej, subwooferze ani głośniku przestrzennym, ponieważ grozi to upadkiem, zranieniem oraz uszkodzeniem samego zestawu.

Źródła zasilania

- Przed uruchomieniem zestawu należy sprawdzić, czy napięcie robocze odpowiada napięciu w sieci lokalnej. Napięcie robocze jest określone na tabliczce znamionowej znajdującej się z tyłu subwoofera.
- Jeśli zestaw nie będzie używany przez dłuższy czas, należy upewnić się, że został odłączony od gniazda ściennego (zasilanie główne). Aby odłączyć przewód sieciowy prądu przemennego od gniazda sieciowego, należy chwycić za sam wtyk. Nigdy nie należy ciągnąć za przewód.
- Przewód sieciowy należy wymieniać wyłącznie w specjalistycznym punkcie serwisowym.

Nagrzewanie się urządzenia

Nagrzewanie się zestawu podczas pracy nie oznacza usterki.

Jeżeli będziesz długo korzystać z zestawu ustawionego na dużą głośność, jego temperatura będzie wzrastać. Aby uniknąć oparzeń, nie należy dotykać zestawu.

Lokalizacja urządzenia

- Aby zapobiec nadmiernemu nagrzewaniu się wnętrza i przedłużyć okres eksploatacji zestawu, należy ustawić go w miejscu zapewniającym właściwą wymianę powietrza.
- Nie należy ustawiać zestawu w pobliżu źródeł ciepła ani w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, nadmiernych ilości kurzu lub wstrząsów mechanicznych.
- Zabrania się umieszczania listwy głośnikowej, subwoofera lub głośników przestrzennych na miękkiej powierzchni (dywany, koce itp.) lub umieszczania jakichkolwiek przedmiotów za listwą głośnikową, subwooferem i głośnikiem przestrzennym, gdyż mogą one zasłonić otwory wentylacyjne i spowodować awarię zestawu.
- Jeśli zestaw jest używany w połączeniu z telewizorem, magnetowidem lub magnetofonem kasetowym, mogą wystąpić szumy i pogorszenie jakości obrazu. W takim przypadku należy umieścić zestaw z dala od telewizora, magnetowidu lub magnetofonu kasetowego.
- Umieszczając zestaw na powierzchniach pokrytych woskiem, olejem, środkiem do polerowania itp., należy zachować ostrożność, ponieważ może to spowodować poplamienie lub odbarwienie powierzchni.
- Należy uważać, aby nie zranić się o narożniki listwy głośnikowej, subwoofera i głośników przestrzennych.
- Jeżeli listwa głośnikowa lub głośniki przestrzenne są mocowane do ściany, należy zachować minimum 3 cm wolnej przestrzeni pod nimi.

Obsługa

Przed podłączeniem innych urządzeń należy wyłączyć zestaw i odłączyć zasilanie.

Jeżeli na pobliskim telewizorze kolory przestaną być prawidłowo wyświetlane

Na niektórych rodzajach telewizorów kolory mogą nie być prawidłowo wyświetlane.

- W takiej sytuacji...
Wyłącz telewizor, a następnie włącz go ponownie po 15–30 minutach.
- Jeżeli kolory wciąż nie będą prawidłowo wyświetlane...
Umieść zestaw dalej od telewizora.

Czyszczenie

Czyść zestaw za pomocą suchej i miękkiej szmatki. Nie należy używać materiałów ściernych, proszków do czyszczenia ani rozpuszczalników, takich jak alkohol czy benzyna.

W przypadku jakichkolwiek pytań lub problemów dotyczących zestawu należy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży produktów firmy Sony.

Rozwiązywanie problemów

Jeśli podczas użytkowania zestawu wystąpi jeden z opisanych poniżej problemów, należy skorzystać z poniższych informacji dotyczących usuwania usterek, zanim zwrócisz się o naprawę produktu. Jeśli problem się powtarza, należy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży produktów Sony.

Ogólne

Zasilanie nie włącza się.

- Upewnij się, że przewód sieciowy jest prawidłowo i pewnie podłączony.

Zestaw nie działa normalnie.

- Odłącz przewód sieciowy od gniazdka sieciowego, odczekaj kilka minut, a następnie podłącz przewód ponownie.

Zestaw wyłącza się automatycznie.

- Funkcja automatycznego oczekiwania jest aktywna. Dla „ASTBY” w „SYS >” ustaw „OFF” (strona 19).

System nie włącza się nawet, gdy włączany jest telewizor.

- Dla „HDMI>” – „CTRL” ustaw „ON” (strona 18). Telewizor musi obsługiwać funkcję Sterowanie przez HDMI (strona 20). Więcej szczegółów podano w instrukcji obsługi Twojego telewizora.
- Sprawdź ustawienia głośnika w telewizorze. Zasilanie zestawu jest synchronizowane z ustawieniami głośnika w telewizorze. Więcej szczegółów podano w instrukcji obsługi Twojego telewizora.
- Jeśli dźwięk byłby wysyłany z głośników telewizora poprzednim razem, zestaw nie włącza się nawet wtedy, gdy telewizor zostanie włączony.

System wyłącza się, gdy wyłączany jest telewizor.

- Sprawdź ustawienie „HDMI>” – „TVSTB” (strona 18). Po ustawieniu „TVSTB” na „ON”, zestaw wyłącza się automatycznie po wyłączeniu telewizora, niezależnie od wejścia.

System nie wyłącza się nawet, gdy wyłączany jest telewizor.

- Sprawdź ustawienie „HDMI>” – „TVSTB” (strona 18). Aby automatycznie wyłączyć zestaw niezależnie od wejścia, gdy wyłączany jest telewizor, ustaw „TVSTB” na „ON”. Telewizor musi obsługiwać funkcję Sterowanie przez HDMI (strona 20). Więcej szczegółów podano w instrukcji obsługi Twojego telewizora.

Dźwięk

Zestaw nie odtwarza dźwięku z telewizora.

- Sprawdź rodzaj i połączenie przewodu HDMI, cyfrowego przewodu optycznego lub przewodu analogowego audio łączącego zestaw z telewizorem (patrz dostarczone Informacje i czynności wstępne).
- Jeżeli zestaw jest połączony z telewizorem za pomocą przewodu kompatybilnego z kanałem zwrotnym audio upewnij się, że zestaw jest połączony z gniazdem wejściowym HDMI kompatybilnym z ARC telewizora (patrz dostarczone Informacje i czynności wstępne). Jeśli dźwięk wciąż nie jest wysyłany lub jeśli dźwięk zostanie przerwany, należy podłączyć cyfrowy przewód optyczny (dostarczany tylko w niektórych regionach) i ustawić dla „AUD >” – „TV AU” opcję „OPT” (strona 18).

- Jeśli telewizor nie jest kompatybilny z funkcją kanału zwrotnego audio, dźwięk z telewizora nie będzie przesyłany z zestawu, nawet jeśli zestaw będzie podłączony do wejścia HDMI w telewizorze. Aby emitować dźwięk telewizora przez zestaw, należy podłączyć cyfrowy przewód optyczny (dostarczany tylko w niektórych regionach) (patrz dostarczone Informacje i czynności wstępne).
- Jeżeli dźwięk nie jest wyprowadzany z zestawu, nawet jeżeli zestaw i telewizor są połączone przez cyfrowy przewód optyczny, lub jeżeli telewizor nie ma gniazda do podłączenia tego przewodu, podłącz analogowy przewód audio (nie należy do wyposażenia) i dla wejścia zestawu ustaw „ANALOG” (strona 11).
- Przełącz wejście zestawu na „TV” (strona 11).
- Zwiększ głośność zestawu lub wyłącz wyciszenie.
- W zależności od kolejności podłączania telewizora i zestawu zestaw może zostać wyciszony i na wyświetlaczu na przednim panelu zestawu zaświeci się wskaźnik „MUTING”. Jeśli do tego dojdzie najpierw należy włączyć telewizor, a dopiero później zestaw.
- Wprowadź ustawienie głośników telewizora (BRAVIA) do zestawu dźwięku. Informacje na temat konfigurowania telewizora można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.
- W przypadku niektórych telewizorów i źródeł odtwarzania z zestawu może nie być przesyłany dźwięk. Ustaw format audio telewizora na „PCM”. Więcej szczegółów podano w instrukcji obsługi Twojego telewizora.

Dźwięk jest odtwarzany jednocześnie przez telewizor i zestaw kina domowego.

- Wycisz dźwięk zestawu lub telewizora.

Brak dźwięku lub słychać jedynie bardzo cichy dźwięk z subwoofera.

- Upewnij się, że przewód sieciowy subwoofera jest prawidłowo podłączony (patrz dostarczone Informacje i czynności wstępne).
- Naciśnij SW $\triangleleft$ +, aby zwiększyć głośność subwoofera (strony 10, 24).
- Subwoofer służy do odtwarzania dźwięków o niskiej częstotliwości. W przypadku źródeł sygnału wejściowego zawierających bardzo mało składowych niskiej częstotliwości (np. programu telewizyjnego) dźwięk z subwoofera może być słabo słyszalny.
- W przypadku odtwarzania zawartości zgodnej z technologią ochrony praw autorskich (HDCP) z subwoofera nie będzie odtwarzany dźwięk.

Nie słychać dźwięku z urządzenia podłączonego do zestawu bądź daje ono dźwięk o bardzo słabej głośności.

- Naciśnij $\triangleleft$ + i sprawdź poziom głośności (strona 10).
- Naciśnij $\otimes$ lub $\triangleleft$ + aby wyłączyć funkcję wyciszania (strona 10).
- Upewnij się, że wybrałeś prawidłowe źródło wejściowe. Spróbuj przełączyć się na inne wejście, naciskając kilkakrotnie przycisk INPUT (strona 11).
- Sprawdź, czy wszystkie kable i przewody łączące urządzenie i zestaw są dobrze włożone do gniazda.

- W zależności od rodzaju formatu audio, dźwięk może nie być emitowany. Upewnij się, że format audio jest kompatybilny z zestawem (strona 31).

Brak dźwięku lub słychać jedynie bardzo cichy dźwięk z głośników przestrzennych.

- Upewnij się, że głośniki przestrzenne są prawidłowo połączone z subwooferem (patrz dostarczone Informacje i czynności wstępne).
- Dźwięk wielokanałowy, który nie został nagrany jako dźwięk przestrzenny, nie jest emitowany przez głośniki przestrzenne.
- Jeżeli chcesz emitować dźwięk dwukanałowy przez głośniki przestrzenne, naciśnij na CLEARAUDIO+ i dla ustawień pola dźwiękowego wybierz „CLEARAUDIO+”.
- W zależności od źródła dźwięku dźwięk, który ma być emitowany przez głośniki przestrzenne, mógł być zarejestrowany z niskim poziomem głośności.

Nie można uzyskać efektu przestrzennego.

- W zależności od sygnału wejściowego oraz ustawień pola dźwiękowego przetwarzanie dźwięku przestrzennego może nie działać prawidłowo. Efekt dźwięku przestrzennego może być nieznaczny, w zależności od programu lub płyty.
- Aby odtwarzać wielokanałowy dźwięk, sprawdź ustawienie wyjścia dźwięku cyfrowego w podłączonych do zestawu urządzeniach. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcjach obsługi dostarczonych z podłączanymi urządzeniami.

Urządzenie USB

Urządzenie USB nie jest rozpoznawane.

- Spróbuj poniższych czynności:
 - ① Wyłącz zestaw.
 - ② Odłącz i ponownie podłącz urządzenie USB.
 - ③ Włącz zestaw.
- Upewnij się, że urządzenie USB jest pewnie podłączone do portu USB.
- Sprawdź, czy urządzenie USB lub przewód jest uszkodzony.
- Sprawdź, czy urządzenie USB jest włączone.
- Jeżeli urządzenie USB podłączono przez rozgałęźnik (hub) USB, odłącz go i podłącz urządzenie bezpośrednio do subwoofera.

Urządzenie BLUETOOTH

Nie można zakończyć nawiązywania połączenia BLUETOOTH.

- Upewnij się, że świeci się niebieski wskaźnik LED (strona 8).
- Upewnij się, że podłączane urządzenie BLUETOOTH i jego funkcja BLUETOOTH są włączone.
- Zbliź urządzenie BLUETOOTH do subwoofera.
- Ponownie sparuj zestaw z urządzeniem BLUETOOTH. Może okazać się, że najpierw musisz za pomocą urządzenia BLUETOOTH anulować parowanie z zestawem.

Nie można wykonać parowania.

- Zbliź urządzenie BLUETOOTH do subwoofera.

- Upewnij się, że zestaw nie odbiera zakłóceń, których przyczyną jest bezprzewodowa sieć LAN, inne bezprzewodowe urządzenia działające w częstotliwości 2,4 GHz lub kuchenka mikrofalowa. Jeżeli urządzenie emitujące promieniowanie elektromagnetyczne znajduje się w pobliżu, odsuń to urządzenie od zestawu.
- Parowanie może nie być możliwe, jeśli w pobliżu systemu znajdują się inne urządzenia BLUETOOTH. W takim przypadku należy wyłączyć inne urządzenia BLUETOOTH.

Podłączone urządzenie BLUETOOTH nie emituje dźwięku.

- Upewnij się, że świeci się niebieski wskaźnik LED (strona 8).
- Zbliż urządzenie BLUETOOTH do subwoofera.
- Jeśli w pobliżu znajduje się urządzenie generujące promieniowanie elektromagnetyczne, np. bezprzewodowa sieć LAN, inne urządzenie BLUETOOTH lub kuchenka mikrofalowa, odsuń je od zestawu.
- Odsuń wszystkie przeszkody znajdujące się pomiędzy zestawem a urządzeniem BLUETOOTH lub też odsuń sam zestaw od tych przeszkód.
- Zmień położenie podłączonego urządzenia BLUETOOTH.
- Spróbuj zmienić częstotliwość routera Wi-Fi, komputera itd. na pasmo 5 GHz.
- Zwiększ głośność podłączonego urządzenia BLUETOOTH.

Dźwięk nie jest zsynchronizowany z obrazem.

- Jeżeli oglądasz filmy, dźwięk może być emitowany z lekkim opóźnieniem w stosunku do obrazu.

Pilot zdalnego sterowania

Nie działa pilot.

- Skieruj pilot na czujnik pilota w subwooferze (strony 8, 24).
- Usuń wszystkie przeszkody znajdujące się między pilotem a subwooferem.
- Jeśli baterie w pilocie są słabe, wymień je na nowe.
- Upewnij się, że na pilocie naciskany jest prawidłowy przycisk.

Pilot telewizora nie działa.

- Zainstaluj zestaw tak, aby nie blokował sygnału pilota telewizora.

Inne

Funkcja Sterowanie przez HDMI nie działa prawidłowo.

- Sprawdź połączenie z zestawem (patrz dostarczone Informacje i czynności wstępne).
- Włącz funkcję Sterowanie przez HDMI telewizora. Więcej szczegółów podano w instrukcji obsługi Twojego telewizora.
- Poczekaj chwilę, a następnie spróbuj ponownie. W przypadku odłączenia zestawu możliwość obsługi może pojawić się po upływie pewnego czasu. Poczekaj 15 sekund lub dłużej, a następnie spróbuj ponownie.
- Upewnij się, że urządzenia podłączone do zestawu obsługują funkcję Sterowanie przez HDMI.

- Włącz funkcję Sterowanie przez HDMI w urządzeniach podłączonych do zestawu. Więcej szczegółów podano w instrukcji obsługi Twojego urządzenia.
- Rodzaj i liczba urządzeń, które mogą być sterowane za pomocą funkcji Sterowanie przez HDMI jest ograniczona przez standard HDMI CEC następująco:
 - Nagrywarki (nagrywarki płyt Blu-ray, nagrywarki DVD, itp.): do 3 urządzeń
 - Odtwarzacze (odtwarzacze płyt Blu-ray, odtwarzacze DVD, itp.): do 3 urządzeń
 - Tunery i powiązane urządzenia: do 4 urządzeń
 - System audio (odbiornik/słuchawki): maksymalnie 1 urządzenie (z tym zestawem łącznie)

Jeżeli na wyświetlaczu na przednim panelu subwoofera pojawi się „PRTCT”.

- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć system. Po wyłączeniu się wyświetlacza odłącz przewód sieciowy i sprawdź, czy otwory wentylacyjne subwoofera nie są blokowane.

Wyświetlacz na przednim panelu subwoofera nie świeci się.

- Naciśnij DIMMER, aby ustawić poziom jasności na „BRIGHT” lub „DARK”, jeżeli jest ustawiona na „OFF” (strona 10).

Czujniki telewizora mogą nie działać prawidłowo.

- Zestaw może zasłaniać niektóre czujniki (np. czujnik jasności) i odbiornik pilota telewizora lub „emiter okularów 3D (transmisji bezprzewodowej)” telewizora 3D obsługującego zestaw okularów 3D wykorzystujący podczerwień lub też system komunikacji bezprzewodowej. Odsuń zestaw od telewizora na odległość, która umożliwi prawidłowe działanie tych części. Lokalizację czujników i odbiornika pilota podano w instrukcji obsługi dostarczonej w zestawie z telewizorem.

Przywracanie ustawień

Jeśli zestaw wciąż nie działa poprawnie, przywróć domyślne ustawienia fabryczne zgodnie z poniższą procedurą.

Opisane czynności należy wykonać za pomocą klawiszy dotykowych subwoofera.

- 1 Przytrzymując INPUT, dotknij i przytrzymaj VOL – oraz  jednocześnie przez 5 sekund.**

„RESET” zostanie wyświetlone na wyświetlaczu na przednim panelu, a ustawienia menu, pola dźwiękowego itd. powrócą do ustawień początkowych.

- 2 Odłącz sieciowy przewód zasilający.**

Odtwarzane typy plików

Muzyka

Kodek	Rozszerzenie
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	.mp3
AAC	.m4a, .mp4, .3gp
WMA9 Standard	.wma
LPCM	.wav

Wideo*

Kodek	Rozszerzenie
Xvid	.avi
MPEG4	.avi, .mp4, .3gp

* Z wyjątkiem modeli europejskich

Uwagi

- Niektóre pliki nie są odtwarzane, co zależy od ich formatu, kodowania lub stanu nagrania.
- Niektóre pliki edytowane na komputerze PC mogą nie być odtwarzane.
- Zestaw nie odtwarza plików kodowanych, np. DRM lub Lossless.
- Zestaw rozpoznaje następujące pliki i foldery na urządzeniach USB:
 - do 200 folderów
 - do 150 plików lub folderów na jednym poziomie
- Niektóre urządzenia USB mogą nie działać z tym zestawem.
- Urządzenie rozpoznaje klasę pamięci masowej (MSC).

Obsługiwane formaty audio

Zestaw obsługuje poniższe formaty audio.

- Dolby Digital
- LPCM 2ch
- AAC

Dane techniczne

Subwoofer (SA-WRT3)

Sekcja wzmacniacza

MOC WYJŚCIOWA (znamionowa)

Przedni lewy + przedni prawy:
35 W + 35 W (przy 2,5 om, 1 kHz,
całkowite zniekształcenia
harmoniczne 1%)

MOC WYJŚCIOWA (wartość odniesienia)

Przedni lewy/przedni prawy/
przestrzenny lewy/przestrzenny
prawy:
65 W (na kanał przy 2,5 om, 1 kHz)
Centralny:
170 W (przy 4 om, 1 kHz)
Subwoofer:
170 W (przy 4 om, 1 kHz)

Wejścia

USB
ANALOG IN
TV IN (OPTICAL)

Wyjście

HDMI OUT (ARC)

Sekcja HDMI

Złącze

Typ A (19-wtykowe)

Sekcja USB

Port  (USB)

Typ A

Sekcja BLUETOOTH

System komunikacji

Specyfikacja BLUETOOTH, wersja 4.2

Wyjście

Specyfikacja BLUETOOTH, zasilanie
klasy 1

Maksymalny zakres komunikacji

Na linii widzenia ok. 25 m¹⁾

Pasmo częstotliwości

Pasmo 2,4 GHz (2,4000 GHz –
2,4835 GHz)

Metoda modulacji

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Zgodne profile BLUETOOTH²⁾

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution
Profile)

AVRCP 1.6 (Audio Video Remote
Control Profile)

Obsługiwane kodeki³⁾
SBC⁴⁾, AAC⁵⁾

Zakres przesyłania (A2DP)
20 Hz – 20 000 Hz (Częstotliwość
próbki 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz)

- 1) Rzeczywisty zasięg może być różny w zależności od czynników takich, jak przeszkody między urządzeniami, pola magnetyczne wokół kuchni mikrofalowej, elektryczność statyczna, telefon bezprzewodowy, czułość odbioru, parametry anteny, system operacyjny, oprogramowanie itp.
- 2) Standardowe profile BLUETOOTH wskazują cel komunikacji BLUETOOTH między urządzeniami.
- 3) Kodek: Kompresja sygnału audio i format konwersji
- 4) Kodek podpasma
- 5) AAC (Zaawansowane kodowanie audio)

Sekcja głośników

Zestaw głośnikowy
Zestaw subwoofera z funkcją Bass reflex

Głośnik
160 mm, typ stożkowy

Ogólne

Wymagane zasilanie
220 V – 240 V (prąd zmienny),
50/60 Hz

Pobór mocy
Modele dla krajów/regionów europejskich
Włączone: 85 W
Tryb gotowości: 2,0 W lub mniej
(Jeżeli dla „CTRL” w „HDMI>” lub dla „BTSTB” w „BT>” ustawiono „ON”)⁶⁾
Tryb oszczędzania energii: 0,5 W lub mniej
(Jeżeli dla „CTRL” w „HDMI>” oraz dla „BTSTB” w „BT>” ustawiono „OFF”)⁶⁾
Modele dla innych krajów/regionów
Włączone: 85 W
Tryb gotowości: 2,8 W lub mniej
(Jeżeli dla „CTRL” w „HDMI>” lub dla „BTSTB” w „BT>” ustawiono „ON”)⁶⁾
Tryb oszczędzania energii: 0,5 W lub mniej
(Jeżeli dla „CTRL” w „HDMI>” oraz dla „BTSTB” w „BT>” ustawiono „OFF”)⁶⁾

Wymiary (szer./wys./gł.) (ok.)
190 mm × 392 mm × 315 mm
Waga (ok.)
7,8 kg

- 6) Zestaw automatycznie włączy tryb oszczędzania energii, jeżeli nie wykryje połączenia HDMI, a w historii parowania BLUETOOTH nic nie będzie zapisane, niezależnie od ustawień wprowadzonych dla „CTRL” w „HDMI>” oraz dla „BTSTB” w „BT>”.

Listwa głośnikowa (SS-RT3)

Sekcja głośnika przedniego lewego/ przedniego prawego/centralnego

Zestaw głośnikowy
Pełnozakresowy zestaw głośnikowy z funkcją Bass reflex

Głośnik
40 mm × 100 mm, typ stożkowy × 3

Wymiary (szer./wys./gł.) (ok.)
900 mm × 52 mm × 70 mm

Waga (ok.)
2,1 kg

Głośniki przestrzenne (SS-SRT3)

Zestaw głośnikowy
Pełnozakresowy zestaw głośnikowy z funkcją Bass reflex

Głośnik
65 mm, typ stożkowy
Wymiary (szer./wys./gł.) (ok.)
80 mm × 191 mm × 70 mm
(elementy wystające nie są częścią zestawu)

Waga (ok.)
0,75 kg

Konstrukcja oraz dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Pasma częstotliwości radiowej i maksymalna moc wyjściowa

Bezprzewodowa sieć LAN/BLUETOOTH

Pasmo częstotliwości
2 400 MHz - 2 483,5 MHz
Maksymalna moc wyjściowa
< 6,0 dBm

NFC

Pasmo częstotliwości
13,56 MHz
Maksymalna moc wyjściowa
< 60 dBμA/m w odległości 10 m

Komunikacja BLUETOOTH

- Urządzeń BLUETOOTH należy używać tak, aby były rozmieszczone w odległości około 10 m (bez przeszkód) od siebie. Skuteczny zakres komunikacji może ulec zmniejszeniu w następujących warunkach:
 - Jeśli między urządzeniami wykorzystującymi połączenie BLUETOOTH znajdzie się osoba, obiekt metalowy lub inna przeszkoda
 - W lokalizacjach z zainstalowaną siecią bezprzewodową siecią LAN.
 - W pobliżu wykorzystywanych kuchenek mikrofalowych.
 - Lokalizacje, w których występują inne fale elektromagnetyczne
 - Urządzenia BLUETOOTH i sieci bezprzewodowe LAN (IEEE 802.11b/g) wykorzystują to samo pasmo częstotliwości (2,4 GHz). W przypadku używania urządzenia BLUETOOTH w pobliżu urządzenia z funkcją sieci bezprzewodowej LAN mogą wystąpić zakłócenia elektromagnetyczne. Może to spowodować mniejsze szybkości
- przesyłania danych, szumy lub niemożność połączenia. Jeśli to nastąpi, należy spróbować zastosować następujące środki zaradcze:
- Zestawu należy używać w odległości przynajmniej 10 metrów od urządzenia sieci bezprzewodowej LAN.
 - Należy wyłączyć zasilanie urządzeń sieci bezprzewodowej LAN, jeśli urządzenie BLUETOOTH jest używane w obrębie 10 metrów.
 - Niniejszy zestaw oraz urządzenie BLUETOOTH należy ustawić jak najbliżej siebie.
 - Transmisja fal radiowych pochodząca z tego systemu może zakłócić pracę niektórych urządzeń medycznych. Ponieważ takie zakłócenia mogą spowodować usterki, zasilanie tego zestawu oraz urządzenia BLUETOOTH należy zawsze wyłączać w następujących miejscach:
 - Szpitale, pociągi, samoloty, stacje benzynowe lub inne miejsca, w których mogą występować gazy łatwopalne
 - W pobliżu drzwi automatycznych lub alarmów przeciwpożarowych
 - Zestaw obsługuje funkcje zabezpieczające zgodne ze specyfikacją BLUETOOTH, aby zapewnić bezpieczne połączenie podczas komunikacji za pomocą technologii BLUETOOTH. Te zabezpieczenia mogą jednak w zależności od ustawień i innych czynników okazać się niewystarczające, dlatego prowadząc komunikację za pomocą technologii BLUETOOTH należy zawsze zachować ostrożność.
 - Firma Sony nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody lub inne straty wynikające z wycieków informacji podczas komunikacji z wykorzystaniem technologii BLUETOOTH.

- Nie ma gwarancji dotyczącej możliwości komunikacji BLUETOOTH ze wszystkimi urządzeniami BLUETOOTH o tym samym profilu, co zestaw.
- Urządzenia BLUETOOTH połączone z niniejszym systemem muszą być zgodne ze specyfikacją BLUETOOTH, określoną przez firmę Bluetooth SIG, Inc., i mieć certyfikat zgodności. Jednakże nawet jeśli urządzenie jest zgodne ze specyfikacją BLUETOOTH, mogą występować przypadki, w których charakterystyki lub specyfikacje urządzenia BLUETOOTH uniemożliwiają połączenie lub skutkują innymi metodami sterowania, wyświetlania lub obsługi.
- W zależności od urządzenia BLUETOOTH podłączonego do niniejszego systemu, środowiska komunikacji lub warunków otoczenia mogą wystąpić szумы lub może nastąpić odłączenie dźwięku.

HDMI

Made for

 **iPhone | iPod**

<http://www.sony.net/>



* 4 5 8 7 7 7 1 4 4 * (1)