SONY

Przewodnik pomocniczy

Zestaw kina domowego
HT-A9

Skorzystaj z tego Przewodnika pomocniczego w razie pytań dotyczących korzystania z zestawu głośników.

Rozpoczęcie

Informacje o instrukcjach obsługi zestawu głośników

Możliwości zestawu głośników

Instrukcja dotycząca części i elementów sterujących

- Moduł sterujący
- Głośniki
- Pilot zdalnego sterowania

Używanie menu głównego

Konfigurowanie

Instalowanie zestawu głośników

- Montaż modułu sterującego i zestawu głośników
- Mocowanie głośników do ściany

Podłączanie do telewizora

- Podłączanie telewizora zgodnego z funkcją ARC/eARC

Gdy telewizor ma gniazdo S-CENTER SPEAKER IN

Podłączanie urządzenia AV

- Podłączanie urządzenia AV zgodnego z formatem wideo 2K/4K
- Podłączanie urządzenia AV zgodnego z formatem wideo 8K

Podłączanie do gniazdka zasilania

Wykonywanie ustawień początkowych

Jeżeli głośniki nie połączyły się prawidłowo

Oglądanie zdjęć

Oglądanie telewizji

Odtwarzanie z podłączonego urządzenia AV

Słuchanie muzyki/dźwięku

Słuchanie dźwięku z telewizora firmy Sony z funkcją BLUETOOTH®

- Co można zrobić, po podłączeniu telewizora z funkcją BLUETOOTH
- Słuchanie dźwięku z telewizora dzięki bezprzewodowemu połączeniu zestawu głośników i telewizora
- Słuchanie dźwięku ze sparowanego telewizora

Słuchanie muzyki/dźwięku za pomocą funkcji BLUETOOTH

- Słuchanie muzyki ze sparowanego urządzenia mobilnego podłączanego pierwszy raz
- Słuchanie muzyki ze sparowanego urządzenia

Odtwarzanie dźwięku podłączonego telewizora lub podłączonego urządzenia za pomocą słuchawek

- Odtwarzanie dźwięku poprzez sparowanie ze słuchawkami
- Odtwarzanie dźwięku ze sparowanych słuchawek
- Informacje o podłączeniu słuchawek

Odtwarzanie muzyki po połączeniu z siecią

Możliwości zestawu głośników po podłączeniu do sieci

Połączenie z siecią bezprzewodową

- Konfiguracja bezprzewodowego połączenia sieciowego w menu głównym
- Konfiguracja bezprzewodowego połączenia sieciowego za pomocą Sony | Music Center

- Konfiguracja połączenia Wi-Fi za pomocą urządzenia iOS

Połączenie z siecią przewodową

- Podłączanie do komputera PC lub routera za pomocą kabla LAN
- Konfigurowanie połączenia przewodowego

Korzystanie z 360 Reality Audio

Korzystanie z aplikacji Spotify

Odtwarzanie muzyki usługi przesyłania strumieniowego z wykorzystaniem funkcji Chromecast built-in

Obsługa zestawu głośników przez wydawanie poleceń głosowych urządzeniu z wbudowaną funkcją Alexa

Przesyłanie strumieniowe muzyki za pomocą urządzenia z systemem iOS

Korzystanie z aplikacji Sony | Music Center

Odtwarzanie muzyki na komputerze PC za pośrednictwem sieci domowej

Ustawienie głośności i jakości dźwięku

Ustawienie głośności

Korzystanie z wciągającego dźwięku przestrzennego (IMMERSIVE AE)

Ustawienie efektu dźwiękowego dostosowanego do źródeł dźwięku (tryb dźwięku)

Wyraźniejsze dialogi (VOICE)

Rozkoszowanie się wyraźnym dźwiękiem podczas cichego odtwarzania o północy (NIGHT)

Regulacja opóźnienia między obrazem a dźwiękiem

- Podczas oglądania telewizji
- Podczas oglądania filmów na innych urządzeniach

Dźwięk transmisji multipleks (AUDIO)

Dostosowywanie głośności dialogów podczas odtwarzania zawartości DTS:X

- Podczas oglądania telewizji
- Podczas odtwarzania zawartości na urządzeniu AV

Korzystanie z zestawu głośników poprzez połączenie z telewizorem

Obsługa zestawu głośników poprzez połączenie z telewizorem (funkcja Sterowanie przez HDMI)

Obsługa zestawu głośników poprzez połączenie z telewizorem zgodnym z funkcją „BRAVIA” Sync

Zmiana ustawień

Zmiana jasności wyświetlacza panelu przedniego i wskaźników (DIMMER)

Oszczędzanie energii w trybie czuwania

Uruchomienie Easy Setup

Wykonywanie ustawień zaawansowanych

- Korzystanie z menu [Advanced Settings]
- [Speaker Settings]
- [Audio Settings]
- [HDMI Settings]
- [Bluetooth Settings]
- [System Settings]
- [Network Settings]
- [Resetting]
- [Software Update]

Aktualizacja oprogramowania

Wykrywanie i usuwanie usterek

Wykrywanie i usuwanie usterek

Zasilanie

- Zestaw głośników nie włącza się.
- Zestaw głośników nie włącza się, nawet kiedy telewizor jest włączony.
- Zestaw głośników wyłącza się, kiedy telewizor jest wyłączony.
- Zestaw głośników nie wyłącza się, nawet kiedy telewizor jest wyłączony.
- Nie można wyłączyć zestawu głośników.

Obraz

- Brak obrazu lub obraz nie jest prawidłowo wyświetlany.
- Obraz na ekranie telewizora jest zniekształcony.
- Obraz 3D z gniazda HDMI IN nie pojawia się na ekranie telewizora.
- Sygnał wideo o wysokiej rozdzielczości (4K/60p 4:4:4, 4:2:2 i 4K/60p 4:2:0 10-bitowe itp.) z gniazda HDMI IN nie pojawia się na ekranie telewizora.
- Obraz nie jest wyświetlany na całym ekranie telewizora.
- Obraz i dźwięk z urządzenia podłączonego do zestawu głośników nie są wyświetlane w telewizorze, kiedy zestaw głośników nie jest włączony.
- Treść HDR nie może być wyświetlana jako transmisja o wysokim zakresie dynamicznym.

Dźwięk

- Dźwięk nie jest odtwarzany z zestawu głośników.
- Zestaw głośników nie może połączyć się z telewizorem za pomocą funkcji BLUETOOTH.
- Dźwięk TV nie jest odtwarzany z zestawu głośników.
- Dźwięk przeskakuje lub jest generowany szum.
- Obraz i dźwięk z urządzenia podłączonego do zestawu głośników nie są wyświetlane w telewizorze, kiedy zestaw głośników nie jest włączony.
- Dźwięk jest odtwarzany przez zestaw głośników i telewizor.
- Dźwięk jest przerywany podczas oglądania programu na telewizorze lub treści na płycie Blu-ray itd.
- Dźwięk telewizora odtwarzany przez zestaw głośników nie jest zsynchronizowany z obrazem.
- Z urządzenia podłączonego do zestawu głośników nie słychać żadnego dźwięku lub słychać tylko bardzo cichy dźwięk.
- Nie można uzyskać efektu przestrzennego.
- Dźwięk nie jest odtwarzany przez opcjonalny subwoofer.
- Niektóre głośniki nie odtwarzają dźwięku.

Optymalizacja pola dźwiękowego

- Sound Field Optimization nie powiodła się.

Podłączanie urządzenia mobilnego

- Nie można przeprowadzić parowania.
- Nie można ustanowić połączenia BLUETOOTH.
- Dźwięk podłączonego urządzenia mobilnego BLUETOOTH nie jest odtwarzany przez zestaw głośników.

Połączenie słuchawek z funkcją BLUETOOTH

- Nie można przeprowadzić parowania.
- Nie można ustanowić połączenia BLUETOOTH.
- Dźwięk nie jest odtwarzany z podłączonych słuchawek BLUETOOTH.
- Połączenie BLUETOOTH ze słuchawkami zostanie rozłączone.

Połączenie bezprzewodowej sieci LAN

- Zestaw głośników nie może połączyć się z siecią lub połączenie sieciowe jest niestabilne.
- Żądany router bezprzewodowej sieci LAN nie jest wyświetlany na liście sieci bezprzewodowych.

Połączenie internetowe

- Nie można połączyć zestawu głośników z Internetem.

Pilot zdalnego sterowania

- Pilot zdalnego sterowania zestawu głośników nie działa.

Inne

- Funkcja Sterowanie przez HDMI nie działa prawidłowo.
- [PRTCT], [PUSH], nazwa głośnika ([FL], [FR], [RL], [RR] lub [SUB]) i [POWER] migają na przemian na wyświetlaczu panelu przedniego.
- [HIGH], [TEMP] i [ERROR] pojawiają się na przemian przez 2 sekundy na wyświetlaczu panelu przedniego, [STANDBY] pojawia się na wyświetlaczu panelu przedniego, a następnie zestaw głośników jest wyłączany.
- Na wyświetlaczu panelu przedniego pojawi się [BT TX].
- Funkcje bezprzewodowe (bezprzewodowa sieć LAN, funkcja BLUETOOTH, głośniki lub opcjonalny subwoofer) są niestabilne.
- Nie można odtwarzać za pośrednictwem Spotify po naciśnięciu przycisku MUSIC SERVICE lub nie można odtwarzać za pomocą funkcji odtwarzania.
- Zestaw głośników uruchamia się ponownie.

Resetowanie zestawu głośników

Informacje dodatkowe

Obsługiwane formaty wejściowe dźwięku

Obsługiwane formaty wideo HDMI

Korzystanie z komunikacji BLUETOOTH

Prawa autorskie i znaki towarowe

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Informacje o instrukcjach obsługi zestawu głośników

Informacje zawarte w każdej instrukcji przedstawiono, jak poniżej.

Przewodnik uruchamiania

Przedstawia wstępne procedury dotyczące instalacji i podłączania w celu korzystania z zestawu głośników oraz czynności wymaganych do odtwarzania muzyki.

Instrukcja obsługi

Wyjaśnia podstawowe operacje.

- Podłączanie do telewizora lub innych urządzeń
- Odtwarzanie muzyki/dźwięku z urządzeń podłączonych za pomocą kabla HDMI lub funkcji BLUETOOTH
- Regulacja dźwięku itd.

Przewodnik pomocniczy (instrukcja internetowa) (ten dokument)

Opisuje wszystkie czynności, w tym obsługę na zaawansowanym poziomie.

- Odtwarzanie muzyki/dźwięku za pomocą funkcji sieciowej
- Szczegóły dotyczące pozycji menu itp.

Wskazówka

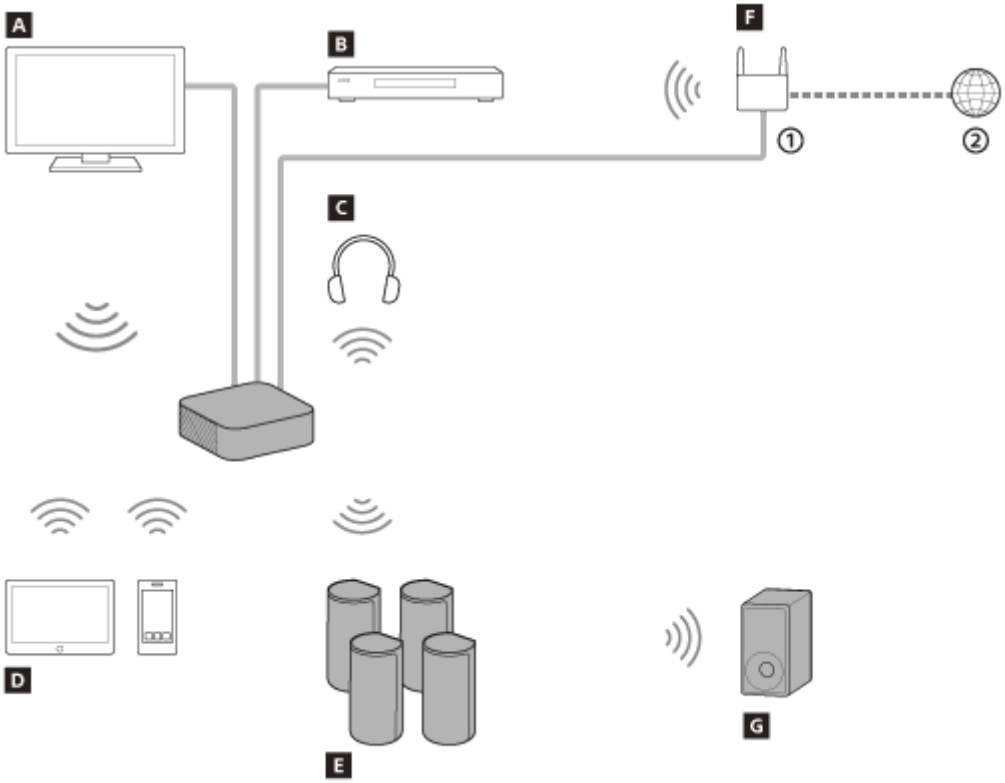
- Instrukcje zawarte w tych instrukcjach obsługi opisują elementy sterowania na pilocie zdalnego sterowania.
- Znaki w nawiasach [ ] pojawiają się na ekranie telewizora lub na wyświetlaczu panelu przedniego.
- Szczegóły zostały pominięte na ilustracjach.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Możliwości zestawu głośników

Zestaw głośników obsługuje formaty audio oparte na obiektach, takie jak Dolby Atmos i DTS:X oraz formaty wideo HDR, takie jak HDR10, HLG i Dolby Vision.



① **Router bezprzewodowej sieci LAN**
② **Internet**

A Telewizor
Można słuchać dźwięku z telewizora za pomocą zestawu głośników, podłączając zestaw głośników i telewizor za pomocą kabla HDMI lub łącząc za pomocą funkcji BLUETOOTH.
Oglądanie telewizji
Co można zrobić, po podłączeniu telewizora z funkcją BLUETOOTH

B Odtwarzacz Blu-ray Disc™, dekoder STB, konsola do gier itp.
Można słuchać dźwięku z urządzenia AV za pomocą zestawu głośników, podłączając zestaw głośników i urządzenie AV za pomocą kabla HDMI.
Odtwarzanie z podłączonego urządzenia AV

C Słuchawki
Można słuchać dźwięku z podłączonego telewizora lub urządzenia AV za pomocą słuchawek, łącząc zestaw głośników i słuchawki za pomocą funkcji BLUETOOTH.
Odtwarzanie dźwięku poprzez sparowanie ze słuchawkami

D Urządzenia mobilne
Można słuchać dźwięku z urządzenia mobilnego lub przenośnego urządzenia audio za pomocą zestawu głośników, łącząc zestaw głośników i urządzenie mobilne za pomocą funkcji BLUETOOTH.
Słuchanie muzyki ze sparowanego urządzenia mobilnego podłączanego pierwszy raz

E Głośniki znajdujące się w zestawie

Głośniki znajdujące się w zestawie podłączają się automatycznie do modułu sterującego po włączeniu.

F Sieć

Można odtwarzać strumieniowo treść muzyczną lub odtwarzać pliki z muzyką zapisane na komputerze PC za pomocą zestawu głośników, podłączając zestaw głośników do tej samej sieci, co smartfon, tablet lub urządzenie iOS.
Możliwości zestawu głośników po podłączeniu do sieci

G Opcjonalny subwoofer

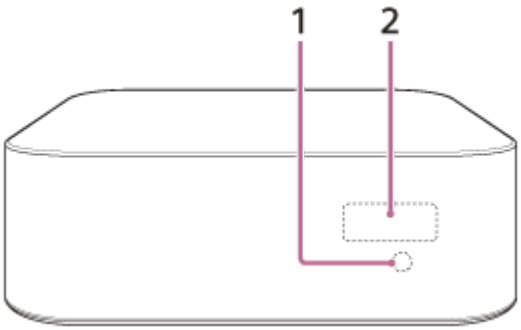
Informacje na temat obsługi opcjonalnego subwoofera można znaleźć w jego instrukcji obsługi.
Obsługiwane opcjonalne subwoofery można sprawdzić na stronie witrynie internetowej Sony.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Moduł sterujący

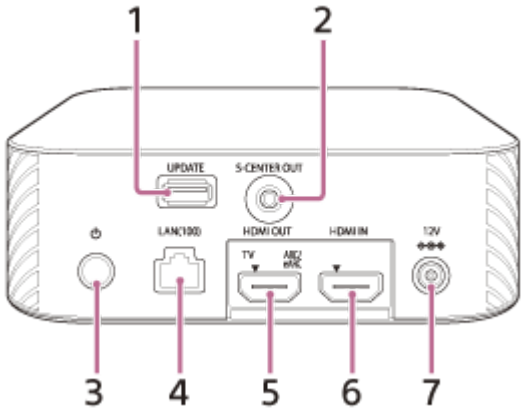
Przód



1. **Czujnik pilota zdalnego sterowania**
   Skieruj pilota zdalnego sterowania na czujnik pilota zdalnego sterowania, aby uruchomić zestaw głośników.

2. **Wyświetlacz panelu przedniego**

Tył



1. **Port UPDATE**
   Umożliwia podłączenie pamięci USB podczas aktualizacji zestawu głośników.

2. **Gniazdo S-CENTER OUT**

3. **Przycisk ⏻ (zasilanie)**
   Włączenie zestawu głośników lub ustawienie go w trybie czuwania.

4. **Port LAN(100)**

5. **Gniazdo HDMI OUT (TV ARC/eARC)**
   Podłączanie telewizora wyposażonego w gniazdo wejścia HDMI za pomocą kabla HDMI. Zestaw głośników jest zgodny z funkcjami eARC i ARC. ARC to funkcja, która przesyła dźwięk z telewizora do urządzenia AV, takiego jak zestaw głośników, z gniazda HDMI telewizora. eARC to rozszerzenie funkcji ARC umożliwiające przesyłanie dźwięku opartego na obiektach i wielokanałowej zawartości LPCM, która nie może być przesyłana przy użyciu funkcji ARC.

6. **Gniazdo HDMI IN**

7. **Terminal DC IN**

Powiązany temat

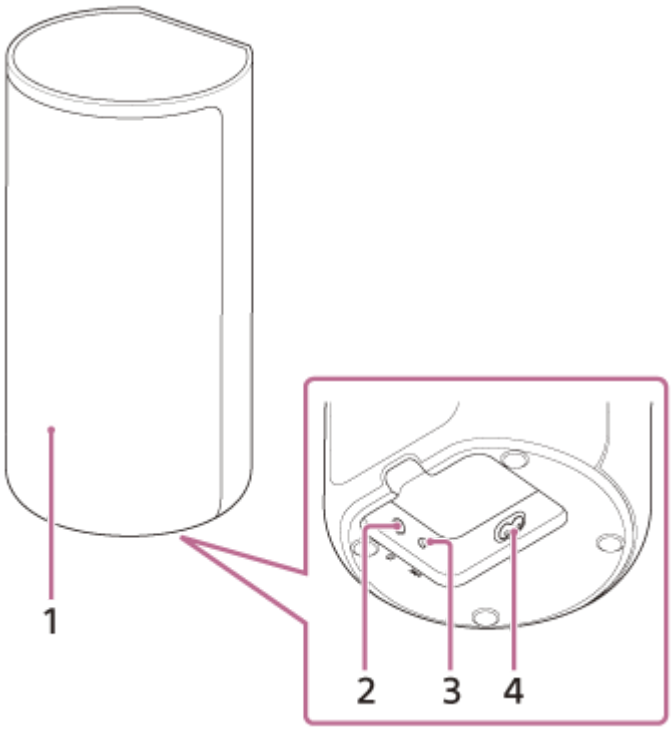
- Gdy telewizor ma gniazdo S-CENTER SPEAKER IN
- Podłączanie urządzenia AV zgodnego z formatem wideo 2K/4K
- Podłączanie urządzenia AV zgodnego z formatem wideo 8K

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Głośniki

Przód



1. **Wskaźnik zasilania**
   Wyświetla stan połączenia między modułem sterującym a głośnikiem, a także stan zasilania głośnika.

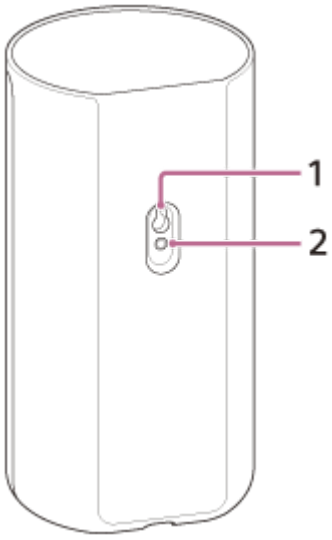
   - Czerwony
     - Świeci się: głośnik jest w trybie czuwania.
   - Zielony
     - Świeci się: głośnik jest podłączony do modułu sterującego.
     - Miga powoli: głośnik próbuje połączyć się z modułem sterującym.
     - Miga wielokrotnie dwukrotnie: głośnik jest w stanie gotowości do parowania poprzez połączenie ręczne.
   - Wyłączony
     - Głośniki jest wyłączony.

2. **Przycisk ⏻ (zasilanie)**
   Włącza/wyłącza głośnik.

3. **Przycisk LINK**

4. **Wejście AC**

Tył



1. **Otwór do montażu na ścianie**
2. **Otwór montażowy do stojaka głośnika**

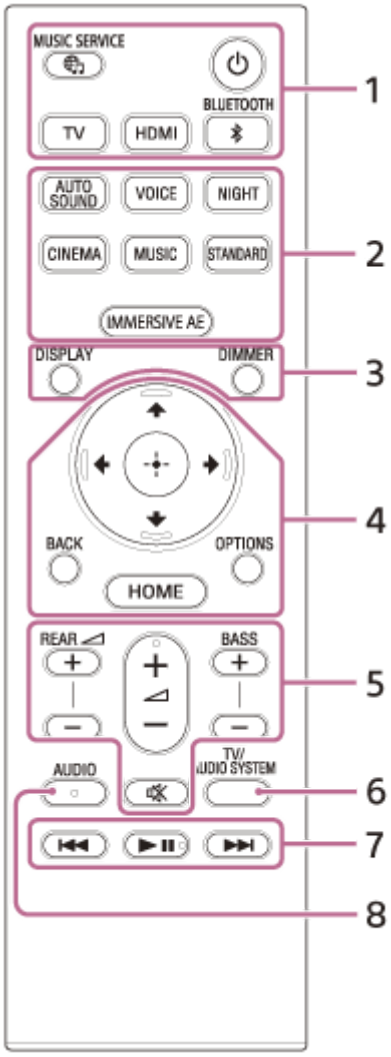
Uwaga

- W przypadku używania otworu do montażu na ścianie (1) lub otworu montażowego do stojaka głośnika (2) zdejmij z nich osłonę agrafką itp.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Pilot zdalnego sterowania



1. **(zasilanie)**
   Włączenie zestawu głośników lub ustawienie go w trybie czuwania.
   Przycisk (MUSIC SERVICE)
   Jeżeli wcześniej odtwarzano muzykę w Spotify na zestawie głośników, można wznowić odtwarzanie, naciskając ten przycisk.
   Ten przycisk może być niedostępny w niektórych krajach/regionach.
   BLUETOOTH
   TV
   HDMI

2. **AUTO SOUND**
   VOICE
   NIGHT
   CINEMA
   MUSIC
   STANDARD
   IMMERSIVE AE

3. **DIMMER**
   DISPLAY

Wyświetlenie informacji o odtwarzaniu na ekranie telewizora.
Informacje o odtwarzaniu wyświetlają się na wyświetlaczu panelu przedniego dla wejścia TV.

4. **(w górę)/ (w dół)/ (w lewo)/ (w prawo)**
(potwierdzenie)
BACK
OPTIONS
Wyświetlenie menu opcji na ekranie telewizora.
Menu opcji wyświetla się na wyświetlaczu panelu przedniego dla wejścia TV.
HOME

5. **REAR (głośność tylnych głośników) +/–**
Regulacja głośności tylnych głośników.
(głośność) +(*)/–
Regulacja głośności.
BASS (głośność tonów niskich) +/–
Reguluje głośność tonów niskich lub opcjonalnego subwoofera podczas jego podłączania.
(wyciszenie)
Tymczasowe wyłączenie dźwięku.

6. **TV/AUDIO SYSTEM**
Przełącza wyjście podłączonego dźwięku telewizora między głośnikiem telewizora a zestawem głośników.

Uwaga

- Ten przycisk działa w następujących warunkach.
  - Podłączony telewizor jest zgodny z funkcją sterowania opcjami audio zestawu.
  - Funkcja Sterowanie przez HDMI w zestawie głośników jest włączona.

7. **Przyciski operacji odtwarzania**
(poprzedni)/ (następny)
Wybór poprzedniego/następnego utworu lub pliku.
Naciśnięcie i przytrzymanie go włącza wyszukiwanie do tyłu lub do przodu (przewijanie do przodu/do tyłu) w czasie odtwarzania.
(odtwarzanie/pauza)(*)
Rozpoczęcie, wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.

8. **AUDIO(*)**

* Przyciski AUDIO, (odtwarzanie/pauza) i (głośność) + są wyposażone w małe wypustki. Pełnią one funkcję naprowadzającą podczas obsługi.

Informacje o wymianie baterii w pilocie zdalnego sterowania

Gdy zestaw głośników nie reaguje na próby obsługi za pomocą pilota zdalnego sterowania, obie baterie należy wymienić na nowe.
Do wymiany użyj baterii manganowych R03 (rozmiar AAA).

Powiązany temat

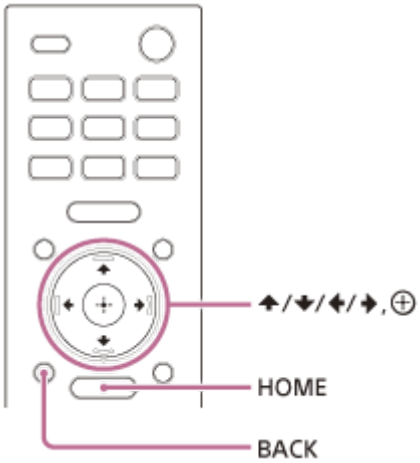
- Korzystanie z wciągającego dźwięku przestrzennego (IMMERSIVE AE)
- Ustawienie efektu dźwiękowego dostosowanego do źródeł dźwięku (tryb dźwięku)
- Wyraźniejsze dialogi (VOICE)
- Rozkoszowanie się wyraźnym dźwiękiem podczas cichego odtwarzania o północy (NIGHT)

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Używanie menu głównego

Można wyświetlić menu główne na ekranie telewizora, podłączając zestaw głośników i telewizor za pomocą kabla HDMI.



1 **Naciśnij HOME.**

Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

2 **Naciśnij ↑ (w górę)/ ← (w lewo)/ → (w prawo), aby wybrać kategorię, następnie naciśnij ↓ (w dół) lub ⊕ (potwierdzenie).**

Pozycje dla wybranej kategorii pojawiają się na liście kategorii na ekranie telewizora.

- **[Watch]:** wybiera wejście telewizora lub urządzenia AV podłączonego do zestawu głośników.
- **[Listen]:** wybiera wejście urządzenia audio podłączonego do zestawu głośników lub usługi muzycznej do odtwarzania w zestawie głośników.
- **[Setup]:** wykonuje podstawowe początkowe ustawienia za pomocą [Easy Setup] lub różne ustawienia zaawansowane zestawu głośników.

3 **Naciśnij ↑ (w górę)/ ↓ (w dół)/ ← (w lewo)/ → (w prawo), aby wybrać pozycję, następnie naciśnij ⊕ (potwierdzenie).**

Wybrane wejście lub ustawienie wyświetla się na ekranie telewizora.
Aby powrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij BACK.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

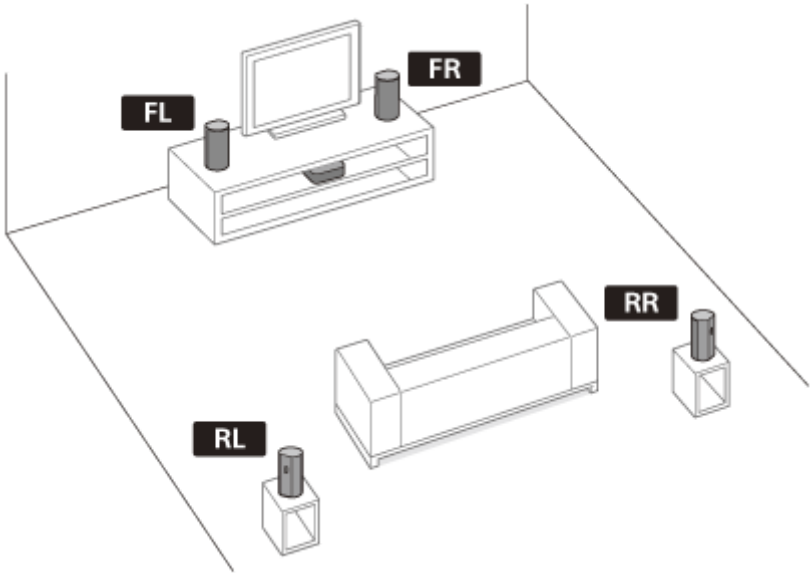
Zestaw kina domowego
HT-A9

Montaż modułu sterującego i zestawu głośników

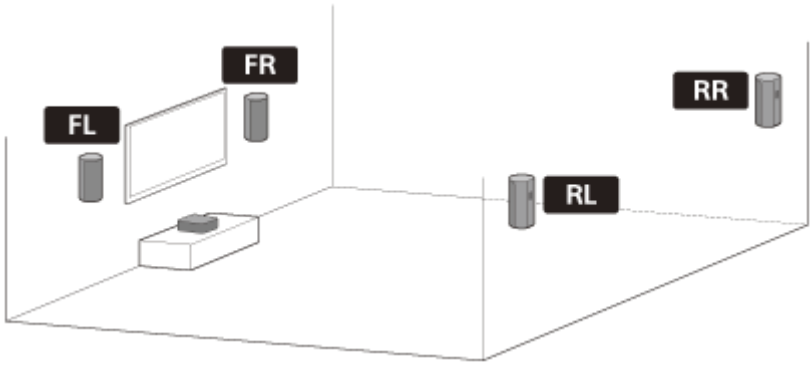
1 Wybór metody montażu dla modułu sterującego i głośników.

Można je zamontować na szafce TV, półkach itp. lub zamontować na ścianie.

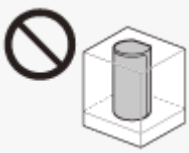
Przykład montażu na szafce TV i na półkach:



Przykład montażu na ścianie:

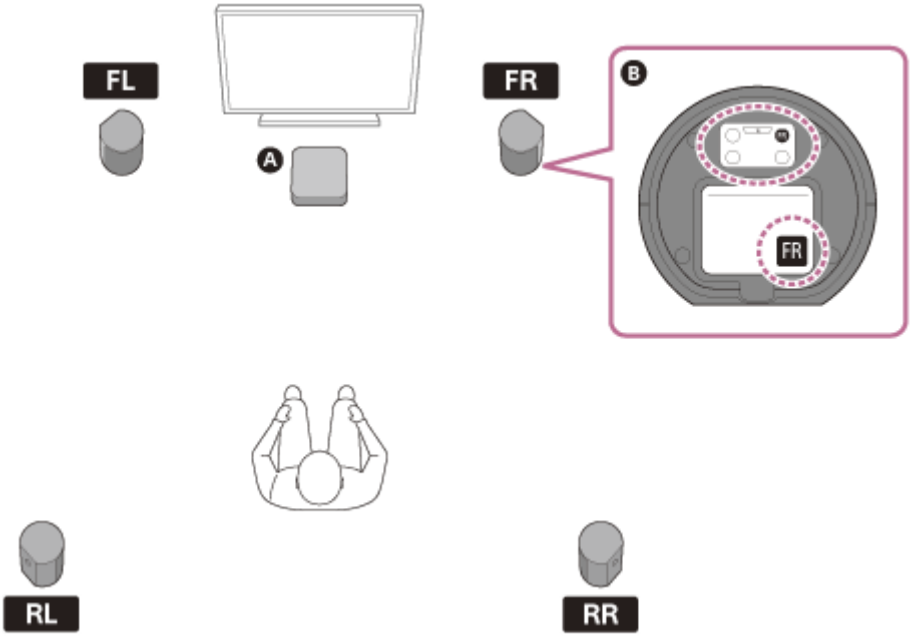


Uwaga



- Nie umieszczaj głośników na półce lub bezpośrednio pod sufitem, aby nie blokować wyjścia dźwięku z górnej części głośników.
- W pobliżu zestawu głośników nie należy umieszczać metalowych przedmiotów. Funkcje bezprzewodowe mogą być niestabilne.

2 Wybór pozycji montażu.



1. Zamontuj moduł sterujący w lub na półce, tak aby wyświetlacz panelu przedniego nie był przykryty.
2. Wybierz pozycję montażu głośników, sprawdzając etykiety na spodzie głośników.
   - Dźwięk przestrzenny można uzyskać skuteczniej, instalując 4 głośniki wokół miejsca odsłuchu i montując głośniki przednie po obu stronach telewizora.
   - W przypadku montowania głośników w poniższy sposób wykonaj [Sound Field Adjustment] w [Manual Speaker Settings].
     - Odległości od telewizora do lewego przedniego głośnika i prawego przedniego głośnika różnią się w dużym stopniu.
     - Odległości od miejsca odsłuchu do 4 głośników są bardzo niezrównoważone.

A Moduł sterujący
B Spód głośnika
FL Lewy przedni głośnik
FR Prawy przedni głośnik
RL Lewy tylny głośnik
RR Prawy tylny głośnik

Uwaga

- Przed podłączeniem zestawu głośników, odłącz przewód zasilający telewizora i innych urządzeń od gniazda zasilania. Podłącz je ponownie po podłączeniu zestawu głośników do telewizora i urządzeń AV.
- W przypadku zmiany pozycji montażu głośników ponownie zoptymalizuj pole dźwiękowe, wybierając [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Sound Field Optimization].

Gdy dźwięk z głośników przeskakuje

Przeskakiwanie dźwięku można poprawić, zmieniając pozycję instalacji lub ustawienie. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz „ Dźwięk przeskakuje lub jest generowany szum. ”.

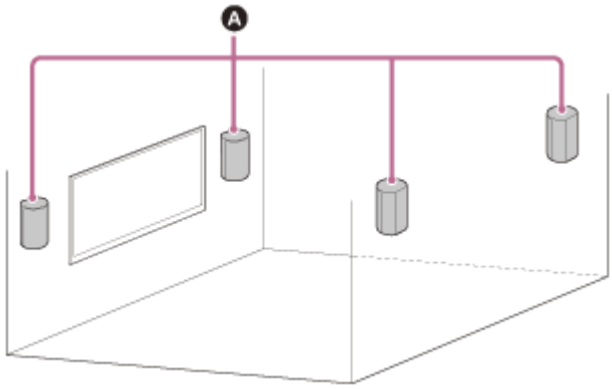
Powiązany temat

- [Speaker Settings]

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Mocowanie głośników do ściany

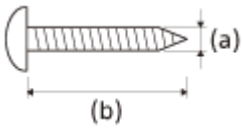


A Głośniki

Uwaga

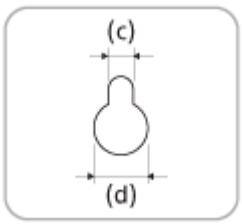
- Należy przygotować śruby (niedostępne w zestawie) odpowiednie do materiału i wytrzymałości ściany. W zależności od materiału ściany może dojść do uszkodzenia ściany.
- Dobrze zamocuj śruby w belce ściany.
- Zawieś głośniki poziomo na wzmocnionej ścianie.
- Instalację należy zlecić sprzedawcy firmy Sony lub licencjonowanemu wykonawcy. Podczas instalacji należy zwracać szczególną uwagę na bezpieczeństwo.
- Firma Sony nie ponosi odpowiedzialności za wypadki lub szkody spowodowane nieprawidłową instalacją, nieodpowiednią stabilnością ściany, nieprawidłowym montażem śrub, katastrofami naturalnymi itp.

1 Przygotuj śruby (niedostępne w zestawie) odpowiednie do otworu uchwytów znajdujących się z tyłu głośnika.



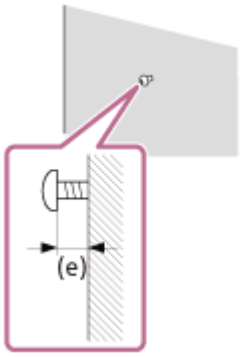
(a) 4 mm
(b) Więcej niż 30 mm

Otwór z tyłu głośnika



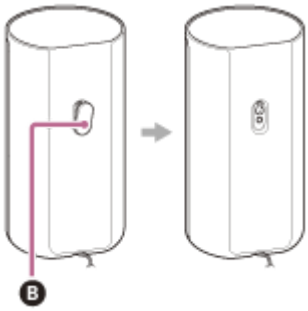
(c) 4,2 mm
(d) 9,6 mm

2 Zamocuj śrubę w ścianie.



(e) Ok. 7,35 mm

3 Zdejmij osłonę z tyłu głośnika za pomocą agrafki itp.

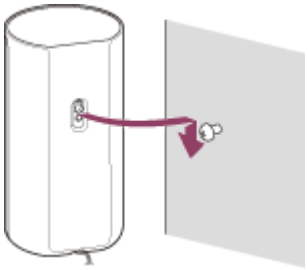


B Pokrywa

4 Zawieś głośniki, potwierdzając ich typ.

Sprawdź etykietę na spodzie głośnika.

- FL Lewy przedni
- FR Prawy przedni
- RL Lewy tylny
- RR Prawy tylny



Uwaga

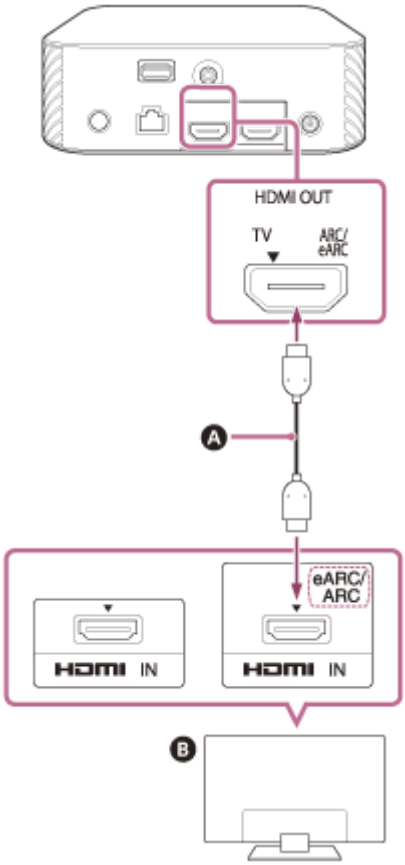
- Zachowaj osłonę, którą zdjęto w kroku 3, jeżeli nie będziesz montować głośnika na ścianie.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Podłączanie telewizora zgodnego z funkcją ARC/eARC

1 Połącz gniazdo HDMI IN zgodne z ARC/eARC na telewizorze i gniazdo HDMI OUT (TV ARC/eARC) na zestawie głośników za pomocą kabla HDMI (w zestawie).



A Kabel HDMI (w zestawie)
B Telewizor

Uwaga

- Należy upewnić się, złącza są stabilnie podłączone.
- Włącz funkcję Sterowanie przez HDMI w telewizorze. Jeżeli funkcja Sterowanie przez HDMI w telewizorze nie zostanie włączona, dźwięk z telewizora nie będzie odtwarzany przez zestaw głośników.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

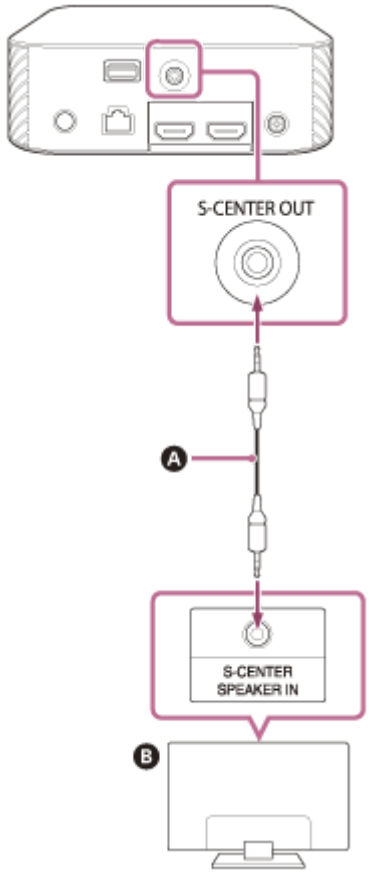
Zestaw kina domowego
HT-A9

Gdy telewizor ma gniazdo S-CENTER SPEAKER IN

Można odtwarzać środkową część zestawu głośników z telewizora, podłączając telewizor w następujący sposób.

1. **Połącz zestaw głośników i telewizor za pomocą kabla HDMI (w zestawie).**

2. **Połącz gniazdo S-CENTER SPEAKER IN telewizora z gniazdem S-CENTER OUT zestawu głośników za pomocą kabla trybu centralnego głośnika TV (w zestawie).**



A Kabel trybu centralnego głośnika TV (w zestawie)
B Telewizor

Uwaga

- Należy upewnić się, złącza są stabilnie podłączone.

Wskazówka

- Jeżeli długość kabla trybu centralnego głośnika TV jest niewystarczająca, użyj dostępnego w sprzedaży kabla mini stereo.

Powiązany temat

- Podłączanie telewizora zgodnego z funkcją ARC/eARC

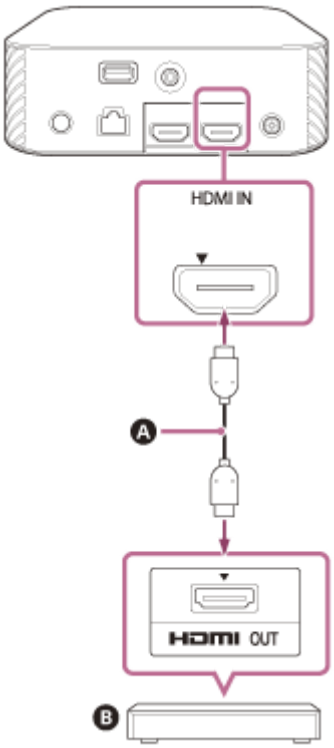
5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Podłączanie urządzenia AV zgodnego z formatem wideo 2K/4K

Można odtwarzać dźwięk, taki jak Dolby Atmos, Dolby TrueHD i DTS:X w wysokiej jakości po podłączeniu urządzenia AV do zestawu głośników.

1 Połącz gniazdo HDMI OUT urządzenia AV z gniazdem HDMI IN zestawu głośników za pomocą kabla HDMI (niedostępny w zestawie).



A Kabel HDMI (niedostępny w zestawie)
B Odtwarzacz Blu-ray Disc, dekoder STB, konsola do gier itp.

Uwaga

- Należy upewnić się, złącza są stabilnie podłączone.

Wskazówka

- Jeżeli telewizor jest zgodny z eARC, możesz również odtwarzać dźwięk wysokiej jakości, podłączając urządzenie AV do gniazda HDMI IN telewizora. W takim przypadku włącz funkcję eARC w telewizorze.
- Wybierz odpowiedni kabel HDMI i ustawienie [HDMI Signal Format] zgodnie z formatami wideo wysyłanymi z urządzenia podłączonego do zestawu głośników.

Powiązany temat

- Obsługiwane formaty wideo HDMI

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Podłączanie urządzenia AV zgodnego z formatem wideo 8K

Po podłączeniu urządzenia AV za pomocą poniższych metod można odtwarzać wideo 8K i dźwięk wysokiej jakości, np. Dolby Atmos, Dolby TrueHD lub DTS:X.

1. **Połącz zestaw głośników i telewizor za pomocą kabla HDMI (w zestawie).**

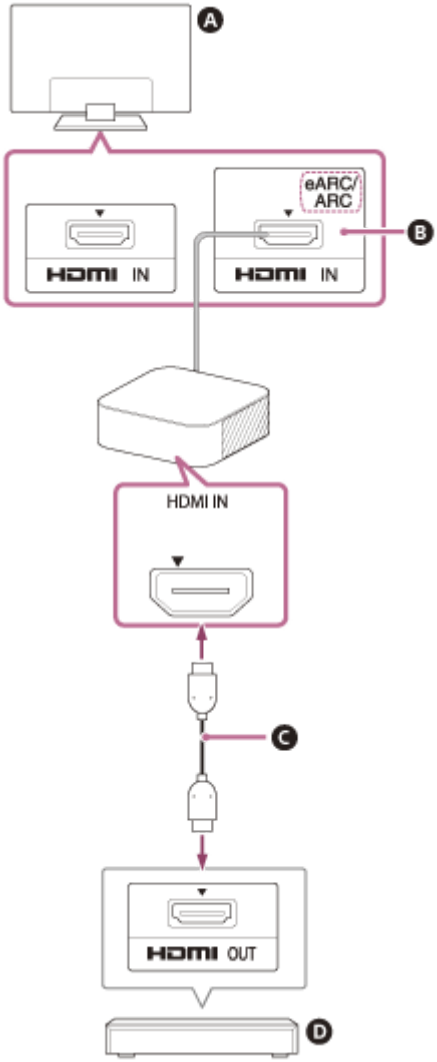
2. **Sprawdź, czy gniazdo eARC zgodne z HDMI IN telewizora jest zgodne z wejściem wideo 8K.**

   Należy zapoznać się z instrukcją obsługi telewizora.

3. **Podłącz urządzenie AV jedną z następujących metod.**

   ### Gdy gniazdo eARC zgodne z HDMI IN telewizora obsługuje wejście wideo 8K:

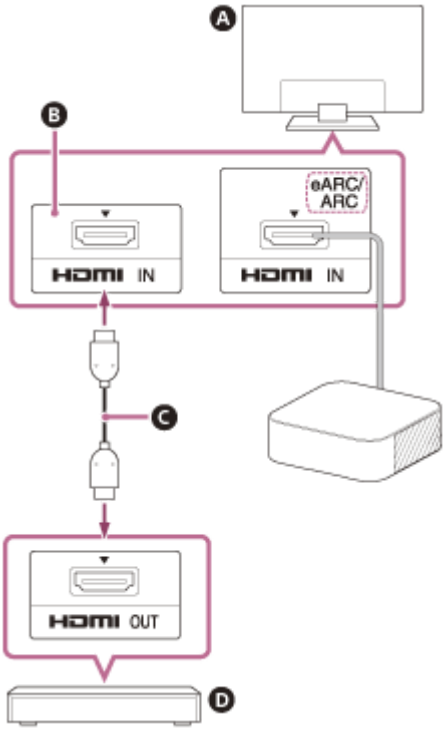
   Połącz gniazdo HDMI IN zestawu głośników z gniazdem HDMI OUT urządzenia AV za pomocą kabla HDMI (niedostępny w zestawie).



A Telewizor
B Zgodny z wejściem wideo 8K
C Kabel HDMI (niedostępny w zestawie)
D Odtwarzacz Blu-ray Disc, dekoder STB, konsola do gier itp.

Gdy gniazdo eARC zgodne z HDMI IN telewizora nie obsługuje wejścia wideo 8K:

Połącz gniazdo HDMI OUT urządzenia AV z gniazdem HDMI IN zgodnym z wejściem wideo 8K telewizora za pomocą kabla HDMI (niedostępny w zestawie).
Upewnij się, że funkcja eARC w telewizorze jest włączona.



A Telewizor
B Zgodny z wejściem wideo 8K
C Kabel HDMI (niedostępny w zestawie)
D Odtwarzacz Blu-ray Disc, dekoder STB, konsola do gier itp.

Uwaga

- Należy upewnić się, złącza są stabilnie podłączone.

Wskazówka

- Wybierz odpowiedni kabel HDMI i ustawienie [HDMI Signal Format] zgodnie z formatami wideo wysyłanymi z urządzenia podłączonego do zestawu głośników.

Powiązany temat

- Podłączanie telewizora zgodnego z funkcją ARC/eARC
- Obsługiwane formaty wideo HDMI

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

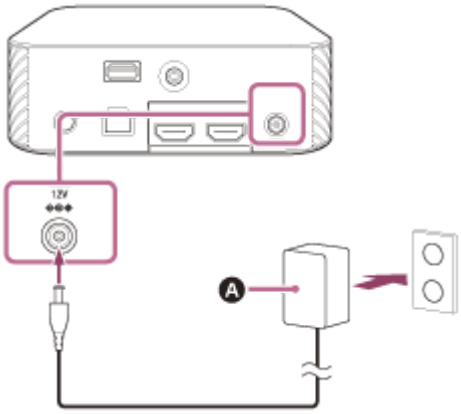
Zestaw kina domowego
HT-A9

Podłączanie do gniazdka zasilania

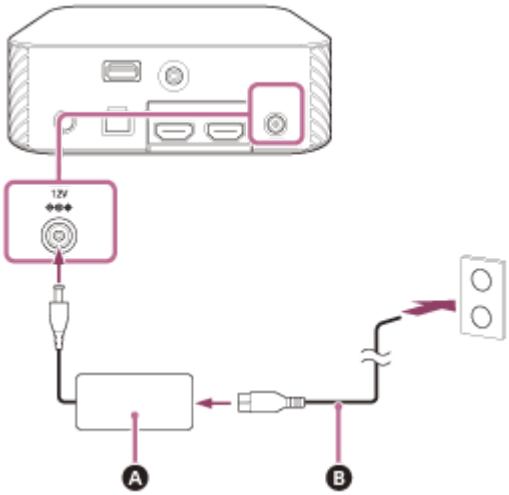
1 **Podłącz zasilacz sieciowy (w zestawie) i przewód zasilający AC (w zestawie)(*) do terminala DC IN modułu sterującego, a następnie podłącz przewód do gniazdka zasilania.**

* Z wyjątkiem modeli dla Ameryki Północnej

Modele dla Ameryki Północnej

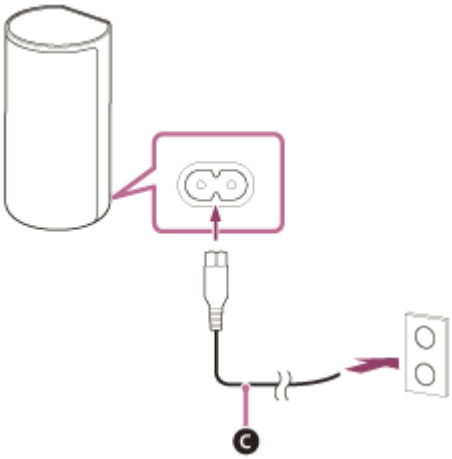


Inne modele



A Zasilacz sieciowy (w zestawie)
B Przewód zasilający (w zestawie)

2 **Podłącz przewody zasilające (w zestawie) do gniazdek zasilania w czterech głośnikach, a następnie podłącz przewód do gniazdek zasilania.**



C Przewód zasilający (w zestawie)

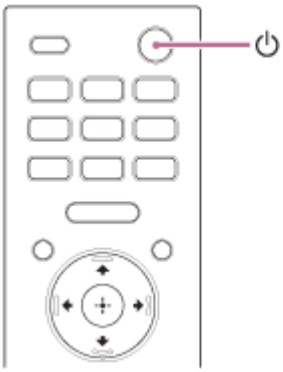
5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

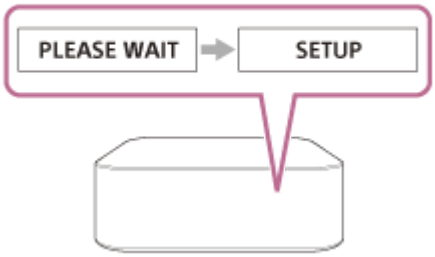
Zestaw kina domowego
HT-A9

Wykonywanie ustawień początkowych

1 Naciśnij ⏻ (zasilanie) na pilocie zdalnego sterowania dostarczonym w zestawie z zestawem głośników, aby włączyć zestaw głośników.

Używaj pilota, kierując go w kierunku przedniej części modułu sterującego.
Gdy zestaw głośników włączy się, [SETUP] pojawi się na wyświetlaczu panelu przedniego.





2 Włącz telewizor.

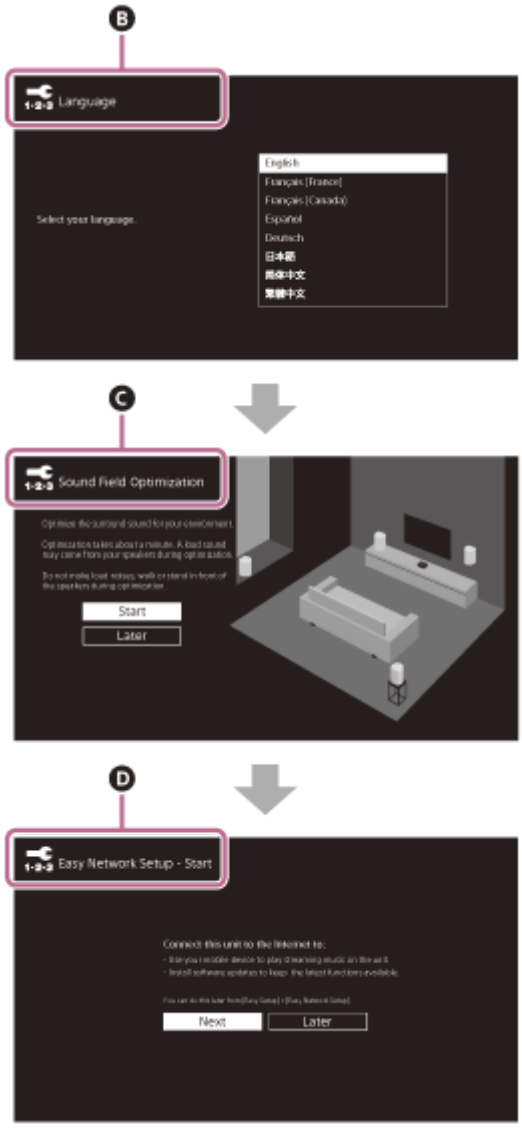
Jeżeli ekran [Speaker connection check] nie pojawia się na ekranie telewizora, zmień ustawienie wejścia TV na wejście, do którego podłączono zestaw głośników.

3 Sprawdź na ekranie telewizora, czy połączenie między modułem sterującym a czterema głośnikami zostało nawiązane.

Moduł sterujący i głośniki łączą się automatycznie.
Dźwięk potwierdzający zakończenie połączenia jest odtwarzany po pojawieniu się znaczników wyboru na wszystkich głośnikach.
Wskaźnik zasilania głośnika świeci się na zielono po podłączeniu do modułu sterującego.

Ⓐ [Speaker connection check]

4 Wykonaj ustawienia początkowe, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlonymi na ekranie.



Ⓑ [Language]
Ⓒ [Sound Field Optimization]
Ⓓ [Easy Network Setup - Start]

Po wyświetleniu [Setup is complete.], wybierz [Finish].

Uwaga

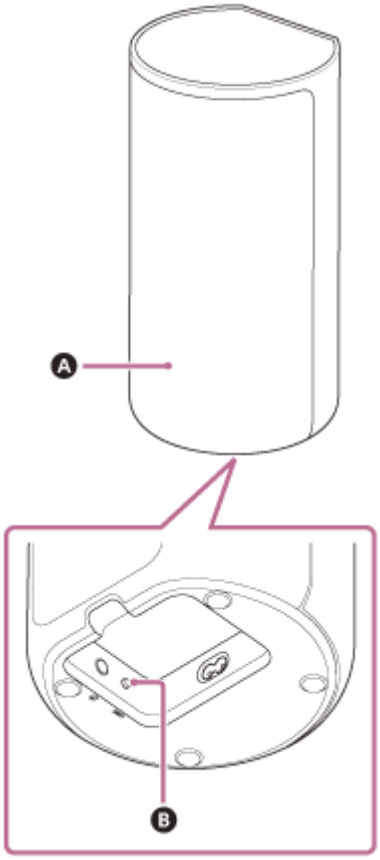
- W zależności od kolejności włączania telewizora i zestawu głośników, zestaw głośników może wejść w tryb wyciszenia, a na wyświetlaczu panelu przedniego zestawu głośników wyświetli się komunikat [MUTING]. Jeżeli tak się stanie, wyłącz wszystkie urządzenia, a następnie włącz zestaw głośników po włączeniu telewizora.
- Podczas fazy [Sound Field Optimization], dźwięk pomiaru jest emitowany przez około 1 minutę.
- Zestaw głośników nie emituje dźwięku, dopóki nie zostanie nawiązane bezprzewodowe połączenie między modułem sterującym a czterema głośnikami.
- Jeżeli moduł sterujący i głośniki nie połączą się automatycznie w kroku 3, zresetuj głośniki.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Jeżeli głośniki nie połączyły się prawidłowo

Głośniki podłączają się automatycznie do modułu sterującego po włączeniu.
Jeżeli używasz wielu zestawów głośników i chcesz wybrać moduł sterujący, który jest bezprzewodowo połączony z głośnikami, wykonaj połączenie ręcznie, wykonując poniższe czynności.



A Wskaźnik zasilania
B LINK

1. **Naciśnij HOME.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

2. **Wybierz [Setup] - [Advanced Settings] z menu głównego.**

3. **Wybierz [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Start manual linking].**

   Na ekranie telewizora pojawi się [Start manual linking].

4. **Naciśnij LINK na wszystkich głośnikach.**

   Wskaźniki zasilania głośników migają dwukrotnie na zielono.

5. **Wybierz [Start].**

   Rozpoczyna się podłączanie ręczne.

Na ekranie telewizora wyświetli się proces podłączania.
Aby anulować podłączanie ręczne, wybierz [Cancel].

6 Gdy wszystkie głośniki wyświetlają [Connected], wybierz [Finish].

7 Naciśnij ⊕ (potwierdzenie).

Nawiązano połączenie ręczne, a wskaźniki zasilania głośników świecą się na zielono.

Uwaga

- Jeżeli wykonasz [Start manual linking], [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Link mode] ustawi się automatycznie na [Manual].
- Tylko głośniki, dla których wyświetlił się komunikat [Connected] w kroku 6 połączą się z modułem sterującym. Jeżeli nie można nawiązać połączenia z głośnikami, wykonaj czynności od kroku 1.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Oglądanie telewizji

1. **Naciśnij HOME.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

2. **Wybierz [Watch] - [TV] z menu głównego.**

3. **Wybierz program, używając pilota zdalnego sterowania telewizora.**

   Wybrany program telewizyjny jest wyświetlany na ekranie telewizora, a z zestawu głośników odtwarzany jest dźwięk.

4. **Ustaw głośność.**

Wskazówka

- Można wybrać bezpośrednio [TV], naciskając TV na pilocie zdalnego sterowania.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Odtwarzanie z podłączonego urządzenia AV

1. **Naciśnij HOME.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

2. **Wybierz [Watch] - [HDMI] z menu głównego.**

   Obraz z wybranego urządzenia jest wyświetlany na ekranie telewizora, a z zestawu głośników odtwarzany jest dźwięk.

3. **Ustaw głośność.**

Wskazówka

- Można wybrać bezpośrednio [HDMI], naciskając HDMI na pilocie zdalnego sterowania.

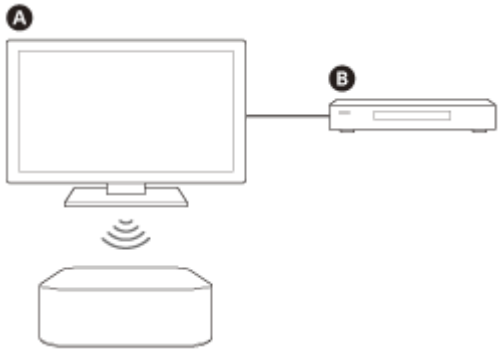
5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Co można zrobić, po podłączeniu telewizora z funkcją BLUETOOTH

W przypadku używania telewizora Sony(*) z funkcją BLUETOOTH można słuchać dźwięku z telewizora lub urządzenia podłączonego do telewizora poprzez bezprzewodowe połączenie zestawu głośników i telewizora.

* Telewizor musi być zgodny z A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) profilu BLUETOOTH.



A Telewizor Sony
B Odtwarzacz Blu-ray Disc, dekoder STB, konsola do gier itp.

Uwaga

- W przypadku podłączania zestawu głośników i telewizora za pomocą funkcji BLUETOOTH nie można wyświetlać ekranu obsługi zestawu w postaci menu głównego na telewizorze i nie można używać innych funkcji zestawu głośników niż funkcja słuchania dźwięku z telewizora lub urządzenia podłączonego do telewizora.
  Aby używać wszystkich funkcji zestawu głośników, podłącz zestaw głośników i telewizor za pomocą kabla HDMI (w zestawie).

Powiązany temat

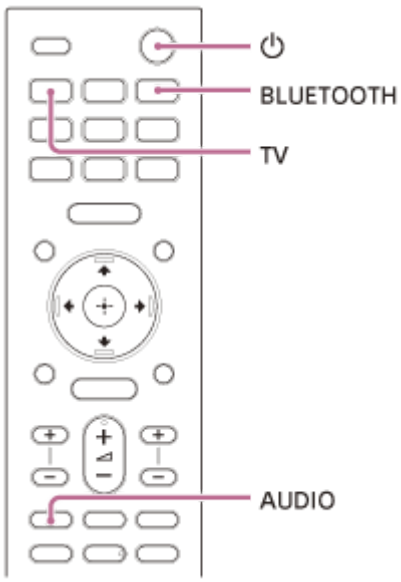
- Podłączanie telewizora zgodnego z funkcją ARC/eARC

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Słuchanie dźwięku z telewizora dzięki bezprzewodowemu połączeniu zestawu głośników i telewizora

Aby połączyć bezprzewodowo zestaw głośników i telewizor, należy przeprowadzić parowanie zestawu głośników i telewizora za pomocą funkcji BLUETOOTH.
Parowanie to procedura, która jest wymagana, aby urządzenia BLUETOOTH wymieniły ze sobą dane, przed nawiązaniem połączenia bezprzewodowego.



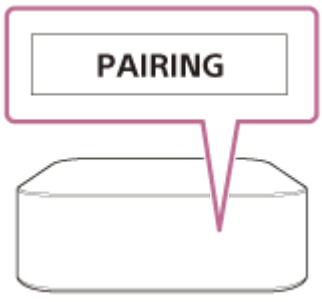
1. **Włącz telewizor.**

2. **Naciśnij ⏻ (zasilanie), aby włączyć zestaw głośników.**

3. **Naciśnij kolejno TV, AUDIO, następnie BLUETOOTH na pilocie zdalnego sterowania.**

4. **Upewnij się, że [PAIRING] wyświetla się na wyświetlaczu panelu przedniego.**

   Zestaw głośników przechodzi w tryb parowania BLUETOOTH.



5. **Na telewizorze, wyszukaj zestaw głośników, aby dokończyć parowanie.**

   Na ekranie telewizora wyświetli się lista wykrytych urządzeń BLUETOOTH.
   Aby zapoznać się z metodą parowania urządzenia BLUETOOTH z telewizorem, patrz instrukcja obsługi telewizora.

6 **Sparuj zestaw głośników i telewizor, wybierając „HT-A9” z listy na ekranie telewizora.**

7 **Upewnij się, że [TV (BT)] wyświetla się na wyświetlaczu panelu przedniego.**

Połączenie między zestawem głośników a telewizorem zostało nawiązane.

8 **Wybór programu lub wejścia urządzenia za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.**

Dźwięk obrazu wyświetlanego na ekranie telewizora jest odtwarzany poprzez zestaw głośników.

9 **Regulacja głośności zestawu głośników za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.**

Po naciśnięciu przycisku wyciszania na pilocie zdalnego sterowania telewizora następuje tymczasowe wyciszenie dźwięku.

Uwaga

- Jeżeli dźwięk z telewizora nie jest odtwarzany poprzez zestaw głośników, naciśnij TV i sprawdź stan wyświetlacza panelu przedniego.
  - [TV (BT)] pojawia się na wyświetlaczu panelu przedniego: zestaw głośników i telewizor są podłączone i dźwięk telewizora jest odtwarzany poprzez zestaw głośników.
  - [PAIRING] pojawia się na wyświetlaczu panelu przedniego: wykonaj parowanie na TV.
  - [TV] pojawia się na wyświetlaczu panelu przedniego: wykonaj kroki od początku.
- Po podłączeniu zestawu głośników do telewizora za pomocą kabla HDMI, połączenie BLUETOOTH jest anulowane. Aby ponownie podłączyć zestaw głośników do telewizora za pomocą funkcji BLUETOOTH, odłącz kabel HDMI, następnie wykonaj czynności podłączania od początku.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Słuchanie dźwięku ze sparowanego telewizora

1. **Włączanie telewizora za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.**

   Zestaw głośników włącza się po włączeniu zasilania telewizora i dźwięk z telewizora jest odtwarzany poprzez zestaw głośników.

2. **Wybór programu lub wejścia urządzenia za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.**

   Dźwięk obrazu wyświetlanego na ekranie telewizora jest odtwarzany poprzez zestaw głośników.

3. **Regulacja głośności zestawu głośników za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.**

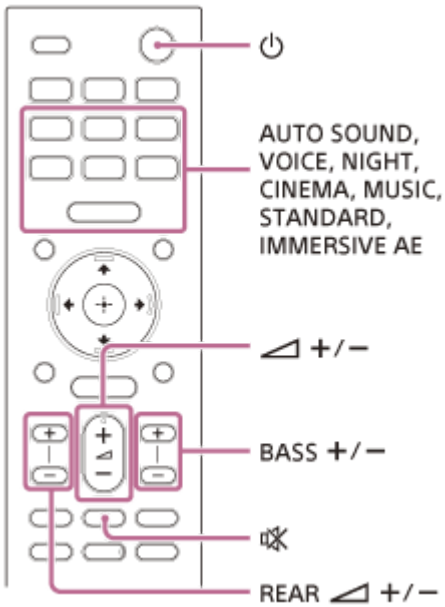
   Po naciśnięciu przycisku wyciszania na pilocie zdalnego sterowania telewizora następuje tymczasowe wyciszenie dźwięku.

Wskazówka

- Wyłączenie telewizora powoduje również wyłączenie zestawu głośników, ponieważ zasilanie zestawu jest uzależnione od zasilania telewizora.

Obsługa za pomocą pilota zdalnego sterowania dostarczonego w zestawie z zestawem głośników

Można używać następujących przycisków.



Uwaga

- Jeżeli wybierzesz inne wejście niż TV na pilocie zdalnego sterowania dostarczonym w zestawie z zestawem głośników, dźwięk z telewizora nie będzie odtwarzany poprzez zestaw. Aby odtwarzać dźwięk z telewizora, naciśnij TV na pilocie zdalnego sterowania i zmień wejście na TV.
- Gdy telewizor jest podłączony za pomocą funkcji BLUETOOTH, następujące przyciski na pilocie zdalnego sterowania nie działają.

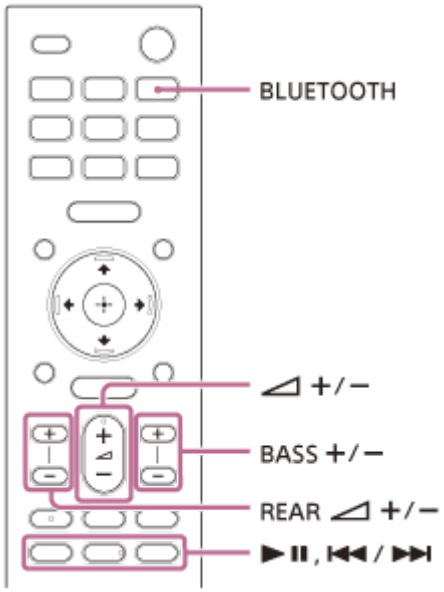
(w górę)/ (w dół)/ (w lewo)/ (w prawo), (potwierdzenie), BACK, HOME, DISPLAY, OPTIONS, (odtwarzanie/pauza), (poprzedni)/ (następny)

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Słuchanie muzyki ze sparowanego urządzenia mobilnego podłączanego pierwszy raz

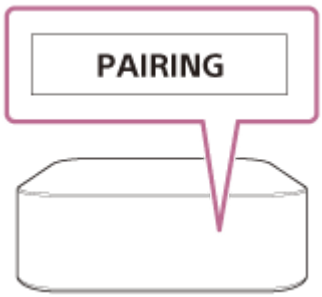
Aby użyć funkcji BLUETOOTH, należy najpierw sparować zestaw głośników i urządzenie mobilne.



1. **Naciśnij i przytrzymaj przycisk BLUETOOTH przez 2 sekundy.**

2. **Upewnij się, że [PAIRING] wyświetla się na wyświetlaczu panelu przedniego.**

   Zestaw głośników przechodzi w tryb parowania.



3. **Na urządzeniu mobilnym wyszukaj zestaw głośników, aby dokończyć parowanie.**

   Na ekranie urządzenia mobilnego wyświetli się lista wykrytych urządzeń BLUETOOTH.
   Aby zapoznać się z metodą parowania urządzenia BLUETOOTH z urządzeniem mobilnym, patrz instrukcja obsługi urządzenia mobilnego.

4. **Sparuj zestaw głośników i urządzenie mobilne, wybierając „HT-A9” z listy na ekranie urządzenia mobilnego.**

   Jeśli wymagany jest klucz dostępu, wpisz „0000”.

5. **Upewnij się, że [BT] wyświetla się na wyświetlaczu panelu przedniego.**

   Połączenie między zestawem głośników a urządzeniem mobilnym zostało nawiązane.

6 **Rozpocznij odtwarzanie przy użyciu aplikacji muzycznej w podłączonym urządzeniu mobilnym.**

Dźwięk jest odtwarzany z zestawu głośników.

7 **Ustaw głośność.**

Możesz odtwarzać lub zatrzymywać odtwarzanie za pomocą przycisków odtwarzania na pilocie zdalnego sterowania.

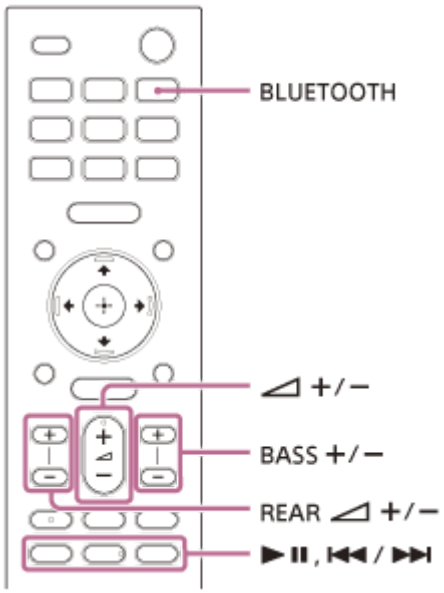
Wskazówka

- Jeżeli nie ma sparowanego urządzenia (np. po zakupie zestawu głośników), zestaw głośników przełącza się w tryb parowania po zmianie wejścia na wejście BLUETOOTH.
- Wykonaj operację parowania z drugim i kolejnymi urządzeniami mobilnymi.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Słuchanie muzyki ze sparowanego urządzenia



1. **Włącz funkcję BLUETOOTH w urządzeniu mobilnym.**

2. **Naciśnij przycisk BLUETOOTH.**

   Zestaw głośników automatycznie ponownie nawiązuje połączenie z urządzeniem mobilnym, do którego był ostatnio podłączony.

3. **Upewnij się, że [BT] wyświetla się na wyświetlaczu panelu przedniego.**

   Połączenie między zestawem głośników a urządzeniem mobilnym zostało nawiązane.

4. **Rozpocznij odtwarzanie przy użyciu aplikacji muzycznej w podłączonym urządzeniu mobilnym.**

   Dźwięk jest odtwarzany z zestawu głośników.

5. **Ustaw głośność.**

   Możesz odtwarzać lub zatrzymywać odtwarzanie za pomocą przycisków odtwarzania na pilocie zdalnego sterowania.

Uwaga

- Jeżeli wystąpi opóźnienie dźwięku, można je poprawić, ustawiając [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Connection Quality] w pozycji [Priority on Stable Connection].

Wskazówka

- Jeśli połączenie nie zostało nawiązane, wybierz „HT-A9” w urządzeniu mobilnym.

Rozłączanie z urządzeniem mobilnym

Wykonaj jedną z poniższych czynności.

- Wyłącz funkcję BLUETOOTH w urządzeniu mobilnym.
- Naciśnij przycisk BLUETOOTH, gdy na ekranie telewizora pojawi się [Bluetooth Audio].
- Ustaw [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] na [Transmitter] lub [Off].
- Wyłącz zestaw głośników lub urządzenie mobilne.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Odtwarzanie dźwięku poprzez sparowanie ze słuchawkami

1. **Ustaw słuchawki zgodne z BLUETOOTH w trybie parowania.**

   Informacje o metodzie parowania znajdują się w instrukcji obsługi słuchawek.

2. **Naciśnij HOME.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

3. **Wybierz [Setup] - [Advanced Settings] z menu głównego.**

4. **Wybierz [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] - [Transmitter].**

   Zestaw głośników wchodzi w tryb transmisji BLUETOOTH.

5. **Wybierz nazwę słuchawek z [Device List] w [Bluetooth Settings].**

   Po nawiązaniu połączenia BLUETOOTH, pojawi się [Connected].
   Jeśli nie możesz znaleźć nazwy słuchawek w [Device List], wybierz [Scan].

6. **Wróć do menu głównego, wybierz [Watch] lub [Listen] i wybierz wejście.**

   Obraz z wybranego wejścia pojawi się na ekranie telewizora, [BT TX] pojawi się na wyświetlaczu panelu przedniego, a dźwięk będzie odtwarzany ze słuchawek.
   Dźwięk z zestawu głośników jest jednocześnie wyciszany.

7. **Ustaw głośność.**

   Najpierw ustaw poziom głośności słuchawek. Następnie ustaw poziom głośności słuchawek za pomocą (głośność) +/– na pilocie zdalnego sterowania.

Usunięcie sprawowanych słuchawek z listy urządzeń

1. Naciśnij HOME.
   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.
2. Wybierz [Setup] - [Advanced Settings] z menu głównego.
3. Wybierz [Bluetooth Settings] - [Device List].
4. Przesuń kursor na nazwę słuchawek, które chcesz usunąć, a następnie naciśnij DISPLAY.
   Aby usunąć wszystkie sparowane słuchawki z listy urządzeń, naciśnij AUDIO.
5. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby usunąć wybrane słuchawki z listy urządzeń.

Uwaga

- Aby wyświetlić sparowane słuchawki na liście urządzeń, ustaw [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] na [Transmitter].

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Odtwarzanie dźwięku ze sparowanych słuchawek

1. **Włącz funkcję BLUETOOTH słuchawek.**

2. **Naciśnij HOME.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

3. **Wybierz [Setup] - [Advanced Settings] z menu głównego.**

4. **Wybierz [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] - [Transmitter].**

   Zestaw głośników przejdzie w tryb transmisji BLUETOOTH i zestaw głośników automatycznie połączy się ponownie ze słuchawkami, które podłączono ostatnio.

5. **Wróć do menu głównego, wybierz [Watch] lub [Listen] i wybierz wejście.**

   Obraz z wybranego wejścia pojawi się na ekranie telewizora, [BT TX] pojawi się na wyświetlaczu panelu przedniego, a dźwięk będzie odtwarzany ze słuchawek.
   Dźwięk z zestawu głośników jest jednocześnie wyciszany.

6. **Ustaw głośność.**

   Najpierw ustaw poziom głośności słuchawek. Następnie ustaw poziom głośności słuchawek za pomocą (głośność) +/– na pilocie zdalnego sterowania.

Odłączanie sparowanych słuchawek

Wykonaj jedną z poniższych czynności.

- Wyłącz funkcję BLUETOOTH w słuchawkach.
- Ustaw [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] na [Receiver] lub [Off].
- Wyłącz zestaw głośników lub słuchawki.
- Wybierz nazwę podłączonych słuchawek z [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Device List]. [Connected] nazwy urządzenia zniknie.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Informacje o podłączeniu słuchawek

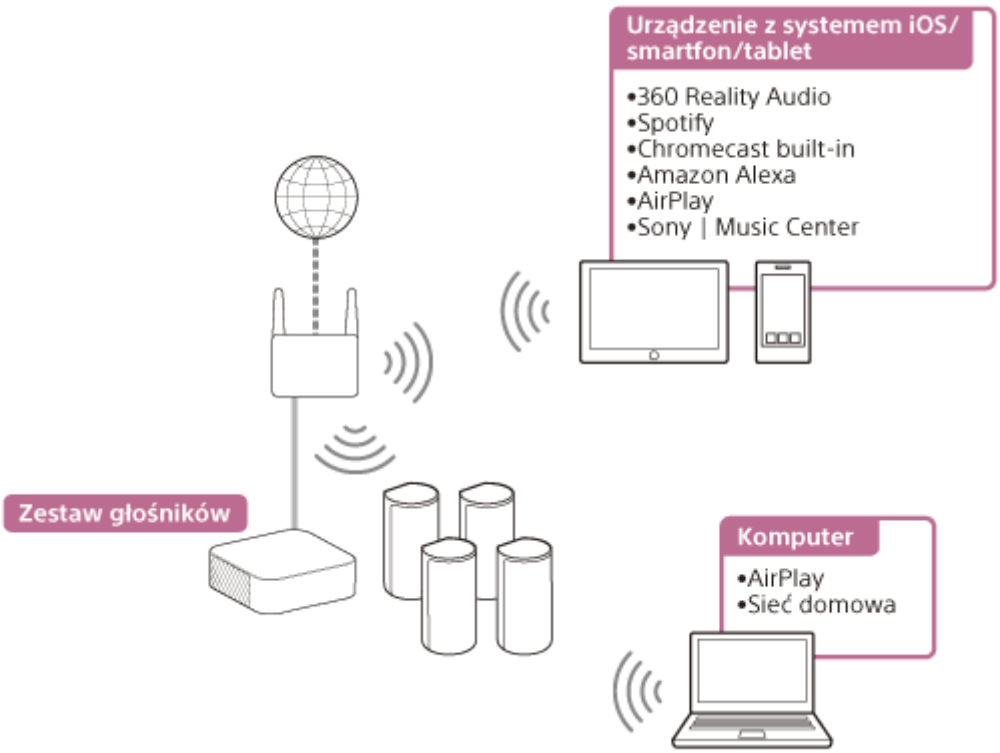
- Dostosowanie poziomu głośności może nie być możliwe w zależności od słuchawek zgodnych z BLUETOOTH.
- Wejście BLUETOOTH jest wyłączone, gdy [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] ustawiono na [Off] lub [Transmitter].
- Można zarejestrować do 9 BLUETOOTH urządzeń. Jeśli 10. Urządzenie BLUETOOTH zostanie zarejestrowane, najstarsze podłączone urządzenie BLUETOOTH zostanie zastąpione nowym.
- Zestaw głośników może wyświetlić do 15 wykrytych urządzeń BLUETOOTH na [Device List].
- Nie można zmienić efektu dźwiękowego ani ustawień podczas przesyłania dźwięku do słuchawek zgodnych z BLUETOOTH.
- Odtwarzanie dźwięku/muzyki w urządzeniu BLUETOOTH jest opóźnione w porównaniu do tego w zestawie głośników ze względu na charakterystykę technologii bezprzewodowej BLUETOOTH.
- Można włączyć lub wyłączyć odbiór dźwięku LDAC z urządzenia BLUETOOTH w [Bluetooth Settings].

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Możliwości zestawu głośników po podłączeniu do sieci

Można odtwarzać strumieniowo treść muzyczną przez zestaw głośników za pomocą smartfona, tabletu lub urządzenia iOS lub odtwarzać muzykę zapisaną na komputerze za pośrednictwem zestawu głośników po podłączeniu do sieci. Port Wi-Fi i port LAN(100) zestawu głośników ma funkcję routera, która może przekazywać dane audio do innego produktu audio firmy Sony.



- **360 Reality Audio**
  Można odtwarzać treści 360 Reality Audio w zestawie głośników, wybierając funkcję w aplikacji usługi przesyłania strumieniowego zgodnej z 360 Reality Audio.

- **Spotify**
  Można wybrać muzykę w aplikacji Spotify i odtwarzać ją w zestawie głośników.
  Wykorzystuj telefon, tablet lub komputer jako pilota, aby sterować aplikacją Spotify. Wejdź na spotify.com/connect, aby dowiedzieć się, jak to zrobić.

- **Chromecast built-in™**
  Można wybrać muzykę w aplikacji obsługującej Chromecast i odtwarzać ją w zestawie głośników.

- **Amazon Alexa**
  Można sterować głosem, np. odtwarzać muzykę, przechodzić do następnego/poprzedniego utworu, regulować głośność itd. w usłudze przesyłania strumieniowego, używając zestawu głośników w połączeniu z urządzeniem z wbudowaną funkcją Alexa (niedostępna w zestawie).

- **AirPlay**
  Zestaw głośników obsługuje technologię AirPlay. Można odtwarzać muzykę w zestawie głośników za pomocą urządzenia z systemem iOS lub komputera.

- **Sony | Music Center**
  Zestawem głośników można sterować bezprzewodowo, instalując aplikację „Sony | Music Center” na smartfonie lub w tablecie.

- **Sieć domowa**
  Pliki muzyczne zapisane w komputerze w lokalizacji sieciowej można odtwarzać za pośrednictwem sieci domowej.

Uwaga

- Serwer musi być podłączony do tej samej sieci co zestaw głośników.

Powiązany temat

- Korzystanie z 360 Reality Audio
- Korzystanie z aplikacji Spotify
- Odtwarzanie muzyki usługi przesyłania strumieniowego z wykorzystaniem funkcji Chromecast built-in
- Obsługa zestawu głośników przez wydawanie poleceń głosowych urządzeniu z wbudowaną funkcją Alexa
- Przesyłanie strumieniowe muzyki za pomocą urządzenia z systemem iOS
- Korzystanie z aplikacji Sony | Music Center
- Odtwarzanie muzyki na komputerze PC za pośrednictwem sieci domowej

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Konfiguracja bezprzewodowego połączenia sieciowego w menu głównym

Sprawdzić najpierw poniższe informacje.

- Nazwa sieci (SSID)(*)
- Klucz bezpieczeństwa (hasło)(**)

* SSID (Service Set Identifier) to nazwa identyfikująca konkretny punkt dostępu.
** Informacje te powinny być dostępne na etykiecie na routerze/punkcie dostępu do bezprzewodowej sieci LAN, w instrukcji obsługi, można je uzyskać od osoby, która skonfigurowała sieć bezprzewodową lub u dostawcy usług internetowych.

1. **Naciśnij HOME.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

2. **Wybierz [Setup] - [Advanced Settings] z menu głównego.**

3. **Wybierz [Network Settings].**

   Upewnij się, że [Wi-Fi Connection] ustawiono na [On].

4. **Wybierz [Internet Settings] - [Next].**

5. **Wybierz [Search for Wi-Fi network].**

   Na ekranie telewizora pojawi się lista z nazwami sieci.

6. **Wybierz żądaną nazwę sieci (SSID).**

   Podłączając się do sieci, której nie ma na liście, wybierz [New connection registration] i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

7. **Wprowadź klucz bezpieczeństwa (lub hasło) za pomocą klawiatury oprogramowania, a następnie wybierz [Enter].**

   Zestaw głośników zacznie łączyć się z siecią.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Konfiguracja bezprzewodowego połączenia sieciowego za pomocą Sony | Music Center

Funkcja Sony | Music Center może połączyć zestaw głośników z tą samą siecią bezprzewodową, co urządzenie mobilne. Aby uzyskać szczegółowe informacje, postępuj zgodnie z instrukcjami aplikacji lub zapoznaj się z informacjami na stronie:
https://www.sony.net/smcqa/

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Konfiguracja połączenia Wi-Fi za pomocą urządzenia iOS

Zestaw głośników jest zgodny z konfiguracją Apple.
Korzystając z tej funkcji, można podłączyć zestaw głośników do tej samej sieci, która łączy urządzenie iOS przez Wi-Fi bez podawania nazwy sieci i hasła.

1. **Naciśnij HOME na pilocie zdalnego sterowania dostarczonego w zestawie z zestawem głośników.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

2. **Wybierz [Setup] - [Advanced Settings] z menu głównego.**

3. **Wybierz [Network Settings].**

   Upewnij się, że [Wi-Fi Connection] ustawiono na [On].

4. **Wybierz [Internet Settings] - [Next].**

5. **Wybierz [Use Apple Setup].**

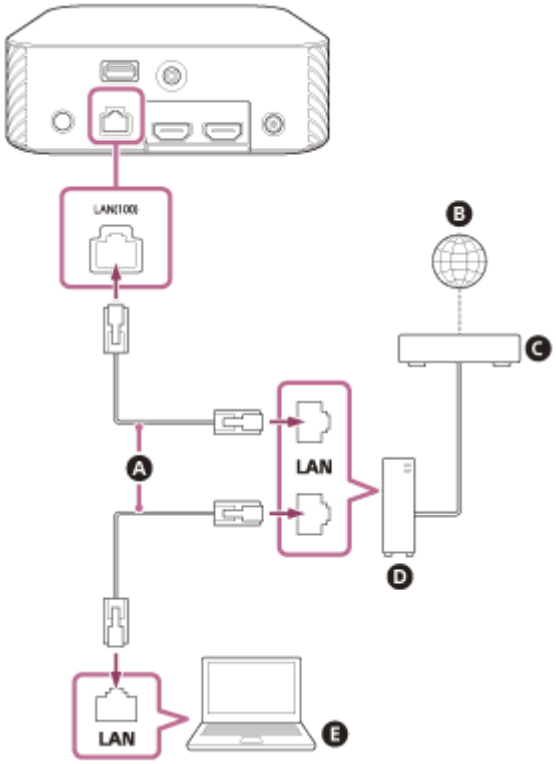
6. **Obsługuj urządzenie iOS zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.**

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Podłączanie do komputera PC lub routera za pomocą kabla LAN

Poniższa ilustracja przedstawia przykład podłączenia zestawu głośników i komputera PC do sieci domowej.



- **A Kabel LAN (niedostępny w zestawie)**
- **B Internet**
- **C Modem**
- **D Router**
- **E Komputer PC**

Uwaga

- Komputer PC musi być podłączony do tej samej sieci co zestaw głośników.

Wskazówka

- Zalecamy użycie ekranowanego prostego kabla interfejsu (niedostępny w zestawie).

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Konfigurowanie połączenia przewodowego

1. **Użyj kabla LAN, aby podłączyć zestaw głośników do routera.**

2. **Naciśnij HOME.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

3. **Wybierz [Setup] - [Advanced Settings] z menu głównego.**

4. **Wybierz [Network Settings] - [Internet Settings] - [Next].**

5. **Wybierz metodę ustawiania adresu IP.**

   - **[Auto]:** automatycznie uzyskuje adres IP.
   - **[Manual]:** ręczne wprowadzenie adresu IP.

6. **Po wybraniu [Manual], wykonaj ustawienie zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.**

   Zestaw głośników uruchamia ustawienia sieciowe.

7. **Po pojawieniu się statusu ustawień sieciowych, naciśnij (w górę)/ (w dół), aby przeglądać informacje, a następnie naciśnij (w prawo).**

Uwaga

- Po wybraniu IPv6, nie można używać stałego adresu IP.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Korzystanie z 360 Reality Audio

Zestaw głośników jest zgodny z 360 Reality Audio.
Można odtwarzać treści 360 Reality Audio w zestawie głośników, wybierając funkcję w aplikacji usługi przesyłania strumieniowego zgodnej z 360 Reality Audio.

Szczegółowe informacje na temat 360 Reality Audio można znaleźć na stronie:
https://www.sony.net/360RA/

Aby przygotować zestaw głośników i urządzenie mobilne, sprawdź usługę przesyłania strumieniowego zgodną z 360 Reality Audio w zestawie głośników, a następnie zainstaluj odpowiednią aplikację na urządzeniu mobilnym.

1. **Naciśnij HOME.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

2. **Wybierz [Listen] - [360 Reality Audio] z menu głównego.**

   Możesz sprawdzić usługę przesyłania strumieniowego zgodną z 360 Reality Audio, która jest dostępna w Twoim kraju/regionie postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

   Uwaga

   - [360 Reality Audio] nie pojawia się, jeśli nie ma usługi przesyłania strumieniowego zgodnej z 360 Reality Audio.

3. **Zainstaluj aplikację usługi przesyłania strumieniowego zgodną z 360 Reality Audio na urządzeniu mobilnym.**

4. **Podłącz urządzenie mobilne za pośrednictwem Wi-Fi do tej samej sieci, co zestaw głośników.**

5. **Uruchom aplikację usługi przesyłania strumieniowego zgodną z 360 Reality Audio, stuknij przycisk cast i wybierz zestaw głośników.**

6. **Wybierz treści 360 Reality Audio w aplikacji do przesyłania strumieniowego i odtwarzaj je.**

   Muzyka jest odtwarzana przez zestaw głośników.

Uwaga

- Treści 360 Reality Audio nie można odtwarzać za pomocą połączenia BLUETOOTH.

Wskazówka

- Jeżeli [Network/Bluetooth Standby] ustawiono na [On], można szybko odtwarzać muzykę, nawet gdy zestaw jest w trybie czuwania.
- Obraz, taki jak okładka albumu, pojawia się na ekranie odtwarzania, jeżeli odtwarzana treść obsługuje tę funkcję.

Powiązany temat

- [System Settings]

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Korzystanie z aplikacji Spotify

Można wybrać muzykę w aplikacji Spotify i odtwarzać ją w zestawie głośników.

Odtwarzanie muzyki w zestawie za pomocą funkcji „Spotify Connect”

Wykorzystuj telefon, tablet lub komputer jako pilota, aby sterować aplikacją Spotify. Wejdź na spotify.com/connect, aby dowiedzieć się, jak to zrobić.

Wskazówka

- Jeżeli [Network/Bluetooth Standby] ustawiono na [On], można szybko odtwarzać muzykę, nawet gdy zestaw jest w trybie czuwania.
- Obraz, taki jak okładka albumu, pojawia się na ekranie odtwarzania, jeżeli odtwarzana treść obsługuje tę funkcję.

Wznawianie muzyki odtwarzanej na urządzeniu mobilnym

1. **Naciśnij MUSIC SERVICE.**

   Gdy odtwarzasz muzykę za pośrednictwem Spotify w zestawie głośników, muzyka odtwarzana przez Spotify jest wznawiana.

Uwaga

- Aplikacja Spotify może być niedostępny w niektórych krajach/regionach.

Powiązany temat

- [System Settings]

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Odtwarzanie muzyki usługi przesyłania strumieniowego z wykorzystaniem funkcji Chromecast built-in

Zestaw jest zgodny z funkcją Chromecast built-in, która pozwala przesyłać strumieniowo muzykę do głośnika z urządzenia mobilnego.
Możesz wybierać treści muzyczne z aplikacji obsługującej Chromecast i odtwarzać treści audio w zestawie lub grupie, w której znajduje się zestaw głośników.

Odtwarzanie muzyki za pomocą urządzenia mobilnego

1. **Naciśnij HOME.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

2. **Wybierz [Listen] - [Chromecast built-in] z menu głównego.**

   Postępuj zgodnie z krokami wyświetlanymi na ekranie.
   Po wprowadzeniu ustawień, funkcja [Network/Bluetooth Standby] jest ustawiana automatycznie w pozycji [On] i można szybko odtwarzać muzykę, nawet gdy zestaw jest w trybie czuwania.

3. **Zainstaluj aplikację obsługującą Chromecast na urządzeniu mobilnym.**

4. **Podłącz urządzenie mobilne za pośrednictwem Wi-Fi do tej samej sieci, co zestaw głośników.**

5. **Uruchom aplikację obsługującą Chromecast, stuknij przycisk cast i wybierz zestaw głośników lub grupę, w której znajduje się zestaw głośników.**

6. **Wybierz i odtwarzaj muzykę w aplikacji obsługującej Chromecast.**

   Muzyka jest odtwarzana przez zestaw głośników.

Odtwarzanie i sterowanie muzyką przy pomocy Asystenta Google

Ten zestaw głośników jest zgodny z urządzeniem obsługującym Asystenta Google z Chromecast built-in dlatego, można sterować muzyką za pośrednictwem swojego głosu. Połącz zestaw głośników z aplikacją Google Home w urządzeniu mobilnym. Szczegółowe informacje można znaleźć w aplikacji Google Home.

Uwaga

- W zależności od kraju i regionu, Chromecast built-in i aplikacja obsługująca Chromecast mogą być niedostępne.
- W zależności od środowiska użytkowania lub odtwarzanej zawartości mogą wystąpić zakłócenia dźwięku.

Wskazówka

- Obraz, taki jak okładka albumu, pojawia się na ekranie odtwarzania, jeżeli odtwarzana treść obsługuje tę funkcję.

Powiązany temat

- [System Settings]

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Obsługa zestawu głośników przez wydawanie poleceń głosowych urządzeniu z wbudowaną funkcją Alexa

Alexa to usługa głosowa w chmurze Amazon. Można odtwarzać dźwięk w zestawie przez wydawanie poleceń urządzeniu z wbudowaną funkcją Alexa.
Aby skorzystać z tej funkcji, musisz połączyć swoje konto Amazon z urządzeniem z wbudowaną funkcją Alexa.
Aby przygotować zestaw głośników i urządzenie mobilne, podłącz urządzenie mobilne za pośrednictwem Wi-Fi do tej samej sieci, co zestaw głośników i zarejestruj zestaw na koncie Amazon.

Przygotowanie zestawu głośników i urządzenia mobilnego

1. **Podłącz urządzenie mobilne za pośrednictwem Wi-Fi do tej samej sieci, co zestaw głośników.**
2. **Zainstaluj darmową aplikację Sony | Music Center na urządzeniu mobilnym.**
3. **Uruchom Sony | Music Center i wybierz zestaw głośników.**
4. **Wprowadź ustawienia obsługi głosowej, postępując zgodnie z informacjami na ekranie Sony | Music Center.**

Można odtwarzać dźwięk w zestawie głośników przez wydawanie poleceń urządzeniu z wbudowaną funkcją Alexa

Można sterować głosem, np. odtwarzać muzykę, przechodzić do następnego/poprzedniego utworu, regulować głośność itd. w usłudze przesyłania strumieniowego, używając zestawu głośników w połączeniu z urządzeniem z wbudowaną funkcją Alexa (niedostępna w zestawie).
Sterowanie głosowe nie jest możliwe przy użyciu samego zestawu głośników.

Uwaga

- Ta funkcja może być niedostępna w niektórych krajach/regionach.
- Umiejętności Alexa, które wymagają reakcji użytkownika, nie są dostępne w zestawie, ponieważ zestaw nie ma mikrofonu.
- Korzystanie ze wszystkich funkcji Amazon Alexa w zestawie głośników nie jest możliwe.

Wskazówka

- Użyj Sony | Music Center, aby wyrejestrować zestaw z konta Amazon. Nawet jeśli wyrejestrujesz konto w aplikacji Alexa, zestaw głośników nie rozpozna, że konto zostało wyrejestrowane.
- Obraz, taki jak okładka albumu, pojawia się na ekranie odtwarzania, jeżeli odtwarzana treść obsługuje tę funkcję.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Przesyłanie strumieniowe muzyki za pomocą urządzenia z systemem iOS

Zestaw głośników jest zgodny z AirPlay 2. Można wybrać treść muzyczną na urządzeniu iOS, np. iPhone, iPad i iPod touch i przesłać strumieniowo do zestawu głośników.

1. **Podłącz urządzenie iOS za pośrednictwem Wi-Fi do tej samej sieci, co zestaw głośników.**
2. **Odtwórz muzykę, którą chcesz przesyłać strumieniowo na urządzenie iOS.**
3. **Wyświetl ikonę AirPlay ( ) na urządzeniu iOS i stuknij nią.**
4. **Wybierz zestaw głośników jako głośnik do przesyłania strumieniowego na urządzenie iOS.**

   Muzyka jest odtwarzana przez zestaw głośników.

Wskazówka

- Można także wybrać inne głośniki w tym samym czasie co zestaw głośników i przesyłać strumieniowo muzykę przez wiele głośników.

Przesyłanie strumieniowe muzyki do zestawu głośników poprzez wydawanie poleceń głosowych Siri

Jeśli dodasz zestaw głośników do aplikacji Home na urządzeniu iOS, możliwe będzie przesyłanie strumieniowe muzyki do zestawu głośników, poprzez wydawanie poleceń Siri.

Uwaga

- Ponieważ zestaw głośników nie ma mikrofonu, nie można wydawać poleceń głosowych zestawowi głośników, aby go obsługiwać.
- Nie wszystkie funkcje Siri są dostępne w zestawie głośników.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Korzystanie z aplikacji Sony | Music Center

Sony | Music Center to aplikacja do sterowania zgodnymi urządzeniami audio firmy Sony z wykorzystaniem urządzenia mobilnego, takiego jak smartfon lub tablet.

Szczegółowe informacje na temat Sony | Music Center można znaleźć na stronie:
https://www.sony.net/smcqa/

1. **Zainstaluj darmową aplikację Sony | Music Center na urządzeniu mobilnym.**
2. **Podłącz urządzenie mobilne za pośrednictwem Wi-Fi do tej samej sieci, co zestaw głośników.**
3. **Uruchom Sony | Music Center.**
4. **Obsługuj postępując zgodnie z instrukcjami na ekranie Sony | Music Center.**

Uwaga

- Korzystaj z najnowszej wersji Sony | Music Center. Jeżeli nie można połączyć zestawu głośników i urządzenia BLUETOOTH za pośrednictwem funkcji BLUETOOTH, odinstaluj aplikację Sony | Music Center i spróbuj ponownie połączyć się za pomocą funkcji BLUETOOTH.

Wskazówka

- Podłącz urządzenie mobilne do tej samej sieci, co zestaw głośników.

Powiązany temat

- Konfiguracja bezprzewodowego połączenia sieciowego w menu głównym
- Konfiguracja bezprzewodowego połączenia sieciowego za pomocą Sony | Music Center
- Konfiguracja połączenia Wi-Fi za pomocą urządzenia iOS
- Podłączanie do komputera PC lub routera za pomocą kabla LAN
- Konfigurowanie połączenia przewodowego

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Odtwarzanie muzyki na komputerze PC za pośrednictwem sieci domowej

Pliki muzyczne zapisane na komputerze można odtwarzać za pośrednictwem sieci domowej.
Można odtwarzać pliki muzyczne za pomocą funkcji Sony | Music Center na urządzeniu mobilnym, takim jak smartfon lub tablet.

A Komputer PC
B Router bezprzewodowej sieci LAN
C Smartfon lub tablet

1 Połącz zestaw głośników z siecią.

2 Połącz komputer PC z siecią.

Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi komputera PC.

3 Ustaw komputer PC.

Aby korzystać z komputera PC w sieci domowej, musisz ustawić komputer PC jako serwer. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi komputera PC.

4 Odtwórz muzykę na komputerze PC za pośrednictwem aplikacji Sony | Music Center.

Można odtwarzać pliki muzyczne zapisane na komputerze PC za pośrednictwem aplikacji Sony | Music Center zainstalowanej na urządzeniu mobilnym, np. smartfonie lub tablecie. Szczegółowe informacje na temat Sony | Music Center można znaleźć na stronie:
https://www.sony.net/smcqa/

Wskazówka

- Podczas sprawdzania statusu połączenia sieci, patrz [Setup] - [Advanced Settings] - [Network Settings] - [Network Connection Status].

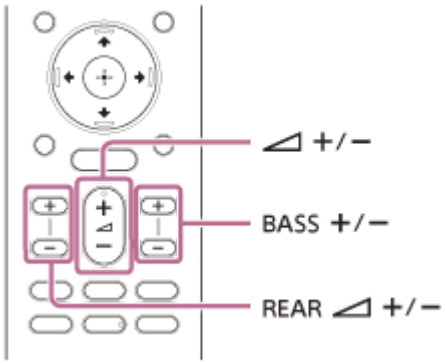
Powiązany temat

- Konfiguracja bezprzewodowego połączenia sieciowego w menu głównym
- Konfiguracja bezprzewodowego połączenia sieciowego za pomocą Sony | Music Center
- Konfiguracja połączenia Wi-Fi za pomocą urządzenia iOS
- Podłączanie do komputera PC lub routera za pomocą kabla LAN
- Konfigurowanie połączenia przewodowego

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Ustawienie głośności



Ustawienie głośności zestawu głośników

Naciśnij (głośność) +/–.
Poziom głośności pojawia się na wyświetlaczu panelu przedniego.

Ustawienie głośności tonów niskich

Naciśnij BASS (głośność tonów niskich) +/–.
Poziom głośności pojawia się na wyświetlaczu panelu przedniego.

Uwaga

- Subwoofer służy do odtwarzania basów i niskich tonów. Jeśli źródło wejściowe, np. w programach telewizyjnych, nie zawiera dużo tonów niskich, tony niskie z subwoofera mogą być trudne do usłyszenia.

Ustawienie głośności tylnego głośnika

Naciśnij REAR (głośność tylnych głośników) +/–.
Poziom głośności pojawia się na wyświetlaczu panelu przedniego.

Uwaga

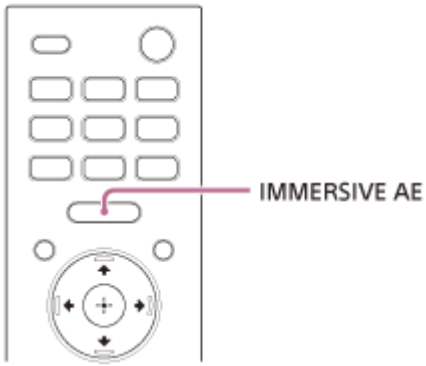
- Tylne głośniki są zaprojektowane do odtwarzania przestrzennej części wielokanałowego dźwięku i dźwięku przestrzennego, który jest tworzony z 2-kanałowego dźwięku przy użyciu wirtualnego przetwarzania. Jeśli źródło wejściowe nie zawiera dużo dźwięku przestrzennego, dźwięk przestrzenny z tylnych głośników może być trudny do usłyszenia.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Korzystanie z wciągającego dźwięku przestrzennego (IMMERSIVE AE)

Możesz zanurzyć się w dźwięku nie tylko w płaszczyźnie poziomej, ale również w pionie dzięki skutecznemu działaniu trybów dźwięku. Ta funkcja działa również z dźwiękiem 2.0-kanałowym, takim jak programy telewizyjne.



1. **Naciśnij IMMERSIVE AE, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie ustawienie Immersive Audio Enhancement.

   - **[Immersive Audio Enhancement: On]:** aktywuje funkcję Immersive Audio Enhancement.
   - **[Immersive Audio Enhancement: Off]:** wyłącza funkcję Immersive Audio Enhancement.

Uwaga

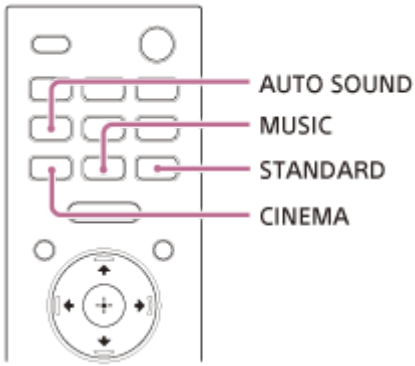
- Funkcja Immersive Audio Enhancement jest dostępna tylko po ustawieniu [Setup] - [Advanced Settings] - [Audio Settings] - [Sound Effect] na [Sound Mode On].
- Efekt przestrzenny ze wszystkich kierunków różni się w zależności od źródła dźwięku.
- Ustawienie Immersive Audio Enhancement nie pojawia się na ekranie telewizora, gdy wybrane jest wejście TV. W takim przypadku możesz sprawdzić ustawienie Immersive Audio Enhancement na wyświetlaczu panelu przedniego.
- W zależności od źródła to ustawienie jest stałe i nie można go zmienić.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Ustawienie efektu dźwiękowego dostosowanego do źródeł dźwięku (tryb dźwięku)

Można bez problemu słuchać wstępnie zaprogramowanych efektów dźwiękowych dostosowanych do różnych źródeł dźwięku.
Ta funkcja działa po ustawieniu [Setup] - [Advanced Settings] - [Audio Settings] - [Sound Effect] na [Sound Mode On].



1 **Naciśnij AUTO SOUND, CINEMA, MUSIC lub STANDARD, aby wybrać tryb dźwięku.**

Wybrany tryb dźwięku wyświetla się na ekranie telewizora.

- **[Auto Sound]:** odpowiednie ustawienie dźwięku zostaje automatycznie wybrane dla źródła dźwięku.
- **[Cinema]:** możesz się zanurzyć w dźwięku, który rozchodzi się za Tobą i dookoła Twojego ciała. Ten tryb jest przeznaczony do oglądania filmów.
- **[Music]:** intensywność i atrakcyjność dźwięku są podkreślone. Ten tryb jest przeznaczony do odbierania muzyki w sposób przywodzący wzruszenie.
- **[Standard Surround]:** dźwięk programu telewizyjnego jest wyraźny.

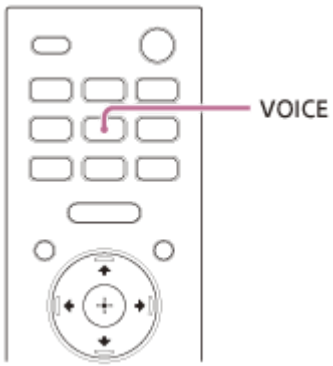
Uwaga

- Funkcja trybu dźwięku jest wyłączona w następujących przypadkach.
  - Używana jest funkcja Chromecast built-in.
  - Używana jest funkcja AirPlay.
  - Urządzenie BLUETOOTH jest podłączone w trybie transmisji BLUETOOTH.
  - Emitowany jest ton testowy.
- Tryb dźwięku nie pojawia się na ekranie telewizora, gdy wybrane jest wejście TV. W takim przypadku możesz sprawdzić tryb dźwięku na wyświetlaczu panelu przedniego.
- W zależności od kombinacji ustawienia trybu dźwięku i źródła dźwięku, efekt [Sound Field Optimization] nie może być stosowany.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Wyraźniejsze dialogi (VOICE)



1. **Naciśnij VOICE, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie ustawienie trybu głosowego.

   - **[Voice: On]:** dialogi są lepiej słyszalne po zwiększeniu zakresu dialogów.
   - **[Voice: Off]:** wyłącza funkcję trybu głosowego.

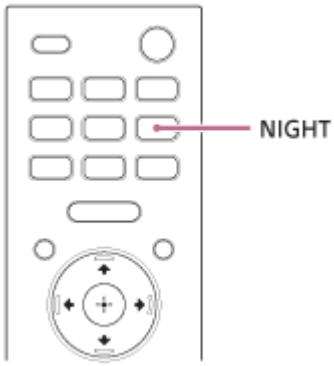
Uwaga

- Ustawienie trybu głosowego nie pojawia się na ekranie telewizora, gdy wybrane jest wejście TV. W takim przypadku możesz sprawdzić ustawienie trybu głosowego na wyświetlaczu panelu przedniego.
- W przypadku podłączenia urządzenia BLUETOOTH w trybie transmisji BLUETOOTH tryb głosowy jest wyłączony.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Rozkoszowanie się wyraźnym dźwiękiem podczas cichego odtwarzania o północy (NIGHT)



1 **Naciśnij NIGHT, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.**

Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie ustawienie trybu nocnego.

- **[Night: On]:** dźwięk jest odtwarzany cicho z minimalną stratą wierności i wyrazistości dialogów.
- **[Night: Off]:** wyłącza funkcję trybu nocnego.

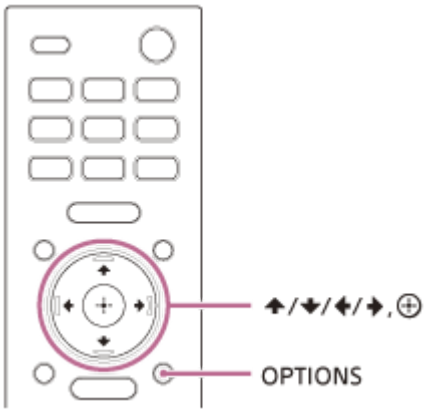
Uwaga

- Gdy wyłączasz zestaw głośników, to ustawienie ma automatycznie ustawianą wartość [Night: Off].
- Ustawienie trybu nocnego nie pojawia się na ekranie telewizora, gdy wybrane jest wejście TV. W takim przypadku możesz sprawdzić ustawienie trybu nocnego na wyświetlaczu panelu przedniego.
- W przypadku podłączenia urządzenia BLUETOOTH w trybie transmisji BLUETOOTH tryb nocny jest wyłączony.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Podczas oglądania telewizji



1. **Naciśnij OPTIONS.**

   Na wyświetlaczu panelu przedniego pojawi się [SYNC].

2. **Naciśnij → (w prawo) lub ⊕ (potwierdzenie).**

   Czas regulacji pojawia się na wyświetlaczu panelu przedniego.

3. **Wyreguluj opóźnienie za pomocą ↑ (w górę)/ ↓ (w dół), a następnie naciśnij ⊕ (potwierdzenie).**

   Regulacja jest możliwa w zakresie od 0 ms do 300 ms, w odstępach co 25 ms.

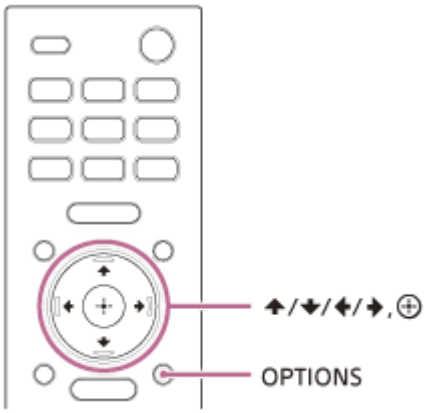
4. **Naciśnij OPTIONS.**

   Menu opcji na wyświetlaczu panelu przedniego wyłącza się.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Podczas oglądania filmów na innych urządzeniach



1. **Naciśnij OPTIONS.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu opcji.

2. **Wybierz [A/V sync].**

3. **Wyreguluj opóźnienie za pomocą ↑ (w górę)/ ↓ (w dół), a następnie naciśnij ⊕ (potwierdzenie).**

   Regulacja jest możliwa w zakresie od 0 ms do 300 ms, w odstępach co 25 ms.

Wskazówka

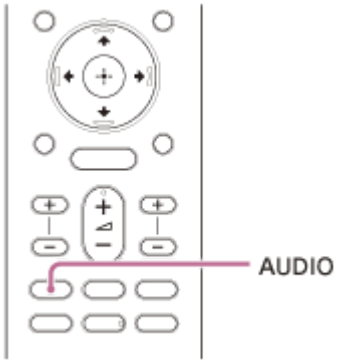
- Jeśli telewizor ma funkcję umożliwiającą dostosowanie opóźnienia między obrazem a dźwiękiem, użyj jej w celu dokonania regulacji. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi telewizora.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Dźwięk transmisji multipleks (AUDIO)

Możesz cieszyć się dźwiękiem transmisji multipleks, kiedy zestaw głośników otrzymuje sygnał transmisji Dolby Digital.



1. **Wielokrotnie naciskaj przycisk AUDIO, aby wybrać żądany sygnał audio.**

   Na ekranie telewizora wyświetlony zostanie sygnał audio.

   - **[Audio: Main]:** odtwarzany jest dźwięk głównego języka.
   - **[Audio: Sub]:** odtwarzany jest dźwięk dodatkowego języka.
   - **[Audio: Main/Sub]:** główny dźwięk jest odtwarzany z lewego głośnika a dźwięk podrzędny z prawego głośnika.

Uwaga

- Aby odtwarzać dźwięk Dolby Digital, należy podłączyć telewizor zgodny z funkcją eARC lub ARC do gniazda HDMI OUT (TV ARC/eARC) za pomocą kabla HDMI (w zestawie) lub inne urządzenia do gniazda HDMI IN za pomocą kabla HDMI (niedostępny w zestawie).
- Sygnał audio nie pojawia się na ekranie telewizora, gdy wybrane jest wejście TV. W takim przypadku możesz sprawdzić sygnał audio na wyświetlaczu panelu przedniego.

Powiązany temat

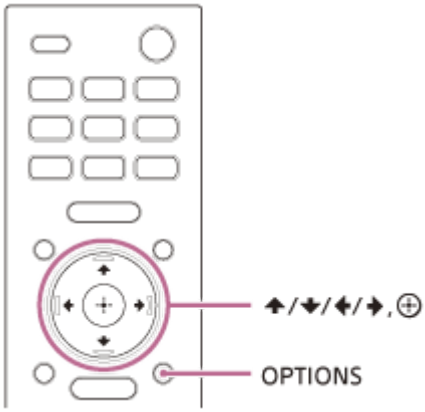
- Podłączanie telewizora zgodnego z funkcją ARC/eARC

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Podczas oglądania telewizji

Dostosowanie głośności dialogów pozwala je słyszeć wyraźniej dzięki wyodrębnieniu z dźwięków otoczenia. Ta funkcja działa podczas odtwarzania zawartości zgodnej z funkcją sterowania dialogami DTS:X.
Metoda ustawiania różni się w zależności od wejścia.



1. **Naciśnij OPTIONS, wyświetl [DIALOG] na wyświetlaczu panelu przedniego za pomocą ↑ (w górę)/ ↓ (w dół), a następnie naciśnij ⊕ (potwierdzenie).**

2. **Wyreguluj głośność dialogów za pomocą ↑ (w górę)/ ↓ (w dół), a następnie naciśnij ⊕ (potwierdzenie).**

   Regulacja jest możliwa w zakresie od 0,0 dB do 6,0 dB, w odstępach co 1,0 dB.

3. **Naciśnij OPTIONS.**

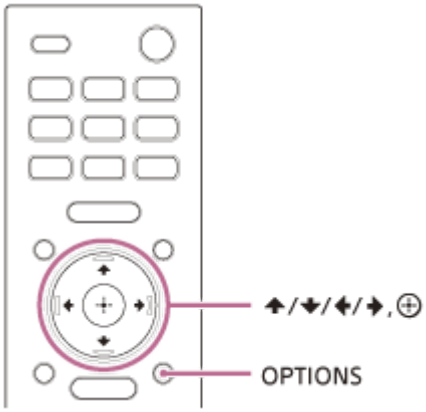
   Menu opcji na wyświetlaczu panelu przedniego wyłącza się.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Podczas odtwarzania zawartości na urządzeniu AV

Dostosowanie głośności dialogów pozwala je słyszeć wyraźniej dzięki wyodrębnieniu z dźwięków otoczenia. Ta funkcja działa podczas odtwarzania zawartości zgodnej z funkcją sterowania dialogami DTS:X.
Metoda ustawiania różni się w zależności od wejścia.



1. **Naciśnij OPTIONS.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu opcji.

2. **Wybierz [DTS Dialog Control].**

3. **Wyreguluj głośność dialogów za pomocą ↑ (w górę)/ ↓ (w dół), a następnie naciśnij ⊕ (potwierdzenie).**

   Regulacja jest możliwa w zakresie od 0,0 dB do 6,0 dB, w odstępach co 1,0 dB.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Obsługa zestawu głośników poprzez połączenie z telewizorem (funkcja Sterowanie przez HDMI)

Podłączanie telewizora zgodnego z funkcją Sterowanie przez HDMI za pomocą kabla HDMI umożliwia połączenie działania zestawu głośników, takiego jak włączanie/wyłączanie lub ustawienie głośności w telewizorze.

Informacje o funkcji Sterowanie przez HDMI

Funkcja Sterowanie przez HDMI jest funkcją, która włącza urządzenia podłączone za pomocą kabla HDMI (High-Definition Multimedia Interface), łącząc je ze sobą.
Chociaż ta funkcja działa na urządzeniach zgodnych z funkcją Sterowanie przez HDMI, może nie działać w przypadku podłączenia urządzeń innych niż te wyprodukowane przez firmę Sony.

Przygotowanie do pracy przez połączenie z telewizorem

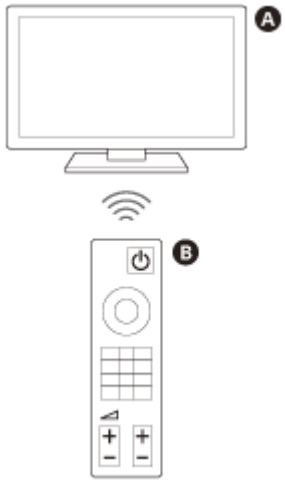
Włącz ustawienia funkcji Sterowanie przez HDMI telewizora podłączonego do zestawu głośników za pomocą kabla HDMI.
Domyślnym ustawieniem funkcji Sterowanie przez HDMI zestawu głośników jest [On].

Wskazówka

- W przypadku podłączania urządzenia, takiego jak odtwarzacz Blu-ray Disc, do telewizora za pomocą kabla HDMI, włącz funkcję Sterowanie przez HDMI.
- Aby włączyć funkcję Sterowanie przez HDMI telewizora lub odtwarzacza Blu-ray, zapoznaj się z ich instrukcją obsługi.
- Jeśli włączysz funkcję Sterowanie przez HDMI („BRAVIA” sync) podczas używania telewizora wyprodukowanego przez Sony, funkcja Sterowanie przez HDMI jest także automatycznie uruchamiana w zestawie głośników. Po zmianie ustawień, [DONE] pojawi się na wyświetlaczu panelu przedniego.

Wykonywanie operacji związanych z zasilaniem lub ustawianiem głośności za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora

Podczas włączania/wyłączania telewizora lub ustawiania głośności za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora, zasilanie zestawu głośników lub ustawienie głośności są zablokowane.



A Telewizor
B Pilot zdalnego sterowania telewizora

Blokada zasilania

Po włączeniu lub wyłączeniu telewizora następuje automatyczne włączenie lub wyłączenie zestawu głośników.

Uwaga

- Jeśli wyłączysz zestaw głośników przed wyłączeniem telewizora, zestaw głośników może nie włączyć się automatycznie, nawet po kolejnym włączeniu telewizora. W takim przypadku wykonaj następującą operację.
  - Wybierz zestaw głośników dla urządzenia wyjściowego dźwięku w menu telewizora.
  - W przypadku korzystania z telewizora firmy Sony włącz zestaw głośników, gdy telewizor jest włączony.

Ustawienie głośności

Dźwięk telewizora jest automatycznie emitowany z zestawu głośników. Głośność zestawu głośników można ustawiać za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.

Inne funkcje łączące

Obsługa menu za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora

Możesz obsługiwać menu zestawu głośników, wybierając nazwę zestawu głośników podczas zmiany wejścia lub obsługując Sync Menu w telewizorze.

Uwaga

- Niektóre telewizory firmy Sony obsługują Sync Menu. Zapoznaj się z instrukcją obsługi telewizora, aby sprawdzić, czy obsługuje on Sync Menu.

Dostosowanie języka

Po zmianie języka wyświetlania ekranowego telewizora zmieniony zostanie również język wyświetlania ekranowego zestawu głośników.

Funkcja One-Touch Play

Podczas odtwarzania treści na odtwarzaczu Blu-ray Disc lub „PlayStation®4” itd. podłączonych do telewizora, zestaw głośników i telewizor zostaną włączone automatycznie.

Wskazówka

- Można zmienić ustawienia Sterowanie przez HDMI, wybierając [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] w menu głównym.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Obsługa zestawu głośników poprzez połączenie z telewizorem zgodnym z funkcją „BRAVIA” Sync

„BRAVIA” Sync to rozszerzona funkcja opracowana przez firmę Sony na podstawie funkcji Sterowanie przez HDMI. Łącząc urządzenia zgodne z funkcją „BRAVIA” Sync, takie jak telewizor lub odtwarzacz Blu-ray Disc za pomocą kabla HDMI, można sterować urządzeniami, łącząc je ze sobą.

Korzystanie z funkcji „BRAVIA” Sync

Funkcja „BRAVIA” Sync włącza się po włączeniu funkcji Sterowanie przez HDMI urządzenia firmy Sony.

Możliwości funkcji „BRAVIA” Sync

Funkcja Sterowanie przez HDMI

- Blokada zasilania
- Ustawienie głośności
- Obsługa menu za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora
- Dostosowanie języka
- Funkcja One-Touch Play

Funkcja trybu dźwięku/wyboru scen

Tryb dźwięku zestawu głośników zostaje automatycznie przełączony na podstawie ustawień funkcji wyboru scen lub trybu dźwięku w telewizorze. Aby użyć tej funkcji, musisz ustawić tryb dźwięku na [Auto Sound].

Funkcja sterowania kinem domowym

Ustawienie zestawu głośników, ustawienie trybu dźwięku, przełączanie wejść itd. można wykonać bez przełączania wejścia TV.

Powiązany temat

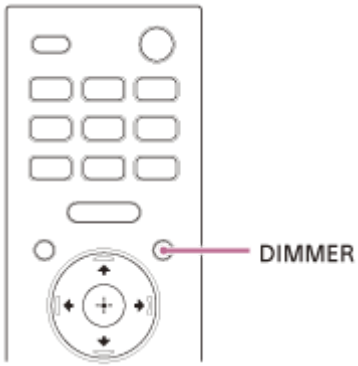
- Obsługa zestawu głośników poprzez połączenie z telewizorem (funkcja Sterowanie przez HDMI)

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Zmiana jasności wyświetlacza panelu przedniego i wskaźników (DIMMER)

Można zmienić jasność wyświetlacza panelu przedniego i wskaźnika zasilania głośnika. Zmienia się także jasność wskaźnika zasilania opcjonalnego subwoofera.



1. **Wielokrotnie wciskaj DIMMER, aby wybrać żądany tryb wyświetlacza.**

   Na ekranie telewizora wyświetlony zostanie tryb wyświetlania.

   - **[Dimmer: Bright]:** wyświetlacz panelu przedniego i wskaźniki są jasne.
   - **[Dimmer: Dark]:** wyświetlacz panelu przedniego i wskaźniki są ciemne.
   - **[Dimmer: Off]:** wyświetlacz panelu przedniego i wskaźniki są wyłączone.

Uwaga

- Wyświetlacz panelu przedniego i wskaźniki są wyłączone po wybraniu [Dimmer: Off]. Włączają się automatycznie po naciśnięciu dowolnego przycisku, a ponownie wyłączają się, jeśli zestaw głośników nie będzie używany przez około 10 sekund. Jednak w niektórych przypadkach wyświetlacz panelu przedniego wskaźniki mogą się nie wyłączyć. W takim wypadku jasność wyświetlacza panelu przedniego i wskaźników jest taka sama jak [Dimmer: Dark].
- Tryb wyświetlania nie pojawia się na ekranie telewizora, gdy wybrane jest wejście TV. W takim przypadku możesz sprawdzić tryb wyświetlania na wyświetlaczu panelu przedniego.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Oszczędzanie energii w trybie czuwania

Sprawdź, czy ustawiono następujące wartości:

- [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Through] ustawiono na [Off].
- [Setup] - [Advanced Settings] - [System Settings] - [Network/Bluetooth Standby] ustawiono na [Off].

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Uruchomienie Easy Setup

Można w łatwy sposób wykonać podstawowe ustawienia początkowe, ustawienia głośników i ustawienia sieci zestawu głośników po uruchomieniu Easy Setup.

1. **Naciśnij HOME.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

2. **Wybierz [Setup] - [Easy Setup] z menu głównego.**

   Na ekranie telewizora pojawi się [Easy Setup].

3. **Wybierz żądane ustawienie.**

   - **[Easy Initial Setup]:** podstawowe ustawienia początkowe, w tym ustawienia głośników i ustawienia sieci.
   - **[Easy Sound Setup]:** wykonuje podstawowe ustawienia głośników w celu optymalizacji dźwięku przestrzennego w otoczeniu.
   - **[Easy Network Setup]:** podstawowe ustawienia sieci.

4. **Wykonaj konfigurację, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlonymi na ekranie.**

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Korzystanie z menu [Advanced Settings]

Istnieje wiele możliwości regulacji różnych elementów, takich jak obraz i dźwięk w menu [Advanced Settings].

1. **Naciśnij HOME.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

2. **Wybierz [Setup] - [Advanced Settings] z menu głównego.**

   Na ekranie telewizora pojawi się [Advanced Settings].

3. **Wybierz element ustawień.**

   - **[Speaker Settings]:** wprowadza ustawienia głośników do instalacji i podłączeń.
   - **[Audio Settings]:** wprowadza ustawienia wyjścia audio.
   - **[HDMI Settings]:** wprowadza ustawienia HDMI.
   - **[Bluetooth Settings]:** Szczegółowe ustawienia funkcji BLUETOOTH.
   - **[System Settings]:** ustawienia związane z zestawem głośników.
   - **[Network Settings]:** wprowadza szczegółowe ustawienia Internetu.
   - **[Resetting]:** przywrócenie ustawień fabrycznych zestawu głośników.
   - **[Software Update]:** aktualizuje oprogramowanie zestawu głośników lub opcjonalnego subwoofera.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

[Speaker Settings]

[Sound Field Optimization]

Ta funkcja automatycznie mierzy położenie czterech głośników i odległość od każdego głośnika do sufitu i optymalizuje jakość dźwięku przestrzennego w celu dostosowania do otoczenia.
Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby rozpocząć pomiary. Podczas optymalizacji głośniki będą wydawać dźwięk przez około minutę.

Uwaga

- Nie wydawaj głośnych dźwięków, nie chodź ani nie stawaj przed głośnikami podczas optymalizacji.

[Manual Speaker Settings]

Można rozmieścić głośniki w stosunku do telewizora lub ustawić miejsce odsłuchu, aby uzyskać najlepszy możliwy dźwięk przestrzenny.

- **[Sound Field Adjustment]**
  [Direction of sound field]: ustawienie zależności pozycyjnej między głośnikami przednimi a telewizorem oraz między głośnikami a miejscem odsłuchu, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Ma to na celu dostosowanie kierunku, w którym słychać dźwięki, takie jak dialogi, w celu poprawy poczucia jedności między obrazem a dźwiękiem oraz dostosowania kierunku i równowagi w celu zwiększenia realizmu dźwięku.
  [Height of sound field]: regulacja wysokości pola dźwiękowego.
  [Sound from subwoofer](*): wybór odległości od miejsca odsłuchu do opcjonalnego subwoofera. Ma to na celu dostosowanie synchronizacji dźwięku subwoofera w zależności od odległości.
  * Ta pozycja pojawia się podczas korzystania z opcjonalnego subwoofera.

- **[Test Tone]**
  W celu sprawdzenia dostępnych głośników, z głośników jest emitowany ton testowy.
  [On]: ton testowy jest emitowany z głośnika.
  [Off]: ton testowy nie jest emitowany z głośników.

[Wireless Speaker Settings]

Można regulować różne elementy związane z połączeniem bezprzewodowym między zestawem głośników a opcjonalnym subwooferem.

- **[Link mode]**
  Można ustawić metodę podłączenia opcjonalnego subwoofera.
  [Auto]: łączy automatycznie opcjonalny subwoofer z zestawem głośników.
  [Manual]: łączy ręcznie cztery głośniki znajdujące się w zestawie i opcjonalny subwoofer.

- **[Start manual linking]**
  Wykonaj ręczne połączenie między czterema głośnikami znajdującymi się w zestawie lub opcjonalnym subwooferem a modułem sterującym. Informacje szczegółowe, patrz „ Jeżeli głośniki nie połączyły się prawidłowo ” lub patrz instrukcja obsługi dostarczona w zestawie z opcjonalnym subwooferem.

- **[Check wireless connection]**
  Można sprawdzić status połączenia czterech głośników znajdujących się w zestawie i opcjonalnego subwoofera.

- **[RF Channel]**

Można zminimalizować zakłócenia z innymi urządzeniami bezprzewodowymi.
[On]: zwykle wybieraj to ustawienie. Zestaw głośników automatycznie wybiera lepszy kanał do transmisji. To jest najmocniejszy tryb dla zakłóceń bezprzewodowych.
[Off]: zestaw głośników wybiera kanał z ograniczonego pasma częstotliwości, aby uniknąć zewnętrznych zakłóceń bezprzewodowych. Jeżeli dźwięk zanika po wybraniu [On], można go poprawić, wybierając [Off].

- **[Wireless Playback Quality]**
  Można ustawić jakość odtwarzania bezprzewodowego czterech głośników znajdujących się w zestawie i opcjonalnego subwoofera.
  [Sound Quality]: jakość dźwięku ma pierwszeństwo przed statusem połączenia bezprzewodowego.
  [Connection]: status połączenia ma pierwszeństwo przed jakością dźwięku.

- **[Software Version]**
  Można sprawdzić wersję oprogramowania czterech głośników znajdujących się w zestawie i opcjonalnego subwoofera.

Uwaga

- [RF Channel] może być niedostępna w niektórych krajach/regionach.

[TV Center Speaker Mode]

Po podłączeniu zestawu głośników i telewizora za pomocą kabla HDMI (w zestawie) i kabla trybu centralnego głośnika TV (w zestawie), można wyemitować dźwięk części centralnego głośnika zestawu głośników z telewizora. Ustaw [Control for HDMI] na [On].
[On]: używanie telewizora zgodnego z tą funkcją jako głośnika centralnego. Można wyemitować dźwięk części centralnego głośnika zestawu głośników z telewizora.
[Off]: wyłączenie.

Uwaga

- W zależności od treści audio, dźwięk może nie być odtwarzany z telewizora.
- W zależności od Immersive Audio Enhancement lub ustawienia trybu dźwięku, dźwięk może nie być odtwarzany z telewizora.
- Po ustawieniu [Setup] - [Advanced Settings] - [Audio Settings] - [Sound Effect] na ustawienie inne niż [Sound Mode On], dźwięk nie będzie odtwarzany z telewizora.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

[Audio Settings]

[DSEE Extreme]

Ta funkcja jest dostępna tylko w przypadku wybrania [Auto Sound](*) lub [Music] jako trybu dźwięku.
[On]: skaluje skompresowane pliki muzyczne dokładnie za pomocą technologii AI i sprawia, że czujesz się, jakbyś był/a w studiu nagraniowym lub na koncercie.
[Off]: wyłączenie.

* Tylko gdy [Music] wybrano z [Auto Sound].

Uwaga

- Ta funkcja obsługuje częstotliwość próbkowania 2-kanałowych cyfrowych sygnałów wejściowych 44,1 kHz lub 48 kHz.
- Częstotliwość próbkowania/głębi bitowej po skalowaniu wynosi maksymalnie 96 kHz/24 bity.
- Ta funkcja nie działa w następujących warunkach.
  - Używana jest funkcja Chromecast built-in.
  - Opcja [Advanced Auto Volume] jest ustawiona na [On].
  - Funkcja Immersive Audio Enhancement jest ustawiona na [Immersive Audio Enhancement: On].

[Audio DRC]

Można skompresować zakres dynamiczny sygnału audio, aby ułatwić słyszenie cichszych dźwięków.
[Auto]: automatyczna kompresja dźwięku zakodowanego w formacie Dolby TrueHD.
[On]: odtwarza ścieżkę dźwiękową Dolby i DTS w zakresie dynamiki przewidzianym przez technologa realizującego nagranie.
[Off]: brak kompresji zakresu dynamiki.

[Sound Effect]

Możesz ustawić różne efekty dźwiękowe, takie jak tryb dźwięku.
[Sound Mode On]: Vertical Surround Engine wzmacnia efekt dźwięku przestrzennego i symuluje kanały głośników górnych, aby stworzyć efekt zanurzenia i otoczenia dźwiękiem dzięki wirtualnym efektom dźwięku przestrzennego, takim jak tryb dźwięku i Immersive Audio Enhancement.
[Dolby Speaker Virtualizer]: Dolby Speaker Virtualizer wzmacnia efekt dźwięku przestrzennego i symuluje kanały głośników górnych, aby stworzyć efekt zanurzenia i otoczenia dźwiękiem dzięki wirtualnym efektom dźwięku przestrzennego w czasie odtwarzania formatu Dolby. Wyłącza inne efekty dźwiękowe niż format Dolby.
[DTS Neural:X]: wykonuje miksowanie zgodne ze środowiskiem surround. Ta funkcja jest wyłączona, gdy częstotliwość próbkowania wynosi 96 kHz - 192 kHz lub odtwarzany jest format Dolby.

[Advanced Auto Volume]

Można zmniejszyć różnicę głośności spowodowaną sygnałem wejściowym. Ta funkcja działa, gdy głośność reklam telewizyjnych jest większa niż programu telewizyjnego.
[On]: automatyczna regulacja głośności.
[Off]: wyłączenie.

Uwaga

- Funkcja Advanced Auto Volume nie nadaje się do słuchania muzyki.

Powiązany temat

- Ustawienie efektu dźwiękowego dostosowanego do źródeł dźwięku (tryb dźwięku)
- Korzystanie z wciągającego dźwięku przestrzennego (IMMERSIVE AE)

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

[HDMI Settings]

[Control for HDMI]

[On]: funkcja Sterowanie przez HDMI jest włączona. Urządzenia połączone za pomocą kabla HDMI mogą sterować sobą nawzajem.
[Off]: wyłączenie.

[Standby Linked to TV]

Ta funkcja jest dostępna w przypadku wprowadzenia w ustawieniu [Control for HDMI] wartości [On].
[Auto]: jeżeli wejście zestawu to [TV] lub [HDMI], zestaw wyłącza się automatycznie po wyłączeniu telewizora.
[On]: zestaw głośników wyłącza się automatycznie po wyłączeniu telewizora, bez względu na wejście.
[Off]: zestaw głośników nie wyłącza się po wyłączeniu telewizora.

[Standby Through]

Ta funkcja jest dostępna w przypadku wprowadzenia w ustawieniu [Control for HDMI] wartości [On].
[Auto]: sygnał jest odtwarzany z gniazda HDMI OUT (TV ARC/eARC) zestawu głośników, kiedy telewizor jest włączony, a zestaw głośników jest wyłączony. Pobór mocy zestawu pozostającego w trybie czuwania można zmniejszyć jeszcze bardziej niż kiedy ustawiona jest wartość [On], wyłączając podłączony telewizor.
[On]: sygnał jest zawsze odtwarzany z gniazda HDMI OUT (TV ARC/eARC) zestawu głośników, kiedy zestaw głośników pozostaje wyłączony. Zalecamy wybranie tego ustawienia w razie podłączenia telewizora wyprodukowanego przez firmę inną niż Sony.
[Off]: sygnał nie jest odtwarzany z gniazda HDMI OUT (TV ARC/eARC) zestawu głośników, kiedy zestaw głośników pozostaje wyłączony. Włącz zestaw głośników, aby cieszyć się obrazem telewizyjnym z urządzenia podłączonego do zestawu głośników. Pobór mocy zestawu głośników pozostającego w trybie czuwania można zmniejszyć jeszcze bardziej niż kiedy ustawiona jest wartość [On].

[eARC]

Ustaw tę funkcję, kiedy zestaw głośników jest podłączony do gniazda HDMI IN telewizora zgodnego z funkcją eARC. W przypadku podłączenia do telewizora zgodnego z funkcją ARC (niezgodnego z funkcją eARC) funkcja ARC będzie działać niezależnie od tego ustawienia.
[On]: włącza funkcję eARC. Funkcja eARC będzie działać po podłączeniu telewizora zgodnego z funkcją eARC.
[Off]: wyłącza funkcję eARC.

Uwaga

- Kiedy opcja [eARC] jest ustawiona na [On], sprawdź ustawienie eARC podłączonego telewizora. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi telewizora.

Wskazówka

- Zestaw głośników jest zgodny z eARC (Enhanced Audio Return Channel). eARC to nowa funkcja określona przez standard HDMI2.1, która obsługuje najnowsze formaty dźwięku, a także formaty dźwięku już obsługiwane przez istniejącą funkcję ARC (Audio Return Channel).
  Można słuchać zawartości audio opartej na obiektach, takiej jak Dolby Atmos - Dolby TrueHD i DTS:X, albo wielokanałowej zawartości LPCM, której nie można przesyłać za pośrednictwem funkcji ARC. W tym celu należy połączyć zestaw i telewizor zgodny z funkcją eARC przy użyciu kabla HDMI.
  Informacje na temat podłączania można znaleźć w części „Podłączanie telewizora zgodnego z funkcją ARC/eARC ”.

[HDMI Signal Format]

Można wybrać format wideo, który można odbierać. Jeżeli obraz i dźwięk z urządzenia podłączonego do zestawu głośników nie jest prawidłowo odtwarzany, zmień ustawienie [HDMI Signal Format].
[Enhanced format (4K120, 8K)]: tę opcję należy wybrać, gdy zarówno telewizor, jak i podłączone urządzenia obsługują formaty wideo o wysokiej rozdzielczości, takie jak 4K 120p, 8K itd.
[Enhanced format]: tę opcję należy wybrać, gdy zarówno telewizor, jak i podłączone urządzenia obsługują formaty wideo o wysokiej rozdzielczości, takie jak 4K 60p 4:4:4 itp.
[Standard format]: tę opcję należy wybrać, gdy podłączony telewizor oraz urządzenia obsługują formaty wideo o standardowej rozdzielczości.

Uwaga

- W zależności od modelu telewizora, może być konieczna konfiguracja wyjścia HDMI telewizora. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi telewizora.
- Jeżeli obraz i dźwięk nie są wyświetlane/odtwarzane po ustawieniu opcji [HDMI Signal Format] na [Enhanced format (4K120, 8K)], ustaw tę opcję na [Enhanced format] lub [Standard format].
- Jeżeli obraz i dźwięk nie są wyświetlane/odtwarzane po ustawieniu opcji [HDMI Signal Format] na [Enhanced format], ustaw tę opcję na [Standard format].
- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat formatów wideo, które można odbierać i kabla HDMI, którego można używać, patrz „Obsługiwane formaty wideo HDMI ”.

[Video output for PIP/PBP-displayed TV]

[On]: po wybraniu wejścia TV w zestawie głośników, obraz z wejścia HDMI wejście jest przesyłany do telewizora. Aby użyć trybu wyświetlania Picture-in-Picture (PIP)/Picture-by-Picture (PBP) telewizora, wybierz [On] dla tego ustawienia.
[Off]: po wybraniu wejścia TV w zestawie głośników, obraz z wejścia HDMI wejście nie jest przesyłany do telewizora.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

[Bluetooth Settings]

[Bluetooth Mode]

Można oglądać treści z urządzenia BLUETOOTH korzystając z tego zestawu głośników lub słuchać dźwięku z tego zestawu głośników za pomocą słuchawek zgodnych z BLUETOOTH.
[Receiver]: zestaw głośników znajduje się w trybie odbiornika, co umożliwia odbieranie i odtwarzanie dźwięku z urządzenia BLUETOOTH.
[Transmitter]: ten zestaw głośników jest w trybie nadajnika, co umożliwia wysyłanie dźwięku do słuchawek zgodnych z BLUETOOTH. W przypadku zmiany wejścia zestawu [BT TX] pojawi się na wyświetlaczu panelu przedniego.
[Off]: funkcja BLUETOOTH jest wyłączona i nie można wybrać wejścia [Bluetooth Audio].

[Device List]

Po ustawieniu [Bluetooth Mode] na [Receiver]: wyświetla się lista sparowanych urządzeń BLUETOOTH.
Po ustawieniu [Bluetooth Mode] na [Transmitter]: wyświetla się lista sparowanych i wykrytych słuchawek BLUETOOTH.

[Bluetooth Connection Quality]

Można ustawić jakość połączenia BLUETOOTH do słuchania dźwięku z urządzenia mobilnego za pomocą tego zestawu głośników.
Ta funkcja jest dostępna tylko w przypadku wprowadzenia w ustawieniu [Bluetooth Mode] wartości [Receiver].
[Priority on Sound Quality]: daje priorytet jakości dźwięku. Kodek jest automatycznie wybierany jako LDAC, AAC lub SBC w zależności od zgodnego kodeka podłączonego urządzenia.
[Priority on Stable Connection]: daje priorytet stabilnemu połączeniu. Kodek jest ustawiony na SBC.

Uwaga

- Po podłączeniu urządzenia BLUETOOTH, nie można zmienić ustawienia [Bluetooth Connection Quality].

[Wireless Playback Quality]

Można ustawić szybkość transmisji danych odtwarzania LDAC. Ta funkcja jest dostępna tylko w przypadku wprowadzenia w ustawieniu [Bluetooth Mode] wartości [Transmitter].
[LDAC Sound Quality]: włącza kodek LDAC i używana jest najwyższa szybkość transmisji bitów. Dźwięk jest wysyłany w wyższej jakości; jednak odtwarzanie może czasami stać się niestabilne, gdy jakość łącza nie jest wystarczająco dobra. Jeżeli odtwarzanie jest niestabilne w tym trybie, wybierz [LDAC Stable Connection (Auto)].
[LDAC Stable Connection (Auto)]: włącza kodek LDAC i szybkość przesyłania danych jest automatycznie zmieniana w zależności od środowiska.
[SBC Sound Quality]: włącza kodek SBC. Dźwięk jest przesyłany w wyższej jakości.
[SBC Stable Connection (Auto)]: włącza kodek SBC i szybkość przesyłania danych jest automatycznie zmieniana w zależności od środowiska.

Uwaga

- Po podłączeniu urządzenia BLUETOOTH, nie można zmienić ustawienia [Wireless Playback Quality].

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

[System Settings]

[Language]

Można ustawić język wyświetlacza ekranowego zestawu głośników.

[Network/Bluetooth Standby]

[On]: można włączyć zestaw za pośrednictwem sieci lub funkcji BLUETOOTH.
[Off]: można oszczędzać energię w trybie czuwania. Po włączeniu zestawu głośników w tym trybie może minąć trochę czasu, zanim dźwięk będzie odtwarzany z czterech głośników dostarczonych w zestawie lub opcjonalnego subwoofera.

Uwaga

- Jeżeli zgadzasz się korzystać z funkcji Chromecast built-in, [Network/Bluetooth Standby] automatycznie przełączy się na [On].
- Po ustawieniu [RF Channel] na [On], [Network/Bluetooth Standby] automatycznie przełączy się na [On].

[Auto Standby]

[On]: włącza funkcję [Auto Standby]. Jeśli zestaw głośników nie jest obsługiwany i nie ma sygnału wejścia przez około 20 minut, zestaw głośników automatycznie przełącza się w tryb czuwania.
[Off]: wyłączenie.

[Device Name Setting]

Można zmienić nazwę tego zestawu głośników zgodnie z preferencjami podczas korzystania z poniższych funkcji.

- Funkcja BLUETOOTH
- Sieć domowa
- Spotify
- Chromecast built-in

Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie i wprowadź nazwę przy użyciu klawiatury oprogramowania.

[System Information]

Można wyświetlić informacje o zestawie głośników, takie jak wersja oprogramowania.

[Software License Information]

Można wyświetlić informacje dotyczące licencji oprogramowania.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

[Network Settings]

[Wi-Fi Connection]

[On]: włącza połączenie Wi-Fi zestawu głośników.
[Off]: wyłącza połączenie Wi-Fi zestawu głośników.

[Internet Settings]

Można skonfigurować ustawienia sieci i sprawdzić połączenia sieciowe.

[Network Connection Status]

Można wyświetlić aktualny stan połączenia sieciowego.

[Software Update Notification]

[On]: ustawia zestaw głośników na informowanie o najnowszych wersjach oprogramowania.
[Off]: wyłączenie.

[Auto Update Settings]

- **[Auto Update]**
  [On]: aktualizacja oprogramowania jest wykonywana automatycznie między 2:00 a 5:00 czasu lokalnego w wybranej [Time Zone], gdy zestaw nie jest używany. Po wybraniu [Off] dla [Network/Bluetooth Standby], aktualizacje oprogramowania są instalowane zaraz po wyłączeniu zestawu głośników.
  [Off]: wyłączenie.

- **[Time Zone]**
  Wybierz swój obszar/miasto.

Uwaga

- Aktualizację oprogramowania można wykonać, nawet po wybraniu [Off] w [Auto Update] w zależności od szczegółów aktualizacji.
- Aktualizacja oprogramowania odbywa się automatycznie w ciągu 11 dni od wydania nowej wersji oprogramowania.
- Jeżeli zgadzasz się korzystać z funkcji Chromecast built-in, [Auto Update] automatycznie przełączy się na [On].

[Privacy Setting]

Zestaw głośników gromadzi informacje o użytkowaniu urządzenia. Przeczytaj politykę prywatności, która pojawi się, gdy to ustawienie będzie wymagane i zdecyduj, czy zgadzasz się na gromadzenie informacji.
[Agree]: wybierz to ustawienie, jeżeli akceptujesz gromadzenie informacji.
[Do not agree]: wybierz to ustawienie, jeżeli nie akceptujesz gromadzenia informacji.

Wskazówka

- Nawet po wybraniu [Agree], możliwe będzie wyłączenie gromadzenia informacji poprzez ponowne wybranie [Do not agree] lub zresetowanie [Network Settings] do ustawień fabrycznych za pomocą [Resetting].

[Chromecast built-in]

Można ustawić udostępnianie danych użytkowania i potwierdzić funkcję Chromecast built-in.

- **[Share usage data]**
  [On]: dostarcza informacji związanych z użyciem funkcji cast w Google.
  [Off]: wyłączenie.

- **[About Chromecast built-in]**
  Wyświetla adresy URL referencji dla funkcji Chromecast built-in.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

[Resetting]

Można zresetować ustawienia zestawu głośników do domyślnych wartości fabrycznych, wybierając grupę ustawień. Wszystkie ustawienia w obrębie grupy zostaną zresetowane.

Powiązany temat

- Resetowanie zestawu głośników

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

[Software Update]

Można zaktualizować oprogramowanie modułu sterującego, czterech głośników znajdujących się w zestawie i opcjonalnego subwoofera.

Powiązany temat

- Aktualizacja oprogramowania

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Aktualizacja oprogramowania

Aktualizacja oprogramowania do najnowszej wersji umożliwia korzystanie z najnowszych funkcji.
Więcej informacji na temat funkcji aktualizacji można znaleźć w następującej witrynie:

- Dla klientów w obu Amerykach
  https://www.sony.com/am/support
- Dla klientów w Europie
  https://www.sony.eu/support
- Dla klientów w regionie Azja-Pacyfik, Oceanii, Bliskiego Wschodu i w Afryce
  https://www.sony-asia.com/support

Uwaga

- Ukończenie aktualizacji może zająć do 20 minut.
- Środowisko internetowe jest niezbędne do przeprowadzania aktualizacji przez Internet.
- W trakcie trwania aktualizacji nie należy włączać lub wyłączać zestawu głośników, odłączać przewodu zasilającego, odłączać/podłączać przewodu HDMI lub obsługiwać zestawu głośników lub telewizora. Poczekaj na zakończenie aktualizacji oprogramowania.
- Ustaw opcję [Setup] - [Advanced Settings] - [Network Settings] - [Auto Update Settings] - [Auto Update] na [On] jeżeli chcesz, aby aktualizacje oprogramowania odbywały się automatycznie. Aktualizację oprogramowania można wykonać, nawet po wybraniu [Off] w [Auto Update] w zależności od szczegółów aktualizacji.

1. **Upewnij się, że głośniki są włączone i podłączone do zestawu głośników. Korzystając z opcjonalnego subwoofera, upewnij się, że są włączone i podłączone do zestawu głośników.**

   Wskaźniki zasilania głośników i opcjonalnego subwoofera świecą na zielono.

2. **Naciśnij HOME.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

3. **Wybierz [Setup] - [Advanced Settings] z menu głównego.**

   Jeżeli zestaw głośników wykryje informacje o aktualizacji zestawu głośników w sieci, pojawi się powiadomienie o aktualizacji i [Software Update] w menu głównym. W takim przypadku wybierz [Software Update] i postępuj zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na ekranie.

4. **Wybierz [Software Update].**

   Na ekranie telewizora pojawi się [Software Update].

5. **Wybierz element do aktualizacji.**

   Wybierz element do aktualizacji z poniższych, naciskając ↑ (w górę)/ ↓ (w dół) i ⊕ (potwierdzenie), następnie zaktualizuj oprogramowanie postępując zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na ekranie.
   Gdy rozpocznie się aktualizacja oprogramowania, zestaw głośników automatycznie uruchomi się ponownie.
   Podczas aktualizacji oprogramowania [UPDATE] pojawi się na wyświetlaczu panelu przedniego.
   Po zakończeniu aktualizacji, zestaw głośników automatycznie uruchomi się ponownie.

[Network Update]

Aktualizuje oprogramowanie przy użyciu dostępnej sieci. Upewnij się, że sieć jest podłączona do Internetu.

[USB Update]

Aktualizuje oprogramowania przy użyciu pamięci USB. Szczegółowe informacje na temat aktualizacji znajdują się w instrukcjach wyświetlanych podczas pobierania pliku aktualizacji.

[Wireless Speakers Update]

Aktualizuje oprogramowanie głośników lub opcjonalnego subwoofera, gdy oprogramowanie zestawu głośników jest najnowszej wersji.

Uwaga

- Jeżeli aktualizacja głośników lub opcjonalnego subwoofera nie działa, przenieś je w miejsce w pobliżu modułu sterującego i zaktualizuj.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Wykrywanie i usuwanie usterek

Jeśli zestaw głośników nie działa poprawnie, wykonaj czynności w następującej kolejności.

1. Wyszukaj przyczynę i rozwiąż problem, korzystając z niniejszego Przewodnika pomocniczego lub Instrukcji obsługi.
Metoda wykrywania i usuwania usterek znajduje się w „Wykrywanie i usuwanie usterek”.

2. Wyszukaj przyczynę i rozwiąż problem, korzystając ze strony pomocy technicznej firmy Sony.
Strona pomocy technicznej firmy Sony zawiera najnowsze informacje dotyczące pomocy i często zadawane pytania.

- Dla klientów w obu Amerykach
  https://www.sony.com/am/support
- Dla klientów w Europie
  https://www.sony.eu/support
- Dla klientów w regionie Azja-Pacyfik, Oceanii, Bliskiego Wschodu i w Afryce
  https://www.sony-asia.com/support

3. Zresetuj zestaw głośników.
Wszystkie ustawienia zestawu głośników powrócą do stanu początkowego.

4. Jeśli nie można usunąć problemów, należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Sony.
Przekazać moduł sterujący i głośniki do naprawy, nawet jeśli wydaje się, że tylko jedno urządzenie nie działa prawidłowo.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Zestaw głośników nie włącza się.

- Sprawdź, czy przewód zasilający jest dobrze podłączony.
- Wyjmij przewód zasilający z gniazda ściennego i włóż go ponownie po kilku minutach.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Zestaw głośników nie włącza się, nawet kiedy telewizor jest włączony.

- Ustaw [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Control for HDMI] na [On]. Telewizor musi obsługiwać funkcję Sterowanie przez HDMI. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.
- Należy sprawdzić ustawienia głośnika telewizora. Zestaw głośników synchronizuje się z ustawieniami głośnika telewizora. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.
- W zależności od ustawień telewizora, jeżeli dźwięk był odtwarzany z głośnika telewizora ostatnim razem, zestaw głośników może nie włączyć się, nawet jeśli telewizor zostanie włączony.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Zestaw głośników wyłącza się, kiedy telewizor jest wyłączony.

- Sprawdź ustawienie [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Linked to TV]. Po ustawieniu [Standby Linked to TV] na [On] lub [Auto], zestaw głośników wyłącza się automatycznie, kiedy telewizor jest wyłączany.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Zestaw głośników nie wyłącza się, nawet kiedy telewizor jest wyłączony.

- Sprawdź ustawienie [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Linked to TV]. Aby wyłączyć zestaw głośników automatycznie, bez względu na wejście, podczas wyłączania telewizora w ustawieniu [Standby Linked to TV], należy wybrać wartości [On]. Telewizor musi obsługiwać funkcję Sterowanie przez HDMI. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Nie można wyłączyć zestawu głośników.

- Zestaw głośników może działać w trybie demo. Aby anulować tryb demo, zresetuj zestaw głośników. Naciśnij i przytrzymaj przez ponad 10 sekund przycisk ⏻ (zasilanie) na module sterującym.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Brak obrazu lub obraz nie jest prawidłowo wyświetlany.

- Wybierz odpowiednie wejście.
- Jeżeli po wybraniu wejścia TV obraz nie jest wyświetlany, wybierz kanał telewizora, którego chcesz użyć za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora.
- Jeżeli po wybraniu wejścia HDMI obraz nie jest wyświetlany, naciśnij przycisk odtwarzania podłączonego urządzenia.
- Odłącz kabel HDMI, a następnie podłącz go ponownie. Należy upewnić się, że kabel jest stabilnie podłączony.
- Jeśli obraz z podłączonego urządzenia nie wyświetla się lub obraz z podłączonego urządzenia nie wyświetla się prawidłowo, zmień ustawienie [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [HDMI Signal Format] - [HDMI IN].
- Zestaw głośników jest podłączony do urządzenia wejściowego, które nie obsługuje technologii HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). W takim przypadku należy sprawdzić dane technicznie podłączonego urządzenia.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Obraz na ekranie telewizora jest zniekształcony.

- Mogą wystąpić zakłócenia funkcji bezprzewodowej między telewizorem/innymi urządzeniami bezprzewodowymi a modułem sterującym. Przesuń moduł sterujący, zmień kierunek modułu sterującego lub zainstaluj moduł sterujący daleko od telewizora/innych urządzeń bezprzewodowych.
- Wystąpiły zakłócenia pasma częstotliwości między bezprzewodową siecią LAN a bezprzewodowym połączeniem głośników. Przełącz pasmo bezprzewodowego połączenia LAN telewizora lub urządzenia, które odtwarza obraz, na 2,4 GHz.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Obraz 3D z gniazda HDMI IN nie pojawia się na ekranie telewizora.

- W przypadku niektórych telewizorów i urządzeń wideo obraz 3D może nie być wyświetlany. Sprawdź obsługiwany format wideo HDMI.

Powiązany temat

- Obsługiwane formaty wideo HDMI

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Sygnał wideo o wysokiej rozdzielczości (4K/60p 4:4:4, 4:2:2 i 4K/60p 4:2:0 10-bitowe itp.) z gniazda HDMI IN nie pojawia się na ekranie telewizora.

- W przypadku niektórych telewizorów i urządzeń wideo sygnały wideo o wysokiej rozdzielczości, takie jak 4K mogą się nie wyświetlać. Sprawdź możliwości i ustawienia wideo telewizora oraz urządzenia wideo.
- Zmień ustawienie [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [HDMI Signal Format] - [HDMI IN] zgodnie z sygnałem wideo obsługiwanym przez podłączony telewizor lub urządzenie.
- Podczas odtwarzania sygnałów wideo o wysokiej rozdzielczości, takich jak treści wideo 4K chronione prawem autorskim, podłącz zestaw głośników do gniazda wejściowego HDMI obsługującego HDCP2.2 lub HDCP2.3 w telewizorze. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.

Powiązany temat

- Obsługiwane formaty wideo HDMI

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Obraz nie jest wyświetlany na całym ekranie telewizora.

- Format obrazu w danym urządzeniu jest stały.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Obraz i dźwięk z urządzenia podłączonego do zestawu głośników nie są wyświetlane w telewizorze, kiedy zestaw głośników nie jest włączony.

- Ustaw [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Control for HDMI] na [On] w zestawie głośników, a następnie ustaw [Standby Through] na [Auto] lub [On].
- Włącz zestaw głośników, a następnie przełącz wejście na to, do którego podłączone jest urządzenie.
- Jeżeli podłączono urządzenia obsługujące funkcję Sterowanie przez HDMI wyprodukowane przez firmę inną niż Sony, w ustawieniu [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Through] wybierz wartość [On].

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Treść HDR nie może być wyświetlana jako transmisja o wysokim zakresie dynamicznym.

- Sprawdź ustawienia telewizora i podłączonego urządzenia. Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi telewizora oraz podłączonego urządzenia.
- W zależności od ustawienia [HDMI Signal Format], urządzenie AV może nie być w stanie odtwarzać treści HDR w formacie HDR. Zmień ustawienie [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [HDMI Signal Format] - [HDMI IN] zgodnie z formatem wideo obsługiwanym przez urządzenie AV.

Powiązany temat

- Obsługiwane formaty wideo HDMI

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Dźwięk nie jest odtwarzany z zestawu głośników.

- Sprawdź, czy przewody zasilające modułu sterującego i głośniki są prawidłowo podłączone.
- Jeśli wskaźnik zasilania głośnika wyłącza się, spróbuj wykonać następujące kroki.
  - Sprawdź, czy przewód zasilający głośnika jest prawidłowo podłączony.
  - Naciśnij przycisk ⏻ (zasilanie) na dole głośnika, aby włączyć głośnik.
- Jeśli wskaźnik zasilania na głośniku powoli miga na zielono lub świeci się na czerwono, spróbuj wykonać następujące kroki.
  - Przysuń bliżej głośnik do modułu sterującego, aby wskaźnik zasilania na głośniku zaświecił się na zielono.
  - Podłącz ręcznie głośnik i moduł sterujący.
  - Sprawdź stan połączenia bezprzewodowego w [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Check wireless connection].
- Może minąć około 1 minuty zanim dźwięk zostanie wyemitowany, jeżeli [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [RF Channel] jest przełączany z [Off] na [On].
- Naciśnij (głośność) + na pilocie zdalnego sterowania, aby zwiększyć głośność lub anulować wyciszenie.
- Głośniki mogą zostać podłączone do innego kompatybilnego urządzenia. Spróbuj połączyć się ręcznie.

Powiązany temat

- Jeżeli głośniki nie połączyły się prawidłowo

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Zestaw głośników nie może połączyć się z telewizorem za pomocą funkcji BLUETOOTH.

- Po podłączeniu zestawu głośników do telewizora za pomocą kabla HDMI, połączenie BLUETOOTH jest anulowane.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Dźwięk TV nie jest odtwarzany z zestawu głośników.

- Sprawdź typ i połączenie kabla HDMI lub kabel trybu centralnego głośnika TV podłączony do zestawu głośników i telewizora.
- Odłącz kable łączące telewizor i zestaw głośników, a następnie uważnie podłącz je ponownie. Odłącz przewód zasilający telewizora i zestawu głośników z gniazdek zasilania i podłącz je ponownie.
- Gdy zestaw głośników i telewizor są połączone za pomocą kabla HDMI, sprawdź następujące elementy.
  - Gniazdo HDMI podłączonego telewizora jest oznaczone „eARC” lub „ARC”.
  - Funkcja Sterowanie przez HDMI w telewizorze jest włączona.
  - Funkcja eARC lub ARC telewizora jest włączona.
  - W zestawie głośników, [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Control for HDMI] ustawiono na [On].
- Jeśli telewizor nie jest zgodny z funkcją eARC, ustaw [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [eARC] na [Off].
- Przełącz wejście zestawu głośników na wejście TV.
- Zwiększ głośność w zestawie głośników lub anuluj wyciszenie.
- Jeśli dźwięk z odtwarzacza Blu-ray Disc, dekodera STB, konsoli do gier itp. podłączonych do telewizora nie jest odtwarzany, podłącz urządzenie do gniazda HDMI IN w zestawie głośników i zmień wejście zestawu głośników na wejście podłączonego urządzenia ([HDMI]).
- W zależności od kolejności włączania telewizora i zestawu głośników, zestaw głośników może wejść w tryb wyciszenia, a na wyświetlaczu panelu przedniego zestawu głośników wyświetli się komunikat [MUTING]. W takim wypadku włącz najpierw telewizor, potem zestaw głośników.
- Naciśnij TV/AUDIO SYSTEM na pilocie zdalnego sterowania, aby przełączyć wyjście podłączonego telewizora lub ustawić głośniki telewizora na zestaw audio. Informacje na temat konfigurowania telewizora można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.

Powiązany temat

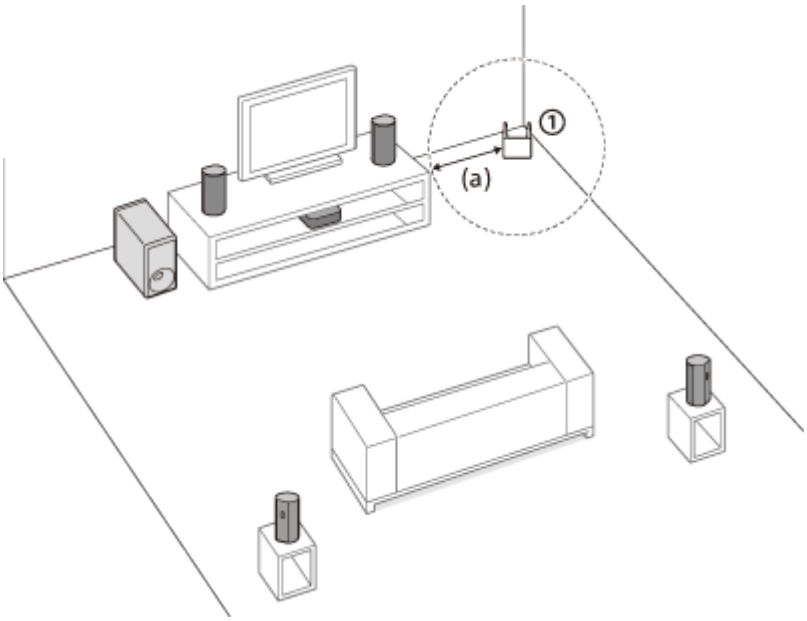
- Podłączanie telewizora zgodnego z funkcją ARC/eARC
- Podłączanie urządzenia AV zgodnego z formatem wideo 2K/4K
- Podłączanie urządzenia AV zgodnego z formatem wideo 8K

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Dźwięk przeskakuje lub jest generowany szum.

- Zainstaluj moduł sterujący i głośniki w odległości co najmniej 1,5 m od routera bezprzewodowej sieci LAN itp. Można to poprawić, zmieniając kierunek lub kąt anteny routera bezprzewodowej sieci LAN.



① Router bezprzewodowej sieci LAN itp.
(a) 1,5 m lub więcej

- Ustaw [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Wireless Playback Quality] na [Connection].
- Ustaw [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [RF Channel] na [Off], następnie ustaw na [On].
- Jeśli w pobliżu znajduje się urządzenie generujące promieniowanie elektromagnetyczne, na przykład urządzenie bezprzewodowej sieci LAN lub kuchenka mikrofalowa, odsuń je od zestawu głośników.
- Zakłócenia mogą wystąpić w wyniku bezprzewodowego połączenia LAN urządzenia peryferyjnego. Zmień połączenie sieciowe urządzenia peryferyjnego na przewodową sieć LAN.
- Moduł sterujący i głośniki są zainstalowane zbyt daleko od siebie. Zbliż je do siebie.
- Jeśli między modułem sterującym a głośnikami znajduje się jakakolwiek przeszkoda, usuń ją lub odsuń moduł sterujący i głośniki od przeszkody.
- Nie instaluj modułu sterującego wewnątrz półki. Zainstaluj moduł sterujący w lub na półce, tak aby wyświetlacz panelu przedniego nie był ukryty.
- Przesuń moduł sterujący, zmień kierunek modułu sterującego lub zainstaluj moduł sterujący daleko od telewizora.
- Mogą wystąpić zakłócenia szerokości pasma bezprzewodowego między połączeniem sieciowym a połączeniem głośnika. Zmień połączenie bezprzewodowej sieci LAN zestawu głośników na połączenie przewodowej sieci LAN lub zmień pasmo bezprzewodowego połączenia LAN na 2,4 GHz.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Obraz i dźwięk z urządzenia podłączonego do zestawu głośników nie są wyświetlane w telewizorze, kiedy zestaw głośników nie jest włączony.

- Ustaw [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Control for HDMI] na [On] w zestawie głośników, a następnie ustaw [Standby Through] na [Auto] lub [On].
- Włącz zestaw głośników, a następnie przełącz wejście na to, do którego podłączone jest urządzenie.
- Jeżeli podłączono urządzenia obsługujące funkcję Sterowanie przez HDMI wyprodukowane przez firmę inną niż Sony, w ustawieniu [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Standby Through] wybierz wartość [On].

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Dźwięk jest odtwarzany przez zestaw głośników i telewizor.

- Wycisz dźwięk zestawu głośników lub telewizora.
- Po podłączeniu zestawu głośników i telewizora za pomocą kabla trybu centralnego głośnika TV i ustawieniu [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [TV Center Speaker Mode] na [On], dźwięk z środkowej części zestawu głośnika jest odtwarzany przez telewizor.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Dźwięk jest przerywany podczas oglądania programu na telewizorze lub treści na płycie Blu-ray itd.

- Sprawdź ustawienie trybu dźwięku. Jeżeli tryb dźwięku jest ustawiony na [Auto Sound], dźwięk może być przerywany, gdy tryb dźwięku zmieni się automatycznie zgodnie z informacjami o odtwarzanym programie. Jeżeli nie chcesz, aby tryb dźwięku zmieniał się automatycznie, ustaw tryb dźwięku na inne ustawienie niż [Auto Sound].

Powiązany temat

- Ustawienie efektu dźwiękowego dostosowanego do źródeł dźwięku (tryb dźwięku)

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Dźwięk telewizora odtwarzany przez zestaw głośników nie jest zsynchronizowany z obrazem.

- Ustaw wartość regulacji opóźnienia między obrazem a dźwiękiem na 0 ms, jeśli jest ustawiona w zakresie od 25 ms do 300 ms.
- Może pojawić się przesunięcie dźwięku względem obrazu w zależności od źródła dźwięku. Jeśli telewizor ma funkcję umożliwiającą opóźnienie obrazu, użyj jej w celu dokonania regulacji. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.

Powiązany temat

- Podczas oglądania telewizji
- Podczas oglądania filmów na innych urządzeniach

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Z urządzenia podłączonego do zestawu głośników nie słychać żadnego dźwięku lub słychać tylko bardzo cichy dźwięk.

- Naciśnij (głośność) + na pilocie zdalnego sterowania i sprawdź poziom głośności.
- Naciśnij (wyciszenie) lub (głośność) + na pilocie zdalnego sterowania, aby anulować funkcję wyciszenia.
- Upewnij się, że źródło wejściowe zostało wybrane prawidłowo. Sprawdź inne źródła wejść, naciskając przycisk wyboru wejścia na pilocie zdalnego sterowania (TV/HDMI/BLUETOOTH).
- Należy upewnić się, złącza są stabilnie podłączone.
- Podczas odtwarzania treści zgodnej z technologią ochrony praw autorskich (HDCP) nie słychać dźwięku z zestawu głośników.
- Zmień ustawienie [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [HDMI Signal Format] - [HDMI IN].

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Nie można uzyskać efektu przestrzennego.

- W zależności od sygnału wejściowego i ustawień trybu dźwięku, przetwarzanie dźwięku przestrzennego może nie działać efektywnie. Odczucie efektu dźwięku przestrzennego zależy od programu lub płyty.
- Aby odtwarzać wielokanałowy sygnał audio, należy sprawdzić ustawienie wyjścia sygnału audio w urządzeniu podłączonym do zestawu głośników. Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi podłączonego urządzenia.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Dźwięk nie jest odtwarzany przez opcjonalny subwoofer.

- Można to poprawić, ustawiając [Setup] - [Advanced Settings] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] - [Wireless Playback Quality] na [Connection].
- Patrz instrukcja obsługi opcjonalnego subwoofera.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Niektóre głośniki nie odtwarzają dźwięku.

- Niektóre głośniki mogą nie odtwarzać dźwięku w zależności od zawartości lub trybu dźwięku.

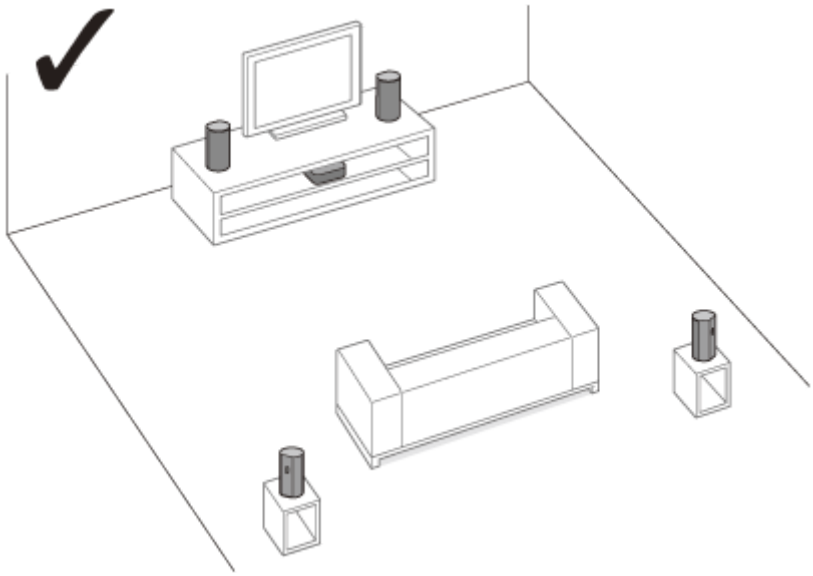
5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

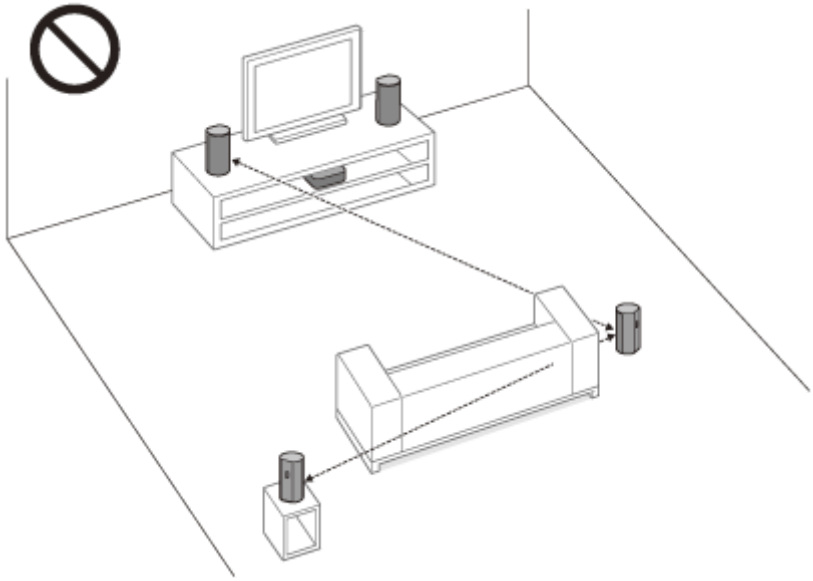
Zestaw kina domowego
HT-A9

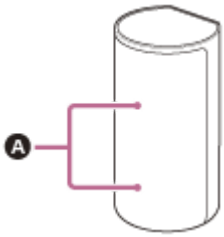
Sound Field Optimization nie powiodła się.

- Głośniki mogą być umieszczone w nieprawidłowym miejscu. Sprawdź miejsce instalacji na etykietach na spodzie czterech głośników i zainstaluj je we właściwym miejscu.
- Zainstaluj głośniki pionowo, tak aby etykiety na spodzie głośników były skierowane w dół.
  - Jeśli głośnik jest zainstalowany bokiem, nie można wykonać prawidłowo Sound Field Optimization.
  - Jeśli głośnik jest zainstalowany w stanie pochylonym, mikrofon służący do pomiaru głośnika jest również nachylony, a dźwięk do pomiaru odległości od sufitu jest emitowany w stanie nachylonym. To może być przyczyną niepowodzenia Sound Field Optimization.

- Ponownie wykonać Sound Field Optimization w sytuacji, gdy dźwięk jest cichy.
- Zamontuj głośniki w odległości większej niż 50 cm. Jeśli odległość między głośnik jest zainstalowany bokiem, nie można wykonać prawidłowo Sound Field Optimization.
- Przysuń głośniki bliżej, jeśli są zainstalowane w dużej odległości od siebie.
- Jeśli między głośnikami znajduje się jakakolwiek przeszkoda lub mikrofon służący do pomiaru głośnika jest zasłonięty przeszkodą, nie można wykonać prawidłowo Sound Field Optimization. Usuń go, jeśli między głośnikami lub przed nimi znajdują się przeszkody.







A Mikrofon służący do pomiaru

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Nie można przeprowadzić parowania.

- Umieść zestaw głośników i urządzenie BLUETOOTH jak najbliżej siebie.
- Upewnij się, że nie występują zakłócenia w działaniu zestawu głośników przez urządzenie bezprzewodowej sieci LAN, inne urządzenia bezprzewodowe pasma 2,4 GHz ani kuchenkę mikrofalową. Jeśli w pobliżu znajduje się urządzenie generujące promieniowanie elektromagnetyczne, odsuń je od zestawu głośników.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Nie można ustanowić połączenia BLUETOOTH.

- Upewnij się, że [BT] wyświetla się na wyświetlaczu panelu przedniego.
- Upewnij się, że podłączane urządzenie BLUETOOTH oraz funkcja BLUETOOTH są włączone.
- Umieść zestaw głośników i urządzenie BLUETOOTH jak najbliżej siebie.
- Ponownie sparuj zestaw głośników z urządzeniem BLUETOOTH. Wcześniej może być konieczne anulowanie parowania z zestawem głośników przy użyciu urządzenia BLUETOOTH.
- Informacje o parowaniu mogą zostać usunięte. Ponownie przeprowadź operację parowania.

Powiązany temat

- Słuchanie muzyki ze sparowanego urządzenia mobilnego podłączanego pierwszy raz

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Dźwięk podłączonego urządzenia mobilnego BLUETOOTH nie jest odtwarzany przez zestaw głośników.

- Upewnij się, że [BT] wyświetla się na wyświetlaczu panelu przedniego.
- Umieść zestaw głośników i urządzenie BLUETOOTH jak najbliżej siebie.
- Jeśli w pobliżu znajduje się urządzenie generujące promieniowanie elektromagnetyczne, na przykład urządzenie bezprzewodowej sieci LAN, inne urządzenia BLUETOOTH lub kuchenka mikrofalowa, odsuń je od zestawu głośników.
- Usuń wszelkie przeszkody występujące pomiędzy zestawem głośników a urządzeniem BLUETOOTH lub odsuń od nich zestaw głośników.
- Zmień położenie połączonego urządzenia BLUETOOTH.
- Zmień częstotliwość bezprzewodowej sieci LAN w pobliskim routerze bezprzewodowej sieci LAN lub komputerze na pasmo 5 GHz.
- Zwiększ głośność w podłączonym urządzeniu BLUETOOTH.

Powiązany temat

- Słuchanie muzyki ze sparowanego urządzenia mobilnego podłączanego pierwszy raz

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Nie można przeprowadzić parowania.

- Umieść zestaw głośników i słuchawki BLUETOOTH jak najbliżej siebie.
- Upewnij się, że nie występują zakłócenia w działaniu zestawu głośników przez urządzenie bezprzewodowej sieci LAN, inne urządzenia bezprzewodowe pasma 2,4 GHz ani kuchenkę mikrofalową. Jeśli w pobliżu znajduje się urządzenie generujące promieniowanie elektromagnetyczne, odsuń je od zestawu głośników.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Nie można ustanowić połączenia BLUETOOTH.

- Upewnij się, że [BT TX] wyświetla się na wyświetlaczu panelu przedniego.
- Upewnij się, że podłączane słuchawki BLUETOOTH oraz funkcja BLUETOOTH są włączone.
- Umieść zestaw głośników i słuchawki BLUETOOTH jak najbliżej siebie.
- Ponownie sparuj zestaw głośników ze słuchawkami BLUETOOTH. Najpierw może wystąpić konieczność anulowania parowania urządzenia BLUETOOTH z tym zestawem głośników.
- Informacje o parowaniu mogą zostać usunięte. Ponownie przeprowadź operację parowania.

Powiązany temat

- Słuchanie muzyki ze sparowanego urządzenia mobilnego podłączanego pierwszy raz
- Odtwarzanie dźwięku poprzez sparowanie ze słuchawkami

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Dźwięk nie jest odtwarzany z podłączonych słuchawek BLUETOOTH.

- Upewnij się, że [BT TX] wyświetla się na wyświetlaczu panelu przedniego.
- Umieść zestaw głośników i słuchawki BLUETOOTH jak najbliżej siebie.
- Jeśli w pobliżu znajduje się urządzenie generujące promieniowanie elektromagnetyczne, na przykład urządzenie bezprzewodowej sieci LAN, inne urządzenia BLUETOOTH lub kuchenka mikrofalowa, odsuń je od zestawu głośników.
- Usuń wszelkie przeszkody występujące pomiędzy zestawem głośników a słuchawkami BLUETOOTH lub odsuń od nich zestaw głośników.
- Zmień położenie połączonych słuchawek BLUETOOTH.
- Zmień częstotliwość bezprzewodowej sieci LAN w pobliskim routerze bezprzewodowej sieci LAN lub komputerze na pasmo 5 GHz.
- Zwiększ głośność w podłączonych słuchawkach BLUETOOTH.
- Ustaw [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Wireless Playback Quality] na [LDAC Stable Connection (Auto)] lub [SBC Stable Connection (Auto)].
- Niektóre treści mogą nie zostać wydrukowane z powodu ochrony zawartości.

Powiązany temat

- Słuchanie muzyki ze sparowanego urządzenia mobilnego podłączanego pierwszy raz

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Połączenie BLUETOOTH ze słuchawkami zostanie rozłączone.

- Gdy używana jest funkcja Chromecast built-in, słuchawki nie mogą połączyć się z zestawem głośników za pośrednictwem funkcji BLUETOOTH.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Zestaw głośników nie może połączyć się z siecią lub połączenie sieciowe jest niestabilne.

- Upewnij się, że router sieci bezprzewodowej LAN jest włączony.
- Sprawdź połączenie sieciowe i ustawienia sieci.
- W zależności od środowiska użytkowania (w tym materiału ściany), warunków odbioru fal radiowych lub przeszkód między zestawem głośników a routerem bezprzewodowej sieci LAN, można skrócić odległość komunikacyjną. Przysuń zestaw głośników i router bezprzewodowej sieci LAN do siebie.
- Urządzenia wykorzystujące pasmo częstotliwości 2,4 GHz, takie jak kuchenka mikrofalowa, urządzenie BLUETOOTH lub cyfrowe urządzenie bezprzewodowe, mogą zakłócać komunikację. Odsuń zestaw głośników od takich urządzeń lub wyłącz je.
- Bezprzewodowe połączenie LAN może stać się niestabilne w zależności od środowiska użytkowania, szczególnie podczas korzystania z funkcji BLUETOOTH zestawu głośników. W takim przypadku dostosuj środowisko użytkowania.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Żądany router bezprzewodowej sieci LAN nie jest wyświetlany na liście sieci bezprzewodowych.

- Naciśnij OPTIONS na pilocie zdalnego sterowania, aby zaktualizować listę. Jeśli żądany router bezprzewodowej sieci LAN nadal nie zostanie wykryty, wybierz [New connection registration] z listy sieci, a następnie wprowadzić nazwę sieci (SSID) ręcznie.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Nie można połączyć zestawu głośników z Internetem.

- Sprawdź połączenie bezprzewodowej sieci LAN.
- Uruchom ponownie router bezprzewodowej sieci LAN.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Pilot zdalnego sterowania zestawu głośników nie działa.

- Skieruj pilota zdalnego sterowania na czujnik pilota zdalnego sterowania na module sterującym.
- Usuń wszystkie przeszkody znajdujące się między pilotem zdalnego sterowania a zestawem głośników.
- Wymień obydwie baterie w pilocie zdalnego sterowania na nowe jeśli są wyczerpane.
- Sprawdź, czy naciskasz prawidłowy przycisk na pilocie zdalnego sterowania.

Powiązany temat

- Moduł sterujący

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Funkcja Sterowanie przez HDMI nie działa prawidłowo.

- Sprawdź połączenie z zestawem głośników.
- Włącz funkcję Sterowanie przez HDMI w telewizorze. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.
- Odczekaj chwilę i spróbuj ponownie. Po odłączeniu zestawu głośników od zasilania należy odczekać chwilę, zanim będzie można wykonywać operacje. Odczekaj 15 sekund lub dłużej i spróbuj ponownie.
- Upewnij się, że urządzenia podłączone do zestawu głośników obsługują funkcję Sterowanie przez HDMI.
- Aktywuj funkcję Sterowanie przez HDMI dla urządzeń podłączonych do zestawu głośników. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia.
- Typ i liczba urządzeń, którymi można sterować przy użyciu funkcji Sterowanie przez HDMI są ograniczone przez standard HDMI CEC następująco:
  - Nagrywarki (nagrywarka Blu-ray Disc, nagrywarka DVD itp.): maks. 3 urządzenia
  - Urządzenia odtwarzające (odtwarzacz Blu-ray Disc, odtwarzacz DVD itp.): maks. 3 urządzenia (ten zestaw głośników korzysta z jednej z nich)
  - Urządzenia podobne do tunera: maks. 4 urządzenia
  - Zestaw audio (odbiornik/słuchawki): maks. 1 urządzenie (używane przez ten zestaw głośników)

Powiązany temat

- Podłączanie telewizora zgodnego z funkcją ARC/eARC
- Podłączanie urządzenia AV zgodnego z formatem wideo 2K/4K
- Podłączanie urządzenia AV zgodnego z formatem wideo 8K

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

[PRTCT], [PUSH], nazwa głośnika ([FL], [FR], [RL], [RR] lub [SUB]) i [POWER] migają na przemian na wyświetlaczu panelu przedniego.

- Naciśnij przycisk ⏻ (zasilanie) na odpowiednim głośniku ([FL]: lewy przedni głośnik, [FR]: prawy przedni głośnik, [RL]: lewy tylny głośnik, [RR]: prawy tylny głośnik, [SUB]: opcjonalny subwoofer), aby wyłączyć każdy z nich. W przypadku głośnika odłącz przewód zasilający, a następnie uruchom ponownie zestaw głośników. W przypadku opcjonalnego subwoofera odłącz przewód zasilający i sprawdź, czy nic nie zasłania otworów wentylacyjnych opcjonalnego subwoofera, następnie uruchom ponownie zestaw głośników. Po ponownym prawidłowym podłączeniu, wyświetlacz panelu przedniego powróci do normalnego wyświetlania.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

[HIGH], [TEMP] i [ERROR] pojawiają się na przemian przez 2 sekundy na wyświetlaczu panelu przedniego, [STANDBY] pojawia się na wyświetlaczu panelu przedniego, a następnie zestaw głośników jest wyłączany.

- W zestawie głośników wykryto wysoką temperaturę. Naciśnij ⏻ (zasilanie), aby uruchomić ponownie zestaw głośników.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Na wyświetlaczu panelu przedniego pojawi się [BT TX].

- Ustaw [Setup] - [Advanced Settings] - [Bluetooth Settings] - [Bluetooth Mode] na [Receiver]. [BT TX] pojawi się na wyświetlaczu panelu przedniego, jeżeli [Bluetooth Mode] jest ustawiony na [Transmitter].

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Funkcje bezprzewodowe (bezprzewodowa sieć LAN, funkcja BLUETOOTH, głośniki lub opcjonalny subwoofer) są niestabilne.

- W pobliżu zestawu głośników nie należy umieszczać żadnych metalowych przedmiotów innych niż telewizor.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Nie można odtwarzać za pośrednictwem Spotify po naciśnięciu przycisku MUSIC SERVICE lub nie można odtwarzać za pomocą funkcji odtwarzania.

- Odtwórz muzykę ze Spotify za pośrednictwem zestawu głośników, korzystając z funkcji Spotify Connect w aplikacji Spotify urządzenia mobilnego.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Zestaw głośników uruchamia się ponownie.

- Po podłączeniu telewizora z inną rozdzielczością niż ustawiona w zestawie głośników, zestaw głośników może zrestartować się, aby zresetować ustawienie wyjścia obrazu.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Resetowanie zestawu głośników

Jeśli zestaw głośników nadal nie działa prawidłowo, zresetuj go w następujący sposób:

1. **Naciśnij HOME.**

   Na ekranie telewizora wyświetlone zostanie menu główne.

2. **Wybierz [Setup] - [Advanced Settings] z menu głównego.**

3. **Wybierz [Resetting].**

4. **Wybierz pozycję menu, którą chcesz zresetować.**

5. **Wybierz [Start].**

Anulowanie resetowania
W kroku 5 wybierz [Cancel].

Jeżeli nie możesz przeprowadzić resetu za pomocą menu głównego

Naciśnij i przytrzymaj przez ponad 10 sekund przycisk (zasilanie) na module sterującym.
Ustawienia powracają do stanu początkowego.

Uwaga

- Po zresetowaniu, połączenie z głośnikami i opcjonalnym subwooferem może zostać utracone. W takim przypadku podłącz ponownie głośniki i opcjonalny subwoofer, korzystając z instrukcji obsługi.

Resetowanie głośników

Naciśnij i przytrzymaj przez ponad 10 sekund przycisk (zasilanie) na spodzie głośnika.
Wskaźnik zasilania głośnika miga powoli na czerwono i rozpoczyna się resetowanie.
Wskaźnik zasilania głośnika miga na przemian na zielono i pomarańczowo po zakończeniu resetowania.
Po zakończeniu resetowania, odłącz przewód zasilający, a następnie podłącz przewód zasilający po wyłączeniu wskaźnika zasilania.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Obsługiwane formaty wejściowe dźwięku

Obsługiwane formaty wejściowe dźwięku różnią się w zależności od ustawień wejściowych zestawu głośników. „ ○ ” wskazuje obsługiwany format audio, a „–” wskazuje nieobsługiwany format audio w tabeli poniżej.

Format	Wejście HDMI	Wejście TV (eARC)	Wejście TV (ARC)
LPCM 2ch	○	○	○
LPCM 5.1ch	○	○	–
LPCM 7.1ch	○	○	–
Dolby Digital	○	○	○
Dolby TrueHD	○	○	–
Dolby Digital Plus	○	○	○
Dolby Atmos	○	○	–
Dolby Atmos - Dolby TrueHD	○	○	–
Dolby Atmos - Dolby Digital Plus	○	○	○
DTS	○	○	○
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	○	○	○
DTS 96/24	○	○	○
DTS-HD High Resolution Audio	○	○	–
DTS-HD Master Audio	○	○	–
DTS:X	○	○	–

Uwaga

- Gniazdo HDMI IN nie obsługuje formatów audio zawierających zabezpieczenia przed kopiowaniem, takich jak Super Audio CD lub DVD-Audio.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Obsługiwane formaty wideo HDMI

Poniżej wymieniono formaty wideo obsługiwane przez zestaw głośników.
8K 24/25/30/50/60 Hz
4K 24/25/30/50/60/100/120 Hz
1080p 24/25/30/50/60/100/120 Hz
1080i 50/60 Hz
720p 24/30/50/60 Hz
576p 50 Hz
480p 60 Hz

Informacje o ustawieniu [HDMI Signal Format]

Po ustawieniu [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [HDMI Signal Format] na [Enhanced format (4K120, 8K)], można przesyłać wszystkie formaty wideo obsługiwane przez ten zestaw głośników.
Po ustawieniu [HDMI Signal Format] na [Enhanced format], format wideo jest ograniczony do 4K 60Hz 4:4:4, 4:2:2 itp.
Po ustawieniu [HDMI Signal Format] na [Standard format], format wideo jest ograniczony do 4K 60Hz 4:2:0, 4K 24Hz itp.

Informacje o używanym kablu HDMI

Użyj znajdującego się w zestawie kabla HDMI do podłączenia do telewizora.
W przypadku używania kabla HDMI Ultra High Speed, który obsługuje 48 Gb/s, obsługuje on wszystkie formaty wideo obsługiwane przez ten zestaw głośników.
W przypadku używania najwyższej jakości kabla HDMI High Speed z obsługą połączeń Ethernet, który obsługuje 18 Gb/s, obsługuje on formaty wideo do 4K 60Hz 4:4:4, 4:2:2 itp.

Informacje o sygnale 3D

Poniższy format wideo obsługuje sygnał 3D w formacie obok siebie (ściśnięte).

- 1080i 50/60 Hz

Poniższy format wideo obsługuje sygnał 3D w formacie pakowanie ramek i nad sobą (Góra i dół).

- 1080p 24 Hz
- 720p 50/60 Hz

Informacje o przycisku OPTIONS i wyświetlaczu ekranowym (OSD) zestawu głośników

W przypadku poniższych sygnałów przycisk OPTIONS nie działa i wyświetlacz ekranowy (OSD) zestawu głośników nie wyświetla się.

- Sygnał o rozdzielczości 4096 × 2160p
- Sygnał 3D w formacie obok siebie (ściśnięte) lub nad sobą (góra i dół)

Uwagi dotyczące gniazda HDMI i złączy HDMI

- Użyj kabla zgodnego ze standardem HDMI.
- Nie zalecamy natomiast używania kabla HDMI-DVI.
- Sygnały audio (częstotliwość próbkowania, długość bitu itp.) przesyłane z gniazda HDMI mogą być tłumione przez podłączone urządzenie.
- W przypadku zmiany częstotliwości próbkowania lub liczby kanałów sygnałów wyjściowych audio w podłączonym urządzeniu dźwięk może być przerywany.
- Po ustawieniu [Setup] - [Advanced Settings] - [HDMI Settings] - [Video output for PIP/PBP-displayed TV] na [On] i wybraniu wejścia TV, sygnały wideo za pośrednictwem gniazda HDMI IN są wysyłane z gniazda HDMI OUT (TV ARC/eARC).

- Ten zestaw głośników obsługuje technologię „TRILUMINOS”.
- Wszystkie gniazda HDMI IN i HDMI OUT (TV ARC/eARC) obsługują transmisję 4K 120p lub 8K, HDCP2.2 i HDCP2.3(*1), szeroką gamę kolorów BT.2020(*2), i technologię przekazywania zawartości HDR (High Dynamic Range)(*3).
- Po podłączeniu telewizora z inną rozdzielczością niż ustawiona w zestawie głośników, zestaw głośników może zrestartować się, aby zresetować ustawienie wyjścia obrazu.

*1 HDCP2.2 i HDCP2.3 to niedawno udoskonalone technologie ochrony praw autorskich używane do zabezpieczania takich materiałów, jak 4K filmy. Jeżeli urządzenie jest zgodne z HDCP2.2 lub HDCP2.3, można oglądać treści, nawet jeśli wersja HDCP jest inna, np. telewizor zgodny z HDCP2.2 i urządzenie zgodne z HDCP2.3 4K.

*2 BT.2020 to nowy standard wyświetlania kolorów, przeznaczony dla systemów telewizyjnych oferujących najwyższą rozdzielczość obrazu itp.

*3 HDR to nowo powstały format wideo, który jest w stanie wyświetlać obrazy o większym zakresie jasności. Zestaw głośników jest zgodny z funkcjami HDR10, HLG (Hybrid Log-Gamma) i Dolby Vision.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Korzystanie z komunikacji BLUETOOTH

- Urządzenia BLUETOOTH powinny być używane w odległości około 10 metrów od siebie (bez przeszkód). Efektywny zasięg komunikacji może ulec zmniejszeniu w następujących warunkach:
  - Jeśli między urządzeniami z połączeniem BLUETOOTH znajduje się osoba, metalowy przedmiot, ściana lub inna przeszkoda
  - W lokalizacjach z zainstalowaną siecią bezprzewodową siecią LAN
  - W pobliżu wykorzystywanych kuchenek mikrofalowych
  - W lokalizacjach, w których występują inne fale elektromagnetyczne

- Urządzenia BLUETOOTH i bezprzewodowa sieć LAN (IEEE 802.11 b/g/n) 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:
  - Zestaw głośników należy używać w odległości co najmniej 10 metrów od urządzenia bezprzewodowej sieci LAN.
  - Należy wyłączyć zasilanie urządzeń bezprzewodowej sieci LAN, jeśli urządzenie BLUETOOTH jest używane w promieniu 10 metrów.
  - Zestaw głośników i urządzenie BLUETOOTH należy instalować jak najbliżej siebie.

- Transmisja fal radiowych pochodząca z tego zestawu głośników zakłócić pracę niektórych urządzeń medycznych. Ponieważ zakłócenia mogą prowadzić do nieprawidłowego działania, zawsze należy wyłączać zasilanie zestawu głośników i urządzenie BLUETOOTH 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 głośników obsługuje funkcje zabezpieczeń zgodne ze specyfikacją BLUETOOTH w celu zapewnienia bezpieczeństwa podczas komunikacji z wykorzystaniem technologii BLUETOOTH. Zabezpieczenia te mogą być jednak niewystarczające w niektórych warunkach otoczenia i w zależności od innych czynników, dlatego podczas komunikowania się przy użyciu technologii BLUETOOTH należy zawsze zachować ostrożność.
- Firma Sony nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody lub innego rodzaju straty powstałe w wyniku wycieku informacji podczas komunikacji za pomocą technologii BLUETOOTH.
- Nie można zagwarantować komunikacji BLUETOOTH ze wszystkimi urządzeniami BLUETOOTH, które mają ten sam profil co zestaw głośników.
- Urządzenia BLUETOOTH połączone z zestawem głośników muszą spełniać specyfikację BLUETOOTH określoną przez firmę Bluetooth SIG, Inc. oraz posiadać certyfikat zgodności. Jednak nawet gdy urządzenie spełnia specyfikację BLUETOOTH, mogą wystąpić przypadki, gdy właściwości lub specyfikacje urządzenia BLUETOOTH uniemożliwią połączenie lub mogą oferować inne metody sterowania, wyświetlania lub obsługi.
- W zależności od urządzenia BLUETOOTH połączonego z zestawem głośników, warunków komunikacji lub otoczenia może występować szum lub dźwięk może zanikać.

W razie jakichkolwiek pytań lub problemów dotyczących zestawu głośników należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Sony.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation

Zestaw kina domowego
HT-A9

Prawa autorskie i znaki towarowe

Zestaw głośników wyposażono w systemy Dolby (*) Digital i DTS (**) Digital Surround System.

* Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos i symbol z podwójnym D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.

** Patenty DTS są dostępne pod adresem: http://patents.dts.com.
Wyprodukowano na licencji DTS, Inc. DTS, DTS:X i logo DTS:X stanowią zarejestrowane znaki towarowe DTS, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. © 2020 DTS, Inc. WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.

Nazwa i logo BLUETOOTH® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc., a jakiekolwiek ich wykorzystanie przez firmę Sony Corporation podlega 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.

Google, Google Play, Google Home oraz Chromecast built-in są znakami towarowymi firmy Google LLC. Funkcja Asystenta Google nie jest dostępna w niektórych językach i krajach.

Apple, AirPlay, iPad, iPhone, iPod touch i Siri są znakami towarowymi Apple Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach.

Oznaczenie Works with Apple wskazuje, że akcesorium zaprojektowano z przeznaczeniem do współpracy z technologiami przedstawionymi na oznaczeniu i zostało ono przetestowane przez twórców pod kątem zgodności ze standardami wydajności Apple.

Logo „BRAVIA” jest znakiem towarowym firmy Sony Corporation.

WALKMAN® oraz logo WALKMAN® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Sony Corporation.

„PlayStation” to zarejestrowany znak handlowy firmy Sony Interactive Entertainment Inc.

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.

Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® i Wi-Fi Alliance® są zastrzeżonymi znakami towarowymi Wi-Fi Alliance.

Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™ i WPA2™ są znakami towarowymi Wi-Fi Alliance.

LDAC™ i logo LDAC są znakami towarowymi firmy Sony Corporation.
LDAC to stworzona przez firmę Sony technologia kodowania audio, która umożliwia przesyłanie Dźwięku wysokiej rozdzielczości (Hi-Res) nawet przez połączenie BLUETOOTH. W przeciwieństwie do innych technologii kodowania zgodnych z BLUETOOTH, takich jak SBC, ta technologia działa bez konwersji w dół dźwięku wysokiej rozdzielczości (*), a także umożliwia przesyłanie mniej więcej trzy razy większej ilości danych (**) przez sieć bezprzewodową BLUETOOTH niż inne technologie, zapewniając przy tym niespotykaną jakość dźwięku. Jest to możliwe dzięki wydajnemu kodowaniu i optymalnemu tworzeniu pakietów.

* Z wyjątkiem materiałów w formacie DSD

** W porównaniu z technologią SBC (Subband Coding) po wybraniu szybkości bitowej 990 kb/s (96/48 kHz) lub 909 kb/s (88,2/44,1 kHz)

Niniejszy produkt zawiera oprogramowanie objęte licencją GNU General Public License („GPL”) lub licencją GNU Lesser General Public License („LGPL”). Przyznają one klientom prawo do pozyskiwania, modyfikowania i redystrybucji kodu źródłowego danego oprogramowania zgodnie z warunkami licencji GPL lub LGPL.

Szczegółowe informacje na temat licencji GPL, LGPL i innych licencji na oprogramowanie można znaleźć w pozycji [Software License Information] w [Setup] - [Advanced Settings] - [System Settings] produktu.

W razie potrzeby można znaleźć kopię odpowiedniego kodu źródłowego GPLv2 (i innych licencji) na stronie:
https://oss.sony.net/Products/Linux

Można otrzymać kod źródłowy wymagany przez GPLv2 na fizycznym nośniku od naszej firmy na okres trzech lat od momentu ostatniej wysyłki tego produktu, wypełniając formularz na stronie:
https://oss.sony.net/Products/Linux
Ta oferta obowiązuje w przypadku każdego, kto otrzymał te informacje.

Należy pamiętać, że Sony nie może odpowiedzieć na żadne pytania dotyczące zawartości tego kodu źródłowego.

„DSEE Extreme” jest znakiem towarowym firmy Sony Corporation.

Logo „TRILUMINOS” i „TRILUMINOS” są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Sony Corporation.

Oprogramowanie Spotify podlega licencjom innych firm:
https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

Spotify i logo Spotify są znakami towarowymi firmy Spotify Group. (*)

* Ta funkcja może nie być dostępna w zależności od kraju i regionu.

Amazon, Alexa i wszystkie powiązane logo są znakami towarowymi Amazon.com, Inc. lub jej firm stowarzyszonych.

Wszystkie inne znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli.

5-025-235-51(2) Copyright 2021 Sony Corporation