PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

Bezprzewodowy panel dźwiękowy

Proszę dokładnie przeczytać ten podręcznik przed rozpoczęciem użytkowania zestawu i zachować go na przyszłość.

MODEL
SJ7 (SJ7, SJ7-C, SPJ8B-W)

MFL69783438

www.lg.com

Copyright © 2017 LG Electronics Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Informacja dot. bezpieczeństwa



OSTROŻNIE: ABY ZREDUKOWAĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE NALEŻY SAMODZIELNIE ZDEJMOWAĆ POKRYWY (LUB TYLNEJ POKRYWY).



Symbol błyskawicy w trójkącie informuje użytkownika o obecności nieizolowanego, niebezpiecznego napięcia elektrycznego wewnątrz produktu, które powoduje znaczące zagrożenie porażeniem elektrycznym.



Symbol wykrzyknika w trójkącie informuje użytkownika o obecności ważnych instrukcji dot. obsługi i konserwacji (serwisowania) w dokumentacji dołączonej do urządzenia.

OSTRZEŻENIE: CHRONIĆ URZĄDZENIE PRZED DESZCZEM I WILGOCIĄ, ABY UNIKNĄĆ POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM.

UWAGA: To urządzenie nie może być wystawione na działanie wody (kapiącej lub rozpryskiwanej) i nie należy kłaść na nim przedmiotów wypełnionych cieczą, takich jak wazony.

OSTRZEŻENIE: Nie instalować urządzenia w przestrzeni zamkniętej, jak np. półki z książkami itd.

OSTROŻNIE : W pobliżu tego urządzenia nie wolno używać produktów wysokiego napięcia. (np. elektryczna packa na muchy). Urządzenie może ulec usterce z powodu przeskoku napięcia.

OSTROŻNIE: Nie stawiać na urządzeniu źródeł otwartego ognia, takich jak zapalone świece.

OSTROŻNIE: Nie zasłaniać otworów wentylacyjnych. Instalować zgodnie z zaleceniami producenta. Szczeliny i otwory wentylacyjne w obudowie, zapewniają niezawodną pracę urządzenia i chronią go przed przegrzaniem. Nie należy kłaść urządzenia na łóżku, sofie, dywanie lub na innej podobnej powierzchni, która mogłaby doprowadzić do zatkania tych otworów. Nie należy umieszczać urządzenia w zabudowie izolującej, takiej jak półki na książki, stojaki, chyba że zostanie zapewniona odpowiednia wentylacja lub jest to zgodne z instrukcją producenta.

Uwaga dotycząca przewodu zasilania

Dla większości urządzeń zalecane jest, aby były podłączone do osobnego obwodu;

to znaczy do pojedynczego gniazdka, które zasila tylko dane urządzenie i nie ma innych wyjść lub odgałęzień. Dla pewności sprawdzić stronę ze specyfikacjami technicznymi w niniejszej instrukcji obsługi. Nie przeciążać gniazdek zasilających. Przeciążone, luźne, uszkodzone lub przepalone gniazdka, kable zasilające lub przedłużające stwarzają zagrożenie. Jakakolwiek z powyższych sytuacji może być przyczyną porażenia prądem lub pożaru. Raz na jakiś czas należy sprawdzać przewód zasilający urządzenia i jeżeli pojawią się oznaki uszkodzenia lub przetarcia się, odłączyć go, zaprzestać korzystania z urządzenia i wymienić przewód w autoryzowanym serwisie. Zabezpieczyć przewód zasilania przed fizycznym lub mechanicznym niewłaściwym użytkowaniem,tj. przed skręcaniem, zapętleniem, zaciskaniem, przytrzaskiwaniem drzwiami lub przekraczaniem. Należy zwrócić szczególną uwagę na wtyczki, gniazdka ścienne oraz miejsce, w którym przewód łączy się z urządzeniem. Wtyczka zasilania jest odłączana. W przypadku zagrożenia, wtyczka zasilania musi być łatwo dostępna.

INFORMACJA: Oznaczenia dotyczące bezpieczeństwa, identyfikacja produktu oraz napięcie zasilania patrz główna etykieta znajdującą się na spodzie lub w innym miejscu urządzenia.

Niniejsze urządzenie posiada przenośną baterię lub akumulator.

Bezpieczny sposób wyjmowania baterii lub akumulatora z urządzenia: Usunąć starą baterię i postępować w odwrotnej kolejności niż przy montażu. Aby uniknąć zanieczyszczenia środowiska oraz możliwego zagrożenia zdrowia człowieka i zwierząt, należy zutylizować stare baterie w odpowiedni sposób, czyli zanieść je w miejsce przyjmowania zużytych baterii. Nie należy wyrzucać zużytych baterii wraz z innymi odpadami. Zaleca się korzystać z lokalnych, darmowych systemów zwrotu zużytych baterii i akumulatorów. Baterie nie mogą być wystawiane na nadmierne ciepło, jak np. promienie słoneczne, ogień itp.

Dla modeli używających zasilacza

Należy używać wyłącznie zasilacza AC dostarczonego z niniejszym urządzeniem. Nie wolno stosować źródeł zasilania pochodzących od innych urządzeń lub od innego producenta. Korzystanie z innych źródeł zasilania lub kabli może spowodować uszkodzenie urządzenia oraz utratę gwarancji.

UWAŻAĆ podczas używania tego produktu w środowiskach o niskiej wilgotności.

- W środowiskach o niskiej wilgotności może ono wytworzyć elektryczność statyczną.
- Zaleca się używanie tego produktu po wcześniejszym dotknięciu jakiegokolwiek metalowego elementu, który przewodzi elektryczność.

Symbole

~	Dotyczy prądu zmiennego (AC).
⎓	Dotyczy prądu stałego (DC).
⧈	Dotyczy urządzeń klasy II.
⏻	Dotyczy stanu gotowości.
I	Dotyczy stanu „WŁĄCZONY” (zasilanie).
⚡	Dotyczy niebezpiecznego napięcia.

Informacja dotycząca oprogramowania open source

Zawarty w tym produkcie kod źródłowy podlegający licencjom GPL, LGPL, MPL i innym licencjom open source można pobrać ze strony internetowej http://opensource.lge.com.

Oprócz kodu źródłowego ze strony można pobrać warunki wszystkich wymienionych licencji, zastrzeżenia gwarancyjne i informacje o prawach autorskich.

Firma LG Electronics może udostępnić kod

źródłowy na płycie CD-ROM za opłatą pokrywającą koszty takiej dystrybucji (w tym koszty nośników, transportu i obsługi) na wniosek przesłany na adres opensource@lge.com. Oferta jest ważna przez okres trzech (3) lat od daty zakupu produktu.

Spis treści

1 Na początek

2 Informacja dot. bezpieczeństwa
6 Unikalne funkcje
6 Wstęp
6 – Symbole zastosowane w niniejszej instrukcji
7 Pilot zdalnego sterowania
8 Panel przedni/boczny
8 Panel tylny
9 Ustawienie jednostki
9 – Tryb SOUND BAR (2.1 ch)
9 – Tryb REAR (4.1 ch)
10 – Tryb PORTABLE
10 – Tryb OFF (2.1 ch)
11 Używanie stojaka

2 Przełączanie

12 Ułożenie kabli
12 Podłączanie zasilacza AC
12 Ładowanie urządzenia (tylko jednostka wtórna)
12 – Podłączanie zasilacza AC
13 – Sprawdzanie stanu ładowania.
13 – Kontrola stanu baterii
13 Podłączenie jednostki wtórnej
15 Połączenie niskotonowego głośnika bezprzewodowego
16 Instalacja panelu dźwiękowego
17 Jak zamocować filtr ferrytowy
17 – Założyć filtr ferrytowy na przewodzie zasilacza AC
17 Podłączenia do Twojego telewizora (jednostka podstawowa)
17 – Za pomocą kabla OPTYCZNEGO
18 – LG Sound Sync
20 – Korzystanie z przewodu HDMI
21 – Dodatkowe informacje dotyczące HDMI
22 Podłączenie sprzętu opcjonalnego
22 – Połączenie HDMI
23 – Podłączenie gniazda OPTICAL IN

3 Obsługiwanie

24 Inne operacje
24 – Synchronizacja AV
24 – Chwilowe wyłączanie dźwięku
24 – Automatyczne przyciemnienie wyświetlacza
24 – Korzystanie z pilota telewizora
25 – AUTOMATYCZNE WYŁĄCZANIE
25 – AUTOMATYCZNE Wł./Wył. ZASILANIA
26 – Automatyczna zmiana funkcji
26 – Szybki start
27 Korzystanie z technologii BLUETOOTH®
27 – Słuchanie muzyki zapisanej na urządzeniach BLUETOOTH (jednostka podstawowa)
28 – Blokada połączenia BLUETOOTH (BT Lock)-Tylko jednostka podstawowa
29 – Słuchanie muzyki zapisanej na urządzeniach Bluetooth (urządzenie wtórne)
30 Korzystanie z aplikacji BLUETOOTH
30 – Instalacja aplikacji „Music Flow Bluetooth" na urządzeniu BLUETOOTH
30 – Aktywacja Bluetooth za pomocą aplikacji „Music Flow Bluetooth"
32 Regulacja dźwięku
32 – Ustawianie efektów dźwiękowych
32 – Dostosuj poziom głośności automatycznie
32 – Regulacja subwoofera/tonów wysokich/niskich
32 – Tryb nocny
32 – Ustawienie REAR LEVEL
33 – Tryb przestrzenny Surround

4 Rozwiązywanie problemów

34 Rozwiązywanie problemów
34 – Ogólne
35 UWAGI dla użycia bezprzewodowego
36 – UWAGI dotyczące włączania trybu demo

5 Załącznik

37 Znaki handlowe i licencje
38 Specyfikacje
40 Konserwacja
40 – Obchodzenie się z urządzeniem

Unikalne funkcje

Automatyczne wyłączanie zasilania

Urządzenie ma funkcję samodzielnego wyłączania się w celu zmniejszenia zużycia energii.

Funkcja LG Sound Sync

Sterowanie poziomem głośności urządzenia za pomocą pilota zdalnego sterowania telewizora LG kompatybilnego z funkcją synchronizacji dźwięku LG.

BLUETOOTH®

Odsłuchiwanie muzyki z urządzenia **Bluetooth**.

Wstęp

Symbole zastosowane w niniejszej instrukcji

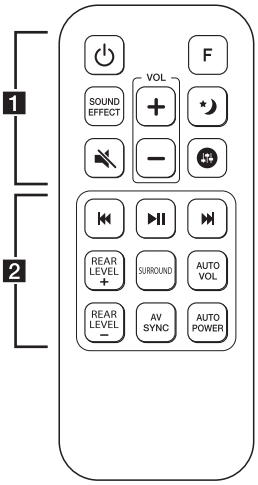
Uwaga

Wskazuje specjalne uwagi i cechy eksploatacyjne.

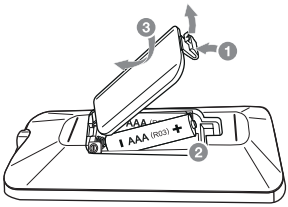
Ostrożnie

Wskazuje uwagi, których nieprzestrzeganie może doprowadzić do uszkodzeń.

Pilot zdalnego sterowania



Wymiana baterii



Zdejmij pokrywę baterii znajdującą się z tyłu pilota zdalnego sterowania i włóż baterię z prawidłowo ustawionymi biegunami ⊕ i ⊖.

1

⏻ (Zasilanie) **:** Włączanie WŁ. lub wyłączanie WYŁ. urządzenia.

F : Wybór funkcji oraz źródła.

Źródło wejściowe / funkcja	Wyświetlacz
ARC Optyczne LG Sound Sync (Optyczne)	OPT/HDMI ARC.
Bluetooth	BT
LG Sound Sync (bezprzewodowy)	LG TV
HDMI IN	HDMI

SOUND EFFECT :
Wybieranie trybu efektu dźwiękowego.

VOL +/— : Regulacja głośności.

(Tryb nocny) **:** Włączanie lub wyłączanie trybu nocnego.

(Wycisz) **:** Wyciszenie dźwięku.

: Ustawianie poziomu dźwięku dla tonów wysokich, niskich oraz subwoofera (Strona 32)

2

⏮ / ⏭ (Pomiń) **:** Szybkie przeskakiwanie do tyłu/przodu. (Tylko w trybie **Bluetooth**)
⏯ (Odtwarzanie/Pauza) **:** Rozpoczyna odtwarzanie. / Wstrzymuje odtwarzanie. (Tylko w trybie **Bluetooth**)

REAR LEVEL +/— : Regulacja poziomu dźwięku jednostki wtórnej w trybie REAR.

SURROUND: Wyłącza/wyłącza funkcję dźwięku otaczającego Surround. (Strona 33)

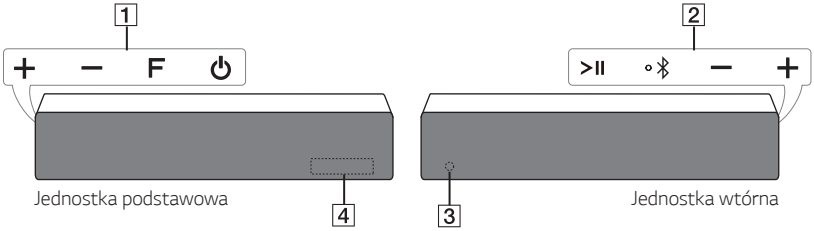
AUTO VOL : Wyłącza lub wyłącza funkcję automatycznej głośności AUTO VOLUME.

AV SYNC :
- Synchronizuje dźwięk i obraz.
- Steruje telewizorem za pomocą pilota. (Strona 24)

AUTO POWER :

- Wyłącza lub wyłącza funkcję automatycznego włączania/wyłączania AUTO POWER. (Strona 25)
- Włączanie lub wyłączanie blokady połączenia **Bluetooth**. (Strona 28)

Panel przedni/boczny



1 +/— (Głośność) : Regulacja poziomu głośności.

F (Funkcja)
Wybór funkcji oraz źródła dźwięku.

(Tryb czuwania)

2 **>II** (Odtwarzanie/Pauza)**:**
- Uruchamianie lub chwilowe zatrzymanie odtwarzania w trybie **Bluetooth**. (Tryb SOUND BAR lub tryb użytkowania REAR)
- Uruchamianie lub chwilowe zatrzymanie odtwarzania jednostki wtórnej. (Tryb użytkowania PORTABLE)

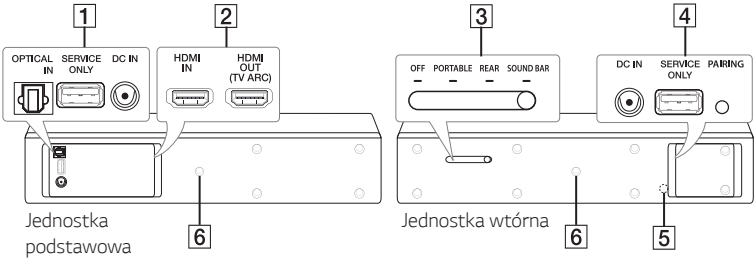
:
- Naciśnij, aby wybrać tryb **Bluetooth**. (Tryb SOUND BAR lub tryb użytkowania REAR)
- Aby dodać kolejne urządzenie **Bluetooth**, nacisnąć i przytrzymać. (Tryb użytkowania PORTABLE)

+/— (Głośność) : Regulacja poziomu głośności.

3 Kontrolka LED (LED połączenia)

4 Okienko wyświetlacza

Panel tylny



1 **OPTICAL IN :** Wejście optyczne

USB (SERVICE ONLY) : S/W złącze pobierania

DC IN : Wejście zasilacza AC

2 **HDMI IN / OUT (TV ARC) :** Wejście/wyjście HDMI

3 Przełącznik trybu użytkowania: Wybór trybu użytkowania.

4 **DC IN :** Wejście zasilacza AC

USB (SERVICE ONLY) : S/W złącze pobierania

PAIRING : Podłączenie jednostki podstawowej oraz wtórnej (tylko tryb użytkowania REAR, SOUND BAR)

5 LED baterii

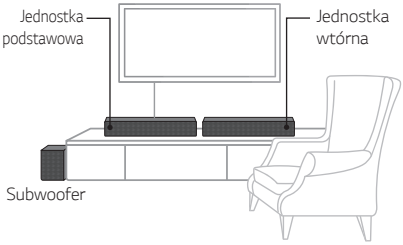
6 Otwór na śrubę :
- Śruby do użycia: M4 x 8
- Użyć dla uniwersalnego wspornika mocującego
- Użyć wsporników o grubości 3 mm lub cieńszych.

Ustawienie jednostki

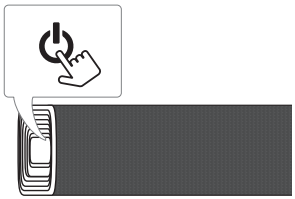
Przy pomocy przełącznika trybu można korzystać z różnych trybów użytkowania. Wybierz jeden z poniższych trybów.

Tryb SOUND BAR (2.1 ch)

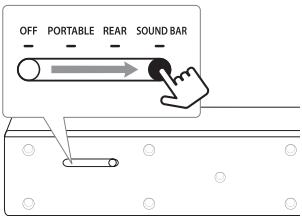
Jednostka podstawowa oraz wtórna działają jako głośnik FRONT L/R (lewy/prawy) panelu dźwiękowego.
Podczas odłączania zasilacza jednostki wtórnej, wyjście audio może zostać zredukowane.



1. Włączyć jednostkę podstawową, naciskając przycisk ⏻.



2. Włączyć jednostkę wtórną ustawiając przełącznik trybu na **SOUND BAR**.



3. Kontrolka jednostki wtórnej LED zaczyna migać na biało.

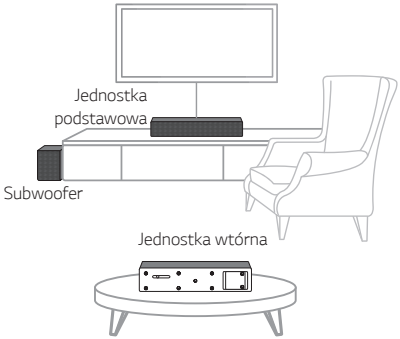
   Po pomyślnym podłączeniu jednostki, w oknie wyświetlacza jednostki podstawowej pojawia się komunikat SOUND BAR a kontrolka LED jednostki wtórnej zaczyna świecić na biało.

Uwaga

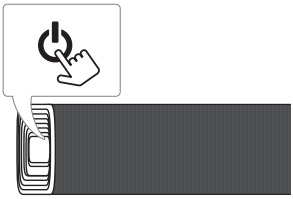
Jeżeli połączenie jest nieudane lub zostało przerwane kontrolka LED zmienia kolor na czerwony.

Tryb REAR (4.1 ch)

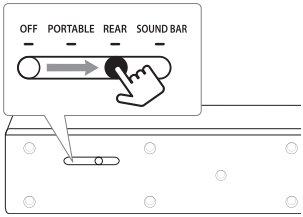
Jednostka podstawowa działa jako głośnik przedni oraz jednostka wtórna działa jako tylni głośnik otaczający.
Podczas odłączania zasilacza jednostki wtórnej, wyjście audio może zostać zredukowane.



1. Włączyć jednostkę podstawową, naciskając przycisk ⏻.



2. Włączyć jednostkę wtórną ustawiając przełącznik trybu na **REAR**.



3. Kontrolka jednostki wtórnej LED zaczyna migać na biało.

   Po pomyślnym podłączeniu jednostki, w oknie wyświetlacza jednostki podstawowej pojawia się komunikat REAR a kontrolka LED jednostki wtórnej zaczyna świecić na biało.

Uwaga

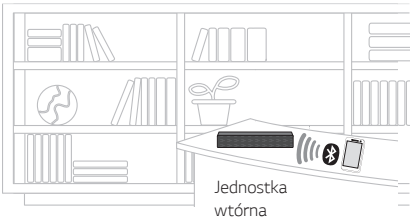
Jeżeli połączenie jest nieudane lub zostało przerwane kontrolka LED zmienia kolor na czerwony.

Tryb PORTABLE

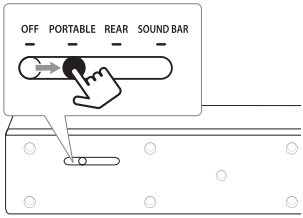
Można odtwarzać tylko na jednostce wtórnej bez jednostki podstawowej.

Jednostka podstawowa oraz wtórna działają oddzielnie z podłączonego urządzenia.

- Jednostka wtórna: Stereo



Włączyć jednostkę wtórną ustawiając przełącznik trybu na **PORTABLE**.



Więcej informacji na temat Bluetooth patrz strona 27.

Uwaga

Jeżeli jednostka wtórna działa w trybie PORTABLE, jednostka podstawowa działa jako panel dźwiękowy 2.1 ch.

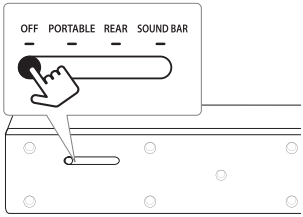


Tryb OFF (2.1 ch)

Jednostka podstawowa działa samodzielnie bez jednostki wtórnej

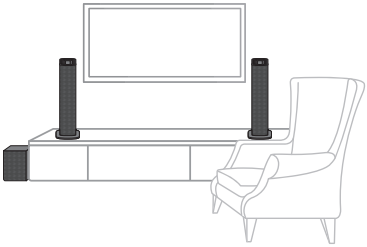


Włączyć jednostkę wtórną ustawiając przełącznik trybu na **OFF**.



Używanie stojaka

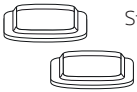
Można ustawić jednostkę podstawową i wtórną na stojaku.
Zaleca się używanie stojaka tylko w trybie SOUND BAR.



Materiały przygotowawcze

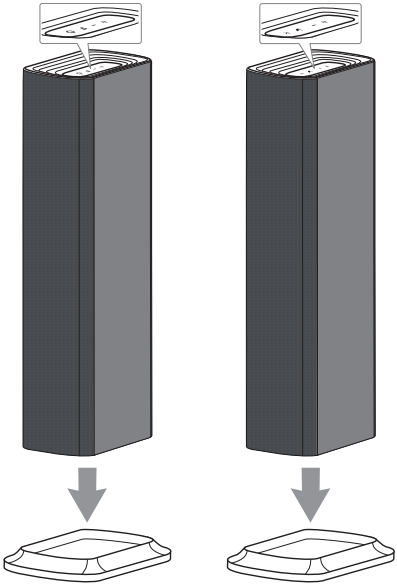


Jednostka



Stojak

Ustawić panel boczny spodem skierowanym do góry.



Ostrożnie

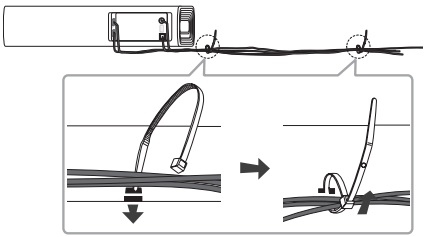
Uważaj, aby głośnik nie spadł. W przeciwnym razie może dojść do niesprawności głośnika, obrażeń ciała i/lub uszkodzenia mienia.



Ułożenie kabli

Kable można uporządkować przy pomocy opaski.

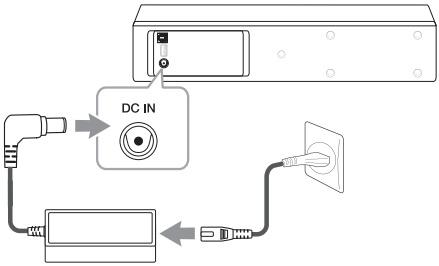
1. Przymocować kable razem przy pomocy opaski, tak jak to pokazano poniżej.
2. Dociągnąć opaski kablowe.



Podłączanie zasilacza AC

Podłącz głośnik do zasilania sieciowego z wykorzystaniem dostarczonego zasilacza AC.

1. Podłącz dostarczony przewód zasilający do zasilacza AC.
2. Podłącz kabel zasilacza AC do wejścia DC IN zasilacza.
3. Podłącz przewód zasilacza AC do gniazdka elektrycznego.



Uwaga

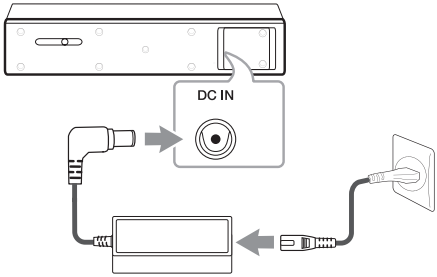
Należy używać wyłącznie zasilacza AC dostarczonego z niniejszym urządzeniem. Nie wolno stosować źródeł zasilania pochodzących od innych urządzeń lub od innego producenta. Korzystanie z innych źródeł zasilania lub kabli może spowodować uszkodzenie urządzenia oraz utratę gwarancji.

Ładowanie urządzenia (tylko jednostka wtórna)

Podłączanie zasilacza AC

Urządzenie wtórne ma wbudowaną baterię. Przed użyciem należy ją naładować za pomocą zasilacza AC.

1. Podłącz dostarczony przewód zasilający do zasilacza AC.
2. Podłącz kabel zasilacza AC do wejścia DC IN zasilacza.
3. Podłącz przewód zasilacza AC do gniazdka elektrycznego.



Jeżeli bateria jest w pełni naładowana, wskaźnik LED zmienia kolor z czerwonego na zielony. LED wyłączy się po 15 sekundach.

Sprawdzanie stanu ładowania.

Po podłączeniu zasilacza AC, rozpoczyna się proces ładowania. Można sprawdzić stan baterii przy pomocy ● LED baterii z tyłu jednostki wtórnej.

LED	Opis
○ Zielony	Bateria jest w pełni naładowana. LED baterii zapala się na zielono na 15 sekund i gaśnie.
● Czerwony	Ładowanie baterii.

Uwaga

- Czas pracy wynosi około 4 godzin. (Bateria w pełni naładowana oraz odtwarzanie z głośnością 50%).
  Podany czas może się różnić w zależności od stanu akumulatora i warunków pracy.
- Jeżeli ładowanie i słuchanie muzyki odbywa się jednocześnie, ładowanie zajmie więcej czasu.

Kontrola stanu baterii

Jeżeli zasilanie jest włączone, można sprawdzić stan naładowania przez naciśniecie przycisków znajdujących się z boku jednostki wtórnej. ● LED baterii zapala się na 15 sekund i gaśnie. Następnie kontrolka ● LED baterii zmieni się w zależności od stanu naładowania baterii.

LED	Stan	Status
○ Zielony	Kontrolka LED baterii włącza się na zielono.	≧ 70 %
● Bursztynowy	Kontrolka LED baterii zaczęła świecić na bursztynowo.	≧ 10 %
● Migający czerwony	Kontrolka baterii LED miga na czerwono.	< 10 %
	Wyłącza się kontrolka LED baterii	0 %

Podłączenie jednostki wtórnej

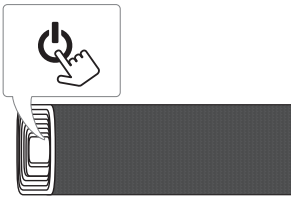
Kontrolka LED jednostki wtórnej

Przy pomocy kontrolki LED jednostki podstawowej oraz wtórnej można sprawdzić status połączenia z jednostką wtórną.

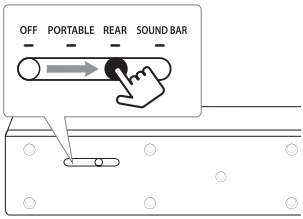
Kolor LED	Status
Biały (miga)	Próba nawiązania połączenia.
Biały	Połączenie prawidłowe.
● Czerwony	Jednostka wtórna jest w trybie czuwania lub brak połączenia.

Podłączenie jednostki podstawowej oraz wtórnej

1. Podłączyć przewód zasilający do jednostki podstawowej, a następnie podłączyć go do gniazdka zasilającego.
2. Włączyć jednostkę podstawową, naciskając przycisk ⏻.



3. Włączyć jednostkę wtórną ustawiając przełącznik trybu na REAR lub SOUND BAR.:



4. Jednostka podstawowa oraz wtórna zostaną automatycznie połączone.
   - Po pomyślnym połączeniu, w oknie wyświetlacza jednostki podstawowej pojawia się SOUND BAR lub REAR.
   - Zaświeci się biała dioda LED jednostki wtórnej.

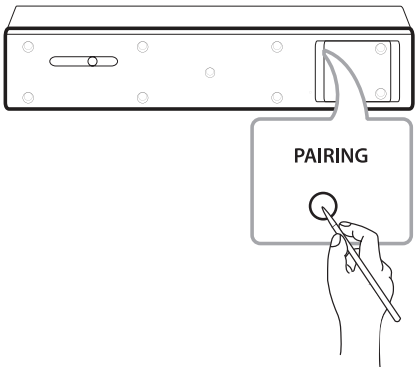
Uwaga

Jeżeli połączenie jest nieudane lub zostało przerwane kontrolka LED zmienia kolor na czerwony.

Ręczne parowanie jednostki wtórnej

Jeżeli parowanie nie działa poprawnie, na jednostce wtórnej świeci się czerwona kontrolka LED oraz nie wydobywa się z niego żaden dźwięk. Aby rozwiązać ten problem, wykonaj poniższe kroki.

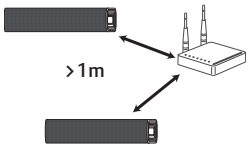
1. Wyłączyć jednostkę podstawową.
2. Naciśnij znajdujący się z tyłu jednostki wtórnej przycisk PAIRING.



   - Zacznie migać biała dioda LED jednostki wtórnej.
3. Włączyć jednostkę podstawową.
4. Parowanie jest zakończone.
   - Zaświeci się biała dioda LED jednostki wtórnej.

Uwaga

- Nawiązanie komunikacji pomiędzy jednostka podstawową a wtórną zajmuje kilka sekund (czasem może trwać dłużej).
- Im mniejsza odległość pomiędzy jednostka podstawową a wtórną, tym lepsza jakość dźwięku. Zalecamy montaż jednostki podstawowej i wtórnej jak najbliżej siebie oraz unikania poniższych sytuacji.
  - Pomiędzy jednostką podstawową a wtórną znajduje się przeszkoda.
  - W pobliżu znajduje się urządzenie korzystające z tej samej częstotliwości, jak np. sprzęt medyczny, kuchenka mikrofalowa lub sieć bezprzewodowa LAN.
  - Aby uniknąć zakłóceń należy ustawić jednostkę podstawową oraz wtórną w odległości ponad 1 metr od innych urządzeń (np. ruter bezprzewodowy, kuchenka mikrofalowa itp.).



Połączenie niskotonowego głośnika bezprzewodowego

Kontrolka LED subwoofera bezprzewodowego

Kolor LED	Status
Zielony (miga)	Próba nawiązania połączenia.
Zielony	Połączenie prawidłowe.
Czerwony	Bezprzewodowy głośnik niskotonowy działa w trybie czuwania, lub połączenie nie zostało nawiązane.
Wył. (brak wyświetlenia)	Przewód zasilający subwoofera bezprzewodowego jest odłączony.

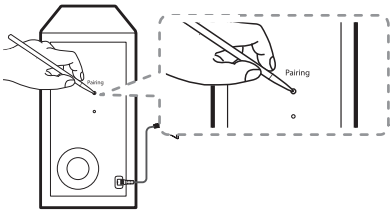
Konfiguracja subwoofera bezprzewodowego za pierwszym razem

1. Podłącz przewód zasilania do subwoofera i do gniazdka zasilania.
2. Włączyć jednostkę podstawową: Panel dźwiękowy oraz bezprzewodowy subwoofer zostaną połączone **automatycznie**.
   - Zaświeci się zielona dioda LED z tyłu subwoofera.

Ręczne podłączenie subwoofera bezprzewodowego

Gdy połączenie nie jest nawiązane, na subwooferze bezprzewodowym świeci czerwona dioda LED oraz nie wydobywa się z niego żaden dźwięk. Aby rozwiązać ten problem, wykonaj poniższe kroki.

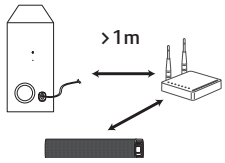
1. Naciśnij znajdujący się z tyłu subwoofera przycisk **Pairing**.



   - Zielony wskaźnik LED z tyłu bezprzewodowego subwoofera zacznie szybko migać.
2. Włączyć jednostkę podstawową.
3. Parowanie zakończone.
   - Włączy się zielony wskaźnik LED z tyłu bezprzewodowego subwoofera.

Uwaga

- Nawiązanie komunikacji pomiędzy jednostką podstawową a subwooferem zajmuje kilka sekund (czasem może trwać dłużej).
- Im mniejsza odległość pomiędzy jednostką podstawową a subwooferem, tym lepsza jakość dźwięku. Zalecamy montaż jednostki podstawowej i subwoofera najbliżej siebie jak to możliwe i unikania poniższych sytuacji.
  - Pomiędzy jednostką podstawową a subwooferem znajduje się przeszkoda.
  - W pobliżu znajduje się urządzenie korzystające z tej samej częstotliwości, jak np. sprzęt medyczny, kuchenka mikrofalowa lub sieć bezprzewodowa LAN.
  - Aby uniknąć zakłóceń należy ustawić panel dźwiękowy oraz subwoofer w odległości ponad 1 metr od innych urządzeń (np. ruter bezprzewodowy, kuchenka mikrofalowa itp.).



Instalacja panelu dźwiękowego

Możesz słuchać dźwięku, podłączając urządzenie do innego urządzenia: telewizora, odtwarzacza Blu-ray, odtwarzacza DVD itp.

Umieść urządzenie przed telewizorem i podłącz je do wybranego przez siebie urządzenia.
(Patrz strony 17 - 23)



Ostrożnie

- W celu uzyskania najlepszej jakości połączenia bezprzewodowego, takiego jak **Bluetooth** czy połączenie bezprzewodowe głośnika niskotonowego, nie należy instalować urządzenia na metalowych meblach, ponieważ komunikacja bezprzewodowa realizowana jest za pomocą modułu umieszczonego na spodzie urządzenia.
- Należy uważać, aby nie zarysować powierzchni urządzenia/sub-woofera podczas instalacji lub przenoszenia.

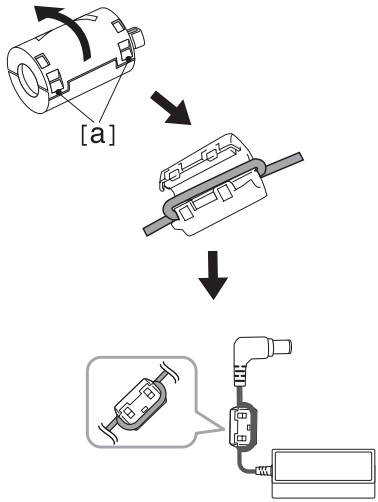
Jak zamocować filtr ferrytowy

Filtr ferrytowy może nie być dołączony, w zależności od przepisów obowiązujących w danym kraju.

Założyć filtr ferrytowy na przewodzie zasilacza AC

Zamontować filtr ferrytowy w celu zredukowania lub wyeliminowania wszelkich zakłóceń elektrycznych.

1. Pociągnąć zatrzask [a] filtra, aby go otworzyć.
2. Nawinąć przewód zasilacza AC raz na filtrze ferrytowym.
3. Zamknąć filtr ferrytowy, aż do słyszalnego kliknięcia.



Uwaga

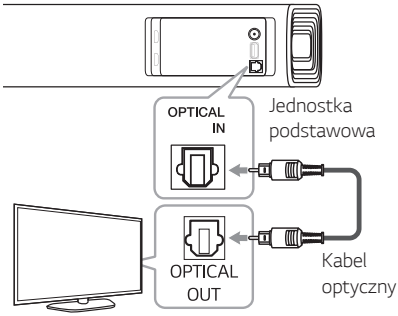
Podłączyć zasilacz AC z filtrem ferrytowym do jednostki wtórnej

Podłączenia do Twojego telewizora (jednostka podstawowa)

W zależności od typu telewizora należy go podłączyć do tego urządzenia przy pomocy kabla optycznego lub HDMI.

Za pomocą kabla OPTYCZNEGO

1. Podłącz gniazdo OPT.IN znajdujące się z tyłu urządzenia do gniazda OPTICAL OUT na telewizorze za pomocą kabla OPTYCZNEGO.



2. Ustaw źródło wejściowe na OPT/HDMI ARC naciskając przycisk **F** na pilocie lub urządzeniu.

   W oknie wyświetlacza pojawi się "OPT" w przypadku normalnego połączenia pomiędzy jednostką a twoim telewizorem

Uwaga

- Przed podłączeniem kabla optycznego, należy upewnić się, że zdjęto zatyczkę ochronną.
- Dźwięk pochodzący z telewizora będzie słychać poprzez głośniki tego urządzenia. W przypadku niektórych modeli telewizorów, należy w jego menu wybrać głośniki zewnętrzne. (Więcej informacji patrz instrukcja obsługi telewizora.)
- Ustaw wyjście dźwięku na Telewizor aby słuchać dźwięku przez to urządzenie : Menu ustawień Telewizora → [Dźwięk] → [Wyjście dźwięku Telewizora] → [Zewnętrzny głośnik (Optyczny)]
- Szczegóły menu ustawień Telewizora różnią się w zależności od producenta i modelu Telewizora.
- Jeżeli urządzenie podłączone jest jednocześnie przy pomocy OPTICAL oraz ARC, wówczas sygnał ARC ma wyższy priorytet.

LG Sound Sync

Sound Sync Wireless

Możesz sterować niektórymi funkcjami tego urządzenia za pomocą pilota do swojego telewizora z LG Sound Sync. Jest kompatybilne z telewizorem LG, który obsługuje LG Sound Sync. Upewnij się, że na telewizorze jest logo LG Sound Sync.

Funkcje możliwe do sterowania przy pomocy pilota telewizora LG: Zwiększanie/zmniejszanie głośności, wyciszanie

Szczegóły na temat funkcji LG Sound Sync patrz instrukcja obsługi telewizora.

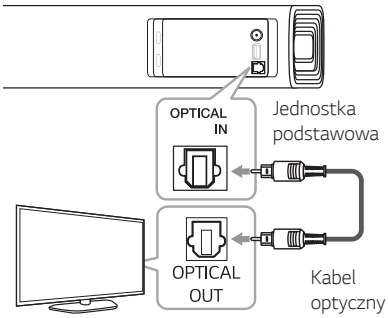
Wykonaj jedno z poniższych podłączeń w zależności od możliwości swojego sprzętu.

Uwaga

- W czasie użytkowania LG Sound Sync możesz również korzystać z pilota zdalnego sterowania tego urządzenia. Ponowne użycie pilota od telewizora spowoduje zsynchronizowanie tego urządzenia z telewizorem.
- W przypadku nieudanego połączenia, sprawdź stan telewizora i wyłącz go.
- W przypadku stosowania LG Sound Sync sprawdź stan tego urządzenia oraz połączenia w poniższych przypadkach.
  - Jednostka jest wyłączona.
  - Zmiana funkcji na inną.
  - Odłączanie przewodu optycznego.
  - Rozłączenie połączenia bezprzewodowego spowodowanego zakłóceniami lub odległością.
- Czas wyłączania tego urządzenia może być różny w zależności od twojego telewizora, jeżeli ustawisz funkcję AUTO POWER na Włączona.
- Menu ustawień telewizora różni się w zależności od modelu.

Połączenie przewodowe

1. Połącz urządzenie z telewizorem LG za pomocą przewodu optycznego.



2. Ustaw wyjście dźwięku na Telewizor aby słuchać dźwięku przez to urządzenie :
   Menu ustawień Telewizora → [Dźwięk] → [Wyjście dźwięku Telewizora] → [LG Sound Sync (Optyczny)]
3. Włącz urządzenie, naciskając na pilocie przycisk ⏻ na pilocie lub urządzeniu.
4. Ustaw źródło wejściowe na OPT/HDMI ARC naciskając przycisk **F** na pilocie lub urządzeniu.

   Przy prawidłowym podłączeniu urządzenia do telewizora w okienku wyświetlacza pojawi się napis „LGOPT".

Połączenie bezprzewodowe

1. Włącz urządzenie, naciskając na pilocie przycisk ⏻ na pilocie lub urządzeniu.
2. Ustaw źródło wejściowe na LG TV naciskając przycisk **F** na pilocie lub urządzeniu.
3. Ustaw wyjście dźwięku na Telewizor aby słuchać dźwięku przez to urządzenie :
   Menu ustawień Telewizora → [Dźwięk] → [Wyjście dźwięku Telewizora] → [LG Sound Sync (Optyczny)]

   Przy prawidłowym podłączeniu urządzenia do telewizora w okienku wyświetlacza przez około 3 sekundy pojawi się napis „PAIRED", a następnie „LG TV".

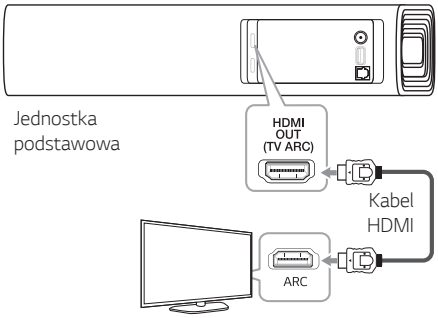
Uwaga

Jeżeli wyłączyłeś urządzenie bezpośrednio przy pomocy przycisku ⏻ na pilocie lub urządzeniu. Funkcja LG Sound Sync (bezprzewodowa) zostanie rozłączona. Aby ponownie korzystać z tej funkcji, należy ponownie połączyć telewizor oraz urządzenie.

Korzystanie z przewodu HDMI

Jeżeli połączysz to urządzenie oraz telewizor, który obsługuje HDMI CEC oraz ARC (automatyczny kanał zwrotny), możesz cieszyć się dźwiękiem pochodzącym z telewizora bez konieczności używania kabla optycznego. Podczas sprawdzania funkcji HDMI CEC/ARC telewizora, proszę zapoznać się z jego instrukcją obsługi.

1. Przy pomocy kabla HDMI podłącz gniazdo HDMI OUT (TV ARC) z tyłu urządzenia z gniazdem HDMI ARC telewizora.



2. Ustaw źródło wejściowe na OPT/HDMI ARC naciskając przycisk F na pilocie lub urządzeniu.

   W oknie wyświetlacza pojawi się "ARC" w przypadku normalnego połączenia pomiędzy jednostką a twoim telewizorem.

Uwaga

- Dźwięk pochodzący z telewizora będzie słychać poprzez głośniki tego urządzenia. W przypadku niektórych modeli telewizorów, należy w jego menu wybrać głośniki zewnętrzne. (Więcej informacji patrz instrukcja obsługi telewizora.)
- Ustaw wyjście dźwięku na Telewizor aby słuchać dźwięku przez to urządzenie : Menu ustawień Telewizora → [Dźwięk] → [Wyjście dźwięku Telewizora] → [Zewnętrzny głośnik (HDMI ARC)]
- W zależności od modelu telewizora LG, może okazać się konieczne włączenie w nim funkcji SIMPLINK.
- Szczegóły menu ustawień Telewizora różnią się w zależności od producenta i modelu Telewizora.
- Po powrocie do funkcji ARC, należy zmienić wejście na OPT/HDMI ARC. Następnie urządzenie zmienia tryb automatycznie na ARC.

Funkcja ARC (Audio Return Channel)

Funkcja ARC umożliwia, telewizorowi z HDMI, przesłanie strumienia audio do HDMI OUT tego odtwarzacza.

Aby użyć tej funkcji:

- Twój telewizor musi obsługiwać funkcje HDMI-CEC i ARC oraz muszą one być włączone.
- Sposób ustawiania HDMI-CEC i ARC może się różnić w zależności od telewizora. Aby uzyskać szczegóły o funkcji ARC, patrz instrukcja telewizora.
- Musisz użyć kabla HDMI (Kabel wysokiej szybkości HDMI™ typu Az Ethernet).
- Należy podłączyć HDMI OUT w urządzeniu do HDMI IN telewizora obsługującego funkcję ARC za pomocą kabla HDMI.
- Można podłączyć tylko jeden panel dźwiękowy do kompatybilnego telewizora z obsługą ARC.

Co to jest SIMPLINK?

Niektóre funkcje tej jednostki sterowane są pilotem telewizora, jeśli ta jednostka i telewizor LG z systemem SIMPLINK połączone są złączem HDMI.

Funkcje, którymi może sterować pilot LG: Wł./wył. zasilania, głośność, wyciszenie itp.

Szczegóły na temat funkcji SIMPLINK patrz instrukcja obsługi telewizora.

Telewizor LG z funkcją SIMPLINK oznaczony jest powyższym logo.

Uwaga

- W zależności od stanu urządzenia niektóre czynności SIMPLINK mogą się różnić lub nie działać.
- W zależności od telewizora lub odtwarzacza podłączonego do urządzenia, wyniki operacji SIMPLINK mogą być różne.

Dodatkowe informacje dotyczące HDMI

- W przypadku podłączenia kompatybilnego urządzenie HDMI lub DVI należy upewnić się, że:
  - Spróbuj wyłączyć urządzenie HDMI/DVI i ten odtwarzacz. Następnie włącz urządzenie HDMI/DVI i pozostaw je na ok. 30 sek. i włącz odtwarzacz.
  - Podłączone wejście wideo urządzenia jest ustawione prawidłowo dla tego urządzenia.
  - Podłączone urządzenie jest zgodne z wyjściem wideo Wejście wideo 720 x 576p (lub 480p), 1280 x 720p, 1920 x 1080i lub 1920 x 1080p.
- Nie wszystkie urządzenia HDMI lub DVI kompatybilne z HDCP będą działać z tym urządzeniem.
  - Obraz nie będzie wyświetlany prawidłowo na urządzeniach niezgodnych z HDCP.

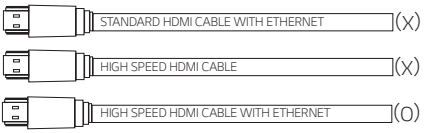
Uwaga

- Jeżeli podłączone urządzenie HDMI nie akceptuje wyjścia audio tej jednostki, dźwięku HDMI może w ogóle nie być lub może być zniekształcony.
- Zmiana rozdzielczości po dokonaniu podłączenia może skutkować usterkami. Aby rozwiązać problem, należy wyłączyć nagrywarkę i włączyć ją ponownie.
- Jeżeli połączenie HDMI z HDCP nie zostanie potwierdzone, ekran TV zmienia się na czarny. W takim przypadku należy sprawdzić połączenie HDMI lub odłączyć kabel HDMI.
- Jeśli pojawiły się szumy lub linie na ekranie, proszę sprawdzić kabel HDMI (długość jest zwykle ograniczona do 4,5 metra).
- W trybie HDMI IN nie możesz zmieniać rozdzielczości wideo. Należy zmienić rozdzielczość wideo podłączonego urządzenia.
- Jeżeli wyjściowy sygnał wideo nie jest normalny, gdy twój komputer osobisty jest podłączony do gniazda wejściowego HDMI, zmień rozdzielczość komputera osobistego na 576p (lub 480p), 720p, 1080i lub 1080p.

Kabel HDMI

Niektóre kable HDMI nie obsługują funkcji ARC mogą wystąpić problemy z wyjściem dźwięku.

Jeżeli po połączeniu tego urządzenia oraz telewizora nie słychać dźwięku, jest on słabej jakości lub przerywany, problem tkwi w kablu HDMI.
Należy podłączyć to urządzenie z telewizorem po sprawdzeniu, czy kabel to typ A, o wysokiej prędkości HDMI™ z eternetem.



Podłączanie kablem HDMI

Telewizor. Przesyłanie dźwięku do systemu audio poprzez kabel HDMI wymaga, aby telewizor był wyposażony w interfejs HDMI obsługujący najnowsze funkcje (HDMI CEC[1)] / ARC (Audio Return Channel)) Jeżeli telewizor nie obsługuje tych funkcji interfejsu HDMI, to w celu odtwarzania dźwięku z audycji TV, system audio trzeba podłączyć kablem światłowodowym.

1) HDMI CEC (High-Definition Multimedia Interface Consumer Electronics Control)

jest funkcją interfejsu HDMI umożliwiającą użytkownikowi przesyłanie poleceń do urządzeń zgodnych z CEC i podłączonych kablem HDMI, a tym samym sterowanie urządzeniami przy użyciu tylko jednego pilota.

※ Nazwy handlower CEC to SimpLink (LG) , Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync/ Link (Sony), EasyLink (Philips), EZ-Sync/ VIERA Link (Panasonic) itp.

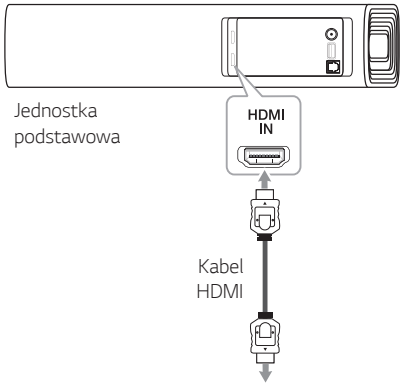
Podłączenie sprzętu opcjonalnego

Połączenie HDMI

Możesz cieszyć się dźwiękiem i obrazem z połączenia HDMI na urządzeniu zewnętrznym.

Aby cieszyć się tylko dźwiękiem

Możesz cieszyć się dźwiękiem z podłączonego urządzenia zewnętrznego.

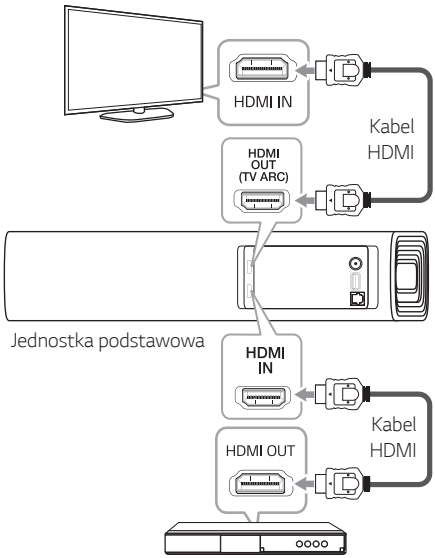


Do odtwarzacza Blu-ray, odtwarzacza DVD itp.

1. Podłącz gniazdo HDMI IN znajdujące się z tyłu urządzenia do gniazda HDMI OUT urządzenia audio takiego jak odtwarzacz Blu-ray, odtwarzacz DVD itp.
2. Ustaw źródło wejściowe na HDMI naciskając przycisk **F** na pilocie lub urządzeniu.

Aby cieszyć się dźwiękiem i obrazem

Możesz cieszyć się dźwiękiem i obrazem z podłączonego urządzenia zewnętrznego.



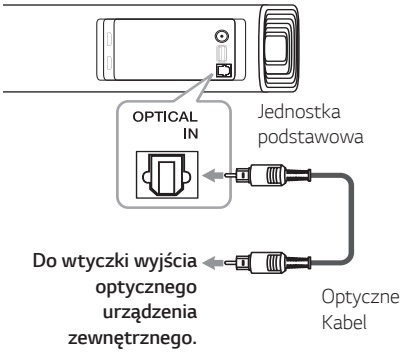
1. Podłącz gniazdo HDMI IN znajdujące się z tyłu urządzenia do gniazda HDMI OUT urządzenia audio, takiego jak odtwarzacz Blu-ray, odtwarzacz DVD itp.
2. Połącz gniazdo HDMI OUT (TV ARC) z tyłu urządzenia z gniazdem HDMI IN telewizora.
3. Ustaw źródło wejściowe na HDMI naciskając przycisk **F** na pilocie lub urządzeniu.

Uwaga

- Sygnał audio i wideo nie dociera, gdy urządzenie jest wyłączone.
- Złącze HDMI OUT (TV ARC) służy do podłączenia telewizora. Mimo tego, że wiele kanałów jest przekazywane do urządzenia poprzez kabel HDMI, może ono wysyłać do telewizora tylko 2 kanały PCM.

Podłączenie gniazda OPTICAL IN

Podłącz wyjście optyczne urządzeń zewnętrznych do złącza optycznego OPTICAL IN.



1. Połącz gniazdo optyczne urządzenia OPTICAL IN z gniazdem optycznym telewizora (lub urządzenia cyfrowego itp.).
2. Ustaw źródło wejściowe na OPT/HDMI ARC naciskając przycisk **F** na pilocie lub urządzeniu.

   W oknie wyświetlacza pojawi się "OPT" w przypadku normalnego połączenia pomiędzy jednostką a twoim telewizorem.

Uwaga

Przed podłączeniem kabla optycznego, należy upewnić się, że zdjęto zatyczkę ochronną.

Inne operacje

Synchronizacja AV

W trakcie odbioru sygnału audio z telewizora może pojawić się opóźnienie pomiędzy obrazem i dźwiękiem. W takiej sytuacji można ustawić czas opóźnienia przy pomocy tej funkcji.

1. Naciśnij **AV SYNC**.
2. Za pomocą ⏮ / ⏭ możesz wybrać długość opóźnienia – pomiędzy 0 a 300 ms.

Uwaga

Możesz ustawić opóźnienie 10 ms.

Chwilowe wyłączanie dźwięku

Naciśnij 🔇 (Mute), aby wyciszyć urządzenie.

Możesz wyciszyć swoje urządzenie, aby na przykład odebrać telefon. Wskaźnik „MUTE" świeci się w oknie wyświetlacza.

Aby anulować, naciśnij ponownie 🔇 (Mute) na pilocie zdalnego sterowania lub zmień poziom głośności.

Automatyczne przyciemnienie wyświetlacza

Jeżeli przez 15 sekundy nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, okno wyświetlacza zostanie przyciemnione.

Po naciśnięciu dowolnego przycisku, wyświetlacz zostaje rozświetlony.

Korzystanie z pilota telewizora

Możesz sterować niektórymi funkcjami tego urządzenia za pomocą pilota do swojego telewizora nawet jeżeli jest to produkt innej firmy.
Funkcje, które można kontrolować to głośność oraz wyciszenie.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk **AV SYNC** na pilocie przez około 2 sekundy.
Pojawia się komunikat „ON - TV REMOTE" i można sterować urządzeniem przy pomocy pilota od telewizora.

Aby sprawdzić status tej funkcji, należy nacisnąć i przytrzymać **AV SYNC**.

Aby wyłączyć tę funkcję, nacisnąć i przytrzymać **AV SYNC**, następnie należy nacisnąć jeszcze razy gdy będzie przewijany komunikat „ON - TV REMOTE".

Uwaga

- Obsługiwane marki telewizorów

LG	Panasonic	Philips	Samsung
Sharp	Sony	Toshiba	Vizio

- Upewnij się, że wyjście dźwięku telewizora ustawione jest na [Głośnik zewnętrzny]
- W zależności od pilota, funkcja ta może nie działać prawidłowo.
- Ta funkcja ne działa na pilocie typu magic telewizora LG.
- Funkcja ta może nie działać poprawnie, jeżeli niektóre funkcje telewizora będą włączone np. CEC, SIMPLINK oraz LG Sound Sync.

AUTOMATYCZNE WYŁĄCZANIE

W przypadku gdy jednostka podstawowa nie jest podłączone do urządzenia zewnętrznego i nie będzie używane przez 15 minut, wyłączy się samoistnie w celu zmniejszenia zużycia energii.

Jak rozłączyć połączenie z siecią bezprzewodową lub urządzenie bezprzewodowe

Wyłączyć funkcję AUTOMATYCZNE WŁ./WYŁ. i wyłączyć urządzenie.

AUTOMATYCZNE Wł./Wył. ZASILANIA

To urządzenie uruchamia się automatycznie po wykryciu źródła wejściowego: Optycznego, LG TV lub **Bluetooth**.

Kiedy włączasz telewizor lub podłączane jest urządzenie zewnętrzne, to urządzenie rozpoznaje sygnał wejściowy i wybiera odpowiednią funkcję. Można wtedy słuchać dźwięku z urządzenia.

Jeżeli spróbujesz podłączyć urządzenie **Bluetooth**, jednostka ta włączy się oraz połączy urządzenie **Bluetooth**.

Ta funkcja włącza lub wyłącza się za każdym razem,gdy naciśniesz **AUTO POWER**.

Uwaga

- Po tym jak urządzenie zostało włączone przy pomocy funkcji AUTO POWER, zostanie automatycznie wyłączone, jeżeli przez pewien okres czasu nie będzie sygnału z telewizora podłączonego przy pomocy LG Sound Sync (Optycznie/Bezprzewodowo).
- Po tym jak urządzenie zostało włączone przy pomocy funkcji AUTO POWER, zostanie automatycznie wyłączone, jeżeli przez pewien czas nie będzie sygnału z urządzenia zewnętrznego.
- Jeżeli wyłączysz urządzenie bezpośrednio, nie może ono być włączone automatycznie przez funkcję AUTO POWER. Jednakże urządzenie może być włączone przez funkcję AUTO POWER, gdy sygnał optyczny dojdzie po 5 sekundach braku sygnału.
- Funkcja ta może nie działać w zależności od podłączonego urządzenia.
- Jeżeli rozłączysz połączenie **Bluetooth** na tym urządzeniu, niektóre urządzenia **Bluetooth** będą wciąż próbowały podłączyć się do niego. W związku z tym zalecane jest rozłączenie połączenia przed wyłączeniem urządzenia.
- Jeśli chcesz korzystać z AUTO POWER, SIMPLINK musi być wyłączone. Włącznie lub wyłączenie SIMPLINK zajmuje około 30 sekund.
- Po włączeniu urządzenia po raz pierwszy, funkcja automatycznego włączania/ wyłączania będzie aktywna.
- Aby korzystać z tej funkcji, jednostka podstawowa musi być zarejestrowana w liście urządzeń parowanych **Bluetooth**.
- Funkcję AUTO POWER można ustawić, gdy jednostka jest włączona.

Automatyczna zmiana funkcji

Urządzenie to rozpoznaje sygnały wejściowe takie jak optyczne, **Bluetooth** oraz telewizora LG i automatycznie zmienia odpowiednie funkcje.

Kiedy wykryty zostanie sygnał optyczny

Kiedy uruchamiasz urządzenie zewnętrzne podłączone do tego urządzenia za pomocą kabla optycznego, to urządzenie zmienia funkcję na połączenie optyczne. Można wtedy słuchać dźwięku z urządzenia.

Kiedy podłączasz urządzenie BLUETOOTH

Kiedy podłączasz urządzenie **Bluetooth** do tego urządzenia, wybrana zostaje funkcja **Bluetooth**. Odtwarzaj swoją muzykę na urządzeniu **Bluetooth**.

Kiedy dociera sygnał z LG TV

Po włączeniu telewizora LG podłączonego przez LG Sound Sync (połączenie bezprzewodowe), urządzenie to zmieni funkcje na telewizor LG. Będzie słychać dźwięk pochodzący z telewizora.

Uwaga

- Aby zmienić na funkcję połączenia optycznego, musi minąć 5 sekund bez sygnału.
- To urządzenie nie zmieni funkcji na połączenie optyczne, jeżeli włączony jest SIMPLINK na podłączonym telewizorze, odtwarzaczu Blu-ray, tunerze itp. lub podłączone urządzenie CEC jest włączone.
- Jeżeli chcesz użyć automatycznej zmiany funkcji, SIMPLINK musi zostać wyłączony. Wyłączenie SIMPLINK zajmuje około 30 sekund.
- Jeżeli ustawiona jest funkcja blokady połączenia **Bluetooth**, wówczas połączenie **Bluetooth** będzie dostępne tylko w trybie **Bluetooth** oraz LG TV. (Strona 28.)

Szybki start

Urządzenie to może pozostać w trybie gotowości z niskim poborem mocy, dzięki czemu może się natychmiast włączyć.

Aby włączyć tę funkcję, naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy przycisk ⏻ na urządzeniu, gdy jest włączone.

"ON - Q. START" pojawia się na wyświetlaczu.

Aby wyłączyć tę funkcję, naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy przycisk ⏻ na urządzeniu, gdy jest włączone.

"OFF - Q. START" pojawia się na wyświetlaczu.

Uwaga

- Jeżeli opcja Szybki start jest ustawiona, a zasilanie sieciowe zostanie przypadkowo włączone na skutek awarii itp., Szybki start aktywuje się po jednokrotnym włączeniu oraz wyłączeniu urządzenia.
- Jeżeli opcja Szybki start jest ustawiona, pobór mocy będzie większy niż w przypadku jej wyłączenia.
- Funkcja ta może nie działać w zależności od modelu.

Korzystanie z technologii BLUETOOTH®

Informacje o BLUETOOTH

Bluetooth to technologia komunikacji bezprzewodowej krótkiego zasięgu.

Może dojść do przerwania dźwięku, jeżeli wystąpią zakłócenia od innych fal elektronicznych, które pracują na tej samej częstotliwości lub po połączeniu urządzeń **Bluetooth** w sąsiadujących pomieszczeniach.

Łączenie indywidualnych urządzeń w bezprzewodowej technologii **Bluetooth** nie wiąże się z żadnymi opłatami. Telefon komórkowy z technologią bezprzewodową **Bluetooth** może być obsługiwany przez Cascade, jeżeli połączenie było nawiązane przez technologię bezprzewodową **Bluetooth**.

- Dostępne urządzenia: Smartfon, odtwarzacz MP3, notebook itp.
- Wersja: 4.0
- Kodowanie: SBC

Profile BLUETOOTH

W celu korzystania z technologii bezprzewodowej **Bluetooth**, urządzenia te muszą obsługiwać niektóre profile. To urządzenie jest kompatybilne z następującymi profilem.

A2DP (zaawansowany profil dystrybucji audio)

Słuchanie muzyki zapisanej na urządzeniach BLUETOOTH (jednostka podstawowa)

Parowanie jednostki podstawowej z urządzeniem BLUETOOTH

Przed rozpoczęciem procedury parowania, upewnij się, że funkcja **Bluetooth** jest włączona w urządzeniu **Bluetooth**. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia **Bluetooth**. Po zakończeniu operacji parowania nie trzeba jej wykonywać ponownie.

1. Wybierz źródło wejściowe BT (**Bluetooth**) naciskając przycisk **F**.
   Na wyświetlaczu pojawia się „BT” → „READY”.
2. Uruchom urządzenie **Bluetooth** i wykonaj operację parowania. Podczas wyszukiwania tego urządzenia przez urządzenie **Bluetooth**, na ekranie urządzenia **Bluetooth** może pojawić się lista znalezionych urządzeń w zależności od typu urządzenia **Bluetooth**. Urządzenie będzie widoczne jako „LG SJ7S (XX)”.

Uwaga

- XX oznacza dwa ostatnie znaki adresu **Bluetooth**. Jeśli na przykład adres Bluetooth urządzenia to 9C:02:98:4A:F7:**08**, na urządzeniu **Bluetooth** wyświetli się „LG SJ7S (**08**)” .
- Sposoby parowania mogą się różnić pomiędzy niektórymi urządzeniami w zależności od typu urządzenia bezprzewodowego. W razie potrzeby wprowadź kod PIN (0000).

3. Gdy jednostka jest podłączona do urządzenia **Bluetooth**, na wyświetlaczu pojawia się napis „PAIRED" → nazwa Twojego urządzenia → „BT".

Uwaga

Jeżeli niemożliwe jest wyświetlenie nazwy urządzenia, na wyświetlaczu pojawia się „–".

4. Słuchanie muzyki.
Aby odtwarzać muzykę zapisaną na urządzeniu **Bluetooth**, zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia **Bluetooth**.

Uwaga

- Podczas korzystania z technologii **Bluetooth**, urządzenie zewnętrzne **Bluetooth** musi znajdować się jak najbliżej i odległość tą należy zachować.
Jednakże połączenie może nie działać prawidłowo w następujących przypadkach:
  - Pomiędzy jednostką a urządzeniem zewnętrznym **Bluetooth** znajduje się przeszkoda.
  - W pobliżu znajduje się urządzenie korzystające z tej samej częstotliwości, co **Bluetooth** jak np. sprzęt medyczny, kuchenka mikrofalowa lub sieć bezprzewodowa LAN.
- Po ponownym uruchomieniu urządzenia należy jeszcze raz połączyć urządzenie **Bluetooth**.
- Dźwięk może być przerwany na skutek zakłócenia połączenia przez inne fale elektroniczne.
- Parowanie jest ograniczone tylko do jednego urządzenia **Bluetooth** na jednostkę, natomiast parowanie wielu urządzeń nie jest obsługiwane.
- W zależności od typu urządzenia, w niektórych przypadkach użycie funkcji **Bluetooth** może okazać się niemożliwe.
- Można korzystać z połączenia bezprzewodowego **Bluetooth** do połączenia smartfonu, odtwarzacza MP3, notebooka itp.
- Im większa jest odległość pomiędzy jednostką a urządzeniem **Bluetooth**, tym niższa jest jakość dźwięku.

Uwaga

- Połączenie **Bluetooth** zostanie rozłączone, gdy jednostka zostanie wyłączona lub urządzenie zewnętrzne **Bluetooth** znajdzie się za daleko.
- Jeżeli połączenie **Bluetooth** zostanie rozłączone, należy jest uruchomić ponownie.
- Jeżeli **Bluetooth** nie jest podłączony, w oknie wyświetlacza pojawi się napis „READY".
- Podczas gdy urządzenie **Bluetooth** (urządzenie iOS itp.) jest podłączone do tej jednostki, poziom głośności może być pomiędzy nimi zsynchronizowany.
- Urządzeniem **Bluetooth** można sterować przy pomocy przycisków ⏮ / ⏭ (pomiń) i ⏯ (odtwarzanie/pauza) pilota.
- Jeżeli po podłączeniu urządzenia **Bluetooth**, wybrany zostanie inny tryb, wówczas połączenie **Bluetooth** zostanie rozłączone. Po powrocie do trybu **Bluetooth**, połączenie **Bluetooth** zostanie automatycznie przywrócone.

Blokada połączenia BLUETOOTH (BT Lock)-Tylko jednostka podstawowa

Można ograniczyć połączenie **Bluetooth** tylko do trybów BT (**Bluetooth**) oraz LG TV tak, aby uniknąć niechcianych połączeń **Bluetooth**.

Aby włączyć tę funkcję, w trybie BT (**Bluetooth**) naciśnij i przytrzymaj na pilocie przez 2 sekundy przycisk **AUTO POWER** następnie naciśnij go ponownie, gdy pojawi się komunikat "OFF - BT LOCK". Następnie można ograniczyć połączenie **Bluetooth**.

Aby wyłączyć funkcję, w trybie BT (**Bluetooth**) naciśnij i przytrzymaj na pilocie przez 2 sekundy przycisk **AUTO POWER** następnie naciśnij go ponownie, gdy pojawi się komunikat "ON - BT LOCK".

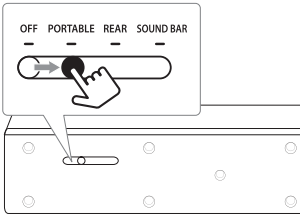
Uwaga

Nawet przy włączonej funkcji blokady połączeń **Bluetooth**, niniejszy panel dźwiękowy zostanie uruchomiony przez funkcję automatycznego włączania - Auto Power. Aby temu zapobiec należy wyłączyć funkcję Auto Power.

Słuchanie muzyki zapisanej na urządzeniach Bluetooth (urządzenie wtórne)

Parowanie urządzenia wtórnego z urządzeniem BLUETOOTH

1. Włączyć jednostkę wtórną ustawiając przełącznik trybu na **PORTABLE**. Kontrolka **Bluetooth** LED na urządzeniu wtórnym SLAVE miga na biało.



2. Uruchom urządzenie **Bluetooth** i wykonaj operację parowania. W czasie szukania tej jednostki za pomocą urządzenia **Bluetooth**, może pojawić się na jego ekranie lista znalezionych urządzeń **Bluetooth** w zależności od jego typu. Twoje urządzenie pojawia się jako "LG SJ7-2ND (XX)".

Uwaga

- XX oznacza dwa ostatnie znaki adresu **Bluetooth**. Jeśli na przykład adres Bluetooth urządzenia to 9C:02:98:4A:F7:**08**, na urządzeniu **Bluetooth** wyświetli się „LG SJ7-2ND (**08**)" .
- Sposoby parowania mogą się różnić pomiędzy niektórymi urządzeniami w zależności od typu urządzenia bezprzewodowego. W razie potrzeby wprowadź kod PIN (0000).

3. Po udanym połączeniu zaświeci się biały wskaźnik LED **Bluetooth** oraz rozlegnie się sygnał dźwiękowy.

Uwaga

Jeżeli połączenie jest nieudane lub zostało przerwane kontrolka LED **Bluetooth** zapala się na biało na 15 minut, a następnie zmienia kolor na czerwony.

4. Słuchanie muzyki.
Aby odtwarzać muzykę zapisaną na urządzeniu **Bluetooth**, zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia **Bluetooth**.

Uwaga

- Połączenie **Bluetooth** przy pomocy telewizora, komputera PC lub adaptera nie jest obsługiwane.
- Po włączeniu jednostki wtórnej, lub wejściu w tryb urządzenia przenośnego, urządzenie wtórne poprosi o połączenie z ostatnim urządzeniem **Bluetooth**.
- Jeżeli chcesz połączyć inne urządzenie **Bluetooth** w aktualnym statusie **Bluetooth**, naciśnij i przytrzymaj przycisk ᛒ na urządzeniu wtórnym. Rozlegnie się sygnał dźwiękowy i można podłączyć kolejne urządzenie **Bluetooth**.

Korzystanie z aplikacji BLUETOOTH

Uwaga

- Tylko system operacyjny Android współpracuje z aplikacją „Music Flow Bluetooth" dla tego urządzenia.
- Mogą wystąpić dodatkowe opłaty za przesyłanie danych poprzez 3G/4G, w zależności od taryfy.

Informacje o aplikacji „Music Flow Bluetooth"

Aplikacja „Music Flow Bluetooth" przynosi zestaw nowych funkcji do twojego urządzenia.

Aby cieszyć się nowymi funkcjami należy pobrać i zainstalować aplikację „Music Flow Bluetooth".

Instalacja aplikacji „Music Flow Bluetooth" na urządzeniu BLUETOOTH

Istnieją dwie możliwości instalacji aplikacji „Music Flow Bluetooth" na Twoim Urządzeniu **Bluetooth**.

Zainstaluj aplikację „Music Flow Bluetooth" korzystając z kodu QR

1. Zainstaluj aplikację „Music Flow Bluetooth" przy użyciu kodu QR. Użyj oprogramowania skanującego aby zeskanować kod QR.

2. Dotknij ikonę aby zainstalować.

Uwaga

- Należy upewnić się, że urządzenie **Bluetooth** jest połączone z Internetem.
- Należy upewnić się, że urządzenie **Bluetooth** posiada aplikację skanującą kody. Jeśli urządzenie nie posiada takiej aplikacji, należy pobrać ją z „Google Android Market (Google Play Store)".
- W zależności od obszaru kod QR może nie działać.

Zainstaluj aplikację „Music Flow Bluetooth" przez „Google Android Market (Google Play Store)"

1. Naciśnij ikonę „Google Android Market (Google Play Store)".
2. W pasku wyszukiwania wpisz „Music Flow Bluetooth" i wyszukaj.
3. W wynikach wyszukiwania znajdź i dotknij „Music Flow Bluetooth" aby rozpocząć pobieranie aplikacji **Bluetooth**.
4. Dotknij ikonę aby zainstalować.
5. Dotknij ikonę aby pobrać.

Uwaga

- Należy upewnić się, że urządzenie **Bluetooth** jest połączone z Internetem.
- Upewnij się, że twoje urządzeni e **Bluetooth** posiada aplikację „Google Android Market (Google Play Store)"

Aktywacja Bluetooth za pomocą aplikacji „Music Flow Bluetooth"

Aplikacja „Music Flow Bluetooth" pomaga połączyć urządzenie **Bluetooth** z tym urządzeniem.

1. Dotknij ikonę aplikacji „Music Flow Bluetooth" na ekranie głównym aby uruchomić aplikację „Music Flow Bluetooth", i przejść do głównego menu.
2. Aby uzyskać więcej informacji na temat obsługi, Dotknij [Ustawienia] i [Pomoc].

Uwaga

- Aplikacja „Music Flow Bluetooth" dostępna będzie dla poniższych wersji oprogramowania;
  - System Operacyjny Android Wersja 4.0.3 (lub późniejsza)
- W przypadku korzystania z aplikacji „Music Flow Bluetooth" do obsługi urządzenia mogą wystąpić pewne różnice pomiędzy aplikacją „Music Flow Bluetooth" i dostarczonym pilotem zdalnego sterowania. W takim wypadku należy użyć dostarczonego pilota zdalnego sterowania.
- W zależności od urządzenia **Bluetooth**, aplikacja „Music Flow Bluetooth" może nie działać poprawnie.
- Po połączeniu aplikacji „Music Flow Bluetooth" można odtwarzać muzykę z twojego urządzenia. W takim przypadku powtórz procedurę łączenia.
- Jeżeli korzystasz z innych aplikacji lub zmieniasz ustawienia twojego urządzenia **Bluetooth** podczas korzystania z „Music Flow Bluetooth", aplikacja „Music Flow Bluetooth" może nie działać prawidłowo.
- Jeżeli aplikacja „Music Flow Bluetooth" nie działa prawidło, sprawdź urządzenia **Bluetooth** oraz połączenie aplikacji „Music Flow Bluetooth" i spróbuj połączyć ponownie.
- W zależności od systemu operacyjnego smartfona, mogą zachodzić pewne różnice w działaniu „Music Flow Bluetooth".
- Nawet jeżeli połączenie **Bluetooth** zostanie rozłączone, można używać aplikacji "Music Flow Bluetooth" do zmiany funkcji.
- Funkcje dodatkowe aplikacji "Music Flow Bluetooth" mogą nie działać w zależności od odległości pomiędzy jednostką a urządzeniem **Bluetooth** oraz warunków łączności bezprzewodowej.

Regulacja dźwięku

Ustawianie efektów dźwiękowych

Ten system posiada określoną ilość wcześniej ustawianych pól dźwięku surround. Przy pomocy przycisku **SOUND EFFECT** można dokonać wyboru trybu dźwięku.

Wyświetlane elementy dla korektora mogą się różnić w zależności od źródła dźwięku oraz ustawionych efektów.

Na wyświetlaczu	Opis
ASC (Adaptacyjne sterowanie dźwiękiem (ASC))	Analizuje w czasie rzeczywistym jakość sygnału wejściowego oraz optymalizuje dźwięk w zależności od zawartości.
BASS BLAST	Wzmocnienie dźwięku w zakresie niskim, średnimi oraz efektu surround.
STANDARD	Możesz cieszyć się zoptymalizowanym dźwiękiem.
CINEMA	Umożliwia uzyskanie bardziej głębokiego i kinowego dźwięku przestrzennego.

Uwaga

- W niektórych trybach, z pewnych głośników nie będzie się wydobywał dźwięk lub będzie bardzo cichy.
  Zależy to od trybu dźwięku oraz jego źródła - nie jest to usterka.
- Po zmianie źródła sygnału wejściowego lub w niektórych przypadkach nawet po zmianie ścieżki/pliku może być konieczne ponowne ustawienie trybu dźwięku.
- Kolejność efektów dźwiękowych może się różnić w zależności opcji regionalnych.

Dostosuj poziom głośności automatycznie

Urządzenie obsługuje funkcję Automatyczna głośność, która automatycznie reguluje poziom głośności.

Kiedy dźwięk jest zbyt głośny lub zbyt cichy, naciśnij przycisk **AUTO VOL** na pilocie zdalnego sterowania. Dźwięk będzie miał odpowiedni poziom głośności.

Aby wyłączyć tę funkcję, naciśnij przycisk ponownie.

Regulacja subwoofera/tonów wysokich/niskich

Można ustawić poziomu dźwięku dla tonów wysokich, niskich oraz Sub-woofera.

TRE (tony wysokie) /BAS (tony niskie) : -5 dB do 5 dB

WF (Subwoofer) : -15 dB do 6 dB

1. Naciśnij kilkakrotnie przycisk , aby wybrać WF (Subwoofer), TRE (tony wysokie) lub BAS (tony niskie).
2. Naciśnij **VOL +/—**, w celu wyregulowania poziomu głośności.

Tryb nocny

Funkcja ta może być przydatna w czasie oglądania filmów z niskim poziomem głośności późno w nocy. Włącz tryb nocny, aby zmniejszyć natężenie dźwięku i poprawić jego delikatność i miękkość.

Naciśnij przycisk na pilocie. Aby aktywować tryb nocny. Aby go anulować naciśnij przycisk jeszcze raz.

Ustawienie REAR LEVEL

Można dokonać regulacji poziomu dźwięku jednostki wtórnej w trybie REAR.

R (poziom tyłu) : -6 dB do 6 dB

Aby ustawić poziom tylni naciśnij przycisk **REAR LEVEL +/—**.

Tryb przestrzenny Surround

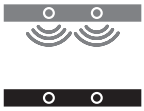
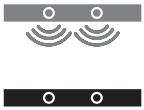
Dzięki głośnikom tylnym można cieszyć się doskonałym dźwiękiem otaczających dla wszystkich rodzajów sygnału źródłowego.

Funkcja ta włącza się lub wyłącza za każdym naciśnięciem przycisku **SURROUND** na pilocie.

Funkcja Surround ON

Efekt dźwiękowy	Wejście	Wyjście
ASC	2.0 Ch	
	5.1 Ch	
STANDARD	2.0 Ch	
	5.1 Ch	
BASS BLAST	2.0 Ch	
	5.1 Ch	
CINEMA	2.0 Ch	
	5.1 Ch	

Funkcja Surround OFF

Efekt dźwiękowy	Wejście	Wyjście
ASC	2.0 Ch	
	5.1 Ch	
STANDARD	2.0 Ch	
	5.1 Ch	
BASS BLAST	2.0 Ch	
	5.1 Ch	
CINEMA	2.0 Ch	
	5.1 Ch	

Rozwiązywanie problemów

Ogólne

PROBLEM	ROZWIĄZANIE I NAPRAWA
Urządzenie nie działa prawidłowo.	• Wyłącz zasilanie tej jednostki oraz podłączonych urządzeń zewnętrznych (telewizor, głośnik niskotonowy, odtwarzacz DVD, wzmacniacz itp.), a następnie włącz ponownie. • Odłącz przewód zasilania od tego urządzenia i podłączonego urządzenia zewnętrznego (Telewizor, Głośnik basowy, Odtwarzacz DVD, Wzmacniacz, itp.) a następnie spróbuj podłączyć ponownie. • Poprzednie ustawienie może nie zostać zapisane, jeżeli urządzenie zostanie wyłączone.
Brak zasilania	Jednostka podstawowa • Przewód zasilający jest odłączony. Podłączyć kabel zasilania. • Sprawdź, czy nie nastąpiła przerwa w zasilaniu elektrycznym. Sprawdzić stan, uruchamiając inne urządzenia elektroniczne. Jednostka wtórna • Bateria jest rozładowana. Naładować baterię. • Podłączyć urządzenie do źródła zasilania przy pomocy zasilacza AC. • Przed pierwszym użyciem należy urządzenie całkowicie naładować.
Brak dźwięku	Jednostka podstawowa • Wybrano niewłaściwe źródło sygnału wejściowego. Należy sprawdzić źródło sygnału wejściowego i wybrać poprawne źródło. • Funkcja wyciszenia jest aktywna. Nacisnąć (Mute) lub wyregulować poziom głośności, aby anulować funkcję wyciszenia. • Podczas korzystania z połączenia z zewnętrznym urządzeniem (dekoder tv, urządzenie **Bluetooth** itp.) ustaw poziom głośności urządzenia. Jednostka wtórna • Głośność tego urządzenia lub urządzenia **Bluetooth** jest ustawiona na minimum. Sprawdź i ustaw głośność głośnika i urządzenia **Bluetooth**. • Sprawdzic połączenie jednostki wtórnej oraz urządzenia **Bluetooth**. (Strona 29). • Sprawdzić, czy funkcja dźwięku otaczającego surround jest wyłączona. (Strona 33)
Brak dźwięku głośnika niskotonowego	• Przewód zasilania głośnika niskotonowego nie jest podłączony. Włóż pewnie wtyczkę do ściennego gniazdka zasilania. • Zostaje zerwane połączenie podczas parowana urządzenia i głośnika niskotonowego. Połącz urządzenie i głośnik niskotonowy. (Strona 15.)
Pilot zdalnego sterowania nie działa poprawnie.	• Pilot zdalnego sterowania znajduje się za daleko od urządzenia. Używać pilota w odległości do 7 m. • Na drodze pomiędzy pilotem a urządzeniem znajduje się przeszkoda. Usunąć przeszkodę. • Baterie w pilocie zdalnego sterowania są wyczerpane. Wymień baterie na nowe.

PROBLEM	ROZWIĄZANIE I NAPRAWA
Funkcja AUTO POWER nie działa.	• Sprawdź podłączenie urządzenia zewnętrznego np. TV, Odtwarzacz DVD/Blu-Ray lub urządzenie **Bluetooth**. • Sprawdź stan SIMPLINK na telewizorze LG oraz wyłącz SIMPLINK. • Funkcja ta może nie działać w zależności od podłączonego urządzenia.
LG Sound Sync nie działa.	• Sprawdź, czy twój Telewizor LG obsługuje LG Sound Sync. • Sprawdź podłączenie LG Sound Sync (Optyczny lub bezprzewodowy). • Sprawdź ustawienia dźwięku Telewizora i tego urządzenia.
Jednostka nie łączy się z urządzeniem **Bluetooth**.	• Wyłączyć funkcję blokady połączenia **Bluetooth**. (Strona 28.).
Jeżeli czujesz, że dźwięk emitowany z urządzenia jest niski.	Należy zapoznać się z podanymi poniżej szczegółowymi informacjami i dopasować ustawienia urządzenia zgodnie z nimi. • Przy panelu dźwiękowym podłączonym do telewizora zmień ustawienie AUDIO DIGITAL OUT (WYJŚCIA CYFROWEGO AUDIO) w menu ustawień telewizora z [PCM] na [AUTO] lub [BITSTREAM]. • Przy panelu dźwiękowym podłączonym do Odtwarzacza zmień ustawienie AUDIO DIGITAL OUT (WYJŚCIA CYFROWEGO AUDIO) w menu ustawień odtwarzacza z [PCM] na [PRIMARY PASS-THROUGH] lub [BITSTREAM]. • Zmień ustawienie Audio DRC w menu podłączonego urządzenia na wyłączone: [OFF]. • Upewnij się, że tryb nocny jest włączony. Wyłącz [OFF] tryb nocny.

UWAGI dla użycia bezprzewodowego

PROBLEM	ROZWIĄZANIE I NAPRAWA
Mogą występować zakłócenia w komunikacji bezprzewodowej.	• Komunikacja bezprzewodowa może nie działać prawidłowo w obszarze słabego sygnału. • Proszę zainstalować urządzenie odpowiednio blisko subwoofera bezprzewodowego. • Dla uzyskania optymalnej wydajności, proszę nie instalować urządzenia na meblach metalowych.
W takich przypadkach urządzenie **Bluetooth** może nie działać prawidłowo lub powodować zakłócenia.	• Gdy jakakolwiek część twojego ciała wejdzie w kontakt z nadajnikiem/odbiornikiem urządzenia **Bluetooth** lub systemem nagłośnienia. • Jeżeli występuje przeszkoda / ściana lub urządzenie jest zainstalowane w odosobnionym miejscu. • Jeżeli inne urządzenie (sieć bezprzewodowa LAN, urządzenie medyczne lub kuchenka mikrofalowa) korzysta z tej samej częstotliwości należy zapewnić, aby odległość od takiego urządzenia była jak największa. • W przypadku systemu **Bluetooth**, odległość pomiędzy połączonymi urządzeniami powinna być jak najmniejsza. • W przypadku zbyt dużej odległości od urządzenia **Bluetooth**, połączenie zostaje zerwane oraz może wystąpić usterka.

UWAGI dotyczące włączania trybu demo

PROBLEM	ROZWIĄZANIE I NAPRAWA
Nie można zmienić źródła wejściowego za pomocą przycisku **F**, np. BT (Bluetooth), HDMI itp. i tylko opcja [DEMO] pojawia się na przednim wyświetlaczu.	• Wyjąć i włożyć ponownie przewód zasilający. Jeżeli to nie zadziała, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk **F** (przez około 15 sekund), znajdujący się na jednostce głównej, do momentu, aż na wyświetlaczu pojawi się wybrana funkcja.
Pilot nie działa. (Brak odpowiedzi)	

Znaki handlowe i licencje

Wszystkie pozostałe znaki handlowe są prawowitą własnością ich właścicieli.



Wyprodukowane na licencji Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio oraz symbol podwójnego D są znakami towarowymi Dolby Laboratories.



Patenty DTS, patrz http://patents.dts.com. Wyprodukowane na ograniczonej licencji DTS. DTS, symbol i DTS są zarejestrowanymi znakami handlowymi, a DTS Digital Surround jest znakiem handlowym firmy DTS, Inc. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



Znak i loga **Bluetooth** są własnością firmy Bluetooth SIG, Inc., a jakiekolwiek użycie tych znaków przez firmę LG Electronics podlega licencji.

Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe są własnością ich prawowitych właścicieli.



HDMI, logo HDMI oraz nazwa High-Definition Multimedia Interface są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy HDMI Licensing LLC w USA oraz innych krajach.

Specyfikacje

Ogólne	
Pobór mocy	Patrz: główne oznaczenie umieszczone na urządzeniu.
	Gotowość sieciowa : 1,5 W (Jeżeli wszystkie porty sieciowe są aktywowane).
Zasilacz AC	• Model: DA-38A25 • Producent: Asian Power Devices Inc. • Wejście: 100-240 V ~ 50-60 Hz 1,2 A • Wyjście: 25 V ⎓ 1,52 A
Wymiary (Szer. x Wys. x Gł.)	około 340 mm x 74 mm x 110 mm Z nóżką (jednostka podstawowa oraz wtórna)
Temperatura robocza	5 °C do 35 °C (41 °F do 95 °F)
Wilgotność robocza	od 5% do 90%
Zasilanie z szyny	5 V ⎓ 500 mA
Dostępna częstotliwość próbkowania cyfrowego wejścia audio	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz
Dostępny format audio wejścia cyfrowego	Dolby Audio, DTS Digital Surround, PCM

Wejścia/wyjścia	
OPTICAL IN (wejście cyfrowego audio)	3 V (p-p), gniazdo optyczne x 1
HDMI IN	19 pin (złącze HDMI™, typ A) x 1
HDMI OUT	19 pin (złącze HDMI™, typ A) x 1

Bateria (Jednostka wtórna)	
Pojemność baterii	2 600 mAh
Czas działania	Około 4 godzin. Podany czas może się różnić w zależności od stanu akumulatora i warunków pracy.
Czas ładowania	Poniżej 3 godzin 40 min. (z zasilaczem AC) Czas pracy może się różnić w zależności od stanu baterii oraz panujących warunków.

Subwoofer bezprzewodowy	
Zasilanie	Patrz: głowne oznaczenie umieszczone na głośniku niskotonowym.
Pobór mocy	Patrz: głowne oznaczenie umieszczone na głośniku niskotonowym.
Typ	1 jednodrożny głośnik
Impedancja	3 Ω
Wejściowa moc znamionowa	160 W RMS
Maksymalna moc wejściowa	320 W RMS
Wymiary (Szer. x Wys. x Gł.)	około 171 mm x 320 mm x 252mm

Specyfikacje wzmacniacza (Moc wyjściowa RMS)

Tryb SOUND BAR	
Łącznie	320 W RMS (140 W RMS : przy odłączonym zasilaczu AC z jednostki wtórnej)
Przód	80 W RMS x 2 (8 Ω przy 1 kHz, THD 10%) (30 W RMS x 2 : przy odłączonym zasilaczu AC z jednostki wtórnej)
Subwoofer	160 W RMS (3 Ω przy 80 Hz, THD 10%) (80 W RMS : przy odłączonym zasilaczu AC z jednostki wtórnej)

Tryb REAR	
Łącznie	320 W RMS (140 W RMS : przy odłączonym zasilaczu AC z jednostki wtórnej)
Przód	80 W RMS x 1 (8 Ω przy 1 kHz, THD 10%) (30 W RMS x 1 : przy odłączonym zasilaczu AC z jednostki wtórnej)
Tył	80 W RMS x 1 (8 Ω przy 1 kHz, THD 10%) (30 W RMS x 1 : przy odłączonym zasilaczu AC z jednostki wtórnej)
Subwoofer	160 W RMS (3 Ω przy 80 Hz, THD 10%) (80 W RMS : przy odłączonym zasilaczu AC z jednostki wtórnej)

Tryb PORTABLE / tryb OFF (jednostka podstawowa)	
Łącznie	160 W RMS
Przód	80 W RMS x 1 (8 Ω przy 1 kHz, THD 10%)
Subwoofer	80 W RMS (3 Ω przy 80 Hz, THD 10%)

Tryb PORTABLE (jednostka wtórna)	
Łącznie	30 W RMS x 1 (8 Ω przy 1 kHz, THD 10%)

- Projekt i specyfikacje mogą ulec zmianom bez powiadomienia.

Konserwacja

Obchodzenie się z urządzeniem

Wysyłanie urządzenia

Proszę zachować oryginalne opakowanie i materiały pakunkowe. W razie konieczności wysłania urządzenia, zapakuj ponownie urządzenie, tak jak było zapakowane na początku w celu zapewnienia jak najlepszej ochrony.

Utrzymywanie czystości powierzchni zewnętrznych

- Nie używać w pobliżu urządzenia cieczy agresywnych, takich jak środki owadobujcze.
- Czyszczenie z dużą siłą może zniszczyć powierzchnię.
- Nie pozostawiać przez dłuższy czas produktów gumowych lub plastikowych w kontakcie z urządzeniem.

Czyszczenie urządzenia

Odtwarzacz należy czyścić miękką szmatką. Jeżeli powierzchnie są mocno zabrudzone, użyj miękkiej szmatki lekko zwilżonej w roztworze delikatnego detergentu. Nie stosuj silnych rozpuszczalników, takich jak alkohol, benzen, rozcieńczalniki, ponieważ mogą uszkodzić powierzchnię urządzenia.


LG
Life's Good