

PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

2.1 Kanałowy zestaw głośników basowych Sound bar

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

NB2540 (NB2540, S24A1-W)

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 niez izolowanego, 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: 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 zasilają 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, zapętlaniem, zaciskaniem, przytraskiwaniem drzwiami lub przekraczaniem. Należy zwrócić szczególną uwagę na wtyczki, gniazdka ściennie oraz miejsce, w którym przewód łączy się z urządzeniem. Wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego, aby odłączyć od zasilania. Wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego, aby odłączyć od zasilania.

INFORMACJA: Informacje o produkcie oraz oznaczenia zgodności/bezpieczeństwa znajdują się na głównej etykiecie na spodzie 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, ognie itp.

Utylizacja starych urządzeń



1. Wszystkie elektryczne i elektroniczne produkty powinny być utylizowane niezależnie od odpadów miejskich, z wykorzystaniem przeznaczonych do tego miejsc składowania wskazanych przez rząd lub miejscowe władze.
2. Właściwy sposób utylizacji starego urządzenia pomoże zapobiec potencjalnie negatywnemu wpływowi na zdrowie i środowisko.
3. Aby uzyskać więcej informacji o sposobach utylizacji starych urządzeń, należy skontaktować się z władzami lokalnymi, przedsiębiorstwem zajmującym się utylizacją odpadów lub sklepem, w którym produkt został kupiony.

Utylizacja zużytych baterii/akumulatorów



1. Symbol ten może znajdować się w obecności chemicznych oznaczeń rtęci (Hg), kadmu (Cd) lub ołowiu (Pb), jeżeli bateria zawiera ponad 0,0005% rtęci, 0,002% kadmu lub 0,004 ołowiu.
2. Wszystkie baterie/akumulatory powinny być utylizowane w oddzieleniu od innych odpadów komunalnych przez jednostki wyznaczone do tego celu przez władze rządowe lub lokalne.
3. Poprawna utylizacja zużytych baterii/akumulatorów pomoże zapobiec możliwym negatywnym wpływom na środowisko, zwierzęta i ludzkie zdrowie.
4. Aby uzyskać więcej informacji na temat utylizacji zużytych baterii/akumulatorów, należy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, zakładem usług komunalnych lub sklepem, w którym produkt został zakupiony.

Notatka dla Europy

CE 0197

Firma LG Electronics deklaruje, że niniejszy(e) produkt(y) jest/są zgodne z wymaganiami oraz innymi postanowieniami Dyrektyw 1999/5/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC oraz 2011/65/EU.

Prosimy o kontakt na poniższy adres, aby uzyskać kopię Deklaracji Zgodności (Declaration of Conformity).

Biuro do kontaktu w sprawie zgodności tego produktu:

LG Electronics Inc.
EU Representative, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- Proszę pamiętać, że NIE jest to punkt kontaktowy obsługi klienta. Informacja odnośnie obsługi klienta, patrz Karta gwarancyjne lub skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego produkt został zakupiony.

Tylko do użytku wewnątrz pomieszczeń.

Oświadczenie dotyczące promieniowania radiowego

Urządzenie to powinno zostać zainstalowane oraz użytkowane w odległości co najmniej 20 cm między anteną a ciałem.

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
- 8 Panel tylny
- 9 Function
- 10 Instalacja panelu dźwiękowego
- 11 Montowanie urządzenia na ścianie

2 Przetaczanie

- 13 Podłączanie subwoofera
- 13 – Podłączanie subwoofera do urządzenia
- 13 Podłączenia do Twojego telewizora
- 13 – Za pomocą kabla OPTYCZNEGO
- 14 Podłączenie sprzętu opcjonalnego
- 14 – Złącze wejściowe urządzenia PORT. (przenośnego) IN
- 14 – Podłączenie gniazda OPTICAL IN

3 Obsługiwanie

- 15 Operacje
- 15 – DRC (Kontrola dynamiki sygnału)
- 15 – Chwilowe wyłączenie dźwięku
- 15 – AUTOMATYCZNE Wł./Wył. ZASILANIA
- 16 – AUTOMATYCZNE WYŁĄCZANIE
- 16 – LG Sound Sync
- 17 Korzystanie z technologii Bluetooth
- 18 – Słuchanie muzyki zapisanej na urządzeniach Bluetooth
- 19 Regulacja dźwięku
- 19 – Ustawianie efektów dźwiękowych
- 19 – Dostosuj poziom głośności automatycznie
- 19 – Regulacja poziomu głośności subwoofera
- 20 Sterowanie telewizorem przy pomocy dotychczasowego pilota

4 Rozwiązywanie problemów

- 21 Rozwiązywanie problemów

5 Załącznik

- 22 Specyfikacje
- 23 Znaki handlowe i licencje
- 23 Konserwacja
- 23 – Obchodzenie się z urządzeniem

1

2

3

4

5

Unikalne funkcje

Automatyczne wyłączenie zasilania

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

Wejście urządzenia przenośnego Portable In

Słuchanie muzyki z urządzenia przenośnego. (MP3, Notebook itp.)

Łatwa konfiguracja głośnika

Odsłuch dźwięków z TV, DVD oraz urządzenia cyfrowego z żywym trybem 2.1 ch.

Funkcja LG Sound Sync

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

Wstęp

Symbole zastosowane w niniejszej instrukcji

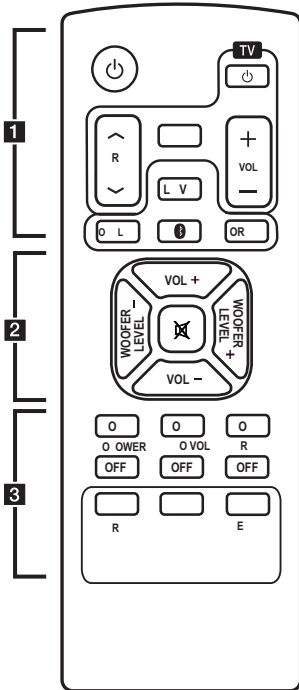
 **Uwaga**

Wskazuje specjalne uwagi i cechy eksploatacyjne.

 **Uwaga**

Wskazuje uwagi, których nieprzestrzeganie może doprowadzić do uszkodzeń.

Pilot zdalnego sterowania



..... **1**

(Zasilanie): Włącza (ON) lub wyłącza (OFF) urządzenie.

TV Control buttons : Patrz strona 20.

LG TV : Wybierz funkcję LG TV.

OPTICAL : Wybierz funkcję Optical.

: Wybierz funkcję Bluetooth.

PORT.IN : Wybierz funkcję Portable in.

..... **2**

: Wycisza dźwięk.

WOOFER LEVEL +/- : Ustawia poziom głośności głośnika niskotonowego.

VOL +/- : Regulacja poziomu głośności.

..... **3**

AUTO POWER ON/OFF : Włącza lub wyłącza funkcję AUTO POWER.

AUTO VOL ON/OFF: Włączanie i wyłączanie trybu AUTO VOLUME.

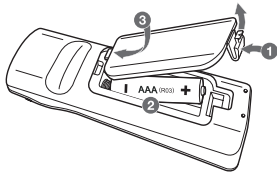
DRC ON/OFF : Włącza lub wyłącza funkcję DRC.

STANDARD : Wybiera efekt dźwiękowy **STANDARD**.

MUSIC : Wybiera efekt dźwiękowy **MUSIC**.

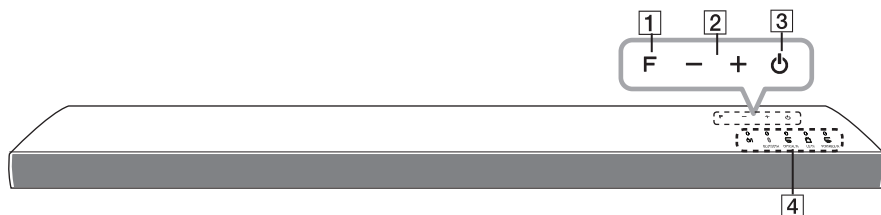
CINEMA : Wybiera efekt dźwiękowy **CINEMA**.

Wymiana baterii



Zdejmij pokrywę baterii znajdującą się z tyłu pilota zdalnego sterowania i włoż dwie baterie (rozmiar AAA) z i ustawionymi prawidłowo.

Panel przedni



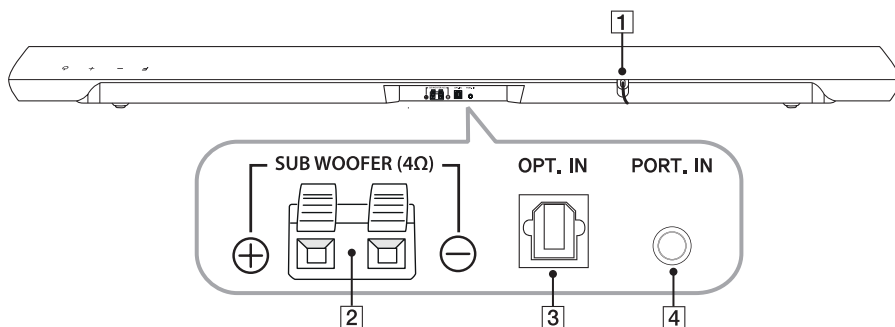
- 1** F (Funkcja)
Wybór funkcji oraz źródła dźwięku.
- 2** -/+ (Głośność)
Regulacja poziomu głośności.
- 3** ⏻ (Tryb czuwania/Wł.)
- 4** Wskaźnik LED

! Uwaga

Srodki ostrożności dotyczące używania przycisków dotykowych



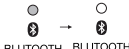
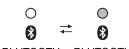





- Przyciski te należy dotykać czystymi i suchymi rękami.
- W środowisku wilgotnym, należy przed użyciem wytrzeć przyciski.
- Nie wolno za mocno naciskać przycisków dotykowych.
- Jeżeli przycisk zostanie naciśnięty za mocno, może to spowodować jego uszkodzenie.
- Aby przycisk działał poprawnie wystarczy go dotknąć.
- Należy uważać, aby nie dotykać przycisków dotykowych materiałami przewodzącymi. Może to spowodować powstanie usterek.

Panel tylny





- 1** Przewód zasilający
- 2** SUB WOOFER(4Ω) złącze
- 3** OPT. IN : Wejście optyczne
- 4** PORT. IN : Wejście urządzenia zewnętrznego

Function

Function	Stan	LED	Opis
Włączone/ Wyłączone	Włącz urządzenie.		Wyłączony.
	Wyłącz urządzenie.		Włączony.
Bluetooth	Połączono przez Bluetooth.		Włączony przez kilka sekund.
	Bluetooth gotowy.		Miga szybko.
Optical	Wybiera Optical In.		Włączony przez kilka sekund.
Portable	Wybiera Portable In.		Włączony przez kilka sekund.
LG Sound Sync	LG Sound Sync podłączony.		Włączony przez kilka sekund.
	LG Sound Sync gotowy.		Miga szybko.
Wyciszyć	Chwilowe wyłączenie dźwięku.		Miga powoli.

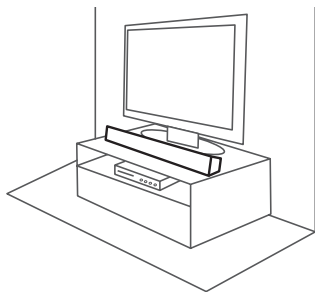
! Uwaga

- Po wprowadzeniu urządzenia w tryb gotowości, proszę odczekać kilka sekund przed użyciem pilota.
- Po naciśnięciu dowolnego przycisku,  wskaźnik LED na urządzeniu zamiga dwukrotnie.
- W przypadku zmiany funkcji, należy odczekać kilka sekund.
- Po naciśnięciu przycisku  (wyciszenie), wskaźnik LED urządzenia, nie będzie wskazywała innych funkcji.

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 13 - 14)



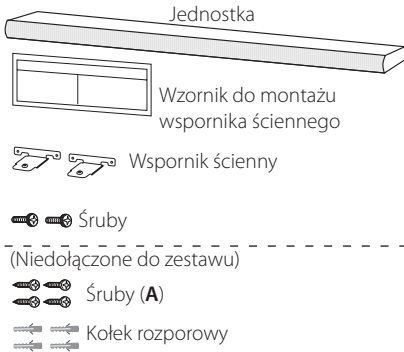
Uwaga

Aby uzyskać najlepszą wydajność połączeń bezprzewodowych takich jak Bluetooth, nie stawiaj urządzenia na metalowych meblach ponieważ sieć połączeń bezprzewodowych łączy się przez moduł na spodzie urządzenia.

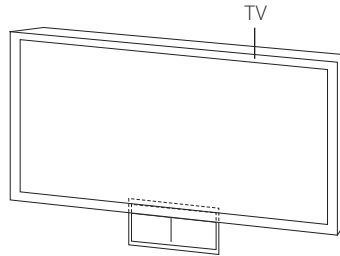
Montowanie urządzenia na ścianie

Istnieje możliwość zamontowania urządzenia na ścianie.

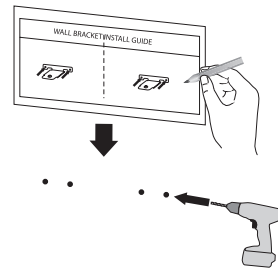
Elementy, które należy przygotować



1. Dopasuj oznaczenie SPODNIA KRAWĘDŹ TELEWIZORA (TV'S BOTTOM EDGE) umieszczone na wzorniku do montażu wspornika ściennego do spodniej części telewizora i zamocuj go w tej pozycji.

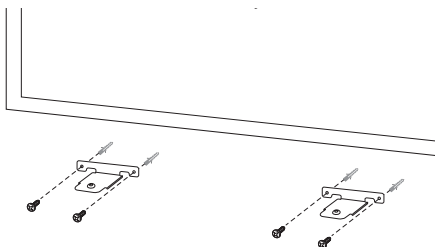


2. Do montażu na ścianie (z betonu) należy użyć kołków rozporowych. Należy wywiercić otwory. Instrukcja (Wzornik do montażu wspornika ściennego) jest dołączona. Należy sprawdzić rozmieszczenie otworów do wywiercenia.



3. Usunąć szablon instalacji uchwytu ściennego.

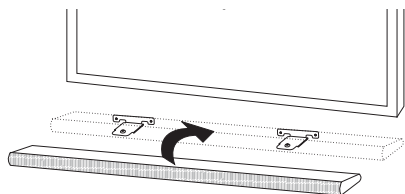
4. Przytwierdzić wsporniki śrubami (A) tak, jak pokazano to na ilustracji poniżej.



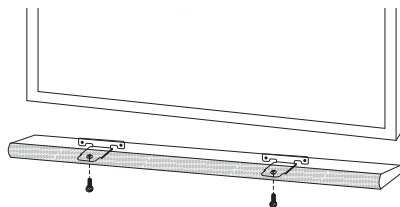
! Uwaga

Śruby (A) oraz kołki do montażu urządzenia nie wchodzi w skład zestawu. Do mocowania zalecamy kołki Hilti (HUD-1 6 x 30).

5. Umieścić urządzenie na wspornikach, aby dopasować otwory śrub na spodzie urządzenia.



6. Mocno przykręć urządzenie do wsporników.



! Uwaga

Aby zdemontować urządzenie, należy przeprowadzić powyższą operację w odwrotnej kolejności.

! Uwaga

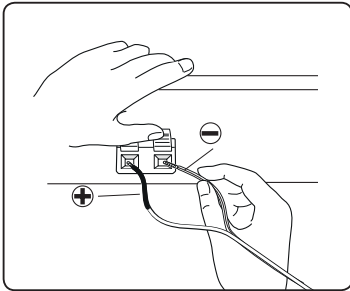
- Nie instaluj urządzenia w odwróconej pozycji. Może to spowodować uszkodzenie elementów urządzenia lub być przyczyną obrażeń ciała.
- Nie wieszaj się na zamontowanym urządzeniu i nie uderzaj go.
- Przymocować pewnie urządzenie do ściany, tak by nie spadło. W razie upadku urządzenie może ulec uszkodzeniu lub spowodować obrażenia.
- Należy się upewnić, że dziecko nie może pociągnąć za przewody i tym samym zrzucić urządzenia ze ściany.

Podłączanie subwoofera

Podłączanie subwoofera do urządzenia

Aby podłączyć kabel do urządzenia, wciśnij palcem każdą plastikową klapkę, aby otworzyć zaciski przyłączeniowe w urządzeniu. Włóż przewód i zwolnij klapkę.

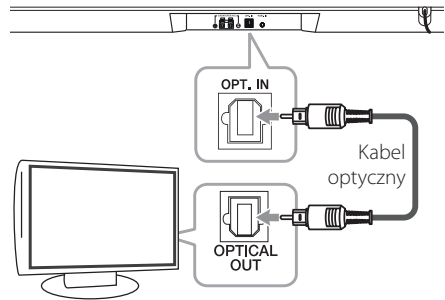
Podłączyć czarny koniec każdego przewodu do wejść oznaczonych znakiem - (minus), a drugi koniec do wejść (czerwony koniec) oznaczonych + (plus).



Podłączenia do Twojego telewizora

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 INPUT na OPTICAL. Naciśnij przycisk **OPTICAL** na pilocie zdalnego sterowania lub **F** na urządzeniu, aż funkcja zostanie wybrana.

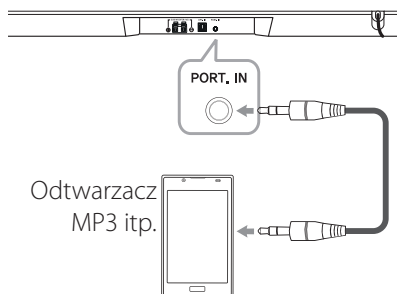
! Uwaga

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.)

Podłączenie sprzętu opcjonalnego

Złącze wejściowe urządzenia PORT. (przenośnego) IN



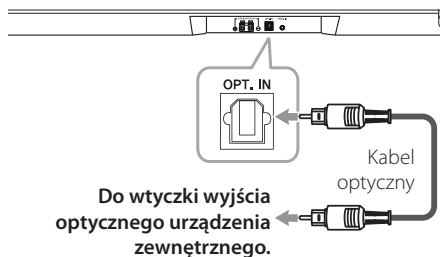
Słuchanie muzyki z przenośnego odtwarzacza

Urządzenie może być wykorzystywane do odtwarzania muzyki pochodzącej z wielu typów odtwarzaczy przenośnych lub urządzeń zewnętrznych.

1. Podłącz odtwarzacz przenośny do złącza urządzenia PORT. (przenośnego) IN.
2. Włącz zasilanie, naciskając **⏻** (Zasilanie).
3. Wybierz funkcję PORTABLE IN naciskając przycisk **PORT.IN** na pilocie zdalnego sterowania lub **F** na urządzeniu, aż funkcja zostanie wybrana.
4. Włącz odtwarzacz przenośny lub urządzenie zewnętrzne i uruchom odtwarzanie.

Podłączenie gniazda OPTICAL IN

Podłącz wyjście optyczne urządzeń zewnętrznych do złącza optycznego OPT. IN.



Łatwa konfiguracja głośnika

Odsłuch dźwięku z TV, DVD oraz urządzenia cyfrowego z żywym trybem 2.1 lub 2 ch.

1. Połącz gniazdo optyczne urządzenia OPT. IN z gniazdem optycznym telewizora (lub urządzenia cyfrowego itp.).
2. Ustaw źródło INPUT do OPTICAL IN. Naciśnij przycisk **OPTICAL** na pilocie lub **F** na urządzeniu, aż funkcja zostanie wybrana.
3. Słuchaj dźwięku z głośnikiem 2.1 lub 2 ch.


Operacje

DRC (Kontrola dynamiki sygnału)

Sprawia że dźwięk staje się czystszy po ściszeniu (tylko Dolby Digital). Funkcja ta włącza się lub wyłącza przy każdym naciśnięciu **DRC ON/OFF**.

Chwilowe wyłączenie dźwięku

Naciśnij , aby wyciszyć urządzenie.

Aby anulować, naciśnij ponownie  na pilocie zdalnego sterowania lub zmień poziom głośności.

AUTOMATYCZNE Wł./Wył. ZASILANIA

Funkcja ta automatycznie włącza/wyłącza urządzenie po wł./wył. telewizora lub urządzenia zewnętrznego (odtwarzacza DVD, Blu-ray, płyt itp) podłączonego do tego urządzenia.

Jest obsługiwana tylko w funkcjach OPTICAL i LG TV.

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

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 okres czasu nie będzie sygnału z urządzenia zewnętrznego podłączonego przy pomocy kabla optycznego.
- 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.
- W trybie Bluetooth urządzenie to może być włączone przez ustawienie AUTO POWER w zależności od podłączonego urządzenia Bluetooth oraz wybranej funkcji LG TV. W takim przypadku urządzenie to zostanie wyłączone automatycznie i po ponownym uruchomieniu zostanie włączone przez funkcję LG TV.

AUTOMATYCZNE WYŁĄCZANIE

Jeśli urządzenie nie jest używane przez 20 minut i nie jest podłączone do żadnego urządzenia zewnętrznego, zostanie ono automatycznie wyłączone w celu ograniczenia zużycia energii elektrycznej.

Tak samo będzie jeżeli urządzenie po sześciu godzinach zostało podłączone do innego urządzenia za pomocą wejścia analogowego.

LG Sound Sync



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, wyciszenie

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

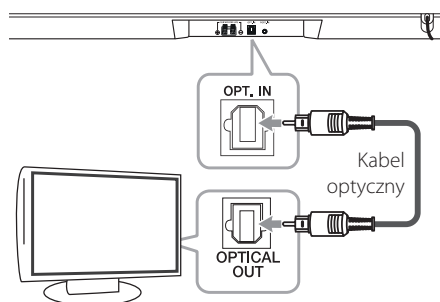
Wykonaj jedno z poniższych podłączeń w zależności od możliwości swojego sprzętu.

! 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.
 - Wyłącz urządzenie.
 - Zmiana funkcji na inną.
 - Odłączanie przewodu optycznego.
 - Rozłączenie połączenia bezprzewodowego spowodowanego zakłóceniami lub odległością.
- Czas wyłączenia tego urządzenia może być różny w zależności od twojego telewizora, jeżeli ustawisz funkcję AUTO POWER na Włączona.

Połączenie przewodowe


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



2. Ustaw LG Sound Sync (Optyczne) na telewizorze. Patrz instrukcja obsługi telewizora.
3. Włącz zasilanie urządzenia, naciskając na pilocie przycisk (Zasilanie).
4. Wybierz funkcję OPTICAL IN naciskając przycisk **OPTICAL** na pilocie zdalnego sterowania lub **F** na urządzeniu, aż funkcja zostanie wybrana.


Dźwięk z telewizora będzie wysyłany z Soundbar jeśli połączy się pomiędzy tym zestawem a telewizorem.

Połączenie bezprzewodowe

1. Włącz zasilanie urządzenia, naciskając na pilocie przycisk  (Zasilanie).
2. Wybierz funkcję **LGTV** naciskając przycisk LG TV na pilocie zdalnego sterowania lub **F** na urządzeniu, aż funkcja zostanie wybrana.
3. Ustaw LG Sound Sync (Bezprzewodowa) na telewizorze. Patrz instrukcja obsługi telewizora.

Wskaźnik LED LG TV włączy się na 3 sekundy i wyłączy, jeżeli połączy się pomiędzy tym urządzeniem a telewizorem.

! Uwaga

Jeżeli wyłączysz urządzenie bezpośrednio, przy pomocy przycisku , synchronizacja LG Sound Sync (Bezprzewodowa) zostanie rozłączona. Aby ponownie korzystać z tej funkcji, należy ponownie połączyć telewizor oraz niniejsze urządzenie.

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: Telefon komórkowy, MP3, Laptop, PDA itp.

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)

Stuchanie muzyki zapisanej na urządzeniach Bluetooth

Parowanie urządzenia 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.

- Wybierz funkcję BLUETOOTH naciskając przycisk  na pilocie zdalnego sterowania lub **F** na urządzeniu, aż funkcja zostanie wybrana. Wskaźnik LED połączenia Bluetooth zacznie migać.
- 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 SOUND BAR (XX:XX)“.

Uwaga

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

- Gdy urządzenie zostanie prawidłowo podłączone do urządzenia Bluetooth, wskaźnik LED Bluetooth włączy się w czasie kilku sekund i wyłączy.
- Sluchanie 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.
- To urządzenie obsługuje automatyczne parowanie Bluetooth. Nie działa ono jednak w poniższych sytuacjach:
 - Gdy trwa restart urządzenia.
 - Po użyciu funkcji LG TV, automatyczne połączenie nie działa.
- Dźwięk może być przerwany na skutek zakłócenia połączenia przez inne fale elektroniczne.
- Nie można sterować urządzeniem Bluetooth za pomocą tego urządzenia.
- Parowanie jest ograniczone tylko do jednego urządzenia Bluetooth przypadającego na jedno urządzenie, natomiast multiparowanie nie jest obsługiwane.
- W zależności od typu urządzenia, w niektórych przypadkach użycie funkcji Bluetooth może okazać się niemożliwe.
- Można korzystać z połączenia bezprzewodowego do połączenia telefonu, odtwarzacza MP3, notebooka, itp.
- Im większa jest odległość pomiędzy jednostką a urządzeniem Bluetooth, tym niższa jest jakość dźwięku.
- Połączenie Bluetooth zostanie rozłączone, gdy jednostka zostanie wyłączona lub urządzenie zewnętrzne Bluetooth znajdzie się za daleko.
- Jeżeli połączenie Bluetooth zostanie rozłączone, należy je uruchomić ponownie.

Regulacja dźwięku

Ustawianie efektów dźwiękowych

System ten posiada szereg pre-definiowanych rodzajów pól akustycznych dźwięku przestrzennego. Można wybrać żądany tryb odtwarzania dźwięku naciskając przyciski każdego efektu.

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

Tryb pracy	Opis
STANDARD	Możesz cieszyć się dźwiękiem bez korektora.
MUSIC	Możesz cieszyć się komfortowym i naturalnym dźwiękiem.
CINEMA	Umożliwia uzyskanie bardziej głębokiego i kinowego dźwięku przestrzennego.

Uwaga

- W niektórych trybach surround, dźwięk emitowany z poszczególnych głośników może być słaby lub może go nie być w ogóle. Zależy to od trybu surround i źródła audio. Nie jest to usterka.
- Po zmianie źródła wejściowego lub w niektórych przypadkach nawet po zmianie ścieżki dźwiękowej, może być konieczne ponowne ustawienie trybu surround.

Dostosuj poziom głośności automatycznie

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

Gdy dźwięk będzie zbyt głośny lub zbyt cichy, naciśnij przycisk **AUTO VOL ON** na pilocie. Dzięki czemu możesz cieszyć się dźwiękiem o odpowiednich poziomach.

Aby anulować tę funkcję, należy nacisnąć przycisk **OFF**.

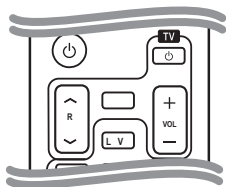
Regulacja poziomu głośności subwoofera

Możesz regulować poziom głośności głośnika niskotonowego w zakresie od -40 dB do 6 dB.

Naciśnij przycisk **WOOFER LEVEL-** lub **WOOFER LEVEL+** aby dostosować poziom dźwięku emitowanego przez głośnik.

Sterowanie telewizorem przy pomocy dołączonego pilota

Możesz sterować telewizorem za pomocą poniższych przycisków. (Tylko telewizory LG)




Przycisk	Obsługa
INPUT	Przełącza źródło wejścia telewizora pomiędzy TV i innymi.
⏻ (Zasilanie z telewizora)	Włącza lub wyłącza telewizor.
VOL +/-	Reguluje głośność telewizora.
PR/CH ^ / V	Przeskakuje pomiędzy zapamiętanymi kanałami.

! Uwaga

- W przypadku niektórych urządzeń, sterowanie telewizorem za pomocą niektórych przycisków może być niemożliwe.
- Pilot zdalnego sterowania tego urządzenia pozwala na wykonywanie podstawowych czynności na telewizorze. Aby korzystać z zaawansowanych funkcji swojego telewizora, użyj dołączonego do niego pilota.

Rozwiązywanie problemów

PROBLEM	ROZWIĄZANIE I NAPRAWA
Urządzenie nie działa prawidłowo.	<ul style="list-style-type: none"> Wyłącz zasilanie tego urządzenia i podłączonego urządzenia zewnętrznego (Telewizor, Głośnik basowy, Odtwarzacz DVD, Wzmacniacz, itp.) a następnie włącz je ponownie. Odłącz przewód zasilania od tego urządzenia i podłączonego urządzenia zewnętrznego (Telewizor, Głośnik basowy, Odtwarzacz DVD, Wzmacniacz, itp.) a następnie spróbuj podłączyć ponownie.
Brak zasilania	<ul style="list-style-type: none"> Przewód zasilający jest odłączony. Podłączyć kabel zasilania. Sprawdzić stan, uruchamiając inne urządzenia elektroniczne.
Brak dźwięku	<ul style="list-style-type: none"> Wybrano niewłaściwe źródło sygnału wejściowego. Należy sprawdzić źródło sygnału wejściowego i wybrać poprawne źródło. Funkcja wyciszenia jest aktywna. Nacisnąć  lub wyregulować poziom głośności, aby anulować funkcję wyciszenia.
Brak dźwięku głośnika niskotonowego	<ul style="list-style-type: none"> Jednostka i głośnik niskotonowy są odłączone. Podłączyć jednostkę i głośnik niskotonowy. (Patrz strona 13.)
Pilot zdalnego sterowania nie działa poprawnie.	<ul style="list-style-type: none"> 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.
Funkcja AUTO POWER nie działa.	<ul style="list-style-type: none"> Funkcja ta może nie działać w zależności od podłączonego urządzenia.
Jeżeli czujesz, że dźwięk emitowany z urządzenia jest niski.	<p>Należy zapoznać się z podanymi poniżej szczegółowymi informacjami i dopasować ustawienia urządzenia zgodnie z nimi.</p> <ul style="list-style-type: none"> Zmień stan funkcji DRC z [ON] na [OFF] za pomocą pilota zdalnego sterowania. 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 Odtwarzacza na [OFF].

Specyfikacje

Ogólne (NB2540)	
Zasilacz AC	Patrz: główne oznaczenie umieszczone na urządzeniu.
Pobór mocy	Patrz: główne oznaczenie umieszczone na urządzeniu.
Wymiary (Szer. x Wys. x Gł.)	880 mm x 62 mm x 90 mm
Masa netto (około)	1,8 kg
Temperatura robocza	5 °C do 35 °C
Wilgotność robocza	od 5% do 90%

Wejścia/wyjścia	
OPT. IN	3 V (p-p), gniazdo optyczne x 1
PORT. IN	0,5 Vrms (gniazdo stereo 3,5 mm) x 1
Dostępna częstotliwość próbkowania cyfrowego wejścia audio	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz

Wzmacniacz	
Łącznie	120 W
Przód	25 W x 2 (4 Ω przy 1 kHz)
Głośnik niskotonowy	70 W (4 Ω przy 100 Hz)
THD	10 %

Głośnik niskotonowy (S24A1-W)	
Typ	1 jednodrożny głośnik
Impedancja	4 Ω
Wejściowa moc znamionowa	70 W
Maksymalna moc wejściowa	140 W
Wymiary (Szer. x Wys. x Gł.)	156 mm x 300 mm x 294 mm
Masa netto (około)	2,9 kg

- Projekt i specyfikacje mogą ulec zmianom bez powiadomienia.

Znaki handlowe i licencje



Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Dolby i symbol podwójnego D są znakami handlowymi Dolby Laboratories.



Wykaz patentów DTS znaleźć można pod adresem <http://patents.dts.com>. Wyprodukowano na licencji DTS Licensing Limited. DTS, Logo, a także DTS i Logo łącznie są zarejestrowanymi znakami handlowymi, a DTS 2.0 Channel jest znakiem handlowym DTS, Inc. © DTS, Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Technologia bezprzewodowa **Bluetooth**® to system umożliwiający kontakt radiowy pomiędzy urządzeniami elektronicznymi.

Połączenie poszczególnych urządzeń za pomocą technologii bezprzewodowej **Bluetooth**® nie wiąże się z żadnymi opłatami. Telefon komórkowy z technologią bezprzewodową **Bluetooth**® można obsługiwać poprzez połączenie kaskadowe po nawiązaniu połączenia za pomocą **Bluetooth**®.

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

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

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 owadobójcze.
- 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.

