

PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

# BEZPRZEWODOWA LISTWA GŁOŚNIKOWA

---

Proszę dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję przed rozpoczęciem użytkowania zestawu i zachować ją do użytku w przyszłości.

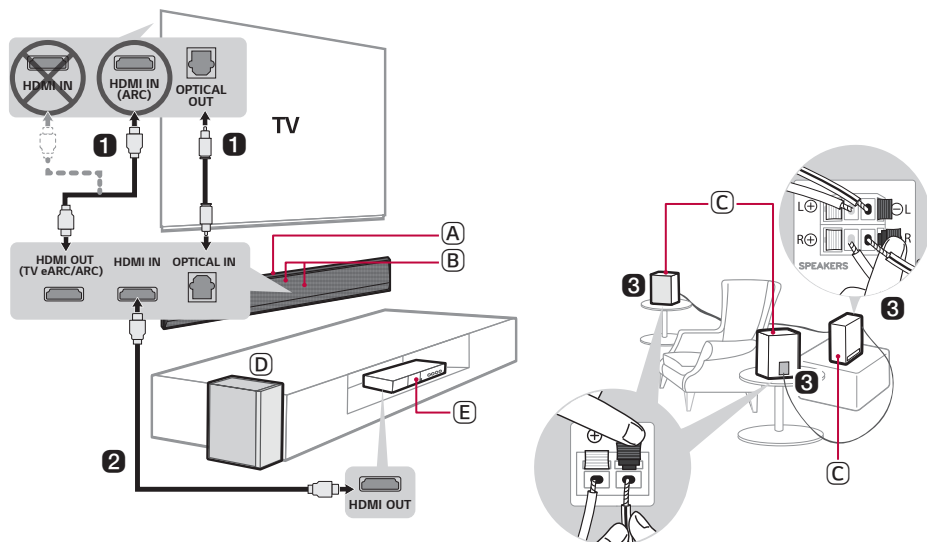
Model

G1 (G1, SPN5-W)

# Skrócony przewodnik listwy głośnikowej

## Instalacja i eksploatacja produktu

**1** Podłącz listę głośnikową do telewizora za pomocą kabla optycznego albo HDMI.



- (A) Listwa głośnikowa
- (B) Odbiornik zdalnego sterowania / Wyświetlacz statusu
- (C) Głośniki tylne / Odbiornik bezprzewodowy (sprzedawane oddzielnie, SPK8-S)


- (D) Bezprzewodowy subwoofer – zainstaluj blisko listwy.
- (E) Urządzenie zewnętrzne – (odtwarzacz Blu-ray, konsola do gier, itp.)

- 2 Jeśli korzystasz z urządzenia zewnętrznego (np. odtwarzacza Blu-ray, konsoli do gier, itp.), podłącz je do listwy głośnikowej kablem HDMI.
- 3 Jeśli oddzielnie zakupiono tylne głośniki i bezprzewodowy odbiornik, podłącz tylne głośniki do odbiornika bezprzewodowego za pomocą przewodu głośnika. Podłączając tylne głośniki, podłącz do odbiornika bezprzewodowego czarny kabel w paski do ujemnego zacisku każdego głośnika, a drugi kabel do dodatniego zacisku głośników.
- 4 Podłącz do zasilania w następującej kolejności: subwoofer bezprzewodowy → odbiornik bezprzewodowy → listwa głośnikowa. Następnie włącz listwę głośnikową. Po automatycznym nawiązaniu połączenia z listwą głośnikową, dioda LED bezprzewodowego subwoofera i odbiornika bezprzewodowego zapali się na zielono. (→ Patrz „Łączenie urządzenia” na stronie 6).

## 5 Użytkowanie produktu z telewizorem (→ Patrz „Łączenie z telewizorem” na stronie 22).

- 1 Naciskaj przycisk **funkcji** (F) do momentu wyświetlenia opcji „**OPT/HDMI ARC**” na wyświetlaczu statusu.
- 2 W ustawieniach telewizora ustaw głośnik wyjściowy w opcji [HDMI ARC], [Optical (Optyczny)], albo [External Speaker (Głośnik zewnętrzny)].
- 3 Po poprawnym podłączeniu telewizora do urządzenia na wyświetlaczu stanu pojawi się „**OPT**”, „**ARC**” lub „**E-ARC**” oraz wystąpi sygnał dźwiękowy.

## 6 Łączenie urządzenia ze smartfonem przez Bluetooth (→ Patrz „Łączenie za pomocą Bluetooth” na stronie 30).



- 1 Na smartfonie dotknij przycisku **Ustawienia**  i wybierz opcję  **Bluetooth**. Włącz funkcję **Bluetooth**. ( Wyt. >  Wł.)
- 2 Naciskaj przycisk **Funkcji** (F) do momentu wyświetlenia opcji „**BT**” na wyświetlaczu statusu. Po chwili na wyświetlaczu statusu wyświetlony zostanie komunikat „**BT READY**”.
- 3 Znajdź i dotknij urządzenie na smartfonie. Produkt wyświetlany jest jako „LG G1 (XX)”.
- 4 Po połączeniu urządzenia ze smartfonem za pomocą **Bluetooth**, status na wyświetlaczu zmieni się z „**PAIRED**” → „**Nazwa podłączonego urządzenia Bluetooth**” → „**BT**”.

## 7 Łączenie z aplikacją LG Sound Bar (→ Patrz „Łączenie się ze smartfonem przez aplikację LG Sound Bar” na stronie 34.)

- 1 Znajdź **aplikację LG Sound Bar** w sklepie Google Play na smartfonie i zainstaluj ją.
- 2 Możesz uzyskać informacji dotyczących jej użytkowania w sekcji [Help (Pomoc)] w pozycji [Setting (Ustawienie)].

## Ręczne połączenie listwy głośnikowej do bezprzewodowego subwoofera albo odbiornika bezprzewodowego (→ Patrz „Ręczne łączenie bezprzewodowego subwoofera”, „Ręczne połączenie” na stronie 8, 10).

Jeśli z tyłu bezprzewodowego subwoofera albo z przodu odbiornika bezprzewodowego pali się czerwona dioda, oznacza to, że listwa głośnikowa nie jest połączona z głośnikami. W takim przypadku należy je połączyć w następującej kolejności.

- ① Naciśnij przycisk **zasilania**  na listwie, aby ją wyłączyć.
- ② Naciśnij przycisk **PAIRING (Pairing)** z tyłu odłączonego subwoofera bezprzewodowego albo odbiornika bezprzewodowego. Sprawdź, czy każda dioda LED miga na zielono.
  - Jeśli dioda LED z tyłu bezprzewodowego subwoofera wciąż pali się na czerwono, ponownie naciśnij i przytrzymaj przycisk z tyłu subwoofera.
- ③ Naciśnij przycisk **zasilania**  na listwie głośnikowej, aby ją włączyć.
- ④ Po nawiązaniu połączenia z tyłu bezprzewodowego subwoofera albo z przodu odbiornika bezprzewodowego zapali się zielona dioda LED.

## Skrócony przewodnik listwy głośnikowej

- 2 Instalacja i eksploatacja produktu

## Instalacja

- 6 Łączenie urządzenia

## Szczegółowe informacje o urządzeniu

- 15 Przdód
- 16 Tył
- 17 Szczegółowe informacje o pilocie

## Łączenie z telewizorem

- 22 Łączenie za pomocą kabla optycznego
- 24 Łączenie z LG Sound Sync (bezprowadowe)
- 25 Łączenie za pomocą kabla HDMI

## Łączenie z urządzeniem zewnętrznym

- 27 Łączenie za pomocą kabla HDMI
- 29 Łączenie za pomocą kabla optycznego

## Używanie urządzenia jako systemu audio

- 30 Łączenie za pomocą Bluetooth
- 34 Łączenie się ze smartfonem przez aplikację LG Sound Bar
- 36 Łączenie z urządzeniem pamięci USB

## Montaż urządzenia na ścianie

- 40 Montaż urządzenia na ścianie

## Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

- 47 Przepisy dotyczące bezpieczeństwa

## Zanim zgłosisz usterkę urządzenia

- 50 Rozwiązywanie problemów

## Dodatek

- 53 Specyfikacje
- 55 Zarejestrowane znaki towarowe i licencje
- 56 Informacja dotycząca oprogramowania open source
- 56 Przenoszenie urządzenia

# Instalacja

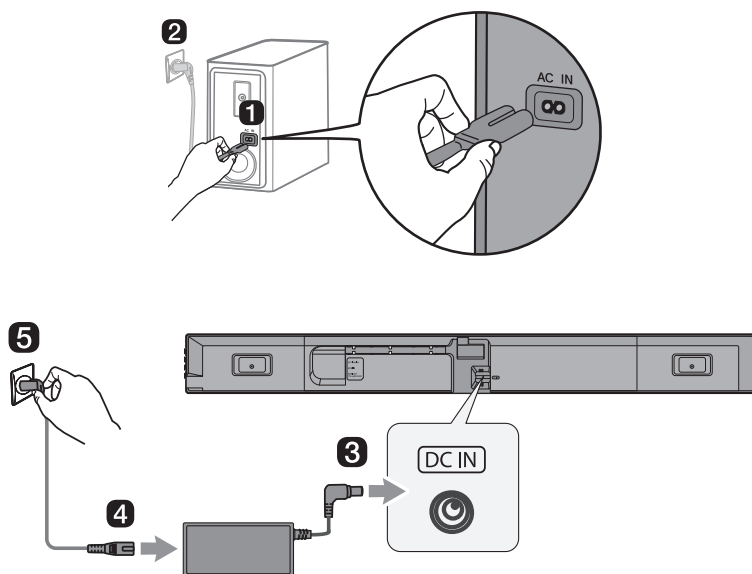
## Łączenie urządzenia

Podłącz listwę głośnikową do bezprzewodowego subwoofera, aby cieszyć się bogatszym dźwiękiem.

### Automatyczne łączenie z bezprzewodowym subwooferem

Po zakończeniu instalacji bezprzewodowy subwoofer automatycznie połączy się z listwą głośnikową. Połącz listwę głośnikową z subwooferem wykonując następujące kroki.

- 1 Podłącz kabel zasilający do bezprzewodowego subwoofera.
- 2 Podłącz kabel zasilający podłączony do bezprzewodowego subwoofera do gniazdka.
- 3 Podłącz kabel zasilający do zasilacza sieciowego.
- 4 Podłącz kabel zasilacza do gniazda **DC IN** (wejście zasilacza sieciowego) z tyłu produktu.
- 5 Podłącz kabel zasilający podłączony do zasilacza sieciowego do gniazdka.



- 6 Po automatycznym nawiązaniu połączenia, dioda LED z tyłu bezprzewodowego subwoofera i zapali się na zielono.

#### Uwaga

- Upewnij się, że używany jest dostarczony zasilacz sieciowy. Korzystanie z innych zasilaczy sieciowych może prowadzić do nieprawidłowego działania i utraty gwarancji na produkt.

## Sprawdzanie połączenia za pomocą diody LED z tyłu subwoofera bezprzewodowego

---

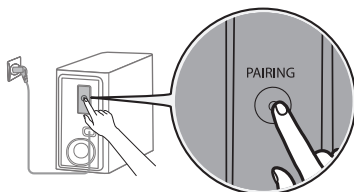
Możesz sprawdzić połączenie za pomocą diody LED z tyłu subwoofera bezprzewodowego.

| Kolor LED       | Status  |
|-----------------|---|
| Miga na zielono | Trwa nawiązywanie połączenia                                      |
| Zielone         | Połączono pomyślnie   |
| Czerwone        | Nieudane połączenie albo subwoofer znajduje się w trybie czuwania |
| Wył.            | Nie podłączono kabla zasilającego                                 |

## Ręczne łączenie bezprzewodowego subwoofera

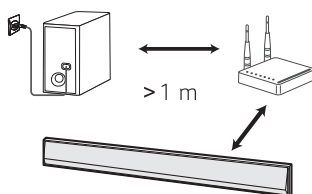
Jeśli z tyłu bezprzewodowego subwoofera świeci się czerwona dioda, oznacza to, że listwa głośnikowa nie jest połączona z subwooferem. W takim przypadku należy je połączyć w następującej kolejności.

- 1 Naciśnij przycisk **zasilania** (⏻) na listwie, aby ją wyłączyć.
- 2 Naciśnij przycisk **PAIRING** znajdujący się z tyłu bezprzewodowego subwoofera. Sprawdź, czy dioda LED z tyłu subwoofera miga na zielono. Jeśli dioda LED bezprzewodowego subwoofera wciąż pali się na czerwono, ponownie naciśnij i przytrzymaj przycisk z tyłu subwoofera.



- 3 Naciśnij przycisk **zasilania** (⏻) na listwie głośnikowej, aby ją włączyć.
- 4 Po nawiązaniu połączenia, dioda LED z tyłu bezprzewodowego subwoofera i zapali się na zielono.

- ✓ **Uwaga**
- Zainstalować listwę głośnikową jak najbliżej bezprzewodowego subwoofera. Im mniejsza odległość pomiędzy listwą, a subwooferem bezprzewodowym, tym lepsza jakość dźwięku.
  - Upewnij się, że pomiędzy listwą głośnikową a bezprzewodowym subwooferem nie występują przeszkody.
  - Aby uniknąć zakłóceń bezprzewodowych, należy zachować odległość przynajmniej 1 m między listwą głośnikową albo bezprzewodowym subwooferem i urządzeniami peryferyjnymi generującymi silne fale elektromagnetyczne (np. routery bezprzewodowe, kuchenki mikrofalowe, itp.).





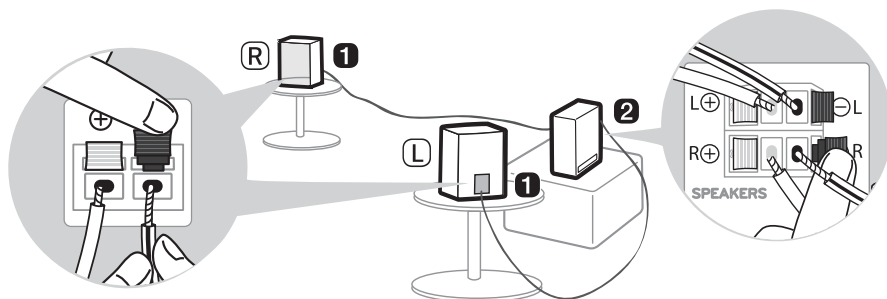
# Łączenie tylnych głośników z odbiornikiem bezprzewodowym (SPK8-S, sprzedawany oddzielnie)

## Połączenie automatyczne

Po zakończeniu instalacji odbiornik bezprzewodowy automatycznie połączy się z listwą głośnikową. Połącz listwę głośnikową z odbiornikiem bezprzewodowym wykonując następujące kroki.

- 1 Podłącz kable głośnika do odpowiednich zacisków tylnych głośników (lewy, prawy).  
Podłącz czarny kabel w paski do ujemnego zacisku a drugi kabel do dodatniego zacisku.
- 2 Podłącz kable tylnych głośników (lewy, prawy) do odbiornika bezprzewodowego.

| Kolor terminala odbiornika | Położenie głośnika |
|----------------------------|--------------------|
| Niebieskie                 | (L) Lewy tylny     |
| Szary                      | (R) Prawy tylny    |



- 3 Podłącz kabel zasilający odbiornik bezprzewodowy do gniazdka.
- 4 Naciśnij przycisk **zasilania** (⏻) na listwie głośnikowej, aby ją włączyć.
- 5 Po automatycznym nawiązaniu połączenia, dioda LED z przodu odbiornika bezprzewodowego zapali się na zielono.

- ✓ **Uwaga**
- Używaj wyłącznie głośników dostarczonych z produktem. Zastosowanie innych głośników może spowodować usterkę.
  - Podłączyć kable głośnika do odpowiednich zacisków. Podłącz kabel dodatni do dodatniego zacisku a kabel ujemny do ujemnego zacisku. Nieprawidłowo podłączony kabel spowoduje zniekształcenie dźwięku albo brak basu.


## Sprawdzanie stanu połączenia na podstawie koloru diody LED

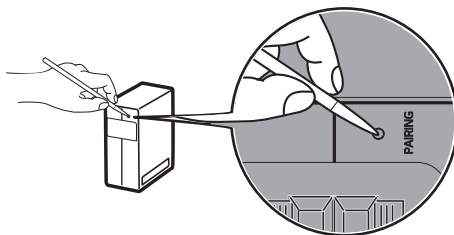
Możesz sprawdzić stan połączenia za pomocą diody LED znajdującej się z przodu odbiornika bezprzewodowego.


| Kolor LED       | Status  |
|-----------------|---|
| Miga na zielono | Trwa nawiązywanie połączenia                                      |
| Zielone         | Połączono pomyślnie   |
| Czerwone        | Nieudane połączenie albo odbiornik znajduje się w trybie czuwania |
| Wył.            | Nie podłączono kabla zasilającego                                 |

## Ręczne połączenie

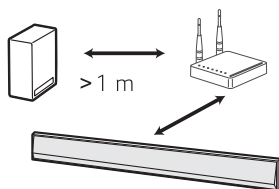
Jeśli z przodu odbiornika bezprzewodowego pali się czerwona dioda, oznacza to, że listwa głośnikowa nie jest połączona z subwooferem. W takim przypadku należy je połączyć w następującej kolejności.

- 1 Naciśnij przycisk **zasilania**  na listwie, aby ją wyłączyć.
- 2 Naciśnij przycisk **PAIRING** znajdujący się z tyłu odbiornika bezprzewodowego. Sprawdź, czy dioda LED z przodu odbiornika bezprzewodowego miga na zielono.



- 3 Naciśnij przycisk **zasilania**  na listwie głośnikowej, aby ją włączyć.
- 4 Po nawiązaniu połączenia, dioda LED z przodu odbiornika bezprzewodowego zapali się na zielono.

- ✓ **Uwaga**
- Tylne głośniki należy ustawić w odległości przynajmniej 30 cm od telewizora albo monitora.
  - Aby uniknąć zakłóceń bezprzewodowych, należy zachować odległość przynajmniej 1 m między listwą głośnikową albo odbiornikiem bezprzewodowym i urządzeniami peryferyjnymi generującymi silne fale elektromagnetyczne (np. routery bezprzewodowe, kuchenki mikrofalowe, itp.).



## Montaż rdzenia ferrytowego (opcjonalnie)

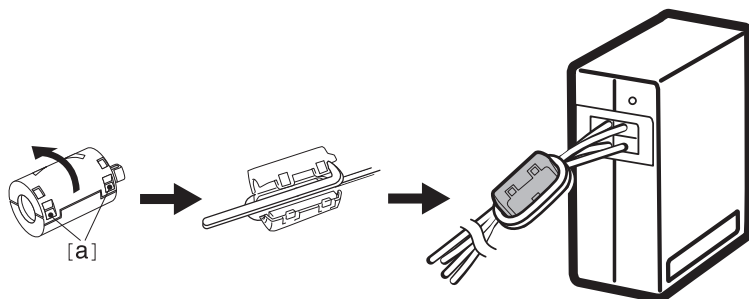
---

W zależności od krajowych norm, rdzeń ferrytowy może nie być dostarczany.

### Montaż rdzenia ferrytowego na kablach głośnika

Założ rdzeń ferrytowy na kablach, aby zredukować szum radiowy.

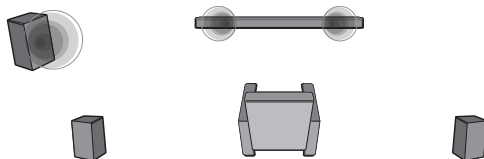
- 1 Pociągnij część [a], aby otworzyć rdzeń ferrytowy.
- 2 Dwukrotnie nawiń kable głośnika odbiornika bezprzewodowego wokół rdzenia ferrytowego.
- 3 Zamknij rdzeń ferrytowy do momentu kliknięcia.



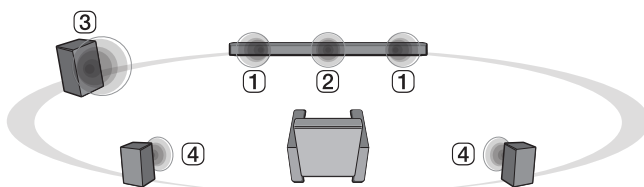
## Konfiguracja dźwięku przestrzennego

Funkcja dźwięku przestrzennego pozwala na uzyskanie dookólnego, trójwymiarowego dźwięku z głośników, niezależnie od liczby kanałów oryginalnej treści.

Na przykład, jeśli słuchasz muzyki nagranej dwukanałowo ze standardowymi efektami dźwiękowymi przy podłączonych bezprzewodowych głośnikach tylnych, usłyszysz następujące różnice.



Przy wyłączonym dźwięku przestrzennym



Przy włączonym dźwięku przestrzennym

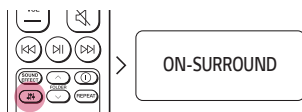
### Uwaga


- Położenie głośników jest następujące:

|   |                   |
|---|-------------------|
| ① | Przednie głośniki |
| ② | Głośnik centralny |
| ③ | Subwoofer         |
| ④ | Tyłne głośniki    |



## Włączanie/Wyłączanie dźwięku przestrzennego

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Regulacja głośności**  przez około 3 sekundy. Urządzenie przejdzie w tryb konfiguracji, dostępne będą opcje „**ON-SURROUND**”.




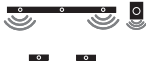

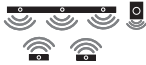









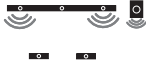

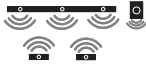



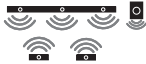



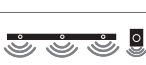






- 2 Gdy komunikat „**OFF-SURROUND**” jest przewijany na wyświetlaczu statusu, naciśnij ponownie przycisk **Regulacja głośności** . Wyświetlacz statusu zmieni się na „**ON-SURROUND**” i funkcja zostanie włączona.



- 3 Aby wyłączyć dźwięk przestrzenny, naciśnij i przytrzymaj przycisk **Regulacja głośności**  przez około 3 sekundy. Gdy komunikat „**ON-SURROUND**” jest przewijany na wyświetlaczu statusu, naciśnij ponownie przycisk **Regulacja głośności** .

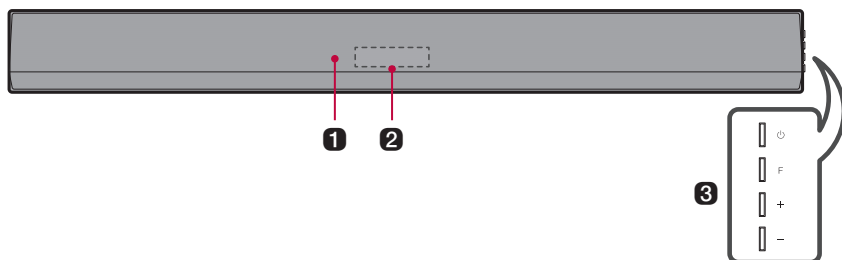


## Dźwięk głośnika w zależności od kanału wejściowego

| Efekty dźwiękowe   | Wejście                | Wyjście   |   |
|--|------------------------|---|---|
|  |                        | Głośniki tylne niepodłączone  | Głośniki tylne podłączone   |
| <b>AI SOUND PRO</b><br>Dźwięk dostosowany za pomocą sztucznej inteligencji | 2.0 kanałów            |    |    |
|  | 5.1 kanałów            |    |    |
|  | 7.1 lub więcej kanałów |    |    |
| <b>BASS BLAST (BASS BLAST+)</b><br>Dźwięk ze wzmocnionym basem             | 2.0 kanałów            |    |    |
|  | 5.1 kanałów            |    |    |
|  | 7.1 lub więcej kanałów |    |    |
| <b>STANDARD</b><br>Korzystaj ze zoptymalizowanego dźwięku.                 | 2.0 kanałów            |    |    |
|  | 5.1 kanałów            |    |    |
|  | 7.1 lub więcej kanałów |    |    |
| <b>MOVIE</b><br>Trójwymiarowy dźwięk kinowy                                | 2.0 kanałów            |    |    |
|  | 5.1 kanałów            |    |    |
|  | 7.1 lub więcej kanałów |    |    |
| <b>MUSIC</b><br>Dynamiczny dźwięk zbliżony do hali koncertowej             | 2.0 kanałów            |  |   |
|  | 5.1 kanałów            |  |  |
|  | 7.1 lub więcej kanałów |  |  |

# Szczegółowe informacje o urządzeniu

## Przód



**1 Odbiornik zdalnego sterowania** Odbiera sygnały bezprzewodowe z pilota zdalnego sterowania.

**2 Wyświetlacz statusu** Opcje takie jak tryb wejściowy i głośność wyświetlane są w formie tekstowej

- Jeśli przez 15 sekund nie nastąpi aktywne wejście, wyświetlacz statusu zostanie automatycznie przyciemniony. Po naciśnięciu przycisku wyświetlacz statusu zostanie ponownie podświetlony.

**3 Zasilanie** Włącza/wyłącza urządzenie.

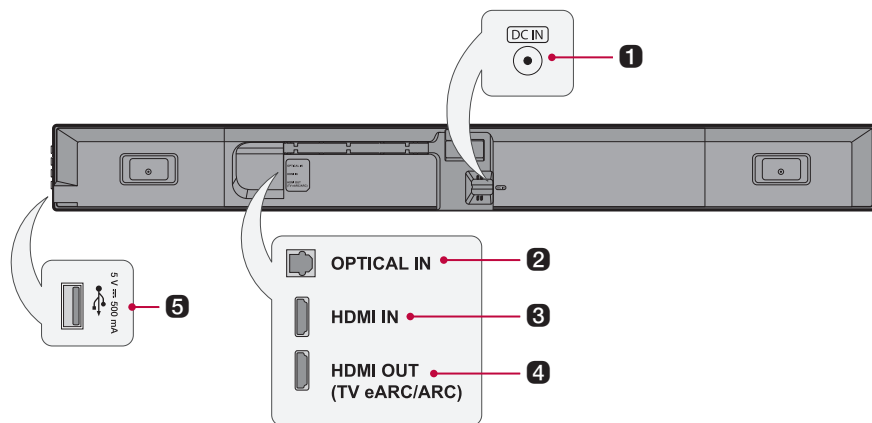
**Funkcja** Naciskaj przycisk, aby wybrać żądaną funkcję albo tryb wejściowy.

| Wyświetlacz statusu | Opis  |
|---------------------|---|
| OPT/HDMI ARC        | Łączy urządzenie z telewizorem obsługującym kabel optyczny, opcje ARC, E-ARC albo LG Sound Sync |
| BT                  | Łączy urządzenie przez <b>Bluetooth</b>   |
| LG TV               | Łączy produkt z telewizorem, który obsługuje LG Sound Sync (bezprzewodowe)                      |
| HDMI                | Łączy urządzenie przez wejście HDMI   |
| USB                 | Łączy urządzenie z urządzeniem pamięci USB  |

**Głośność** Umożliwia regulację głośności głośnika w zakresie od 0 do 40.

**Uwaga**

- Aby zmniejszyć pobór mocy, urządzenie automatycznie wyłączy się po 15 minutach braku sygnału wejściowej z urządzenia zewnętrznego.

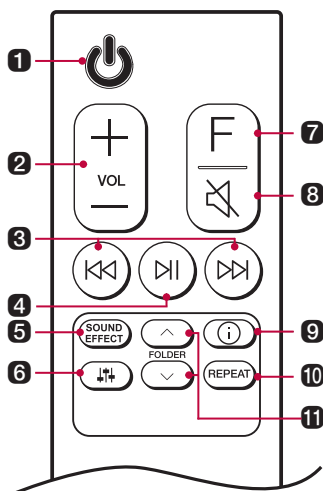


|          |                               |  |
|----------|-------------------------------|--|
| <b>1</b> | <b>DC IN</b>                  | Podłącz zasilacz sieciowy do produktu.                                 |
| <b>2</b> | <b>OPTICAL IN</b>             | Podłącz kabel optyczny, aby połączyć telewizor z urządzeniem.          |
| <b>3</b> | <b>HDMI IN</b>                | Podłącz kabel HDMI, aby połączyć urządzenie zewnętrzne z urządzeniem.  |
| <b>4</b> | <b>HDMI OUT (TV eARC/ARC)</b> | Podłącz kabel HDMI, aby połączyć telewizor z urządzeniem.              |
| <b>5</b> | <b>Port USB</b>               | Podłącz urządzenie pamięci USB, aby odtwarzać muzykę przez urządzenie. |

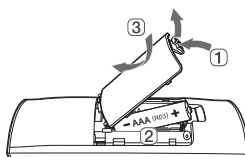


# Szczegółowe informacje o pilocie

Pilotem można sterować wszystkimi funkcjami urządzenia, od włączenia/wyłączenia zasilania, do uruchomienia dźwięku kinowego.



## Wymiana baterii



Używaj baterii AAA 1,5 V. Wymień dwie baterie umieszczając je w pilocie zgodnie ze wskazanym kierunkiem.


- 1 Otwórz pokrywę baterii znajdującą się z tyłu pilota.
- 2 Włóż baterie ustawiając bieguny + i - zgodnie z oznaczeniami.
- 3 Zamknij pokrywę baterii.

Ryzyko pożaru lub wybuchu w przypadku zamontowania baterii nieprawidłowego typu.

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>1 Zasilanie</b>               | Włącza i wyłącza urządzenie   |
| <b>2 Głośność</b>                | Regulacja głośności dźwięku   |
| <b>3 Przeskocz/<br/>Wyszukaj</b> | Aby odtworzyć poprzedni utwór, naciśnij przycisk . Aby odtworzyć następny utwór, naciśnij przycisk .<br>Podczas odtwarzania pliku na urządzeniu pamięci masowej USB naciśnij i przytrzymaj przycisk <b>Przeskocz/Wyszukaj</b> . Rozpocznie się wyszukiwanie. W tym momencie, jeśli puścisz w wybranym momencie, odtwarzanie rozpocznie się od tego momentu. |

#### 4 Odtwarzanie/ pauza



Naciśnij ten przycisk, aby odtworzyć lub wstrzymać odtwarzanie utworu.

- **Blokada połączenia BT (Bluetooth):** Umożliwia podłączenie urządzenia **Bluetooth** tylko w funkcjach **Bluetooth** i LG TV. Aby włączyć lub wyłączyć blokadę połączenia **Bluetooth**, naciśnij i przytrzymaj **Odtwarzanie/pauza**  przez około 3 sekundy i naciśnij ponownie w trybie BT (**Bluetooth**). (→ Patrz „Blokada połączenia Bluetooth (BT LOCK)” na stronie 33).




#### 5 Efekt dźwiękowy

Naciśnij przycisk, aby wybrać żądane pole akustyczne.


| Wyświetlacz statusu      | Opis  |
|--------------------------|---|
| AI SOUND PRO             | Sztuczna inteligencja dokonuje wyboru optymalnych ustawień dźwięku do treści. |
| BASS BLAST (BASS BLAST+) | Wzmocnienie dźwięków basu.  |
| STANDARD                 | Korzystaj ze zoptymalizowanego dźwięku.                                       |
| MOVIE                    | Odtwarzanie treści z trójwymiarowym dźwiękiem zbliżonym do kinowego.          |
| MUSIC                    | Można cieszyć się wyższej jakości dźwiękiem podczas słuchania muzyki.         |

- Gdy ten produkt wykryje strumień Dolby Atmos® lub DTS:X®, nie można zmienić efektu dźwiękowego na żaden inny. W tym przypadku, nawet naciśnięcie przycisku **Efekt dźwiękowy**  nie spowoduje reakcji produktu. Na wyświetlaczu pojawi się tylko komunikat „NOT SUPPORTED” (Nie obsługiwane).
- Gdy ten produkt wykryje strumień DTS w trybie MOVIE, odtwarza strumień używając technologii DTS Virtual:X.
- **Polit TV:** Umożliwia sterowanie niektórymi funkcjami tego produktu za pomocą pilota do telewizora, nawet jeżeli jest to produkt innej firmy. W celu włączenia lub wyłączenia funkcji sterowania zdalnym pilotem do telewizora, wciśnij i przytrzymaj **Efekt dźwiękowy**  na ok. 3 sekundy, a po tym wciśnij go ponownie. (→ Patrz „Sterowanie urządzeniem za pomocą pilota telewizora” na stronie 20).

#### 6 Regulacja głośności

Umożliwia dostosowanie poziomu dźwięku połączonego głośnika. Naciskaj przycisk **Regulacja głośności** , aby wybrać żądany głośnik przed naciśnięciem przycisku **Głośność**   w celu zwiększenia/zmniejszenia głośności.

| Wyświetlacz statusu | Połączony głośnik              | Regulowany zakres |
|---------------------|--------------------------------|-------------------|
| WF                  | Subwoofer                      | -15 - 6           |
| c                   | Głośnik centralny              | -6 - 6            |
| R                   | Tyłny głośnik                  | -6 - 6            |
| TRE                 | Przedni głośnik (wysokotonowy) | -5 - 5            |
| BAS                 | Przedni głośnik (niskotonowy)  | -5 - 5            |

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Regulacja głośności**  przez 3 sekundy lub dłużej, aby włączyć lub wyłączyć dźwięk przestrzenny. (→ Patrz „Konfiguracja dźwięku przestrzennego” na stronie 12).

**7 Funkcja** 

Naciskaj przycisk, aby wybrać żądany tryb wejściowy albo funkcję.


**8 Wycisz** 

Powoduje wyłączenie dźwięku urządzenia.

**9 Informacje** 

Wyświetlił podłączone źródło wejściowe lub informacje o połączeniu **Bluetooth**.

| Tryb wejściowy/Funkcja       | Wskazane na wyświetlaczu statusu               |
|------------------------------|--|
| OPT/ARC/E-ARC/HDMI (HDMI IN) | Bieżące źródło dźwięku                         |
| BT                           | Nazwa podłączonego urządzenia <b>Bluetooth</b> |
| USB                          | Nazwa pliku bieżącego dźwięku                  |



- **WŁ/WYŁ zasilania automatycznego:** Pozwala automatycznie włączać i wyłączać produkt przez sygnały wejściowe: Optyczny, LG TV lub **Bluetooth**. Aby włączyć lub wyłączyć tą funkcję, naciśnij i przytrzymaj przycisk **Informacje**  przez około 3 sekundy a następnie naciśnij go ponownie. (→ Patrz „Korzystanie w funkcji Auto Power” na stronie 21).

**10 Powtarzanie** 

Naciśnij kilka razy, aby wybrać tryb odtwarzania podczas słuchania muzyki z urządzenia pamięci masowej USB.

| Wyświetlacz statusu | Opis   |
|---------------------|--|
| OFF                 | Odtwarzanie plików po kolei, następnie zakończenie odtwarzania   |
| ONE                 | Powtarzanie bieżącego pliku  |
| FOLDER              | Zapętłone odtwarzanie plików w danym folderze  |
| ALL                 | Zapętłone odtwarzanie wszystkich plików  |
| SHUFFLE             | Odtwarzanie losowego pliku do momentu odtworzenia wszystkich plików, następnie zakończenie odtwarzania |

**11 Folder**  

Powoduje przewijanie folderów w urządzeniu pamięci USB. Naciśnij przycisk **Folder**   aby wybrać żądany folder.

# Sterowanie urządzeniem za pomocą pilota telewizora

Głośność urządzenia można regulować za pomocą pilota telewizora LG a także innych marek.

## Funkcje, którymi można sterować pilotem telewizora

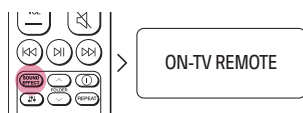
Głośność, włączenie/wyłączenie wyciszenia



## Obsługiwane marki telewizorów

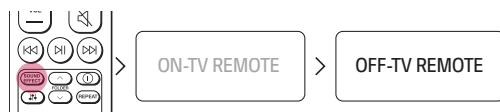
LG, Panasonic, Philips, Samsung, Sharp Electronics, Sony, Toshiba, Vizio

## Włączanie/wyłączanie funkcji

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Efekt dźwiękowy**  przez około 3 sekundy. Urządzenie przejdzie w tryb konfiguracji, dostępne będą opcje „**ON - TV REMOTE**”:



- 2 Aby wyłączyć tę funkcję, naciśnij i przytrzymaj przycisk **Efekt dźwiękowy**  przez 3 sekundy. Gdy komunikat „**ON-TV REMOTE**” jest przewijany na wyświetlaczu statusu, naciśnij ponownie przycisk **Efekt dźwiękowy** .



### ✓ Uwaga

- Naciśnij przycisk **ustawień** na pilocie telewizora, aby sprawdzić, czy wyjście audio telewizora ustawiono w opcji [External Speaker (Głośnik zewnętrzny)].
- Sterowanie urządzeniem za pomocą pilota do telewizora LG Magic.
- Gdy funkcje SIMPLINK albo synchronizacji dźwięku telewizora są włączone, funkcja ta może nie działać poprawnie. Naciśnij przycisk **ustawień** na pilocie telewizora, aby wyłączyć tę funkcję.

## Korzystanie w funkcji Auto Power

---

Funkcja ta powoduje automatyczne włączenie lub wyłączenia urządzenia w momencie włączenia albo wyłączenia telewizora albo urządzenia zewnętrznego.

Po włączeniu połączonego urządzenia następuje automatyczne włączenie urządzenia i wybór funkcji zgodnie z sygnałem wejściowym.

### Włączanie/wyłączanie funkcji Auto Power

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Informacje** (i) przez około 3 sekundy. Urządzenie przejdzie w tryb konfiguracji, dostępne będą opcje „**OFF - AUTO POWER**”.



- 2 Gdy komunikat „**OFF-AUTO POWER**” jest przewijany na wyświetlaczu statusu, naciśnij ponownie przycisk **Informacja** (i). Po aktywacji funkcji pojawi się „**ON-AUTO POWER**”.



## Jak odłączyć bezprzewodowe połączenie sieciowe lub urządzenie bezprzewodowe

---

Wyłączyć funkcję automatycznego wyłączenia na wył. i wyłączyć urządzenie.

# Łączenie z telewizorem

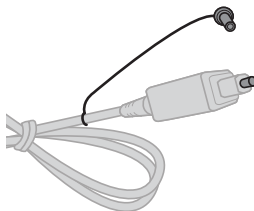
Podłącz urządzenie do telewizora albo projektora i ciesz się bogatym, wysokiej jakości dźwiękiem. Urządzenie zaprojektowano tak, aby wzmocnić realizm Twoich ulubionych programów, np. seriali czy transmisji sportowych.

## Łączenie za pomocą kabla optycznego

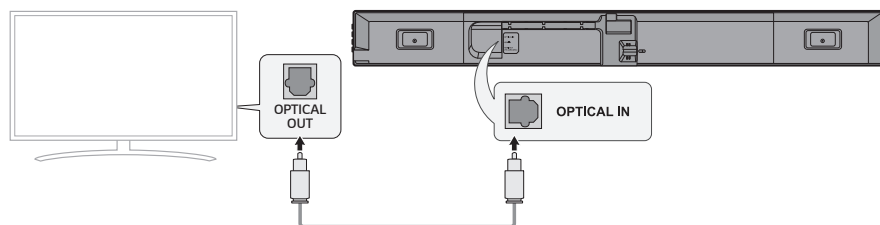
Sygnał audio telewizora może być nadawany do urządzenia za pomocą kabla optycznego. Można dodawać wiele różnych efektów trójwymiarowych do oryginalnej ścieżki, wypełniając pomieszczenie głębokim, bogatym dźwiękiem.

## Korzystanie z telewizora po połączeniu za pomocą kabla optycznego

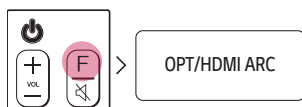
- 1 Jeśli złącze kabla cyfrowego ma zaślepkę, najpierw należy zdjąć ją z obu końców.



- 2 Używając kabla optycznego połącz złącze **OPTICAL IN** z tyłu urządzenia ze złączem **optycznego wyjścia cyfrowego (OPTICAL OUT)** telewizora w sposób wskazany na rysunku.



- 3 Naciśnij przycisk **Funkcja** (F) do momentu wyświetlenia opcji „**OPT/HDMI ARC**” na wyświetlaczu statusu.



- 4 Naciśnij przycisk **ustawień** na pilocie telewizora, aby przejść do menu [Speaker (Głośnik)] i ustawić głośnik wyjściowy w opcji [Optical (Optyczny)] albo [External Speaker (Głośnik zewnętrzny)]. Pozycje menu i ustawień mogą różnić się w zależności od producenta telewizora.

- ✓ **Uwaga**
- Jeśli sygnał wyjścia optycznego i sygnał ARC próbują jednocześnie nawiązać połączenie, sygnał ARC będzie miał priorytet.

## Korzystanie z telewizora LG

Można regulować głośność pilotem telewizora LG, jeśli telewizor jest połączony z urządzeniem kablem optycznym. Jest to możliwe wyłącznie w przypadku telewizorów LG obsługujących funkcję synchronizacji dźwięku. Lista obsługiwanych telewizorów znajduje się w podręczniku użytkownika telewizora.

### Funkcje, którymi można sterować pilotem telewizora LG

Głośność, włączenie/wyłączenie wyciszenia

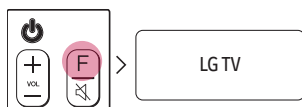
- ✓ **Uwaga**
- Jeśli telewizor jest poprawnie połączony z urządzeniem, na wyświetlaczu statusu wyświetlony zostanie komunikat „**LG OPT**”.
  - W przypadku korzystania z urządzenia przy użyciu pilota telewizora LG, ustawienia głośności i stan wyciszenia ustawione w telewizorze będą automatycznie stosowane w urządzeniu.
  - Po połączeniu urządzenia z telewizorem LG można nadal używać pilota urządzenia.

## Łączenie z LG Sound Sync (beprzewodowe)

Głośność można regulować za pomocą pilota do telewizora LG, jeśli telewizor jest podłączony do produktu za pomocą LG Sound Sync (beprzewodowe). Zapoznaj się z instrukcją obsługi telewizora, aby sprawdzić, czy Twój telewizor jest obsługiwany.

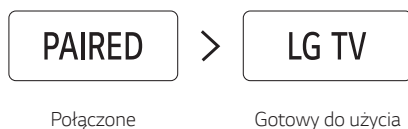
### Korzystanie z telewizora po bezprzewodowym połączeniu

1 Naciskaj przycisk **Funkcja** (F) do momentu wyświetlenia opcji „**LG TV**” na wyświetlaczu statusu.



2 Naciśnij przycisk **Ustawienia** na pilocie telewizora, aby przejść do menu [Speaker (Głośnik)] i ustawić głośnik wyjściowy w opcji [LG Sound Sync (beprzewodowe)].

3 Po połączeniu urządzenia ze smartfonem za pomocą **LG Sound Sync (beprzewodowe)** status na wyświetlaczu zmieni się z „**PAIRED**” → „**LG TV**”



#### Uwaga

- W przypadku korzystania z urządzenia przy użyciu pilota telewizora LG, ustawienia głośności i stan wyciszenia ustawione w telewizorze będą automatycznie stosowane w urządzeniu.
- Po połączeniu urządzenia z telewizorem LG można nadal używać pilota urządzenia.
- Jeśli wyłączysz zasilanie produktu przyciskiem zasilania (U), LG Sound Sync (beprzewodowe) zostanie rozłączone.
- W zależności od telewizora produkt można podłączyć do telewizora LG, nawet jeśli jest połączony za pomocą **Bluetooth**.

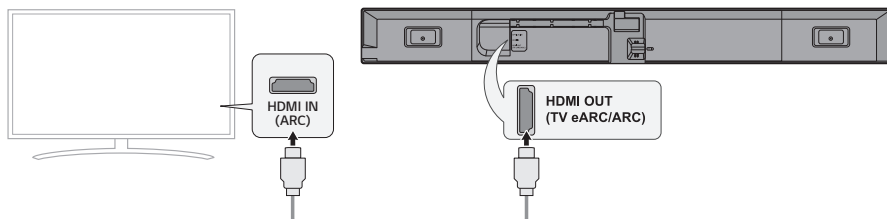


# Łączenie za pomocą kabla HDMI

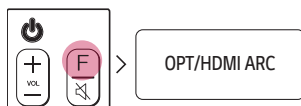
Sygnał audio telewizora może być nadawany do urządzenia za pomocą kabla HDMI. Można dodawać wiele różnych efektów trójwymiarowych do oryginalnej ścieżki, wypełniając pomieszczenie głębokim, bogatym dźwiękiem.

## Korzystanie z telewizora po połączeniu za pomocą kabla HDMI

- 1 Używając kabla optycznego połącz złącze **HDMI OUT (TV eARC/ARC)** z tyłu urządzenia do złącza **HDMI IN (ARC)** telewizora w sposób wskazany na rysunku.



- 2 Naciśnij przycisk **Funkcja** **F** do momentu wyświetlenia opcji „**OPT/HDMI ARC**” na wyświetlaczu statusu.



- 3 Naciśnij przycisk **ustawień** na pilocie telewizora, aby przejść do menu [Speaker (Głośnik)] i ustawić głośnik wyjściowy w opcji [HDMI ARC]. Pozycje menu i ustawień mogą różnić się w zależności od producenta telewizora.
- 4 Gdy telewizor jest prawidłowo podłączony do produktu, na wyświetlaczu pojawia się komunikat „**ARC**”

### ✓ Uwaga

- Kanał E-ARC obsługuje wysokiej jakości sygnał audio taki jak DTS-HD Master Audio™, DTS:X®, Dolby TrueHD i Dolby Atmos®.
- Jeśli chcesz używać standardu Dolby Atmos® albo DTS:X®, połączony urządzenie i przekazywana treść powinny obsługiwać standard Dolby Atmos® albo DTS:X®.
- Zanim włączysz funkcję eARC w menu **ustawień** sprawdź, czy Twój telewizor obsługuje funkcję eARC. Więcej informacji o korzystaniu z tej funkcji można znaleźć w podręczniku użytkownika telewizora. Ustawienia być różne w zależności od telewizora.
- Użyj certyfikowanego kabla z logo HDMI.

## SIMPLINK

- Określenie SIMPLINK odnosi się do funkcji HDMI-CEC, która pozwala na sterowanie urządzeniem audio albo odtwarzaczem podłączonym do telewizora LG kablem HDMI jednym pilotem.
  - Funkcje, którymi można sterować pilotem telewizora LG obsługującego system SIMPLINK: Włączanie/wyłączanie, regulacja głośności, włączenie/wyłączenie wyciszenia itp.
- Więcej informacji o konfiguracji funkcji SIMPLINK można znaleźć w podręczniku użytkownika telewizora LG.



- 
- ✔ **Uwaga**
    - Funkcja SIMPLINK może nie działać poprawnie w zależności od statusu urządzenia, albo innych połączonych urządzeń.
    - Funkcje HDMI-CEC według producenta telewizorów: LG SIMPLINK, Sony BRAVIA Sync/Link, Philips EasyLink, Samsung Anynet+ itp.

# Łączenie z urządzeniem zewnętrznym

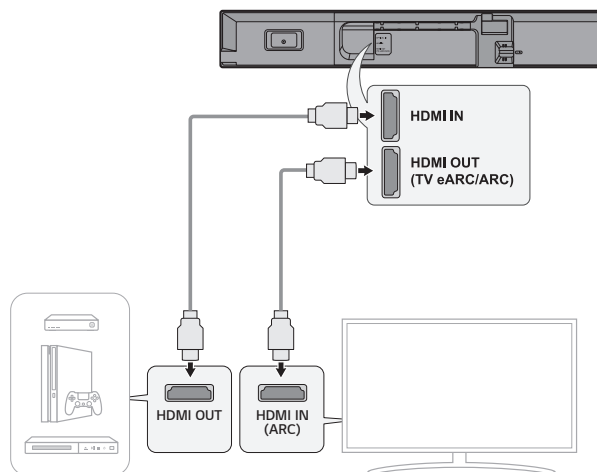
Przeżywaj bardziej realistyczne filmy i gry podłączając takie urządzenia jak konsola czy odtwarzacz Blu-ray.

## Łączenie za pomocą kabla HDMI

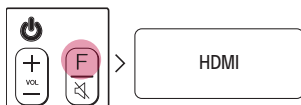
Możesz podłączyć telewizor albo urządzenie zewnętrzne do urządzenia za pomocą kabla HDMI, co zapewni głęboki, wspaniały dźwięk.

### Łączenie urządzenia zewnętrznego za pomocą HDMI

- 1 Podłącz urządzenie zewnętrzne takie jak odtwarzacz DVD albo Blu-ray. Zgodnie z poniższym rysunkiem połącz złącze **HDMI OUT** urządzenia zewnętrznego ze złączem **HDMI IN** znajdującym się z tyłu urządzenia.
- 2 Używając kabla HDMI połącz złącze **HDMI OUT (TV eARC/ARC)** z tyłu urządzenia ze złączem **HDMI IN (ARC)** telewizora



- 3 Naciskaj przycisk **Funkcja** (F) do momentu wyświetlenia opcji „HDMI” na wyświetlaczu statusu.



- 4 Jeśli telewizor jest poprawnie połączony z urządzeniem, na wyświetlaczu statusu wyświetlony zostanie komunikat „HDMI”.

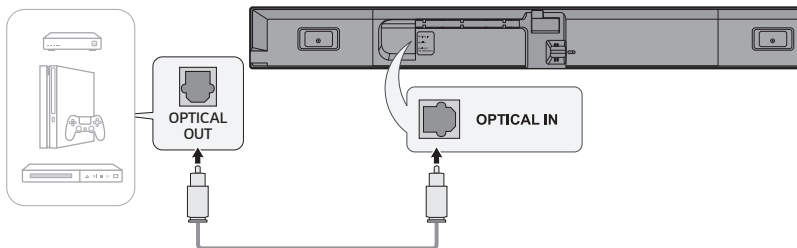
- ✓ **Uwaga**
- Standardy Dolby Atmos® i DTS:X® obsługują dźwięk 3.1-kanalowy. Po podłączeniu bezprzewodowych głośników tylnych obsługiwany będzie dźwięk 5.1-kanalowy.
  - Sprawdź ustawienia wyjścia audio w menu ustawień urządzenia zewnętrznego (np. odtwarzacza Blu-ray albo telewizora). Wyjście audio należy ustawić w opcji [No encoding (Brak kodowania)], [Bitstream], [Auto] albo [Pass through (Przelotowe)]. Więcej informacji o konfiguracji wyjścia można znaleźć w podręczniku użytkownika urządzenia zewnętrznego.
  - Użyj certyfikowanego kabla z logo HDMI.

# Łączenie za pomocą kabla optycznego

Możesz podłączyć telewizor albo urządzenie zewnętrzne do urządzenia za pomocą kabla optycznego, co zapewni głęboki, wspaniały dźwięk.

## Łączenie urządzenia zewnętrznego za pomocą kabla optycznego

- 1 Podłącz kabel optyczny do złącza **OPTICAL IN** z tyłu urządzenia oraz do złącza **OPTICAL OUT** urządzenia zewnętrznego (np. telewizora, odtwarzacza Blu-ray) w sposób wskazany na rysunku.



- 2 Naciskaj przycisk **Funkcja (F)** do momentu wyświetlenia opcji „**OPT/HDMI ARC**” na wyświetlaczu statusu.



- 3 Jeśli urządzenie zewnętrzne zostało poprawnie połączone z urządzeniem, na wyświetlaczu statusu wyświetlony zostanie komunikat „**OPT**”.

# Używanie urządzenia jako systemu audio

## Łączenie za pomocą Bluetooth

Za pomocą tego urządzenia możesz odtwarzać pliki muzyczne zapisane w urządzeniu **Bluetooth**, albo uruchamiać aplikacje muzyczne.

### Najpierw sprawdź następujące punkty.

- Urządzenia **Bluetooth**, które mają być połączone z urządzeniem powinny spełniać następujące specyfikacje.
  - Wersja: Wersja 4.0 lub wyższa
  - Kodowanie: SBC, AAC
- Łączenie urządzeń przez **Bluetooth** może różnić się od siebie w zależności od typu i modelu urządzenia. Więcej informacji o łączeniu urządzeń znajduje się w podręczniku użytkownika urządzenia zewnętrznego.

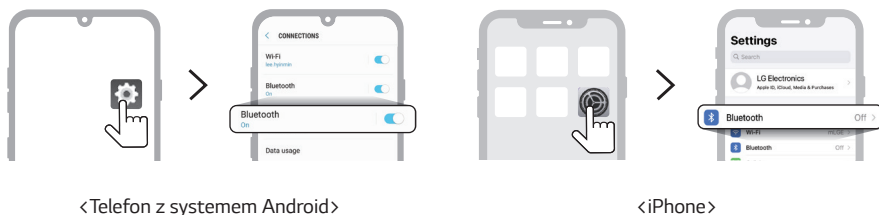
Wybierz opcję [**Bluetooth**] z menu **ustawień** smartfonu.

Pozycje menu ustawień mogą różnić się w zależności od producenta smartfonu i modelu.

- 1 Włącz urządzenie.
- 2 Naciskaj przycisk **Funkcja** (F) i wybierz „BT” na wyświetlaczu statusu. Po chwili na wyświetlaczu statusu wyświetlony zostanie komunikat „READY”.



- 3 Na smartfonie dotknij przycisku **Ustawienia** (⚙️ / ⚙️) i wybierz opcję **Bluetooth**.



- 4 Włącz funkcję **Bluetooth**. (☐ Wyt. > ● Wł.)

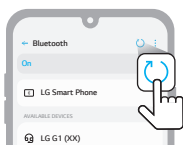
- 5 Na smartfonie wyświetlona zostanie lista urządzeń dostępnych do połączenia. Odszukaj i dotknij „LG G1 (XX)”



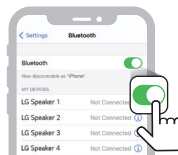
- 6 Po połączeniu urządzenia ze smartfonem za pomocą **Bluetooth**, status na wyświetlaczu zmieni się z „PAIRED” → „Nazwa podłączonego urządzenia Bluetooth” → „BT”.



- 7 Jeśli nie możesz znaleźć urządzenia „LG G1 (XX)”, dotknij przycisku **Odśwież** (🔄) w prawym górnym rogu ekranu smartfonu z systemem Android albo włącz i wyłącz **Bluetooth** w smartfonie iPhone.

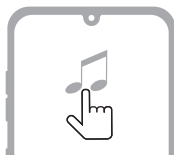


<Telefon z systemem Android>



<iPhone>

- 8 Uruchom aplikację Muzyka i słuchaj muzyki ze smartfonu.



✓ **Uwaga**

- XX to ostatnie 2 cyfry adresu MAC produktu. Na przykład, jeśli adres MAC to 9C:02:98:4AF7:08, zostanie wyświetlony jako „LG G1 (08)”.

## Przeczytać przed połączeniem przez Bluetooth

---

### Przeczytać przed połączeniem przez Bluetooth

- Im bliżej urządzenie **Bluetooth** znajduje się listwy głośnikowej, tym lepsze połączenie.
- Z urządzeniem można połączyć tylko jedno urządzenie **Bluetooth** w danym momencie.
- Jeśli naciśnięty został przycisk **Funkcja (F)** urządzenia i wybrano opcję „**BT**”, ale nie można było połączyć się z urządzeniem **Bluetooth**, na wyświetlaczu statusu wyświetlany będzie komunikat „**READY**”. Sprawdź status urządzenia **Bluetooth**.

### Funkcje Bluetooth, którymi można sterować pilotem urządzenia

Odtwarzanie i pauza, pomijanie i regulacja głośności

- Jeśli urządzenie **Bluetooth** nie obsługuje systemu Android albo iOS, sterowanie urządzeniem **Bluetooth** za pomocą pilota urządzenia nie będzie możliwe.

---

#### ✔ Uwaga

- Po nawiązaniu połączenia między urządzeniem a urządzeniem **Bluetooth**, wystarczy nacisnąć przycisk **funkcja (F)** urządzenia przy włączonej funkcji **Bluetooth**. Aby automatycznie ponownie nawiązać połączenie, wybrać opcję „**BT**”.
- Po wyłączeniu i ponownym włączeniu urządzenia, połączenie z urządzeniem **Bluetooth** nie zostanie automatycznie przywrócone, nawet po wybraniu opcji „**BT**”.
- W zależności od urządzenia **Bluetooth**, funkcja ta może nie być obsługiwana albo może działać inaczej.
- Podczas gdy urządzenie **Bluetooth** (urządzenie iOS itp.) jest podłączone do tego produktu, poziom głośności może być pomiędzy nimi zsynchronizowany.

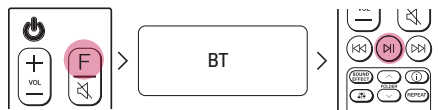


## Blokada połączenia Bluetooth (BT LOCK)

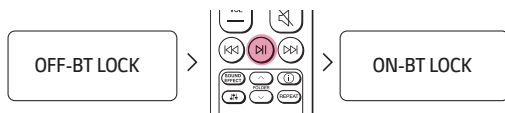
Można ograniczyć połączenie **Bluetooth** tylko do trybów BT (**Bluetooth**) oraz LG TV tak, aby uniknąć niechcianych połączeń **Bluetooth**.

### Włączanie/wyłączanie funkcji

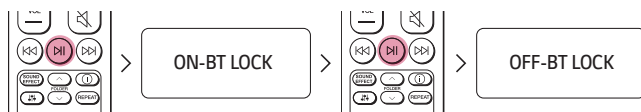
- 1 Naciskaj przycisk **Funkcja** **F** i wybierz „**BT**” na wyświetlaczu statusu. Następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk **Odtwarzanie/pauza** **⏮** przez 3 sekundy.



- 2 Gdy komunikat „**OFF-BT LOCK**” jest przewijany na wyświetlaczu statusu, naciśnij ponownie przycisk **Odtwarzanie/pauza** **⏮**. Po aktywacji funkcji pojawi się „**ON-BT LOCK**”.



- 3 Aby wyłączyć tę funkcję, naciśnij i przytrzymaj przycisk **Odtwarzanie/pauza** **⏮** przez około 3 sekundy w funkcji **BT (Bluetooth)**. Gdy komunikat „**ON-BT LOCK**” jest przewijany na wyświetlaczu statusu, naciśnij ponownie przycisk **Odtwarzanie/pauza** **⏮**.



- ✓ **Uwaga**
- Nawet przy włączonej funkcji BT LOCK, niniejszy panel dźwiękowy zostanie uruchomiony przez funkcję automatycznego włączania - Auto Power. Aby temu zapobiec należy wyłączyć funkcję automatycznego włączania - Auto Power. (→ Patrz „Korzystanie w funkcji Auto Power” na stronie 21).

# Łączenie się ze smartfonem przez aplikację LG Sound Bar

Użyj aplikacji **LG Sound Bar**, aby wygodnie uruchamiać różne funkcje produktu.

## Najpierw sprawdź następujące punkty.

- Aplikacja **LG Sound Bar** dostępna jest w niżej wymienionych wersjach.
  - Android™ OS: Wersja 5.0 lub wyższa

## Instalowanie aplikacji

---

Zainstaluj aplikację **LG Sound Bar** na swoim smartfonie. Aby zainstalować aplikację **LG Sound Bar**, możesz zeskanować kod QR za pomocą aplikacji skanera kodów QR lub pobrać ją ze sklepu Google Play.

### Pobieranie za pomocą kodu QR

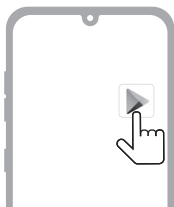
- 1 Zeskanuj poniższy kod QR za pomocą aplikacji do skanowania kodów QR.
- 2 Nastąpi przekierowanie do strony, z której można pobrać aplikację **LG Sound Bar**. Dotknij aplikację, aby ją zainstalować.



(Telefon z systemem Android)

## Pobieranie ze sklepu Google Play

Przejdź do sklepu Google Play na smartfonie i wyszukaj aplikację **LG Sound Bar**, aby ją zainstalować.



Telefon z systemem Android

---

### ✔ Uwaga

- Pozycje menu ustawień mogą różnić się w zależności od producenta smartfonu i systemu operacyjnego.
- Google, Android i Google Play to znaki towarowe firmy Google LLC.

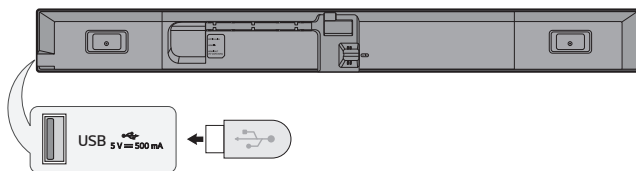
# Łączenie z urządzeniem pamięci USB

Ciesz się wysokiej jakości dźwiękiem podłączając do urządzenia pamięć USB z zapisanymi plikami muzycznymi.

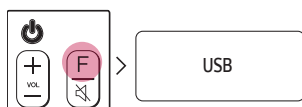
## Łączenie urządzenia z urządzeniem pamięci USB

**1** Podłącz pamięć USB do portu **USB** z tyłu urządzenia.

- Urządzenie nie będzie odtwarzać zawartości urządzeń połączonych przez koncentrator albo kabel USB.
- Urządzenie nie łączy się z urządzeniem pamięci USB, odtwarzaczem MP3 typu USB czy czytnikiem kart, które wymagają instalacji osobnego napędu.



**2** Naciskaj przycisk **Funkcja** (F) do momentu wyświetlenia opcji „USB” na wyświetlaczu statusu.



**3** W przypadku poprawnego połączenia z urządzeniem pamięci USB, na wyświetlacz statusu wyświetlona zostanie liczba plików muzycznych zapisanych w urządzeniu pamięci USB. Naciśnij przycisk **odtwarzania/pauzy** (▶) aby cieszyć się muzyką.

### ✓ Uwaga

- W przypadku urządzeń pamięci USB o dużej pojemności, przeglądanie plików może zająć kilka minut.
- Firma LG Electronics nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych. Należy zawsze tworzyć kopie zapasowe danych na urządzeniu pamięci USB, aby zminimalizować szkody wynikające z utraty danych.
- Obsługiwane są wyłącznie formaty FAT16/FAT32/NTFS. Format exFAT nie jest obsługiwany.

## Obsługiwane urządzenia pamięci USB

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Odtwarzacz MP3               | Odtwarzacz MP3 flash       |
| Urządzenie pamięci USB flash | USB wersja 2.0 albo wyższa |

Urządzenie może nie rozpoznać niektórych urządzeń pamięci USB.

## Odtwarzane standardy plików

| Rozszerzenie pliku | Częstotliwość próbkowania | Prędkość próbkowania |
|--------------------|---------------------------|----------------------|
| MP3                | 32 kHz–48 kHz             | 8 kb/s–320 kb/s      |
| WMA                | 32 kHz–48 kHz             | 56 kb/s–128 kb/s     |
| OGG                | 32 kHz–48 kHz             | 64 kb/s–500 kb/s     |

| Rozszerzenie pliku        | Częstotliwość próbkowania  |
|---------------------------|--|
| FLAC (16 bitów / 24 bity) | 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz oraz 192 kHz |
| WAV (16 bitów / 24 bity)  | 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz oraz 192 kHz |

- Liczba odtwarzanych plików: Do 2000
- Maksymalna liczba katalogów: Do 200
- Urządzenie nie odtwarza plików chronionych przez DRM (Digital Rights Management).
- Urządzenie nie odtwarza plików wideo z urządzenia pamięci USB.

# Montaż urządzenia na ścianie

Urządzenie można zamontować na ścianie.

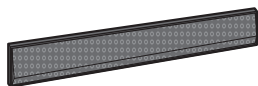
Montując urządzenie na ścianie, należy wykonać poniższe polecenia.

## **Najpierw sprawdź następujące punkty.**

- Podłączenie urządzeń zewnętrznych i kabli po montażu na ścianie może być utrudnione. Po pierwsze, podłącz urządzenie zewnętrzne do listwy głośnikowej odpowiednim kablem przed zamontowaniem jej na ścianie.
- Podczas montażu urządzenia na ścianie zwróć uwagę na następujące rzeczy. W trakcie montażu może dojść do uszkodzenia urządzenia albo obrażeń ciała.
  - Nie kładź niczego na zamocowanie na ścianie urządzenie.
  - Zamocuj dobrze urządzenie do ściany używając śrub mocujących, aby nie spadło.
  - Dopilnuj, aby było poza zasięgiem dzieci. Pociąganie za zamontowane urządzenie lub potrząsanie nim może spowodować jego upadek.
- Nie należy używać uchwyty ściennego do innych celów niż montaż listwy głośnikowej na ścianie.
- W przypadku problemów ze zrozumieniem procesu montażu należy niezwłocznie zaprzestać montażu. Należy skorzystać z usług profesjonalnego montażysty, jeśli po zapytaniach nadal pozostają wątpliwości.
- Zalecane jest montowanie tego produktu na ścianie betonowej. Montaż tego produktu na innych powierzchniach (drewno, płyta gipsowa, sklejką, cegła) nie jest zalecany. Nieprawidłowy montaż może zakończyć się spadnięciem produktu.
- Produkt należy montować wyłącznie na pionowej ścianie. Nie należy montować na pochylonej ścianie, niespełniającej norm budowlanych, lub na mocno nachylonej ścianie lub suficie. Firma LG nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowy montaż produktu np. na mocno nachylonych ścianach lub sufitach.
- Przed montażem należy sprawdzić załączone akcesoria. Nie ponosimy odpowiedzialności za zgubione lub uszkodzone akcesoria po otwarciu wewnętrznego opakowania.
- W przypadku połączonych załączonych akcesoriów przez niemowlę lub małe dziecko może dojść do niebezpiecznych sytuacji np. udławienia się. Należy przechowywać załączone akcesoria z dala od niemowląt i dzieci.
- W przypadku dokręcania śrub należy je dokręcić do końca. Przy dokręcaniu śrub należy unikać używania nadmiernej siły. Mogłoby to spowodować uszkodzenie ścian i produktu oraz zmniejszyć sztywność lub wydajność produktu.
- Należy unikać montowania urządzenia powodującego przekroczenie określonego obciążenia rozciągającego i nie należy dopuszczać do działania siły zewnętrznej na urządzenie.
- Należy unikać wypadków poprzez ostrożne stosowanie narzędzi przy montażu.
- Ponieważ trudno jest wykonać połączenia po zainstalowaniu urządzenia, należy podłączyć przewody przed instalacją.

## Elementy niezbędne do montażu

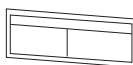
Listwa głośnikowa



Wspornik ścienny



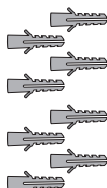
Przewodnik po instalacji na ścianie



Śruby wspornika

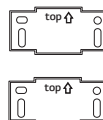


Kotki rozporowe



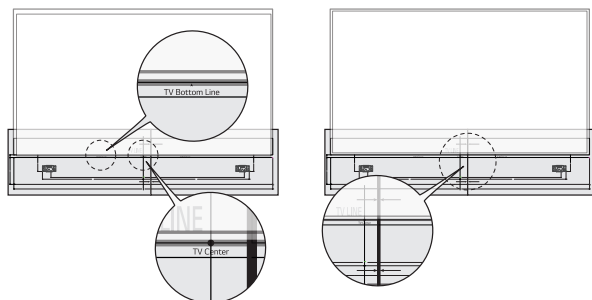
Przedłużenie wspornika ściennego

(Opcje tylko dla telewizorów 55-calowych)

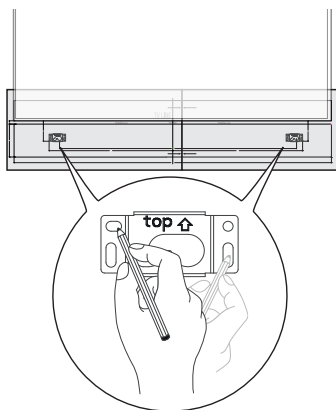


## Montaż urządzenia na ścianie

- 1 Wraz z urządzeniem dostarczono szablon do montażu na ścianie. Przymocuj dwie prowadnice montażowe uchwytów ściennych, aby je ze sobą połączyć.
- 2 Ustaw „TV Bottom Line” na szablonie montażowym w linii z dolną krawędzią telewizora i zamocuj wspornik do ściany.  
Ustaw środek telewizora montowanego na ścianie w linii z częścią oznaczoną na szablonie jako „TV Center”.



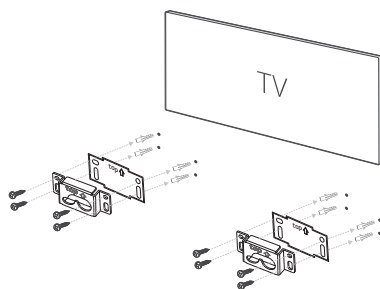
- 3 Zaznacz otwory w szablonie w miejscu, w którym zamocowane zostaną wsporniki ścienne.



- 4 Wywierć otwory w zaznaczonych miejscach szablonu.
- 5 Zdjąć szablon montażowy ze ściany.



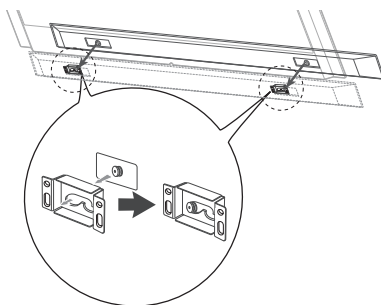
**6** Przymocuj mocno uchwyty do ściany, używając kołków ściennych i śrub.



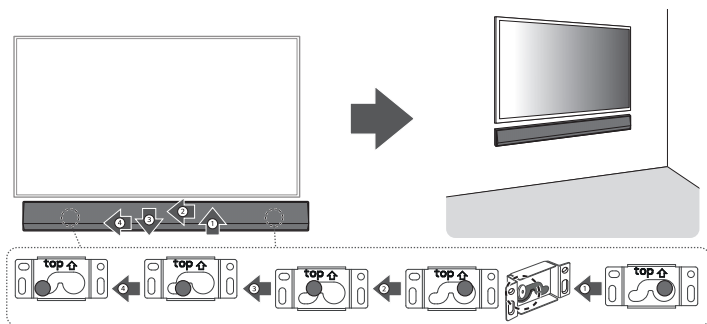
**Uwaga**

- Elementy przedłużenia wspornika ściennego są opcjonalne. W przypadku telewizora 65-calowego nie ma potrzeby korzystania z rozszerzenia.

**7** Włóż haczyk mocujący z tyłu produktu, a otwór w uchwycie ściennym, aby dobrze pasował.



**8** Zamontuj haki na jednostce na wspornikach (patrz poniżej).

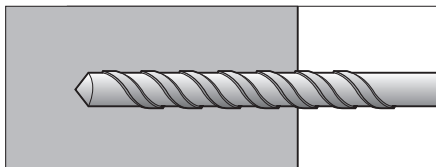


## Jak mocować kołki rozporowe i śruby

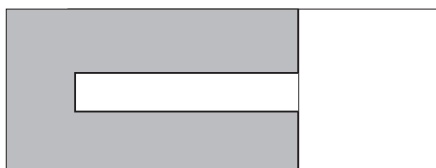
---

### (Przy montażu na betonowej ścianie)

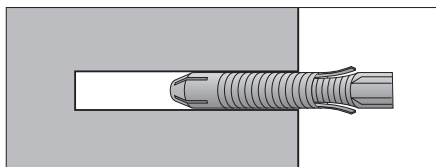
- 1** W miejscach montażu kołków wywiercić dziury o średnicy 6 mm i głębokości od 40 do 45 mm.



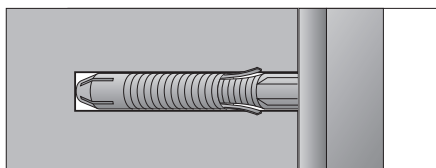
- 2** Oczyszczyć wywiercone otwory.



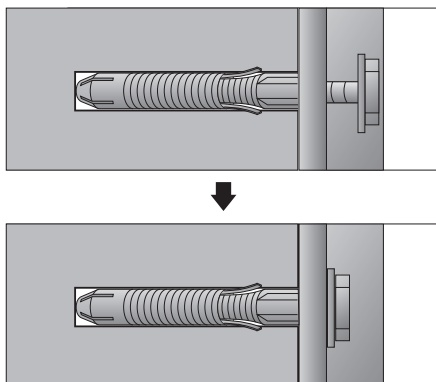
- 3** Włożyć załączone kołki rozporowe do montażu uchwyty ścienny do otworów. (Przy wkładaniu kołków użyć młotka).



- 4** Docisnąć wspornik uchwyty ścienny do ściany, przykładając do otworów.



- 5 Dokręcić śruby w celu zamocowania uchwyty ściennego w otworach. W tym momencie należy dokręcić śruby momentem dokręcania  $12 \text{ kgf/cm} \pm 1$ .



✓ **Uwaga**

- Przy montowaniu urządzenia na ścianie należy je solidnie przymocować, aby nie spadło.
- Nie należy montować produktu na ścianie, jeśli miała ona kontakt z olejem lub mgłą olejową. Mogłoby to uszkodzić produkt i spowodować spadnięcie.
- Aby zapewnić poprawny montaż, tę instrukcję powinien przeczytać profesjonalny monter.
- Profesjonalni monterzy powinni przekazać tę instrukcję klientom po dokonaniu montażu i zachęcić ich do przeczytania jej i zachowania w odpowiednim miejscu na wypadek użycia w przyszłości.
- Po przeczytaniu tej instrukcji montażu należy ją zachować w odpowiednim miejscu na przyszłość.
- O montaż produktu zaleca się poprosić profesjonalnego monterza wyznaczonego przez sprzedawcę. Montaż przez osobę inną niż profesjonalny monter jest niezwykle niebezpieczny i może spowodować obrażenia ciała.
- Nie należy montować produktu w niepewnym miejscu, które może nie utrzymać jego ciężaru. Jeśli miejsce instalacji nie ma odpowiedniej sztywności, produkt może spaść i spowodować obrażenia ciała.
- Należy się skontaktować z profesjonalnym monterem wyznaczonym przez sprzedawcę w celu przeniesienia lub wymiany produktu po zamontowaniu. Montaż stanowi czynność techniczną i w przypadku prób samodzielnych prób montażu lub przeniesienia mogą wystąpić problemy z bezpieczeństwem.
- Nie należy zawieszать się na tym produkcie ani nie narażać go na poważne uderzenia. Mogłoby to spowodować jego upadek i poważne obrażenia ciała.

---

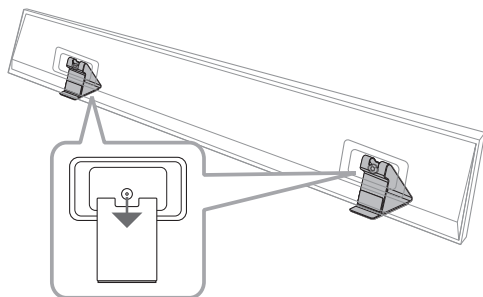
✓ **Uwaga**

- W przypadku montażu produktu na ścianie nie należy zwieszać z tyłu przewodów zasilania lub sygnałowych. Mogłoby to spowodować uszkodzenie przewodów, a w rezultacie pożar, porażenie prądem elektrycznym lub awarię produktu.
- Produkt należy zamontować zgodnie z instrukcjami w instrukcji montażu. Niezastosowanie się do instrukcji w instrukcji montażu może spowodować poważne obrażenia ciała lub uszkodzenie produktu.
- Przy montażu produktu lub regulacji wysokości produktu muszą uczestniczyć co najmniej dwie osoby. Samodzielna próba przeprowadzenia montażu lub regulacji może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie produktu.
- Przed montażem należy upewnić się, że dostępna jest ściana. Należy korzystać ze śrub i kołków rozporowych dostarczonych z produktem. Korzystanie z nieautoryzowanych śrub lub kołków rozporowych może spowodować nietrzymanie ciężaru produktu, a w rezultacie zagrożenia bezpieczeństwa.
- Podczas nawiercania ściany w celu montażu należy stosować wiertła o określonej średnicy. Należy uwzględnić instrukcje dotyczące głębokości otworów. Wiercenie i montaż produktu w sposób inny niż podany w instrukcji montażu może spowodować brak stabilności i potencjalne problemy z bezpieczeństwem.
- Nie należy wycierać produktu mokrym ręcznikiem ani używać urządzeń grzewczych lub nawilżaczy pod miejscem jego montażu. Do produktu może się dostawać woda lub para, a nadmierne ciepło może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub inne awarie.
- Nie montować produkty przy zraszaczach przeciwpożarowych lub wykrywaczu dymu, w miejscach gdzie występują wibracje lub wstrząsy bądź przy przewodach wysokiego napięcia lub źródle zasilania.
- Przed montażem należy odłączyć przewód zasilania produktu. Montaż produktu przy podłączonym przewodzie zasilania może spowodować porażenie prądem elektrycznym lub pożar.
- Nie należy montować produktu gołymi rękami. Należy mieć na sobie rękawice robocze. Próba montażu bez rękawic roboczych może spowodować obrażenia ciała.
- Nie instalować urządzenia góra do dołu. Może to spowodować uszkodzenie części tego urządzenia lub spowodować obrażenia.
- Na zainstalowanym urządzeniu nie wolno niczego zawieszać oraz nie wolno go uderzać.
- Urządzenie należy dokładnie przymocować do ściany tak, aby nie spadło. Jeżeli urządzenie spadnie, może to spowodować obrażenia lub jego uszkodzenie.
- Gdy urządzenie jest przymocowane do ściany należy uważać, aby dzieci nie ciągnęły za którykolwiek z kabli, gdyż może to spowodować jego spadnięcie.

## Instalacja podstawki

---

Zamocować haki urządzenia na podstawki, jak pokazano poniżej.



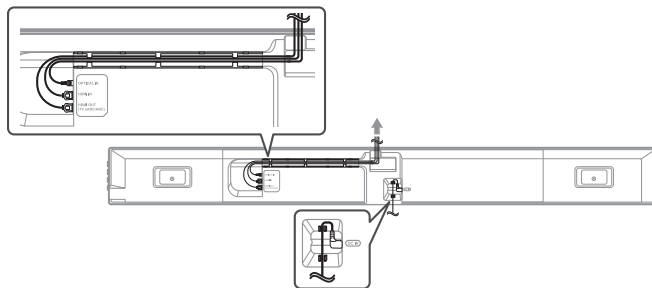
✔ **Uwaga**

- W przypadku montażu listwy dźwiękowej ze stojakiem należy ją zainstalować w taki sposób, aby nie zasłaniała czujnika pilota ani ekranu telewizora.

## Porządkowanie kabli

---

Kable można uporządkować przy pomocy opaski.



---

### ✓ Uwaga

- Po wykonaniu wszystkich połączeń można ułożyć kable w zależności od potrzeb.
- Zalecamy użycie kabla HDMI dostarczonego z tym produktem. Jeśli używany jest inny kabel HDMI, ułożenie go z tym produktem może nie być możliwe.

# Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

## I Przepisy dotyczące bezpieczeństwa



### PRZESTROGA

RYZIKO PORAŻENIA PRĄDEM  
NIE OTWIERAĆ



**PRZESTROGA:** ABY ZREDUKOWAĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE NALEŻY SAMODZIELNIE ZDEJMOWAĆ POKRYWY (ANI TYLNEJ POKRYWY). W ŚRODKU NIE MA CZĘŚCI, KTÓRE MOGŁYBY BYĆ SERWISOWANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA, NAPRAWY NALEŻY ZLECIĆ WYKWALIFIKOWANEMU PERSONELOWI SERWISU.



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.
- Nie instalować tego urządzenia w ograniczonej przestrzeni, takiej jak półka na książki.

### PRZESTROGA:

- W pobliżu tego urządzenia nie wolno używać produktów wysokiego napięcia. (np. elektrycznej packi na muchy). Urządzenie może ulec usterce z powodu przeskoku napięcia.
- Nie stawiać na urządzeniu źródeł otwartego ognia, takich jak zapalone świece.
- Nie zakrywać otworów wentylacyjnych urządzenia. Instalować zgodnie z zaleceniami producenta. Szczeliny i otwory wentylacyjne w obudowie, zapewniają niezawodną pracę urządzenia i chronią go przed przegrzaniem. Nie kłaść urządzenia na łóżku, sofie, dywanie lub innej podobnej powierzchni, która mogłaby doprowadzić do zatkania tych otworów. Nie umieszczać urządzenia w zabudowie izolującej, takiej jak półki na książki, stojaki, chyba że zostanie zapewniona odpowiednia wentylacja lub jest to zgodne z instrukcją producenta.
- To urządzenie nie może być wystawione na działanie wody (kapiącej lub rozpryskiwanej) i nie należy kłaść na nim przedmiotów wypełnionych cieczą, takich jak wazon.
- Oznaczenia odnośnie bezpieczeństwa, identyfikacja produktu oraz napięcie zasilania patrz główna etykieta znajdującą się na spodzie lub w innym miejscu urządzenia.
- Uważaj, aby dzieci nie wkładały rąk lub żadnych przedmiotów do \*kanału głośnika.
  - \* kanał głośnika : Komora pogłębiająca brzmienie basów w obudowie głośnika. (wydzielona)

## UWAGA dotycząca przewodu zasilania

Wtyczka zasilania jest odłączana. W przypadku zagrożenia, wtyczka zasilania musi być łatwo dostępna.

Sprawdź stronę ze specyfikacją w tej instrukcji obsługi w celu sprawdzenia bieżących wymagań.

Nie przeciążaj gniazdek zasilających. Przeciążone, luźne, uszkodzone lub przepalone gniazdka, kable zasilające lub przedłużające stwarzają zagrożenie. Każda z powyższych sytuacji może być przyczyną porażenia prądem lub pożaru. Raz na jakiś czas należy sprawdzać przewód zasilania urządzenia i jeśli pojawią się oznaki uszkodzenia lub przetarcia się, odłączyć go, zaprzestać korzystania z urządzenia i wymienić przewód w autoryzowanym serwisie.

Zabezpiecz przewód zasilania przed fizycznym lub mechanicznym niewłaściwym użytkowaniem tj. przed skręcaniem, zapętlaniem, zaciskaniem, przytrząskiwaniem drzwiami lub przekraczaniem. Należy zwrócić szczególną uwagę na wtyczki, gniazdka ściennie oraz miejsce, w którym przewód łączy się z urządzeniem.

## Dla modeli używających zasilacza

Należy używać wyłącznika zasilacza 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.

## Dla modeli używających urządzenia laserowego



Ten produkt używa systemu laserowego. Aby zapewnić prawidłowe użytkowanie produktu, przeczytaj dokładnie niniejszą instrukcję i zachowaj ją na przyszłość. Skontaktować się z autoryzowanym serwisem, jeżeli zajdzie potrzeba konserwacji urządzenia. Wykonywanie procedur sterowania, regulacji lub jakichkolwiek innych niż tutaj podane może być przyczyną wystawienia się na niebezpieczne promieniowanie. Aby zapobiec bezpośredniemu wystawieniu na działanie wiązki lasera, zabronione są wszelkie próby otwierania obudowy.



## Dla modeli wyposażonych w baterie







To urządzenie jest wyposażone w przenośną baterię lub akumulator.

**PRZESTROGA:** Ryzyko pożaru lub wybuchu w przypadku zamontowania baterii nieprawidłowego typu.

### Informacje o modelach z wbudowaną baterią

Nie przechowywać ani nie transportować w warunkach ciśnienia niższego niż 11,6 kPa ani na wysokości 15,000 m.

- Wymiana baterii na produkt nieodpowiedniego typu może być przyczyną awarii zabezpieczeń (dotyczy między innymi wybranych rodzajów baterii litowych).
- Utylizacja baterii w ogniu lub gorącym piekarniku, zgniecenie baterii lub jej przecięcie może być przyczyną wybuchu.
- Pozostawienie baterii w ekstremalnie wysokiej temperaturze otoczenia może być przyczyną wybuchu lub wycieku łatwopalnych substancji w stanie ciekłym lub gazowym.
- Bateria narażona na działanie ekstremalnie niskiego ciśnienia powietrza może wybuchnąć, ewentualnie może z niej wyciec łatwopalna substancja w stanie ciekłym lub gazowym.

| Symbole   |                              |   |                               |
|---|------------------------------|---|-------------------------------|
|  | Prąd zmienny (AC).           |  | Stan czuwania.                |
|  | Prąd stały (DC).             |  | Zasilanie jest włączone.      |
|  | Jest to urządzenie II klasy. |  | Zagrożenie wysokim napięciem. |

# Zanim zgłosisz usterkę urządzenia

## Rozwiązywanie problemów

W przypadku zaobserwowania następujących problemów z eksploatacją urządzenia wykonaj kilka testów, ponieważ nie muszą to być usterki.

### Błędy ogólne

| Problemy                         | Rozwiązanie  |
|----------------------------------|--|
| Urządzenie nie działa poprawnie. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Odłącz kable zasilające i wszelkie urządzenia zewnętrzne takie jak telewizor, subwoofer czy wzmacniacz od urządzenia i podłącz ponownie.</li><li>• Pamiętaj, że poprzednie ustawienia urządzenia mogą zostać utracone.</li></ul>   |
| Zasilanie się nie włącza.        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Czy przewód zasilający jest poprawnie podłączony do gniazdka?<ul style="list-style-type: none"><li>- Podłącz poprawnie wtyczkę zasilania do gniazdka.</li></ul></li></ul>  |
| Nie ma dźwięku.                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Czy głośność jest ustawiona na minimum?<ul style="list-style-type: none"><li>- Naciśnij przycisk <b>głośności</b> (+) (-) na pilocie, aby zwiększyć głośność.</li><li>- Jeśli używasz urządzenia zewnętrznego takiego jak dekodery STB (set-top box), urządzenia przenośnego czy urządzenia <b>Bluetooth</b> dostosuj głośność urządzenia zewnętrznego.</li></ul></li><li>• Czy funkcja wyciszenia jest włączona?<ul style="list-style-type: none"><li>- Jeśli na wyświetlaczu statusu wyświetlony jest komunikat „<b>MUTE</b>”, włączona jest funkcja wyciszenia. Aby ją wyłączyć, naciśnij przycisk <b>wyciszenia</b> (M).</li></ul></li><li>• Czy wybrano funkcję urządzenia odpowiednią dla podłączonego urządzenia zewnętrznego?<ul style="list-style-type: none"><li>- Naciśnij przycisk <b>funkcji</b> (F), aby sprawdzić, czy wybrano odpowiednią funkcję.</li></ul></li></ul> |
| Subwoofer nie emituje dźwięku    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Czy urządzenie jest poprawnie podłączone do bezprzewodowego subwoofera?<ul style="list-style-type: none"><li>- Jeśli dioda LED z tyłu bezprzewodowego subwoofera miga na zielono albo świeci się na czerwono, subwoofer nie jest połączony. Jeśli nawiązane jest połączenie zapali się zielona dioda. Podłącz urządzenie do bezprzewodowego subwoofera ponownie. (→ Patrz „Łączenie urządzenia” na stronie 6).</li></ul></li></ul>   |
| Pilot nie działa poprawnie       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pilota należy skierować do przedniej części urządzenia.</li><li>• Używaj pilota w promieniu 7 metrów od urządzenia.</li><li>• W razie potrzeby wymieniaj baterie na nowe.</li></ul>  |
| Nie działa funkcja Auto Power    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź połączenie z urządzeniami zewnętrznymi (np. dekodery STB, urządzeniem przenośnym, urządzeniem <b>Bluetooth</b>).</li></ul>   |
| Nie działa funkcja LG Sound Sync | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź, czy telewizor obsługuje funkcję LG Sound Sync.</li><li>• Sprawdź, czy telewizor jest poprawnie połączony z urządzeniem kablem optycznym.<ul style="list-style-type: none"><li>- Naciśnij przycisk <b>ustawień</b> na pilocie telewizora, aby sprawdzić, czy funkcja jest włączona w [LG Sound Sync].</li></ul></li></ul>  |

---

**Głośność urządzenia jest niska**

- Sprawdź poniższe i odpowiednio zmień ustawienia.
    - Jeśli urządzenie jest podłączone do telewizora, naciśnij przycisk **ustawień** na pilocie telewizora, wybierz menu [Speaker (Głośnik)] i zmień ustawienie [Digital Sound Output] z [PCM] na [AUTO] albo [BITSTREAM].
    - Jeśli urządzenie jest podłączone do odtwarzacza, np. DVD albo Blu-ray, przejdź do menu ustawień podłączonego urządzenia. Zmień wartość opcji [Digital Sound Output] z [PCM] na [PRIMARY PASS-THROUGH] albo [BITSTREAM]. Ustaw wartość ustawienia [DRC] podłączonego urządzenia na [WYŁ.].
    - Upewnij się, że Tryb nocny nie jest włączony. Wyłącz Tryb nocny.
- 

**Urządzenie nie rozpoznaje urządzenia pamięci USB**

- Urządzenie może nie obsługiwać formatu plików urządzenia pamięci USB. Sformatuj urządzenie pamięci USB i podłącz ponownie. Podczas formatowania sprawdź formaty urządzeń pamięci USB obsługiwane przez urządzenie i wybierz odpowiedni format plików. (→ Patrz „Łączenie z urządzeniem pamięci USB” na stronie 36).
- 

**Nie można sparować urządzenia Bluetooth**

- Naciśnij przycisk ustawień urządzenia **Bluetooth** i sprawdź, czy włączona jest funkcja **Bluetooth**. Jeśli funkcja **Bluetooth** jest włączona, wyłącz ją i spróbuj ponownie.
  - Usuń wszelkie przeszkody znajdujące się pomiędzy urządzeniem a urządzeniem **Bluetooth**.
  - Parowanie (łączenie) przez **Bluetooth** może nie działać poprawnie w zależności od rodzaju urządzenia **Bluetooth** albo otoczenia.
-

## Problemy z połączeniem sieciowym



| Problemy   | Rozwiązanie   |
|--|---|
| Występują zakłócenia radiowe                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Umieść urządzenie i bezprzewodowy subwoofer jak najbliżej siebie.</li><li>• Nie umieszczaj urządzenia na meblach z metalu.</li><li>• Komunikacja bezprzewodowa może nie działać poprawnie w miejscach o słabym sygnale.</li></ul>   |
| Połączenie Bluetooth powoduje usterki albo szumy | <ul style="list-style-type: none"><li>• Czy podczas używania funkcji <b>Bluetooth</b> słyszalne są szumy albo występują usterki?<ul style="list-style-type: none"><li>- Nie pozwalaj na kontakt żadnej części ciała nadajnika/odbiornika urządzenia <b>Bluetooth</b> albo zestawu.</li><li>- Nie instaluj urządzenia <b>Bluetooth</b> na ścianie ani w oddalonym miejscu.</li><li>- Usuń wszelkie przeszkody znajdujące się pomiędzy urządzeniem a urządzeniem <b>Bluetooth</b>.</li><li>- Urządzenie <b>Bluetooth</b> umieść blisko urządzenia.</li></ul></li><li>• Gdy urządzenie <b>Bluetooth</b> znajduje się zbyt daleko od urządzenia, połączenie <b>Bluetooth</b> może zostać przerwane lub mogą wystąpić usterki.<ul style="list-style-type: none"><li>- Umieść urządzenie <b>Bluetooth</b> w odległości 1 m od urządzenia wykorzystującego tę samą częstotliwość, np. routera bezprzewodowego, sprzętu medycznego czy kuchenki mikrofalowej.</li></ul></li></ul> |

## Wyłączanie trybu demonstracyjnego

| Problemy                   | Rozwiązanie   |
|----------------------------|---|
| Pilot nie działa poprawnie | <ul style="list-style-type: none"><li>• Czy komunikat na wyświetlaczu statusu nie zmienia się pomimo kilkukrotnego naciskania przycisku <b>funkcji</b> <b>(F)</b>?</li><li>• Czy na wyświetlaczu statusu widoczny jest jedynie komunikat „<b>DEMO</b>”?<ul style="list-style-type: none"><li>- Urządzenie może być w trybie demonstracyjnym. Odłącz i podłącz ponownie kabel zasilania urządzenia.</li><li>- Jeśli pilot nadal nie działa, naciskaj przycisk <b>głośności</b> <b>(+)</b> <b>(-)</b> na urządzeniu, aby ustawić głośność na poziomie 2, następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk <b>funkcji</b> <b>(F)</b> przez ok. 5 sekund. Jeśli wybrana funkcja wyświetlana jest na wyświetlaczu statusu, oznacza to, że tryb demonstracyjny został wyłączony.</li></ul></li></ul> |

# Dodatek

## I Specyfikacje

| Ogólne   |   |
|--|---|
|  | Patrz główna tabliczka.   |
| Pobór mocy   | Tryb oczekiwania podczas połączenia z siecią : 1,0 W<br>(Jeżeli wszystkie porty sieciowe są aktywowane).  |
| Zasilacz sieciowy  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Model : DA-50F25</li><li>• Producent : Asian Power Devices Inc.</li><li>• Wejście : 100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz</li><li>• Wyjście : 25 V  2 A</li></ul> |
| Wymiary (S x W x G)  | Około 1 225,0 mm x 150,0 mm x 32,5 mm (ze stopką)   |
| Zakres temperatury roboczej                                | od 5 °C do 40 °C  |
| Zakres wilgotności roboczej                                | od 5 % do 60 %  |
| Zasilanie z szyny (USB)                                    | 5 V  500 mA  |
| Dostępna częstotliwość próbkowania cyfrowego wejścia audio | 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 1 76,4 kHz, 192 kHz   |
| Dostępny format audio wejścia cyfrowego                    | Dolby Atmos®, Dolby Audio™, DTS:X®, DTS-HD, PCM   |

| Wejście / wyjście      |  |
|------------------------|--|
| OPTICAL IN             | 3,0 V (p-p), (optyczne złącze audio) × 1   |
| HDMI IN                | 19-pinowe (złącze typu A, HDMI™) × 1   |
| HDMI OUT (TV eARC/ARC) | 19-pinowe (złącze typu A, HDMI™) × 1<br>Rozdzielczość 4K obsługiwana dla źródeł 4K technologii HDCP 2.3. |

| Wzmacniacz (wyjście RMS) |  |
|--------------------------|--|
| Łącznie                  | 360 W RMS                              |
| Przód                    | 50 W RMS×2 (Impedancja: (4 Ω, THD 10%) |
| Centralny                | 40 W RMS (Impedancja: (4 Ω, THD 10%)   |
| Subwoofer                | 220 W RMS (Impedancja: (3 Ω, THD 10%)  |

| <b>Subwoofer bezprzewodowy</b> |  |
|--------------------------------|--|
| Moc wymagana                   | Patrz główna tabliczka subwoofera bezprzewodowego. |
| Pobór mocy                     | Patrz główna tabliczka subwoofera bezprzewodowego. |
| Typ                            | Głośnik 1 drożne 1                                 |
| Impedancja                     | 3 Ω  |
| Moc znamionowa                 | 220 W RMS  |
| Maks. moc                      | 440 W RMS  |
| Wymiary (S x W x G)            | Okolo 180,0 mm X 394,0 mm X 290,0 mm               |

## **Głośniki tylne i odbiornik bezprzewodowy (SPK8-S (SPK8-S, S78S1-S)) (sprzedawane oddzielnie)**

| <b>Odbiornik bezprzewodowy</b> |  |
|--------------------------------|--|
| Moc wymagana                   | Patrz główna tabliczka odbiornika bezprzewodowego. |
| Pobór mocy                     | Patrz główna tabliczka odbiornika bezprzewodowego. |
| Moc głośnika tylnego           | 70 W RMS x 2 (3 Ω przy 1 kHz, THD 10%)             |
| Wymiary (S x W x G)            | Okolo 60,0 mm X 220,0 mm X 175,0 mm                |

| <b>Tylne głośniki</b> |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Typ                   | Głośnik 1 drożne 1                   |
| Impedancja            | 3 Ω                                  |
| Moc znamionowa        | 70 W RMS                             |
| Maks. moc             | 140 W RMS                            |
| Wymiary (S x W x G)   | Okolo 100,0 mm x 140,0 mm x 100,0 mm |

- Projekt i specyfikacje mogą ulec zmianom bez powiadomienia.

## Zarejestrowane znaki towarowe i licencje

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



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos oraz symbol podwójnego D są zarejestrowanymi znakami towarowymi Dolby Laboratories Licensing Corporation. Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Poufne, niepublikowane prace. Copyright © 2012–2020 Dolby Laboratories. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Patenty DTS można znaleźć pod adresem: <http://patents.dts.com>. Wyprodukowano na licencji DTS, Inc. (w przypadku firm z siedzibą w Stanach Zjednoczonych/Japonii/Tajwanie) albo na licencji DTS Licensing Limited (dla spółek pozostałych). Nazwy DTS, DTS:X i logo DTS:X są zarejestrowanymi znakami towarowymi albo znakami handlowymi firmy DTS, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. © 2020 DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Patenty DTS są na: <http://patents.dts.com>. Wyprodukowane zgodnie z licencją DTS Licensing Limited. DTS, Symbol, DTS i Symbol razem, Virtual:X, i/lub DTS Virtual:X logo są zarejestrowanymi znakami handlowymi lub towarowymi DTS, Inc. w Stanach Zjednoczonych Ameryki Północnej i/lub innych krajach. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Nazwa **Bluetooth**® oraz logo są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy **Bluetooth SIG, Inc.**, a ich użytkowanie przez LG Electronics odbywa się na podstawie licencji. Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe są własnością ich prawowitych właścicieli.

Określenia HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface i logo HDMI są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy HDMI Licensing Administrator, Inc.

## 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 <https://opensource.lge.com>.

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

Firma LG Electronics oferuje także dostarczenie kodu źródłowego typu otwartego na CD-ROM za kwotę pokrywającą koszty takiej dystrybucji (jak koszty nośnika, transportu i przechowania) po przesłaniu prośby na adres [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

Ta oferta jest ważna przez okres trzech lat po ostatniej dostawie tego produktu. Oferta ta jest ważna dla każdego, kto otrzymał tę informację.

## Przenoszenie urządzenia

### Podczas transportu urządzenia

Proszę zachować oryginalne opakowanie. W razie konieczności wysłania urządzenia, w celu zapewnienia najlepszej ochrony, zapakuj ponownie urządzenie tak jak było zapakowane oryginalnie w fabryce.

### Powierzchnie zewnętrzne należy utrzymywać w czystości

- Nie używać w pobliżu urządzenia cieczy lotnych takich jak środki owadobójcze.
- Czyszczenie z dużą siłą może zniszczyć powierzchnię.
- Nie pozostawiać przez dłuższy czas produktów gumowych ani plastikowych w kontakcie z urządzeniem.

### Czyszczenie urządzenia

Aby oczyścić urządzenie użyj miękkiej, suchej szmatki. 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.



