

User Manual

For further information, refer to the Web Manual.

Web manual : www.Samsung.com → Support →

Product name search → HW-K950

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

1. Należy upewnić się, że źródło zasilania prądem zmiennym jest zgodne z wymaganiami wyszczególnionymi na naklejce umieszczonej z tyłu produktu. Urządzenie należy umieścić w pozycji poziomej na odpowiedniej podstawie (meblu) zachowując wystarczająco dużo miejsca na dopływ powietrza 7–10 cm. Należy upewnić się, że otwory wentylacyjne nie są zasłonięte. Urządzenia nie należy kłaść na wzmacniaczach lub innych urządzeniach, które mogą nagrzewać się w czasie pracy. Urządzenie zostało zaprojektowane jako urządzenie ciągłego użytku. Aby całkowicie wyłączyć urządzenie, odłącz wtyczkę zasilania z gniazdka. Odłącz urządzenie, jeżeli nie ma być używane przez dłuższy czas.
2. Podczas burzy z piorunami należy odłączyć główną wtyczkę prądu przemiennego z gniazda. Napięcie gwałtownie wzrasta pod wpływem wyładowań atmosferycznych, co może uszkodzić jednostkę.
3. Jednostki nie należy wystawiać bezpośrednio na promienie słońca lub inne źródła ciepła. Mogłoby to doprowadzić do przegrzania i uszkodzenia urządzenia.
4. Produkt należy chronić przed wilgocią (np. wazoni) i nadmiernym ciepłem (np. z kominka) lub urządzeniami wytwarzającymi silne pole elektromagnetyczne. Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo, należy odłączyć kabel zasilania ze źródła prądu zmiennego. Produkt nie jest przeznaczony do użytku przemysłowego. Należy go używać jedynie w celu prywatnym. Jeśli produkt lub płyta były przechowywane w niskich temperaturach, może wystąpić kondensacja pary wodnej. W przypadku przewożenia odtwarzacza zimą należy odczekać około 2 godzin przed jego użyciem, aż temperatura jednostki osiągnie wartość pokojową.
5. Baterie użyte w tym produkcie zawierają substancje chemiczne szkodliwe dla środowiska. Nie należy wyrzucać baterii razem z innymi odpadkami gospodarstwa domowego. Nie należy wrzucać baterii do ognia. Nie należy dopuszczać do zwarcia ani do przegrzania baterii, ani nie należy ich rozmontowywać. W przypadku nieprawidłowego włożenia baterii istnieje niebezpieczeństwo wybuchu. Nowe baterie powinny być tego samego typu.

FUNKCJE

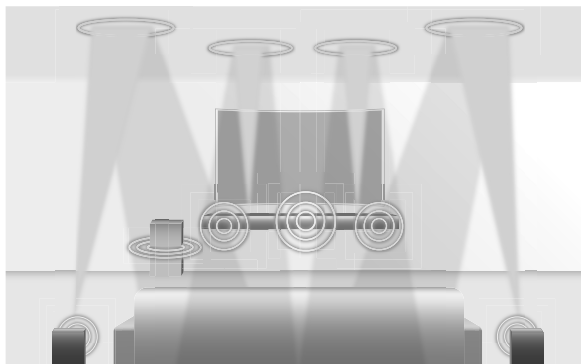
Możliwość odtwarzania dźwięku telewizora po podłączeniu do niego listwy Soundbar za pośrednictwem przewodu lub bezprzewodowo.

Listwa Soundbar podłączona do telewizora za pośrednictwem przewodu lub bezprzewodowo pozwala odtwarzać wysokiej jakości, realistyczny dźwięk z telewizora.



- ✓ Metoda 1 pokazana na stronie 8 opisuje sposób podłączania listwy Soundbar do telewizora za pomocą kabla HDMI.
- ✓ Metoda 2 pokazana na stronie 9 opisuje sposób podłączania listwy Soundbar do telewizora przy użyciu sieci bezprzewodowej.

Ten produkt obsługuje technologię Dolby Atmos®.

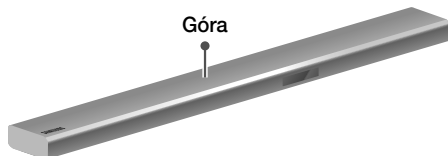


* Co to jest Dolby Atmos®?

Technologia Atmos wzbogaca systemy dźwięku przestrzennego typu 5.1 poprzez dodanie głośnika górnego. W ten sposób uzyskuje się efekt dźwięku dochodzącego z każdej strony, który brzmi wyjątkowo czysto i naturalnie, zapewniając jeszcze większy komfort słuchania. Sposób podłączenia systemu przedstawiono na stronie 13.

SPRAWDZANIE KOMPONENTÓW

Urządzenie główne Soundbar

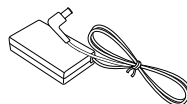


3 Wtyczka sieciowa



(Zależnie od kraju i modelu)

4 Zasilacz transformatorowy



Pilot zdalnego sterowania/baterie

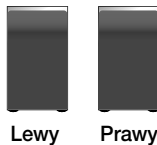


Subwoofer



1 Przewód zasilania

Głośnik dźwięku przestrzennego



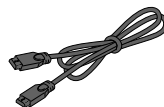
Lewy

Prawy



2 Przewód zasilania

Przewód HDMI

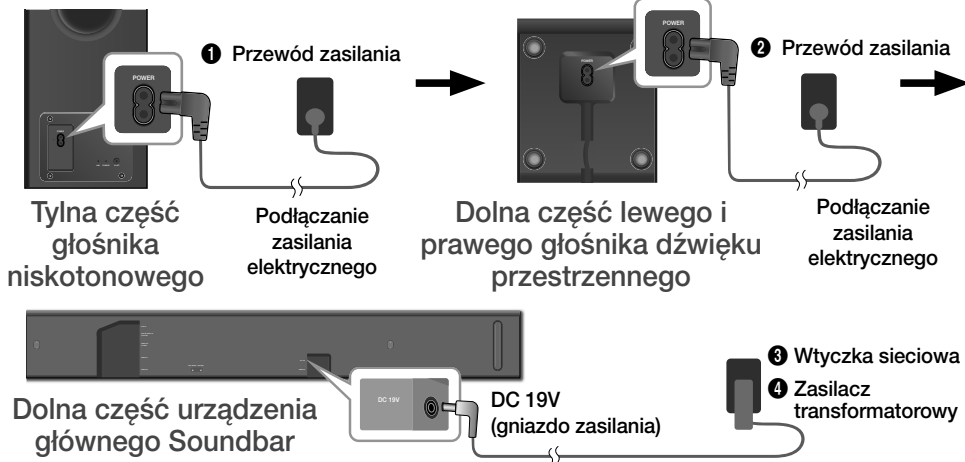


✓ Aby odróżnić lewy głośnik dźwięku przestrzennego od prawego, sprawdź etykietę umieszczoną z tyłu każdego głośnika.

PODŁĄCZANIE ZASILANIA ELEKTRYCZNEGO

Za pomocą komponentów zasilających (1, 2, 3, 4) podłącz zasilanie do urządzeń w następującej kolejności: Subwoofer → Lewy i prawy głośnik dźwięku przestrzennego → Urządzenie główne Soundbar

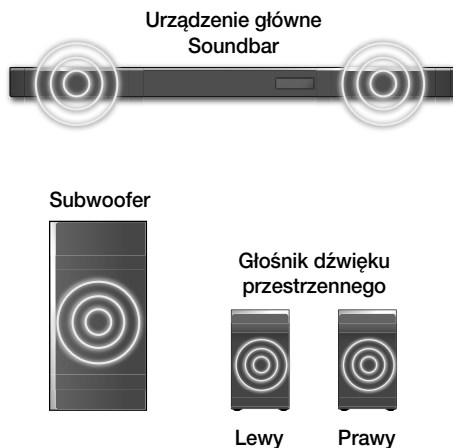
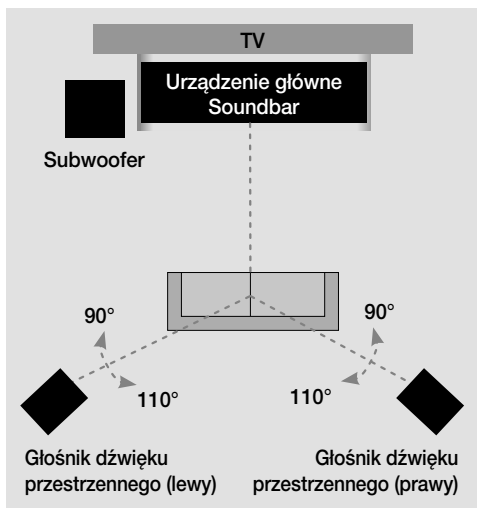
✓ Więcej informacji na temat obsługiwanych źródeł zasilania i zużycia prądu znajduje się na etykiecie umieszczonej na urządzeniu. (Etykieta : Dolna część urządzenia głównego Soundbar)




PODŁĄCZANIE URZĄDZENIA GŁÓWNEGO SOUNDBAR DO SUBWOOFERA I GŁOŚNIKÓW DŹWIĘKU PRZESTRZENNEGO

Aby uzyskać lepsze brzmienie niskich tonów oraz wyższą jakość dźwięku, do urządzenia głównego Soundbar można podłączyć subwoofer.

Zalecany układ głośników

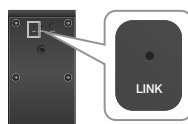


Podłączanie automatyczne

1. Podłącz głośnik niskotonowy i głośniki dźwięku przestrzennego do zasilania.
 2. Podłącz listwę Soundbar do zasilania, a następnie naciśnij przycisk  na pilocie lub z prawej strony listwy Soundbar.
 3. Głośnik niskotonowy i głośniki dźwięku przestrzennego zostaną automatycznie podłączone do listwy Soundbar.
 4. Po zakończeniu automatycznego parowania włączą się niebieskie wskaźniki z tyłu głośnika niskotonowego i głośników dźwięku przestrzennego.
- ✓ Jeśli świeci się czerwony wskaźnik z tyłu głośnika niskotonowego lub głośników dźwięku przestrzennego bądź też jeśli niebieski wskaźnik świeci się światłem stałym, oznacza to, że nie można automatycznie sparować urządzeń. W takim przypadku głośniki należy podłączyć ręcznie. (Informacje na ten temat znajdują się na stronie 7)
- ✓ Ważne: przed rozpoczęciem upewnij się, że w pilocie znajdują się baterie. Instrukcje znajdują się na str. 18.



Tylna część głośnika niskotonowego



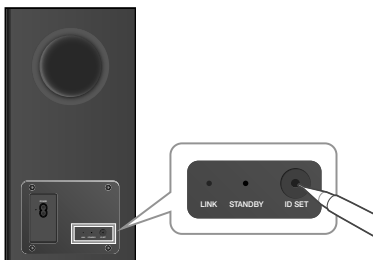
Tylna część głośnika dźwięku przestrzennego

Ręczne podłączenie głośnika niskotonowego i głośników dźwięku przestrzennego w razie niepowodzenia podłączenia automatycznego

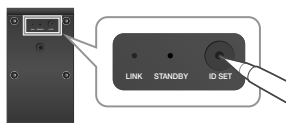
✓ Zanim zaczniesz

- Upewnij się, że listwa Soundbar, głośnik niskotonowy i głośniki dźwięku przestrzennego są podłączone.
- Upewnij się, że listwa Soundbar jest włączona.

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **ID SET** z tyłu głośnika niskotonowego i głośników dźwięku przestrzennego przez co najmniej 5 sekund. Czerwony wskaźnik z tyłu każdego głośnika się wyłączy, a niebieski wskaźnik zacznie migać.



Tylna część głośnika niskotonowego

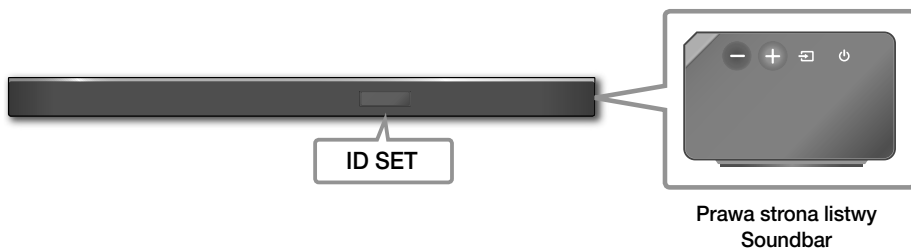


Tylna część lewego i prawego głośnika dźwięku przestrzennego


2. Wyłącz listwę Soundbar.
3. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **VOL** na pilocie przez co najmniej 5 sekund z wyłączoną (Wył.) listwą Soundbar.



4. Na wyświetlaczu listwy Soundbar pojawi się komunikat ID SET, który po chwili zniknie.



Prawa strona listwy Soundbar

5. Gdy niebieskie wskaźniki na obudowie subwoofera i głośnikach dźwięku przestrzennego migają, należy włączyć zasilanie przyciskiem , który znajduje się po prawej stronie urządzenia głównego Soundbar lub na pilocie zdalnego sterowania.
 6. Po pomyślnym ustanowieniu połączenia niebieskie wskaźniki na tylnej części głośnika niskotonowego i głośników dźwięku przestrzennego włączą się bez migania.
- ✓ W przypadku niepowodzenia procesu łączenia niebieski wskaźnik będzie migał. Przejdź do kroku 1 i rozpocznij od nowa.

PODŁĄCZANIE DO TELEWIZORA

Możliwość odtwarzania dźwięku telewizora po podłączeniu do niego listwy Soundbar za pośrednictwem przewodu lub bezprzewodowo.

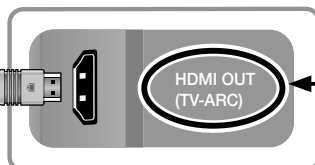
✓ Ważne: przed rozpoczęciem upewnij się, że w pilocie znajdują się baterie. Instrukcje znajdują się na str. 18.

Metoda 1. Podłączanie za pomocą przewodu

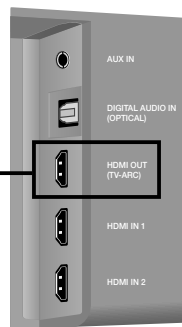
Sprawdź port HDMI IN (TV-ARC) na telewizorze.



Przewód HDMI

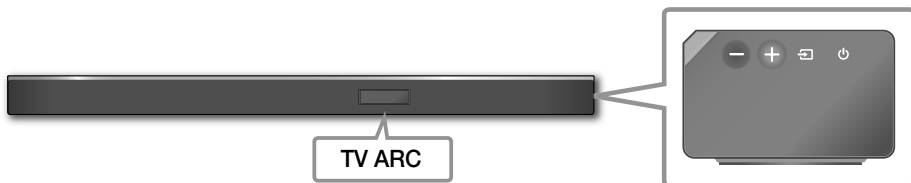


Sprawdź port HDMI OUT (TV-ARC) na urządzeniu głównym Soundbar.




Spód listwy Soundbar

1. Podłącz kabel HDMI, jak pokazano na rysunku powyżej.
2. Na wyświetlaczu urządzenia głównego Soundbar pojawia się informacja TV ARC i odtwarzany jest dźwięk telewizora.



Prawa strona listwy Soundbar

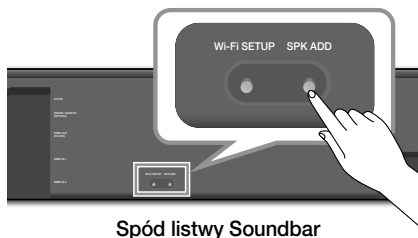
- ✓ Jeśli nie słychać dźwięku telewizora, naciśnij przycisk  z prawej strony urządzenia Soundbar lub przycisk **SOURCE** na pilocie, a następnie wybierz opcję **D.IN** na wyświetlaczu urządzenia głównego Soundbar. Tryb **D.IN** zmieni się na TV ARC i rozpocznie się przesyłanie dźwięku z telewizora.
- ✓ Jeśli informacja TV ARC nie pojawia się na wyświetlaczu urządzenia głównego Soundbar, sprawdź, czy przewód jest podłączony do właściwego portu.
- ✓ Głośność listwy Soundbar można w wygodny sposób regulować, a dla funkcji Auto Power Link wybrać ustawienie Wl.. Listwa Soundbar może się włączać automatycznie po włączeniu telewizora.

Metoda 2. Podłączanie do sieci bezprzewodowej

Instalacja aplikacji Samsung Multiroom i podłączanie bezprzewodowe

Pierwsza instalacja aplikacji Samsung Multiroom wymaga wykonania poniższych kroków.

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **SPK ADD** w dolnej części listwy Soundbar przez ponad 1 sekundę.
 - Pojawi się dźwięk powiadomienia, a na jednostce głównej Soundbar wyświetli się komunikat „**ADD SPEAKER**”.
 - Następnie, po aktywowaniu trybu oczekiwania na połączenie pojawi się komunikat „**WIFI READY**”.
2. Podłącz urządzenie typu smart (smartfon, tablet itp.) do routera bezprzewodowego.



Spód listwy Soundbar



3. Zainstaluj aplikację **Samsung Multiroom** na urządzeniu typu smart (smartfonie, tablecie itp.).
4. Uruchom aplikację **Samsung Multiroom**.



5. Skonfiguruj ustawienia wstępne zgodnie z poleceniami na ekranie aplikacji.

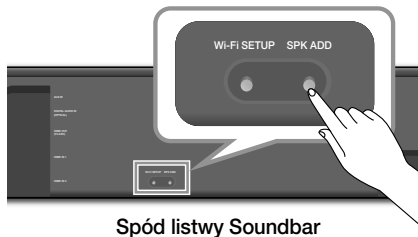


- ✓ Aby listwa Soundbar połączyła się z siecią bezprzewodową za pośrednictwem aplikacji Samsung Multiroom, należy wprowadzić hasło routera bezprzewodowego.
- ✓ Jeśli router bezprzewodowy nie ma przypisanego hasła, ustawienia wstępne zostaną skonfigurowane bez żądania wprowadzenia hasła.

Dodawanie listwy Soundbar do istniejącego systemu nagłośnienia typu multiroom

Jeśli aplikacja Samsung Multiroom jest już zainstalowana do użytku z innym urządzeniem audio, wykonaj poniższe kroki w celu dodania urządzenia Soundbar.

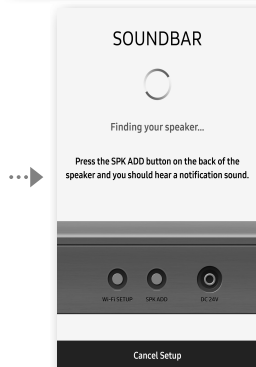
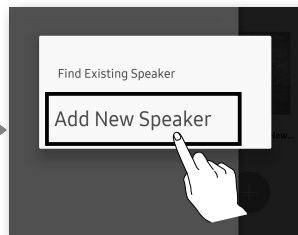
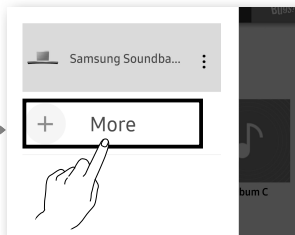
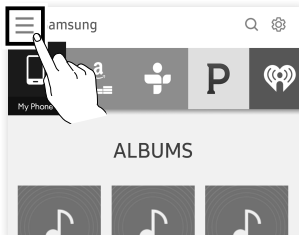
1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **SPK ADD** w dolnej części listwy Soundbar przez ponad 1 sekundę.
 - Pojawi się dźwięk powiadomienia, a na jednostce głównej Soundbar wyświetli się komunikat „**ADD SPEAKER**”. Następnie, po aktywowaniu trybu oczekiwania na połączenie pojawi się komunikat „**WIFI READY**”.
2. Podłącz urządzenie typu smart (smartfon, tablet itp.) do routera bezprzewodowego.



Spód listwy Soundbar

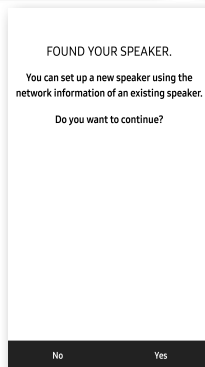


3. Uruchom aplikację **Samsung Multiroom**.
4. Dotknij ☰, aby przejść do listy wszystkich głośników.
5. Wybierz **More > Add New Speaker** w aplikacji, a następnie wykonaj polecenia wyświetlane na ekranie aplikacji.

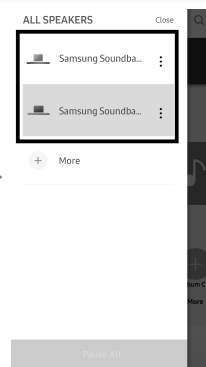


Ekran startowy

Skonfiguruj ustawienia zgodnie z poleceniami na ekranie aplikacji Samsung Multiroom.



Wybieranie sieci



Dodawanie głośnika zakończone

- ✓ Aby nawiązać połączenie z inną siecią, wybierz **No**. Aby listwa Soundbar połączyła się z siecią bezprzewodową za pośrednictwem aplikacji Samsung Multiroom, należy wprowadzić hasło routera bezprzewodowego. Jeśli router bezprzewodowy nie ma przypisanego hasła, ustawienia wstępne zostaną skonfigurowane bez żądania wprowadzenia hasła.

Podłączanie urządzenia Soundbar do telewizora Samsung Smart TV

Podłączenie telewizora do listwy Soundbar za pośrednictwem sieci bezprzewodowej umożliwia odtwarzanie dźwięku z telewizora.

- ✓ **Ważne: Upewnij się, że telewizor i urządzenie Soundbar są podłączone do tej samej sieci.**
(Jak sprawdzić sieć telewizora : Menu główne → Sieć → Stan sieci)

Konfigurowanie ustawień z poziomu telewizora Samsung Smart TV

- ✓ Aby dźwięk był emitowany przez listwę Soundbar, należy się upewnić, że model telewizora obsługuje funkcję Multiroom (telewizory Samsung Smart wyprodukowane po roku 2014).
- ✓ Jeśli telewizor utraci połączenie z siecią bezprzewodową w wyniku zmiany urządzenia dostarczającego dźwięk do listwy Soundbar, należy ponownie skonfigurować połączenie z poziomu menu telewizora.

▪ Dotyczy telewizorów wyprodukowanych w roku 2016

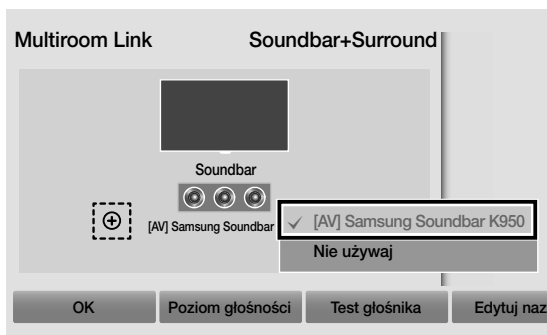
1. Menu główne → Ustawienia (⚙️) → Dźwięk → Wyjście dźwięku → Wybierz opcję [AV] Samsung Soundbar Kxxx (Wi-Fi)
2. Wyjściem jest dźwięk telewizora.

▪ Dotyczy telewizorów wyprodukowanych w roku 2015

1. Menu główne → Dźwięk → Lista głośników → Wybierz opcję [AV] Samsung Soundbar Kxxx (Wi-Fi)
2. Wyjściem jest dźwięk telewizora.

▪ Dotyczy telewizorów wyprodukowanych w roku 2014

1. Menu główne → Dźwięk → Ustawienia głośnika → Wybierz opcję **Multiroom Link - Ustawienia** → **Soundbar+Surround**
2. Z poziomu urządzenia Soundbar wybierz opcję „K950”, a następnie „OK”
3. Menu główne → Dźwięk → Ustawienia głośnika → Wybierz opcję **Wyjście dźwięku TV** → **Multiroom Link**

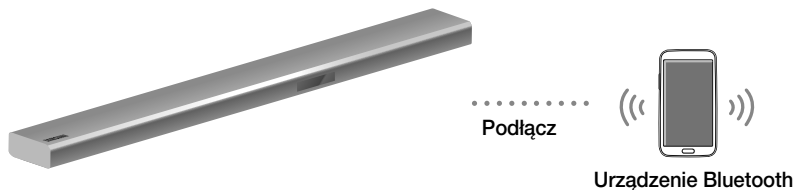



4. Wyjściem jest dźwięk telewizora.

POŁĄCZENIE PRZEZ BLUETOOTH


Urządzenie Bluetooth można podłączyć do listwy Soundbar i bezprzewodowo słuchać muzyki w standardzie stereo.

✓ Nie ma możliwości jednoczesnego podłączenia wielu urządzeń Bluetooth.



1. Naciśnij przycisk  z prawej strony urządzenia Soundbar lub przycisk **SOURCE** na pilocie, aby wybrać opcję **BT**.
2. Wybierz menu Bluetooth na urządzeniu Bluetooth, które ma być podłączone. (Patrz instrukcja obsługi urządzenia Bluetooth.)
3. Wybierz "[AV] Samsung Soundbar Kxxx" z listy.
 - Jeśli połączenie między urządzeniami Soundbar i Bluetooth jest ustanowione, przedni wyświetlacz urządzenia Soundbar wyświetla informację [Nazwa urządzenia Bluetooth] → BT.
4. Odtwórz muzykę na podłączonym urządzeniu.

[Jeśli nie powiodło się połączenie z urządzeniem Bluetooth /Jeśli wymagane jest kolejne wyszukiwanie].

- Jeśli w wynikach wyszukiwania znajduje się wpis „[AV] Samsung Soundbar Kxxx”, usuń go.
 - Naciśnij i przytrzymaj przycisk  po prawej stronie urządzenia Soundbar lub przycisk **SOURCE** na pilocie, aby przełączyć się w tryb **BT PAIRING**, a następnie wybierz opcję „[AV] Samsung Soundbar Kxxx” z wyświetlonej listy dostępnych urządzeń na urządzeniu Bluetooth. (Patrz krok 2 i 3 powyżej).
- ✓ Jeśli podczas podłączania urządzenia Bluetooth zostanie wyświetlone żądanie wprowadzenia kodu PIN, wprowadź <0000>.
- ✓ W trybie połączenia Bluetooth połączenie Bluetooth może zostać utracone, jeśli odstęp pomiędzy systemem Soundbar a urządzeniem Bluetooth przekracza odległość 10 m.
- ✓ System Soundbar wyłącza się automatycznie po 5 minutach w trybie gotowości.
- ✓ Zestaw Soundbar może nieprawidłowo wykonać operację wyszukiwania lub połączenia Bluetooth w poniższych przypadkach:
- Jeżeli wokół systemu Soundbar występuje silne pole elektryczne.
 - Jeżeli kilka urządzeń Bluetooth jest skojarzonych z systemem Soundbar jednocześnie.
 - Jeżeli urządzenie Bluetooth jest wyłączone, nie znajduje się na właściwym miejscu lub działa nieprawidłowo.
- ✓ Urządzenia elektroniczne mogą powodować zakłócenia sygnału radiowego. Urządzenia generujące fale elektromagnetyczne, takie jak kuchenki mikrofalowe, bezprzewodowe urządzenia LAN itp., nie mogą znajdować się w pobliżu urządzenia głównego Soundbar.

Odlączenie urządzenia Soundbar od urządzenia Bluetooth

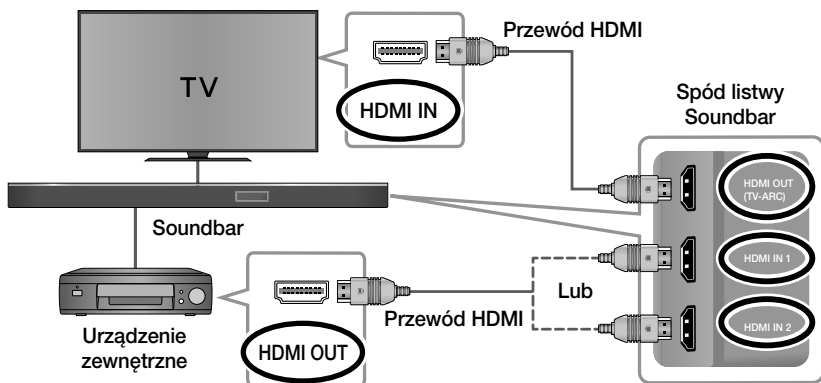
Naciśnij przycisk **SOURCE** na pilocie lub przycisk  po prawej stronie produktu, aby przełączyć z trybu **BT** (Bluetooth) w inny lub wyłączyć listwę Soundbar.


- Podłączone urządzenie Bluetooth będzie przez pewien czas czekało na odpowiedź z systemu Soundbar, po czym zakończy połączenie. (Czas odlączenia może się różnić w zależności od urządzenia Bluetooth)

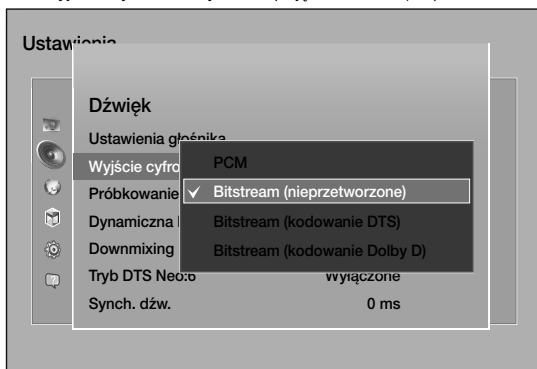
PODŁĄCZANIE URZĄDZEŃ W CELU UŻYCIA FUNKCJI DOLBY ATMOS®

Ten produkt obsługuje technologię Dolby Atmos®.

✓ Ważne: Funkcja Dolby Atmos® działa wyłącznie w trybie HDMI. Nie jest kompatybilna z innymi źródłami sygnału wejściowego.

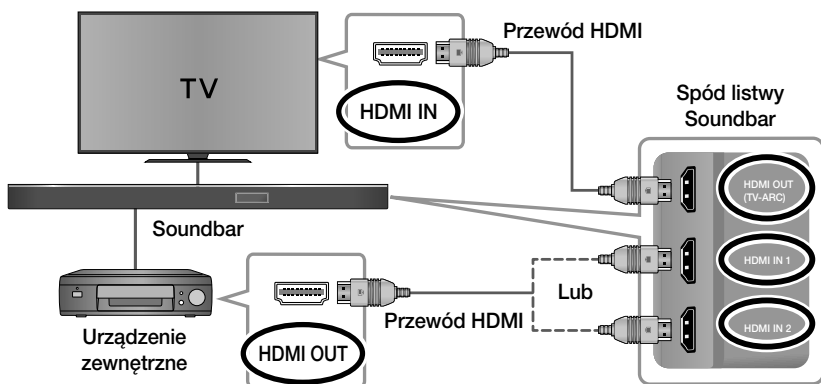



1. Za pomocą kabla HDMI podłącz port **HDMI IN 1** lub **HDMI IN 2** z tyłu produktu do portu HDMI OUT urządzenia cyfrowego. Użyj przewodu HDMI do połączenia portu HDMI IN na telewizorze z portem **HDMI OUT (TV-ARC)** u dołu urządzenia Soundbar.
2. Naciśnij przycisk  z prawej strony listwy Soundbar lub przycisk **SOURCE** na pilocie, aby wybrać opcję **HDMI1** lub **HDMI2**.
3. Wybrany tryb HDMI wyświetla się na panelu wyświetlacza listwy Soundbar, a urządzenie odtwarza dźwięk.
✓ Po włączeniu opcji Dolby Atmos® włączy się i zacznie świecić niebieska dioda LED znajdująca się przy prawej krawędzi listwy Soundbar.
4. **Konfiguracja funkcji Dolby Atmos® w odtwarzaczu BD lub innym urządzeniu.**
 - Sprawdź opcje sygnału wyjściowego audio w menu ustawień odtwarzacza BD lub innego urządzenia.
 - Upewnij się, że dla strumieniowego przesyłania bitów w opcjach sygnału wyjściowego wybrano opcję „Bez szyfrowania”, np. dla odtwarzacza firmy Samsung: Menu główne → Ustawienia → Dźwięk → Wyjście cyfrowe: Wybierz opcję Bitstream (nieprzetworzone).



- Jeśli w opcjach sygnału wejściowego audio dostępna jest opcja Wtórny sygnał audio, upewnij się, że wybrano dla niej ustawienie Wył.
- ✓ Funkcja Dolby Atmos® działa wyłącznie w kanałach 5.1.4.
✓ Upewnij się, że zawartość obsługuje technologię Dolby Atmos®.

PODŁĄCZANIE DO OSOBNEGO URZĄDZENIA ZEWNĘTRZNEGO



1. Za pomocą kabla HDMI podłącz port **HDMI IN 1** lub **HDMI IN 2** z tyłu produktu do portu HDMI OUT urządzenia cyfrowego. Użyj przewodu HDMI do połączenia portu HDMI IN na telewizorze z portem **HDMI OUT (TV-ARC)** u dołu urządzenia Soundbar.
2. Naciśnij przycisk  z prawej strony listwy Soundbar lub przycisk **SOURCE** na pilocie, aby wybrać opcję **HDMI1** lub **HDMI2**.
3. Wybrany tryb HDMI wyświetla się na panelu wyświetlacza listwy Soundbar, a urządzenie odtwarza dźwięk.

AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA

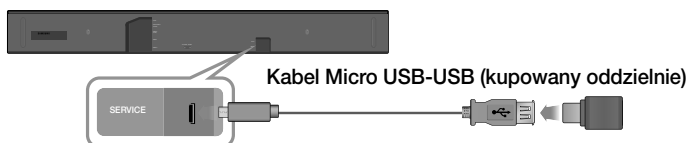
Firma Samsung może w przyszłości zapewniać aktualizacje oprogramowania wewnętrznego listwy Soundbar.

Automatyczna aktualizacja

Urządzenie Soundbar ma domyślnie włączoną opcję automatycznej aktualizacji. Jeśli urządzenie Soundbar jest podłączone do Internetu, automatycznie wyszukiwane są aktualizacje oprogramowania wbudowanego, nawet jeśli jest ono wyłączone.

- ✓ Aby korzystać z funkcji automatycznej aktualizacji, należy podłączyć listwę Soundbar do Internetu. Połączenie Wi-Fi do listwy Soundbar zostanie przerwane, jeśli odłączony zostanie przewód zasilania lub nastąpi przerwa w zasilaniu. W razie odcięcia zasilania, należy włączyć listwę Soundbar i ponownie ją podłączyć.

Aktualizacja przy użyciu USB



Jeżeli dostępna będzie aktualizacja oprogramowania wewnętrznego, możliwe będzie jego uaktualnienie poprzez podłączenie urządzenia USB z zapisaną na nim aktualizacją oprogramowania do gniazda USB listwy Soundbar.

Więcej informacji na temat pobierania plików aktualizacji znajduje się na stronie internetowej firmy Samsung Electronics (samsung.com/sec) → wyszukaj nazwę modelu → pobierz oprogramowanie za pomocą menu wsparcia klienta. Nazwy opcji mogą być różne.

- ✓ Jeśli zmieniono źródło sygnału wejściowego po aktualizacji albo ponownym podłączeniu przewodu zasilającego, należy zmienić źródło sygnału wejściowego na telewizor albo na wybrane źródło.

MONTOWANIE WSPORNIKA ŚCIENNEGO

Wspornik ścienny służy do montowania tego urządzenia na ścianie.

Środki ostrożności przy instalacji

- Należy montować wyłącznie na pionowych ścianach.
- Nie należy instalować systemu Soundbar w miejscu o wysokiej temperaturze i/lub wilgotności. System należy instalować na stabilnej ścianie, która utrzyma masę urządzenia głównego Soundbar.
- Należy sprawdzić nośność ściany. Jeśli system Soundbar ma być zainstalowany na ścianie, która może nie utrzymać masy urządzenia głównego Soundbar, należy wzmocnić ścianę przed instalacją. Jeśli jest to niemożliwe, należy zainstalować system na innej ścianie, która utrzyma masę urządzenia głównego Soundbar.
- Należy zakupić i zastosować wkręty mocujące lub kotwy odpowiednie do rodzaju posiadanej ściany (płyty gipsowej, płyty żelaznej, drewna itd.). W miarę możliwości należy zamontować wkręty wsporcze w kolkach w ścianie.
- Należy zakupić odpowiednie wkręty zależnie od typu i grubości ściany, na której zostanie zamontowana listwa Soundbar.
 - Średnica : M5
 - Długość : zalecane L 35 mm lub dłuższe
- Podłączyć przewody z urządzenia do urządzeń zewnętrznych przed zamontowaniem urządzenia na ścianie.
- Pamiętaj, aby wyłączyć jednostkę przed instalacją i odłączyć ją od gniazdka zasilania. W przeciwnym razie mogłoby dojść do porażenia prądem elektrycznym.

Komponenty Montażowe



Wspornik do montażu na ścianie (2 szt.)



Śruba mocująca (2 szt.)



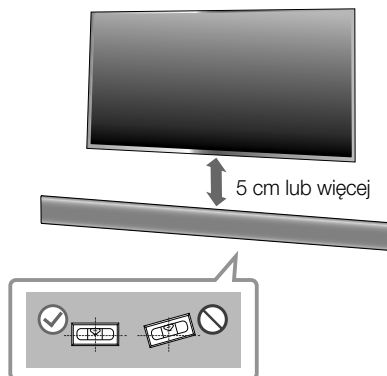
Śruby (2 szt.)



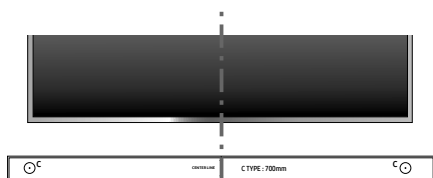
Szablon do montażu na ścianie

1. Umieścić element **Szablon do montażu na ścianie** na powierzchni ściany.

- Element **Szablon do montażu na ścianie** musi być ustawiony poziomo.
- Jeśli telewizor jest zamontowany na ścianie, listwę Soundbar należy przymocować co najmniej 5 cm poniżej telewizora.

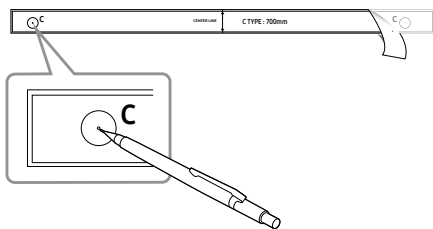


2. Wyrównać oznaczenie **Linia środkowa** papierowego szablonu z linią środkową telewizora (jeżeli listwa Soundbar jest montowana poniżej telewizora), a następnie przymocować taśmą do ściany element **Szablon do montażu na ścianie**.
- ✓ Jeżeli listwa nie jest mocowana poniżej telewizora, należy ustawić oznaczenie **Linia środkowa** na środku obszaru instalacji.

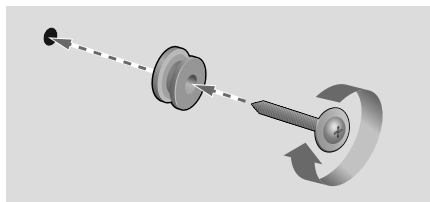


Linia środkowa

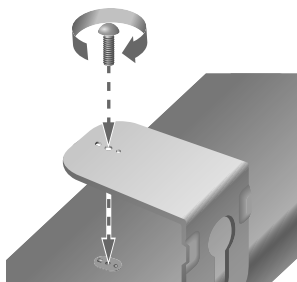
3. Zaznaczyć długopisem lub ostrym ołówkiem na ścianie miejsca wiercenia otworów na śruby wsporcze, wkładając czubek długopisu lub ołówka w otwory **C-TYPE** na obu końcach szablonu. Następnie zdemontować element **Szablon do montażu na ścianie**.
4. Używając wiertła odpowiedniej wielkości, wywiercić w ścianie otwory w zaznaczonych miejscach.
- ✓ Jeżeli oznaczenia nie odpowiadają położeniu kołków, należy włożyć w otwory odpowiednie kotwy przed umieszczeniem w nich śrub wsporczych. Jeżeli stosowane są kotwy, należy wywiercić odpowiednio duże otwory.



5. W każdy element **Śruba mocująca** wcisnąć śrubę (sprzedawane oddzielnie), a następnie mocno wkręcić ją w otwór śruby wsporczej.

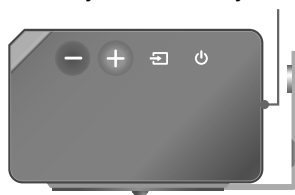


6. W odpowiednim ułożeniu na spodniej części listwy Soundbar zamontuj 2 elementy **Wspornik do montażu na ścianie** za pomocą 2 elementów **Śruba** (M4 x L12).



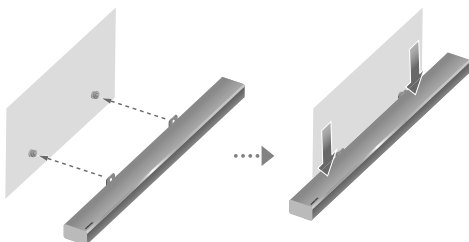
- Podczas montażu upewnij się, że części do zawieszania elementów **Wspornik do montażu na ścianie** znajdują się za tylną częścią listwy Soundbar. Patrz rysunek poniżej.

Tylna strona listwy Soundbar



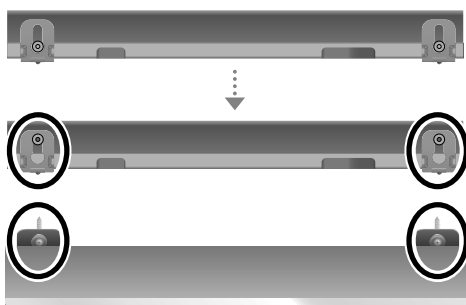
Prawy koniec listwy Soundbar

7. Zamontować listwę Soundbar z przymocowanym elementem **Wspornik do montażu na ścianie**, zawieszając **Wspornik do montażu na ścianie** na elementach **Śruba mocująca** na ścianie.



8. Zsuń listwę Soundbar w dół, jak pokazano poniżej, tak aby elementy **Wspornik do montażu na ścianie** były odpowiednio zabezpieczone na elementach **Śruba mocująca**.

- ✓ Zsuń elementy **Wspornik do montażu na ścianie** w dół, aby zamocowały się na elementach **Śruba mocująca**.



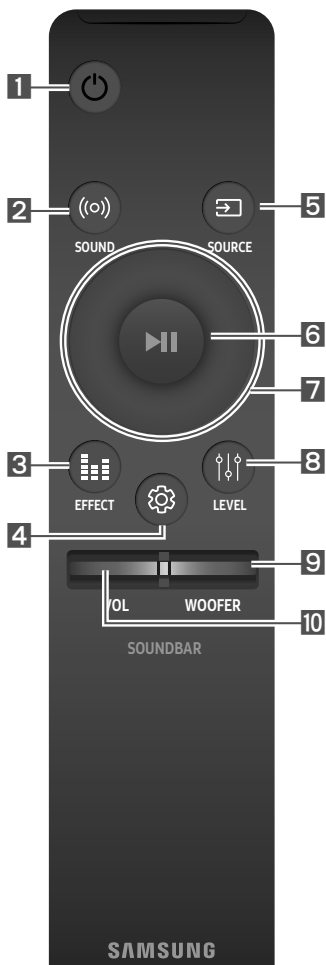
MONTAŻ GŁOŚNIKÓW DŹWIĘKU PRZESTRZENNEGO NA ŚCIANIE

Uchwyty naścienne można kupić oddzielnie, aby zamontować głośniki dźwięku przestrzennego na ścianie.

Uwagi przy zakupie

- Wytrzymywane obciążenia: Ponad 8,0 kg
- Wielkość otworu: śruba 1/4 cala, średnica gwintu: 20
- ✓ Montaż uchwyty naściennego jest opcjonalny. Dlatego też odpowiednie akcesoria należy zakupić oddzielnie.
- ✓ Montaż uchwytów umożliwiających montaż naścienny głośników dźwięku przestrzennego powinien przeprowadzać wykwalifikowany monter.
- ✓ Należy zwrócić się do profesjonalnej firmy montażowej, aby zamontowała produkt na ścianie.
- ✓ Przed montażem uchwytów do montażu ściennego należy sprawdzić wytrzymałość ściany. Jeśli jest niewystarczająca, przed montażem uchwytów do montażu ściennego należy wzmocnić ścianę.
- ✓ Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi uchwytu naściennego.
- ✓ Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek uszkodzenia produktu spowodowane jego nieprawidłowym montażem.
- ✓ Należy uważać, aby nie zamontować głośników bokiem ani do góry nogami.

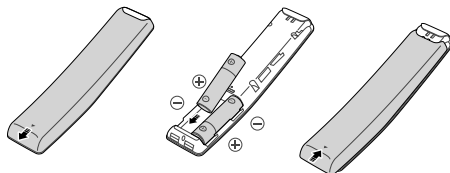
FUNKCJE I PRZYCISKI ZDALNEGO STEROWANIA



Wkładanie baterii przed użyciem pilota (2 baterie AA)



Zsuń pokrywę baterii w kierunku wskazanym przez strzałkę do momentu jej całkowitego zdjęcia.






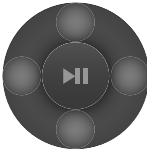
Włóż 2 baterie AA (1,5 V), odpowiednio dostosowując ich biegunowość +/- . Wsuń z powrotem pokrywę baterii.



Sterowanie głośnością listwy Soundbar za pomocą pilota telewizora

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ((o)) **SOUND** przez co najmniej 5 sekund, gdy listwa Soundbar jest włączona.
- Na wyświetlaczu listwy Soundbar pojawi się napis „ON - TV REMOTE”.
- W menu telewizora, aby dźwięki z telewizora były emitowane przez głośnik zewnętrzny.
 - ✓ Funkcja nie jest dostępna w trybach **TV ARC**, **BT**, **HDMI1** i **HDMI2**. (Funkcja dostępna tylko w trybach **D.IN** (optyczny) i **AUX**).
 - ✓ Na pilocie do telewizora obsługiwane są tylko przyciski sterowania głośnością i wyciszania. Inne przyciski nie będą działać.
 - ✓ Menu opcji mogą się różnić w zależności od modelu i producenta telewizora. Więcej informacji znajduje się w instrukcji obsługi telewizora.
 - ✓ Funkcja jest obsługiwana przez urządzenia następujących producentów:
 - VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, GRUNDIG, Hisense, RCA
 - Funkcja może nie być obsługiwana przez pilota w zależności od jego marki.
 - ✓ Aby wyłączyć tę opcję, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk ((o)) **SOUND** przez 5 sekund. Na wyświetlaczu listwy Soundbar pojawi się napis „OFF - TV REMOTE”.

<p>1</p>  <p>Zasilanie</p>	<p>Służy do włączania/wyłączania listwy Soundbar.</p>
<p>2</p>  <p>SOUND</p>	<p>Włącza i wyłącza funkcję Dźwięk przestrzenny. Funkcja Dźwięk przestrzenny wzmacnia głębię i przestrzenne brzmienie dźwięku. Każde naciśnięcie tego przycisku spowoduje wybranie ustawienia Wł. lub Wył.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wł.: odtwarzanie dźwięku z każdej strony osób słuchających. <ul style="list-style-type: none"> ✓ W przypadku źródeł muzyki, które nie są zgodne ze standardem Dolby Atmos®, można także słuchać dźwięku 5.1.4-kanalowego. • Wył.: odtwarzanie dźwięku przez oryginalny kanał źródła.

<p>3</p>  <p>EFFECT</p>	<p>Dostępnych jest 6 trybów efektów dźwiękowych: STANDARD, MUSIC, CLEAR VOICE, SPORTS, MOVIE i NIGHT.</p> <p>✓ Tryb NIGHT Przy zmianie kanału lub źródła muzyki różnica w głośności różnych źródeł jest automatycznie dostosowywana tak, aby umożliwiała przyjemne słuchanie.</p> <p>✓ DRC (Dynamic Range Control) Umożliwia zastosowanie dynamicznej kontroli zakresu w przypadku ścieżek wykorzystujących technologię Dolby Digital. Naciśnij i przytrzymaj w trybie czuwania przycisk EFFECT przez około 5 sekund, aby dla funkcji DRC (Dynamic Range Control) wybrać ustawienie ON - DRC lub OFF - DRC.</p>
<p>4</p>  <p>Kontrola dźwięku</p>	<p>Do wyboru są opcje TREBLE, BASS lub AUDIO SYNC.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aby sterować głośnością wysokich i niskich tonów, wybierz opcję TREBLE lub BASS w ustawieniach dźwięku, a następnie ustaw ich głośność w zakresie od -3 do +3 za pomocą przycisków Góra/Dół. • Jeśli obraz i dźwięk w telewizorze nie są zsynchronizowane z dźwiękiem emitowanym przez listwę Soundbar, wybierz opcję AUDIO SYNC w ustawieniach dźwięku, a następnie ustaw opóźnienie dźwięku w zakresie od 0 do 300 milisekund za pomocą przycisków Góra/Dół. <p>✓ Opcja Synchronizacja dźwięku jest obsługiwana tylko w przypadku niektórych funkcji.</p>
<p>5</p>  <p>SOURCE</p>	<p>Naciśnij, aby wybrać źródło podłączone do listwy Soundbar.</p> <p>✓ Tryb BT PAIRING Aby włączyć tryb BT PAIRING w funkcji Bluetooth, naciśnij i przytrzymaj przycisk SOURCE przez ponad 5 sekund.</p>
<p>6</p>  <p>Odtwarzanie/ Pauza (BT/WiFi)</p>	<p>Naciśnij przycisk ▶ , aby tymczasowo wstrzymać odtwarzanie utworu muzycznego. Ponownie naciśnij przycisk ▶ , aby odtworzyć wybrany utwór muzyczny.</p>
<p>7</p>  <p>Góra/Dół/ Lewo/Prawo</p>	 <p>Naciśnij wskazane obszary, aby wybrać opcje Góra/Dół/Lewo/Prawo.</p> <p>Naciśnij obszary Góra/Dół/Lewo/Prawo na przycisku, aby wybrać lub ustawić funkcje.</p> <p>✓ Pomijanie utworów Naciśnij przycisk Prawo, aby włączyć następny utwór; naciśnij przycisk Lewo, aby włączyć poprzedni utwór.</p> <p>✓ Anynet+ / Auto Power Link Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji Anynet+ i Auto Power Link. Funkcją Anynet+ i Auto Power Link steruje się, odpowiednio za pomocą przycisku Prawo i Lewo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anynet+: W przypadku podłączenia przy użyciu przewodu HDMI można obsługiwać listwę Soundbar za pomocą pilota telewizora Samsung. Naciśnij i przytrzymaj przycisk Prawo przez 5 sekund, aby dla funkcji Anynet+ wybrać ustawienie Wł. lub Wył. • Auto Power Link: W przypadku podłączenia za pomocą cyfrowego kabła optycznego listwa Soundbar może się włączyć automatycznie po włączeniu telewizora. Naciśnij i przytrzymaj przycisk Lewo przez 5 sekund, aby dla funkcji Auto Power Link wybrać opcję Wł. i Wył.

8



LEVEL



Głośnik dźwięku przestrzennego (lewy)

Urządzenie główne Soundbar

Głośnik dźwięku przestrzennego (prawy)

Listwa ATMOS Soundbar obsługuje dźwięk z kanału 5.1.4. Za pomocą tego przycisku można regulować głośność każdego z głośników. Naciśnij ten przycisk, za pomocą przycisku **Lewo/Prawo** wybierz głośnik, a następnie za pomocą przycisków **Góra/Dół** zwiększ lub zmniejsz poziom (głośności).

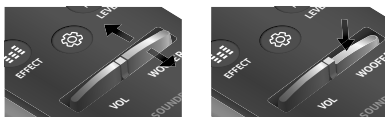
Głośnik		Symbol wyświetlony na wyświetlaczu OLED podczas regulacji poziomu
Urządzenie główne Soundbar	Lewy z przodu	FL
	Lewy górny z przodu	FTL
	Środkowy	C
	Prawy z przodu	FR
	Prawy górny z przodu	FTR
Głośnik dźwięku przestrzennego (lewy)	Lewy głośnik dźwięku przestrzennego	SL
	Lewy górny głośnik dźwięku przestrzennego	STL
Głośnik dźwięku przestrzennego (prawy)	Prawy głośnik dźwięku przestrzennego	SR
	Prawy górny głośnik dźwięku przestrzennego	STR

✓ Instrukcje dotyczące regulacji poziomu (głośności) głośnika niskotonowego zawiera opis w punkcie 9.

9



WOOFER



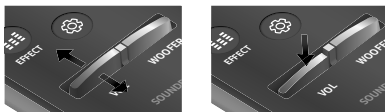
Naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby wyregulować głośność głośnika niskotonowego do wartości -12 lub od -6 do +6.

Naciśnięcie przycisku powoduje ustawienie głośności subwoofera z powrotem na 0.

10



VOL



Naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby wyregulować głośność.

✓ **Wycisz**

Naciśnij przycisk **VOL**, aby wyciszyć dźwięk. Naciśnij go ponownie, aby wyłączyć wyciszenie.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Przed oddaniem urządzenia do serwisu warto zapoznać się z poniższymi informacjami.

Urządzenie się nie włącza.

Czy kabel zasilania jest podłączony do gniazda?

- ⇒ Podłącz kabel zasilania do gniazda.

Funkcja nie działa, gdy naciskany jest dany przycisk.

Czy w powietrzu są ładunki elektrostatyczne?

- ⇒ Odłącz kabel zasilania i podłącz ponownie.

Brak dźwięku.

Czy wyłączona jest funkcja wyciszenia?

- ⇒ Naciśnij przycisk **VOL**, aby wyłączyć tę funkcję

Czy głośność ustawiona jest na minimalną?

- ⇒ Ustaw głośność.

Pilot nie działa.

Czy baterie są wyczerpane?

- ⇒ Wymień baterie.

Czy odległość między pilotem i urządzeniem głównym Soundbar jest za duża?

- ⇒ Umieść pilot bliżej urządzenia głównego Soundbar.

Czerwona dioda na subwooferze będzie migać i subwoofer nie będzie generował żadnego dźwięku.

Problem może wystąpić, jeśli subwoofer nie jest podłączony do urządzenia głównego Soundbar.

- ⇒ Spróbuj ponownie połączyć subwoofer.
Informacje na ten temat znajdują się na stronie 6.

Subwoofer warkocze i zauważalnie drga.

Spróbuj wyregulować vibracje subwoofera.

- ⇒ Naciśnij przycisk **WOOFER** na pilocie w górę lub w dół, aby wyregulować jego wartość (między -12, -6 i +6).
-

LICENCJI



Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Symbol Dolby, Dolby Atmos, Dolby Audio, Dolby Digital Plus, Pro Logic i podwójne D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.



Informacje dotyczące patentów DTS można znaleźć na stronie: <http://patents.dts.com>. Wyprodukowano na licencji DTS Licensing Limited. DTS, jego graficzny symbol, & DTS i symbol łącznie, to zastrzeżone znaki towarowe, a DTS 2.0 Channel to znak towarowy firmy DTS Inc. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



Wyrażenia HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface oraz logo HDMI to znaki towarowe lub zarejestrowane znaki towarowe firmy HDMI Licensing LLC w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.



- Oprogramowanie Spotify podlega licencjom stron trzecich, które można znaleźć tutaj: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.
 - Więcej informacji na temat usługi Spotify Connect można znaleźć na stronie www.spotify.com/connect
-

INFORMACJA O LICENCJI OPEN SOURCE

Aby uzyskać więcej informacji o oprogramowaniu Open Source użytym w tym produkcie, odwiedź stronę:
<http://opensource.samsung.com>

WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE OBSŁUGI SERWISOWEJ

- Rysunki i ilustracje znajdujące się w tej instrukcji obsługi służą wyłącznie jako źródło informacji i mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu produktu.
- Istnieje możliwość nalożenia opłaty administracyjnej w przypadku gdy:
 - a. zostanie wezwany technik, a w urzędzeniu nie zostanie stwierdzona żadna wada (tj. w przypadku, gdy użytkownik nie przeczytał niniejszej instrukcji).
 - b. urządzenie zostanie przyniesione do punktu napraw, a w urzędzeniu nie zostanie stwierdzona żadna wada (tj. w przypadku, gdy użytkownik nie przeczytał niniejszej instrukcji).
- Użytkownik zostanie poinformowany o wysokości takiej opłaty administracyjnej przed wykonaniem jakiegokolwiek naprawy lub wizytą technika na miejscu.

DANE TECHNICZNE

OGÓLNE	Waga	Urządzenie główne Soundbar	6,7 kg
		Subwoofer (PS-KW1-2)	9,6 kg
		Głośnik dźwięku przestrzennego (PS-KS2-1 (L), PS-KS2-2 (P))	2,0 kg
	Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	Urządzenie główne Soundbar	1210,2 x 81,7 x 131,4 mm
		Subwoofer (PS-KW1-2)	203,9 x 399,0 x 414,3 mm
		Głośnik dźwięku przestrzennego (PS-KS2-1 (L), PS-KS2-2 (P))	120,2 x 210,9 x 141,0 mm
Zakres temperatur roboczych		+5°C do +35°C	
Zakres wilgotności roboczej		10 % do 75 %	
HDMI	Wideo	1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p 2160p@24/25/30Hz 4:4:4 2160p@60/50Hz 4:2:0	
WZMACNIACZ	Znamionowa moc wyjściowa	Urządzenie główne Soundbar	18W x 11, 4 ohm, THD ≤ 10%
		Subwoofer (PS-KW1-2)	162W, 3 ohm, THD ≤ 10%
		Głośnik dźwięku przestrzennego (PS-KS2-1 (L), PS-KS2-2 (P))	35W x 4, 4 ohm, THD ≤ 10%
Obsługiwane formaty plików do odtwarzania		LPCM 2ch, Dolby Digital, Dolby Atmos (True HD/Digital Plus), DTS	

- Dźwięk w standardzie DTS 2.0 jest odtwarzany w formacie DTS.
- Znamionowe dane techniczne
 - Konstrukcja, dane techniczne urządzenia oraz ekran Aplikacje mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
 - Samsung Electronics Co., Ltd. zastrzega sobie prawo do zmiany danych technicznych bez uprzedzenia.
 - Wagę i wymiary podano w przybliżeniu.
 - Więcej informacji na temat obsługiwanych źródeł zasilania i zużycia prądu znajduje się na etykiecie umieszczonej na urządzeniu. (Etykieta : Dolna część urządzenia głównego Soundbar)

Ostrzeżenie : W przypadku wyłączenia/włączenia sieci Wi-Fi/Ethernet urządzenie włączy się ponownie.

Całkowite zużycie energii w trybie gotowości (W) (Wszystkie porty są w stanie „Wł”)		5,8W
Wi-Fi/Ethernet	Metoda dezaktywacji portu	Naciskaj przycisk Wi-Fi SETUP na urządzeniu przez 30 sekund, włączyć/wyłączyć sieć Wi-Fi/Ethernet.
Bluetooth	Metoda dezaktywacji portu	Naciskaj przycisk SPK ADD na urządzeniu przez 30 s, aby włączyć/wyłączyć połączenie Bluetooth.

Modele bezprzewodowe (z obsługą częstotliwości 5,15 GHz–5,35 GHz)

- Samsung Electronics ovim izjavljuje da je ova oprema usaglašena sa suštinskim zahtevima i drugim relevantnim odredbama direktive 1999/5/EC. Zvaničnu Izjavu o usaglašenosti možete naći na adresi <http://www.samsung.com>. Idite na Podrška > Traži podršku za proizvod i unesite naziv modela. Ova oprema se može koristiti u svim EU zemljama. Ova oprema se može koristiti samo u zatvorenom prostoru.



Modele bezprzewodowe (bez obsługi częstotliwości 5,15 GHz–5,35 GHz)

- Samsung Electronics ovim izjavljuje da je ova oprema usaglašena sa suštinskim zahtevima i drugim relevantnim odredbama direktive 1999/5/EC. Zvaničnu Izjavu o usaglašenosti možete naći na adresi <http://www.samsung.com>. Idite na Podrška > Traži podršku za proizvod i unesite naziv modela. Ova oprema se može koristiti u svim EU zemljama.



[Sposób poprawnego usuwania baterii, w które wyposażony jest niniejszy produkt]

(Dotyczy krajów, w których stosuje się systemy segregacji odpadów)

Niniejsze oznaczenie na baterii, instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Przy zastosowaniu takiego oznaczenia symbole chemiczne (Hg, Cd lub Pb) wskazują, że dana bateria zawiera rtęć, kadm lub ołów w ilości przewyższającej poziomy odniesienia opisane w dyrektywie WE 2006/66.

Jeśli baterie nie zostaną poprawnie zutylizowane, substancje te mogą powodować zagrożenie dla zdrowia ludzkiego lub środowiska naturalnego.

Aby chronić zasoby naturalne i promować ponowne wykorzystanie materiałów, należy oddzielać baterie od innego typu odpadów i poddawać je utylizacji poprzez lokalny, bezpłatny system zwrotu baterii.



Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny & elektroniczny)

(Dotyczy krajów, w których stosuje się systemy segregacji odpadów)

To oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji oznacza, że po zakończeniu eksploatacji nie należy tego produktu ani jego akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, przewodu USB) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie tych przedmiotów od odpadów innego typu oraz o odpowiedzialny recykling i praktykowanie ponownego wykorzystania materiałów.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tych przedmiotów, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych.

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu ani jego akcesoriów nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

Informacje o naporima kompanije Samsung da doprinese očuvanju životne sredine i o specifičnim zakonskim obavezama u pogledu proizvoda, npr. Direktivi o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i restrikcijama hemikalija (REACH), potražite na sledećoj adresi: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html