

SAMSUNG

User guide

HW-B650D / HW-B660D / HW-B660GD



Thank you for purchasing this Samsung product.

To receive more complete service, please register your product at www.samsung.com

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE NALEŻY ZDEJMOWAĆ OSŁONY (LUB CZĘŚCI TYLNEJ). WEWNĄTRZ NIE ZNAJDUJĄ SIĘ ŻADNE CZĘŚCI PODLEGAJĄCE SERWISOWANIU PRZEZ UŻYTKOWNIKA. CZYNNOŚCI SERWISOWE POZOSTAW WYKWALIFIKOWANEMU PERSONELOWI SERWISU. Poniższa tabela zawiera objaśnienia symboli, które mogą znajdować się na urządzeniu firmy Samsung.

	PRZESTROGA RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM. NIE OTWIERAĆ	
	Ten symbol oznacza wysokie napięcie w środku urządzenia. Dotykając jakiegokolwiek wewnętrznych części produktu jest niebezpieczne.	
	Ten symbol oznacza, że do urządzenia dołączono dokumentację zawierającą ważne informacje na temat jego obsługi i konserwacji.	
	Produkt klasy II: Ten symbol oznacza, że nie jest konieczne połączenie obudowy urządzenia z przewodem ochronnym (uziemiającym). Jeśli tego symbolu nie ma na urządzeniu z przewodem zasilającym, urządzenie MUSI mieć niezawodne uziemienie.	
	Napięcie prądu przemiennego: Ten symbol oznacza, że napięciem znamionowym jest napięcie prądu przemiennego.	
	Napięcie prądu stałego: Ten symbol oznacza, że napięciem znamionowym jest napięcie prądu stałego.	
	Przeestroga, należy zapoznać się z instrukcją obsługi: Ten symbol oznacza zalecenie zapoznania się z odpowiednim dokumentem w celu uzyskania przez użytkownika dalszych informacji związanych z bezpieczeństwem.	

OSTRZEŻENIE

- Aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia pożaru lub porażenia elektrycznego, nie wystawiaj niniejszego urządzenia na działanie deszczu i wilgoci.

PRZESTROGA

- ABY UNIKNĄĆ PORAŻENIA ELEKTRYCZNEGO, WSUŃ WTYCZKĘ CAŁKOWICIE DO GNIAZDA ELEKTRYCZNEGO.
- Niniejsze urządzenie powinno zawsze być podłączone do gniazda prądu zmiennego z uziemieniem.
- Aby odłączyć urządzenie od źródła zasilania, należy chwytać za wtyczkę.
- Nie należy wystawiać tego urządzenia na kapiącą wodę lub chlapanie. Na urządzeniu nie wolno także stawiać żadnych przedmiotów wypetnionych płynami, takich jak wazon.
- Aby całkowicie wyłączyć urządzenie, należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda sieciowego. Należy także zapewnić łatwy dostęp do wtyczki w dowolnej chwili.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

1. Upewnij się, że domowa sieć zasilająca prądem przemiennym spełnia wymagania z zakresu zasilania umieszczone na naklejce identyfikacyjnej na spodzie 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. Mogłyby to doprowadzić do przegrzania i uszkodzenia urządzenia.
4. Produkt należy chronić przed wilgocią (np. wazon) 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.
PRZESTROGA : W przypadku nieprawidłowego włożenia baterii istnieje niebezpieczeństwo wybuchu. Nowe baterie powinny być tego samego typu.

SPIS TREŚCI

01	Sprawdzanie Komponentów	6
02	Opis Produktu	7
	Panel przedni / panel górny listwy Soundbar	7
	Panel dolny listwy Soundbar	8
03	Korzystanie z Pilota	9
	Wkładanie baterii przed użyciem pilota (2 baterie typu AAA)	9
	Obsługa pilota zdalnego sterowania	9
	Używanie ukrytych przycisków (z więcej niż jedną funkcją)	13
	Dane wyjściowe dla różnych trybów efektów dźwiękowych	13
	Regulacja głośności listwy Soundbar za pomocą pilota telewizora	14
04	Podłączanie Listwy Soundbar	15
	Podłączanie zasilania elektrycznego	15
	Podłączanie listwy Soundbar do głośnika niskotonowego	16
	Podłączanie zestawu tylnych głośników bezprzewodowych Samsung do listwy Soundbar	18
05	Korzystanie z przewodowego połączenia z Telewizorem	19
	Metoda 1. Podłączanie do telewizora za pomocą przewodu optycznego	19
	Metoda 2. Podłączanie do telewizora za pomocą cyfrowego przewodu HDMI	20
06	Korzystanie z bezprzewodowego połączenia z Telewizorem	22
	Połączenie przez Bluetooth	22

07	Podłączanie do Urządzenia Zewnętrznego	24
	Metoda 1. Podłączanie do telewizora za pomocą przewodu optycznego	24
	Metoda 2. Podłączanie urządzenia zewnętrznego za pomocą przewodu HDMI	25
08	Podłączanie Urządzenia Pamięci USB	26
09	Podłączanie do Urządzenia Przenośnego	27
	Połączenie przez Bluetooth	27
10	Montowanie Wspornika Ściennego	31
	Środki ostrożności przy instalacji	31
	Komponenty montażowe	31
11	Instalacja listwy Soundbar na podstawce telewizora	33
12	Aktualizacja Oprogramowania	34
	Sprawdzanie wersji oprogramowania wbudowanego	34
	Procedura aktualizacji	34
	Jeśli na ekranie nie pojawia się komunikat UPDATE	35
13	Rozwiązywanie problemów	36
14	Licencji	38
15	Informacja o Licencji Open Source	39
16	Ważne Informacje Dotyczące Obsługi Serwisowej	39
17	Dane Techniczne i Uwagi	40
	Dane techniczne	40

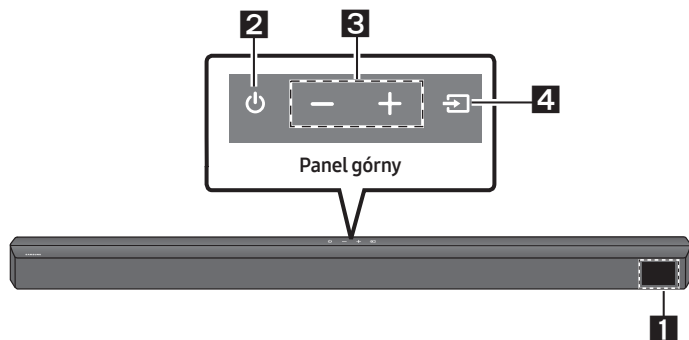
01 SPRAWDZANIE KOMPONENTÓW








- Więcej informacji na temat obsługiwanych źródeł zasilania i zużycia prądu znajduje się na etykiecie umieszczonej na urządzeniu. (Etykieta : Dolna część urządzenia głównego Soundbar)
- W celu zakupu dodatkowych komponentów lub przewodów należy skontaktować się z Centrum Serwisowym firmy Samsung lub Działem Obsługi Klienta firmy Samsung.
- Zależnie od regionu wtyczka sieciowa może mieć różny wygląd lub może być dostarczona już zamocowana do zasilacza prądu przemiennego lub stałego.
- Wygląd akcesoriów może się nieznacznie różnić od powyższych ilustracji.
- Konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

02 OPIS PRODUKTU

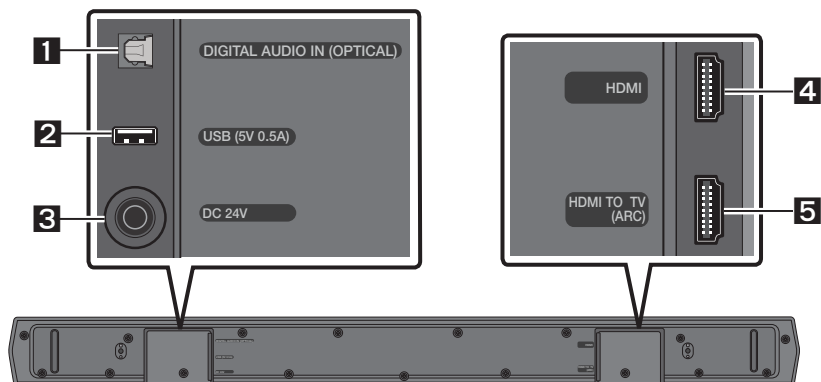
Panel przedni / panel górny listwy Soundbar



1	Wyświetlacz Wyświetla stan produktu oraz bieżący tryb.												
2	Przycisk  (Zasilanie) Włączanie i wyłączanie zasilania. <ul style="list-style-type: none">• Funkcja Auto Power Down Urządzenie wyłącza się automatycznie w następujących sytuacjach.<ul style="list-style-type: none">– Tryb TV ARC / HDMI / BT / USB / D.IN: Jeżeli przez 18 minut nie zostanie odebrany żaden sygnał audio.												
3	Przycisk   (Głośność) Regulacja głośności. <ul style="list-style-type: none">• Poziom głośności jest wyświetlany na przednim wyświetlaczu listwy Soundbar podczas regulacji głośności.												
4	Przycisk  (Źródło) Wybór trybu źródła wejścia. <table border="1"><thead><tr><th>Tryb wejścia</th><th>Wyświetlacz</th></tr></thead><tbody><tr><td>Wejście ARC (HDMI OUT)</td><td>TV ARC</td></tr><tr><td>Wejście HDMI</td><td>HDMI</td></tr><tr><td>Tryb BLUETOOTH</td><td>BT</td></tr><tr><td>Tryb USB</td><td>USB</td></tr><tr><td>Cyfrowe wejście optyczne</td><td>D.IN</td></tr></tbody></table> <ul style="list-style-type: none">• Aby włączyć tryb „BT PAIRING”, zmień źródło na tryb „BT” w stanie „BT READY”, a następnie naciśnij przycisk  (Źródło) i przytrzymaj go przez ponad 5 sekund.	Tryb wejścia	Wyświetlacz	Wejście ARC (HDMI OUT)	TV ARC	Wejście HDMI	HDMI	Tryb BLUETOOTH	BT	Tryb USB	USB	Cyfrowe wejście optyczne	D.IN
Tryb wejścia	Wyświetlacz												
Wejście ARC (HDMI OUT)	TV ARC												
Wejście HDMI	HDMI												
Tryb BLUETOOTH	BT												
Tryb USB	USB												
Cyfrowe wejście optyczne	D.IN												

- Przy podłączaniu przewodu prądu zmiennego przycisk zasilania zadziała w ciągu od 4 do 6 sekund.
- Po włączeniu zasilania tego urządzenia nastąpi 4-5 sekundowe opóźnienie przed odtworzeniem dźwięku.
- Aby odtwarzać dźwięk tylko z zestawu Soundbar, należy wyłączyć głośniki telewizora w menu Audio Setup telewizora. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi telewizora.

Panel dolny listwy Soundbar



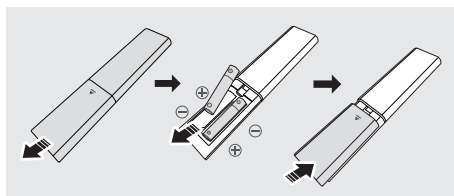
1	DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL) Służy do podłączenia urządzenia zewnętrznego do cyfrowego wejścia audio (optycznego).
2	USB (5V 0.5A) Można tutaj podłączać urządzenia USB, aby odtwarzać zapisane na nich pliki muzyczne za pomocą listwy Soundbar.
3	DC 24V (Wejście na zasilacz) Służy do podłączenia zasilacza transformatorowego.
4	HDMI Służy do jednoczesnego odbierania sygnałów audio i wideo za pomocą przewodu HDMI (sprzedawany oddzielnie). Podłącz do wejścia HDMI urządzenia zewnętrznego.
5	HDMI TO TV (ARC) Służy do podłączenia do gniazda HDMI (ARC) w telewizorze.

- Podczas odłączania przewodu zasilacza od gniazda ściennego należy trzymać go za wtyczkę. Nie ciągnij za przewód.
- Nie podłączaj tego urządzenia lub innych podzespołów do gniazda prądu zmiennego, dopóki nie zostaną nawiązane połączenia pomiędzy wszystkimi podzespołami.

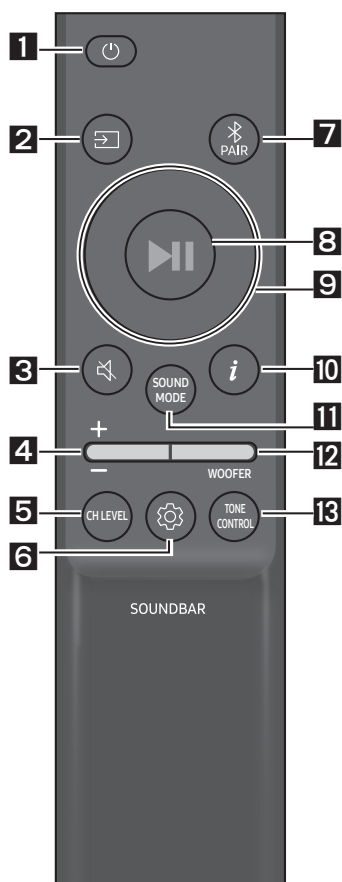
03 KORZYSTANIE Z PILOTA






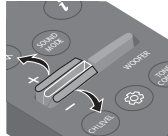
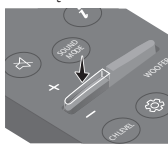
Wkładanie baterii przed użyciem pilota (2 baterie typu AAA)







Zsunąć tylną pokrywę w kierunku wskazanym przez strzałkę do momentu jej całkowitego zdjęcia. Włożyć 2 baterie AAA (1,5 V) w taki sposób, aby ich biegunowość była prawidłowa. Wsunąć z powrotem tylną pokrywę.









Obsługa pilota zdalnego sterowania





1	 Zasilanie	Włącza i wyłącza system Soundbar.
2	 Źródło	Naciśnij, aby wybrać źródło podłączone do systemu Soundbar.
3	 Wycisz	Naciśnij przycisk  (Wycisz), aby włączyć wyciszenie. Naciśnij go ponownie, aby wyłączyć wyciszenie.
4	 Głośność	Naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby wyregulować głośność.  <ul style="list-style-type: none">• Wycisz Naciśnij przycisk Głośność, aby wyciszyć dźwięk. Naciśnij go ponownie, aby przywrócić dźwięk. 

<p>5</p>	 <p>CH LEVEL</p>	<p>Naciskając przycisk, można wyregulować głośność każdego z głośników.</p> <ul style="list-style-type: none"> Naciśnij przycisk, aby ustawić opcję CENTER LEVEL i wyregulować poziom głośności między -6 a +6 za pomocą przycisków Góra/Dół. Ustawienie REAR LEVEL jest obsługiwane, jeśli tylne głośniki (sprzedawane oddzielnie) są podłączone. Poziom głośności REAR LEVEL można wyregulować między -6 a +6 za pomocą przycisków Góra/Dół.
<p>9</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 funkcję.</p> <ul style="list-style-type: none"> Powtarzanie Aby użyć funkcji powtarzania w trybie „USB”, naciśnij przycisk Góra. Zmiana utworu Naciśnij przycisk Prawo, aby wybrać następny plik muzyczny. Naciśnij przycisk Lewo, aby wybrać poprzedni plik muzyczny. ID SET Naciśnij i przytrzymaj przycisk Góra przez 5 sekund, aby zakończyć ustawianie identyfikatora za pomocą przycisku ID SET (podczas podłączania bezprzewodowego subwoofera lub bezprzewodowych głośników tylnych).
<p>6</p>	 <p>Kontrola dźwięku</p>	<p>Naciskając przycisk, możesz ustawić funkcję audio. Żądane ustawienia można dostosować przy użyciu przycisków Góra/Dół.</p> <p>AUDIO SYNC → NIGHT MODE ON/OFF → VOICE ENHANCE ON/OFF</p> <ul style="list-style-type: none"> AUDIO SYNC Jeśli obraz w telewizorze nie jest zsynchronizowany z dźwiękiem emitowanym przez listwę Soundbar, naciśnij przycisk  (Kontrola dźwięku) i wybierz opcję AUDIO SYNC, a następnie ustawić opóźnienie dźwięku w zakresie 0 do 300 milisekund za pomocą przycisków Góra/Dół. (Funkcja niedostępna w trybie „USB” lub „BT”). NIGHT MODE ON/OFF Ten tryb jest zoptymalizowany pod kątem oglądania w nocy. Ustawienia są dostosowane tak, aby głośność była niska, ale dialogi pozostawały wyraźne. VOICE ENHANCE ON/OFF Ten tryb ułatwia zrozumienie dialogów w filmach i w telewizji. Opcje dźwięku NIGHT MODE i VOICE ENHANCE można przełączać między ustawieniami ON/OFF za pomocą przycisków Góra/Dół. Naciśnij i przytrzymaj przycisk  (Kontrola dźwięku) przez około 5 sekund, aby ustawić dźwięk dla każdego pasma częstotliwości. Opcje do wyboru: 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 kHz, 2,5 kHz, 5 kHz i 10 kHz Lewo/Prawo przycisk, a dla każdej z nich można wybrać ustawienie od -6 do +6 Góra/Dół przycisk. (Należy upewnić się, że tryb dźwięku jest ustawiony na „STANDARD”).

7	 <p>Bluetooth PAIR</p>	<p>Ustaw Soundbar w trybie parowania Bluetooth. Naciśnij przycisk  PAIR i poczekaj na wyświetlenie ekranu „BT PAIRING”, aby nawiązać połączenie z nowym urządzeniem Bluetooth.</p>
8	 <p>Odtwarzanie / Pauza</p>	<p>Naciśnij przycisk , aby tymczasowo wstrzymać odtwarzanie pliku muzycznego. Po ponownym naciśnięciu przycisku odtwarzanie pliku muzycznego zostanie wznowione.</p>
10	 <p>Informacje</p>	<p>Po naciśnięciu wyświetlone zostaną informacje dla poszczególnych trybów. (Więcej informacji na stronie 7).</p>
11	 <p>SOUND MODE</p>	<p>Naciskając przycisk, można wybrać żądany tryb dźwięku. SURROUND SOUND → GAME → ADAPTIVE → DTS VIRTUAL:X → BASS BOOST → STANDARD</p> <ul style="list-style-type: none"> – SURROUND SOUND Zapewnia szersze pole akustyczne niż ustawienia standardowe. – GAME Zapewnia stereoskopowy dźwięk, który zapewnia lepsze wrażenia podczas gry. – ADAPTIVE Analizuje zawartość w czasie rzeczywistym i automatycznie zapewnia optymalne pole akustyczne w oparciu o cechy sygnału. – DTS VIRTUAL:X Potęgający wrażenia dźwięk 3D z każdej zawartości. – BASS BOOST Tryb pola dźwiękowego uwydatnia niskie tony. – STANDARD Oryginalny dźwięk. <ul style="list-style-type: none"> • DRC (Dynamic Range Control) Umożliwia dynamiczne sterowanie brzmieniem dźwięku w standardzie Dolby Digital. Aby włączyć lub wyłączyć funkcję DRC (dynamiczne sterowanie brzmieniem), naciśnij i przytrzymaj przycisk SOUND MODE przez ponad 5 sekund, gdy głośnik Soundbar jest wyłączony. Gdy włączona jest funkcja DRC, redukowane są głośne dźwięki (dźwięk może być zniekształcony). • Bluetooth Power This feature automatically turns the Soundbar on when it receives a connection request from a previously connected TV or Bluetooth device. The setting is On by default. <ul style="list-style-type: none"> – Naciśnij przycisk SOUND MODE i przytrzymaj go przez ponad 5 sekund przy włączonym głośniku Soundbar, aby wyłączyć funkcję Bluetooth Power.

<p>12</p>	 <p>WOOFER</p> <p>POZIOM WOOFER (BAS)</p>	 <p>Naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby wyregulować poziom głośności głośnika niskotonowego (basowego) do wartości -12 lub od -6 do +6. Naciśnij przycisk, aby ustawić poziom głośności głośnika niskotonowego (basowego) na 0 (ustawienie domyślne).</p>
<p>13</p>	 <p>TONE CONTROL</p>	<p>Naciskając przycisk, można wyregulować głośność wysokich i niskich tonów.</p> <ul style="list-style-type: none"> Naciśnij przycisk, aby ustawić opcję TREBLE lub BASS i wyregulować poziom głośności między -6 a +6 za pomocą przycisków Góra/Dół.

Używanie ukrytych przycisków (z więcej niż jedną funkcją)

Ukryty przycisk		Strona z informacjami
Przycisk na pilocie	Funkcja	
WOOFER (Góra)	Włączenie/wyłączenie funkcji Pilot do telewizora (tryb czuwania)	Strona 14
Lewo	Włączanie/wyłączenie automatycznego połączenia TV (Gotowość na BT)	Strona 23
Góra	ID SET	Strona 10
 (Kontrola dźwięku)	EQ 7-pasmowy	Strona 10
SOUND MODE	DRC ON/OFF (tryb czuwania)	Strona 11
	Bluetooth Power wł./wył.	Strona 11
 PAIR	Obsługa wielu połączeń Bluetooth wł./wył. (tryb czuwania)	Strona 30

Dane wyjściowe dla różnych trybów efektów dźwiękowych

Efekt		Wejście	Wyjście	
			Bez zestawu tylnych głośników bezprzewodowych	Z zestawem tylnych głośników bezprzewodowych
 SOUND MODE	SURROUND SOUND	2.0 kan	3.1 kan	5.1 kan
		5.1 kan	3.1 kan	5.1 kan
	GAME	2.0 kan	3.1 kan	5.1 kan
		5.1 kan	3.1 kan	5.1 kan
	ADAPTIVE	2.0 kan	3.1 kan	5.1 kan
		5.1 kan	3.1 kan	5.1 kan
	DTS VIRTUAL:X	2.0 kan	3.1 kan	5.1 kan
		5.1 kan	3.1 kan	5.1 kan
	BASS BOOST	2.0 kan	3.1 kan	5.1 kan
		5.1 kan	3.1 kan	5.1 kan
	STANDARD	2.0 kan	2.1 kan	2.1 kan
		5.1 kan	3.1 kan	5.1 kan

- Zestaw głośników bezprzewodowych firmy Samsung można kupić oddzielnie. W tym celu należy skontaktować się ze sprzedawcą listwy Soundbar.

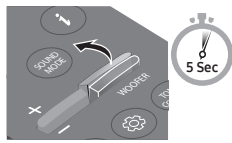
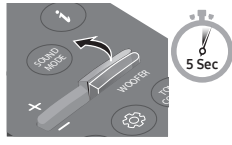
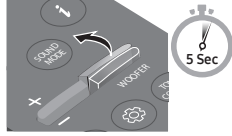
Regulacja głośności listwy Soundbar za pomocą pilota telewizora

Głośność listwy Soundbar można regulować za pomocą pilota telewizora.

- Ta funkcja może być używana wyłącznie z pilotami na podczerwień. Piloty Bluetooth (wymagające parowania) nie są obsługiwane.
- W menu telewizora wybrać opcję **Zewnętrzne**, tak aby dźwięki były emitowane przez głośnik zewnętrzny.
- Funkcja jest obsługiwana przez urządzenia następujących producentów: Samsung, VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, Hisense, RCA

1. Wyłączyć listwę Soundbar.
2. Naciśnąć i przytrzymać przycisk **WOOFER** przez 5 sekund.

Każde naciśnięcie przycisku **WOOFER** w górę i przytrzymanie go przez 5 sekund powoduje przełączenie trybu w następującej kolejności: „**OFF-TV REMOTE**” (tryb domyślny), „**SAMSUNG-TV REMOTE**”, „**ALL-TV REMOTE**”.

Przycisk na pilocie	Wyświetlacz	Stan
	(Tryb domyślny) OFF-TV REMOTE	Pilot telewizora jest wyłączony.
	SAMSUNG-TV REMOTE	Pilot na podczerwień telewizora Samsung jest włączony.
	ALL-TV REMOTE	Pilota na podczerwień telewizora innej firmy jest włączony.

04 PODŁĄCZANIE LISTWY SOUNDBAR

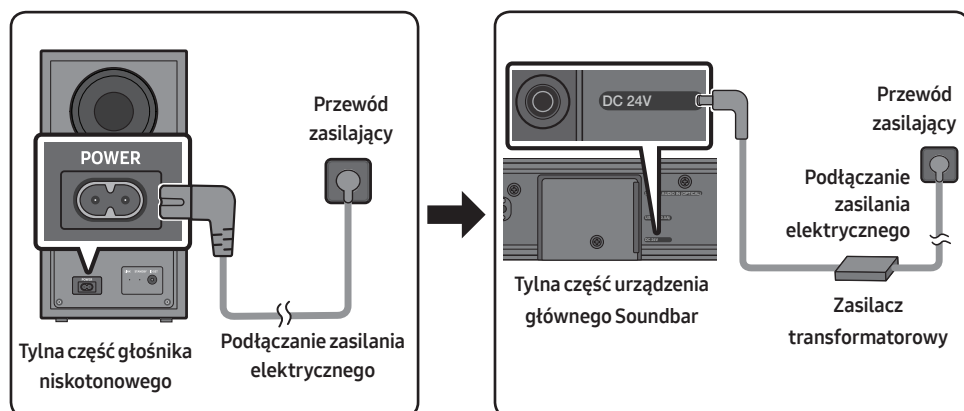
Podłączanie zasilania elektrycznego

Za pomocą komponentów zasilających podłącz głośnik niskotonowy i listwę Soundbar do gniazda elektrycznego w następującej kolejności:

1. Podłącz przewód zasilający do głośnika niskotonowego.
2. Podłącz przewód wyjścia zasilania do zasilacza, a następnie włącz listwę Soundbar.
3. Podłącz przewód zasilający do gniazda elektrycznego.

Patrz rysunki poniżej.

- Więcej informacji na temat wymaganego zasilania elektrycznego i zużycia prądu znajduje się na etykiecie umieszczonej na produkcie. (Etykieta: Tylna część urządzenia głównego Soundbar)



- Zasilacz transformatorowy musi leżeć płasko na stole lub na podłodze. Jeśli zasilacz transformatorowy zostanie powieszony wejściowym przewodem sieciowym skierowanym w górę, do wnętrza zasilacza może dostać się woda lub inne ciała obce i spowodować jego niepoprawne działanie.

Podłączanie listwy Soundbar do głośnika niskotonowego




Podłączony głośnik niskotonowy zapewnia wysoką jakość odtwarzania niskich tonów.

Automatyczne połączenie pomiędzy głośnikiem niskotonowym a listwą Soundbar

Po podłączeniu przewodów zasilających i włączeniu zasilania głośnik niskotonowy automatycznie połączy się z listwą Soundbar.

- Po zakończeniu automatycznego parowania włączy się niebieski wskaźnik z tyłu subwoofera.

Diody LED z tyłu głośnika niskotonowego

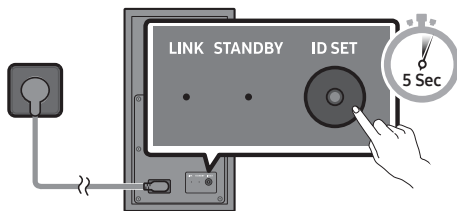
LED	Stan	Opis	Rozwiązanie
 LINK STANDBY ID SET	Włączone	Urządzenie podłączono prawidłowo (działa w zwykły sposób)	-
	Dioda miga	Odzyskiwanie połączenia	Sprawdź, czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony do głównej listwy Soundbar lub odczekaj 5 minut. Jeśli kontrolka nie przestanie migać, spróbuj podłączyć głośnik niskotonowy ręcznie. znajdują się na stronie 17.
 LINK STANDBY ID SET	Włączone	Czwanie (z wyłączonym urządzeniem głównym Soundbar)	Sprawdź, czy przewód zasilający jest poprawnie podłączony do urządzenia głównego Soundbar.
		Podłączenie nie powiodło się	Podłącz ponownie. Instrukcje dotyczące podłączania ręcznego znajdują się na stronie 17.
 LINK STANDBY ID SET	Dioda miga	Nieprawidłowe działanie	Skontaktuj się z Centrum Serwisowym firmy Samsung — dane kontaktowe znajdują się w niniejszym podręczniku.

Ręczne podłączenie głośnika niskotonowego w przypadku, gdy automatyczne

Przed wykonaniem poniższej procedury podłączenia ręcznego:

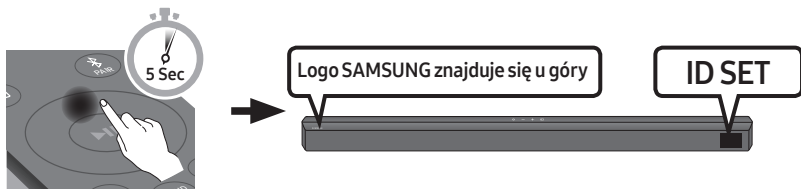
- Sprawdzić, czy kable zasilające są prawidłowo podłączone do listwy Soundbar oraz głośnika niskotonowego.
- Upewnić się, że listwa Soundbar jest włączona.

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

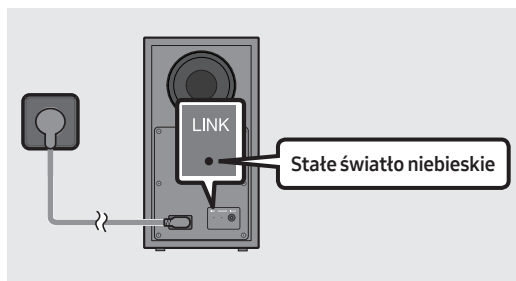


Tylna część głośnika niskotonowego

2. Najpierw naciśnij przycisk na pilocie, aby wyłączyć wyświetlacz. Przytrzymaj przycisk **Góra** na pilocie przez 5 sekund.
 - Na wyświetlaczu listwy Soundbar pojawi się komunikat **ID SET**, który po chwili zniknie.
 - Listwa Soundbar włączy się automatycznie po ustawieniu identyfikatora za pomocą przycisku **ID SET**.



3. Sprawdź, czy kontrolka LINK świeci nieprzerwanie na niebiesko (oznacza to, że połączenie zostało zakończone).



Kontrolka LINK przestanie migać, a zacznie świecić nieprzerwanie, gdy pomiędzy listwą Soundbar a bezprzewodowym głośnikiem niskotonowym zostanie nawiązane połączenie.

UWAGI

- Nie podłączaj kabla zasilania tego produktu lub telewizora do gniazda ściennego do momentu, aż zostaną wszystkie połączenia pomiędzy komponentami zostaną nawiązane.
- Przed przeniesieniem lub instalacją produktu należy wyłączyć urządzenie i odłączyć przewód zasilający.
- Jeśli jednostka główna zostanie wyłączona, bezprzewodowy głośnik niskotonowy przejdzie w tryb czuwania, a wskaźnik dioda LED trybu STANDBY z tyłu zamiga kilka razy na niebiesko, po czym zacznie świecić na czerwono.
- W przypadku korzystania z urządzenia używającego tej samej częstotliwości (5,8 GHz) w pobliżu listwy Soundbar, mogą wystąpić zakłócenia powodujące przerywanie dźwięków.
- Maksymalna odległość przesyłu sygnału bezprzewodowego jednostki głównej wynosi ok. 10 metrów, ale może się różnić w zależności od środowiska pracy. Jeśli między jednostką główną a bezprzewodowym głośnikiem niskotonowym znajduje się ściana z betonu zbrojonego lub ściana zawierająca elementy metalowe, działanie systemu może być niemożliwe, ponieważ metal blokuje przesył sygnału bezprzewodowego.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Anteny odbiorcze sygnału bezprzewodowego są wbudowane w bezprzewodowy głośnik niskotonowy. Trzymaj urządzenia z dala od wody i wilgoci.
- W celu zapewnienia optymalnej jakości odsłuchu należy się upewnić, że obszar wokół bezprzewodowego subwoofera i bezprzewodowego modułu odbiornika (sprzedawany oddzielnie) jest wolny od przeszkód mogących wpłynąć na jego jakość.

Podłączanie zestawu tylnych głośników bezprzewodowych Samsung do listwy Soundbar

Aby uzyskać efekt dźwięku przestrzennego, do listwy Soundbar można podłączyć zestaw tylnych głośników bezprzewodowych Samsung (SWA-9200S – sprzedawany oddzielnie).

Szczegółowe informacje dotyczące połączeń są dostępne w instrukcji obsługi zestawu tylnego głośnika bezprzewodowego Samsung.

05 KORZYSTANIE Z PRZEWODOWEGO POŁĄCZENIA Z TELEWIZOREM

Odtwarzanie dźwięków telewizora z listwy za pomocą połączeń przewodowych lub bezprzewodowych.

- Po podłączeniu listwy Soundbar do wybranego telewizora Samsung można nią sterować za pomocą pilota do telewizora.
 - Ta funkcja jest obsługiwana przez telewizory Samsung Smart wyprodukowane w roku 2017 i później, obsługujące łączność Bluetooth po podłączeniu listwy Soundbar do telewizora za pomocą kabla optycznego.
 - Ta funkcja pozwala również na używanie menu telewizora do regulacji dźwięku i różnych ustawień, a także do regulowania poziomu głośności oraz wyciszenia systemu.

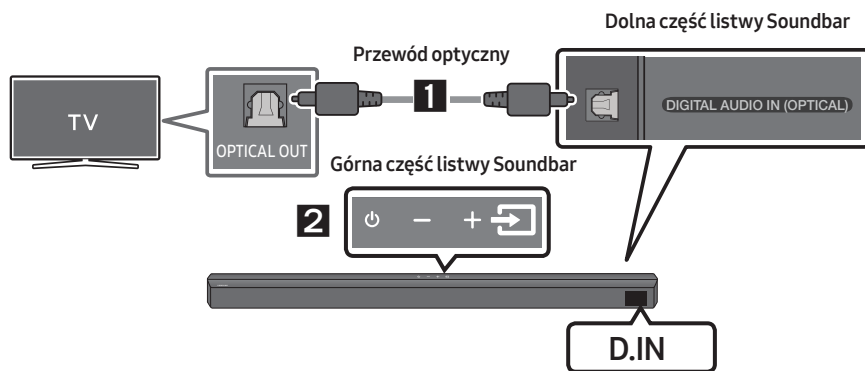
Metoda 1. Podłączanie do telewizora za pomocą przewodu optycznego


Lista kontrolna wstępnego podłączenia

- W przypadku podłączenia przewodu HDMI i przewodu optycznego sygnał HDMI jest odbierany w pierwszej kolejności.
- Jeśli używany jest przewód optyczny, a złącza są zakryte, należy zdjąć osłony.



- W przypadku używania przewodu optycznego należy ustawić tryb „D.IN”.

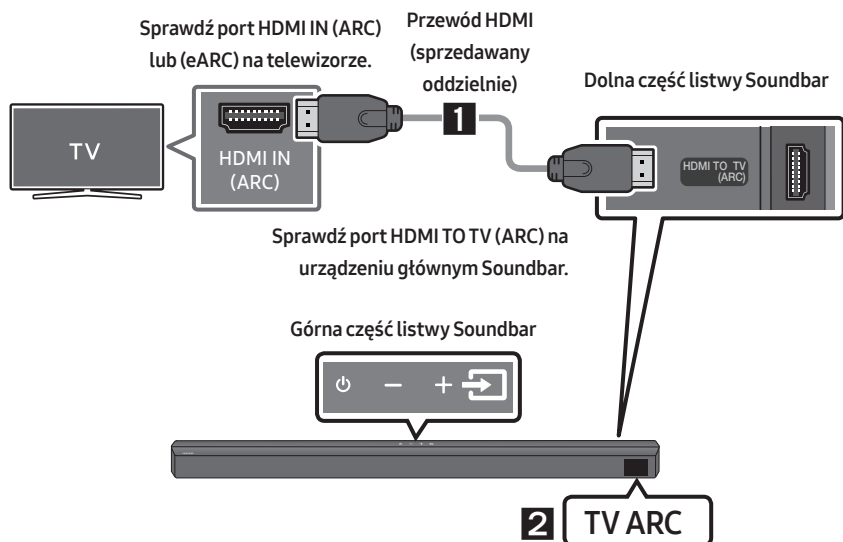



1. Połącz gniazdo **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** na listwie Soundbar z gniazdem wyjścia optycznego OPTICAL OUT na telewizorze za pomocą cyfrowego przewodu optycznego.
2. Nacisnąć przycisk  (**Zródło**) na panelu górnym albo na pilocie i wybrać tryb „D.IN”.

Metoda 2. Podłączenie do telewizora za pomocą cyfrowego przewodu HDMI

PRZESTROGA

- W przypadku podłączenia przewodu HDMI i przewodu optycznego sygnał HDMI jest odbierany w pierwszej kolejności.
- Aby podłączyć telewizor i listwę Soundbar za pomocą przewodu HDMI, należy skorzystać ze złączy z oznaczeniem ARC. W przeciwnym razie dźwięk z telewizora może nie być odtwarzany.
- Zalecany przewód to **High-Speed HDMI Cable with Ethernet**.



1. Podłącz przewód HDMI (sprzedawany oddzielnie) do włączonego systemu Soundbar oraz do telewizora, jak pokazano na rysunku.
2. Na wyświetlaczu urządzenia głównego Soundbar pojawi się komunikat „TV ARC” i system rozpocznie odtwarzanie dźwięku telewizora.
 - Jeśli dźwięk telewizora jest niesłyszalny, naciśnij przycisk  (Źródło) na pilocie lub w górnej części listwy Soundbar, aby przełączyć na tryb „TV ARC”. Na ekranie wyświetli się komunikat „TV ARC” i pojawi się dźwięk.
 - Jeśli informacja „TV ARC” nie pojawia się na wyświetlaczu urządzenia głównego Soundbar, sprawdź, czy przewód HDMI (sprzedawany oddzielnie) jest podłączony do właściwego portu.
 - Poziom głośności systemu Soundbar można regulować za pomocą przycisków regulacji głośności na pilocie od telewizora.

UWAGI

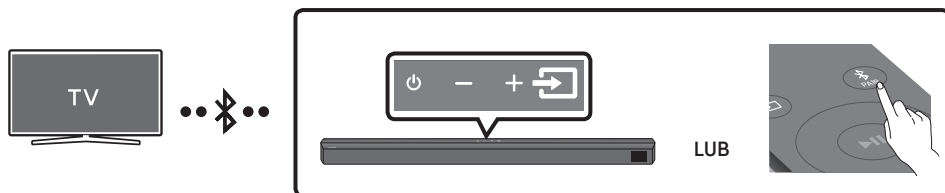
- Interfejs HDMI umożliwia cyfrową transmisję obrazu i dźwięku za pośrednictwem jednego złącza.
- Jeśli telewizor jest wyposażony w port ARC, podłącz kabel HDMI do portu HDMI IN (ARC).
- Zalecamy skorzystanie z bezrdzeniowego kabla HDMI. Jeśli używasz kabla rdzeniowego, jego średnica nie powinna być większa niż 14 mm.
- Ta funkcja nie jest dostępna, jeśli kabel HDMI nie obsługuje ARC.
- W przypadku, gdy przesyłanie sygnałów odbywa się w standardzie Dolby Digital, a dla opcji „Format sygnału audio na wyjściu cyfrowym” wybrano ustawienie PCM, zaleca się zmianę tego ustawienia na Dolby Digital. Zmiana tego ustawienia zapewnia lepszą jakość dźwięku. (W zależności od marki telewizora w jego menu zamiast nazw Dolby Digital i PCM mogą pojawić się inne nazwy.)

06 KORZYSTANIE Z BEZPRZEWODOWEGO POŁĄCZENIA Z TELEWIZOREM

Połączenie przez Bluetooth

Jeśli system Soundbar jest podłączony do telewizora przez Bluetooth, można cieszyć się dźwiękiem stereo bez obawy o plączące się kable.

- Do systemu Soundbar można podłączyć jednocześnie tylko jeden telewizor.



Podłączenie początkowe

1. Naciśnij przycisk **PAIR** na pilocie zdalnego sterowania, aby przejść do trybu „**BT PAIRING**”.
- (LUB)
 - a. Nacisnąć przycisk **Źródło** na panelu górnym i wybrać tryb „**BT**”. Tryb „**BT**” po kilku sekundach zmienia się automatycznie na „**BT PAIRING**” albo zmienia się na „**BT READY**”, jeśli wykryto istniejące połączenie.
 - b. Jeśli pojawi się napis „**BT READY**” nacisnąć i przytrzymać przycisk **Źródło** na panelu górnym listwy Soundbar przez ponad 5 sekund, aby wyświetlić komunikat „**BT PAIRING**”.
2. W menu telewizora wybierz tryb Bluetooth. (Więcej informacji zawiera podręcznik użytkownika telewizora).
3. Z listy wyświetlanej na ekranie telewizora wybierz ustawienie „**B-Series Soundbar**”. Dostępny system Soundbar jest wskazany na liście dostępnych urządzeń Bluetooth telewizora wraz z komunikatem „**Needs Pairing**” lub „**Paired**”. Aby połączyć się z systemem Soundbar, należy wybrać komunikat i nawiązać połączenie.
 - Po nawiązaniu połączenia systemu z telewizorem, na przednim wyświetlaczu listwy Soundbar pojawią się komunikaty [**Nazwa telewizora**] → „**BT**”.
4. Od teraz można odtwarzać dźwięk z telewizora na systemie Soundbar.

Jeśli nie udało się połączyć urządzenia

- Jeśli poprzednio podłączony system Soundbar (np. „**B-Series Soundbar**”) pojawia się na liście, należy go usunąć.
- Następnie powtórz czynności z punktu od 1 do 3.

UWAGA



- Po pierwszorazowym połączeniu listwy Soundbar z telewizorem ponowne nawiązanie połączenia odbywa się za pomocą trybu „**BT READY**”.

Odłączanie urządzenia Soundbar od telewizora

Nacisnąć przycisk  (**Źródło**) na panelu górnym albo na pilocie i wybrać tryb inny niż „BT”.

- Odłączanie może trochę potrwać, gdyż telewizor musi otrzymać odpowiedź od urządzenia Soundbar. (Czas oczekiwania może się różnić w zależności od modelu telewizora).
- Aby wyłączyć funkcję automatycznego łączenia przez Bluetooth listwy Soundbar z telewizorem, przytrzymaj przycisk **Lewo** na pilocie zdalnego sterowania przez 5 sekund. Listwa Soundbar musi być wtedy w trybie „BT READY”. (Przełącz ją z Wł. na Wył.)

Jaka jest różnica między trybem BT READY a BT PAIRING?

- **BT READY** : Ten tryb umożliwia wyszukiwanie wcześniej połączonych telewizorów lub połączenie z listwą Soundbar wcześniej połączonego urządzenia przenośnego.
- **BT PAIRING** : W tym trybie możesz połączyć listwę Soundbar z nowym urządzeniem. (Naciśnij przycisk  **PAIR** na pilocie lub przycisk  (**Źródło**) na górnej części głośnika Soundbar i przytrzymaj go przez ponad 5 sekund, podczas gdy głośnik Soundbar znajduje się w trybie „BT” i w stanie „BT READY”).

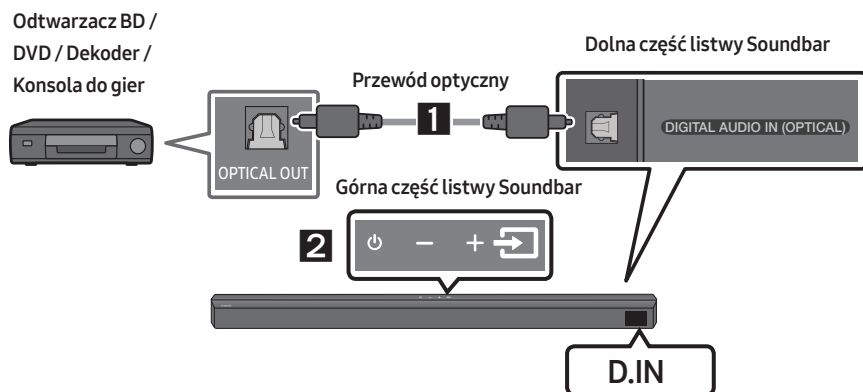
UWAGI


- Jeśli podczas podłączania urządzenia Bluetooth wyświetli się żądanie wprowadzenia kodu PIN, wprowadź <0000>.
- W trybie połączenia Bluetooth połączenie Bluetooth zostanie utracone, jeśli odległość pomiędzy systemem Soundbar a urządzeniem Bluetooth przekroczy 10 metrów.
- System Soundbar wyłącza się automatycznie po 18 minutach w stanie gotowości.
- System Soundbar może nieprawidłowo wykonać operację wyszukiwania lub połączenia Bluetooth w następujących przypadkach:
 - Jeżeli wokół systemu Soundbar występuje silne pole elektryczne.
 - Jeśli dwa lub więcej urządzeń Bluetooth zostanie sparowanych jednocześnie z listwą Soundbar.
 - Jeżeli urządzenie Bluetooth jest wyłączone, nie znajduje się na odpowiednim 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.

07 PODŁĄCZANIE DO URZĄDZENIA ZEWNĘTRZNEGO

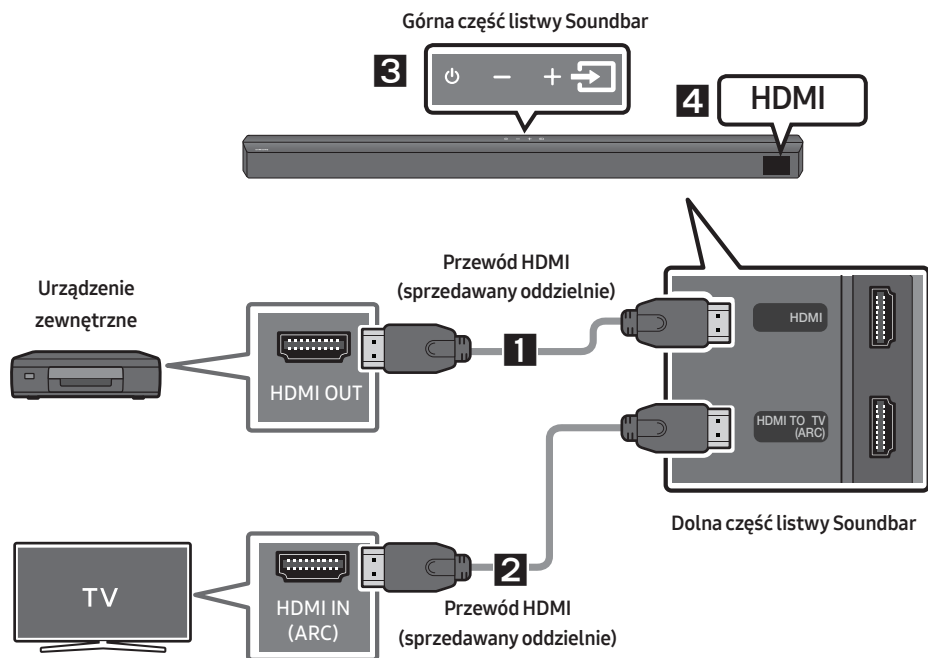
Podłączyć zewnętrzne urządzenie za pomocą przewodu lub połączenia Bluetooth, aby odtworzyć dźwięk z zewnętrznego urządzenia przez listwę Soundbar.


Metoda 1. Podłączanie do telewizora za pomocą przewodu optycznego



1. Połącz gniazdo **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** na urządzeniu głównym z gniazdem wyjścia optycznego **OPTICAL OUT** na urządzeniu źródłowym za pomocą cyfrowego przewodu optycznego.
2. Wybrać tryb „**D.IN**” poprzez naciśnięcie przycisku  (**Źródło**) na panelu górnym lub na pilocie.

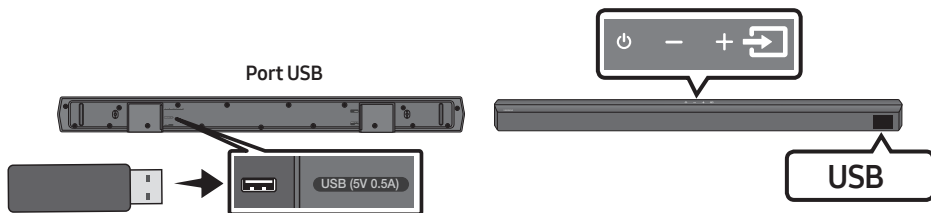
Metoda 2. Podłączenie urządzenia zewnętrznego za pomocą przewodu HDMI




1. Za pomocą kabla HDMI (sprzedawany oddzielnie) połącz port **HDMI** u dołu listwy Soundbar z portem HDMI OUT urządzenia cyfrowego.
2. Za pomocą kabla HDMI (sprzedawany oddzielnie) połącz port **HDMI TO TV (ARC)** u dołu listwy Soundbar z portem HDMI IN telewizora.
3. Naciśnij przycisk  (**Źródło**) na panelu górnym albo na pilocie, a następnie wybrać tryb „**HDMI**”.
4. Tryb „**HDMI**” wyświetli się na panelu wyświetlacza listwy Soundbar, a urządzenie zacznie odtwarzać dźwięk.

08 PODŁĄCZANIE URZĄDZENIA PAMIĘCI USB

System Soundbar może odtwarzać pliki muzyczne znajdujące się na urządzeniach pamięci masowej.



1. Podłączyć urządzenie USB do portu USB na spodzie produktu.
2. Nacisnąć przycisk  (**Źródło**) na panelu górnym albo na pilocie, a następnie wybrać tryb „**USB**”.
3. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat „**USB**”.
4. Za pomocą systemu Soundbar można teraz odtwarzać pliki muzyczne zapisane na urządzeniach pamięci masowej.
 - System Soundbar wyłączy się automatycznie (Auto Power Down), jeżeli przez ponad 18 minut nie zostanie podłączone żadne urządzenie USB.

Lista zgodności

Rozszerzenie	Kodek	Częstotliwość próbkowania	Szybkość transmisji
*.mp3	MPEG1 Layer2	32 kHz ~ 48 kHz	32 ~ 320 kb/s
	MPEG1 Layer3	32 kHz ~ 48 kHz	32 ~ 320 kb/s
	MPEG2 Layer3	16 kHz ~ 24 kHz	8 ~ 160 kb/s
	MPEG2.5 Layer3	8 kHz ~ 12 kHz	8 ~ 160 kb/s
*.ogg	Vorbis	32 kHz ~ 48 kHz	45 ~ 500 kb/s
*.aac *.m4a *.mp4 (Tylko dźwięk)	AAC-LC (MPEG2, /MPEG4)	32 kHz ~ 48 kHz	32 ~ 320 kb/s
*.wav	LPCM	32 kHz ~ 192 kHz	1024 ~ 9216 kb/s
*.flac	FLAC	32 kHz ~ 192 kHz	162 ~ 8100 kb/s
*.aiff	AIFF	32 kHz ~ 192 kHz	1024 ~ 9216 kb/s

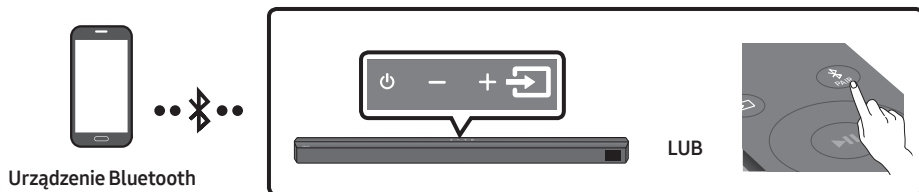
- Jeżeli na urządzeniu USB zapisanych jest zbyt wiele folderów (około 200) i plików (około 2000), uzyskanie dostępu do nich i odtworzenie ich przez głośnik Soundbar może zająć trochę czasu.
- Obsługiwany system plików USB: FAT16, FAT32, NTFS

09 PODŁĄCZANIE DO URZĄDZENIA PRZENOŚNEGO

Połączenie przez Bluetooth

Jeśli urządzenie przenośne jest podłączone do systemu Soundbar za pośrednictwem standardu Bluetooth, można cieszyć się dźwiękiem stereo bez obawy o płączące się kable.

- Połączenie jest ograniczone do jednego telewizora lub dwóch urządzeń Bluetooth jednocześnie.



Podłączenie początkowe

1. Naciśnij przycisk **PAIR** na pilocie zdalnego sterowania, aby przejść do trybu „**BT PAIRING**”.

- (LUB)
- a. Nacisnąć przycisk **Źródło** na panelu górnym i wybrać tryb „**BT**”.
Tryb „**BT**” po kilku sekundach zmienia się automatycznie na „**BT PAIRING**” albo zmienia się na „**BT READY**”, jeśli wykryto istniejące połączenie.
 - b. Jeśli pojawi się napis „**BT READY**” nacisnąć i przytrzymać przycisk **Źródło** na panelu górnym listwy Soundbar przez ponad 5 sekund, aby wyświetlić komunikat „**BT PAIRING**”.

2. Wybierz opcję „**[AV] B-Series Soundbar**” z listy.
 - Po podłączeniu systemu Soundbar do urządzenia Bluetooth na przednim wyświetlaczu pojawią się komunikaty **[Nazwa urządzenia Bluetooth]** → „**BT**”.
3. Na systemie Soundbar można teraz odtwarzać pliki muzyczne z urządzenia połączonego przez Bluetooth.



Jeśli nie udało się połączyć urządzenia

- Jeśli poprzednio podłączony system Soundbar (np. „**[AV] B-Series Soundbar**”) pojawia się na liście, należy go usunąć.
- Następnie powtórz kroki 1 i 2.

UWAGA

- Po pierwszorazowym połączeniu listwy Soundbar z urządzenia przenośnego ponowne nawiązanie połączenia odbywa się za pomocą trybu „**BT READY**”.

Jaka jest różnica między trybem BT READY a BT PAIRING?

- **BT READY** : Ten tryb umożliwia wyszukiwanie wcześniej połączonych telewizorów lub połączenie z listwą Soundbar wcześniej połączonego urządzenia przenośnego.
- **BT PAIRING** : W tym trybie możesz połączyć listwę Soundbar z nowym urządzeniem. (Naciśnij przycisk  PAIR na pilocie lub przycisk  (Źródło) na górnej części głośnika Soundbar i przytrzymaj go przez ponad 5 sekund, podczas gdy głośnik Soundbar znajduje się w trybie „BT” i w stanie „BT READY”).

UWAGI

- Jeśli podczas podłączania urządzenia Bluetooth wyświetli się żądanie wprowadzenia kodu PIN, wprowadź <0000>.
- W trybie połączenia Bluetooth połączenie Bluetooth zostanie utracone, jeśli odległość pomiędzy systemem Soundbar a urządzeniem Bluetooth przekroczy 10 metrów.
- System Soundbar wyłącza się automatycznie po 18 minutach w stanie gotowości.
- System Soundbar może nieprawidłowo wykonać operację wyszukiwania lub połączenia Bluetooth w następujących przypadkach:
 - Jeżeli wokół systemu Soundbar występuje silne pole elektryczne.
 - Jeżeli kilka urządzeń Bluetooth jest jednocześnie skojarzonych z systemem Soundbar.
 - Jeżeli urządzenie Bluetooth jest wyłączone, nie znajduje się na odpowiednim 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.
- Zestaw Soundbar obsługuje dane SBC (44,1 kHz, 48 kHz).
- Należy podłączać tylko urządzenia Bluetooth obsługujące funkcję A2DP (AV).
- Po skojarzeniu listwy Soundbar z urządzeniem Bluetooth wybranie opcji „**[AV] B-Series Soundbar**” z listy zeskanowanych urządzeń spowoduje automatyczne przełączenie listwy Soundbar w tryb „BT”.
 - Dostępne wtedy, gdy zestaw Soundbar znajduje się na liście urządzeń połączonych z urządzeniem Bluetooth. (Urządzenie Bluetooth i zestaw Soundbar muszą być wcześniej co najmniej raz połączone).
- Zestaw Soundbar zostanie wyświetlony na liście wyszukiwanych urządzeń urządzenia Bluetooth tylko wtedy, gdy na zestawie Soundbar wyświetlony jest komunikat „**BT PAIRING**”.

Włączanie Bluetooth Power (SOUND MODE)

Jeżeli uprzednio sparowane urządzenie Bluetooth spróbuje się połączyć z listwą Soundbar, kiedy funkcja Bluetooth Power jest włączona, a listwa Soundbar jest wyłączona, wówczas listwa Soundbar automatycznie się włączy.

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **SOUND MODE** na pilocie przez co najmniej 5 sekund, gdy listwa Soundbar jest włączona.
2. Na wyświetlaczu listwy Soundbar pojawi się komunikat „**ON-BLUETOOTH POWER**”.

Odtwarzanie urządzenia Bluetooth od listwy Soundbar

Urządzenia Bluetooth można odtworzyć od systemu Soundbar. Aby zapoznać się z instrukcją, należy przeczytać podręcznik użytkownika urządzenia Bluetooth.

- System Soundbar zostanie odtworzony.
- Po odtworzeniu systemu Soundbar od urządzenia Bluetooth na przednim wyświetlaczu listwy Soundbar pojawi się komunikat „BT DISCONNECTED”.

Odtwarzanie systemu Soundbar od urządzenia Bluetooth

Nacisnąć przycisk  (Źródło) na panelu górnym albo na pilocie i wybrać tryb inny niż „BT”.

- Odtwarzanie może trochę potrwać, gdyż urządzenie Bluetooth musi otrzymać odpowiedź od urządzenia Soundbar. (Czas odtwarzania może się różnić w zależności od urządzenia Bluetooth).
- Po odtworzeniu systemu Soundbar od urządzenia Bluetooth na przednim wyświetlaczu listwy Soundbar pojawi się komunikat „BT DISCONNECTED”.

UWAGI

- 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 18 minutach w trybie gotowości.

Więcej informacji o połączeniu Bluetooth

Bluetooth to technologia umożliwiająca urządzeniom posiadającym funkcję Bluetooth łatwą interakcję ze sobą za pomocą bezprzewodowego połączenia o krótkim zasięgu.

- Urządzenia Bluetooth mogą powodować szum lub nieprawidłowe działanie, w zależności od sposobu użycia, jeżeli:
 - Część urządzenia jest w kontakcie z systemem odbioru/transmisji urządzenia Bluetooth lub systemu Soundbar.
 - Z powodu wahań pola elektrycznego powstałych na skutek przeszkód takich jak ściany, narożniki lub ścianki działowe.
 - W przypadku narażenia urządzenia na zakłócenia elektryczne pochodzące od urządzeń korzystających z tej samej częstotliwości, takich jak sprzęt medyczny, kuchenki mikrofalowe lub urządzenie bezprzewodowe LAN.
- System Soundbar należy kojarzyć z urządzeniem Bluetooth zachowując niewielką odległość pomiędzy nimi.
- Im większa odległość pomiędzy systemem Soundbar a urządzeniem Bluetooth, tym gorsza jakość. Jeżeli odległość przekroczy zasięg roboczy Bluetooth, nastąpi utrata połączenia.
- W obszarach słabego odbioru łączność Bluetooth może nie działać poprawnie.
- Połączenie Bluetooth działa tylko w pobliżu zestawu. Połączenie zostaje automatycznie przerwane w przypadku odległości przekraczającej ten zasięg. Nawet w tym zasięgu jakość dźwięku może ulec pogorszeniu z powodu przeszkód takich jak ściany lub drzwi.
- To urządzenie bezprzewodowe może powodować zakłócenia elektryczne podczas pracy.

Połączenie Bluetooth Multi


Listwa Soundbar może być jednocześnie połączona z 2 urządzeniami Bluetooth.




1. Podłączyć listwę Soundbar do maksymalnie dwóch urządzeń Bluetooth. (Patrz strona 27)
2. Muzyka odtwarzana jest z jednego z podłączonych urządzeń Bluetooth, gdy podłączone są dwa urządzenia.
3. Jeśli muzyka jest odtwarzana z urządzenia Bluetooth „B” podczas odtwarzania z urządzenia „A”, muzyka zacznie być odtwarzana na urządzeniu „B” i automatycznie zatrzymana/wstrzymana na urządzeniu „A”.
4. W wersjach starszych niż AVRCP V1.4 czas przełączania urządzenia odtwarzającego muzykę może być opóźniony.

Parowanie Bluetooth Multi

Parowanie wielu urządzeń z listwą Soundbar

1. Włączyć listwę Soundbar.
2. Tylko w trybie „BT”: naciśnij i przytrzymaj przycisk  (źródło) na górnej części obudowy głośnika Soundbar przez co najmniej 5 sekund, aby głośnik Soundbar przełączył się w tryb „BT PAIRING”. Następnie w urządzeniu Bluetooth włącz funkcję Bluetooth i wybierz głośnik Soundbar z listy dostępnych urządzeń. Głośnik Soundbar automatycznie nawiąże połączenie z urządzeniem Bluetooth.
3. Drugie urządzenie Bluetooth można sparować i połączyć z listwą Soundbar tą samą metodą. W przypadku próby podłączenia 3-go urządzenia, podłączone urządzenie, które nie odtwarza dźwięku, utraci połączenie Bluetooth, ale nadal będzie sparowane z listwą Soundbar.
4. Stosując tę samą metodę można sparować nawet 8 urządzeń Bluetooth, przy czym tylko ostatnie 2 będą nadal połączone z listwą Soundbar w tym samym momencie.

UWAGI

- Jednocześnie do listwy Soundbar podłączyć można tylko jeden telewizor firmy Samsung lub dwa urządzenia Bluetooth.
- Listwa Soundbar zostanie odłączona od urządzeń Bluetooth, gdy otrzyma żądanie połączenia z telewizora Samsung.
- Domyślnym ustawieniem głośnika Soundbar jest „ON-BT MULTI CONNECTION”. Aby przywrócić tryb niebędący obsługą wielu połączeń z innego trybu, naciśnij przycisk  PAIR na pilocie i przytrzymaj go przed ponad 5 sekund w trybie czuwania, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat „OFF-BT MULTI CONNECTION”.

10 MONTOWANIE WSPORNIKA ŚCIENNEGO

Środki ostrożności przy instalacji

- Zestaw należy montować wyłącznie na pionowych ścianach.
- Nie wolno montować wspornika w miejscach o wysokiej temperaturze lub wilgotności.
- Należy sprawdzić, czy ściana jest wystarczająco wytrzymała, by utrzymać ciężar produktu.

W przeciwnym razie należy ją wzmocnić lub wybrać inne miejsce do montażu produktu.

- Należy zakupić i zastosować śruby mocujące lub kotwy odpowiednie do rodzaju posiadanej ściany (płyty gipsowej, płyty żelaznej, drewna itd.) W miarę możliwości należy zamontować śruby wsporcze w kołkach w ścianie.
- Należy zakupić odpowiednie wkręty w zależności od typu i grubości ściany, na której zostanie zamontowana listwa Soundbar.
 - Średnica: M5
 - Długość: zalecane L 35 mm lub dłuższe.
- Przed zamontowaniem listwy Soundbar na ścianie należy podłączyć przewody z systemu do urządzeń zewnętrznych.
- Przed montażem upewnij się, że jednostka jest wyłączona i odłączona do źródła zasilania. W przeciwnym razie istnieje ryzyko porażenia elektrycznego.

Komponenty montażowe



Szablon do montażu na ścianie



Śruba mocująca



Śruba

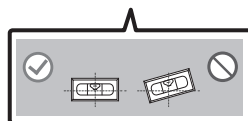
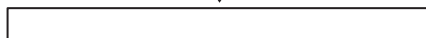


Wspornik do montażu na ścianie

1. Umieść **Szablon do montażu na ścianie** na powierzchni ściany.
 - **Szablon do montażu na ścianie** musi być ustawiony poziomo.
 - Jeśli na ścianie zamontowany jest telewizor, montaż listwy Soundbar należy wykonać w odległości co najmniej 5 cm pod telewizorem.

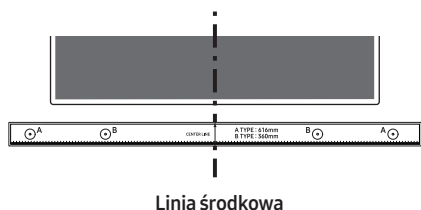


Co najmniej 5 cm

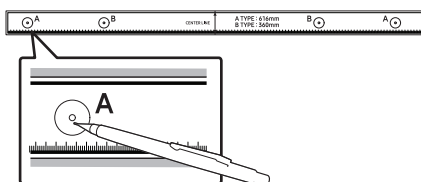


2. Wyrównaj oznaczenie **Linia środkowa do montażu na ścianie** papierowego szablonu z linią środkową telewizora (jeżeli listwa Soundbar jest montowana poniżej telewizora), a następnie przymocuj taśmą do ściany element **Szablon do montażu na ścianie**.

- Jeżeli listwa nie jest mocowana poniżej telewizora, należy ustawić oznaczenie **Linia środkowa** na środku obszaru montażu.

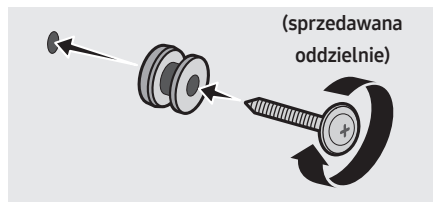


3. Zaznacz długopisem lub ostrym ołówkiem na ścianie miejsca wiercenia otworów na śruby wsporcze, wkładając czubek długopisu lub ołówka w otwory **A-TYPE** na obu końcach szablonu. Następnie zdemontuj element **Szablon do montażu na ścianie**.

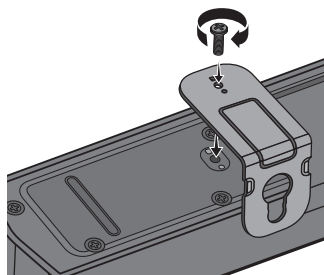


4. Używając wiertła odpowiedniej wielkości, wywierć w ścianie otwory w zaznaczonych miejscach.
- Jeżeli oznaczenia nie odpowiadają położeniu kotków, należy włożyć w otwory odpowiednie kotwy przed umieszczeniem w nich śrub wsporczych. Jeżeli stosowane są kotwy, należy wywiercić odpowiednio duże otwory.

5. W każdą **Śrubę mocującą** wciśnij śrubę (sprzedawana oddzielnie), a następnie mocno wkręć ją w otwór śruby wsporczej.

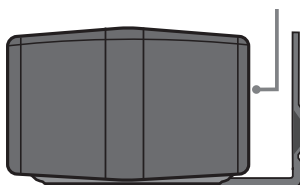


6. W odpowiednim ułożeniu na spodniej części listwy Soundbar zamontuj 2 elementy **Wspornik do montażu na ścianie** za pomocą 2 elementów **Śrub**.



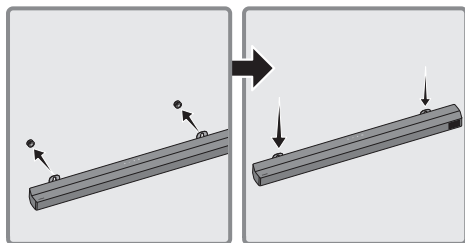
- Podczas montażu upewnij się, że części do zawieszania **Wspornik do montażu na ścianie** znajdują się za tylną częścią listwy Soundbar.

Tylna część listwy Soundbar



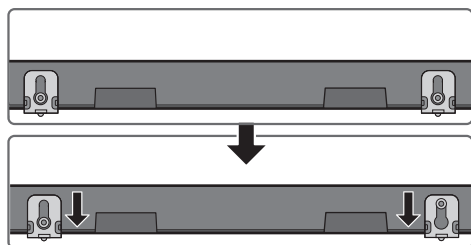
Prawy koniec listwy Soundbar

7. Zamontuj listwę Soundbar z przymocowanymi **Wspornik do montażu na ścianie**, zawieszając **Wspornik do montażu na ścianie** na **Śruba mocująca** na ścianie.



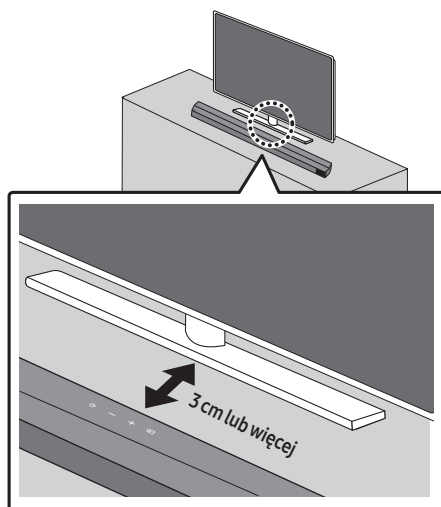
8. Przesuń listwę Soundbar w dół zgodnie z poniższą ilustracją, tak aby elementy **Wspornik do montażu na ścianie** były odpowiednio zabezpieczone na elementach **Śruba mocująca**.

- Wsuń elementy **Śruba mocująca** do szerszej (dolnej) części elementów **Wspornik do montażu na ścianie**, a następnie przesuń elementy **Wspornik do montażu na ścianie** w dół, tak aby elementy **Wspornik do montażu na ścianie** były odpowiednio zamocowane na elementach **Śruba mocująca**.



11 INSTALACJA LISTWY SOUNDBAR NA PODSTAWCE TELEWIZORA

Umieścić listwę Soundbar na podstawie telewizora.



Zgodnie z ilustracją wyrównać środek listwy Soundbar ze środkiem telewizora, a następnie ostrożnie umieścić listwę na podstawie telewizora.

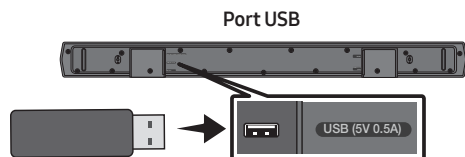
Aby uzyskać optymalną jakość dźwięku, ustawić listwę Soundbar w odległości co najmniej 3 cm od przodu telewizora.

UWAGA

- Upewnić się, że listwa Soundbar jest umieszczona na płaskiej i solidnej powierzchni.

12 AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA


Firma Samsung może w przyszłości oferować aktualizacje oprogramowania wbudowanego systemu Soundbar.



Jeżeli dostępna będzie aktualizacja oprogramowania wbudowanego systemu, możliwe będzie jego zaktualizowanie poprzez podłączenie urządzenia USB z zapisaną na nim aktualizacją oprogramowania do gniazda USB listwy Soundbar. Aby uzyskać więcej informacji na temat pobierania plików aktualizacji, należy odwiedzić stronę Samsung (www.samsung.com → Support).

Następnie wybrać typ produktu lub wprowadzić numer modelu listwy Soundbar, wybrać opcję Oprogramowanie i aplikacje, a następnie Pobrane. Nazwy opcji mogą być różne.

Sprawdzanie wersji oprogramowania wbudowanego

1. Wyłączyć listwę Soundbar.
2. Naciśnąć i przytrzymać przycisk  (Kontrola dźwięku) na pilocie przez około 5 sekund.
3. Każda wersja pojawia się w następującej kolejności na listwie Soundbar.
(Wersja oprogramowania → HDMI → Tx → Rx)
 - **Tx** : bezprzewodowy moduł Tx w listwie Soundbar.
 - **Rx** : bezprzewodowy moduł Rx w listwie Głośnik niskotonowy.
 - **Pokazana wersja R2**
 - Brak połączenia z tylnym z tylnym modułem R2---
 - Podłączone tylny moduł R2xxx

Procedura aktualizacji

Ważne: Funkcja aktualizacji powoduje usunięcie wszystkich ustawień użytkownika. Zalecamy zapisanie ustawień, aby ułatwić ich przywrócenie po aktualizacji oprogramowania. Należy pamiętać, że aktualizacja oprogramowania wbudowanego powoduje także zresetowanie połączenia subwoofera.

1. Podłączyć napęd USB do portu USB komputera.
Ważne: Upewnij się, że na napędzie USB nie ma plików muzycznych. Może to spowodować niepowodzenie aktualizacji oprogramowania wbudowanego.
2. Przejdź na stronę (samsung.com) → wybierz opcję Wprowadź numer modelu, a następnie nazwę modelu głośnika Soundbar. Wybierz instrukcje obsługi i materiały do pobrania, a następnie pobierz plik najnowszej wersji oprogramowania.
3. Zapisz pobrane oprogramowanie w napędzie USB i wybierz opcję „Rozpakuj tutaj”, by rozpakować folder.
4. Wyłączyć listwę Soundbar i podłączyć pamięć USB zawierającą aktualizację oprogramowania do portu USB.
5. Włącz głośnik Soundbar i zmień źródło na tryb „USB”. W ciągu 3 minut wyświetli się komunikat „UPGR” i rozpocznie aktualizacja. Po zakończeniu aktualizacji, głośnik Soundbar wyłączy się i włączy automatycznie.
6. Naciśnij przycisk **— + (Głośność)** na górnym panelu i przytrzymaj go przez 5 sekund. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat „INIT” → „OK”, a głośnik Soundbar się wyłączy. Aktualizacja zostanie zakończona.
 - Produkt korzysta z funkcji DUAL BOOT. Jeśli aktualizacja oprogramowania sprzętowego nie powiedzie się, można je zaktualizować ponownie.
7. Przywrócić ustawienia listwy Soundbar.

Jeśli na ekranie nie pojawia się komunikat UPDATE

1. Wyłącz listwę Soundbar, odłącz urządzenie USB zawierające aktualizację oprogramowania i podłącz je ponownie do portu USB listwy Soundbar.
2. Odłącz przewód zasilający listwy Soundbar, ponownie go podłącz, a następnie włącz listwę Soundbar.

UWAGI

- Aktualizacja oprogramowania może nie działać prawidłowo, jeśli na urządzeniu USB są zapisane pliki dźwiękowe obsługiwane przez listwę Soundbar.
- Nie odłączaj zasilania ani nie wyjmuj urządzenia USB podczas aktualizacji. Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania urządzenie główne zostanie automatycznie wyłączone.
- Po zakończeniu aktualizacji zdefiniowana przez użytkownika konfiguracja głośnika Soundbar może zostać zainicjowana. Zalecamy zapisanie ustawień, aby ułatwić ich przywrócenie po aktualizacji oprogramowania. Uwaga: podczas aktualizacji oprogramowania połączenie z głośnikiem niskotonowym zostanie zresetowane. Jeśli połączenie z głośnikiem niskotonowym nie zostanie przywrócone automatycznie po aktualizacji, przejdź do strony 16. Jeśli aktualizacja się nie powiodła, sprawdź czy napęd USB nie jest uszkodzony.
- Użytkownicy systemu Mac OS powinni korzystać z urządzeń USB w formacie MS-DOS (FAT).
- Opcja aktualizacji oprogramowania przez USB może być niedostępna, zależnie od producenta urządzenia USB.

13 ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Przed zgłoszeniem się do serwisu należy sprawdzić następujące informacje.

Głośnik Soundbar się nie włącza.

- Sprawdzić, czy przewód zasilający listwy Soundbar jest prawidłowo podłączony do gniazdka elektrycznego.

Głośnik Soundbar działa nierówno.

- Po odłączeniu przewodu zasilającego podłączyć go ponownie.
- Włącz/wyłącz urządzenie zewnętrzne i spróbuj ponownie.
- W przypadku braku sygnału listwa Soundbar wyłącza się automatycznie po upływie określonego czasu. Włączyć zasilanie. (Patrz strona 7.)

Jeśli pilot nie działa.

- Skieruj pilota prosto w stronę głośnika Soundbar.
- Wymienić baterie na nowe.

Głośnik Soundbar nie odtwarza żadnego dźwięku.

- Poziom głośności listwy Soundbar jest zbyt niski lub urządzenie jest wyciszone. Dostosować poziom głośności.
- Jeśli podłączono urządzenie zewnętrzne (dekoder STB, urządzenie Bluetooth, urządzenie mobilne itd.), dostosować poziom głośności urządzenia zewnętrznego.
- Aby odtwarzać dźwięk z telewizora, wybrać listwę Soundbar. (Telewizor Samsung: Strona główna (🏠) → Menu → Ustawienia (⚙️) → Wszystkie ustawienia (⚙️) → Dźwięk → Wyjście dźwięku → Wybierz listwę Soundbar)
- Połączenie przewodowe z głośnikiem Soundbar może być luźne. Odłączyć przewód i podłączyć go ponownie.
- Odłączyć całkowicie przewód zasilający, podłączyć go ponownie i włączyć zasilanie.
- Zainicjować produkt i spróbować ponownie. (Patrz strona 34.)


Subwoofer nie odtwarza żadnego dźwięku.

- Sprawdzić, czy dioda LED z tyłu głośnika niskotonowego świeci na niebiesko. Ponownie podłączyć listwę Soundbar i głośnik niskotonowy, jeśli wskaźnik miga na niebiesko lub świeci na czerwono. (Patrz strona 17.)
- Jeśli między listwą Soundbar i głośnikiem niskotonowym znajduje się przeszkoda, może wystąpić problem. Przenieść urządzenie do obszaru, w którym nie ma przeszkód.
- Połączenie może zostać przerwane przez inne pobliskie urządzenia emitujące sygnały o częstotliwości radiowej. Trzymać głośnik z dala od takich urządzeń.
- Wyjąć i ponownie podłączyć wtyczkę zasilającą.

Głośność głośnika niskotonowego jest zbyt niska.

- Oryginalna głośność odtwarzanej zawartości może być niska. Spróbować wyregulować poziom głośności głośnika niskotonowego. (Patrz strona 12.)
- Ustawić głośnik niskotonowy bliżej siebie.

Głośnik Soundbar nie wyświetla się na liście urządzeń Bluetooth na telewizorze.

- Odłącz przewód zasilający od głośnika Soundbar, ponownie go podłącz, a następnie ponów wyszukiwanie. (Patrz strona 22.)
- Połącz kablem optycznym telewizor z głośnikiem Soundbar i wybierz tryb „D.IN”, naciskając przycisk  (Źródło) na górze głośnika Soundbar. Sprawdź, czy wyjście audio działa normalnie, a następnie ponów wyszukiwanie. (Patrz strona 22.)



Jeśli telewizor nie jest podłączony za pośrednictwem portu HDMI TO TV (ARC).

- Sprawdzić, czy przewód HDMI jest prawidłowo podłączony do złącza ARC. (Patrz strona 20.)
- Podłączenie może być niemożliwe ze względu na podłączone urządzenie zewnętrzne (dekoder STB, konsola do gier itd.). Podłączyć bezpośrednio do listwy Soundbar.
- Funkcja HDMI-CEC może nie być włączona w telewizorze. Włączyć funkcję CEC w menu telewizora. (Telewizor Samsung: Strona główna (🏠) → Menu → Ustawienia (⚙️) → Wszystkie ustawienia (⚙️) → Połączenie → Menedżer urządzeń zewnętrznych → Anynet+ (HDMI-CEC) Wł.)

Brak dźwięku podczas podłączania do telewizora w trybie HDMI TO TV (ARC).

- Urządzenie nie jest w stanie odtworzyć sygnału wejściowego. Zmienić wyjście dźwięku telewizora na PCM lub AUTO. (Telewizor Samsung: Strona główna (🏠) → Menu → Ustawienia (⚙️) → Wszystkie ustawienia (⚙️) → Dźwięk → Ustawienia eksperckie → Format wyjściowego dźwięku cyfrowego)

Głośnik Soundbar nie łączy się za pomocą Bluetooth.

- W przypadku nawiązywania połączenia z nowym urządzeniem przejść do trybu „**BT PAIRING**”. (Naciśnij przycisk  **PAIR** na pilocie lub przycisk  (**Źródło**) na górnej części głośnika Soundbar i przytrzymaj go przez co najmniej 5 sekund).
- Jeśli listwa Soundbar jest podłączona do innego urządzenia, w celu zmiany połączenia należy najpierw odłączyć to urządzenie.
- Na urządzeniu do podłączenia ponownie nawiązać połączenie po wyczyszczeniu listy głośników Bluetooth. (Telewizor Samsung: Strona główna (🏠) → Menu → Ustawienia (⚙️) → Wszystkie ustawienia (⚙️) → Dźwięk → Wyjście dźwięku → Lista głośników Bluetooth)
- Automatyczne nawiązywanie połączenia z telewizorem może być wyłączone. Gdy listwa Soundbar pracuje w trybie „**BT READY**”, naciśnąć i przytrzymać przycisk **Lewo** na pilocie listwy Soundbar przez 5 sekund, aby wybrać tryb **ON-TV CONNECT**. Jeśli jest widoczna opcja **OFF-TV CONNECT**, ponownie naciśnąć i przytrzymać przycisk **Lewo** przez 5 sekund, aby zmienić wybór.
- Wyjąć i ponownie podłączyć wtyczkę zasilającą, a następnie ponowić próbę.
- Zainicjować produkt i spróbować ponownie. (Patrz strona 34.)

Dźwięk zanika podczas połączenia za pomocą Bluetooth.

- Jeśli urządzenie połączone za pomocą Bluetooth znajdzie się zbyt daleko od głośnika Soundbar, może wystąpić zanikanie dźwięku. Umieść urządzenie bliżej głośnika Soundbar.
- Jeśli część ciała użytkownika ma kontakt z urządzeniem Bluetooth lub produkt został umieszczony na metalowym elemencie umeblowania, może wystąpić zanikanie dźwięku. Sprawdź miejsce montażu i warunki użytkowania.

Obsługa wielu połączeń Bluetooth nie działa.

- Kiedy telewizor jest podłączony do głośnika Soundbar, obsługa wielu połączeń Bluetooth może nie działać. Odłącz głośnik Soundbar od telewizora i spróbuj ponownie.
- Sprawdź, czy obsługa wielu połączeń Bluetooth jest włączona. (Sprawdź sekcję „**Głośnik Soundbar nie łączy się za pomocą Bluetooth.**”).
- Odłącz aktualnie odtwarzające urządzenie, sparuj urządzenie, które chcesz połączyć, a następnie ponownie podłącz poprzednie urządzenie.
- Jeśli nie słychać dźwięku nawet po poprawnym połączeniu, sprawdź sekcję „**Dźwięk zanika podczas połączenia za pomocą Bluetooth.**”.

Głośnik Soundbar nie włącza się automatycznie razem z telewizorem.

- W przypadku wyłączenia listwy Soundbar podczas oglądania telewizora synchronizacja zasilania z telewizorem zostaje dezaktywowana. Najpierw wyłącz telewizor.

14 LICENCJI



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. or DTS Licensing Limited. DTS, Digital Surround, Virtual:X, and the DTS logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and other countries. © 2021 DTS, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Samsung Electronics Co., Ltd. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



[ENERGY STAR]

ENERGY STAR qualified model only

- Your Samsung product is ENERGY STAR qualified in its factory default setting. Change to certain features, settings and functionality in this product can change the power consumption, possibly beyond the limits required for ENERGY STAR qualification.
- Environmental Protection Agency and Department of Energy. ENERGY STAR is a joint program of the Government agencies, designed to promote energy efficient products and practices.

Refer to www.energystar.gov for more information of the ENERGY STAR Program.

ENERGY STAR qualified model only (The other models)

- As an ENERGY STAR Partner, Samsung has determined that this product or product models meets the ENERGY STAR guideline for energy efficiency.
-

15 INFORMACJA O LICENCJI OPEN SOURCE

Oprogramowanie Open Source zastosowane w tym produkcie można znaleźć na podanej stronie internetowej (<https://opensource.samsung.com>).

16 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 nałożenia opłaty administracyjnej w przypadku gdy:
 - (a) zostanie wezwany technik, a w urządzeniu nie zostanie stwierdzona żadna wada (tj. w przypadku, gdy użytkownik nie przeczyta niniejszej instrukcji).
 - (b) urządzenie zostanie przyniesione do punktu napraw, a w urządzeniu nie zostanie stwierdzona żadna wada (tj. w przypadku, gdy użytkownik nie przeczyta niniejszej instrukcji).
- Użytkownik zostanie poinformowany o wysokości takiej opłaty administracyjnej przed wykonaniem jakiegokolwiek naprawy lub wizytą technika na miejscu.

17 DANE TECHNICZNE I UWAGI

Dane techniczne

Nazwa modelu	HW-B650D
USB	5V/0,5A
Waga	2,0 kg
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	860,0 x 59,4 x 75,0 mm
Zakres temperatur roboczych	+10°C do +40°C
Zakres wilgotności roboczej	10–80%, bez kondensacji
Zakres temperatury przechowywania	-20°C do +45°C
Zakres wilgotności przechowywania	5–95%, bez kondensacji
WZMACNIACZ Znamionowa moc wyjściowa	40Wx3, 6 ohm
Obsługiwane formaty odtwarzania	LPCM 2ch, Dolby Audio™ (Obsługa Dolby® Digital), DTS, DTS Virtual:X
Nazwa głośnika niskotonowego	PS-WD75B
Waga	5,0 kg
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	184,0 x 343,0 x 295,0 mm
WZMACNIACZ Znamionowa moc wyjściowa	250W
Całkowity pobór mocy w trybie czuwania (W)	2,0W
Bluetooth Metoda dezaktywacji portu	Naciśnij i przytrzymaj przycisk SOUND MODE przez co najmniej 5 sekund, by wyłączyć funkcję Bluetooth Power.

UWAGI

- Samsung Electronics Co., Ltd. zastrzega sobie prawo do zmiany danych technicznych bez uprzedzenia.
- Wagę i wymiary podano w przybliżeniu.
- Niniejszym firma Samsung Electronics zaświadcza, że to urządzenie radiowe jest zgodne z zapisami Dyrektywy 2014/53/EU i innymi odpowiadającymi wymogami prawnymi obowiązującymi w Wielkiej Brytanii. Pełny tekst Deklaracji Zgodności można przeczytać na stronie <http://www.samsung.com>. W tym celu należy kliknąć opcję Wsparcie i wprowadzić nazwę produktu. Urządzenia można używać we wszystkich państwach UE i w Wielkiej Brytanii.

• BELAIDŽIO ĮRENGINIO IŠVESTIES GALIA

RF maks. siųstuvo galia

100 mW esant 2,4 GHz–2,4835 GHz

25 mW esant 5,725 GHz–5,825 GHz



[Tinkamas šio gaminio baterijų šalinimas]

(Taikoma šalyse, kuriose naudojamos atskiros atliekų surinkimo sistemos)

Šis simbolis ant baterijos, vadovo arba pakuotės nurodo, kad šio gaminio baterijų negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis pasibaigus baterijų eksploatacijos trukmei. Kur pažymėta, cheminiai simboliai Hg, Cd arba Pb nurodo, kad baterijoje yra gyvsidabrio, kadmio arba švino, kurio kiekis viršija EB direktyvos 2006/66 atskaitos lygius. Jei baterijos išmetamos netinkamai, šios medžiagos gali pakenkti žmonių sveikatai arba aplinkai.

Siekdami apsaugoti gamtos išteklius ir skatinti pakartotinį medžiagų naudojimą, atskirkite baterijas nuo kitų tipų atliekų ir perdirbkite jas pasinaudodami vietos nemokamo baterijų grąžinimo sistema.



Tinkamas šio gaminio šalinimas

(Elektros ir elektroninės įrangos atliekos)

(Taikoma šalyse, kuriose naudojamos atskiros atliekų surinkimo sistemos)

Šis simbolis ant gaminio, priedų arba literatūroje nurodo, kad gaminys ir jo elektroniniai priedai (pvz., kroviklis, ausinės, USB kabelis) negali būti išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis pasibaigus eksploatacijos trukmei. Norėdami išvengti galimos žalos aplinkai ir žmonių sveikatai dėl nekontroliuojamo atliekų šalinimo, atskirkite šias dalis nuo kitų tipų atliekų ir atsakingai perdirbkite, kad būtų skatinamas tvarus materialinių išteklių naudojimas pakartotinai.

Naudotojai iš namų ūkių turėtų susisiekti su mažmenininku, iš kurio įsigijo šį gaminį, arba su vietine valdžios įstaiga, kad gautų išsamios informacijos, kur ir kaip galima šias dalis perdirbti neteršiant aplinkos.

Įmonės turėtų kreiptis į tiekėją ir peržiūrėti pirkimo sutarties nuostatas ir sąlygas. Šis gaminys ir jo elektroniniai priedai neturi būti maišomi su kitomis išmetamomis komercinėmis atliekomis.

Daugiau informacijos apie „Samsung“ aplinkosaugos įsipareigojimus ir su konkrečiais gaminiais susijusius norminius įsipareigojimus, pvz., dėl REACH, WEEE, baterijų, rasite svetainėje:

www.samsung.com/uk/aboutsamsung/sustainability/environment/our-commitment/data/

KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2019/1782

Išorinių maitinimo šaltinių ekologinio projektavimo reikalavimai :

www.samsung.com/global/ecodesign_component

© 2024 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care Centre.

Country/ Region	Samsung Service Centre ☎	Web Site
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	06196 77 555 77	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support
PORTUGAL	210 608 098 Chamada para a rede fixa nacional Dias úteis das 9h às 20h	www.samsung.com/pt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771-400 300	www.samsung.com/se/support
POLAND	801-172-678* * (optata według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl/ support/
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	www.samsung.com/hu/support
AUSTRIA	0800 72 67 864 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/at/support
SWITZERLAND	0800 726 786	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support

Country/ Region	Samsung Service Centre ☎	Web Site
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
NORTH MACEDONIA	023 207 777	www.samsung.com/mk/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	www.samsung.com/si/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
KOSOVO	038 40 30 90	www.samsung.com/support
ALBANIA	045 620 202	www.samsung.com/al/support
BULGARIA	0800 111 31 - Безплатен за всички оператори *3000 - Цена на един градски разговор или според тарифата на мобилният оператор 09:00 до 18:00 - Понеделник до Петък	www.samsung.com/bg/support
ROMANIA	0800872678 - Apel gratuit *8000 - Apel tarifat în rețea Program Call Center Luni - Vineri: 9 AM - 6 PM	www.samsung.com/ro/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) from mobile and land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support