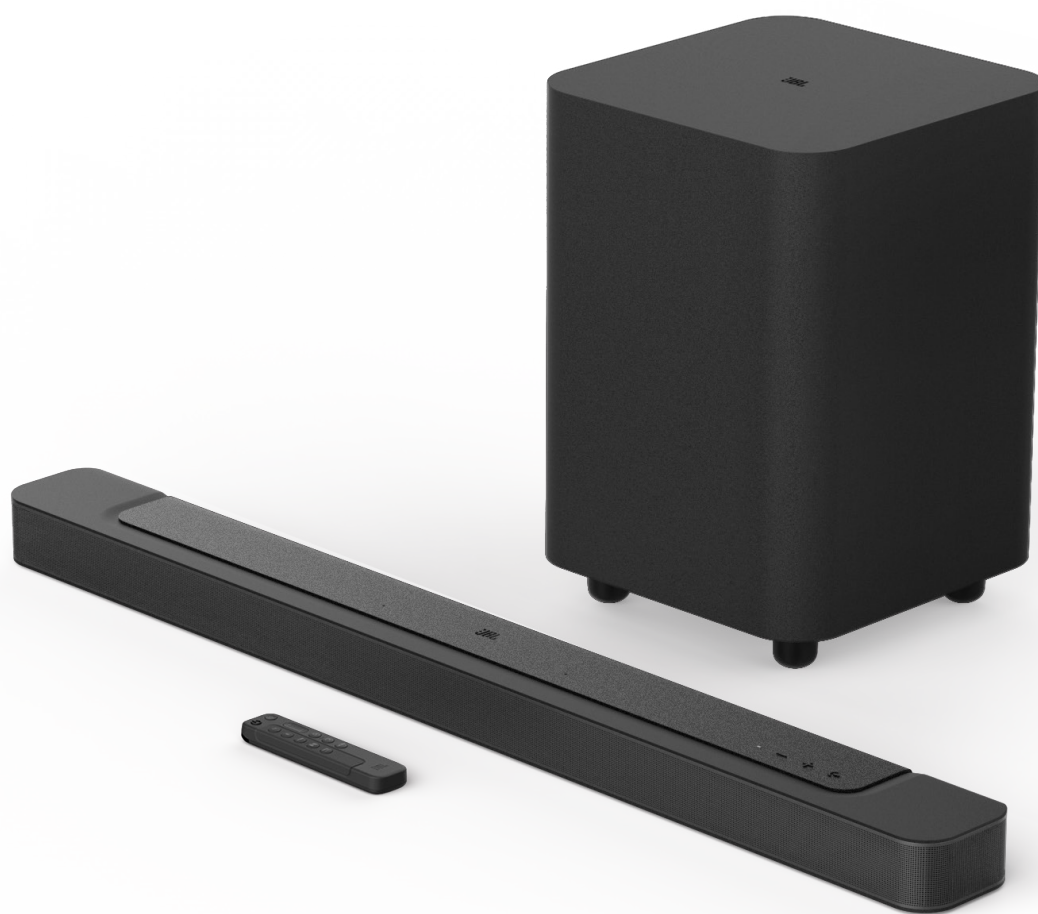




BAR 500



INSTRUKCJA OBSŁUGI

WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Przed użyciem sprawdzić napięcie sieciowe

Soundbar i subwoofer JBL BAR 500 zaprojektowano do pracy pod prądem przemiennym 100-240 V, 50/60 Hz. Podłączenie do napięcia sieciowego innego niż to, do którego przeznaczony jest produkt, może stanowić zagrożenie dla bezpieczeństwa i niebezpieczeństwo pożarowe oraz może uszkodzić urządzenie. W razie pytań dotyczących wymaganego napięcia zasilania dla posiadanego modelu lub napięcia sieciowego w miejscu zamieszkania, przed podłączeniem urządzenia do gniazda sieciowego należy skontaktować się z najbliższym sprzedawcą lub przedstawicielem handlowym naszej firmy.

Nie należy używać przedłużaczy

Aby uniknąć zagrożeń bezpieczeństwa, używać jedynie zasilacza dostarczonego z urządzeniem. Nie zaleca się stosowania przedłużaczy z produktem. Jak w przypadku wszystkich urządzeń elektrycznych, nie należy prowadzić przewodów zasilających pod dywanami ani umieszczać na nich ciężkich przedmiotów. Uszkodzone przewody należy natychmiast wymienić w autoryzowanym centrum serwisowym na fabrycznie nowe.

Obchodzić się ostrożnie z przewodem zasilającym prądem przemiennym.

Odlączając przewód zasilający z gniazda prądu przemiennego, nigdy nie ciągnąć za przewód. Jeśli użytkownik nie planuje korzystać z głośnika przez dłuższy okres, należy odłączyć wtyczkę z gniazda zasilania prądem przemiennym.

Nie otwierać obudowy

Wewnątrz produktu nie ma żadnych podzespołów, które może naprawiać użytkownik. Otwarcie obudowy może stworzyć zagrożenie porażenia, zaś wszelkie modyfikacje produktu unieważnią gwarancję. Jeśli do urządzenia dostanie się woda, należy natychmiast odłączyć je od źródła zasilania prądem przemiennym i skonsultować się z autoryzowanym centrum serwisowym.

SPIS TREŚCI

WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA 2

1. WPROWADZENIE 4

2. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU 5

3. OMÓWIENIE PRODUKTU 6

- 3.1 SOUNDBAR 6
 - 3.2 SUBWOOFER 6
 - 3.3 PILOT ZDALNEGO STEROWANIA 7
-

4. LOKALIZACJA 8

- 4.1 USTAWIENIE NA BIURKU 8
 - 4.2 MONTAŻ NA ŚCIANIE 8
-

5. POŁĄCZENIA 9

- 5.1 ŁĄCZENIE Z TELEWIZOREM I URZĄDZENIAMI
CYFROWYMI 9
 - 5.2 POŁĄCZENIE BLUETOOTH 11
 - 5.3 ŁĄCZENIE URZĄDZENIA Z SIECIĄ DOMOWĄ 11
-

6. KONFIGURACJA 12

- 6.1 PODŁĄCZENIE SUBWOOFERA 12
 - 6.2 DŹWIĘK PRZESTRZENNY 3D 13
-

7. ODTWARZANIE 14

- 7.1 WŁĄCZANIE ZASILANIA / AUTOMATYCZNE WŁĄCZENIE
TRYBU GOTOWOŚCI / AUTOMATYCZNE WYBUDZANIE 14
- 7.2 ODTWARZANIE Z TELEWIZORA 15
- 7.3 ODTWARZANIE ZA POMOCĄ WEJŚCIA HDMI IN 15
- 7.4 ODTWARZANIE Z URZĄDZENIA BLUETOOTH 16
- 7.5 ODTWARZANIE MUZYKI ZA POMOCĄ APLIKACJI
JBL ONE 16
- 7.6 ODTWARZANIE ZA POMOCĄ CHROMECAST BUILT-IN17

- 7.7 ODTWARZANIE ZA POMOCĄ AIRPLAY 18
 - 7.8 ODTWARZANIE ZA POMOCĄ AMAZON MUSIC 18
 - 7.9 ODTWARZANIE W WIELU POMIESZCZENIACH 19
-

8. USTAWIENIA DŹWIĘKU 20

- 8.1 SYNCHRONIZACJA AUDIO 20
 - 8.2 TRYB INTELIGENTNY 20
 - 8.3 TECHNOLOGIA WZMOCNIENIA GŁOSU PUREVOICE 20
-

9. PRZYWRACANIE USTAWIEŃ FABRYCZNYCH 20

10. AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA 21

11. PODŁĄCZANIE SUBWOOFERA 22

12. DANE TECHNICZNE PRODUKTU 22

13. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW 23

14. ZNAKI TOWAROWE 25

15. INFORMACJA O LICENCJI OPROGRAMOWANIA OPEN SOURCE 26

1. WPROWADZENIE

Dziękujemy za zakup urządzenia JBL BAR 500, przeznaczonego do systemu rozrywki domowej i zapewniającego wyjątkowe doznania ze słuchania dźwięku przestrzennego. Zachęcamy do poświęcenia kilku minut na przejrzanie niniejszej instrukcji, w której opisano produkt i zawarto dokładną procedurę konfiguracji i uruchamiania urządzenia.

Aby jak najlepiej wykorzystać funkcje i wsparcie dotyczące urządzenia w przyszłości, należy aktualizować oprogramowanie urządzenia za pomocą Internetu i gniazda USB. Aby zadbać o najnowsze oprogramowanie, patrz rozdział dotyczący aktualizacji oprogramowania zawarty w niniejszej instrukcji.

Cechy fizyczne i dane techniczne produktu mogą ulec zmianie bez powiadomienia. W razie jakichkolwiek pytań dotyczących niniejszego produktu, sposobu jego instalacji lub obsługi, prosimy skontaktować się z najbliższą placówką handlową bądź serwisową naszej firmy lub odwiedzić stronę internetową: www.jbl.com.

Aplikacja JBL One

Dzięki aplikacji JBL One można

- z łatwością konfigurować urządzenie;
- łączyć się z usługami strumieniowania muzyki*;
- odkrywać nową muzykę w ramach zintegrowanych usług dostarczania muzyki;
- używać jednego przycisku, aby uzyskać dostęp do wstępnie utworzonej listy odtwarzania i ustawień głośników;
- korzystać z aktualizacji oprogramowania, gdy stają się dostępne.



Aby uzyskać więcej informacji, patrz „[5.3 Łączenie urządzenia z siecią domową](#)” oraz „[7.5 Odtwarzanie muzyki za pomocą aplikacji JBL One](#)”.

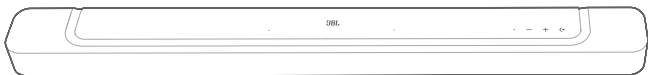
UWAGI:

- *Abonament może być wymagany, lecz niedostępny w aplikacji JBL One.

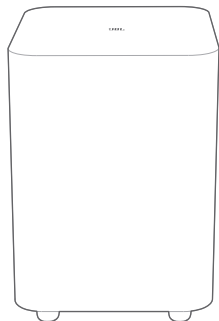
2. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

Ostrożnie rozpakuj zawartość zestawu, upewniając się, że dostępne są wszystkie elementy. Jeśli brakuje części lub którakolwiek z nich jest uszkodzona, nie należy jej używać, ale skontaktować się ze sprzedawcą lub działem obsługi klienta.

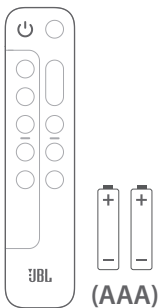
Soundbar



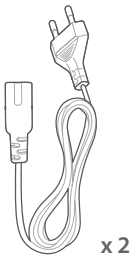
Subwoofer



Pilot zdalnego sterowania (z 2 bateriami AAA)



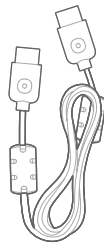
Przewód zasilający*



x 2

* Liczba przewodów oraz rodzaj wtyków mogą się różnić w zależności od regionu.

Kabel HDMI (1,2 m / 3,9 ft)



Zestaw do montażu ściennego



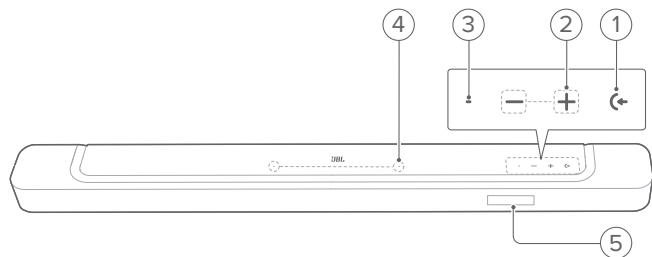
Informacje o produkcie i szablon do montażu ściennego



3. OMÓWIENIE PRODUKTU

3.1 Soundbar

3.1.1 Elementy sterowania



1) (Zródło)

- Włączanie zasilania
- Wybierz urządzenie źródłowe: TV (domyślne dla połączenia audio z telewizorem, gdzie złącze **HDMI OUT (TV ARC/ TV eARC)** ma priorytet przed złączem **OPTICAL**), Bluetooth oraz HDMI IN

2) -/+ (głośność)

- Włączanie zasilania
- Zwiększa/zmniejsza poziom głośności
- Naciśnij i przytrzymaj, aby w sposób ciągły zwiększać lub zmniejszać poziom głośności
- Aby wyciszyć głośnik (lub cofnąć jego wyciszenie), należy równocześnie nacisnąć oba przyciski głośności.

3) Wskaźnik stanu

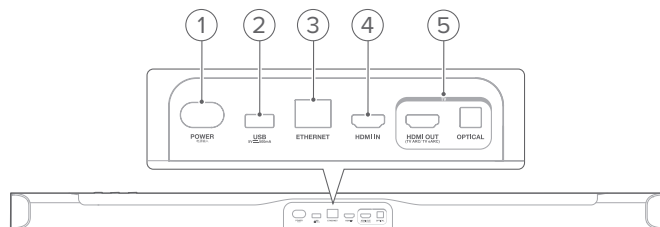
System:		
	Normalnie migające światło (białe)	Uruchamianie systemu
	Szybko migające światło (białe)	Aktualizowanie oprogramowania
	Ciągłe światło (pomarańczowe)	Przywracanie ustawień fabrycznych
Połączenie sieciowe:		
	Wolno migające światło (białe)	Przechodzenie do trybu konfiguracji Wi-Fi lub odłączenie od sieci
	Ciągłe światło (zielone)	Soundbar został wykryty przez aplikację JBL One
	Ciągłe światło (białe)	Połączono z siecią
	Ciągłe światło (żółte)	Słaby sygnał Wi-Fi

4) Mikrofon

- Kalibracja dźwięku

5) Wyświetlacz

3.1.2 Złącza tylne



1) ZASILANIE

- Podłączanie do źródła zasilania (za pomocą dostarczonego w zestawie przewodu zasilającego)

2) USB

- Gniazdo USB do aktualizacji oprogramowania
- Podłączanie do urządzenia pamięci masowej USB w celu odtwarzania pliku MP3 (dotyczy tylko wersji na rynku amerykańskim)

3) ETHERNET

- Podłączanie do sieci domowej za pomocą kabla Ethernet

4) HDMI IN

- Podłączanie do wyjścia HDMI w urządzeniu cyfrowym.

5) Złącza TV

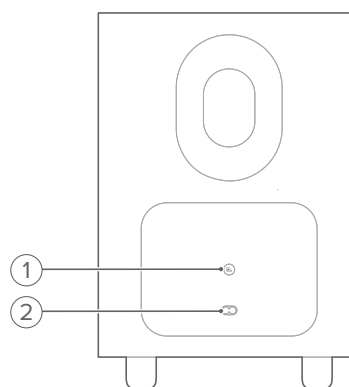
HDMI OUT (TV ARC/ TV eARC)

- Podłączanie do wejścia HDMI ARC / HDMI eARC w telewizorze

OPTICAL

- Podłączanie do wyjścia optycznego w telewizorze lub urządzeniu cyfrowym.

3.2 Subwoofer



1)

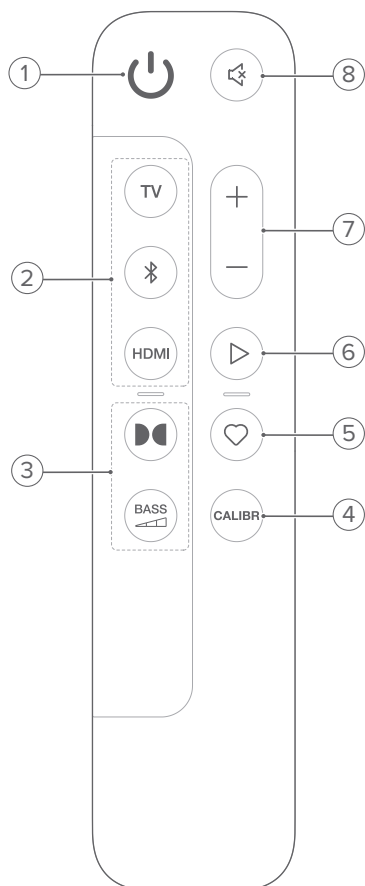
- Wskaźnik stanu połączenia

	Ciągłe światło (białe)	Podłączono do soundbara
	Szybko migające światło (białe)	Tryb parowania
	Wolno migające światło (białe)	Ponowne podłączenie lub zamykanie trybu parowania
	Ciągłe światło (pomarańczowe)	Tryb gotowości

2) Złącze zasilania

- Podłączenie do źródła zasilania (za pomocą dostarczonego w zestawie przewodu zasilającego)

3.3 Pilot zdalnego sterowania



1)

- Włączanie zasilania lub trybu gotowości

2) Przełączniki źródła

TV

- Wybierz TV jako źródło (domyślne dla połączenia audio z telewizorem, gdzie złącze **HDMI OUT (TV ARC/ TV eARC)** ma priorytet przed złączem **OPTICAL**)

(Bluetooth)

- Wybrać Bluetooth jako urządzenie źródłowe
- Naciśnij i przytrzymaj, aby połączyć z innym urządzeniem Bluetooth

HDMI

- Wybierz **HDMI IN** jako źródło

3) Przyciski efektów dźwiękowych



- Włącz lub wyłącz wirtualne efekty dźwiękowe Dolby Atmos® (Domyślnie: włączone)

BASS



- Wybierz poziom basów subwoofera: 1/2/3 (domyślne)/4/5

4) CALIBR

- Naciśnij, aby rozpocząć kalibrację dźwięku

5) (Moment)

- Naciśnij, aby uzyskać dostęp do listy odtwarzania muzyki oraz ustawień głośników, które zostały spersonalizowane w aplikacji JBL One

6) (Elementy sterowania odtwarzaniem podczas strumieniowania muzyki za pomocą aplikacji JBL One, Chromecast built-in™, AirPlay, Alexa lub Bluetooth)

- Jedno naciśnięcie: Wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania
- Podwójne naciśnięcie: Następny utwór
- Potrójne naciśnięcie: Poprzedni utwór

7) + / -

- Zwiększa / zmniejsza poziom głośności
- Naciśnij i przytrzymaj, aby w sposób ciągły zwiększać lub zmniejszać poziom głośności.

8) (Wyciszenie)

- Wyciszenie / anulowanie wyciszenia

3.3.1 Sterowanie za pomocą aplikacji

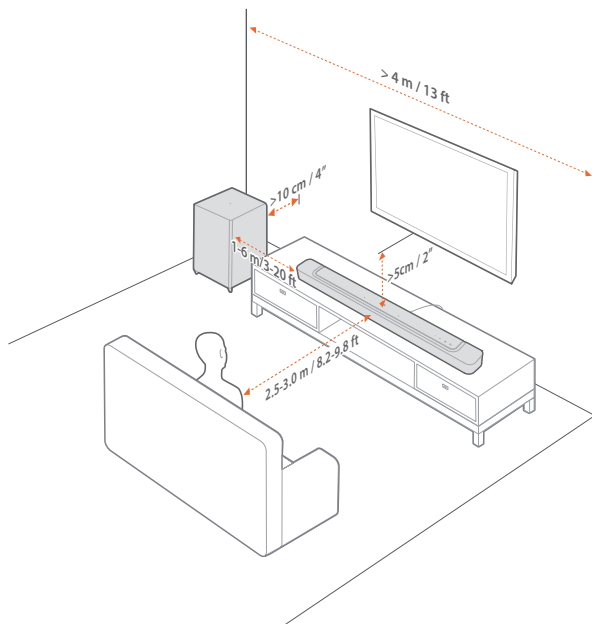
Dzięki aplikacji JBL One na urządzeniu z systemem iOS lub Android można wykonać następujące czynności:

- konfiguracja Wi-Fi;
- kalibracja i demonstracja dźwięku;
- personalizacja ustawień dźwięku;
- zarządzanie i sterowanie urządzeniem;
- integracja usługi muzycznej;
- dodatkowe funkcje.

4. LOKALIZACJA

4.1 Ustawienie na biurku

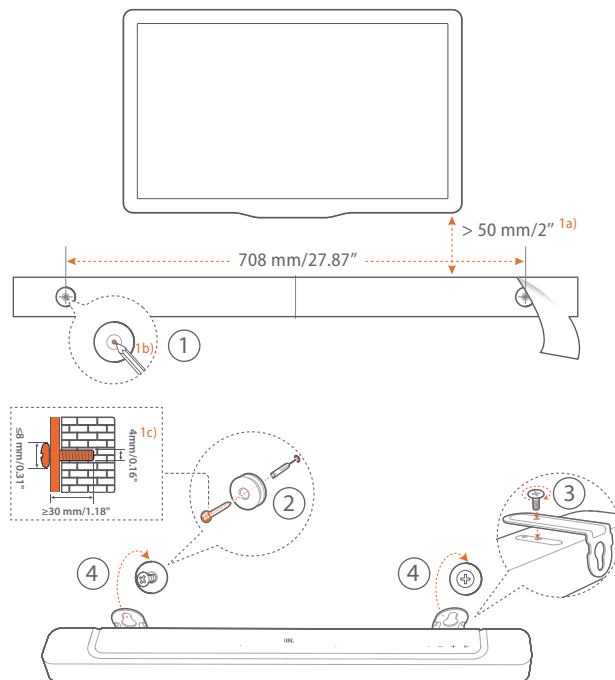
Soundbar z subwooferem należy umieścić na stabilnym i równym podłożu. Upewnij się, że subwoofer znajduje się co najmniej 1 m (3 stopy) od soundbara oraz 10 cm (4 cale) od ściany.



UWAGI:

- Przewód zasilający należy prawidłowo podłączyć do źródła zasilania.
- Nie należy stawiać żadnych przedmiotów na soundbarze ani subwooferze.
- Upewnij się, że odległość między subwooferem i soundbarem wynosi poniżej 6 m (20 stóp).

4.2 Montaż na ścianie



1. Przygotowanie:

- Zachowując minimalną odległość 50 mm (2 cali) od telewizora, przymocuj dostarczony w zestawie schemat montażu ściennego do ściany, używając taśmy klejącej.
- Za pomocą długopisu oznacz lokalizację śruby mocującej. Usuń szablon ze ściany.
- W oznaczonym miejscu nawierć otwór 4 mm (0,16").

2. Zainstaluj uchwyt do montażu ściennego.

- Za pomocą wkrętów przymocuj uchwyt do montażu ściennego na dole soundbara

4. Zamontuj soundbar na ścianie.

UWAGI:

- Upewnij się, że ściana może udźwignąć ciężar soundbara.
- Instalować na ścianie tylko w położeniu pionowym.
- Soundbara nie należy instalować w warunkach wysokiej temperatury lub dużej wilgotności powietrza.
- Przed montażem upewnij się, że przewody między soundbarem i urządzeniami zewnętrznymi są prawidłowo podłączone.
- Przed rozpoczęciem montażu należy odłączyć soundbar od źródła zasilania. W przeciwnym razie mógłby spowodować porażenie prądem.

5. POŁĄCZENIA

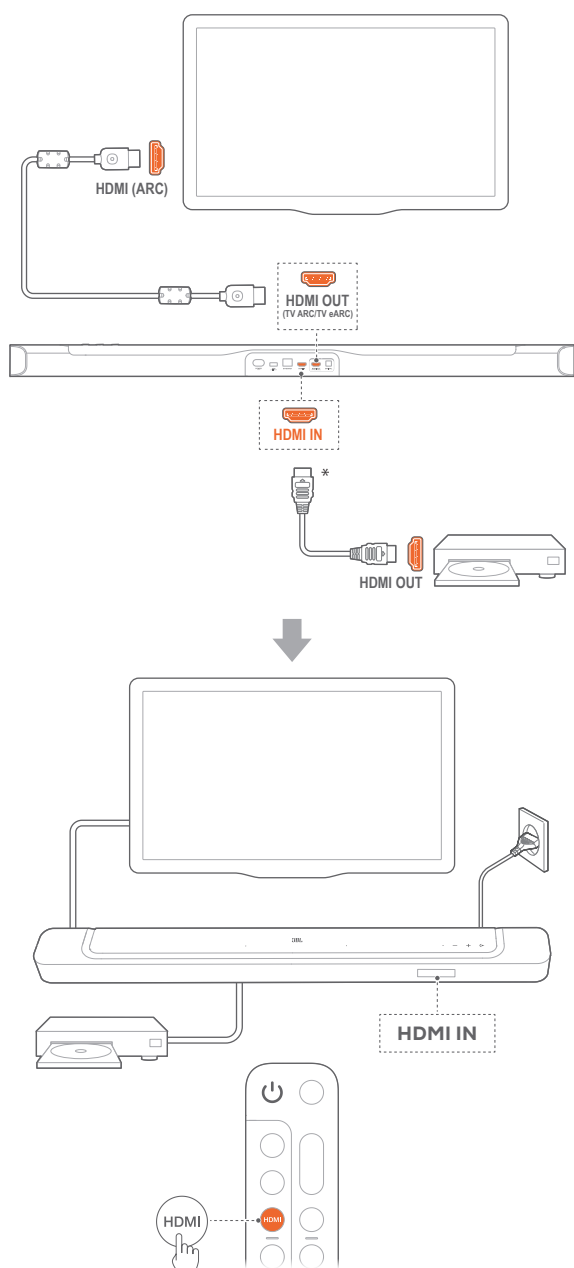
5.1 Łączenie z telewizorem i urządzeniami cyfrowymi

Aby zapewnić odtwarzanie dźwięku przez soundbar, podłącz go do telewizora za pomocą dostarczonego w zestawie przewodu HDMI lub kabla optycznego (sprzedawany oddzielnie).

Połączenie HDMI obsługuje cyfrowe sygnały audio i wideo z użyciem jednego złącza. Połączenie HDMI to najlepszy wybór dla soundbara.

5.1.1 TV (HDMI ARC / eARC)

(Zalecane połączenie dla najlepszej obsługi technologii Dolby Atmos)

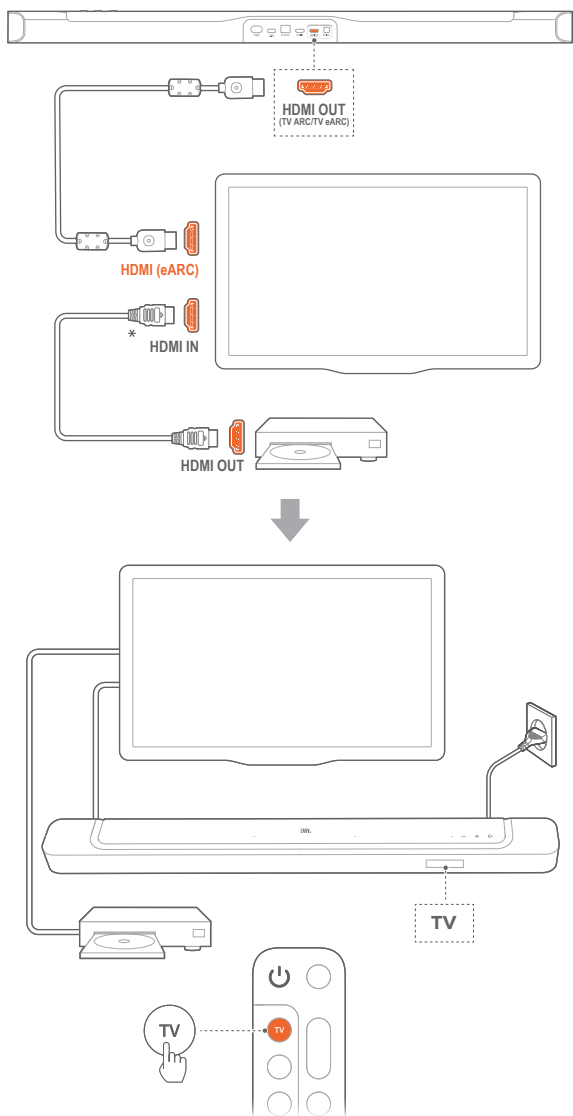


1. Podłącz soundbar ze złączem **HDMI IN (ARC / eARC)** do telewizora za pomocą dostarczonego w zestawie kabla HDMI.
 - W telewizorze sprawdź, czy włączono funkcje HDMI-CEC i HDMI ARC. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi telewizora.
2. Użyj kabla HDMI (wer. 2.0 lub nowsza), aby podłączyć soundbar do urządzenia cyfrowego, takiego jak dekodery telewizji kablowej, odtwarzacz płyt DVD/Blu-ray czy konsola do gier.
 - Na urządzeniu cyfrowym sprawdź, czy włączona jest funkcja HDMI-CEC. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi urządzenia cyfrowego.
 - Na urządzeniu cyfrowym wybierz „Bitstream” lub „Dane pierwotne” w ustawieniach wyjścia audio, aby zapewnić jak najlepsze wykorzystanie technologii Dolby Atmos.
3. Aby odtwarzać dźwięk z urządzenia cyfrowego połączonego z soundbarem, wybierz **HDMI** na pilocie zdalnego sterowania.

UWAGI:

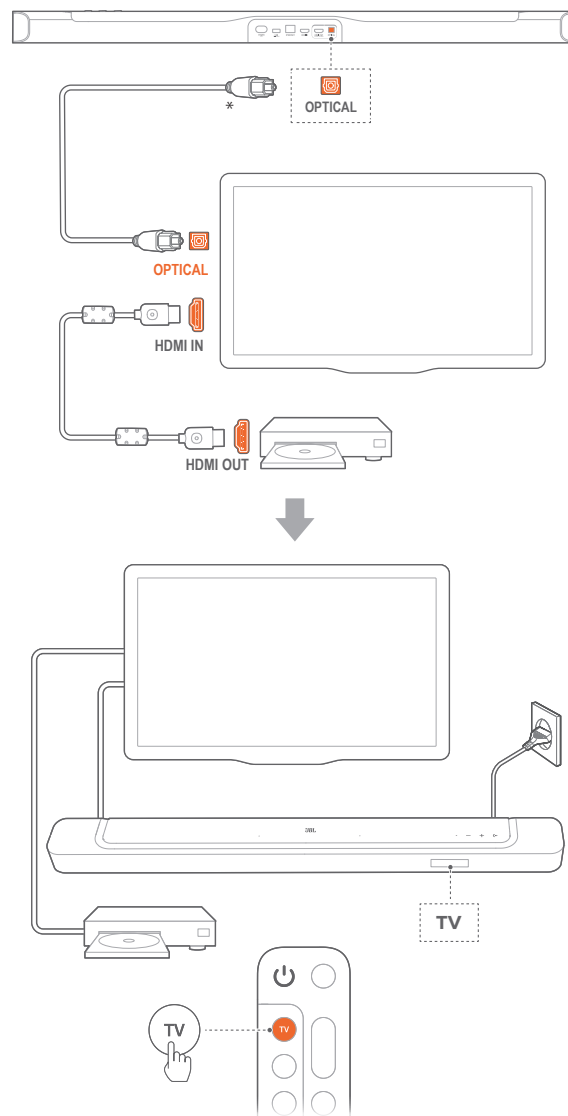
- Jeśli telewizor nie obsługuje HDMI eARC, podłącz urządzenie cyfrowe za pomocą złącza HDMI IN w soundbarze. W przeciwnym razie informacji o funkcji Dolby Atmos nie będzie można przekazywać przez złącza HDMI (ARC) z telewizora do soundbara.

5.1.2 TV (HDMI eARC)



- Podłącz soundbar ze złączem **HDMI IN (eARC)** do telewizora za pomocą dostarczonego w zestawie kabla HDMI.
 - W telewizorze sprawdź, czy włączono funkcje HDMI-CEC i HDMI eARC. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi telewizora.
- Użyj kabla HDMI (zgodnego z eARC, ver. 2.0 lub nowsza), aby podłączyć telewizor do urządzenia cyfrowego, takiego jak urządzenie do strumieniowania, dekoder telewizji kablowej, odtwarzacz płyt DVD/Blu-ray czy konsola do gier.
 - Na urządzeniu cyfrowym sprawdź, czy włączona jest funkcja HDMI-CEC. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi urządzenia cyfrowego.
 - Na telewizorze lub urządzeniu cyfrowym wybierz „Bitstream” lub „Dane pierwotne” w ustawieniach wyjścia audio, aby zapewnić jak najlepsze wykorzystanie technologii Dolby Atmos.
- Aby odtwarzać dźwięk z urządzenia cyfrowego połączanego z telewizorem, wybierz **TV** na pilocie zdalnego sterowania.

5.1.3 OPTICAL



UWAGI:

- Dzięki technologii Virtual Dolby Atmos, mikser dźwięku przestrzennego Dolby w soundbarze może poszerzyć wielokanałową scenę dźwiękową w formacie Dolby Digital, w tym dla konfiguracji 5.1 i 7.1 oraz zapewnić immersyjny dźwięk w technologii 3D Atmos.

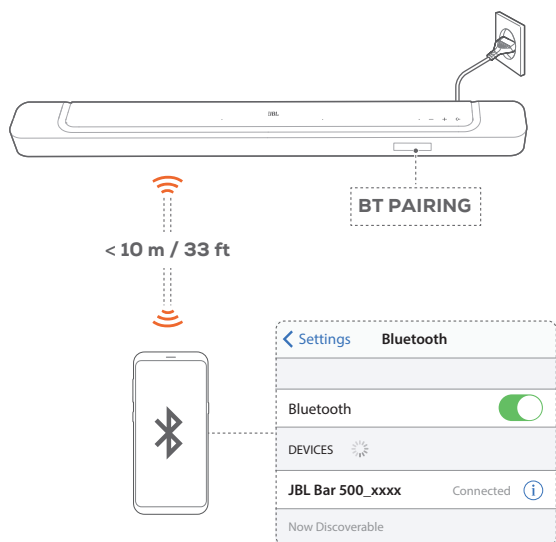
- Podłącz soundbar do telewizora za pomocą kabla optycznego.
- Użyj kabla HDMI (Ver. 2.0 lub nowsza), aby podłączyć telewizor do urządzenia cyfrowego, takiego jak urządzenie do strumieniowania, dekoder telewizji kablowej, odtwarzacz płyt DVD/Blu-ray czy konsola do gier.
- Aby odtwarzać dźwięk przez kabel optyczny, wybierz **TV** na pilocie.

UWAGI:

- * Kabel HDMI (do cyfrowego połączenia urządzenia) i kabel optyczny są sprzedawane oddzielnie.
- Pełna kompatybilność ze wszystkimi urządzeniami HDMI-CEC nie jest gwarantowana.
- Jeśli do złącza audio telewizora podłączono kabel HDMI ARC oraz przewód optyczny, połączenie HDMI ARC ma priorytet.

5.2 Połączenie Bluetooth

Korzystając z technologii Bluetooth, połącz soundbar z urządzeniem Bluetooth, takim jak smartfon, tablet lub laptop.



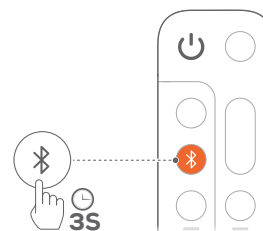
5.2.1 Łączenie z urządzeniem Bluetooth

1. Aby wybrać Bluetooth jako urządzenie źródłowe, naciśnij przycisk **⏪** na soundbarze lub przycisk **Ⓜ** na pilocie.
→ „BT PAIRING”: Gotowość do parowania BT
2. Na urządzeniu Bluetooth włącz funkcję Bluetooth i w ciągu trzech minut wyszukaj urządzenia „JBL BAR 500_xxxx”.
→ **Pomyślnie nawiązane połączenie:** Nazwa urządzenia zostanie wyświetlona, jeśli urządzenie ma nazwę angielską. Wyemitowany zostanie sygnał potwierdzenia.

5.2.2 Nawiązywanie połączenia z ostatnio parowanym urządzeniem

Urządzenie Bluetooth zostanie zachowane jako urządzenia sparowane, gdy soundbar przejdzie w tryb gotowości. Podczas kolejnego wyboru urządzenia Bluetooth soundbar automatycznie połączy się z ostatnio parowanym urządzeniem.

5.2.3 Nawiązywanie połączenia z innym urządzeniem Bluetooth



1. Korzystając z urządzenia źródłowego Bluetooth, naciśnij i przytrzymaj przycisk **⏪** na soundbarze lub przycisk **Ⓜ** na pilocie, tak aby wyświetlił się komunikat „BT PAIRING”.
→ Soundbar przejdzie w tryb parowania Bluetooth.
2. Patrz krok 2 w punkcie „5.2.1 Łączenie z urządzeniem Bluetooth”.
 - Jeśli urządzenie zostało kiedykolwiek sparowane z soundbarem, najpierw należy usunąć sparowanie „JBL BAR 500_xxxx” na urządzeniu.

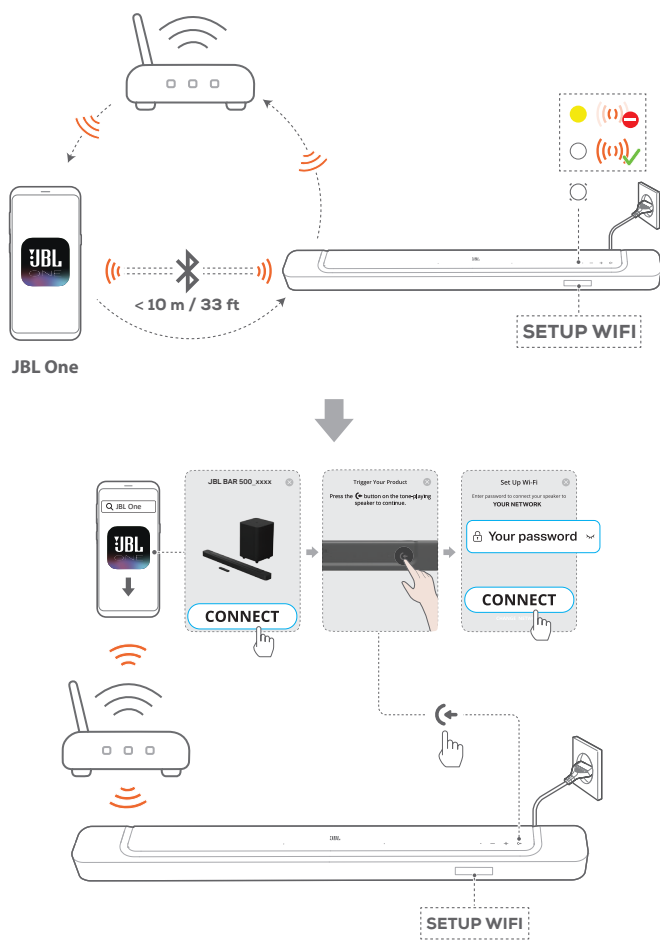
UWAGI:

- Połączenie Bluetooth zostanie utracone, jeśli odległość między soundbarem i urządzeniem Bluetooth przekroczy 10 m (33 stopy).
- Urządzenia elektroniczne mogą powodować zakłócenia fal o częstotliwości radiowej. Urządzenia, które wytwarzają fale elektromagnetyczne (np. mikrofalówki, urządzenia w bezprzewodowej sieci LAN), należy przechowywać z dala od soundbara.

5.3 Łączenie urządzenia z siecią domową

Połącz soundbar z siecią domową za pomocą połączenia Wi-Fi lub kabla Ethernet. Dzięki aplikacji JBL One oraz wspieranym usługom strumieniowania dźwięku, (jak Chromecast built-in™, AirPlay i Alexa) soundbar pozwala strumieniować dźwięk na smartfony i tablety za pośrednictwem głośników.

1. Na soundbarze włącz tryb konfiguracji Wi-Fi:
 - Naciśnij dowolny przycisk na (patrz „7.1 Włączanie zasilania / Automatyczne włączenie trybu gotowości / Automatyczne wybudzenie”).
→ Jeśli soundbar nie jest połączony z siecią, na ekranie wyświetlony zostanie komunikat „HELLO”, a następnie „SETUP WIFI”.
→ Aby ponownie włączyć tryb konfiguracji Wi-Fi, naciśnij i przytrzymaj przycisk **+** i **-**, aż do wyświetlenia komunikatu „SETUP WIFI”.
2. Na urządzeniu z systemem Android lub iOS dodaj soundbar do sieci domowej Wi-Fi.
 - a. Połącz urządzenie z systemem Android lub iOS z siecią domową Wi-Fi. Pobierz aplikację JBL One.
 - b. Aby przeprowadzić konfigurację, postępuj zgodnie z instrukcjami aplikacji.



3. W razie konieczności połącz soundbar z siecią domową za pomocą kabla Ethernet.

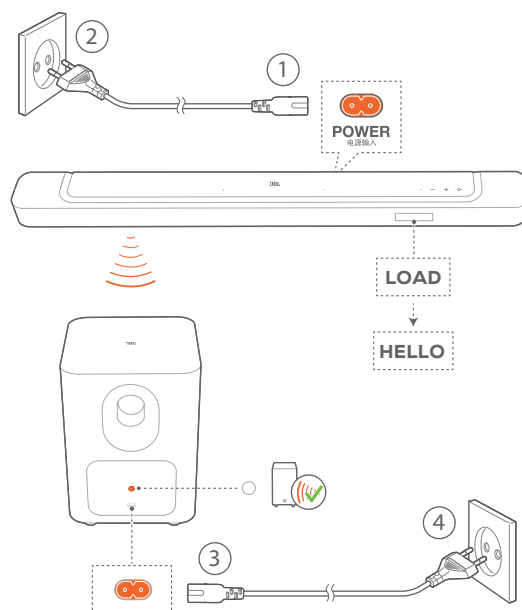
- Należy użyć tej samej sieci, jaką wybrano podczas konfiguracji.

UWAGI:

- Na urządzeniu z systemem Android lub iOS, w aplikacji JBL One można nadać nazwę soundbarowi.
- Na urządzeniu z systemem iOS dodaj soundbar do aplikacji Apple Home, aby zarządzać nim razem z innymi głośnikami wspierającymi funkcję AirPlay 2.
- Na urządzeniu z systemem iOS, jeśli soundbar został dodany do Twojej sieci domowej Wi-Fi, możesz rozpocząć strumieniowanie przez AirPlay z aplikacji zgodnej z AirPlay (patrz „7.7 Odtwarzanie za pomocą AirPlay”).
- Dostępność usług strumieniowania muzyki różni się w zależności od kraju.
- Niektóre funkcje wymagają subskrypcji lub nie są dostępne we wszystkich krajach.

6. KONFIGURACJA

6.1 Podłączenie subwoofera



1. Podłącz soundbar do źródła zasilania za pomocą dostarczonego w zestawie przewodu zasilającego.
→ Na ekranie soundbara wyświetlony zostanie komunikat „LOAD”, a następnie „HELLO”.
2. Podłącz subwoofer do źródła zasilania za pomocą dostarczonego w zestawie przewodu zasilającego.
→ Subwoofer automatycznie połączy się z soundbarem.
Połączono: zacznie świecić na biało.

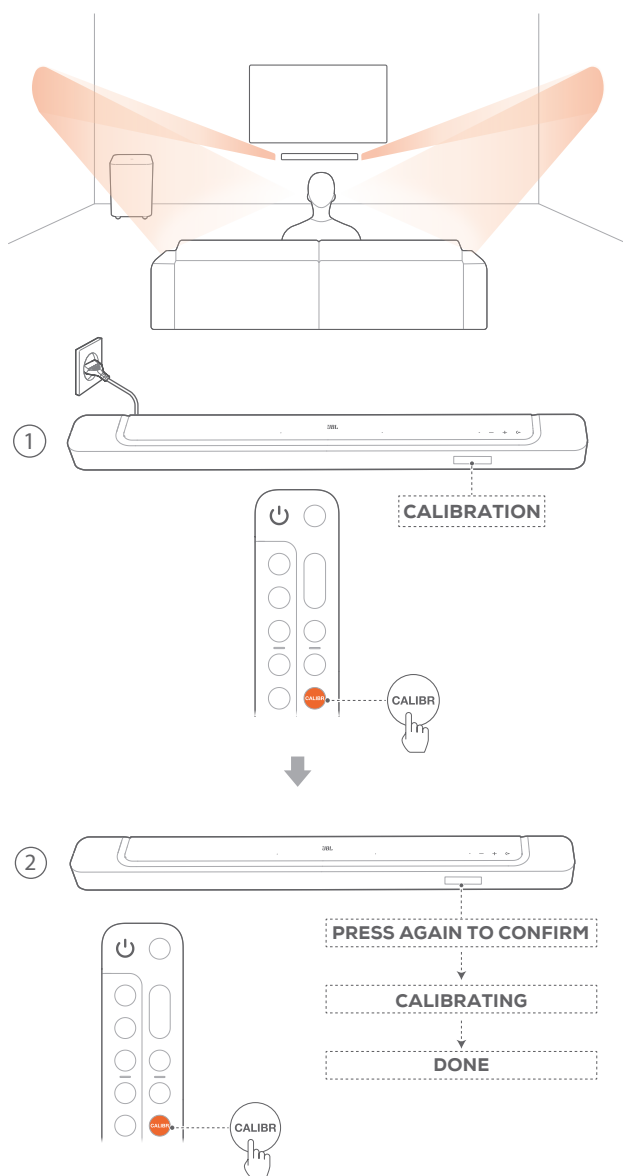
UWAGI:

- Należy korzystać tylko z dostarczonych przewodów zasilających.
- Przed podłączeniem do zasilania upewnij się, że wykonano wszystkie połączenia (patrz „5.1 Łączenie z telewizorem i urządzeniami cyfrowymi”).

6.2 Dźwięk przestrzenny 3D


6.2.1 Kalibracja dźwięku

Zoptymalizuj odsłuch dźwięku przestrzennego 3D w ulubionym otoczeniu.



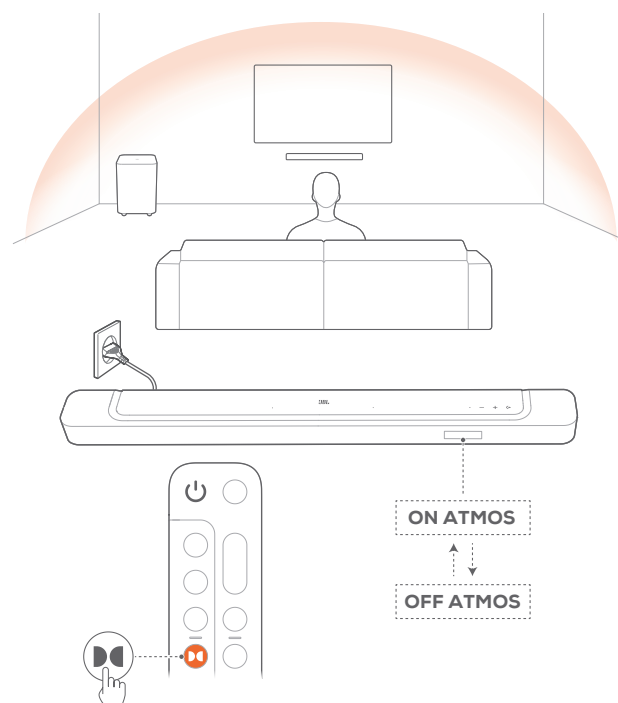
1. Na pilocie zdalnego sterowania naciśnij **CALIBR**, aby rozpocząć kalibrację.
 - Komunikat „**CALIBRATION**” pojawi się na wyświetlaczu soundbara.
2. Gdy wyświetlony zostanie komunikat „**PRESS AGAIN TO CONFIRM**”, naciśnij **CALIBR** ponownie.
 - Rozpoczyna się odliczanie od 5 do 1.
 - Słyszalny jest sygnał kalibracji. Rozpoczyna się kalibracja audio.
 - „**CALIBRATING**”: Trwa kalibracja
 - „**DONE**”: Kalibracja przeprowadzona pomyślnie.


UWAGI:

- W trakcie kalibracji dźwięku wszystkie przyciski na pilocie zdalnego sterowania, z wyjątkiem , są nieaktywne.

6.2.2 Dolby Atmos®

Dzięki technologii Virtual Dolby Atmos możesz cieszyć się wysokiej jakości efektami dźwiękowymi podczas odtwarzania filmów na urządzeniu ze złączem HDMI IN / telewizorze.



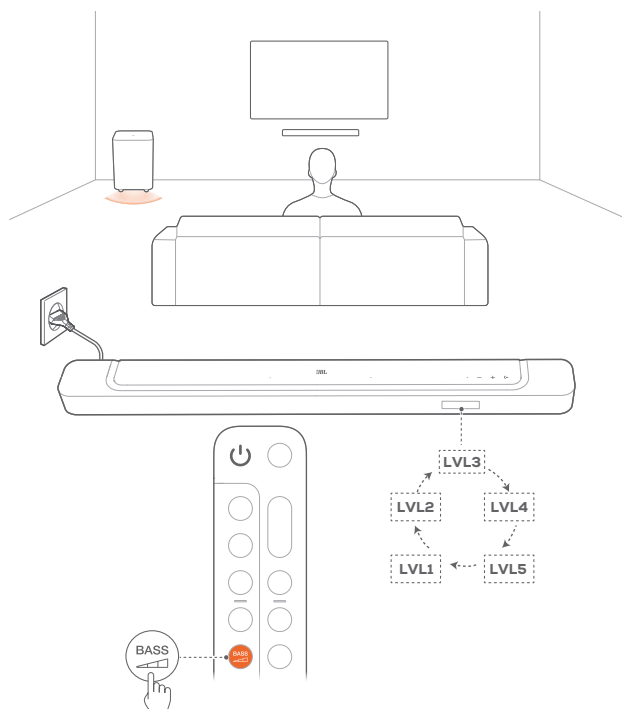
1. Podłącz odtwarzacz płyt Blu-ray lub urządzenie do strumieniowania muzyki za pomocą złącza HDMI ARC/HDMI eARC oraz HDMI i zacznij odtwarzać dźwięk. (patrz „[5.1 Łączenie z telewizorem i urządzeniami cyfrowymi](#)”).
2. Naciśnij przycisk  na pilocie zdalnego sterowania, aby włączyć lub wyłączyć efekt dźwięku przestrzennego (domyślnie: włączony).
 - Na wyświetlaczu soundbara pojawi się komunikat „**ON ATMOS**” lub „**OFF ATMOS**”.


UWAGI:

- Wyłącz efekty ATMOS, jeśli preferujesz odsłuch bez efektów dźwięku przestrzennego podczas oglądania filmów lub słuchania muzyki.
- Efekty ATMOS są dostępne tylko dla zawartości Dolby.

6.2.3 Regulacja niskich tonów

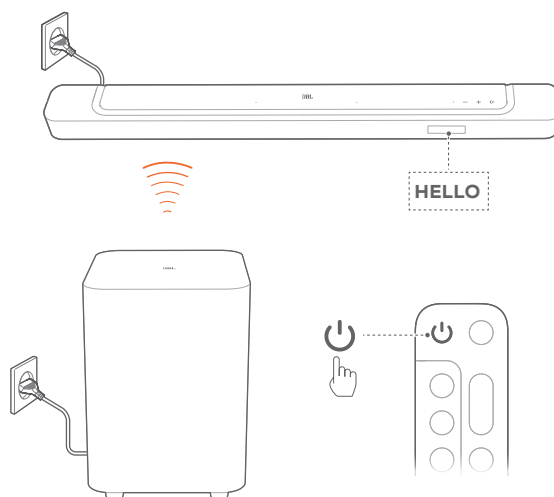
Możesz dostosować niskie tony do swoich potrzeb.





- Na pilocie zdalnego sterowania naciskaj przycisk **BASS** , aby przełączać między poziomami basów.
→ Wyświetlone zostaną „LVL1” do „LVL5” (domyślnie: „LVL3”).

7. ODTWARZANIE


7.1 Włączanie zasilania / Automatyczne włączenie trybu gotowości / Automatyczne wybudzenie



7.1.1 Włączanie zasilania

- Aby włączyć zasilanie, naciśnij dowolny przycisk na soundbarze lub przycisk  na pilocie.
→ Wyświetlony zostanie komunikat „HELLO”.
→ Subwoofer automatycznie połączy się z soundbarem.
Połączono:  zacznie świecić na biało.

7.1.2 Automatyczne włączenie trybu gotowości

Jeśli soundbar pozostanie nieaktywny przez ponad 10 minut, automatycznie przełączy się w tryb gotowości. Wyświetlony zostanie komunikat „STDBY”. Subwoofer także przejdzie w tryb gotowości, a dioda  zacznie świecić na pomarańczowo. Przy kolejnym włączeniu soundbar powróci do ostatnio wybranego urządzenia źródłowego.

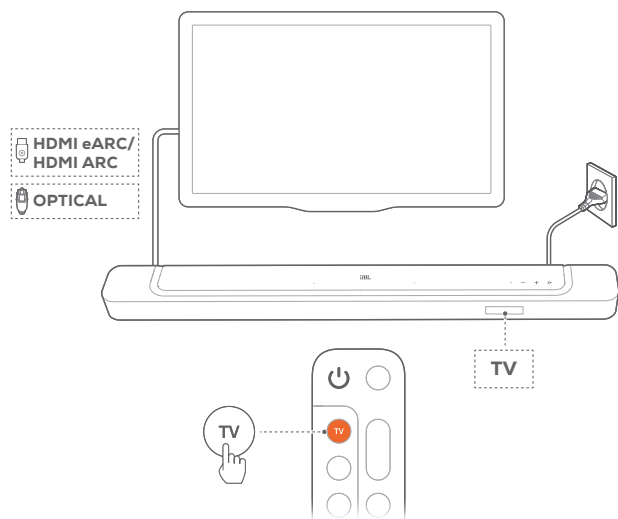
7.1.3 Automatyczne wybudzenie

W trybie gotowości soundbar wybudzi się automatycznie, jeśli

- soundbar jest podłączony do telewizora za pomocą kabla HDMI ARC / eARC, a telewizor zostanie włączony;
- soundbar jest podłączony do telewizora za pomocą złącza HDMI ARC / eARC oraz HDMI, a także do urządzenia cyfrowego, takiego jak dekodery telewizji kablowej, odtwarzacz płyt DVD/Blu-ray czy konsola do gier, a urządzenie cyfrowe jest włączone;
- Soundbar jest połączony z siecią domową, a dźwięk jest strumieniowany przez soundbar za pomocą aplikacji JBL One, funkcji Chromecast built-in, AirPlay lub Alexa Music.

7.2 Odtwarzanie z telewizora

Po podłączeniu soundbara można korzystać z audio telewizora za pomocą głośników soundbara.



1. Upewnij się, że ustawienia telewizora pozwalają obsługiwać głośniki zewnętrzne, a zintegrowane głośniki telewizora zostały wyłączone. Więcej informacji zawiera instrukcja obsługi telewizora.
2. Sprawdź, czy soundbar został prawidłowo podłączony do telewizora (patrz „[5.1 Łączenie z telewizorem i urządzeniami cyfrowymi](#)”).
3. Aby wybrać telewizor jako urządzenie źródłowe, naciśnij przycisk **TV** na soundbarze lub przycisk **TV** na pilocie.
 - „**TV**”: Wybrano telewizor jako urządzenie źródłowe.
 - W przypadku ustawień fabrycznych, jako urządzenie źródłowe domyślnie wybrany jest telewizor.

UWAGI:

- Jeśli soundbar jest podłączony do telewizora za pomocą kabla HDMI oraz kabla optycznego, kabel HDMI zostanie wybrany do połączenia.

7.2.1 Konfiguracja sterowania za pomocą pilota do telewizora

Aby korzystać z pilota zdalnego sterowania z telewizora do obsługi telewizora i soundbara, sprawdź, czy telewizor obsługuje technologię HDMI-CEC. Jeśli telewizor nie obsługuje technologii HDMI-CEC, wykonaj polecenia zawarte w punkcie „[Funkcja programowania podświetlenia pilota telewizora](#)”.

HDMI-CEC

Jeśli telewizor obsługuje technologię HDMI-CEC, włącz odpowiednie funkcje zgodnie z poleceniami w instrukcji obsługi telewizora. Używając pilota do soundbara, można zwiększać i zmniejszać głośność, włączać i wyłączać wyciszenie dźwięku oraz włączać i wyłączać zasilanie.

Funkcja programowania podświetlenia pilota telewizora

Za pomocą programowania podświetlenia pilot telewizora może nauczyć się niektórych poleceń obsługi soundbara.

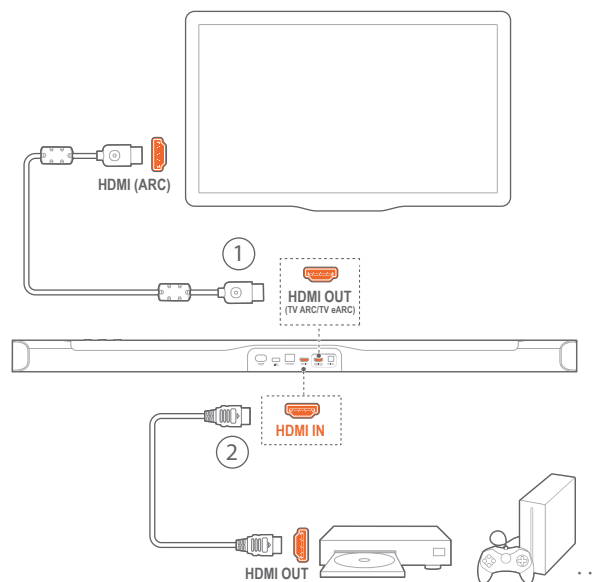
1. Na soundbarze naciśnij i przytrzymaj przycisk **TV** i **+**, aż wyświetlony zostanie komunikat „**LEARNING**”.
 - Nastąpiła aktywacja trybu uczenia pilota telewizora.
2. Skieruj pilot do telewizora na soundbar. Wykonuj polecenia na ekranie, aby użyć przycisków na pilocie do telewizora:
 - Gdy zostanie wyświetlony jeden z komunikatów „**POWER**”, „**VOL+**”, „**VOL-**” lub „**MUTE**” na soundbarze, naciśnij odpowiedni przycisk na pilocie.
 - „**DONE**”: Działanie przycisku soundbara zostanie zaprogramowane w przycisku pilota do telewizora.
 - Soundbar powróci do ostatniego wybranego urządzenia źródłowego.
 - Aby zakończyć programowanie pilota z telewizora, naciśnij i przytrzymaj przycisk **TV** i **+** na soundbarze, aż wyświetlony zostanie komunikat „**EXIT LEARNING**”.
 - Funkcje zaprogramowane są odrzucane.

UWAGI:


- Soundbar zamknie tryb programowania pilota telewizora, jeśli przez 30 sekund użytkownik nie podejmie żadnego działania. Funkcje zaprogramowane są odrzucane.

7.3 Odtwarzanie za pomocą wejścia HDMI IN

Po podłączeniu soundbara zgodnie z rysunkiem, na telewizorze można odtwarzać wideo z urządzenia cyfrowego oraz audio za pomocą głośników soundbara.



1. Sprawdź, czy soundbar został prawidłowo podłączony do telewizora i urządzenia cyfrowego (patrz „[5.1 Łączenie z telewizorem i urządzeniami cyfrowymi](#)”).

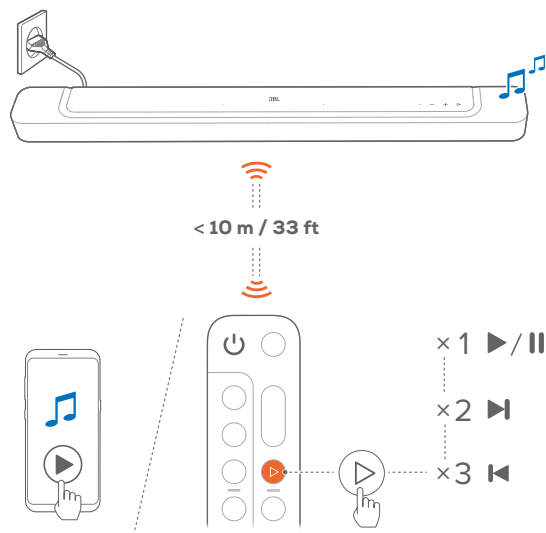
2. Włącz urządzenie cyfrowe.
 - Telewizor i soundbar wybudzają się z trybu gotowości i przełączają na urządzenie źródłowe automatycznie.
 - Aby wybrać wejście **HDMI IN** na soundbarze, naciśnij przycisk  na soundbarze lub przycisk **HDMI** na pilocie.
3. Włącz tryb gotowości na telewizorze.
 - Soundbar i urządzenie źródłowe zostaną przełączone w tryb gotowości.




UWAGI:

- Pełna kompatybilność ze wszystkimi urządzeniami HDMI-CEC nie jest gwarantowana.

7.4 Odtwarzanie z urządzenia Bluetooth

Za pomocą technologii Bluetooth można strumieniować dźwięk z urządzenia Bluetooth na soundbar.

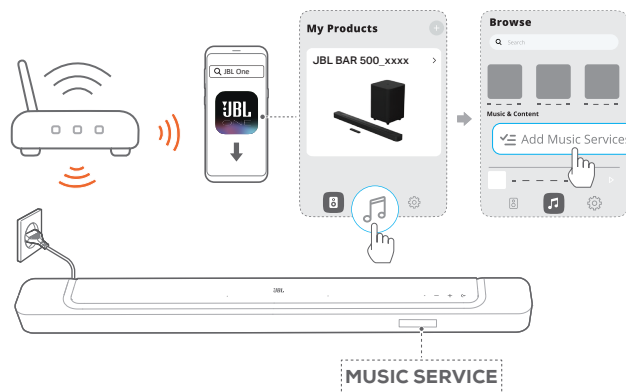


1. Sprawdź, czy soundbar został prawidłowo podłączony do urządzenia Bluetooth (patrz „5.2 Połączenie Bluetooth”).
2. Aby wybrać Bluetooth jako urządzenie źródłowe, naciśnij przycisk  na soundbarze lub przycisk  na pilocie.
3. Rozpocznij odtwarzanie dźwięku na urządzeniu Bluetooth.
 - Można także nacisnąć  na pilocie zdalnego sterowania, aby sterować odtwarzaniem.
4. Dostosuj poziom głośności na soundbarze, pilocie lub urządzeniu Bluetooth.

7.5 Odtwarzanie muzyki za pomocą aplikacji JBL One

Korzystając z aplikacji JBL One, można strumieniować dźwięk z usług muzycznych w internecie na soundbar.

1. Na soundbarze:
 - Sprawdź, czy soundbar został prawidłowo połączony z siecią domową (patrz „5.3 Łączenie urządzenia z siecią domową”).
2. Na urządzeniu z systemem Android lub iOS
 - a. Sprawdź, czy urządzenie z systemem Android lub iOS zostało połączone z tą samą siecią co soundbar.
 - b. Uruchom aplikację JBL One i przejrzyj dostępne usługi strumieniowania muzyki, aby wybrać utwór, a następnie rozpocznij strumieniowanie na połączonym soundbarze.
 - Za pomocą pola wyszukiwania możesz odkrywać muzykę w zintegrowanej bibliotece dostępnych usług muzycznych.



3. Aby wyłączyć odtwarzanie muzyki, przełącz na inne urządzenie źródłowe.

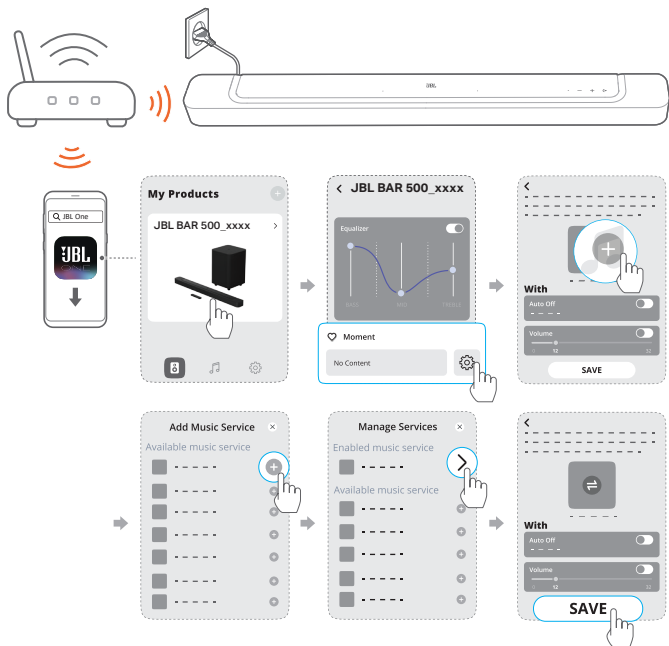
UWAGI:

- *Abonament może być wymagany, lecz niedostępny w aplikacji JBL One.

Uzyskiwanie dostępu do wstępnych ustawień za pomocą przycisku **♥ (Moment)**

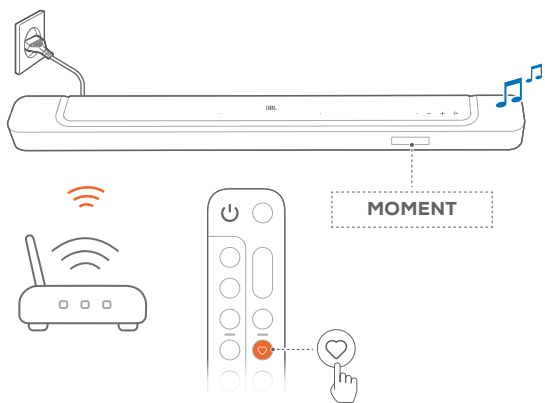
Naciskając przycisk **♥** na pilocie, możesz uzyskać dostęp do listy odtwarzania i ustawień głośników, które zostały spersonalizowane w aplikacji JBL One.

1. W aplikacji JBL One
 - spersonalizuj funkcję **♥ (Moment)**.



2. Na soundbarze:

- Naciśnij **♥** na pilocie, aby uzyskać dostęp do spersonalizowanej listy odtwarzania i ustawień głośników.




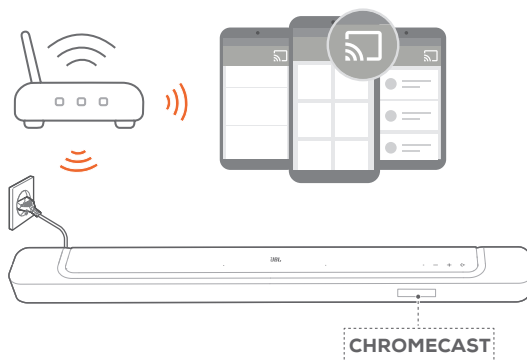
7.6 Odtwarzanie za pomocą Chromecast built-in

Dzięki usługcie Chromecast built-in można strumieniować dźwięk z urządzenia z systemem Android lub iOS na soundbar.

1. Na soundbarze:
 - Sprawdź, czy soundbar został prawidłowo połączony z siecią domową (patrz „[5.3 Łączenie urządzenia z siecią domową](#)”).
2. Na urządzeniu z systemem Android lub iOS
 - a. Sprawdź, czy urządzenie z systemem Android lub iOS zostało połączone z tą samą siecią co soundbar.
 - b. Uruchom aplikację JBL One i sprawdź, czy włączono usługę strumieniowania Chromecast built-in.




- c. W aplikacji wspierającej funkcję Chromecast rozpocznij odtwarzanie muzyki, stuknij ikonę transmisji  oraz wybierz połączony soundbar.

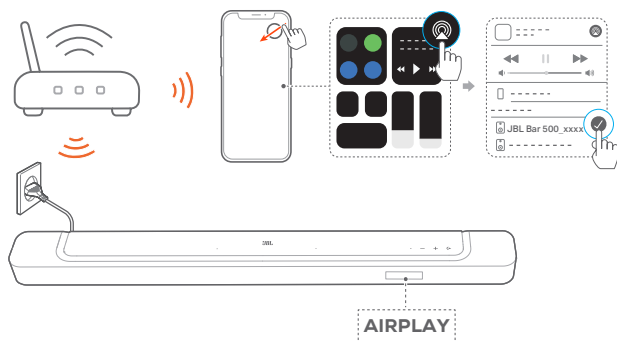


3. Aby wyłączyć odtwarzanie muzyki, przełącz na inne urządzenie źródłowe.

7.7 Odtwarzanie za pomocą AirPlay

Dzięki funkcji AirPlay można strumieniować dźwięk z urządzenia z systemem iOS na soundbar.

1. Na soundbarze:
 - Sprawdź, czy soundbar został prawidłowo połączony z siecią domową (patrz „5.3 Łączenie urządzenia z siecią domową”).
2. Na urządzeniu z systemem iOS
 - a. Sprawdź, czy urządzenie z systemem iOS zostało połączone z tą samą siecią co soundbar.
 - b. Aby otworzyć centrum sterowania na urządzeniu z systemem iOS, przeciągnij palcem z prawego górnego rogu ekranu w dół. Stuknij , aby wybrać połączony soundbar, a następnie rozpocznij strumieniowanie dźwięku z aplikacji.

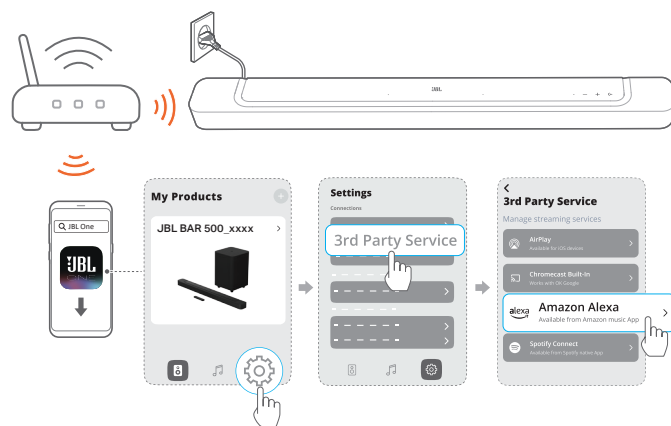


3. Aby wyłączyć odtwarzanie muzyki, przełącz na inne urządzenie źródłowe.

7.8 Odtwarzanie za pomocą Amazon Music

Gdy soundbar zostanie połączony z Alexa, można strumieniować muzykę z biblioteki Amazon Music na soundbar.

1. Na soundbarze:
 - Sprawdź, czy soundbar został prawidłowo połączony z siecią domową (patrz „5.3 Łączenie urządzenia z siecią domową”).
2. Na urządzeniu z systemem Android lub iOS
 - a. Sprawdź, czy urządzenie z systemem Android lub iOS zostało połączone z tą samą siecią co soundbar.
 - b. Uruchom aplikację JBL One i sprawdź, czy włączono usługę strumieniowania Amazon Alexa.



3. Uruchom aplikację Amazon Alexa, aby rozpocząć odtwarzanie muzyki.



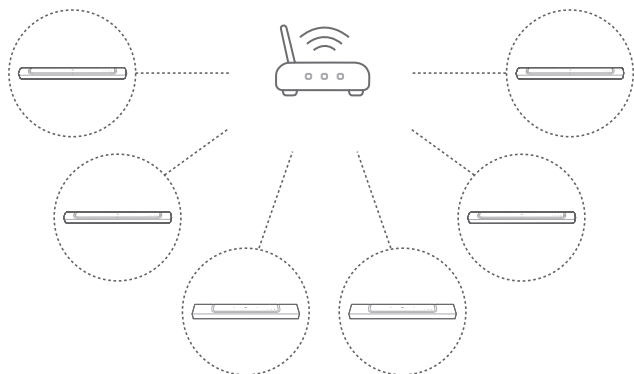
- Otwórz aplikację Amazon Music, aby uzyskać dostęp do biblioteki Amazon Music.
- Należy rozpocząć odtwarzanie muzyki z tego samego konta Alexa, które włączono w aplikacji JBL One. Więcej szczegółów, patrz aplikacja Amazon Alexa.

UWAGI:


- Soundbar obsługuje strumieniowanie dźwięku, ale nie obrazu wideo.
- W trakcie korzystania z funkcji Chromecast built-in, AirPlay lub Alexa odtwarzanie muzyki zostanie wstrzymane na aktualnie połączonym urządzeniu, jeśli rozpoczęte zostanie jej odtwarzanie na drugim połączonym urządzeniu.
- Gdy podczas obsługi AirPlay soundbar przełączy się między domową siecią Wi-Fi oraz siecią przewodową, odtwarzanie muzyki zostanie wstrzymane, a następnie wznowione za kilka minut, w zależności od siły sygnału połączenia. Aby uzyskać informacje o połączeniu z przewodową siecią domową, patrz „5.3 Łączenie urządzenia z siecią domową”.

7.9 Odtwarzanie w wielu pomieszczeniach

Korzystając z funkcji odtwarzania w wielu pomieszczeniach, można strumieniować muzykę na urządzeniu z systemem Android lub iOS na wiele głośników ze wsparciem dla Chromecast-enabled / AirPlay / Alexa.



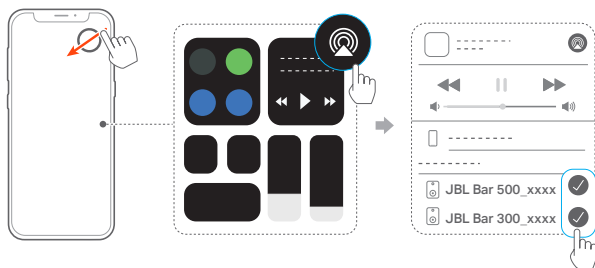
7.9.1 Chromecast built-in


1. Za pomocą aplikacji Google Home połącz wiele głośników ze wsparciem dla Chromecast built-in z tą samą siecią, przydziel je do różnych pomieszczeń, a w razie potrzeby utwórz grupy urządzeń.
2. Uruchom aplikację z włączoną usługą Chromecast na smartfonie lub tablecie.
3. Odtwarzaj muzykę. Naciśnij  i wybierz pogrupowane głośniki.

UWAGI:

- Aby utworzyć grupę głośników dla wielu pomieszczeń w aplikacji Google Home, należy połączyć wszystkie głośniki z tą samą siecią domową i użyć jednego konta Google. Więcej informacji, patrz aplikacja Google Home.
- W zależności od siły sygnału muzyki można strumieniować za pomocą maksymalnie sześciu głośników ze wsparciem dla Chromecast.

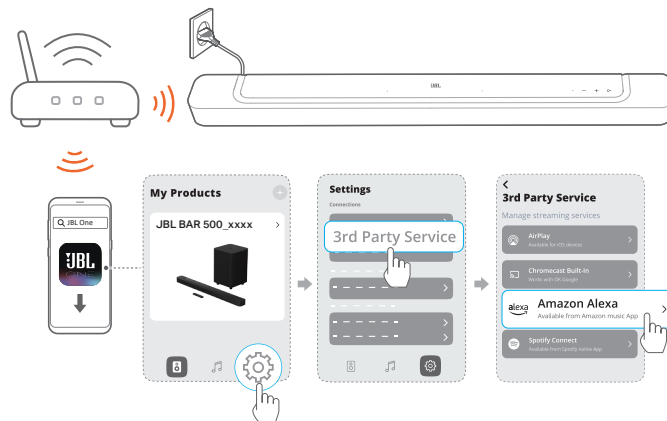
7.9.2 AirPlay



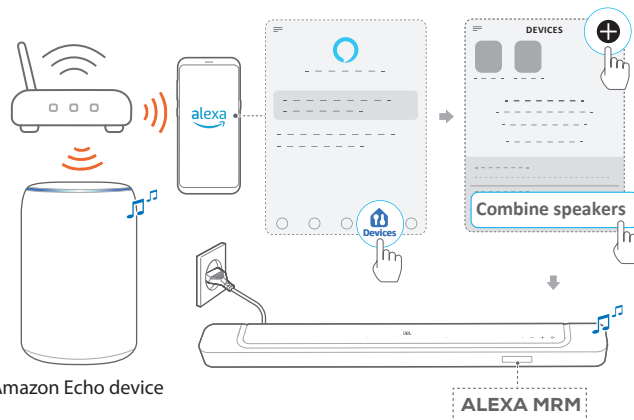
1. Na urządzeniu z systemem iOS otwórz Centrum sterowania.
2. W razie potrzeby stuknij , aby wybrać wiele połączonych głośników.
3. Rozpocznij strumieniowanie muzyki z aplikacji.

7.9.3 Alexa MRM: Multi-Room Music

1. Sprawdź, czy włączono usługę strumieniowania Amazon Alexa na soundbarze za pomocą aplikacji JBL One.



2. Korzystając z aplikacji Amazon Alexa, utwórz grupę Multi-room Music dla soundbara. Więcej informacji, patrz aplikacja Amazon Alexa.



UWAGI:

- Aby utworzyć grupę Multi-room Music w aplikacji Amazon Alexa, należy połączyć wszystkie urządzenia z tą samą siecią domową i użyć jednego konta Alexa. Więcej szczegółów, patrz aplikacja Amazon Alexa.

8. USTAWIENIA DŹWIĘKU

8.1 Synchronizacja audio

Dzięki funkcji synchronizacji audio można zsynchronizować sygnały audio i wideo, eliminując wszelkie opóźnienia z emitowanej zawartości.

1. Na pilocie naciśnij i przytrzymaj przez ponad trzy sekundy przycisk **TV**, a następnie naciśnij **+**.
→ Wyświetlony zostanie komunikat „**SYNC**”.
2. W ciągu pięciu sekund naciśnij przycisk **+** lub **-** na pilocie, aby dostosować opóźnienie audio do sygnału wideo.
→ Wyświetlony zostanie zegar synchronizacji audio.


8.2 Tryb inteligentny

Po włączeniu trybu inteligentnego można korzystać z programów telewizyjnych z ulepszonymi efektami dźwiękowymi. W przypadku takich programów telewizyjnych, jak wiadomości czy prognoza pogody, można ograniczyć efekty dźwiękowe, wyłączając tryb inteligentny i przełączając się w tryb standardowy.

Tryb inteligentny: Dla uzyskania lepszych efektów stosowane są ustawienia korekty dźwięku i technologia JBL Surround Sound.

Tryb standardowy: W trybie standardowym są używane wstępnie wybrane ustawienia korekty dźwięku.

Aby wyłączyć tryb inteligentny, należy wykonać poniższe czynności:



- Na pilocie naciśnij i przytrzymaj przez ponad trzy sekundy przycisk , a następnie naciśnij **+**.
→ Nastąpi przełączenie do innego trybu. „**OFF SMART MODE**”: Tryb standardowy został włączony.
→ Przy kolejnym włączeniu soundbara tryb inteligentny zostanie włączony automatycznie.

8.3 Technologia wzmocnienia głosu PureVoice

Korzystając z technologii wzmocnienia głosu PureVoice, funkcja PureVoice pozwala zwiększyć wyrazistość głosu, tak aby wypowiedane słowa były łatwiejsze do zrozumienia.


Domyślnie funkcja PureVoice jest włączona podczas odtwarzania filmów ze źródła TV/ HDMI IN; funkcja PureVoice jest wyłączona, jeśli strumieniowana jest muzyka za pomocą Bluetooth, Chromecast built-in, Alexa lub AirPlay.

Aby wyłączyć lub włączyć tryb PureVoice

- Na pilocie naciśnij i przytrzymaj przez ponad pięć sekund przycisk , a następnie naciśnij .
→ „**OFF PUREVOICE**”: Funkcja PureVoice jest wyłączona.
→ „**ON PUREVOICE**”: Funkcja PureVoice jest włączona.
→ Przy kolejnym włączeniu soundbara funkcja PureVoice zostanie włączona automatycznie.

9. PRZYWRACANIE USTAWIEŃ FABRYCZNYCH

Przywracając domyślne ustawienia fabryczne, można usunąć wszystkie spersonalizowane ustawienia soundbara.

- Na soundbarze naciśnij i przytrzymaj przez ponad 5 sekund przycisk , **+** oraz **-**.
→ Wyświetlony zostanie komunikat „**RESET**”.
→ Soundbar uruchomi się ponownie.

10. AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA

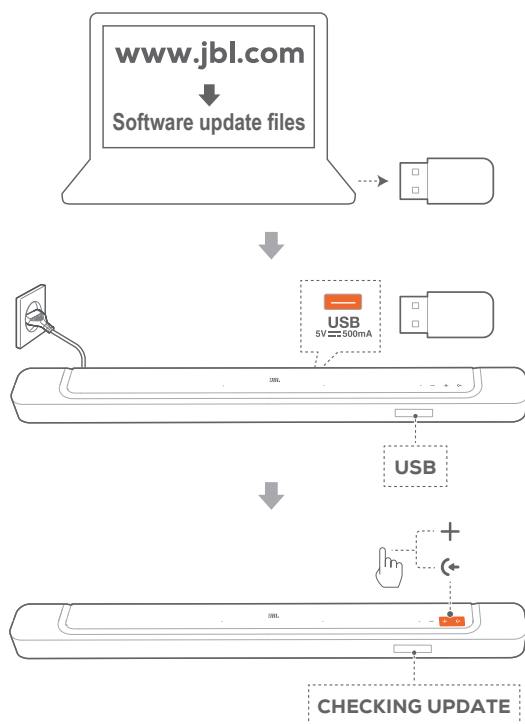
Dla zapewnienia optymalnej pracy urządzenia i uzyskania najlepszych wrażeń firma JBL może w przyszłości zaoferować aktualizacje oprogramowania dla systemu soundbara. Aby otrzymać informacje o pobieraniu plików aktualizacji, należy odwiedzić witrynę www.jbl.com lub skontaktować się z centrum obsługi klienta JBL.

Aktualizowanie online



- Połącz soundbar z siecią domową. Aktualizacja online odbywa się automatycznie, jeśli dostępna jest nowa wersja oprogramowania.
 - „WAIT”: Aktualizowanie oprogramowania
 - „DONE”: Zakończono aktualizację oprogramowania

Aktualizowanie za pomocą urządzenia pamięci masowej USB



1. Sprawdź, czy plik aktualizacji oprogramowania został zapisany w głównym folderze urządzenia USB.
 - Upewnij się, że urządzenie pamięci masowej USB spełnia następujące wymagania:
 - Maksymalna pojemność: 64 GB
 - System plików: FAT32
2. Podłącz urządzenie USB.
 - Wyświetlony zostanie komunikat „USB”.

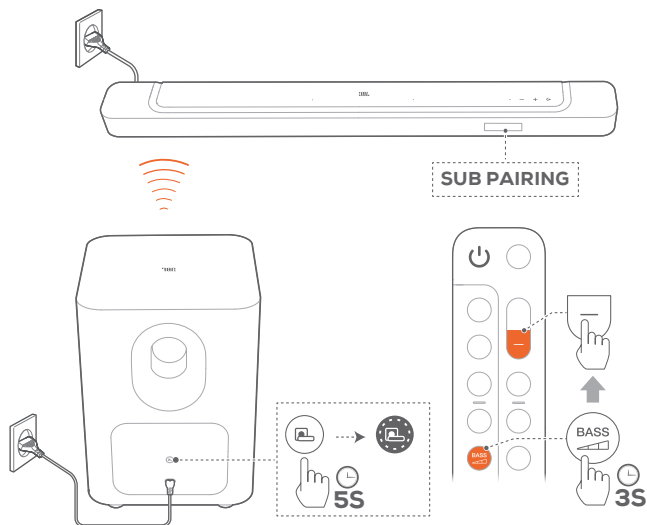
3. Aby włączyć tryb aktualizacji oprogramowania, naciśnij przycisk **←** i **+** na soundbarze.
 - Wyświetlony zostanie komunikat „CHECKING UPDATE”.
 - „WAIT”: Aktualizowanie oprogramowania
 - „DONE”: Zakończono aktualizację oprogramowania

UWAGI:




- Do chwili zakończenia aktualizacji oprogramowania nie wolno wyłączać soundbara ani usuwać z niego urządzenia USB.

11. PODŁĄCZANIE SUBWOOFERA



Soundbar i subwoofer są parowane w zakładzie produkcyjnym. Po włączeniu następuje ich automatyczne łączenie i parowanie. W niektórych przypadkach może być konieczne ponowne ich sparowanie.



Włączanie trybu parowania subwoofera

1. Na tylnym panelu subwoofera naciśnij i przytrzymaj przycisk , aż zacznie szybko migać na biało.
2. Aby włączyć tryb parowania subwoofera na soundbarze, naciśnij i przytrzymaj przez ponad trzy sekundy przycisk  na pilocie. Następnie naciśnij przycisk  na pilocie.
 - „SUB PAIRING”: Subwoofer jest gotowy do parowania.
 - „SUB PAIRED”: Subwoofer jest połączony.

UWAGI:

- Jeśli parowanie nie zostanie ukończone, subwoofer wyłączy tryb parowania po upływie trzech minut i przejdzie w tryb gotowości.  przestanie szybko migać na biało i zgaśnie. Aby powrócić do trybu parowania, naciśnij .

12. DANE TECHNICZNE PRODUKTU

Ogólne dane techniczne:

- Model: BAR 500 (soundbar)
BAR 500 SUB (subwoofer)
- System dźwięku: kanał 5.1
- Zasilanie: 100 - 240 V AC, ~ 50/60 Hz
- Łączna moc wyjścia głośnika (maks. przy THD 1%): 590 W
- Moc wyjścia soundbara (maks. przy THD 1%): 290 W
- Moc wyjścia subwoofera (maks. przy THD 1%): 300 W
- Przetwornik soundbara: cztery głośniki typu racetrack 46x90 mm, trzy głośniki wysokotonowe 0,75" (20 mm)
- Przetwornik subwoofera: 260 mm (10")
- Moc w sieci, w trybie gotowości: <2,0 W
- Temperatura robocza: 0°C - 45°C

Dane techniczne HDMI:

- Wejście HDMI video: 1
- Wyjście HDMI Video (z obsługą ulepszonego zwrotnego kanału audio (eARC)): 1
- Wersja HDMI HDCP: 2,3
- Technologia HDR Pass Through: HDR10, Dolby Vision

Parametry audio

- Pasmo przenoszenia: 35 Hz - 20 kHz (-6 dB)
- Wejścia audio: 1 optyczne, Bluetooth, USB (odtwarzanie z dysku USB jest dostępne tylko w wersji amerykańskiej. W przypadku innych wersji port USB służy tylko do serwisowania urządzenia.)

Dane techniczne USB (odtwarzanie audio dotyczy tylko wersji na rynku USA)

- Port USB: Typ A
- Parametry złącza USB: 5 V DC, 0,5 A

Parametry sieci bezprzewodowej

- Wersja Bluetooth: 5.0
- Profil Bluetooth: A2DP 1.2, AVRCP 1.5
- Zakres częstotliwości nadajnika Bluetooth: 2 400 MHz - 2 483,5 MHz
- Moc nadajnika Bluetooth: <15 dBm (EIRP)
- Sieć Wi-Fi: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz/5 GHz)
- Zakres częstotliwości nadajnika 2,4 GHz Wi-Fi: 2 412 - 2 472 MHz (2,4 GHz w paśmie ISM, 11 kanałów w USA, 13 kanałów w Europie i innych)
- Moc nadajnika Wi-Fi dla 2,4 GHz: < 20 dBm (EIRP)
- Zakres częstotliwości nadajnika 5 GHz Wi-Fi: 5,15 - 5,35 GHz, 5,470 - 5,725 GHz, 5,725 - 5,825 GHz
- Moc nadajnika Wi-Fi dla 5 GHz: 5,15 - 5,25 GHz <23 dBm, 5,25 - 5,35 GHz i 5,470 - 5,725 GHz <20 dBm, 5,725 - 5,825 GHz <14 dBm (EIRP)
- Zakres częstotliwości nadajnika bezprzewodowego 2,4 G: 2 406 - 2 474 MHz
- Moc nadajnika bezprzewodowego 2,4 G: <10 dBm (EIRP)

Wymiary

- Wymiary soundbara (szer. x wys. x gł.):
1 017 x 56 x 103,5 mm (40" x 2,2" x 4")
- Wymiary subwoofera (szer. x wys. x gł.):
305 x 440,4 x 305 mm (12" x 17,3" x 12")
- Masa soundbara: 2,8 kg / 6,2 funta
- Masa subwoofera: 10 kg / 22 funta
- Wymiary opakowania (szer. x wys. x gł.):
1 105 x 370 x 475 mm (43,5" x 14,6" x 18,7")
- Masa opakowania: 16,2 kg / 35,6 funta

13. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Nigdy nie należy próbować naprawiać urządzenia samodzielnie. W razie problemów z użytkowaniem tego produktu, przed skontaktowaniem się z serwisem należy zapoznać się z poniższymi informacjami.

System

Nie można włączyć urządzenia.

- Sprawdź, czy przewód zasilający jest podłączony do gniazda zasilania oraz do soundbara.

Soundbar nie reaguje na naciskanie przycisków.

- Przywróć ustawienia fabryczne soundbara (patrz „[9. PRZYWRACANIE USTAWIEŃ FABRYCZNYCH](#)”).

Dźwięk

Brak dźwięku

- Upewnij się, że soundbar nie jest wyciszony.
- Wybierz prawidłowe urządzenie źródłowe dźwięku na pilocie zdalnego sterowania.
- Prawidłowo podłącz soundbar do telewizora lub innych urządzeń
- Przywróć ustawienia fabryczne w soundbarze, naciskając i przytrzymując przez ponad 5 sekund przycisk **◀**, **+** i **–**.

Zniekształcony dźwięk lub echo

- Jeśli na soundbarze odtwarzany jest dźwięk z telewizora, upewnij się, że telewizor jest wyciszony lub zintegrowane głośniki telewizora są wyłączone.

Brak synchronizacji dźwięku z obrazem.

- Włącz funkcję synchronizacji dźwięku, aby zsynchronizować audio i wideo (patrz „[8.1 Synchronizacja audio](#)”).

Brak efektów dźwięku przestrzennego Dolby Atmos

- Jeśli telewizor obsługuje tylko złącze HDMI ARC, upewnij się, że urządzenie cyfrowe zostało podłączone do soundbara za pomocą złącza **HDMI IN** w soundbarze (patrz „[5.1.1 TV \(HDMI ARC / eARC\)](#)”).
- Ciesz się efektami dźwięku Dolby Atmos podczas oglądania filmów ze źródła HDMI / telewizora. W przypadku strumieniowania dźwięku przez Bluetooth lub aplikacje do transmisji (za pomocą Chromecast built-in, AirPlay lub Alexa) technologia Dolby Atmos nie jest obsługiwana.

Bluetooth

Urządzenie nie może połączyć się z soundbarem.

- Sprawdź, czy włączono funkcję Bluetooth na urządzeniu.
- Jeśli soundbar został sparowany z innym urządzeniem Bluetooth, zresetuj funkcję Bluetooth (patrz „[5.2.3 Nawiązywanie połączenia z innym urządzeniem Bluetooth](#)”).
- Jeśli urządzenie Bluetooth już było parowane z soundbarem, zresetuj funkcję Bluetooth na soundbarze, usuń parowanie soundbara na urządzeniu Bluetooth, a następnie sparuj urządzenie Bluetooth z soundbarem ponownie (patrz „[5.2.3 Nawiązywanie połączenia z innym urządzeniem Bluetooth](#)”).

Niska jakość dźwięku z połączonego urządzenia Bluetooth.

- Odbiór Bluetooth jest słabej jakości. Przesuń urządzenie źródłowe bliżej soundbara lub usuń przeszkody stojące między urządzeniem i soundbarem.

Podłączone urządzenie Bluetooth nieustannie nawiązuje i traci połączenie.

- Odbiór Bluetooth jest słabej jakości. Przesuń urządzenie źródłowe bliżej soundbara lub usuń przeszkody stojące między urządzeniem i soundbarem.

Wi-Fi

Nie udało się połączyć z siecią Wi-Fi.

- Upewnij się, że sieć Wi-Fi jest włączona.
- Upewnij się, że wybrano prawidłową sieć i wpisano poprawne hasło.
- Upewnij się, że router lub modem jest zasilany i znajduje się w odpowiedniej odległości.
- W ustawieniach routera upewnij się, że wybrano rodzaj zabezpieczeń WPA2 lub automatyczny.
- Upewnij się, że soundbar jest połączony z tą samą siecią bezprzewodową LAN co smartfon lub tablet.
- Jeśli wystąpi problem z konfiguracją sieci Wi-Fi, przytrzymaj przycisk **+** i **-** na soundbarze, aż pojawi się komunikat „SETUP WIFI”.

Odtwarzanie

Usługa AirPlay nie może wykryć soundbara jako głośnika AirPlay do strumieniowania muzyki.

- Na urządzeniu firmy Apple zaktualizuj oprogramowanie do najnowszej wersji: iOS 13.4 lub nowsza, macOS 10.15.4 lub nowsza bądź tvOS 14.3.
- Sprawdź, czy urządzenie firmy Apple zostało połączone z tą samą siecią co soundbar.
- W przypadku komputera z aktywną usługą iTunes for Windows można strumieniować muzykę na soundbar za pomocą połączenia Bluetooth.

Odtwarzanie muzyki nie działa prawidłowo, gdy źródło dźwięku przełączy się z Bluetooth na Chromecast built-in, AirPlay lub Alexa.

- Jakość transmisji audio i odtwarzania muzyki zależą od ruchu sieciowego i zasięgu sieci, która łączy soundbar z urządzeniami do transmisji, takimi jak smartfon, tablet czy komputer.

Odtwarzanie muzyki nie wznawia się, gdy źródło dźwięku przełączy się z Bluetooth na TV/HDMI IN, a następnie z powrotem do Bluetooth.

- Odtwarzanie muzyki z urządzenia Bluetooth zostanie zatrzymane, gdy źródło dźwięku przełączy się z Bluetooth na telewizor / HDMI IN. Po przełączeniu z powrotem do źródła Bluetooth rozpocznij odtwarzanie muzyki na urządzeniu Bluetooth.

Soundbar jest w stanie „Offline” w przypadku aplikacji Amazon Alexa lub pojawiają się problemy dotyczące odtwarzania przez Alexa MRM.

- Aby przywrócić działanie soundbara, przywróć w nim ustawienia fabryczne, naciskając i przytrzymując przez ponad 5 sekund przycisk **←**, **+** i **-**.

Pilot zdalnego sterowania

Pilot zdalnego sterowania nie działa.

- Sprawdź, czy baterie są wyczerpane. Jeśli tak, należy je wymienić na nowe.
- Zmniejsz odległość oraz kąt nachylenia między pilotem i jednostką główną.

Nie udało się zakończyć programowania pilota zdalnego sterowania do telewizora.

- Sprawdź, czy używany jest pilot do telewizora z obsługą podczerwieni. Funkcja uczenia przez programowanie IR nie jest dostępna dla pilota zdalnego sterowania z technologią Bluetooth.

14. ZNAKI TOWAROWE



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by HARMAN International Industries, Incorporated is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



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.



Wi-Fi CERTIFIED 6™ and the Wi-Fi CERTIFIED 6™ Logo are trademarks of Wi-Fi Alliance®.

COMPATIBLE WITH



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012–2021 Dolby Laboratories. All rights reserved.



Google, Android, Google Play and Chromecast built-in are trademarks of Google LLC.



Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Apple, and AirPlay are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

To control this AirPlay 2-enabled speaker, iOS 13.4 or later is required.



Amazon, Alexa, and all related logos are trademarks of Amazon.com, Inc. or its affiliates.



Use your phone, tablet or computer as a remote control for Spotify. Go to spotify.com/connect to learn how.

The Spotify Software is subject to third party licenses found here: <https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>.

15. INFORMACJA O LICENCJI OPROGRAMOWANIA OPEN SOURCE

Ten produkt zawiera oprogramowanie open source objęte licencją GPL. Dla wygody użytkownika kod źródłowy i odpowiednia instrukcja dotycząca kompilacji są również dostępne pod adresem https://harman-webpages.s3.amazonaws.com/JBL_BAR_Gen3_package_license_list.htm. Zapraszamy do kontaktu z nami pod adresem:

Harman Deutschland GmbH

HATT: Open Source, Gregor Krapf-Gunther, Parkring 3
85748 Garching bei Munchen, Germany

lub OpenSourceSupport@Harman.com w razie dodatkowych pytań związanych oprogramowaniem open source zawartym w produkcie.



HARMAN International Industries,
Incorporated 8500 Balboa Boulevard,
Northridge, CA 91329 USA
www.jbl.com

© 2023 HARMAN International Industries, Incorporated.

Wszelkie prawa zastrzeżone

JBL jest znakiem towarowym firmy HARMAN International Industries, Incorporated,
zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Cechy, dane
techniczne i wygląd produktu mogą ulec zmianie bez powiadomienia.