

Hisense

3.1CH Soundbar with wireless subwoofer & Dolby Atmos
Model: HS312



 **Dolby Atmos**

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

 **Bluetooth**

4K HDR

USER MANUAL



Before using the sound bar, please read this manual thoroughly and retain it for future reference.

EN

FR

ES

SL

HR

CZ

HU

PT

RO

PL

Hisense

Soundbar 3.1CH z bezprzewodowym głośnikiem niskotonowym i technologią Dolby Atmos

Model: HS312



 **Dolby Atmos**

 **HDMI**
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

 **Bluetooth**

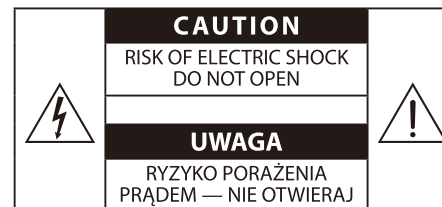
4K HDR

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Zanim użyjesz soundbara, uważnie przeczytaj instrukcję obsługi i zachowaj ją na później do wglądu.

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa



Błyskawica zakończona strzałką w trójkącie równobocznym ostrzega użytkownika o obecności nieizolowanych części „pod napięciem” w obudowie produktu. Dotknięcie takiego elementu może skutkować porażeniem prądem.



Wykrzyknik w trójkącie równobocznym zwraca uwagę użytkownika na ważne instrukcje dotyczące eksploatacji i konserwacji (serwisu), zawarte w dokumentacji dołączonej do urządzenia.

Bezpieczeństwo

- 1 **Przeczytaj poniższe instrukcje** — Przed przystąpieniem do obsługi produktu przeczytaj wszystkie instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i obsługi.
- 2 **Zachowaj niniejsze instrukcje** — Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i obsługi zachowaj do wykorzystania w przyszłości.
- 3 **Przestrzegaj wszystkich ostrzeżeń** — Postępuj zgodnie ze wszystkimi ostrzeżeniami na sprzęcie i w instrukcji obsługi.
- 4 **Przestrzegaj wszystkich instrukcji** — Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami dotyczącymi obsługi i użytkowania.
- 5 **Nie używaj urządzenia w pobliżu wody** — Telewizora nie wolno używać blisko wody lub źródeł wilgoci, takich jak wilgotna piwnica, basen itp.
- 6 **Czyść urządzenie wyłącznie suchą ściereczką.**
- 7 **Nie zasłaniaj żadnych otworów wentylacyjnych.** Zamontuj urządzenie zgodnie z zaleceniami producenta.
- 8 Nie montuj telewizora w pobliżu jakichkolwiek źródeł ciepła, takich jak kaloryfery, grzejniki, piece lub urządzenia (w tym również wzmacniacze) generujące ciepło.
- 9 Pamiętaj o istotnej funkcji bezpieczeństwa, jaką pełni wtyczka spolaryzowana lub wtyczka z uziemieniem. Wtyczka spolaryzowana ma dwa bolce o różnej szerokości. Wtyczka z uziemieniem ma dwa bolce wtykowe i jeden bolec uziemiający. Za bezpieczeństwo odpowiada bolec szerszy lub

uziemiający. Jeżeli wtyczka dołączona do zestawu nie pasuje do gniazda, skontaktuj się z elektrykiem w celu jej wymiany.

- 10 Chroń przewód zasilający przed zgnieceniem lub zmięgnięciem. Dotyczy to przede wszystkim miejsc przy wtyczce, przy gnieździe i wylocie z urządzenia.
- 11 Używaj wyłącznie elementów montażowych/akcesoriów podanych przez producenta.
- 12  Używaj urządzenia wyłącznie ze stojakiem mobilnym lub stacjonarnym, trójnogiem, uchwytem lub stolikiem określonym przez producenta lub sprzedawanym wraz z urządzeniem. W przypadku korzystania ze stojaka mobilnego lub stacjonarnego przy przemieszczaniu stojaka z telewizorem zachowaj ostrożność, aby nie doznać obrażeń wskutek jego przewrócenia.
- 13 Na czas burzy z piorunami lub dłuższego okresu braku użytkowania wyjmuj wtyczkę z gniazda.
- 14 Wszelkie naprawy zlecaj wykwalifikowanym pracownikom. Naprawa jest niezbędna, gdy urządzenie zostało w jakikolwiek sposób uszkodzone, np. przewód zasilający lub jego wtyczka została/została uszkodzona/uszkodzona, do wnętrza urządzenia przedostała się ciecz lub wpadł do niego przedmiot, jednostka była narażona na działanie deszczu lub wilgoci, nie działa prawidłowo lub upadła.
- 15  Sprzęt kwalifikuje się do klasy II, tj. jest podwójnie izolowanym urządzeniem elektrycznym. Zostało ono zaprojektowane w taki sposób, aby połączenie uziemiające nie było wymagane.
- 16 Na urządzenie nie może kapać ciecz. Nie wolno na nie również chlapać. Nie kładź na urządzeniu żadnych naczyń wypełnionych cieczą, w tym wazonów.
- 17 Pozostaw przynajmniej 5 cm wolnego miejsca wokół urządzenia, aby zapewnić odpowiednią wentylację.
- 18 Nie zatykaj otworów wentylacyjnych żadnymi przedmiotami np. gazetami, obrusami, zasłonami itd.
- 19 Na urządzeniu nie umieszczaj źródeł otwartego ognia np. świeczek.
- 20 Baterie poddawaj recyklingowi lub utylizuj zgodnie z prawem centralnym i lokalnym.
- 21 Korzystaj z urządzenia w klimatach umiarkowanych lub tropikalnych.

Uwagi:

- Korzystanie ze środków kontroli, regulowanie urządzenia lub wykonywanie procedur w sposób odmienny od opisanego w instrukcji może skutkować narażeniem na szkodliwe promieniowanie lub niebezpiecznym działaniem.
- Aby zminimalizować ryzyko zapłonu lub porażenia nie narażaj urządzenia na deszcz i wilgoć. Na urządzenie nie może kapać ciecz. Nie wolno na nie również chlapać. Nie kładź na urządzeniu żadnych naczyń wypełnionych cieczą, w tym wazonów.
- Wtyczka zasilania / gniazdo zasilania pełni rolę wyłącznika. Dbaj o to, aby wyłącznik był zawsze sprawny.
- Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu w przypadku nieprawidłowej wymiany baterii. Wymieniaj wyłączanie z takim samym lub odpowiadającym rodzajem.

Ostrzeżenie

- Nie wystawiaj baterii lub zestawów baterii na nadmierne ciepło, np. światło słoneczne, ogień itp.
- Zanim zaczniesz korzystać z urządzenia, sprawdź napięcie systemu i upewnij się, że pokrywa się z napięciem dostępnego zasilacza.
- Nie kładź jednostki w pobliżu silnych pól magnetycznych.
- Nie kładź jednostki na wzmacniaczach lub odbiornikach.
- Nie kładź jednostki w pobliżu wilgotnych miejsc, aby wilgoć nie skróciła okresu eksploatacji głowicy laserowej.
- Jeśli na system upadnie jakikolwiek przedmiot lub wyleje się na niego ciecz, odłącz go i zleć inspekcję wykwalifikowanemu pracownikowi, zanim wznowisz jego eksploatację.
- Nie czyść jednostki rozpuszczalnikami, aby nie uszkodzić wykończenia. Korzystaj z czystej, suchej lub lekko zwilżonej ściereczki.
- Wyjmując wtyczkę z gniazdka, zawsze ciągnij za wtyczkę, nigdy za kabel.
- Jeśli na ingerencję w jednostkę lub modyfikowanie jednostki nie wyraził zgody podmiot odpowiedzialny za zgodność, powyższe działania mogą być przyczyną utraty prawa do korzystania z urządzenia.
- Tabliczka znamionowa znajduje się u dołu lub z tyłu urządzenia.

OSTRZEŻENIE dotyczące korzystania z baterii

Aby zapobiec wyciekowi elektrolitu z baterii, a w rezultacie uszkodzeniom ciała, mienia lub urządzenia:

- Prawidłowo zainstaluj baterie (zwróć uwagę na oznaczenia polaryzacji na urządzeniu: „+” i „-”).
- Nie mieszaj starych baterii z nowymi.

- Nie mieszaj baterii alkalicznych, standardowych (węglowo-cynkowych) i akumulatorów (Ni-Cd, Ni-MH itp.).
- Jeśli jednostka nie będzie używana przez jakiś czas, wyjmij z niej baterie.



Prawidłowa utylizacja produktu. Znak oznaczający, że dany produkt na terenie Unii Europejskiej nie powinien być wyrzucany razem z odpadami komunalnymi. Aby zapobiec wystąpieniu niebezpieczeństwa

dla zdrowia ludzkiego oraz skażenia środowiska z powodu nieodpowiedniego składowania odpadów, poddaj urządzenie recyklingowi i promuj odnawialne użycie materiałów składowych. Aby zwrócić zużyte urządzenie, skorzystaj z systemu zbiórki odpadów lub skontaktuj się ze sprzedawcą. Zostanie ono wówczas przekazane do bezpiecznego dla środowiska recyklingu.



Niniejszym deklarujemy zgodność produktu z niezbędnymi wymogami oraz innymi postanowieniami dyrektywy 2014/53/UE.



Oznaczenia i logo Bluetooth to zarejestrowane znaki towarowe będące własnością firmy Bluetooth SIG, Inc.



Terminy HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface oraz logo HDMI to znaki towarowe lub zarejestrowane znaki towarowe firmy HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Atmos oraz symbol podwójnego D to znaki towarowe firmy Dolby Laboratories Licensing Corporation. Wyprodukowano zgodnie z licencją Dolby Laboratories. Poufne i nieopublikowane materiały. Copyright © 2012-2020 Dolby Laboratories. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Obsługiwane formaty źródeł dźwięku

Poniżej wymieniono obsługiwane przez system formaty audio.

Format	Funkcja			
	HDMI 1 HDMI 2	TV ARC	TV OPT	TV COA
LPCM 2ch	✓	✓	✓	✓
LPCM 5.1ch	✓	X	X	X
LPCM 7.1ch	✓	X	X	X
Dolby Digital	✓	✓	✓	✓
Dolby TrueHD	✓	✓	X	X
Dolby Digital Plus	✓	✓	X	X
Dolby Atmos - Dolby TrueHD	✓	✓	X	X
Dolby Atmos - Dolby Digital Plus	✓	✓	X	X

✓: Obsługiwane formaty.

X: Nieobsługiwany format.

Uwaga: Złącze HDMI IN 1/2 nie obsługuje formatów audio z ochroną zapisu, takich jak Super Audio CD czy DVD-Audio.

Obsługiwane formaty wideo HDMI

Poniżej wymieniono obsługiwane przez system formaty wideo.

Rozdzielczość	Liczba klatek na sekundę	3D	Przestrzeń barw	Głębokość koloru	Ustawienia [formatu sygnału HDMI]
4K 4096 × 2160p ³⁾ 3840 × 2160p	50/59,94/60 Hz	-	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 bit	[Format ulepszony] ¹⁾
		-	YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit	
		-	YCbCr 4:2:0	10/12 bit	
4K 4096 × 2106p ³⁾ 3840 × 2106p	23,98/24/25/ 29,97/30 Hz	-	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	10/12 bit	
		-	YCbCr 4:2:0	8 bit	
1920 × 1080p	25/29,97/30/50/ 59,94/60 Hz	-	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit	[Format standardowy] ²⁾
		○			
1920 × 1080i	50/59,94/60 Hz	○	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit	
1280 × 720p	50/59,94/60 Hz	◎			
	23,98/24/29,97/30 Hz	-			
720 × 480p	59,94/60 Hz	-			
720 × 576p	50 Hz	-	RGB 4:4:4		
640 × 480p	59,94/60 Hz	-			

○: Zgodność z formatami sygnału 3D SBS (połowa szerokości)³⁾

◎: Zgodność z sygnałami z pakowaniem klatek i 3D w formacie³⁾

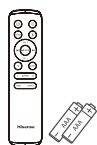
1) Użyj wysokiej jakości szybkiego kabla HDMI Ethernet z obsługą 18 Gb/s.

2) Użyj wysokiej jakości szybkiego kabla HDMI Ethernet.

Zawartość opakowania



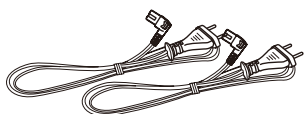
Jednostka główna



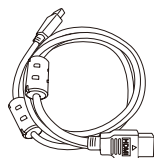
Pilot / bateria
AAA x 2



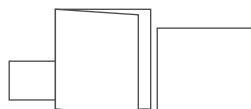
Bezprzewodowy głośnik
niskotonowy



Kabel zasilający AC x 2



Kabel HDMI



Instrukcja obsługi / skrócona
instrukcja obsługi /
instrukcja dotycząca
montażu na ścianie

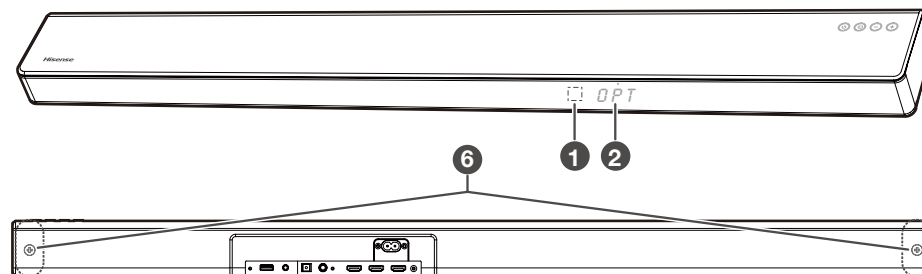


Wkręt do montażu na ścianie (x 2) /
wspornik (x 2) / wkręt wspornika (x 2) /
kotwica ścienna (x 2)

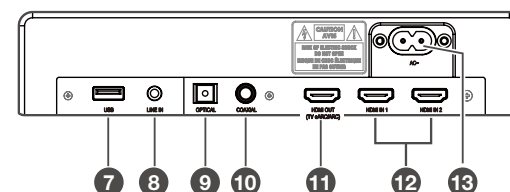
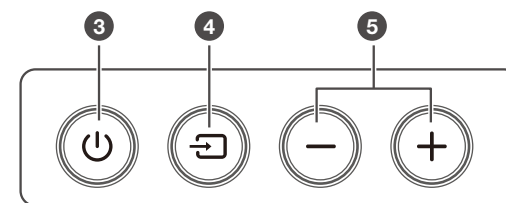
- * Liczba kabli zasilających i wtyczek zależy od regionu.
- Wzory i specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Identyfikacja części

Jednostka główna

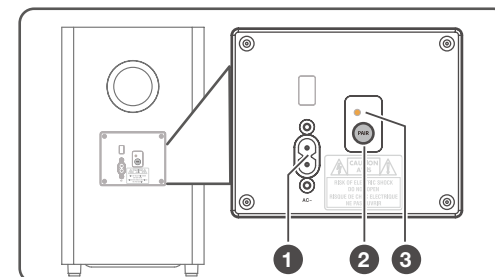


- Czujnik pilota**
Odbiera sygnał pilota.
- Okno wyświetlacza**
Informuje o bieżącym stanie.
- Przycisk (WŁĄCZANIA/WYŁĄCZANIA)**
Służy do przełączania trybów Wł. i czuwania.
- Przycisk (ŹRÓDŁO)**
Wybierz, aby skorzystać z funkcji odtwarzania.
- Przyciski VOL+/VOL-**
Służą do zwiększania/zmniejszania głośności.
- Wkręty**
Wykręć wkręty, a następnie wkręć w tył jednostki wkręty do montażu na ścianie.
- Gniazdo USB**
Podłącz urządzenie magazynujące USB, aby odtwarzać muzykę.
- Gniazdo LINE IN**
Możesz do niego podłączyć zewnętrzne urządzenie audio.
- Gniazdo OPTICAL**
- Gniazdo COAXIAL**
- Gniazdo HDMI OUT (ARC)**
Możesz podłączyć TV kablem HDMI.
- Gniazda HDMI IN 1 / HDMI IN 2**
- Gniazdo AC~**
Podłącz do źródła zasilania.



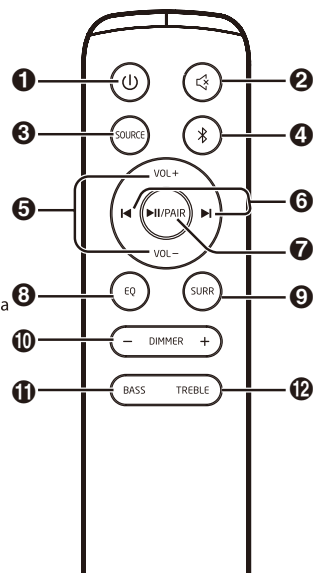
Bezprzewodowy głośnik niskotonowy

- Gniazdo AC~**
Podłącz do zasilania.
- Przycisk PAIR**
Przyciśnij, aby aktywować funkcję parowania jednostki głównej i głośnika niskotonowego.
- Kontrolka PAIR**
Światło przestanie migać po sparowaniu głośnika niskotonowego z soundbarem.



Pilot

- | | | |
|----|------------------|--|
| 1 | | Służy do przełączania trybów WŁ. i CZUWANIA. |
| 2 | | Wycisza lub wznawia dźwięk. |
| 3 | SOURCE | Wybierz, aby skorzystać z funkcji odtwarzania. |
| 4 | | Wybierz, aby skorzystać z funkcji Bluetooth. |
| 5 | VOL+/VOL- | Służą do zwiększania/zmniejszania głośności. |
| 6 | | Służy do wyboru następnego/poprzedniego utworu w trybie BT/USB. |
| 7 | ▶II/PAIR | Służy do rozpoczęcia odtwarzania/wstrzymywania odtwarzania/wznawiania odtwarzania w trybie BT/USB. Przyciśnij i przytrzymaj, aby aktywować funkcję parowania w trybie Bluetooth lub zakończyć połączenie z obecnie sparowanym urządzeniem Bluetooth. |
| 8 | EQ | Służy do wyboru wstępnie ustawionego efektu dźwiękowego. |
| 9 | SURR | Służy do WŁĄCZANIA/WYŁĄCZANIA dźwięku wielokanałowego. |
| 10 | DIMMER+/- | Służy do dostosowywania jasności wyświetlacza. |
| 11 | BASS | Przyciśnij przycisk „BASS”, po czym przyciskami VOL+/- ustaw pożądaną wartość tonów niskich. |
| 12 | TREBLE | Przyciśnij przycisk „TREBLE”, po czym przyciskami VOL+/- ustaw pożądaną wartość tonów wysokich. |



Przygotowania

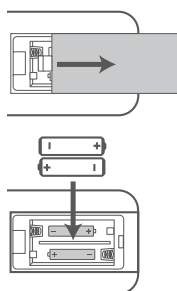
Przygotowywanie pilota

Dołączony pilot umożliwia zdalną obsługę urządzenia.

- Nawet jeśli pilot działa w zasięgu 6 metrów (19,7 stopy), przeszkody pomiędzy nim a jednostką mogą uniemożliwić prawidłową obsługę.
- Jeśli korzystasz z pilota w pobliżu produktów generujących promieniowanie podczerwone lub inny pilot emitujący promieniowanie podczerwone jest używany w pobliżu jednostki, może dochodzić do nieprawidłowości. Nieprawidłowo może działać jednostka, jak i inne produkty.

Wymiana baterii w pilocie

- Przyciśnij i odciągnij tylną obudowę, aby otworzyć komorę baterii pilota.
- Włóż dwie baterie **AAA** (dołączone do zestawu). Upewnij się, że końcówki oznaczone (+) i (-) umieszczone są w odpowiednio oznaczonych końcach komory baterii.
- Zasuń osłonę, aby zamknąć komorę baterii.



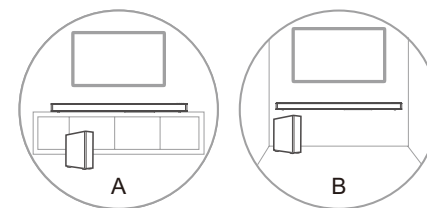
Środki ostrożności związane z bateriami

- Pamiętaj o tym, aby ustawić baterie zgodnie z polaryzacją (patrz bieguny dodatni „+” i ujemny „-”).
- Używaj baterii tego samego typu. Nigdy nie używaj innych baterii za jednym razem.
- Możesz korzystać z akumulatorów oraz standardowych baterii. Zapoznaj się ze środkami ostrożności na etykietach.
- Zdejmując osłonę baterii i wyjmując baterie, uważaj, aby nie uszkodzić paznokci.
- Nie upuszczaj pilota.
- Chroń pilota przed uderzeniami.
- Nie wylewaj wody ani innych cieczy na pilota.
- Nie kładź pilota na mokrych powierzchniach.
- Nie pozostawiaj pilota na słońcu ani w pobliżu źródeł wysokiej temperatury.
- Wyjmij baterie z pilota, gdy nie będzie używany przez dłuższy okres. W przeciwnym wypadku może dojść do korozji, wycieku elektrolitu, uszkodzenia ciała i/lub mienia i/lub pożaru.
- Nie używaj baterii innych niż polecane.
- Nie mieszaj nowych baterii ze starymi.
- Ładuj wyłącznie akumulatory.

Rozstawienie i montaż sprzętu

Rozstawienie

- A Jeśli telewizor znajduje się na stole, możesz położyć jednostkę na stole przed stojakiem po środku telewizora.
- B Jeśli telewizor jest zamontowany na ścianie, możesz zamontować jednostkę na ścianie pod ekranem telewizora.

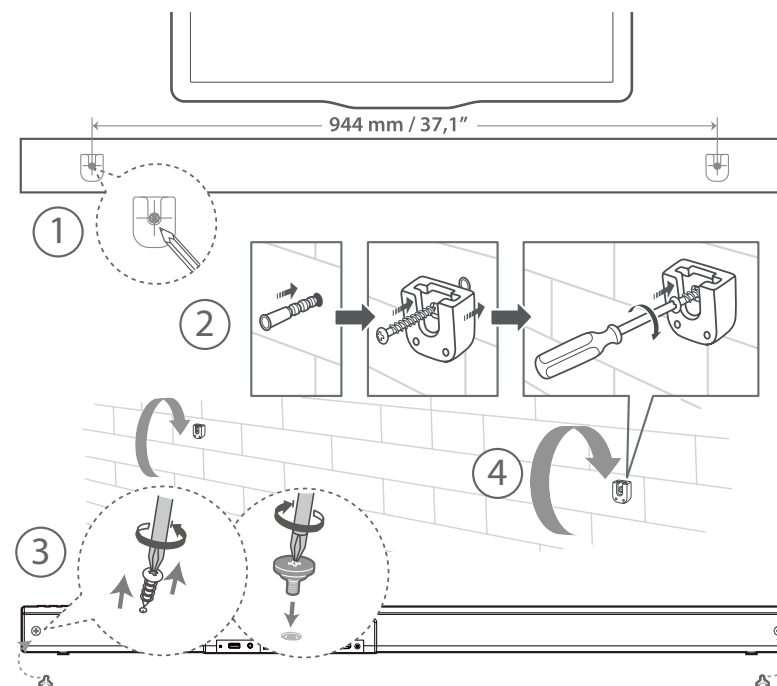


Montaż na ścianie (w przypadku wyboru opcji B)

Uwagi:

- Instalację mogą wykonać wyłącznie wykwalifikowane osoby. Nieprawidłowy montaż może skutkować poważnym uszkodzeniem ciała lub mienia (w przypadku samodzielnej instalacji produktu konieczne sprawdź położenie instalacji wodnych i elektrycznych w ścianie). Monter musi zweryfikować, czy nośność ściany umożliwia bezpieczny montaż jednostki i wsporników.
- Dodatkowe narzędzia (do nabycia oddzielnie) są wymagane do montażu.
- Dokręcać wkręty do pierwszego oporu.

- Zachowaj instrukcję obsługi do wglądu.
 - Zanim zaczniesz wiercić w ścianie i montować jednostkę, sprawdź ścianę wykrywaczem przewodów, metalu i drewna.
- Wywierć w ścianie równoległe dwa otwory (Ø 5,5–6 mm, zależnie od typu ściany). Otwory powinny być oddalone od siebie o 944 mm.
 - Włóż po 1 kołku w każdy otwór w ścianie, jeśli okaże się to konieczne. Korzystając z wkrętaka, dokręć wsporniki ścienne do ściany wkrętami. Upewnij się, że kołki zostały prawidłowo zamontowane.
 - Wykręć wkręty z tyłu jednostki. Przykręć wkręty do montażu na ścianie do tyłu jednostki.
 - Unieś jednostkę i wsuń na wsporniki ścienne.



Połączenia

Dolby Atmos®

Dzięki funkcji Dolby Atmos usłyszysz dźwięk Dolby bogaty, przejrzysty i potężny jak nigdy dotąd.

Korzystanie z funkcji Dolby Atmos®

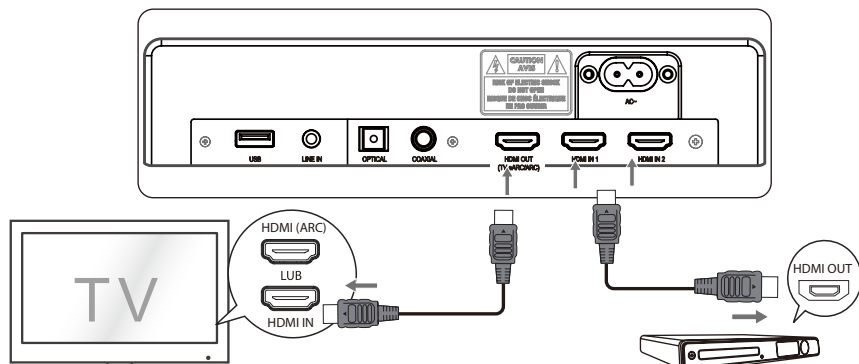
Funkcja Dolby Atmos® jest dostępna wyłącznie w trybie HDMI. Więcej szczegółów dotyczących połączenia znajdziesz w sekcji „Połączenie HDMI”.

1. Aby skorzystać z funkcji Dolby Atmos® w trybie HDMI 1 lub HDMI 2, telewizor musi obsługiwać rozwiązanie Dolby Atmos® lub obejście audio HDMI.
2. Upewnij się, że wybrana została opcja „Brak kodowania” w przypadku strumienia bitów z wyjścia dźwięku podłączonego urządzenia zewnętrznego (np. odtwarzacza Blu-ray, DVD, telewizora itp.).
3. Po przejściu do formatu Dolby Atmos / Dolby Digital / PCM na soundbarze wyświetlona zostanie pozycja DOLBY ATMOS / DOLBY AUDIO / PCM AUDIO.
4. Dopóki soundbar korzysta z dźwięku Dolby Atmos, możesz dostosować poziom basów głośnika niskotonowego. Pozostałe efekty korektora będą niedostępne.

Korzystanie z gniazda HDMI

Niektóre telewizory 4K HDR wymagają wejścia HDMI lub konfiguracji ustawienia obioru zawartości HDR. Więcej szczegółów dotyczących konfiguracji wyświetlacza HDR znajdziesz w instrukcji obsługi telewizora.

Łączenie soundbara, sprzętu AV i telewizora kablem HDMI:



Metoda 1: ARC (Audio Return Channel)

Dzięki funkcji ARC (Audio Return Channel) możesz wysłać dźwięk z telewizora zgodnego z funkcją ARC do soundbara pojedynczym kablem HDMI. Aby skorzystać z funkcji ARC, upewnij się, że telewizor jest zgodny z funkcjami HDMI-CEC i ARC oraz został prawidłowo skonfigurowany. Po prawidłowej konfiguracji możesz pilotem do telewizora regulować głośność dźwięku (VOL +/- i WYCISZ) z soundbara.

- Połącz kablem HDMI (do nabycia oddzielnie) gniazdo **HDMI OUT (ARC)** z gniazdem HDMI (ARC) telewizora zgodnego z rozwiązaniem ARC. Następnie pilotem wybierz opcję **HDMI ARC**.

Wskazówki:

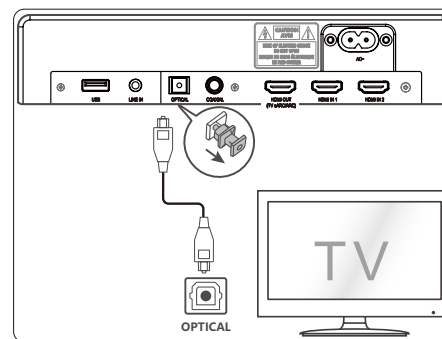
- Telewizor musi być zgodny z funkcjami HDMI-CEC i ARC. Funkcje HDMI-CEC i ARC muszą być włączone.
- Metoda konfiguracji funkcji HDMI-CEC i ARC zależy od telewizora. Więcej szczegółów o funkcji ARC znajdziesz w instrukcji obsługi.

Metoda 2: Standard HDMI

- Jeśli telewizor nie obsługuje funkcji HDMI ARC, podłącz soundbara do telewizora standardowym kablem HDMI.
1. Kablem HDMI (do nabycia oddzielnie) połącz gniazdo **HDMI OUT (ARC)** soundbara z gniazdem HDMI IN telewizora.
 2. Kablem HDMI (do nabycia oddzielnie) połącz gniazda **HDMI IN (1 lub 2)** soundbara z urządzeniami zewnętrznymi (np. konsolami do gier, odtwarzaczami DVD i Blu-ray).

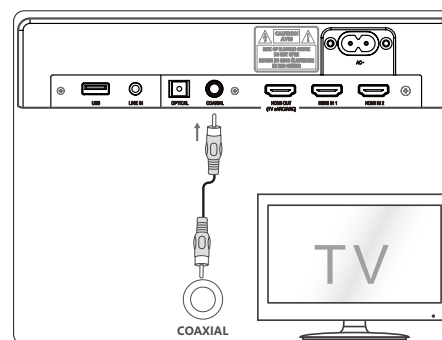
Korzystanie z gniazda OPTYCZNEGO

- Zdejmij nasadkę ochronną gniazda **OPTICAL**, a następnie kablem OPTYCZNYM (do nabycia oddzielnie) połącz gniazdo telewizora OPTICAL OUT z gniazdem **OPTICAL** jednostki.



Korzystanie z gniazda KONCENTRYCZNEGO

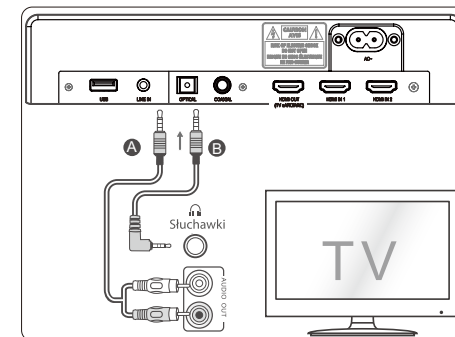
- Możesz również kablem KONCENTRYCZNYM (do nabycia oddzielnie) połączyć gniazdo COAXIAL OUT telewizora z gniazdem COAXIAL jednostki.



Wskazówka: Jednostka może nie móc odekodować części formatów cyfrowego dźwięku ze źródła wejściowego. W takim przypadku dźwięk zostanie wyciszony. Taki stan NIE jest wadą. Upewnij się, że w konfiguracji dźwięku źródła wejściowego (np. telewizora, konsoli do gier czy odtwarzacza DVD) ustawiono opcję **PCM** lub **Dolby Digital** (szczegóły ustawień audio źródła wejściowego znajdziesz w dołączonej do niego instrukcji obsługi) z wejściem HDMI / OPTYCZNYM / KONCENTRYCZNYM.

Korzystanie z gniazda LINE IN

- A. Kablem audio z 3,5 mm na 3,5 mm (do nabycia oddzielnie) połącz gniazdo telewizora lub gniazdo słuchawkowe zewnętrznego urządzenia audio z gniazdem **LINE IN** jednostki.



- B. Kablem audio z RCA mm na 3,5 mm (do nabycia oddzielnie) połącz gniazda wyjściowe telewizora z gniazdem **LINE IN** jednostki.

Podłączanie zasilania

Ryzyko uszkodzenia produktu!

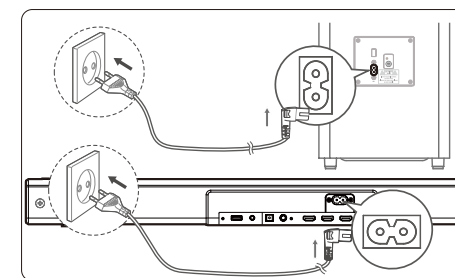
- Upewnij się, że napięcie zasilacza odpowiada wartości napięcia nadrukowanej z tyłu jednostki lub pod nią.
- Zanim podłączysz kabel zasilający AC, upewnij się, że podłączone zostały wszystkie potrzebne pozostałe kable.

Głośnik niskotonowy

- Podłącz kabel zasilania do gniazda **AC~** głośnika niskotonowego, a następnie podłącz wtyczkę do gniazdka elektrycznego.

Soundbar

- Podłącz kabel zasilania do gniazda **AC~** jednostki głównej, a następnie podłącz wtyczkę do gniazdka elektrycznego.



Parowanie z głośnikiem niskotonowym

Parowanie automatyczne

Podłącz soundbara i głośnik niskotonowy do zasilania, a następnie przyciśnij przycisk jednostki lub pilota, aby jednostka przeszła do trybu WŁ. Parowanie głośnika niskotonowego i soundbara odbędzie się automatycznie.

- Podczas parowania głośnika niskotonowego z jednostką główną kontrolka parowania będzie szybko migać.
- Po sparowaniu głośnika niskotonowego z jednostką główną kontrolka parowania będzie stale podświetlona.

UWAGI:

- Nie przyciskaj przycisku **PAIR** na głośniku niskotonowym, chyba że zależy Ci na parowaniu ręcznym.
- Jeśli parowanie automatyczne się nie powiedzie, ręcznie sparuj głośnik niskotonowy z jednostką główną.

Parowanie ręczne

Jeśli bezprzewodowy głośnik niskotonowy nie odtwarza dźwięku, sparuj go ręcznie.

- Ponownie odłącz obie jednostki od źródła zasilania, poczekaj 3 minuty i podłącz je ponownie.
- Przyciśnij przycisk **PAIR** na głośniku niskotonowym i przytrzymaj go przez kilka sekund.
- Kontrolka parowania głośnika niskotonowego będzie szybko migać.
- Następnie przyciśnij przycisk **W** na jednostce głównej lub pilocie, aby **WŁĄCZYĆ** jednostkę.
- Po udanym procesie kontrolka parowania głośnika niskotonowego zostanie podświetlona na stałe.
- Jeśli kontrolka parowania nadal miga, powtórz kroki 1–3.

UWAGI:

- Głośnik niskotonowy ustaw w odległości 6 metrów od soundbara (im bliżej, tym lepiej) na otwartej przestrzeni.
- Zadbaj o to, aby pomiędzy głośnikiem niskotonowym a soundbarem nie stały żadne przedmioty.
- W przypadku zerwania połączenia bezprzewodowego upewnij się, że w lokalizacji nie dochodzi do konfliktów ani nie ma źródeł silnych zakłóceń (np. innych urządzeń elektrycznych). Usuń konflikty i źródła silnych zakłóceń, a następnie powtórz powyższe procedury.
- Jeśli jednostka główna nie ma połączenia z głośnikiem niskotonowym i działa w trybie WŁ., migać będzie kontrolka **POWER**.

Podstawowe funkcje

Tryb czuwania/WŁ.

Po pierwszym podłączeniu jednostki głównej do gniazdka elektrycznego jednostka główna przejdzie do trybu czuwania.

- Przyciśnij przycisk **W** na jednostce głównej lub na pilocie, aby **WŁĄCZYĆ** jednostkę.
- Przyciśnij ponownie przycisk **W**, aby jednostka przeszła do trybu CZUWANIA.
- Wyjmij wtyczkę zasilania z gniazdka elektrycznego, aby całkowicie **WYŁĄCZYĆ** jednostkę.

Wybudzanie automatyczne

Po podłączeniu telewizora lub urządzenia zewnętrznego jednostka będzie włączana automatycznie po włączeniu telewizora lub urządzenia zewnętrznego.

Automatyczne przechodzenie w tryb czuwania

Jednostka automatycznie przejdzie do trybu czuwania po około 15 minutach w przypadku odłączenia lub wyłączenia telewizora lub jednostki zewnętrznej.

- Aby całkowicie wyłączyć jednostkę, wyjmij wtyczkę z gniazdka elektrycznego.
- Aby oszczędzać energię w czasie, gdy nie używasz urządzenia, odłączaj je od źródła zasilania.

Wybór trybów

Przyciskając przycisk **S** (**SOURCE**) na jednostce lub przycisk **SOURCE** na pilocie, możesz wybrać tryb **LINE IN**, **OPTICAL**, **COAXIAL**, **HDMI ARC**, **HDMI 1**, **HDMI 2**, **BT** (Bluetooth) lub **USB**. Wybrany tryb zostanie wyświetlony.

Dostosowywanie poziomu tonów niskich/wysokich

- Przyciśnij przycisk **TREBLE**, po czym przyciskami **VOL+/-** ustaw pożądaną wartość tonów wysokich. (tony wysokie+5 / tony wysokie–5)
- Przyciśnij przycisk **BASS**, po czym przyciskami **VOL+/-** ustaw pożądaną wartość tonów niskich. (tony niskie+5 / tony niskie–5)
- Po około 5 sekundach jednostka wyjdzie z ustawień tonów niskich/wysokich. Na ekranie zostanie wyświetlony obecnie wybrany tryb. Teraz możesz dostosować głośność przyciskami **VOL+/-**.

Włączanie/wyłączanie dźwięku wielokanałowego

- Przyciśnij przycisk **SURR** na pilocie, aby włączyć dźwięk wielokanałowy. Przyciśnij przycisk ponownie, aby wyłączyć dźwięk wielokanałowy.

Dostosowywanie głośności

- Przyciskami **VOL+/-VOL-** na jednostce lub pilocie możesz ustawić poziom głośności.
- Jeśli chcesz wyłączyć dźwięk, przyciśnij przycisk **W** (WYCISZ) na pilocie. Przyciśnij przycisk **W** (WYCISZ) ponownie lub przyciśnij przycisk **VOL+/-VOL-**, aby przywrócić dźwięk.

Dostosowywanie jasności

- Przyciskami **DIMMER +/-** na pilocie możesz dostosować poziom jasności.

Wybór gotowego efektu dźwiękowego

- Podczas odtwarzania przyciśnij przycisk **EQ** na pilocie, aby wybrać pożądane ustawienia korektora dźwięku: **MUZYKA**, **FILM**, **WIADOMOŚCI**, **SPORT**, **NOC**.

Konfiguracja opóźnienia dźwięku

Bywa, że przetwarzanie zawartości wideo trwa dłużej niż przetwarzanie zawartości audio. W ten sposób dochodzi do „opóźnień”. Funkcja opóźnień dźwięku powstała z myślą o ich eliminacji. Domyślnie ustawiona jest wartość „0” opóźnienia dźwięku.

- Konfiguracja opóźnienia dźwięku jest możliwa wyłącznie w bieżącym trybie odtwarzania (w przypadku trybu opóźnienia dźwięku HDMI ARC tryb opóźnienia dźwięku będzie obejmował wyłącznie rozwiązanie HDMI ARC).
- 1. W trybie WŁ. przyciśnij i przytrzymaj przycisk **SURR**, aby przejść do ustawień opóźnienia dźwięku. Na ekranie jednostki nastąpi przewinięcie do sekcji „**KONFIGURACJA OPÓŹNIENIA**”.
- 2. Przyciskami **VOL+/-** możesz ustawić czas opóźnienia w krokach o wartości 10 ms. Maksymalne opóźnienie wynosi 200 ms.
- 3. Wyświetlacz lokalny 0-20 odpowiada przedziałowi wartości czasu 0–200 ms.
- 4. Przyciśnij przycisk **▶▶ / PAIR** lub wyjdź z ustawień 10 S.
- Domyślnie istnieje możliwość ustawienia pamięci opóźnienia dźwięku.

Wskazówki:

- W trybie **LINE IN** / **BT** / **USB** przyciśnięcie i przytrzymanie przycisku **SURR** nie działa.
- Ustawienie opóźnienia dźwięku obowiązuje wyłącznie w przypadku dźwięku cyfrowego (w tym HDMI 1, HDMI 2, HDMI ARC, KONCENTRYCZNEGO, OPTYCZNEGO).

Obsługa trybów WEJŚCIE LINIOWE / OPTYCZNE / KONCENTRYCZNE / HDMI ARC

- Upewnij się, że jednostka ma połączenie z telewizorem lub urządzeniem audio.
- Przyciskaj przycisk **S** na jednostce lub przycisk **SOURCE** na pilocie, aby wybrać tryb **WEJŚCIE LINIOWE**, **OPTYCZNE**, **KONCENTRYCZNE**, **HDMI ARC**, **HDMI 1**, **HDMI 2**.
- Aby odtworzyć zawartość, korzystaj z odpowiednich funkcji urządzenia audio.
- Przyciskami **VOL +/-** dostosuj głośność do pożądanego poziomu.

Wskazówki:

- Jednostka może nie móc odekodować części formatów cyfrowego dźwięku ze źródła wejściowego. W takim przypadku dźwięk zostanie wyciszony. Taki stan NIE jest wadą. Upewnij się, że w konfiguracji dźwięku źródła wejściowego (np. telewizora, konsoli do gier czy odtwarzacza DVD) ustawiono opcję **PCM** lub **Dolby Digital** (szczegóły ustawień audio źródła wejściowego znajdziesz w dołączonej do niego instrukcji obsługi) z wejściem **HDMI 1** / **HDMI 2** / **HDMI ARC** / **OPTYCZNE** / **KONCENTRYCZNE**.
- Po wyborze innego formatu dźwięku jednostka wyświetli następujące pozycje:

Dźwięk (skrót)	Wyświetlacz
LPCM 2ch	PCM
LPCM 5.1ch	PCM
LPCM 7.1ch	PCM
Dolby Digital	DOLBY AUDIO
Dolby TrueHD	DOLBY AUDIO
Dolby Digital Plus	DOLBY AUDIO
Dolby Atmos - Dolby TrueHD	DOLBY ATMOS
Dolby Atmos - Dolby Digital Plus	DOLBY ATMOS

Obsługa funkcji Bluetooth

Parowanie urządzeń Bluetooth

W ramach pierwszego połączenia urządzenia Bluetooth z odtwarzaczem musisz sparować urządzenie z odtwarzaczem.

Uwagi:

- Odległość od odtwarzacza do urządzenia Bluetooth nie może przekroczyć 8 metrów (26 stóp). Pomiędzy urządzeniem a jednostką nie mogą znajdować się przeszkody.
 - Zanim połączysz urządzenie Bluetooth z jednostką, upewnij się, że znasz funkcje urządzenia.
 - Nie jest gwarantowana zgodność ze wszystkimi urządzeniami Bluetooth.
 - Wszelkie przeszkody pomiędzy jednostką a urządzeniem Bluetooth mogą ograniczyć zasięg.
 - Jeśli sygnał jest słaby, odbiornik Bluetooth może zakończyć połączenie, po czym podejmie automatycznie próbę ponownego parowania.
- 1 Gdy urządzenie działa w trybie WL., przyciskaj przycisk  na jednostce lub przycisk  (BT) na pilocie, aby wybrać tryb Bluetooth. Pozycja „**BRAK BT**” zostanie wyświetlona, gdy jednostka nie będzie sparowana z żadnym urządzeniem Bluetooth.
 - 2 Aktywuj urządzenie Bluetooth i wybierz tryb wyszukiwania. Na liście urządzeń Bluetooth wyświetlona zostanie pozycja „**Hisense HS312**”.
 - Jeśli nie uda Ci się znaleźć jednostki, przyciśnij i przytrzymaj przycisk  / **PAIR** na pilocie, aby możliwe było jego wyszukanie. Na wyświetlaczu zostanie wyświetlona pozycja „**PAROWANIE**” oraz z jednostki odtworzony zostanie komunikat „**Parowanie**”.
 - 3 Na liście parowania wybierz pozycję „**Hisense HS312**”. Po udanym parowaniu jednostka otworzy komunikat „**Sparowano**”, a na ekranie zostanie wyświetlona pozycja „**BT**”.
 - 4 Odtwórz muzykę z podłączonego urządzenia Bluetooth.

Aby zakończyć połączenie z funkcją Bluetooth:

- Aktywuj inną funkcję na jednostce.
- Wyłącz funkcję na urządzeniu Bluetooth. Urządzenie Bluetooth zostanie odłączone po odtworzeniu komunikatu głosowego „**Rozłączono**”.
- Przyciśnij i przytrzymaj przycisk  / **PAIR** na pilocie.

Wskazówki:

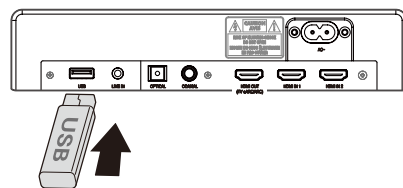
- Po wyświetleniu się monitu o podanie hasła wprowadź frazę „0000”.
- Jeśli żadne urządzenie Bluetooth nie zostanie połączone z odtwarzaczem w ciągu dwóch minut, odtwarzacz przywróci poprzednie połączenie.
- Odtwarzacz zostanie rozłączony również wtedy, gdy urządzenie zostanie przeniesione poza zasięg.

- Jeśli chcesz ponownie połączyć urządzenie z odtwarzaczem, zadбай o to, aby było w zasięgu.
- Jeśli urządzenie zostanie przeniesione poza zasięg, a następnie przeniesione na obszar, w którym jest dostęp do sygnału, upewnij się, że nawiązało połączenie z odtwarzaczem.
- Jeśli połączenie zostanie utracone, wykonaj instrukcje powyżej, aby ponownie sparować urządzenie z odtwarzaczem.

Odtwarzanie muzyki z urządzenia Bluetooth

- Jeśli połączone urządzenie Bluetooth obsługuje funkcję Advanced Audio Distribution Profile (A2DP), możesz przy użyciu odtwarzacza odtwarzać muzykę zapisaną na urządzeniu.
- 1 Sparuj urządzenie z odtwarzaczem.
 - 2 Odtwórz muzykę z urządzenia (jeśli obsługuje funkcję A2DP).
 - 3 Steruj odtwarzaniem przy użyciu dołączonego pilota (jeśli obsługuje funkcję AVRCP).
 - Aby zatrzymać/wznówić odtwarzanie, przyciśnij przycisk  / **PAIR** na pilocie.
 - Aby pominąć utwór, przyciśnij przycisk  / **PAIR** na pilocie.

Obsługa pamięci USB



- 1 Podłącz urządzenie USB.
- 2 Przyciskaj przycisk  na jednostce lub przycisk **SOURCE** na pilocie, aby wybrać tryb **USB**.
- 3 Podczas odtwarzania:
 - Aby zatrzymać lub wznówić odtwarzanie, przyciśnij przycisk  / **PAIR** na pilocie.
 - Aby przejść do poprzedniego/następnego pliku, przyciśnij przycisk  / **PAIR** na pilocie.

Wskazówki:

- Jednostka obsługuje urządzenia USB o pamięci do 32 GB.
- Jednostka odtwarza pliki MP3/WAV/WMA.
- Jednostka obsługuje złącza USB: FAT32.

Rozwiązywanie problemów

Nie naprawiaj samodzielnie systemu. W przeciwnym razie gwarancja wygaśnie. Jeśli wystąpią problemy z jednostką, zanim zanieśiesz urządzenie do serwisu, zapoznaj się z poniższymi punktami.

Brak zasilania

- Upewnij się, że kabel zasilający urządzenia został prawidłowo podłączony.
- Upewnij się, że do gniazdka dochodzi prąd.
- Przyciśnij przycisk trybu czuwania, aby włączyć jednostkę.

Pilot nie działa

- Zanim przyciśniesz funkcję kontroli odtwarzania, najpierw wybierz prawidłowe źródło.
- Skróć odległość od pilota do jednostki.
- Włóż baterię, stosując się do nadrukowanej polaryzacji (+/-).
- Wymień baterie.
- Skieruj pilota bezpośrednio w stronę czujnika z przodu jednostki.

Brak dźwięku

- Możliwe, że dźwięk został wyciszony. Przyciskami **WYCISZ** lub **VOL+/-VOL-** wznów odtwarzanie dźwięku.
- Przyciśnij przycisk  na jednostce lub na pilocie, aby soundbar przeszedł do trybu czuwania. Ponownie przyciśnij przycisk , aby włączyć soundbar.
- Odłącz urządzenia, tj. soundbar i głośnik niskotonowy od gniazdka elektrycznego, a następnie podłącz je ponownie. Włącz soundbar.
- Upewnij się, że w ustawieniach dźwięku źródła wejściowego (np. telewizora, konsoli do gier, odtwarzacza DVD itp.) ustawiono tryb PCM lub Dolby Digital na czas korzystania z połączenia cyfrowego (np. HDMI, OPTYCZNE, KONCENTRYCZNE).
- Głośnik niskotonowy jest poza zasięgiem. Zbliz głośnik niskotonowy do soundbara. Upewnij się, że głośnik niskotonowy znajduje się w odległości 5 m od soundbara (im bliżej tym lepiej).
- Soundbar mógł utracić połączenie z głośnikiem niskotonowym. Ponownie napraw jednostki, wykonując kroki wymienione w sekcji „Parowanie bezprzewodowego głośnika niskotonowego z soundbarem”.
- Jednostka może nie móc odekodować części formatów cyfrowego dźwięku ze źródła wejściowego. W takim przypadku dźwięk zostanie wyciszony. To NIE jest wada. Urządzenie nie jest wyciszone.

Nie mogę znaleźć nazwy Bluetooth jednostki na urządzeniu Bluetooth podczas parowania Bluetooth

- Upewnij się, że funkcja Bluetooth została aktywowana na urządzeniu Bluetooth.
- Upewnij się, że jednostka została sparowana z urządzeniem Bluetooth.

To funkcja wyłączania po upływie 15 minut wdrożona w związku z wymogami normy ERPII w zakresie oszczędzania energii

- Gdy poziom zewnętrznego sygnału wejściowego jest zbyt niski, jednostka zostanie wyłączona automatycznie po 15 minutach. Zwiększ poziom głośności na urządzeniu zewnętrznym.

Głośnik niskotonowy jest bezczynny lub kontrolka głośnika niskotonowego nie podświetla się.

- Wyjmij wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka elektrycznego i podłącz ją ponownie po 4 minutach, aby zresetować głośnik niskotonowy.

Specyfikacja

Nazwa modelu	HS312
--------------	-------

Soundbar	
Zasilanie	100-240 V AC~50/60 Hz
Pobór mocy	30 W
Moc w trybie czuwania	< 0,5 W
Złącze USB odtwarzania	5 V --- 500 mA
Zgodność USB	Hi-Speed USB (2.0) / FAT32
Obsługa odtwarzania USB / formaty plików	32 GB (maks.), MP3/WAV/WMA
Wymiary (szerokość × wysokość × głębokość)	980 × 62 × 90 mm (38,6 × 2,4 × 3,5 cali)
Waga netto	6,61 lbs (3,0 kg)
Czułość wejścia audio	500 mV
Charakterystyka częstotliwościowa	120 Hz – 20 kHz
Specyfikacja łączności bezprzewodowej	
Wersja Bluetooth	V 4.2
Maks. przesyłana moc Bluetooth	< 5 dBm
Pasma częstotliwości	2402 MHz – 2480 MHz
Maks. przesyłana moc sieci bezprzewodowej 2,4 G	6 dBm
Pasma częstotliwości sieci bezprzewodowej 2,4 G	2400 MHz – 2483 MHz
Głośnik niskotonowy	
Zasilanie	100-240 V AC – 50/60 Hz
Pobór mocy	25 W
Moc w trybie czuwania	< 0,5 W
Wymiary (szerokość × wysokość × głębokość)	240 × 420 × 240 mm (9,5 × 16,5 × 9,5 cali)
Waga netto	12,12 lbs (5,5 kg)
Charakterystyka częstotliwościowa	40 Hz – 120 Hz
Wzmacniacz (moc wychodząca)	
Soundbar	180 W, 30 W × 6 (@10%THD)
Głośnik niskotonowy	120 W (@10%THD)
Łącznie	300 W
Pilot	
Odległość/kąt	6 m (19,7 stopy) / 30°
Typ baterii	AAA (1,5 V × 2)

Hisense

HS312