

PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

Przenośny głośnik Bluetooth

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

MODEL

PN1



MFL71742930

2012_Rev02

www.lg.com

Copyright © 2020 LG Electronics Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Informacja dot. bezpieczeństwa



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



Symbol błyskawicy w trójkącie informuje użytkownika o obecności nieizolowanego, niebezpiecznego napięcia elektrycznego wewnątrz produktu, które powoduje znaczące zagrożenie porażeniem elektrycznym.



Symbol wykrzyknika w trójkącie informuje użytkownika o obecności ważnych instrukcji dot. obsługi i konserwacji (serwisowania) w dokumentacji dołączonej do użytkownika.

OSTRZEŻENIE: CHRONIĆ URZĄDZENIE PRZED DESZCZEM I WILGOCIĄ, ABY UNIKNĄĆ POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM.

UWAGA: To urządzenie nie może być wystawione na działanie wody (kapiącej lub rozpryskiwanej) i nie należy kłaść na nim przedmiotów wypełnionych cieczą, takich jak wazon.

OSTRZEŻENIE: Nie instaluj tego urządzenia w ograniczonej przestrzeni, takiej jak półka na książki.

UWAGA: W pobliżu tego urządzenia nie wolno używać produktów wysokiego napięcia (np. elektryczna packa na muchy). Urządzenie może ulec usterce z powodu przeskoku napięcia.

UWAGA: Nie stawiać na urządzeniu źródeł otwartego ognia, takich jak zapalone świece.

UWAGA: Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych urządzenia. Instalować zgodnie z zaleceniami producenta. Szczeliny i otwory wentylacyjne w obudowie, zapewniają niezawodną pracę urządzenia i chronią go przed przegrzaniem. Nie należy kłaść urządzenia na łóżku, sofie, dywanie lub na innej podobnej powierzchni, która mogłaby doprowadzić do zatkania tych otworów. Nie należy umieszczać urządzenia w zabudowie izolującej, takiej jak półki na książki, stojaki, chyba że zostanie zapewniona odpowiednia wentylacja lub jest to zgodne z instrukcją producenta.

UWAGA dotycząca przewodu zasilania

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

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

Nie przeciążać gniazdek zasilających. Przeciążone, luźne, uszkodzone lub przepalone gniazdzka, kable zasilające lub przedłużające stwarzają zagrożenie. Jakkolwiek z powyższych sytuacji może być przyczyną porażenia prądem lub pożaru. Raz na jakiś czas należy sprawdzać przewód zasilania urządzenia i jeśli pojawią się oznaki uszkodzenia lub przetarcia się, odłączyć go, zaprzestać korzystania z urządzenia i wymienić przewód w autoryzowanym serwisie. Zabezpieczyć przewód zasilania przed fizycznym lub mechanicznym niewłaściwym użytkowaniem tj. przed skręcaniem, zapętlaniem, zaciskaniem, przytrząskiwaniem drzwiami lub przekraczaniem. Należy zwrócić szczególną uwagę na wtyczki, gniazdzka ściennie oraz miejsce, w którym przewód łączy się z urządzeniem.

UWAGA: Oznaczenia odnośnie bezpieczeństwa, identyfikacja produktu oraz napięcie zasilania patrz główna etykieta znajdująca się na spodzie lub w innym miejscu urządzenia.

UWAŻAĆ podczas używania tego produktu w środowiskach o niskiej wilgotności.

- W środowiskach o niskiej wilgotności może ono wytworzyć elektryczność statyczną.
- Zaleca się używanie tego produktu po wcześniejszym dotknięciu jakiegokolwiek metalowego elementu, który przewodzi elektryczność.

Symbole

~	Dotyczy prądu zmiennego (AC).
==	Dotyczy prądu stałego (DC).
	Dotyczy urządzeń klasy II.
	Dotyczy stanu gotowości.
I	Dotyczy stanu „WŁĄCZONY” (zasilanie).
	Dotyczy niebezpiecznego napięcia.

Spis treści

1 Na początek

- 2 Informacja dot. bezpieczeństwa
- 6 Unikalne funkcje
- 6 Wstęp
- 7 Przód
- 8 Bok

2 Obsługa

- 9 Ładowanie głośnika
 - 9 – Ładowanie zasilaczem AC
 - 9 – Sprawdzanie stanu ładowania.
 - 10 – Kontrola stanu baterii
- 11 Działania podstawowe
 - 11 – Użycie przycisku zasilania
 - 11 – Połączenie Bluetooth
 - 11 – Dioda stanu Bluetooth
 - 12 – Przewodnik obsługi
- 13 Funkcja głośnomówiąca
- 14 Polecenie głosowe
- 15 Słuchanie muzyki z urządzenia zewnętrznego
- 16 Używanie bezprzewodowej technologii BLUETOOTH®
 - 16 – Słuchanie muzyki zapisanej na urządzeniach BLUETOOTH
- 19 Połączenie trybu Dual
- 21 Inne operacje
 - 21 – Resetowanie
 - 21 – Uwaga dotycząca automatycznego wyłączenia

3 Rozwiązywanie problemów

- 22 Rozwiązywanie problemów

4 Dodatek

- 23 Znaki handlowe i licencje
- 23 Obsługa urządzenia
- 24 Specyfikacje

1

2

3

4

Unikalne funkcje

Automatyczne wyłączenie

Urządzenie ma funkcję samodzielnego wyłączenia się w celu zmniejszenia zużycia energii. (Strona 21)

Wejście AUX IN (urządzenie przenośne)

Słuchaj muzyki z urządzenia przenośnego. (smartfon, notebook, itp.)

BLUETOOTH®

Odsłuchiwanie muzyki z urządzenia Bluetooth.

Tryb Dual

Używając dwóch głośników, możesz cieszyć się dźwiękiem stereo. Aby korzystać z trybu Dual, konieczne będzie zakupienie drugiego głośnika. Tryb Dual jest obsługiwany wyłącznie dla tych samych modeli. (PN1 i PN1)

(Strony 19-20)

Wstęp

Symbole zastosowane w niniejszej instrukcji

! Uwaga

Wskazuje specjalne uwagi i cechy eksploatacyjne.

⚠ Ostrożnie

Wskazuje uwagi, których nieprzestrzeganie może doprowadzić do uszkodzeń.

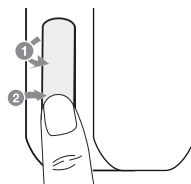
⚠ Ostrożnie

Wodoodporny (IPX5)

Głośnik ten jest wodoodporny zgodnie z IPX5. IPX5 to „Stopień ochrony przeciwko przedostaniu się wody” System ten nie jest jednak całkowicie wodoszczelny.

Unikać poniższych przypadków.

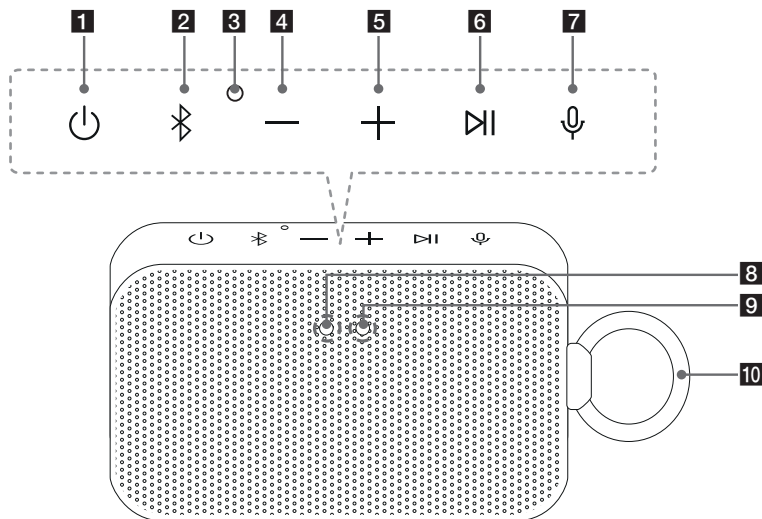
- Nie używać pod wodą ani z innymi płynami.
- Podczas wymiany baterii nie należy narażać urządzenia na kontakt z wodą.
- W przypadku zmożenia portu, wodę należy zetrzeć miękką suchą szmatką. Dokładnie osuszyć przed ponownym użyciem głośnika.
- Gniazda nie są wodoodporne. Dokładnie zamknąć pokrywę portu. Patrz rysunek poniżej.



- Załóż osłonę złącza na ① i ostrożnie przyciśnij ②.

Wodoszczelność systemu opiera się na naszych pomiarach przeprowadzonych w opisanych warunkach. Gwarancja nie obejmuje usterek spowodowanych zanurzeniem w wodzie spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem przez klienta.

Przód



1

Włączanie/wyłączanie ON/OFF: Naciśnięcie.

* Jeżeli zasilanie jest włączone, można sprawdzić stan naładowania baterii przez przytrzymanie przycisku przez 2 sekundy.

2

- Zmienia na tryb **Bluetooth** w trybie AUX. (Naciśnij)

* Po podłączeniu 3,5 mm kabla stereo, funkcja przechodzi w tryb AUX.

- Aby zainicjalizować **Bluetooth**, wciśnij i przytrzymaj przez 7 sekund.

- Łączy dwa głośniki, które mogą pracować w trybie podwójnym. Przyciśnij i przytrzymaj przez 2 sek., aby skorzystać z trybu podwójnego. (Strona 19-20)

3 Mikrofon

4 —

Zmniejszanie głośności.

5 +

Zwiększanie głośności.

6

- Uruchamia, wstrzymuje lub przeskakuje do przodu odtwarzanie w trybie **Bluetooth**. (Strona 12)

- Odbiera połączenie na urządzeniu **Bluetooth**. (Strona 13)

- Wycisza dźwięk w trybie AUX.

7

- Używaj poleceń głosowych urządzenia inteligentnego.

Przyciśnij przycisk , aby użyć polecenia głosowego. (Strona 14)

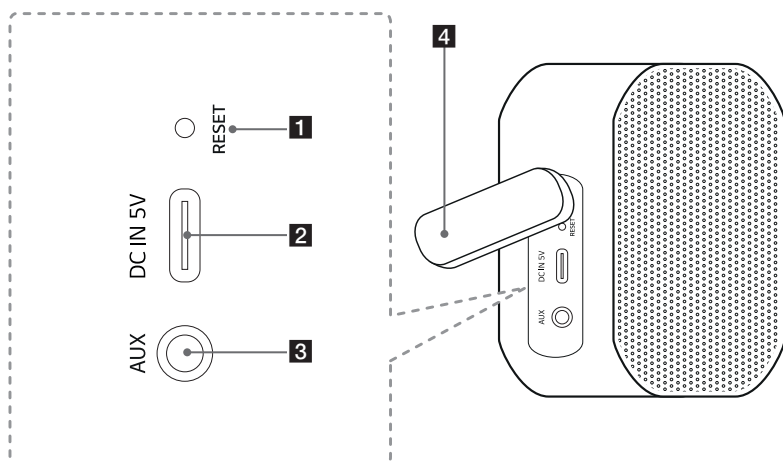
- Wycisza dźwięk funkcji zestawu głośnomówiącego.

8 Dioda LED 1 (dioda LED zasilania / baterii / trybu podwójnego)

9 Dioda LED 2 (dioda LED interfejsu **Bluetooth**)

10 Pasek

Bok



1 Przycisk **RESET**

2 **DC IN 5V**

Typ ładowania USB (typ C)

3 **AUX**

Odsłuchiwanie muzyki z urządzenia przenośnego.

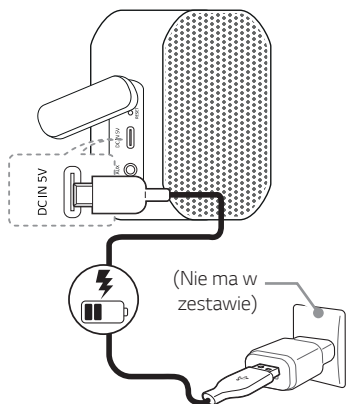
4 Pokrywa portu

Ładowanie głośnika

Ładowanie zasilaczem AC

Głośnik ma wbudowaną baterię. Przed użyciem należy ją naładować za pomocą zasilacza AC.

1. Podłączyć dołączony przewód USB do zasilacza AC.
2. Podłączyć kabel USB do złącza **DC IN 5V** głośnika.
3. Podłączyć przewód zasilacza AC do gniazdka elektrycznego.



! Uwaga

Czas pracy wynosi około 5 godzin (wartość w przypadku pełnego naładowania baterii i głośności odtwarzania 50%). Podany czas może się różnić w zależności od stanu baterii i warunków pracy.

! Ostrożnie

Zasilacz sieciowy AC nie jest dołączony. Zalecane jest użycie zasilacza 5 V AC zatwierdzonego przez LG Electronics Inc. (ponad 2 A) z powodu zagrożenia wybuchem. Jeżeli nie jest używany zalecany zasilacz, wówczas ładowanie może być niemożliwe lub jego czas będzie inny.

Sprawdzanie stanu ładowania.

Podczas ładowania baterii głośnika możesz sprawdzić stan ładowania, przyglądając się diodzie LED (dioda LED baterii).

Dioda LED 1	Opis
<Po włączeniu> ● → ● Zielona biały	Bateria jest w pełni naładowana.
<Po wyłączeniu> ● → ● Zielona wyłączona	
● Czerwona	Ładowanie baterii.

! Uwaga

- Jeżeli ładowanie i słuchanie muzyki odbywa się jednocześnie, ładowanie zajmie więcej czasu.
- Gdy głośniki nie ładują się w wyniku przegrzania, dioda LED 1 (dioda LED baterii) miga naprzemiennie na czerwono i bursztynowo. Ładowanie zostaje zatrzymane.
- Po pełnym naładowaniu baterii głośnika dioda LED 1 (dioda LED baterii) zostaje podświetlona na zielono na 15 sek.

Kontrola stanu baterii

Po włączeniu zasilania możesz sprawdzić stan ładowania, przyciskając przycisk  i przytrzymując go 2 sek. Następnie podświetlenie diody LED 1 (diody LED baterii) zmieni się zależnie od stanu naładowania baterii.

Dioda LED 1	Opis	Stan
 Zielona	Dioda LED 1 (dioda LED baterii) zostaje podświetlona na zielono.	 $\geq 70 \%$
 Bursztynowy	Dioda LED 1 (dioda LED baterii) zostaje podświetlona na bursztynowo.	 $> 10 \%$
 Czerwona	Dioda LED 1 (dioda LED baterii) miga stale na czerwono, a urządzenie odtwarza jeden sygnał dźwiękowy.	 $\leq 10 \%$

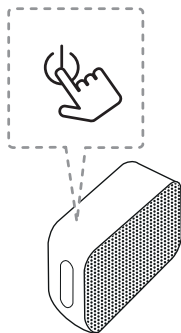


Uwaga

- Dioda LED 1 (dioda LED baterii) zostaje podświetlona na 3 sek. po przyciśnięciu i przytrzymaniu przycisku  przez 2 sek.
- Podczas ładowania głośnika nie można sprawdzać stanu naładowania baterii.

Działania podstawowe

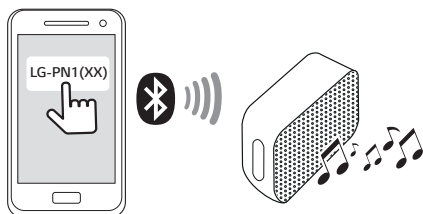
Użycie przycisku zasilania



Włączenie / wyłączenie zasilania

Nacisnąć przycisk .

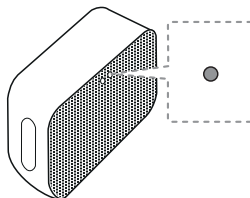
Połączenie Bluetooth



Odtwórz żądaną muzykę na urządzeniu **Bluetooth**. Po sparowaniu możesz sterować odtwarzaniem za pomocą przycisków na urządzeniu. (Strona 12, 16-18)

Dioda stanu Bluetooth

Zanim nawiążesz połączenie z urządzeniem **Bluetooth**, sprawdź, czy dioda LED 2 (dioda LED interfejsu **Bluetooth**) miga.



Dioda LED 2	Stan	Opis
 	Dioda LED 2 (dioda LED Bluetooth) miga, a urządzenie odtwarza sygnał dźwiękowy.	Szukanie urządzenia Bluetooth .
 	Dioda LED 2 (dioda LED Bluetooth) zostaje podświetlona, a urządzenie odtwarza sygnał dźwiękowy.	Urządzenie Bluetooth jest podłączone.

! Uwaga

- W trybie AUX dioda LED 2 (dioda LED interfejsu **Bluetooth**) wyłącza się.
- Po wykonaniu parowania nie trzeba więcej powtarzać tego procesu nawet po wyłączeniu tego urządzenia.
- Po przejściu z trybu AUX do trybu **Bluetooth** dioda LED 2 (dioda LED interfejsu **Bluetooth**) zostaje wyłączona, ale urządzenie nie odtwarza sygnału dźwiękowego.

Przewodnik obsługi

Funkcja	Jak użyć	Stan
Zasilanie wł.	Naciśnij przycisk  .	Dioda LED 1 (dioda LED zasilania) włącza się i jest odtwarzany sygnał dźwiękowy.
Wył. zasilanie	Naciśnij przycisk  .	Dioda LED 1 (dioda LED zasilania) wyłącza się i jest odtwarzany sygnał dźwiękowy.
Parowanie Bluetooth	Gdy dioda LED 2 (dioda LED interfejsu Bluetooth) miga, wybierz opcję LG-PN1 (XX) z listy urządzeń na urządzeniu Bluetooth .	Dioda LED 2 (dioda LED zasilania) włącza się i jest odtwarzany sygnał dźwiękowy.
Sterowanie głośnością	Naciśnij  lub  .	Gdy osiągnięty zostanie minimalny lub maksymalny poziom głośności rozlegnie się sygnał dźwiękowy.
Odtwarzanie / pauza	Naciśnij  .	-
Przeskakiwanie do przodu	Dwukrotnie naciśnij  .	-
Przeskakiwanie do tyłu	Naciśnij  trzy razy.	-
Zestaw słuchawkowy	Naciśnij  .	Odbieranie i rozłączanie połączeń.
Polecenie głosowe	Przyciśnij przycisk  .	Aby sterować poleceniem głosowym swojego smartfona, możesz mówić przez mikrofon głośnika.
Tryb Dual	Przyciśnij i przytrzymaj przycisk  przez 2 sek.	Po nawiązaniu połączenia z dwoma głośnikami podświetlona zostanie dioda LED 1 (dioda LED trybu podwójnego). Dioda LED 2 (dioda LED interfejsu Bluetooth) głośnika głównego zostanie podświetlona, a dioda LED 2 (dioda LED interfejsu Bluetooth) głośnika dodatkowego zostanie wyłączona, po czym urządzenie odtworzy sygnał dźwiękowy.
Inicjalizacja Bluetooth	Naciśnij i przytrzymaj  przez 7 sekund.	Diody LED 1 (dioda LED zasilania) i LED 2 (dioda LED interfejsu Bluetooth) mignie 4 razy.

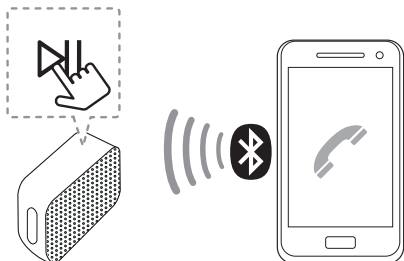


Uwaga

- Możesz sterować odtwarzaniem lub głośnością za pomocą swojego urządzenia **Bluetooth**.
- Po inicjalizacji **Bluetooth**, konieczne jest ponowne połączenie z urządzeniem **Bluetooth**. (W przypadku urządzeń iOS, spróbuj ponownie połączyć z urządzeniem **Bluetooth** po usunięciu istniejącego połączenia w urządzeniu **Bluetooth**.)

Funkcja głośnomówiąca

Głośnik ten umożliwia Ci odebranie połączenia przychodzącego na swoim urządzeniu **Bluetooth**. Podłącz jednostkę do urządzenia **Bluetooth**.



Funkcja	Jak użyć
Odbieranie połączenia.	Naciśnij ▷ .
Zakończenie rozmowy.	Naciśnij ▷ .
Odrzucanie połączenia.	Naciśnij i przytrzymaj ▷ przez 2 sekundy.
Przełączaj pomiędzy głośnikiem a swoim telefonem podczas połączenia.	Naciśnij i przytrzymaj ▷ przez 2 sekundy.
Wycisz	Przyciśnij przycisk ⏏ .

! Uwaga

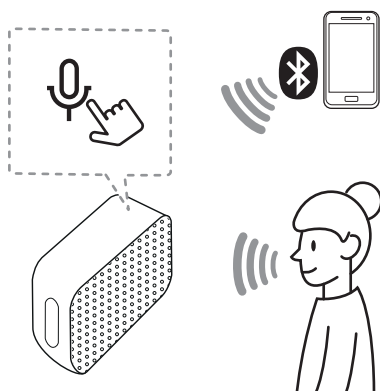
- Podczas korzystania z zestawu głośnomówiącego polecenie głosowe nie jest obsługiwane.
- Funkcja ta jest jedynie dostępna wyłącznie dla smartfonów.
- Aby wyregulować głośność połączenia, użyj przycisków **—**, **+** znajdujących się na urządzeniu.
- W trybie Dual i Multi można odbierać połączenia tylko na głośniku głównym z powodu sprzężenia zwrotnego dźwięku. (Strony 19-20)
- W niektórych urządzeniach **Bluetooth**, gdy przychodzące połączenie jest odbierane, może ono dzwonić wbudowanym dzwonkiem, (np. w urządzeniach z systemem Android) Wbudowany dzwonek nie jest regulowany.
- Nawet gdy przełączysz na tryb AUX podczas połączenia **Bluetooth**, nadal będzie możliwość korzystania z tej funkcji.
- Po odebraniu połączenia za pomocą przycisku rozmowy w telefonie, połączenie zostanie połączone z telefonem. Jeśli chcesz rozmawiać przez głośnik, należy go zmienić na tryb głośnomówiący w telefonie. (Tylko urządzenia z systemem iOS)
- Jeżeli nie chcesz używać tej funkcji, wyłącz ustawienie **Bluetooth** w swoim telefonie. Ponownie połącz **Bluetooth**, aby używać tego trybu.

Polecenie głosowe

Możesz wydawać polecenia głosowe do swojego smartfona za pośrednictwem mikrofonu tego głośnika przy użyciu aplikacji poleceń głosowych lub Siri.

! Uwaga

Upewnij się, że korzystasz z urządzenia smart obsługującego polecenia głosowe.



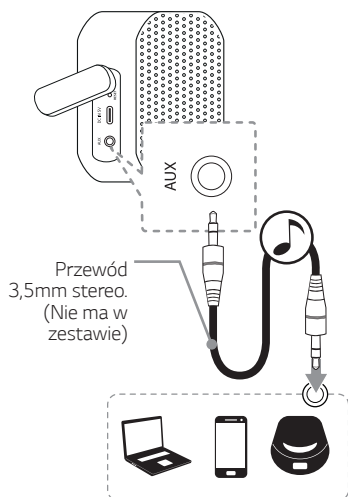
1. Połącz głośnik z urządzeniem przenośnym przez **Bluetooth**.
2. Przyciśnij przycisk , aby aktywować polecenia głosowe na urządzeniu inteligentnym.
3. Aktywuj aplikację poleceń głosowych w następujący sposób.
 - System operacyjny Android: Wybierz aplikację poleceń głosowych.
 - System operacyjny iOS: Siri aktywuje się automatycznie.
4. Wydaj polecenie aplikacji poleceń głosowych lub Siri przez mikrofon tego głośnika.

! Uwaga

- Podczas korzystania z zestawu głośnomówiącego polecenie głosowe nie jest obsługiwane.
- Gdy upłynie limit czasu polecenia głosowego w urządzeniu przenośnym, funkcja ta zostanie automatycznie anulowana.
- Zalecane jest korzystanie z aplikacji Google (Google Assistant, Google Now itp.) podczas używania tej funkcji na urządzeniu z systemem Android. Aplikacja Google jest dostarczana przez Google. Niektóre lokalizacje mogą nie być wspierane przez Politykę Google.
- Aby anulować tryb poleceń głosowych, przyciśnij ponownie przycisk , gdy funkcja będzie się aktywowała.
- Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do aplikacji poleceń głosowych lub Siri.
- Mówienie do mikrofonu z małej odległości zwiększa szanse rozpoznania polecenia.
- Funkcja ta może nie działać w zależności do urządzenia **Bluetooth**.

Słuchanie muzyki z urządzenia zewnętrznego

Jednostka może być wykorzystywana do odtwarzania muzyki pochodzącej z wielu typów urządzeń zewnętrznych.



1. Włącz zasilanie, naciskając przycisk .
2. Podłącz urządzenie zewnętrzne do łącznika **AUX** (3,5mm) jednostki.
3. Włącz urządzenie zewnętrzne i uruchom odtwarzanie.

! Uwaga

- Gdy podłączysz kabel stereo 3,5 mm, zostanie automatycznie wybrany tryb **AUX**, a następnie wyłączona zostanie dioda LED 2 (dioda LED interfejsu **Bluetooth**).
- W trybie **AUX** głośnik blokuje połączenie **Bluetooth** w celu uniknięcia przypadkowego połączenia **Bluetooth**.
- Gdy w trybie tym zostanie wciśnięty przycisk , nastąpi przełączenie na tryb **Bluetooth**.
- W trybie **Dual** i **Multi** tryb **AUX** nie jest obsługiwany.

Używanie beprzewodowej technologii BLUETOOTH®

Informacje o technologii BLUETOOTH

Bluetooth to technologia komunikacji bezprzewodowej krótkiego zasięgu.

Dźwięk może zostać przerwany, jeżeli połączenie zostanie zakłócone przez fale elektryczne lub gdy urządzenia **Bluetooth** znajdują się w różnych pokojach.

Łączenie indywidualnych urządzeń w bezprzewodowej technologii **Bluetooth** nie wiąże się z żadnymi opłatami.

Telefon komórkowy z technologią bezprzewodową **Bluetooth** może być obsługiwany przez Cascade, jeżeli połączenie było nawiązane przez technologię bezprzewodową **Bluetooth**.

- Dostępne urządzenia: Smartfon, notebook itp.
- Wersja : 5.0
- Kodowanie: SBC

Profile BLUETOOTH

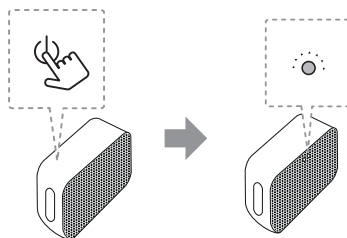
Aby korzystać z bezprzewodowej **Bluetooth**, urządzenia muszą interpretować określone profile. Urządzenie to jest zgodne z następującymi profilami.
A2DP (Profil zaawansowanej dystrybucji audio)
HFP (Profil głośnomówiący)

Słuchanie muzyki zapisanej na urządzeniach BLUETOOTH

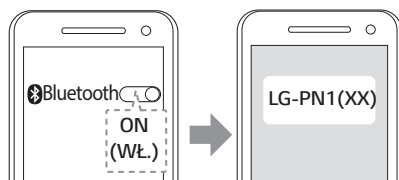
Parowanie z urządzeniem BLUETOOTH

Przed rozpoczęciem procedury parowania, upewnij się, że funkcja **Bluetooth** jest włączona w urządzeniu **Bluetooth**. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia **Bluetooth**. Po zakończeniu operacji parowania, nie trzeba jej wykonywać ponownie.

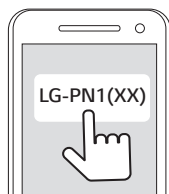
1. Włącz jednostkę. Dioda LED (dioda LED interfejsu **Bluetooth**) mignie, a urządzenie odtworzy sygnał dźwiękowy.



2. Uruchom urządzenie **Bluetooth** i wykonaj operację parowania. W czasie szukania tej jednostki za pomocą urządzenia **Bluetooth**, może pojawić się na jego ekranie lista znalezionych urządzeń **Bluetooth** w zależności od jego typu. Twoje urządzenie pojawia się jako „LG-PN1 (XX)”.

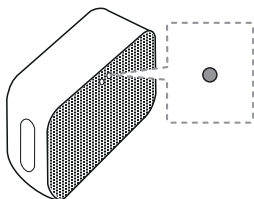


3. Wybierz „LG-PN1 (XX)”:



! Uwaga

- XX oznacza dwa ostatnie znaki adresu **Bluetooth**. Jeśli na przykład adres **Bluetooth** urządzenia to 9C:02:98:4A:F7:08, na urządzeniu **Bluetooth** wyświetli się „LG-PN1 (08)”.
- W zależności od rodzaju urządzenia **Bluetooth** sposoby parowania mogą się różnić. W celu uzyskania szczegółów na temat parowania **Bluetooth** zapoznaj się z instrukcją obsługi danego urządzenia **Bluetooth**.

4. Gdy jednostka nawiąże połączenie z urządzeniem **Bluetooth**, dioda LED 2 (dioda LED interfejsu **Bluetooth**) mignie, a urządzenie odtworzy sygnał dźwiękowy.

5. Słuchanie muzyki.

Aby odtwarzać muzykę zapisaną na urządzeniu **Bluetooth**, zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia **Bluetooth**.

! Uwaga

- Podczas korzystania z technologii **Bluetooth**, urządzenie zewnętrzne **Bluetooth** musi znajdować się jak najbliżej i odległość tą należy zachować. Jednakże działanie może nie być prawidłowe w następujących przypadkach:
 - Pomiędzy jednostką a urządzeniem zewnętrznym **Bluetooth** znajduje się przeszkoda.
 - W pobliżu znajduje się urządzenie korzystające z tej samej częstotliwości, co **Bluetooth** jak np. sprzęt medyczny, kuchenka mikrofalowa lub sieć bezprzewodowa LAN.
- Jeżeli połączenie **Bluetooth** nie działa poprawnie, przejdź do kroku 1 procedury „Parowanie z urządzeniem **BLUETOOTH**” i spróbuj ponownie.
- Dźwięk może być przerywany na skutek zakłócenia połączenia przez inne fale elektromagnetyczne.
- W zależności od typu urządzenia, w niektórych przypadkach użycie funkcji **Bluetooth** może okazać się niemożliwe.
- Można korzystać z połączenia bezprzewodowego **Bluetooth** do połączenia smartfonu, notebooka, itp.
- Im większa jest odległość pomiędzy jednostką a urządzeniem **Bluetooth**, tym niższa jest jakość dźwięku.
- Połączenie **Bluetooth** zostanie rozłączone, gdy jednostka zostanie wyłączona lub urządzenie zewnętrzne **Bluetooth** znajdzie się za daleko.
- Jeżeli połączenie **Bluetooth** zostanie rozłączone, należy jest uruchomić ponownie.
- Funkcja **Bluetooth** zostanie utrzymana, nawet gdy zmienisz funkcję **Bluetooth** na inną.
- Podczas gdy urządzenie **Bluetooth** (urządzenie iOS itp.) jest podłączone do tej jednostki, poziom głośności może być pomiędzy nimi zsynchronizowany.
- Jeśli nie uda się nawiązać połączenia z jednostką, dioda LED 2 (dioda LED interfejsu **Bluetooth**) mignie.
- Podczas korzystania z funkcji **Bluetooth** należy wyregulować głośność urządzenia **Bluetooth** do poziomu odpowiedniego do słuchania.

Sterowanie połączonym urządzeniem Bluetooth

Można sterować połączonym urządzeniem **Bluetooth** z poziomu urządzenia: odtwarzanie, zatrzymanie, pominięcie, głośność.

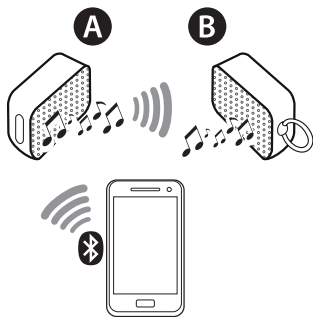


Uwaga

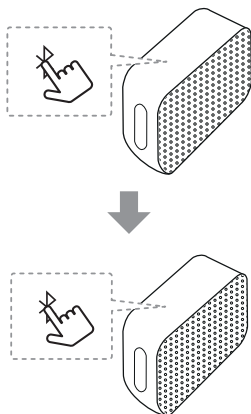
- Funkcja ta jest jedynie dostępna w systemach Android OS i iOS .
- Ta funkcja może nie być obsługiwana, w zależności od urządzenia **Bluetooth**, lub obsługiwana w inny sposób.

Połączenie trybu Dual

Możesz cieszyć się dźwiękiem stereo używając dwóch głośników. Aby korzystać z trybu Dual, musisz kupić kolejny głośnik.

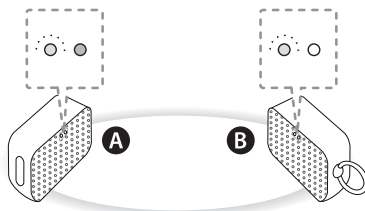


1. Przyciśnij i przytrzymaj przyciski  obu głośników przez 2 sek. Następnie głośniki zostaną przygotowane do pracy w trybie podwójnym.



- Usłyszysz sygnał dźwiękowy, a dioda trybu Dual będzie migłała szybko na biało.

2. Jeśli zostanie nawiązane połączenie z dwoma głośnikami, dioda LED (dioda LED trybu podwójnego) zostanie podświetlona, dioda LED (dioda LED interfejsu **Bluetooth**) głośnika głównego mignie, a dioda LED 2 (dioda LED interfejsu **Bluetooth**) głośnika dodatkowego zostanie wyłączona. Głośnik główny lub głośnik dodatkowy odtwarza sygnały dźwiękowe.



- **A** głośnik: W przypadku głośnika głównego ustawiono kanał L (lewy). Dioda LED 2 (dioda LED interfejsu **Bluetooth**) zostanie podświetlona.
- **B** głośnik: W przypadku głośnika dodatkowego ustawiono kanał R (prawy). Dioda LED 2 (dioda LED interfejsu **Bluetooth**) zostanie wyłączona.

! Uwaga

- Podłączenie trybu Dual zajmuje do 1 minuty.
- Z trybu podwójnego można korzystać wyłącznie w przypadku modelu PN1. Pozostałe przenośne głośniki **Bluetooth** nie obsługują tego trybu.
- Jeśli trwa ładowanie głośnika, dioda LED 1 (dioda LED trybu podwójnego) będzie podświetlana na zmianę na czerwono i biało.
- Jeśli nie masz połączenia z urządzeniem **Bluetooth**, dioda LED 2 głośnika głównego (dioda LED interfejsu **Bluetooth**) będzie migać.
- Głośnik **A** jest uzależniony od adresu MAC **Bluetooth**.

3. Odtwórz żądaną muzykę z urządzenia **Bluetooth**.

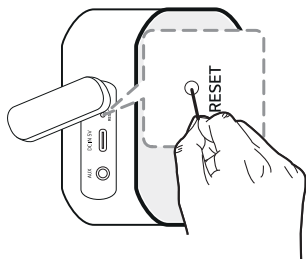
! Uwaga

- W trybie Dual urządzenie **Bluetooth** można podłączyć tylko do głośnika głównego (A).
- Jeżeli wyłączysz, a następnie ponownie włączysz zasilanie, obydwa głośniki wymagają ponownego połączenia w celu korzystania z trybu Dual.
- Jeżeli urządzenia nie nawiążą połączenia trybu Dual, przejdź do kroku 1 i spróbuj ponownie.
- Podczas podłączania do trybu Dual, nie można wyszukiwać jednostek na innych urządzeniach **Bluetooth**.
- Aby zakończyć połączenie w trybie podwójnym, przyciśnij i przytrzymaj ponownie przez 2 sekundy przycisk **✖** jednego z głośników.
- Gdy korzystasz z trybu podwójnego, możesz dostosować głośność i odtwarzanie w przypadku głośnika głównego (A) i głośnika dodatkowego (B) jednocześnie.
- W przypadku nawiązania połączenia trybu Dual w trybie AUX, ten głośnik automatycznie przełączy się na tryb **Bluetooth**.
- W trybie Dual możesz odbierać połączenia tylko na głośniku głównym ze względu na sprzężenie zwrotne dźwięku.
- Podłączenie kabla stereo 3,5 mm w trybie Dual spowoduje anulowanie trybu Dual i przejście do trybu AUX.
- Po podłączeniu urządzenia **Bluetooth** (urządzenia iOS itp.) do tego urządzenia lub podczas obsługi urządzenia, można synchronizować poziom głośności między każdym urządzeniem.
- W trybie Dual należy zachować jak najmniejszą odległość pomiędzy głośnikami.
- W zależności środowiska sieciowego, tryb Dual może nie działać prawidłowo.
- W trybie Dual możesz korzystać z poleceń głosowych tylko na głośniku głównym.
- Niektóre urządzenia mobilne mogą nie odtwarzać poprawnie muzyki, jeżeli będziesz próbować połączyć tryb Dual podczas odtwarzania muzyki.
- Głośnik może nie synchronizować dźwięku z obrazem (np. TV itp.).
- Przyciśnij przycisk **⏻** lub przyciśnij i przytrzymaj przycisk **✖** przez 2 sek., aby anulować tryb podwójny.
- Funkcja automatycznego wyłączania/włączania jest nieobsługiwana w trybie podwójnym.

Inne operacje

Resetowanie

W przypadku awarii głośnika należy nacisnąć przycisk **RESET** za pomocą bardzo cienkiego przedmiotu. Następnie głośnik wyłączy się. Naciśnij przycisk **⏻**, aby spróbować ponownie włączyć głośnik.



! Uwaga

Przyciśnij przycisk **RESET** po odłączeniu kabla do ładowania.

Uwaga dotycząca automatycznego wyłączenia

Gdy urządzenie jest w trybie **Bluetooth** bez odtwarzania muzyki przez 15 minut lub w trybie **AUX** bez działania przycisku przez 6 godzin, urządzenie jest automatycznie wyłączane.

Funkcja może być włączona lub wyłączona. Gdy ustawienie zmieni się w sposób opisany poniżej, dioda LED 1 (dioda LED zasilania) mignie 5 razy, a urządzenie odtworzy sygnał dźwiękowy.

Funkcja	Jak użyć
ON (WŁ.)	Naciśnij i przytrzymaj ⏻ , + jednocześnie przez 2 sekundy.
OFF (WYŁ.)	Naciśnij i przytrzymaj ⏻ , — jednocześnie przez 2 sekundy.

! Uwaga

Jeśli funkcja była wyłączona, głośnik będzie włączony do momentu naciśnięcia przycisku **⏻** lub całkowitego rozładowania baterii.

Rozwiązywanie problemów

Problem	Przyczyna i środek zaradczy
Brak zasilania.	- Bateria jest rozładowana. Naładować baterię. - Podłączyć urządzenie do źródła zasilania przy pomocy zasilacza AC.
Brak dźwięku lub jest zniekształcony.	- Głośność tego urządzenia lub urządzenia smart jest ustawiona na minimum. Sprawdź i ustaw głośność głośnika i urządzenia Bluetooth. - Podczas korzystania z urządzenia zewnętrznego przy wysokiej głośności, jakość dźwięku może być gorsza. Obniż głośność urządzeń. - W przypadku wykorzystywania tego urządzenia do celów innych niż słuchanie muzyki, jakość dźwięku może być gorsza lub urządzenie może nie działać poprawnie.
Parowanie Bluetooth nie działa poprawnie.	- Wyłącz i włącz Bluetooth na urządzeniu i przeprowadź parowanie ponownie. - Upewnij się, że urządzenie Bluetooth jest włączone. - Usuń przeszkodę z drogi pomiędzy tą jednostką a urządzeniem Bluetooth. - W zależności od typu urządzenia Bluetooth lub warunków otoczenia może nie dojść do sparowania urządzenia z tą jednostką.
Urządzenie nie działa normalnie.	- Jeżeli bateria zostanie w pełni rozładowana, zapisane informacje dla Bluetooth mogą zostać utracone. Poprzednie ustawienie może nie zostać zapisane, jeżeli zasilanie urządzenia zostanie wyłączone. - W przypadku wadliwego działania należy umieścić urządzenie w odpowiednim miejscu o właściwej temperaturze i wilgotności. - W przypadku przeładowania dioda LED 1 (dioda LED baterii) będzie migać naprzemiennie na czerwono i bursztynowo. Wyłącz, a następnie ponownie włącz zasilanie.
Powyższe rozwiązania nie przynoszą rezultatu.	Za pomocą ostrego przedmiotu wcisnąć przycisk RESET na głośniku. (Strona 21)

Znaki handlowe i licencje



Nazwa **Bluetooth®** oraz logo są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Bluetooth SIG, Inc., a ich użytkowanie przez LG Electronics odbywa się na podstawie licencji.

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

Obsługa urządzenia

Wysyłanie urządzenia

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

Powierzchnie zewnętrzne należy utrzymywać w czystości

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

Czyszczenie urządzenia

Aby oczyścić urządzenie użyj miękkiej, suchej szmatki. Jeżeli powierzchnie są mocno zabrudzone, użyj miękkiej szmatki lekko zwilżonej w roztworze delikatnego detergentu. Nie stosuj silnych rozpuszczalników, takich jak alkohol, benzen, rozcieńczalniki, ponieważ mogą uszkodzić powierzchnię urządzenia.

Specyfikacje

Ogólne	
Zasilanie	5 V  2 A (zasilacz AC) Wbudowany akumulator
Pobór mocy	Patrz: główne oznaczenie umieszczone na urządzeniu.
Wymiary (S x W x G)	Okolo 141,5 mm X 74,6 mm X 38,3 mm
Temperatura robocza	od 5°C do 35°C
Wilgotność robocza	5 % do 60 % wilgotność względna
Wodoodporny	IPX5

Wejścia	
Wejście AUX IN (urządzenie przenośne)	0,5 Vrms (gniazdo stereo 3,5 mm)

Bateria	
Pojemność baterii	730 mAh
Czas pracy	około 5 godzin. Podany czas może się różnić w zależności od stanu akumulatora i warunków pracy.
Czas ładowania	Poniżej 3 godzin (przy użyciu zasilacza AC). Czas pracy może się różnić w zależności od stanu baterii oraz panujących warunków.

- Projekt i specyfikacje mogą ulec zmianom bez powiadomienia.

