

Bowers @ Wilkins przedstawia słuchawk Pi8

Dziękujemy za wybranie Bowers & Wilkins. Kiedy John Bowers założył naszą firmę, zrobił to w przekonaniu że wyobraźnia, innowacyjna technika i zaawansowana technologia są kluczami, które mogą przynieść zadowolenie z dźwięku w domu.

Pi8 są wysokiej klasy słuchawkami dousznymi, które zapewniają najwyższą jakość odsłuchu, połączoną z wygodą bezprzewodowej eksploatacji oraz spokój dzięki wbudowanej redukcji szumów. Niniejsza instrukcja zawiera wszystko, co potrzebujesz wiedzieć, aby uzyskać jak najwięcej z twoich słuchawek Pi8.

Słuchawki Pi8 mogą być używane bezprzewodowo do streamingu muzyki z telefonu, tabletu lub komputera za pośrednictwem technologii Bluetooth. Słuchawki Pi8 mogą być też używane do telefonii bezprzewodowej. Inteligentne etui ładujące może również łączyć się ze źródłami analogowymi i USB oraz przesyłać dźwięk do słuchawek Pi8.

Funkcje Pi8 obejmują nasze najnowsze innowacje w zakresie aktywnej redukcji szumów, technologii Ambient Pass-Through i ulepszonych technologii wykrywania noszenia. Nasza najnowsza generacja funkcji redukcji szumów zapewnia bezkompromisowe wrażenia odsłuchowe. Funkcja Ambient Pass-Through umożliwia wyraźne słyszenie dźwięków zewnętrznych, takich jak rozmowy lub komunikaty ostrzegawcze, bez konieczności zdejmowania słuchawek. Funkcja wykrywania noszenia pozwala Pi8 reagować naturalnie, wstrzymując odtwarzanie po wyjęciu słuchawki z ucha i wznowiając je po włożeniu jej z powrotem. Funkcje te można włączyć i dodatkowo dostosować za pomocą darmowej aplikacji Bowers & Wilkins Music dostępnej na urządzeniach z systemem iOS i Android.

Do słuchawek Pi8 dołączone jest etui ładujące. Po pełnym naładowaniu słuchawki i etui mogą zapewnić do 20 godzin ciągłego bezprzewodowego przesyłania multimediów z włączoną redukcją szumów przy średnim poziomie głośności odtwarzania.

1. Zawartość opakowania Pi8

Bezprzewodowe słuchawki douszne Pi8 ze średnimi wkładkami do uszu
 Bardzo małe wkładki do uszu x 2
 Małe wkładki do uszu x 2
 Duże wkładki do uszu x 2
 Etui ładujące
 Kabel ładujący USB-C
 Kabel audio USB-C – 3,5 mm
 Dokumentacja (w tym skrócona instrukcja, informacje dotyczące bezpieczeństwa i gwarancja)

2. Poznaj słuchawki Pi8

Zalecamy zainstalowanie aplikacji Bowers & Wilkins Music na urządzeniu z systemem iOS lub Android. Umożliwia to konfigurację i zapewnia przydatne wskazówki i porady, które pozwolą w pełni wykorzystać możliwości nowych słuchawek.



bowerswilkins.com/downloadapp

2.1 Włączanie/Wyłączanie słuchawek

Zarządzanie energią Pi8 jest automatyczne. Słuchawki douszne są gotowe do użycia po wyjęciu z etui ładującego. Po umieszczeniu ich w etui automatycznie przechodzą w tryb gotowości i rozpoczyna się ich ładowanie.

Jeśli słuchawki douszne zostaną wyjęte z etui ładującego i nie będą używane przez 5 minut, przejdą w tryb oszczędzania energii, aby wydłużyć żywotność baterii. Wystarczy dotknąć obu słuchawek, aby je wybudzić (patrz punkt 2.2 poniżej).

2.2 Sterowanie słuchawkami

Na górnej powierzchni każdej słuchawki dousznej znajduje się dotykowy przycisk wielofunkcyjny; patrz rysunek 1.

2.3 Asystent głosowy

Funkcję sterowania głosowego na urządzeniu źródłowym można aktywować, dotykając i przytrzymując przez 1 sekundę przycisk wielofunkcyjny prawej słuchawki (R). Działanie przycisku wielofunkcyjnego można dostosować za pomocą aplikacji Bowers & Wilkins Music. Szczegółowe informacje na temat korzystania ze słuchawek z aplikacją Bowers & Wilkins Music znajdują się w sekcji 6.

2.4 Aktywna redukcja szumów

Pi8 wyposażono w zaawansowany tryb aktywnej redukcji szumów (ANC), który pomaga znacząco zredukować niepożądane hałasy z otoczenia. Słuchawki Pi8 wykorzystują wbudowane mikrofony, które odbierają i wyciszają dźwięki otoczenia, zapewniając bardziej komfortowe wrażenia słuchowe.

Uwaga: redukcja szumów wymaga dobrego uszczelnienia między wkładkami dousznymi a kanałem słuchowym w celu uzyskania optymalnej wydajności.

Model Pi8 oferuje również tryb „Pass-Through”, który przepuszcza dźwięki z otoczenia, umożliwiając słyszenie komunikatów ostrzegawczych lub rozmów bez konieczności wyjmowania słuchawek.

Przełączanie pomiędzy ANC i Pass-Through odbywa się poprzez dotknięcie i przytrzymanie przez 1 sekundę przycisku wielofunkcyjnego lewej słuchawki (L). Aplikacja Bowers & Wilkins Music może być używana do dostosowywania działania przycisku wielofunkcyjnego i regulacji trybów ANC i Pass-Through bezpośrednio z telefonu. Szczegółowe informacje na temat korzystania ze słuchawek z aplikacją Bowers & Wilkins Music znajdują się w sekcji 6.

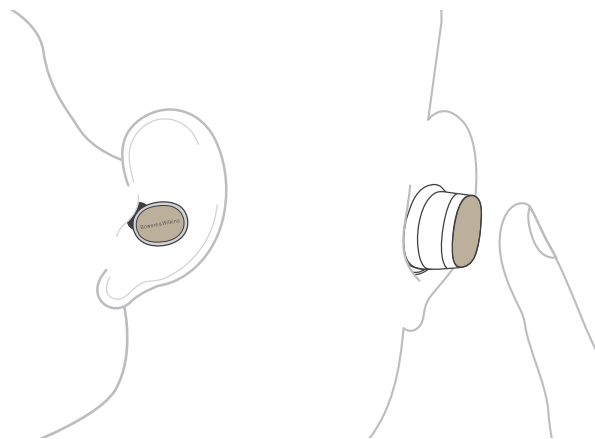
2.5 Wykrywanie noszenia

Pi8 wykorzystują nasze najnowsze, ulepszone czujniki wykrywania noszenia w obu słuchawkach. Czujniki wstrzymują odtwarzanie dźwięku, gdy którakolwiek ze słuchawek zostanie wyjęta z ucha. Odtwarzanie zostanie automatycznie wznowione po ponownym włożeniu słuchawek do uszu.

Czujniki umożliwiają również inteligentne oszczędzanie baterii, przechodząc w tryb oszczędzania energii po wyjęciu z uszu i pozostawieniu poza etui ładującym. Wystarczy dotknąć obu słuchawek, aby je wybudzić.

Czujniki noszenia można włączyć lub wyłączyć w aplikacji Bowers & Wilkins Music. Szczegółowe informacje na temat korzystania ze słuchawek z aplikacją Bowers & Wilkins Music znajdują się w sekcji 6.

Uwaga: Podczas noszenia słuchawek należy zachować szczególną ostrożność. Włosy lub akcesoria uwięzione między uszami a słuchawkami mogą zakłócać działanie czujnika noszenia.



Rysunek 1

Przycisk wielofunkcyjny



Rysunek 2

Funkcje przycisku wielofunkcyjnego

3. Przechowywanie słuchawek dousznych

Gdy słuchawki Pi8 nie są używane, należy je przechowywać w etui ładującym, gdzie zostaną naładowane i będą gotowe do użycia w przyszłości.

4. Ładowanie baterii

Pi8 są dostarczane z etui ładującym i częściowo naładowanymi bateriami słuchawek i mogą być używane natychmiast. Zalecamy jednak pełne naładowanie słuchawek i etui przed pierwszym użyciem i co 3 tygodnie, aby utrzymać baterie w dobrym stanie. Pełne naładowanie może potrwać do 3 godzin.

Aby naładować słuchawki douszne Pi8:

1. Umieść słuchawki Pi8 w etui ładującym.
2. Zamknij pokrywę etui ładującego.

Aby naładować etui ładujące Pi8:

1. Użyj dostarczonego kabla USB do ładowania i podłącz jeden koniec do ładowarki ściennej USB lub zasilanego portu USB komputera.
2. Podłącz drugi koniec do gniazda USB-C na etui ładującym.

Aby naładować etui Pi8 za pomocą ładowarki bezprzewodowej:

1. Umieścić etui ładujące na środku ładowarki bezprzewodowej (brak w zestawie).
2. Upewnić się, że tył etui ładującego znajduje się na ładowarce (z logo Bowers & Wilkins skierowanym do góry).

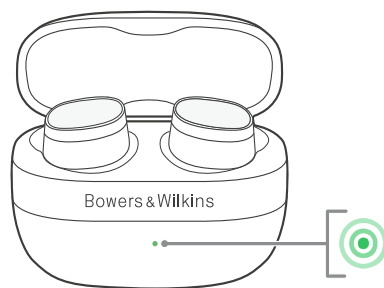
Uwaga: Podczas ładowania dioda LED na etui będzie migać na zielono. Po pełnym naładowaniu dioda LED zaświeci się na zielono. Etui może być ładowane z umieszczonymi w nim słuchawkami lub bez nich.

Uwaga: Nagrzewanie się etui ładującego podczas ładowania jest zjawiskiem normalnym.

4.1 Wskaźnik stanu

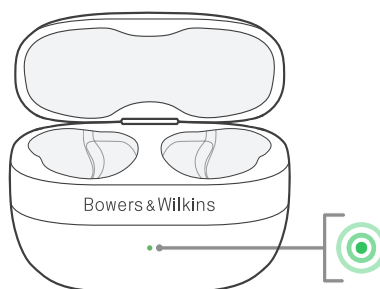
Dioda LED wskaźnika stanu znajduje się z przodu etui ładującego. Po otwarciu etui dioda LED stanu pokaże stan naładowania baterii słuchawek (jeśli znajdują się w etui) lub samego etui ładującego (jeśli słuchawki są wyjęte z etui). Dioda LED stanu służy również do wyświetlania trybu parowania Bluetooth, trybu retransmisji audio i stanu systemu (np. aktualizacji oprogramowania układowego).

Poziom naładowania baterii można również sprawdzić w aplikacji Bowers & Wilkins Music.



Stan diody LED ze słuchawkami w etui ładującym i otwartą pokrywą:

Sposób świecenia	Stan działania
Miga na zielono	 Poziom naładowania baterii słuchawek > 40%
Miga na żółto	 Poziom naładowania baterii słuchawek pomiędzy 20% a 40%
Miga na czerwono	 Poziom naładowania baterii słuchawek < 20%
Świeci na czerwono	 Błąd systemu
Miga na niebiesko	 Włączony tryb parowania Bluetooth
Świeci na niebiesko (przez 3 sekundy)	 Parowanie Bluetooth ukończone



Stan diody LED ze słuchawkami wyjętymi z etui ładującego:

Sposób świecenia	Stan działania
Świeci na zielono	 W pełni naładowana bateria etui/ładowanie podtrzymujące
Miga na zielono	 Poziom naładowania baterii etui > 40%
Miga na żółto	 Poziom naładowania baterii etui pomiędzy 20% a 40%
Miga na czerwono	 Poziom naładowania baterii etui < 20%
Świeci na czerwono	 Błąd systemu
Miga na biało	 Aktywna retransmisja dźwięku z etui do słuchawek

Rysunek 3
Wskaźnik stanu

5. Łączność Bluetooth

Zalecamy dodanie słuchawek do aplikacji Bowers & Wilkins Music. Umożliwia to pełne skonfigurowanie słuchawek oraz zapewnia przydatne wskazówki i porady, które pozwolą w pełni wykorzystać możliwości nowych słuchawek. Aplikacja może również pomóc w sparowaniu słuchawek z urządzeniem źródłowym w celu odtwarzania dźwięku. Szczegółowe informacje na temat korzystania ze słuchawek z aplikacją Bowers & Wilkins Music znajdują się w sekcji 6.

5.1 Parowanie

Słuchawki Pi8 są przeznaczone do bezprzewodowego przesyłania multimediów z urządzeń audio Bluetooth, takich jak smartfony, tablety lub komputery osobiste. W tym celu należy najpierw sparować słuchawki i źródłowe urządzenie audio.

Nowe słuchawki Pi8 są gotowe do sparowania z dowolnym urządzeniem audio Bluetooth. Wystarczy otworzyć pokrywę etui ładującego, aby włączyć tryb parowania Bluetooth i rozpocząć proces parowania. Dioda LED etui będzie migać na niebiesko, wskazując, że tryb parowania jest włączony.

Uwaga: Dioda LED etui przestanie migać na niebiesko, jeśli słuchawki zostaną wyjęte z etui podczas procesu parowania, jednak słuchawki pozostaną w trybie parowania.

Aby ręcznie włączyć tryb parowania (np. w celu sparowania drugiego urządzenia), dotknij i przytrzymaj obie słuchawki jednocześnie przez 3 sekundy. Można to zrobić ze słuchawkami w etui ładującym lub po włożeniu ich do uszu.

Jeśli słuchawki znajdują się w etui, dioda LED etui będzie migać na niebiesko, wskazując, że tryb parowania został włączony (patrz rysunek 4).

Jeśli słuchawki są włożone do uszu, co 15 sekund będą odtwarzać sygnał dźwiękowy wskazujący, że tryb parowania został włączony (wskaznik etui ładującego nie będzie migać na niebiesko w tym przypadku).

Uwaga: Aby oszczędzać energię, słuchawki wyjdą z trybu parowania, jeśli żadne urządzenie nie zostanie sparowane po 2 minutach.

Wystarczy powtórzyć odpowiednie kroki, aby sparować kolejne urządzenia.

5.1.1 Apple iPhone

Zdecydowanie zalecamy zainstalowanie aplikacji Bowers & Wilkins Music, która poprowadzi Cię przez proces parowania, a także pozwoli na szczegółową konfigurację słuchawek. Szczegółowe informacje na temat korzystania ze słuchawek z aplikacją Bowers & Wilkins Music znajdują się w sekcji 6.

1. Umieść etui i słuchawki w odległości nie większej niż 10 cm (4 cale) od urządzenia źródłowego i upewnij się, że jego połączenie Bluetooth jest włączone.
2. Otwórz aplikację i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby połączyć słuchawki douszne z aplikacją (w razie potrzeby zapoznaj się z sekcją 6 poniżej).
3. Podczas podłączania słuchawek do aplikacji po raz pierwszy zostanie wyświetlony monit o sparowanie słuchawek jako akcesorium audio. Dotknij wyskakującego okienka potwierdzenia, aby zakończyć proces parowania.

4. Jeśli słuchawki douszne znajdują się w etui, dioda LED etui na chwilę zmieni kolor na niebieski, sygnalizując pomyślne sparowanie.
5. Jeśli słuchawki douszne są wyjęte z etui, odtworzą sygnał dźwiękowy wskazujący na pomyślne sparowanie.

Aby sparować Pi8 bez korzystania z aplikacji Bowers & Wilkins Music, postępuj zgodnie z instrukcjami w sekcji 5.1.2 poniżej.

5.1.2 Mac / PC / Android / Inne urządzenia

Aby sparować słuchawki:

1. Umieść etui i słuchawki w odległości nie większej niż 10 cm (4 cale) od urządzenia źródłowego i upewnij się, że jego połączenie Bluetooth jest włączone.
2. Upewnij się, że słuchawki douszne są w trybie parowania (patrz sekcja 5.1 powyżej).
3. Przejdź do menu parowania Bluetooth urządzenia źródłowego i wybierz „Pi8” z listy urządzeń. Jeśli na liście znajduje się wiele urządzeń, wybierz to z ikoną słuchawek.
4. Jeśli słuchawki douszne znajdują się w etui, dioda LED etui zmieni kolor na niebieski, sygnalizując pomyślne sparowanie.
5. Jeśli słuchawki douszne są wyjęte z etui, odtworzą sygnał dźwiękowy wskazujący na pomyślne sparowanie.

Uwaga: Na urządzeniach z systemem Windows 10 Pi8 pojawi się w dwóch profilach audio Bluetooth: Stereo (domyślnie) i Zestaw głośnomówiący (dla telefonii). Profil zestawu głośnomówiącego będzie automatycznie używany podczas nawiązywania lub odbierania połączenia (np. Teams, Skype, Zoom itp.). Głośność systemowa będzie jednak nadal kontrolować poprzednio wybrane urządzenie (domyślnie profil Stereo). Aby zmienić głośność słuchawek podczas połączenia, użyj regulacji głośności aplikacji lub upewnij się, że systemowa regulacja głośności jest ustawiona na sterowanie profilem zestawu głośnomówiącego.

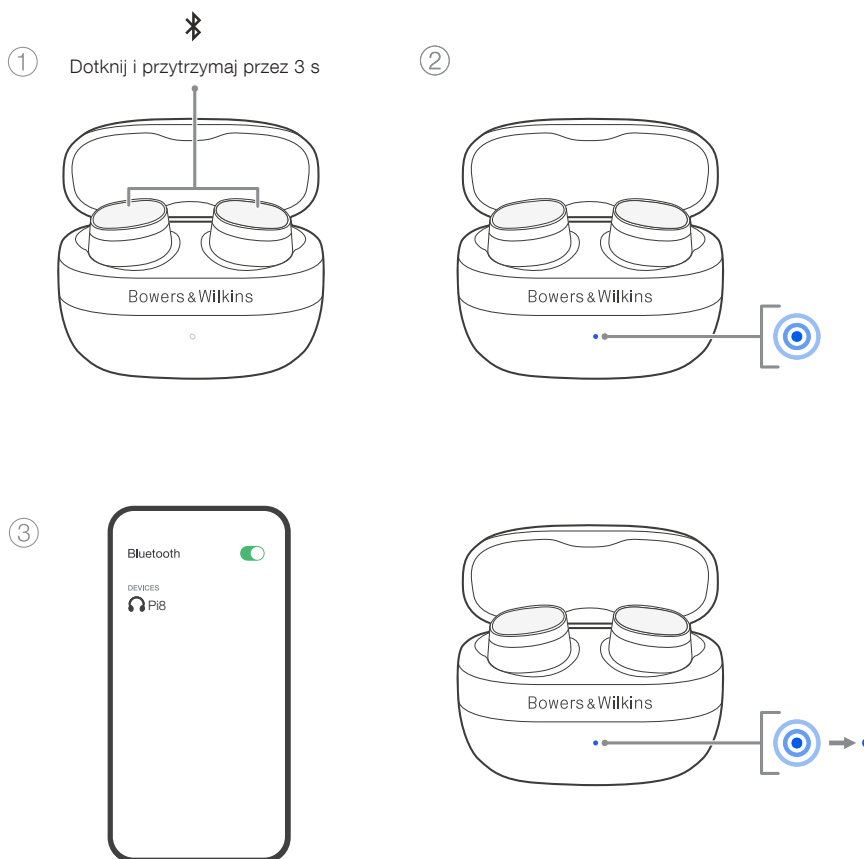
5.2 Odłączanie od urządzenia

Pi8 można szybko odłączyć od urządzenia, umieszczając słuchawki z powrotem w etui i zamykając pokrywę. Alternatywnie można użyć ustawień Bluetooth urządzenia, aby wybrać nowe urządzenie Bluetooth lub całkowicie wyłączyć Bluetooth.

Aby zatrzymać automatyczne łączenie się Pi8 z urządzeniem źródłowym, urządzenie musi zostać usunięte z listy sparowanych urządzeń Pi8 za pomocą aplikacji Bowers & Wilkins Music; patrz sekcja 6 poniżej.

5.3 Wiele połączeń Bluetooth

Pi8 można sparować z maksymalnie dwoma urządzeniami jednocześnie. Wystarczy powtórzyć odpowiednie kroki, aby sparować kolejne urządzenia. Należy pamiętać, że jednocześnie można odtwarzać dźwięk lub odbierać połączenia tylko z jednego urządzenia.



Rysunek 4
Parowanie Bluetooth

Aby przełączać się między dwoma urządzeniami:

1. Wstrzymaj dźwięk na pierwszym urządzeniu.
2. Odtwórz dźwięk z drugiego urządzenia, a słuchawki automatycznie się przełączą.

Podczas przesyłania strumieniowego dźwięku odebranie połączenia na drugim urządzeniu automatycznie wstrzyma odtwarzanie na pierwszym urządzeniu, a połączenie zostanie przekierowane do słuchawek.

Możesz zarządzać połączeniami bardziej szczegółowo za pomocą aplikacji Bowers & Wilkins Music.

6. Aplikacja Bowers & Wilkins Music

Aplikacja Bowers & Wilkins Music jest dostępna bezpłatnie na urządzenia z systemem iOS i Android i zapewnia rozszerzoną konfigurację i regulację funkcji, takich jak aktywna redukcja szumów, ustawienia Pass-Through i czujników noszenia. Aplikacja zapewnia również dodatkowe funkcje, takie jak nazywanie urządzeń, zarządzanie połączeniami i aktualizacje oprogramowania słuchawek.

Aby dodać słuchawki:

1. Z urządzenia z systemem Android lub iOS pobierz i zainstaluj aplikację Bowers & Wilkins Music.



bowerswilkins.com/downloadapp

2. Upewnij się, że słuchawki są włączone, otwierając etui ładujące lub wyjmując je z etui.
3. Uruchom aplikację, a następnie przeczytaj i postępuj zgodnie z instrukcjami dotyczącymi powiadomień i uprawnień aplikacji.
4. Aplikacja powinna automatycznie wykryć słuchawki i zaprosić Cię do ich skonfigurowania; postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji, aby zakończyć proces konfiguracji.
5. Jeśli słuchawki nie zostaną wykryte automatycznie, przejdź do strony Ustawień (ikona ⚙️), dotknij opcji **Dodaj produkt** i postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji.

6.1 Sterowanie słuchawkami

Często używane funkcje słuchawek są dostępne bezpośrednio na stronie głównej aplikacji Bowers & Wilkins Music, w tym stan baterii i kontrola otoczenia (redukcja hałasu/Pass-Through). Inne parametry można dostosować na stronie Ustawień. Dotknij ikony ⚙️ u dołu ekranu, aby przejść do strony ustawień, a następnie wybierz słuchawki douszne.

Kontrola otoczenia

Ustaw żądany tryb redukcji szumów i trybu Pass-Through za pomocą następujących opcji:

- Redukcja szumów włączona
- Tryb Pass-Through włączony
- Redukcja szumów i tryb Pass-Through wyłączone

Korektor dźwięku

Użyj suwaków, aby dostosować brzmienie słuchawek.

Model Pi8 jest wyposażony w tryb True Sound™, który pomija wszelkie dostosowania brzmienia, aby zapewnić dźwięk zgodny z zamierzeniami artysty i Bowers & Wilkins.

Połączenia

Dotknij opcji **SPAROWANE URZĄDZENIA**, aby wyświetlić bardziej szczegółowe ustawienia połączenia, w tym aktualnie podłączone urządzenia i wcześniej sparowane urządzenia. Aby usunąć urządzenie z listy, dotknij urządzenia i wybierz opcję **Usuń urządzenie**.

Zarządzanie urządzeniem

Włącz opcję **Czujnik noszenia**, aby włączyć inteligentną kontrolę odtwarzania. Po włączeniu wyjęcie słuchawki dousznej wstrzymuje odtwarzanie, a ponowne włożenie jej do ucha wznowia odtwarzanie.

Zmiana nazwy produktu

Dotknij opcji **Zmień nazwę produktu**, wybrać nową nazwę Bluetooth dla słuchawek. Pamiętaj, że urządzenia już sparowane ze słuchawkami mogą nadal odwoływać się do poprzedniej nazwy.

6.2 Aktualizacje oprogramowania słuchawek

Bowers & Wilkins od czasu do czasu udostępnia aktualizacje oprogramowania, które poprawiają i optymalizują wydajność słuchawek lub dodają nowe funkcje. Zalecamy instalowanie aktualizacji, gdy tylko są dostępne, aby uzyskać najlepsze wrażenia z użytkowania słuchawek.

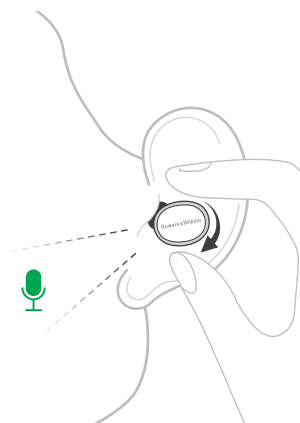
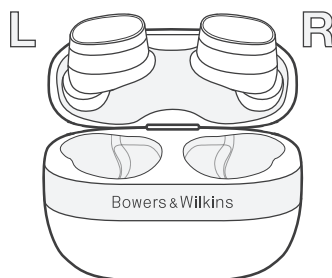
Aplikacja Bowers & Wilkins Music powiadomi Cię, gdy dostępna będzie aktualizacja oprogramowania. Postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji.

7. Noszenie słuchawek

Prawidłowe noszenie słuchawek dousznych pomoże zapewnić najlepsze możliwe wrażenia. Podobnie jak wiele słuchawek dousznych, Pi8 zostały zaprojektowane tak, aby uszczelnić kanał słuchowy w celu uzyskania optymalnej wydajności. Dostępne są cztery rozmiary wkładek dousznych: bardzo małe, małe, średnie i duże. Słuchawki są dostarczane z fabrycznie założonymi średnimi wkładkami dousznymi, a inne rozmiary znajdują się w dolnej części pudełka Pi8. Znalezienie najlepszego rozmiaru dla swoich uszu ma kluczowe znaczenie dla uzyskania dobrego uszczelnienia i zapewnienia optymalnego działania zaawansowanych funkcji Pi8, takich jak aktywna redukcja szumów oraz uzyskania doskonałej jakości dźwięku.

1. Zidentyfikuj lewą i prawą słuchawkę, znajdując oznaczenia **L** i **R** (umieszczone po wewnętrznej stronie każdej słuchawki).
2. Umieść obie słuchawki w uchu i przekręć je lekko do tyłu, tak aby wkładki wygodnie przylegały do przewodu słuchowego.
3. Jeśli wkładka douszna wydaje się za duża lub za mała, wypróbuj inny rozmiar wkładki, aby zapewnić najlepsze dopasowanie. Może się okazać, że dla każdego ucha wymagany jest inny rozmiar.

Każda słuchawka Pi8 ma wbudowane dwa mikrofony, które optymalizują odbiór głosu podczas rozmów telefonicznych. Zgodnie z ogólną zasadą logo Bowers & Wilkins na każdej słuchawce dousznej powinno znajdować się w jednej linii z ustami użytkownika, patrz rysunek 5. Mikrofony współpracują ze sobą, zapewniając doskonałą jakość rozmów w różnych pozycjach noszenia.



Rysunek 4

Noszenie słuchawek

8. Przesyłanie strumieniowe multimediów przy użyciu inteligentnego etui ładującego

Etui ładujące Pi8 można wykorzystać do bezprzewodowego przesyłania dźwięku do słuchawek dousznych za pomocą dostarczonego kabla USB typu C na 3,5 mm (analogowy) lub USB typu C na C; patrz rysunek 6.

1. Wyjmij słuchawki z etui ładującego i zamknij pokrywę.
2. Podłącz dostarczony kabel 3,5 mm lub USB-C do etui ładującego i urządzenia źródłowego.
3. Rozpocznij odtwarzanie na urządzeniu źródłowym.
4. Etui Pi8 automatycznie rozpocznie przesyłanie dźwięku do słuchawek.

*Uwaga: Jeśli korzystasz z komputera Mac i przesyłasz strumieniowo przez USB po raz pierwszy, przejdź do **Menu Apple > Preferencje systemowe > Dźwięk > Wyjście** i wybierz „Bowers & Wilkins Pi8”.*

Uwaga: Etui ładujące będzie przysyłać tylko dźwięk ze źródła analogowego/USB; sygnały mikrofonowe ze słuchawek dousznych nie będą przesyłane z powrotem do etui.

9. Resetowanie/rozwiązywanie problemów

Jeśli słuchawki douszne Pi8 lub etui ładujące przestaną działać, spróbuj włożyć słuchawki douszne do etui ładującego, zamknąć pokrywę i ładować etui ze źródła zasilania USB, aż dioda LED zaświeci się na zielono. Jeśli słuchawki douszne / etui nadal nie reagują, spróbuj je ponownie uruchomić, jak opisano w następnej sekcji.

9.1 Ponowne uruchomienie

Aby ponownie uruchomić słuchawki douszne i etui ładujące:

1. Umieść słuchawki wewnątrz etui i zamknij pokrywę.
2. Naciśnij zagłębiony przycisk obok gniazda USB i przytrzymaj go przez 8-10 sekund. Użyj przedmiotu z zaokrąglonym końcem, takiego jak narzędzie do wyjmowania karty SIM, aby zapobiec uszkodzeniu etui ładującego.
3. Dioda LED etui może migać na pomarańczowo, wskazując tryb przywracania ustawień fabrycznych (patrz poniżej). **Nie zwalniaj** przycisku, dopóki dioda LED etui nie zgaśnie. Zapewni to ponowne uruchomienie urządzenia zamiast przywracania ustawień fabrycznych.

Jeśli ponowne uruchomienie nie rozwiąże problemu, spróbuj przywrócić ustawienia fabryczne; opisano to w następnej sekcji.

9.2 Przywracanie ustawień fabrycznych

Przywrócenie ustawień fabrycznych umożliwia wyczyszczenie historii sparowanych urządzeń i przywrócenie wszystkich ustawień domyślnych.

Aby przywrócić ustawienia fabryczne słuchawek dousznych i etui ładującego:

1. Umieść słuchawki wewnątrz etui i zamknij pokrywę.
2. Naciśnij zagłębiony przycisk obok gniazda USB i przytrzymaj go przez 3-5 sekund. Użyj przedmiotu z zaokrąglonym końcem, takiego jak narzędzie do wyjmowania karty SIM, aby zapobiec uszkodzeniu etui ładującego.
3. Zwolnij przycisk, gdy dioda LED etui zacznie migać na pomarańczowo.

4. Dioda LED etui zaświeci się na pomarańczowo, wskazując, że trwa resetowanie, a po zakończeniu tej operacji zmieni kolor na zielony.

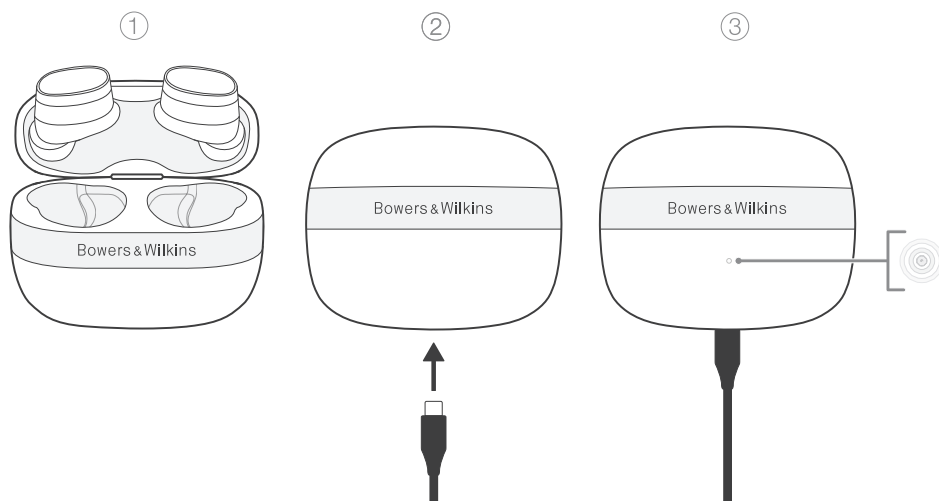
Należy pamiętać, że konieczne będzie również usunięcie Pi8 z listy parowania Bluetooth każdego urządzenia i ponowne sparowanie słuchawek Pi8 po ich zresetowaniu; instrukcje parowania znajdują się w sekcji 5.1 powyżej.

10. Dbanie o słuchawki douszne

Słuchawki douszne i etui ładujące można czyścić miękką, czystą, wilgotną ściereczką i delikatnie przecierać aż do wyczyszczenia. Nie używaj detergentów, alkoholu ani chemicznych środków czyszczących/polerujących, ponieważ może to spowodować uszkodzenie produktu.

11. Serwis/Pomoc techniczna

Jeśli potrzebujesz pomocy w rozwiązaniu konkretnego problemu lub po prostu masz pytanie, na które chcesz uzyskać odpowiedź, najpierw odwiedź stronę pomocy technicznej Bowers & Wilkins: www.bowerswilkins.com.



Rysunek 6
Retransmisja audio

Dane techniczne

Właściwości techniczne	Wydajny procesor DSP ze wzmacniaczem/DAC Rzeczywiste 24-bitowe połączenie audio 5-pasmowy, konfigurowalny korektor dźwięku + tryb TrueSound™ Bluetooth 5.4 z technologią aptX™ Lossless Obsługa wielu urządzeń Aktywna redukcja szumów (ANC) Retransmisja dźwięku z etui ładującego (aptX Adaptive) Ładowanie bezprzewodowe i przez USB-C Obsługa szybkiego ładowania Obsługa Apple MFi Made For iPhone
Sposób noszenia	Bezprzewodowe słuchawki douszne z redukcją szumów
Kodeki Bluetooth	aptX Lossless aptX Adaptive aptX Classic AAC SBC
Profile Bluetooth	A2DP v1.3.2 AVRCP v1.6.2 HFP v1.8 HSP v1.2 BLE GATT (Generic Attribute Profile)
Pasmo częstotliwości	Bluetooth Tx i Rx: 2402–2480 MHz Ładowanie bezprzewodowe Rx: 114,8–119 kHz
Moc wyjściowa RF	< 15 dBm
Pole H	-3,99 dBuA/m w odl. 10 m
Mikrofony	3 w każdej słuchawce do telefonii i ANC
Przetworniki	Stożek węglowy 12 mm
Rodzaj baterii	Akumulator litowo-jonowy (słuchawki douszne i etui ładujące)
Żywotność baterii* i ładowanie	Do 6,5 godziny dla słuchawek dousznych (z włączonym ANC) Dodatkowe 13,5 godziny z etui ładującego Czas ładowania = 2 godziny 15 minut ładowania = 2 godziny odtwarzania *Testy przeprowadzono przy użyciu przedprodukcyjnego sprzętu i oprogramowania sparowanego ze smartfonem. Rzeczywista żywotność baterii różni się w zależności od ustawień urządzenia, środowiska, sposobu użytkowania i innych czynników.
Ładowanie bezprzewodowe	Tak
Wodoodporność	Tak – IP54 (słuchawki)
Wejścia	Słuchawki: Bluetooth Etui ładujące: Gniazda USB-C i analogowe 3,5 mm (bezprzewodowa retransmisja dźwięku przez etui ładujące)
Akcesoria	Bardzo małe / małe / średnie / duże wkładki douszne Kabel ładujący USB-C – USB-C o długości 60 cm 80-centymetrowy kabel audio z gniazda 3,5 mm na USB-C
Wymiary	Etui ładujące: 65 mm (szer.) x 29 mm (gł.) x 52 mm (wys.)
Masa	Słuchawki: 7 g (każda) Etui ładujące: 46 g

Znak tekstowy i logo Bluetooth® są zastrzeżonymi znakami towarowymi należącymi do Bluetooth SIG, Inc. i wszelkie użycie tych znaków przez B&W Group Ltd. odbywa się na podstawie licencji. Apple, iPhone i logo Apple są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych oraz innych krajach i regionach. Znak towarowy „iPhone” jest używany w Japonii na podstawie licencji udzielonej przez Alphone K.K. App Store jest znakiem usługowym firmy Apple Inc. zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Android i Google Play są znakami towarowymi Google LLC. Inne znaki towarowe i nazwy handlowe należą do ich właścicieli.