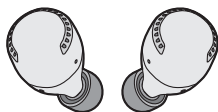
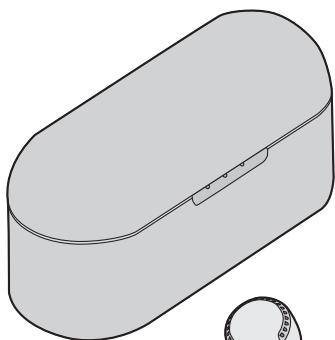


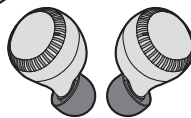
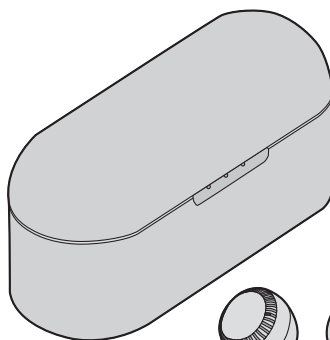
Panasonic®

Instrukcja obsługi Bezprzewodowe cyfrowe słuchawki douszne stereo

Model Nr. **RZ-S500W**
RZ-S300W



RZ-S500W



RZ-S300W



Dziękujemy za zakup opisywanego produktu.

Przed przystąpieniem do eksploatacji opisywanego produktu należy dokładnie przeczytać niniejsze zalecenia i zachować instrukcję obsługi do wglądu.

Zasady bezpieczeństwa

■ Urządzenie

OSTRZEŻENIE:

W celu zmniejszenia ryzyka pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia produktu:

- Nie wystawiać niniejszego urządzenia na działanie deszczu, wilgoci, ciekących lub rozpryskiwanych płynów.
- Nie stawiać na niniejszym urządzeniu przedmiotów napełnionych cieczą, takich jak wazon.
- Stosować zalecane akcesoria.
- Nie usuwać żadnych osłon.
- Nie naprawiać niniejszego urządzenia we własnym zakresie. Przekazać niniejsze urządzenie do naprawy wykwalifikowanemu personelowi serwisowemu.

Unikać następujących sytuacji

- Wyjątkowo wysokiej lub niskiej temperatury podczas użytkowania, przechowywania lub transportu.
- Nie wrzucać baterii do ognia lub pieca, a także nie miażdżyć oraz nie przecinać, gdyż może to doprowadzić do wybuchu.
- Wyjątkowo wysokiej temperatury i/lub wyjątkowo niskiego ciśnienia, które mogą doprowadzić do eksplozji lub wycieku łatwopalnej cieczy lub gazu.

- Unikać używania niniejszego urządzenia lub umieszczania go w pobliżu źródeł ciepła.
- Nie słuchać bardzo głośno muzyki na niniejszym urządzeniu w miejscach, w których konieczne jest usłyszenie dźwięków pochodzących z otoczenia w celu zapewnienia bezpieczeństwa, takich jak przejazdy kolejowe i place budowy.
- Trzymaj urządzenie z dala od przedmiotów podatnych na magnetyzm. Urządzenia takie jak zegarek mogą nie działać poprawnie.
- Należy mieć na uwadze, że niniejsze główne urządzenie (słuchawki) może stać się ciepłe podczas ładowania lub bezpośrednio po nim. W zależności od kondycji i stanu zdrowia, zakładanie słuchawek może wywołać reakcje niepożądane, takie jak zaczerwienienie skóry, swędzenie i wysypkę, jeśli słuchawki zostały dopiero wyjęte ze stacji dokującej i wciąż są ciepłe.

UWAGA!

W celu zmniejszenia ryzyka pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia produktu:

- Niniejszego głównego urządzenia nie należy instalować lub umieszczać w szafce na książki, zabudowanej szafce lub innej ograniczonej przestrzeni. Upewnij się, że urządzenie jest dobrze wentylowane.
- Nie należy zasłaniać otworów wentylacyjnych urządzenia gazetami, obrusami, zasłonami i podobnymi przedmiotami.
- Nie należy umieszczać na urządzeniu źródeł otwartego ognia, takich jak zapalone świece.

■ Baterie

- Nie ogrzewaj i nie wrzucaj do ognia.
- Nie należy pozostawiać baterii przez dłuższy czas w samochodzie z zamkniętymi drzwiami i oknami wystawionym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

■ Słuchawki/Wkładki douszne

- Słuchawki i wkładki douszne należy trzymać z dala od dzieci i zwierząt, aby zapobiec ich połknięciu. Po użyciu należy je włożyć do stacji dokującej i zamknąć pokrywę w celu przechowywania.
- Dokładnie zamocuj wkładki douszne. Pozostawienie wkładek w uszach po zdjęciu słuchawek może doprowadzić do urazu lub choroby.

■ Alergie

- Zaprzestać użytkowania niniejszego urządzenia w przypadku odczuwania dyskomfortu związanego ze słuchawkami lub innymi częściami, które mają bezpośredni kontakt ze skórą.
- Kontynuowanie użytkowania niniejszego urządzenia może spowodować wysypkę lub wywołać inne reakcje alergiczne.

■ Środki ostrożności dotyczące słuchania przez słuchawki

- Nadmierne ciśnienie dźwięku emitowanego ze słuchawek może powodować uszkodzenie słuchu.
- Nie słuchać bardzo głośnej muzyki przez słuchawki. Eksperci ds. słuchu odradzają słuchania muzyki przez dłuższy czas przez słuchawki.
- W przypadku wystąpienia dzwonienia w uszach należy zmniejszyć poziom głośności lub zaprzestać użytkowania słuchawek.
- Nie korzystać ze słuchawek podczas prowadzenia pojazdów zmotoryzowanych. Może to spowodować zagrożenie w ruchu i jest niezgodne z prawem na wielu obszarach.

- Należy zachować szczególną ostrożność lub tymczasowo zaprzestać korzystania ze słuchawek w sytuacjach potencjalnie niebezpiecznych.

Niniejsze urządzenie może być podatne na interferencje radiowe powodowane przez używane telefony komórkowe. W przypadku wystąpienia interferencji należy zwiększyć odległość pomiędzy niniejszym urządzeniem a telefonem komórkowym.

Podczas podłączania urządzenia do komputera stosuj wyłącznie dołączony do zestawu przewód ładujący USB.

Symbol umieszczony na produkcie (w tym na akcesoriach) mają następujące znaczenie: --- DC

Informacje dotyczące Bluetooth®

Firma Panasonic nie ponosi odpowiedzialności za narażenie danych na zagrożenia podczas transmisji bezprzewodowej.

■ Stosowane pasmo częstotliwości

Niniejsze urządzenie wykorzystuje pasmo częstotliwości 2,4 GHz.

■ Certyfikacja dotycząca niniejszego urządzenia

- Niniejsze urządzenie jest zgodne z ograniczeniami dotyczącymi częstotliwości oraz posiada certyfikat wydany w oparciu o przepisy dotyczące częstotliwości. W związku z powyższym pozwolenie na transmisję bezprzewodową nie jest konieczne.
- Poniższe postępowanie jest karalne w świetle prawa obowiązującego w niektórych krajach:
 - Demontaż/modyfikowanie niniejszego urządzenia.
 - Usuwanie informacji dotyczących specyfikacji.

■ Ograniczenia użytkowania

- Nie gwarantuje się możliwości transmisji bezprzewodowej i/lub stosowania ze wszystkimi urządzeniami z technologią Bluetooth®.
- Wszystkie urządzenia muszą być zgodne z normami określonymi przez Bluetooth SIG, Inc.
- W zależności od specyfikacji i ustawień urządzenia uzyskanie połączenia może nie być możliwe lub niektóre funkcje mogą działać inaczej.
- Niniejsze urządzenie obsługuje funkcje zabezpieczające Bluetooth®. Jednak w zależności od warunków pracy i/lub ustawień ochrona ta może nie być wystarczająca. Dane do niniejszego urządzenia należy przysyłać przy zachowaniu ostrożności.
- Niniejsze urządzenie nie może przysyłać danych do urządzenia Bluetooth®.

■ Zakres użytkowania

Niniejszego urządzenia należy używać maksymalnie w promieniu 10 m.

Promień ten może ulec skróceniu w zależności od warunków otoczenia, przeszkód lub interferencji.

■ Zakłócenia powodowane przez inne urządzenia

- W wyniku zakłóceń powodowanych przez inne urządzenia Bluetooth® lub urządzenia korzystające z pasma częstotliwości 2,4 GHz, znajdujące się w pobliżu urządzenia głównego, urządzenie może nie działać prawidłowo i wystąpić mogą problemy takie jak zakłócenia oraz przeskakiwanie dźwięku.
- Urządzenie może nie działać prawidłowo, jeżeli fale radiowe emitowane przez pobliską stację nadawczą itp. są zbyt silne.

■ Przeznaczenie

- Urządzenie jest przeznaczone do użytku ogólnego.
- Nie należy używać tego zestawu w pobliżu urządzeń lub w środowisku wrażliwym na zakłócenia radiowe (np. lotniska, szpitale, laboratoria itp.).

Spis treści

Zasady bezpieczeństwa	2
Informacje dotyczące Bluetooth®	3

Przed rozpoczęciem użytkowania

Akcesoria	5
Konserwacja.....	5
(Ważne) Informacje o wodoodporności	6
Jak założyć słuchawki	7
• Jak założyć słuchawki	7
• Wybierz wkładki douszne	7
Nazwy części	8

Przygotowanie

Ładowanie.....	10
• Używanie kabla USB (w zestawie) w celu naładowania słuchawek i stacji dokującej.....	10
• Ładowanie słuchawek za pomocą stacji dokującej	11
• Powiadomienie o poziomie baterii.....	11
Włączanie i wyłączanie słuchawek	12
Korzystanie z aplikacji "Panasonic Audio Connect"	13
Podłączanie urządzenia Bluetooth®	14
• Łączenie poprzez parowanie (rejestrowanie) słuchawek wraz z urządzeniem Bluetooth®	14
• Podłączanie sparowanego urządzenia Bluetooth®	15

Operacje

Słuchanie muzyki	16
Wykonywanie połączenia telefonicznego.....	17
Używanie dźwięków zewnętrznych.....	18
Użyteczne funkcje	19
• Korzystanie z aplikacji "Panasonic Audio Connect"	19
• Aktywowanie funkcji głosowych.....	19
• Używanie jednej słuchawki.....	19
Używanie czujników dotyku	20

Inne

Przywracanie ustawień fabrycznych	21
Prawa autorskie itp.....	21
Rozwiązywanie problemów	22
• Głośność dźwięku i fonii	22
• Połączenie z urządzeniem z funkcją Bluetooth®.....	22
• Połączenia telefoniczne.....	22
• Ogólne.....	23
• Zasilanie i ładowanie	23
Dane techniczne	24
Utylizacja produktu	26

Wyrażenia użyte w tym dokumencie

- Odniesienia do stron są oznaczone jako "→ ○○".
- Ilustracje produktu mogą różnić się od rzeczywistego produktu.
- Jeżeli nie opisano inaczej, w niniejszej instrukcji obsługi przedstawiono ilustracje RZ-S500W.

Znaki określające nazwy modeli

- Różnice funkcjonalne pomiędzy modelami oznaczone są poniższymi znakami modelu.
RZ-S500W: **RZ-S500W** RZ-S300W: **RZ-S300W**

Akcesoria

Prosimy o sprawdzenie i zidentyfikowanie dostarczonych akcesoriów.

1 x Przewód ładujący USB

RZ-S500W

1 x Zestaw wkładek dousznych (2, każda w rozmiarze XS, S, M, L i XL) (rozmiar M dopasowany do słuchawek)

RZ-S300W

1 x Zestaw wkładek dousznych (2, każda w rozmiarze XS, S, M i L) (rozmiar M dopasowany do słuchawek)

Konserwacja

Niniejsze urządzenie należy czyścić miękką, suchą ściereczką.

- Jeśli urządzenie jest bardzo zabrudzone, zetrzyj brud za pomocą ściereczki zamoczonej w wodzie i dobrze wykręconej, a następnie wytrzyj suchą ściereczką.
 - Nie używać rozpuszczalników, w tym benzyny, rozcieńczalników, alkoholu, detergentów kuchennych, chemicznych środków do czyszczenia itd. Takie postępowanie może spowodować deformację zewnętrznej obudowy lub uszkodzenia powłoki.
 - Zetrzyj kurz z terminali ładujących za pomocą miękkiej, suchej ściereczki. Nie używaj ostrych przedmiotów.
- Utrzymywanie dobrego stanu baterii
- Podczas długiego okresu nieużywania raz na sześć miesięcy naładować w pełni urządzenie, aby bateria zachowała swoje właściwości.

(Ważne) Informacje o wodoodporności

Specyfikacje dotyczące niniejszego urządzenia są takie same jak IPX4 IEC 60529, poziom ochrony obudów urządzeń elektronicznych, który ochrania przed zalewaniem, i nie jest zaprojektowane jako całkowicie wodoodporne.

■ Informacje o IPX4 (Stopień ochrony przez zalewaniem)

Niniejsze urządzenie zachowuje swoją funkcjonalność i parametry nawet w przypadku zachlapań strumieniem bieżącej wody o temperaturze pokojowej podawanym z dowolnego kierunku z dysz przy natężeniu około 1,8 l/min przez 10 minut z odległości około 20 cm.

Stacja dokująca i przewód ładujący USB (w zestawie) nie są wodoodporne.

Odporność na działanie wody nie jest gwarantowana w każdych warunkach.

■ Środki ostrożności dotyczące użytkowania w miejscach, gdzie urządzenie może się zamoczyć (poprzez rozprysk, deszcz itp.)

Przeznaczaj poniższych środków ostrożności. Nieprawidłowa obsługa powoduje usterki.

- Nie ładuj stacji dokującej lub słuchawek za pomocą mokrych rąk lub gdy na urządzeniu (na słuchawkach lub stacji dokującej) wciąż znajdują się krople wody.
- Nie używaj przewodu ładującego USB.
- Nie stosuj wody z mydłem, detergentów oraz nie zanurzaj w wodzie.
- Jeśli krople wody przedostaną się do urządzenia w chłodnym klimacie, wytrzyj miękką, suchą ściereczką.
- Jeśli przedostanie się do słuchawek lub mikrofonu, wytrzyj miękką, suchą ściereczką.
 - Dźwięk może być mniej słyszalny lub zniekształcony.
 - Jeśli na wkładkach dousznych znajdują się krople wody, dźwięk może być słyszalny ciszej lub może wystąpić sytuacja, w której nic nie będzie słychać. W takim przypadku wyjmij wkładki douszne i pozbadz się kropli wody.

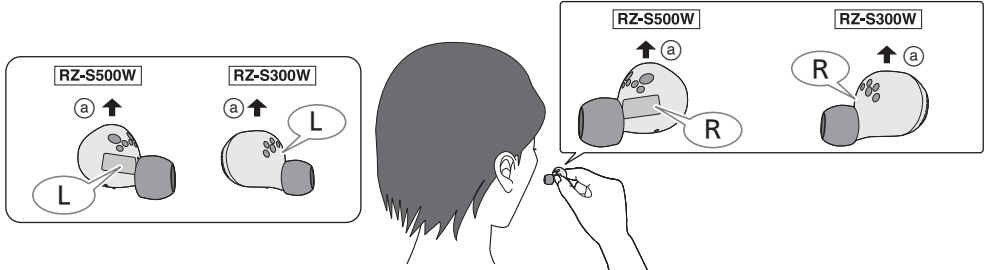
<p>Jeśli woda dostanie się do słuchawek lub stacji dokującej, należy zaprzestać użytkowania i skonsultować się ze sprzedawcą. Usterka spowodowana niewłaściwą obsługą nie jest objęta gwarancją.</p>

Jak założyć słuchawki

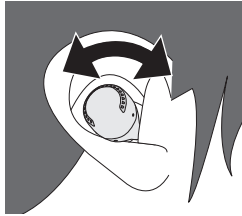
Prawidłowo załóż słuchawki, aby uzyskać odpowiedni efekt usuwania szumów (tylko RZ-S500W) i akustykę. Wybierz i dopasuj odpowiednie wkładki douszne, odpowiadające rozmiarowi twoich uszu, lewego i prawego.

Jak założyć słuchawki

1 Sprawdź ustawienie (góra (a), dół) i dopasowanie L (lewa) i R (prawa) słuchawka.



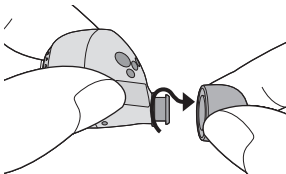
2 Dopasuj mocno, lekko obracając słuchawki w kierunku wskazanym strzałką na ilustracji.



- Sprawdź, czy po założeniu słuchawki nie spadną z uszu.
- Lewa słuchawka ma wypukłą kropkę wskazującą stronę L.
- Jeśli słuchawki łatwo wypadają, wymień je na słuchawki o innym rozmiarze (w zestawie).

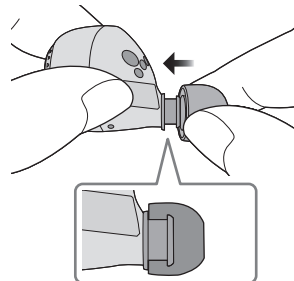
Wybierz wkładki douszne

Jak zdjąć wkładki douszne



- Przytrzymaj wkładkę douszną końcówkami palców i lekko przekręć, aby wyciągnąć.

Jak przymocować wkładki douszne

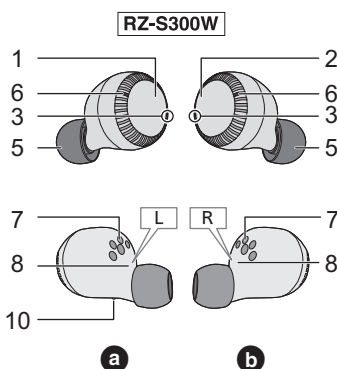
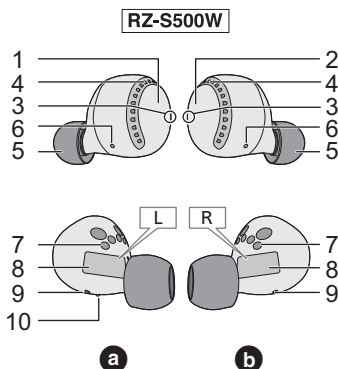


- Upewnij się, że wkładki douszne są dobrze dopasowane do uszu i że nie są ustawione pod kątem.

Nazwy części

Urządzenie główne (słuchawki)

(Słuchawki w dalszej części instrukcji)



a Strona L słuchawki (lewa)

b Strona R słuchawki (prawa)

- | | |
|---|---|
| <p>1 Czujnik dotyku (L) (lewa)</p> <p>2 Czujnik dotyku (R) (prawa)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dotknięcie tego umożliwi wykonanie różnych czynności. (→ 20, "Używanie czujników dotyku") <p>3 Diody LED słuchawek^{*1, 3}</p> <p>4 RZ-S500W Mikrofon do redukcji szumów</p> <p>5 Wkładki douszne</p> | <p>6 Mikrofony do połączeń</p> <p>7 Terminale ładujące</p> <p>8 Wskazania strony L (lewa)/R (prawa)</p> <p>9 RZ-S500W Tylne porty głośników</p> <p>10 Wypukła kropka wskazująca L stronę</p> |
|---|---|

*1 Przykłady wzorców świecenia/migania diod LED słuchawek

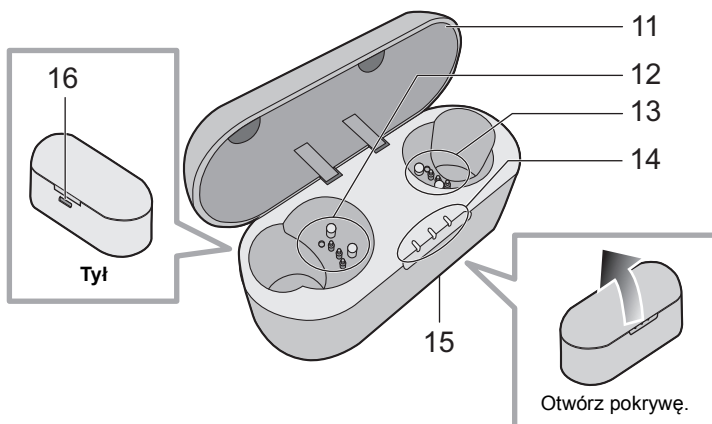
Obie diody LED słuchawek (L i R) migają naprzemiennie na niebiesko i czerwono.	Tryb gotowości parowania (rejestracji) Bluetooth®
Miga wolno na niebiesko ^{*2}	Tryb gotowości połączenia Bluetooth®
Miga dwukrotnie co 5 sekund na niebiesko ^{*2}	Podczas połączenia z Bluetooth® (odtwarzanie muzyki / rozmowa telefoniczna itp.)
Miga na niebiesko ^{*2}	Odbierane jest połączenie

*2 Niski poziom baterii, gdy miga na czerwono.

*3 Informacje dotyczące podświetlenia i migania diod LED słuchawek podczas ładowania znajdują się na stronie 10.

Urządzenie główne (stacja dokująca)

(Stacja dokująca w dalszej części instrukcji)



11 Pokrywa stacji dokującej

12 Złącze (dla słuchawki L)

13 Złącze (dla słuchawki R)

- Nie dotykaj sekcji złącz gołymi rękami.

14 Diody LED stacji dokującej*⁴

15 Etykieta z informacją o certyfikacji (spód stacji dokującej)

- Numer modelu produktu znajduje się na etykiecie z informacją o certyfikacji.

16 Terminal ładujący

- Podłącz przewód ładujący USB (w zestawie) do tego wejścia, aby rozpocząć ładowanie.
(→ 10, "Ładowanie")

*4 Informacje dotyczące podświetlenia i migania diod LED słuchawek podczas ładowania znajdują się na stronie 10.

Ładowanie

Bateria wielokrotnego ładowania (zamontowana w niniejszym urządzeniu) nie została wstępnie naładowana. Naładuj baterię przed użyciem niniejszego urządzenia.

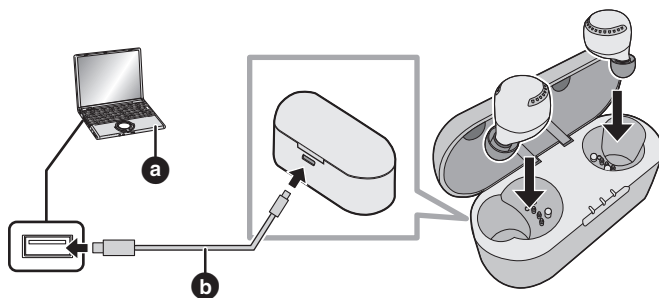
- Prawidłowe ładowanie nie jest możliwe, jeśli na złączach słuchawek lub stacji dokującej znajduje się kurz lub krople wody. Usuń kurz lub krople wody przed ładowaniem.

Uwaga

- Ładuj baterię w pomieszczeniu o temperaturze w zakresie od 10 °C do 35 °C.
- Podczas ładowania nie można włączyć zasilania ani nawiązać połączenia z urządzeniami Bluetooth®.

Używanie kabla USB (w zestawie) w celu naładowania słuchawek i stacji dokującej

Jeśli słuchawki nie zostały umieszczone w stacji dokującej, ładowana jest sama stacja dokująca.



1 Użyj kabla USB (w zestawie) (b) aby podłączyć stację dokującą do komputera (a).

- Rozpoczyna się ładowanie stacji dokującej. Diody LED stacji dokującej świecą lub migają (na biało) podczas jej ładowania. Ładowanie jest zakończone, gdy się wyłącza.
- Sprawdź ułożenie gniazd przewodu ładującego USB i włóż/wyjmij prosto trzymając wtyczkę. (Podłączenie ukośne lub odwrotne może doprowadzić do nieprawidłowego działania poprzez odkształcenie gniazda.)

2 Włóż słuchawki do stacji dokującej.

- Potwierdź stronę L oraz R słuchawek i dopasuj pozycje terminali ładujących w słuchawkach do złączy w stacji dokującej. (Ładowanie słuchawek nie rozpocznie się, jeśli pozycje nie zostaną dopasowane)
- Sposób, w jaki świecą diody LED po włożeniu słuchawek do stacji dokującej zależy od stanu użytkowania.

Stan użytkowania	Wzorce świecenia/migania diod LED w słuchawkach
Ładowanie po raz pierwszy (po zakupie)	Diody LED słuchawek świecą (na czerwono) około 5 sekund po włożeniu słuchawek do stacji dokującej.
Ładowanie w dowolnym momencie po pierwszym razie (gdy bateria jest nadal naładowana)	Po włożeniu słuchawek do stacji dokującej diody LED słuchawek świecą się (na czerwono) przez około 3 sekundy, a następnie wyłączają. Po około 5 sekundach diody LED słuchawek ponownie zaświecą się (na czerwono). • Jeśli diody LED słuchawek nie zapalą się ponownie (na czerwono), słuchawki są w pełni naładowane.
Gdy baterie są całkowicie rozładowane (Gdy w ogóle nie można ich włączyć)	Diody LED słuchawek świecą (na czerwono) około 5 sekund po włożeniu słuchawek do stacji dokującej.

3 Sprawdź, czy diody LED słuchawek (czerwone) zaświeciły się (rozpoczyna się ładowanie).

- Podczas ładowania słuchawek ich diody LED świecą (na czerwono). Ładowanie jest zakończone, gdy się wyłącza.
- Czas ładowania (→ 24, "Dane techniczne")

Uwaga

- Należy używać wyłącznie przewód ładujący USB dołączonego do urządzenia. Może to spowodować awarię.
- Ładowanie może nie zostać wykonane lub zatrzymać się, jeśli komputer jest włączony lub w trybie gotowości lub uśpienia.

Ładowanie słuchawek za pomocą stacji dokującej

Słuchawki można ładować jedynie za pomocą naładowanej stacji dokującej. Możesz ładować słuchawki, gdy nie ma cię w domu, nawet w przypadku braku źródła zasilania.

- Gdy stacja dokująca jest w pełni naładowana, może naładować słuchawki około 2 razy.

1 Włóż słuchawki do stacji dokującej.

- Dioda LED słuchawek (czerwona). Patrz krok 2 na stronie 10, aby uzyskać informacje o świeceniu.

2 Sprawdź, czy diody LED słuchawek (czerwone) zaświeciły się. (rozpoczyna się ładowanie)

- Podczas ładowania słuchawek ich diody LED świecą (na czerwono). Ładowanie jest zakończone, gdy się wyłącza.
- Całkowite naładowanie wyładowanych słuchawek zajmuje ok. 2 godziny.

Powiadomienie o poziomie baterii






Świecenie lub miganie diod LED na niniejszym urządzeniu wskazuje pozostałą ilość baterii.

■ Słuchawki

Gdy poziom baterii zaczyna się wyczerpywać podczas korzystania ze słuchawek, migająca dioda LED słuchawek zmienia się z niebieskiej na czerwoną, następnie wystąpią powiadomienia dźwiękowe co 5 minut. W przypadku braku zasilania usłyszysz komunikat, a następnie urządzenie się wyłączy.

■ Stacja dokująca

Po otwarciu pokrywy stacji dokującej diody LED świecą lub migają, aby wskazać pozostały poziom baterii.

Status diod LED stacji dokującej		Pozostały poziom baterii
Świecą się 3 kontrolki		Bateria jest naładowana w dużym stopniu.
		
Świeci się 1 kontrolka		Bateria się wyczerpuje. Należy naładować urządzenie.

- Gdy 1 dioda LED stacji dokującej miga, poziom baterii jest jeszcze mniejszy. Naładuj niniejsze urządzenie.
- Jeśli diody LED stacji dokującej nie świecą nawet wtedy, kiedy otwierasz jej pokrywę, bateria jest całkowicie rozładowana. Naładuj niniejsze urządzenie.

Włączanie i wyłączanie słuchawek

■ Aby włączyć słuchawki

Wymij słuchawki ze stacji dokującej.

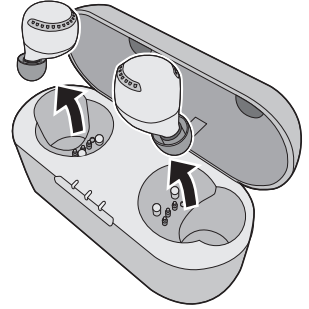
• Słuchawki włączają się. Włączy się sygnał dźwiękowy, a diody LED słuchawek zaczną powoli migać (na niebiesko)*.

* Baterie są rozładowane, kiedy migają na czerwono.

■ Aby wyłączyć słuchawki

Włóż słuchawki do stacji dokującej.

• Sposób, w jaki świecą diody LED po włożeniu słuchawek do stacji dokującej zależy od stanu użytkowania. Patrz krok 2 na stronie 10, aby uzyskać informacje o świeceniu.



Uwaga

• Jeżeli blisko słuchawek podczas ich używania znajdzie się magnes, mogą się wyłączyć. W takim przypadku usuń przedmiot z magnesem.

Korzystanie z aplikacji “Panasonic Audio Connect”

Poprzez utworzenie połączenia Bluetooth® ze smartfonem lub tabletem z zainstalowaną aplikacją “Panasonic Audio Connect” (darmowa) można korzystać z wielu różnych funkcji, takich jak:

- Aktualizacje oprogramowania
- Dostosowywanie różnych ustawień (ustawienia trybu połączenia / ustawienia automatycznego wyłączenia / ustawienia języka komunikatów itp.)
- Funkcja “Zmień / znajdź słuchawki”
- Sprawdź pozostały poziom baterii
- Dostęp do tego dokumentu

Przygotowanie

- Włącz urządzenie.

1 Pobierz aplikację “Panasonic Audio Connect” (darmowa) na smartfon lub tablet.



Android:
Google Play



iOS:
App Store



2 Uruchom aplikację “Panasonic Audio Connect”.

- Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Uwaga

- Należy zawsze używać najnowszej wersji aplikacji “Panasonic Audio Connect”.
- Czasami mogą wystąpić zmiany w procedurach obsługi, wyświetlaniu itp. w aplikacji “Panasonic Audio Connect”. Szczegółowe informacje znajdują się na stronie pomocy technicznej.

Podłączanie urządzenia Bluetooth®

Przygotowanie

- Włóż słuchawki do stacji dokującej.
- Umieść urządzenie Bluetooth® w promieniu ok. 1 m od niniejszego urządzenia.
- Sprawdź obsługę urządzenia w jego instrukcji obsługi w razie potrzeby.
- Używanie aplikacji "Panasonic Audio Connect" (bezpłatnie) czyni podłączanie Bluetooth® prostym. (→ 13)

Łączenie poprzez parowanie (rejestrację) słuchawek wraz z urządzeniem Bluetooth®

1 Wymij obie słuchawki (L i R) ze stacji dokującej.

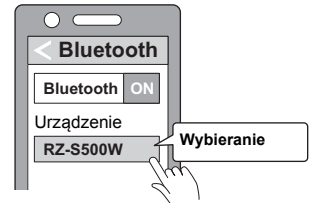
- Podczas parowania z urządzeniem po raz pierwszy:
To urządzenie rozpocznie wyszukiwanie Bluetooth® urządzenia, z którym można się połączyć, a diody LED słuchawek będą świecić na przemian na niebiesko i czerwono.
- Podczas parowania z urządzeniem po pierwszym razie:
Wyjęcie słuchawek ze stacji dokującej spowoduje zaświecenie diod LED (na niebiesko). Podczas gdy diody LED słuchawek świecą (na niebiesko) (około 3 sekund), jeśli dotkniesz i przytrzymasz czujnik dotyku (L lub R) przez około 7 sekund, diody LED słuchawek zaświecą się na przemian na niebiesko i czerwono.

2 Włącz Bluetooth® urządzenie i aktywuj Bluetooth® funkcję.

3 Wybierz Bluetooth® z menu urządzenia Bluetooth® nazwę "RZ-S500W" lub "RZ-S300W".

- Adres BD (adres urządzenia Bluetooth®: alfanumeryczny ciąg znaków wyświetlany przez urządzenie i unikalny dla urządzenia) może być wyświetlany, zanim pojawi się nazwa "RZ-S500W" lub "RZ-S300W".
 - W przypadku poproszenia o podanie kodu wprowadź kod "0000 (cztery zera)" niniejszego urządzenia.
 - Kiedy diody LED słuchawek świecą (na niebiesko)* dwukrotnie co około 5 sekund, parowanie jest zakończone i nawiązane zostaje połączenie.
- * Baterie są rozładowane, kiedy migają na czerwono.

np. RZ-S500W



4 Sprawdź, czy słuchawki i Bluetooth® urządzenie są połączone.

Uwaga

- Jeżeli połączenie z urządzeniem nie zostanie nawiązane w ciągu 5 minut, tryb parowania słuchawek zostaje przerwany i przechodzą one w tryb standby. Wykonaj ponownie parowanie.
- Możesz sparować maksymalnie 10 urządzeń Bluetooth® ze słuchawkami. W przypadku parowania urządzenia po przekroczeniu maksymalnej liczby urządzeń, poprzednie urządzenia zostaną nadpisane. Aby ponownie użyć nadpisanych urządzeń, sparuj je ponownie.

Podłączanie sparowanego urządzenia Bluetooth®

1 Wymij słuchawki ze stacji dokującej.

- Diody LED słuchawek świecą (na niebiesko), a słuchawki włączają się ok. 3 sekundy później. Zostanie odtworzony sygnał dźwiękowy, a dioda LED (niebieska)* będzie migać powoli.
* Baterie są rozładowane, kiedy migają na czerwono.

2 Wykonaj kroki 2 do 3 roz. "Łączenie poprzez parowanie (rejestrowanie) słuchawek wraz z urządzeniem Bluetooth®" (→ 14).

3 Sprawdź, czy słuchawki i Bluetooth® urządzenie są połączone.

Uwaga

- Niniejsze urządzenie zapamiętuje ostatnie podłączone urządzenie. Połączenie może zostać nawiązane automatycznie po wykonaniu kroku 1 (patrz powyżej).

Słuchanie muzyki

Jeśli kompatybilne urządzenie z funkcją Bluetooth® obsługuje profile Bluetooth® "A2DP" i "AVRCP", istnieje możliwość odtwarzania muzyki poprzez zdalne sterowanie bezpośrednio na niniejszym urządzeniu.

- A2DP (Profil Advanced Audio Distribution (Advanced Audio Distribution Profile)): Przesyła dźwięk do niniejszego urządzenia.
- AVRCP (Profil Audio/Video Remote Control (Audio/Video Remote Control Profile)): Umożliwia zdalne sterowanie urządzeniem bezprzewodowym przy użyciu niniejszego urządzenia.

1 Połącz urządzenie z funkcją Bluetooth® z niniejszym urządzeniem. (→ 14, "Podłączanie urządzenia Bluetooth®")

2 Wybierz i odtwórz muzykę lub wideo na urządzeniu z funkcją Bluetooth®.

- Słuchawki urządzenia będą odtwarzać muzykę lub dźwięk odtwarzanego wideo.
- Procedury obsługi podczas odtwarzania muzyki (→ 20, "Używanie czujników dotyku")
- Czas pracy może ulec skróceniu w zależności od warunków użytkowania.

■ Uwaga

- Niniejsze urządzenie w zależności od poziomu głośności może przepuszczać dźwięk.
- W przypadku ustawienia głośności blisko maksymalnego poziomu dźwięk odtwarzanej muzyki może zostać zniekształcony. Zmniejsz poziom głośności do momentu wyeliminowania zniekształceń dźwięku.

Wykonywanie połączenia telefonicznego

W przypadku telefonów (telefonów komórkowych i smartfonów) z włączoną funkcją Bluetooth®, które obsługują profil Bluetooth® “HSP” lub “HFP”, istnieje możliwość użycia niniejszego urządzenia do wykonywania połączeń telefonicznych.

- **HSP (Profil Headset (Headset Profile)):**

Profil ten może być używany do odbierania dźwięku monofonicznego oraz nawiązywania dwukierunkowej komunikacji przy użyciu mikrofonu niniejszego urządzenia.

- **HFP (Profil zestawu głośnomówiącego (Hands-Free Profile)):**

Oprócz funkcji HSP profil ten obsługuje funkcję połączeń przychodzących i wychodzących.

(Niniejsze urządzenie nie posiada funkcji umożliwiającej wykonywanie połączeń telefonicznych niezależnie od telefonu z funkcją Bluetooth®.)

- 1 Połącz urządzenie z funkcją Bluetooth® z niniejszym urządzeniem. (→ 14, “Podłączanie urządzenia Bluetooth®”)**
- 2 Dotknij czujnika dotyku (L lub R) na słuchawkach raz, aby odebrać połączenie przychodzące.**
 - W czasie połączenia przychodzącego z urządzenia głównego rozlegnie się sygnał dźwiękowy, a diody LED słuchawki zaczną migać.
 - (Tylko HFP) Aby odrzucić połączenie telefoniczne, dotknij i przytrzymaj czujnik dotyku (L lub R) przez około 2 sekundy.
- 3 Rozpocznij rozmowę.**
 - Diody LED słuchawek będą wielokrotnie migać w cyklach po 2 mignięcia podczas rozmowy telefonicznej.
 - Podczas wykonywania połączenia telefonicznego istnieje możliwość regulowania poziomu głośności. Procedury obsługi (→ 20, “Używanie czujników dotyku”)
- 4 Dotknij i przytrzymaj czujnik dotyku słuchawek (L lub R) przez około 2 sekundy, aby zakończyć połączenie.**

Uwaga

- Może być wymagane ustawienie funkcji zestawu głośnomówiącego w telefonie z włączoną funkcją Bluetooth®.
- W zależności od rodzaju telefonu z włączoną funkcją Bluetooth® użytkownik może usłyszeć dźwięk połączenia przychodzącego i wychodzącego telefonu w niniejszym urządzeniu.
- Istnieje możliwość wykonywania połączeń telefonicznych za pomocą telefonu z funkcją Bluetooth® z wykorzystaniem mikrofonu niniejszego urządzenia oraz aplikacji telefonu z funkcją Bluetooth®. (→ 19, “Aktywowanie funkcji głosowych”)

Używanie dźwięków zewnętrznych

Funkcja dźwięków zewnętrznych przełącza między redukcją szumów (tylko **RZ-S500W**), trybem dźwięków otoczenia i wyłącznikiem. Jakość dźwięku jest ustawiona tak, aby była zoptymalizowana dla każdego trybu.

1 Podczas noszenia słuchawek dotknij i przytrzymaj czujnik dotyku (R) przez około 2 sekundy.

- Tryb jest przełączany za każdym razem, gdy dotkniesz i przytrzymasz czujnik dotyku. (Komunikat powiadomi cię o przełączonym trybie.)

RZ-S500W



- Domyślnym ustawieniem poziomu jest "Redukcja szumów".

RZ-S300W



- Domyślnym ustawieniem poziomu jest "WYŁ."

2 Dostosuj głośność urządzenia odtwarzającego.

■ Redukcja szumów (tylko **RZ-S500W**)

Zmniejsza dźwięki (hałas), jakie słyszysz z zewnątrz.

- Podczas korzystania z funkcji redukcji szumów słyszalny może być cichy dźwięk generowany przez obwód redukcji szumów, co jest normalne i nie oznacza żadnego problemu. (Dźwięk o niskim poziomie może być słyszalny w cichych miejscach lub w przerwach pomiędzy ścieżkami.)

■ Dźwięk otoczenia

Możesz słyszeć dźwięki otoczenia poprzez mikrofon wbudowany w słuchawki podczas słuchania muzyki.

Użyteczne funkcje

Korzystanie z aplikacji “Panasonic Audio Connect”

Poprzez utworzenie połączenia Bluetooth® ze smartfonem z zainstalowaną aplikacją “Panasonic Audio Connect” (darmowa) można korzystać z wielu różnych funkcji, takich jak zmiana ustawień słuchawek. (→ 13)

Aktywowanie funkcji głosowych

Możesz użyć czujnika dotyku na słuchawkach, aby aktywować funkcje głosowe (Amazon Alexa, Siri itp.) na swoim smartfonie lub podobnym urządzeniu.

- 1 **Połącz urządzenie z funkcją Bluetooth® z niniejszym urządzeniem. (→ 14, “Podłączanie urządzenia Bluetooth®”)**
- 2 **Dotknij i przytrzymaj czujnik dotyku (L) na słuchawkach do momentu aktywacji funkcji głosowej.**
 - Funkcja asystenta głosowego na urządzeniu Bluetooth® jest aktywowana.

Uwaga

- Więcej informacji na temat poleceń funkcji głosowych znaleźć można w instrukcji obsługi urządzenia Bluetooth®.
- Funkcja głosowa może nie działać w zależności od specyfikacji smartfona itp. oraz wersji aplikacji.

Po wykonaniu kroku 1 powyżej, ukończ poniższą konfigurację, aby używać Amazon Alexa jako swojego asystenta głosowego.

- 1 W aplikacji “Panasonic Audio Connect” wybierz Amazon Alexa jako swojego asystenta głosowego.
 - 2 Dotknij przycisku “Sign in with Amazon”.
 - Po zalogowaniu do Amazon należy dodać słuchawki w konfiguracji urządzenia.
- Należy zawsze używać najnowszej wersji aplikacji Amazon Alexa.
 - Alexa nie jest dostępna we wszystkich językach i krajach. Funkcje Alexa mogą się różnić w zależności od lokalizacji.
 - Aby uzyskać więcej szczegółów, należy odnieść się do instrukcji lub podobnych materiałów wsparcia aplikacji.

Używanie jednej słuchawki

- Parując (rejestrując) niniejsze główne urządzenie, można również użyć jednej słuchawki niezależnie. Przykładowo, w przypadku wyjęcia jedynie prawej (R) słuchawki i pozostawienie lewej (L) w stacji dokującej, prawa (R) słuchawka zostanie podłączona do smartfona. W ten sposób możesz słuchać muzyki lub wykonywać połączenia za pomocą jednej słuchawki, gdy druga się ładuje. (→ 14, “Podłączanie urządzenia Bluetooth®”) Dźwięk będzie monofoniczny.
- W przypadku korzystania tylko z jednej słuchawki, wyjęcie drugiej ze stacji dokującej spowoduje automatyczne bezprzewodowe połączenie słuchawek ze sobą i aktywuje opcję przełączania obu słuchawek. Dźwięk będzie stereo.

Używanie czujników dotyku

Możesz obsługiwać czujniki dotyku na słuchawkach, aby zmieniać tryb parowania Bluetooth® lub zdalnie sterować urządzeniem Bluetooth®.

• W zależności od urządzenia Bluetooth® lub aplikacji, nawet jeśli używasz czujników dotyku słuchawek, niektóre funkcje mogą pozostać nieaktywne lub zadziałać inaczej, niż wskazano w opisach poniżej.

■ Lista czynności możliwych do wykonania za pomocą czujników dotyku

Funkcja	Czujnik dotyku (L)	Czujnik dotyku (R)
Słuchanie muzyki		
Odtwarzanie/pauza	Dotknij raz	
Zwiększ głośność	Dotknij szybko 3 razy	–
Zmniejsz głośność	Dotknij szybko 2 razy	–
Następny utwór	–	Dotknij szybko 2 razy
Poprzedni utwór	–	Dotknij szybko 3 razy
Wykonywanie połączenia telefonicznego		
Odbierz połączenie	Dotknij raz podczas odbierania połączenia	
Odrzuć połączenie	Dotknij i przytrzymaj przez około 2 sekundy podczas odbierania połączenia	
Zakończ połączenie	Dotknij i przytrzymaj przez około 2 sekundy podczas rozmowy	
Redukcja dźwięków zewnętrznych	–	Dotknij i przytrzymaj przez około 2 sekundy
Włącz asystenta głosowego	Dotknij i przytrzymaj przez około 2 sekundy	–
Ustaw Bluetooth® na tryb parowania*	(→ 14, "Podłączanie urządzenia Bluetooth®")	
Przywracanie ustawień fabrycznych	(→ 21, "Przywracanie ustawień fabrycznych")	

* Obie diody LED słuchawek (L i R) migają naprzemiennie na niebiesko i czerwono.

Uwaga

- Możesz również korzystać z jednej strony słuchawek niezależnie. W takim przypadku możliwe jest wykonywanie czynności wyłącznie stroną, z której korzystasz.
- Sygnał dźwiękowy wskazuje, że dotknąłeś maksymalnej lub minimalnej głośności.

Przywracanie ustawień fabrycznych

W przypadku chęci usunięcia wszystkich informacji dotyczących sparowanych urządzeń itp. w słuchawkach możesz przywrócić ustawienia słuchawek do ustawień fabrycznych (oryginalne ustawienia podczas zakupu). Naładuj słuchawki przed przywróceniem ustawień fabrycznych.

- 1 Wyjmij słuchawkę R ze stacji dokującej.**
- 2 Kiedy dioda LED słuchawek świeci (na niebiesko), dotknij i przytrzymaj czujnik dotyku (R) przez około 7 sekund.**
 - Dioda LED słuchawek zaświeci się na przemian na niebiesko i czerwono.
- 3 Dotknij i przytrzymaj czujnik dotyku (R) przez około 10 sekund.**
 - Dioda LED słuchawek (niebieska) szybko miga, a kiedy zasilanie zostanie odłączone, słuchawka wraca do ustawień fabrycznych.
- 4 Wykonaj te same Kroki od 1 do 3 powyżej dla słuchawki L.**

Uwaga

- Aby ponownie sparować słuchawki z urządzeniem Bluetooth®, usuń zarejestrowane informacje (nazwa urządzenia: RZ-S500W lub RZ-S300W) z urządzenia, a następnie ponownie sparuj słuchawki z urządzeniem Bluetooth®. (→ 14)

Prawa autorskie itp.

Nazwa marki Bluetooth® i logotypy są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG, Inc. i wszelkie ich użycie przez firmę Panasonic Corporation jest objęte licencją. Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe są własnością ich posiadaczy.

Apple, logo Apple oraz Siri to znaki towarowe firmy Apple Inc., zarejestrowane w USA i innych krajach. App Store jest znakiem usługowym firmy Apple Inc.

Google, Android, Google Play i inne powiązane znaki i logo są znakami towarowymi firmy Google LLC.

Amazon, Alexa i wszystkie powiązane loga są znakami towarowymi Amazon.com, Inc. lub jej spółek stowarzyszonych.

Nazwy pozostałych systemów oraz produktów występujące w tym dokumencie są ogólnie zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi właściwych firm.

Należy zauważyć, że znaki TM oraz [®] nie pojawiają się w tym dokumencie.

Produkt wdraża oprogramowanie z otwartym kodem źródłowym rozpowszechniane na licencjach innych niż GPL V2.0 oraz/lub LGPL V2.1. Oprogramowanie skategoryzowane powyżej jest rozpowszechniane z nadzieją, że będzie przydatne, ale NIE JEST OBJĘTE ŻADNĄ GWARANCJĄ, szczególnie dorozumianą gwarancją PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ i PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONYCH ZASTOSOWAŃ. Ze szczegółowymi warunkami odpowiednich licencji zapoznać się można na poniższej stronie internetowej.

<https://panasonic.jp/support/global/cs/audio/download/index.html>

Rozwiązywanie problemów

Przed oddaniem urządzenia do naprawy należy sprawdzić następujące pozycje. W przypadku wątpliwości dotyczących niektórych punktów kontroli lub gdy zalecane czynności naprawcze nie rozwiązały problemu, skontaktuj się ze sprzedawcą w celu uzyskania dalszych zaleceń.

Głośność dźwięku i fonii

Brak dźwięku.

- Upewnij się, że słuchawki i urządzenie Bluetooth® zostały prawidłowo połączone. (→ 14)
- Sprawdź, czy muzyka jest odtwarzana w urządzeniu z funkcją Bluetooth®.
- Upewnij się, że słuchawki są włączone oraz że głośność nie jest ustawiona na zbyt niski poziom.
- Ponownie sparuj i podłącz urządzenie Bluetooth® ze słuchawkami. (→ 14)
- Sprawdź, czy kompatybilne urządzenie z funkcją Bluetooth® obsługuje profil "A2DP". Szczegółowe informacje o profilach znajdują się w sekcji "Słuchanie muzyki" (→ 16). Zapoznaj się także z instrukcją obsługi urządzenia kompatybilnego z funkcją Bluetooth®.

Mała głośność.

- Zwiększ również głośność na urządzeniu Bluetooth®, nie tylko na słuchawkach.

Dźwięk z urządzenia został przerwany. / Zbyt wiele szumów. / Jakość dźwięku jest niska.

- Mogą wystąpić zakłócenia dźwięku w przypadku zablokowanych sygnałów. Nie zastanawiaj całkowicie słuchawek dłonią itp.
- Urządzenie może znajdować się poza zakresem komunikacji wynoszącym 10 m. Umieść urządzenie bliżej słuchawek.
- Usuń wszelkie przeszkody między słuchawkami a urządzeniem.
- Wyłącz wszelkie nieużywane bezprzewodowe urządzenia LAN.

Połączenie z urządzeniem z funkcją Bluetooth®

Nie można podłączyć urządzenia.

- Możesz sparować maksymalnie 10 urządzeń Bluetooth® ze słuchawkami. W przypadku parowania urządzenia po przekroczeniu maksymalnej liczby urządzeń, poprzednie urządzenia zostaną nadpisane. Aby ponownie użyć nadpisanych urządzeń, sparuj je ponownie.
- Usuń dane parowania dot. niniejszego urządzenia z urządzenia z funkcją Bluetooth®, a następnie sparuj je ponownie. (→ 14)

Połączenia telefoniczne

Głos rozmówcy jest słabo słyszalny.

- Zwiększ również głośność na urządzeniu Bluetooth®, nie tylko na słuchawkach.

Nie można nawiązać połączenia telefonicznego.

- Sprawdź, czy kompatybilne urządzenie z funkcją Bluetooth® obsługuje profil "HSP" lub "HFP". Szczegółowe informacje o profilach znajdują się w sekcjach "Słuchanie muzyki" (→ 16) oraz "Wykonywanie połączenia telefonicznego" (→ 17). Zapoznaj się także z instrukcją obsługi urządzenia telefonu z funkcją Bluetooth®.
- Sprawdź ustawienia audio telefonu kompatybilnego z Bluetooth® i jeśli ustawienie nie umożliwi komunikacji z niniejszym urządzeniem głównym, zmień ustawienie. (→ 14)

Ogólne

Słuchawki nie działają.

- Spróbuj wyłączyć i włączyć zasilanie. (→ 12)

Lewa i prawa bateria rozładowują się w swoim tempie.

- Z powodu sygnału i warunków użytkowania mogą wystąpić różnice między lewą i prawą baterią.

Amazon Alexa nie odpowiada.

- Upewnij się, aplikacja Amazon Alexa jest aktywna.
- Upewnij się, że asystent głosowy ustawiony jest na Amazon Alexa.
- Upewnij się, że usługa transmisji danych jest włączona na urządzeniu mobilnym.
- Upewnij się, że urządzenie jest sparowane z aplikacją Amazon Alexa.

Zasilanie i ładowanie

Brak możliwości naładowania niniejszego urządzenia.

- Czy przewód ładujący USB został prawidłowo podłączony do wejścia USB w komputerze? (→ 10)
- Czy słuchawki zostały prawidłowo umieszczone w stacji dokującej? (→ 10)
- Jeśli diody LED słuchawek nie świecą się nawet po włożeniu słuchawek do stacji dokującej, oznacza to, że jej bateria nie jest naładowana. Najpierw naładuj stację dokującą.
- Należy upewnić się, że ładowanie odbywa się w temperaturze pokojowej pomiędzy 10 °C a 35 °C.
- Upewnij się, że komputer jest włączony i nie znajduje się w trybie czuwania ani uśpienia.
- Czy port USB obecnie używany działa prawidłowo? Jeśli komputer został wyposażony w inne porty USB, wyjmij wtyczkę z aktualnie używanego portu i podłącz ją do innego portu.
- Jeśli powyższe czynności nie są możliwe do wykonania, odłącz wtyczkę przewodu ładującego USB i podłącz ją ponownie.
- Czy urządzenie zostało już w pełni naładowane? Diody LED stacji dokującej wyłączą się natychmiast po naładowaniu urządzenia.
- Jeśli czas ładowania i działania się skraca, bateria w słuchawkach i stacji dokującej może się wyczerpywać. (Cykle ładowania wbudowanych baterii: ok. 500 razy każda)

Słuchawki lub stacja dokująca stają się ciepłe podczas ładowania.

- Słuchawki i stacja dokująca mogą się stać ciepłe podczas ładowania, ale jest to normalne zjawisko.

Słuchawki się nie włączają.

- Po umieszczeniu w stacji dokującej i zaświeceniu się diod LED słuchawek (czerwona) wyjmij je ponownie.

Światła diody LED stacji dokującej nie świecą się nawet wtedy, kiedy otwierasz jej pokrywę.

- Bateria jest w pełni rozładowana. W celu naładowania użyj kabla USB (załączonego). (→ 10)
- Wyjmij słuchawki ze stacji dokującej, a po odłączeniu kabla USB zamknij pokrywę i pozostaw na 3 minuty. Następnie otwórz pokrywę stacji dokującej i sprawdź, czy zasilanie się włącza.

Dane techniczne

■ Ogólne

	RZ-S500W	RZ-S300W
Źródło zasilania (Stacja dokująca)	DC 5 V, 500 mA	
Bateria wewnętrzna	Słuchawki: 3,7 V, Litowo-polimerowa 85 mAh Stacja dokująca: 3,7 V, Litowo-polimerowa 800 mAh	Słuchawki: 3,7 V, Litowo-polimerowa 55 mAh Stacja dokująca: 3,7 V, Litowo-polimerowa 800 mAh
Czas pracy ^{*1} (Słuchawki)	Ok. 6,5 godzin (Redukcja szumów: ON, AAC) Ok. 7,5 godzin (Redukcja szumów: OFF, AAC) Ok. 6 godzin (Redukcja szumów: ON, SBC) Ok. 7 godzin (Redukcja szumów: OFF, SBC)	Ok. 7,5 godzin (AAC) Ok. 7 godzin (SBC)
Czas pracy szybkiego ładowania ^{*1} (Słuchawki)	15 min. ładowanie, ok. 70 min. (Redukcja szumów: ON, AAC) 15 min. ładowanie, ok. 80 min. (Redukcja szumów: OFF, AAC) 15 min. ładowanie, ok. 60 min. (Redukcja szumów: ON, SBC) 15 min. ładowanie, ok. 70 min. (Redukcja szumów: OFF, SBC)	15 min. ładowanie, ok. 90 min. (AAC) 15 min. ładowanie, ok. 80 min. (SBC)
Czas pracy ^{*1} (Słuchawki + Stacja dokująca)	Ok. 19,5 godzin (Redukcja szumów: ON, AAC) Ok. 22,5 godzin (Redukcja szumów: OFF, AAC) Ok. 18 godzin (Redukcja szumów: ON, SBC) Ok. 21 godzin (Redukcja szumów: OFF, SBC)	Ok. 30 godzin (AAC) Ok. 28 godzin (SBC)
Czas oczekiwania ^{*1} (Słuchawki)	Ok. 7,5 godzin (Redukcja szumów: ON) Ok. 12 godzin (Redukcja szumów: OFF, automatyczne wyłączenie zasilania nie działa)	Ok. 24 godziny (Automatyczne wyłączenie zasilania nie działa)
Czas ładowania ^{*2} (25 °C)	Słuchawki: Ok. 2 godzin Stacja dokująca: Ok. 2,5 godzin Słuchawki ze stacją dokującą: Ok. 4 godzin	
Zakres temperatur ładowania	10 °C do 35 °C	
Zakres temperatur pracy	0 °C do 40 °C	
Zakres wilgotności roboczej	35 %RH do 80 %RH (bez kondensacji)	
Masa	Słuchawka: Ok. 7 g (tylko jedna strona: L i R są takie same) Stacja dokująca: Ok. 45 g	Słuchawka: Ok. 4 g (tylko jedna strona: L i R są takie same) Stacja dokująca: Ok. 45 g

*1 Może wynosić mniej w zależności od warunków pracy.

*2 Czas potrzebny na naładowanie wyczerpanej baterii do pełna.

■ Sekcja Bluetooth®

Specyfikacja zestawu Bluetooth®	Ver. 5.0
Klasa sprzętu bezprzewodowego	Klasa 1
Maks. moc sygnału radiowego	11 dBm
Pasma częstotliwości	2402 MHz do 2480 MHz
Obsługiwane profile	A2DP, AVRCP, HSP, HFP
Obsługiwane kodowanie	SBC, AAC
Zasięg operacyjny	Do 10 m

■ Sekcja słuchawek

	RZ-S500W	RZ-S300W
Membrana	8 mm	6 mm
Mikrofon	Mono, mikrofon MEMS	

■ Sekcja stacji dokującej

Terminal ładujący	USB typu C
-------------------	------------

■ Sekcja akcesoriów

	RZ-S500W	RZ-S300W
Przewód ładujący USB (Wtyczka wejściowa: USB typu A, wtyczka wyjściowa: USB typu C)	Ok. 0,5 m	
Zestaw wkładek dousznych	XS, S, M, L, XL każda 2 szt., (przyłączony rozmiar M)	XS, S, M, L każda 2 szt., (przyłączony rozmiar M)

■ Wodoodporność

Wodoodporność	Równoważna z IPX4 (tylko słuchawki)
---------------	-------------------------------------

• Dane techniczne mogą się zmienić bez uprzedzenia.

Utylizacja produktu

Wbudowane baterie to cenny zasób podlegający recyklingowi. Podczas utylizacji głównego urządzenia, zamiast wyrzucania razem z odpadami gospodarczymi (śmieci nieulegające spalaniu), postępuj zgodnie z lokalnymi przepisami krajowymi, aby przekazać je do odpowiedniego punktu zbiórki. W przypadku wątpliwości dotyczących lokalnego punktu zbiórki skontaktuj się z lokalną organizacją rządową.

Patrz specyfikacje w niniejszym dokumencie w celu uzyskania informacji odnośnie do baterii.

Deklaracja Zgodności (DoC)

Niniejszym, "Panasonic Corporation" deklaruje, iż niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami i innymi odnośnymi postanowieniami Dyrektywy 2014/53/UE.

Klienci mogą skopiować oryginał Deklaracji Zgodności (DoC) dla naszych produktów radiowych i końcowych urządzeń teletransmisyjnych (RE) z naszego serwera DoC:

<http://www.ptc.panasonic.eu>

Kontakt z autoryzowanym przedstawicielem:

Panasonic Marketing Europe GmbH,

Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Niemcy

Typ łączności bezprzewodowej	Pasma częstotliwości	Maksymalna moc (dBm e.i.r.p)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	11 dBm

Pozbywanie się zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii.

Dotyczy wyłącznie obszaru Unii Europejskiej oraz krajów posiadających systemy zbiórki i recyklingu.



Niniejsze symbole umieszczane na produktach, opakowaniach i/lub w dokumentacji towarzyszącej oznaczają, że nie wolno mieszać zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii z innymi odpadami domowymi/komunalnymi.

W celu zapewnienia właściwego przetwarzania, utylizacji oraz recyklingu zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych baterii, należy oddawać je do wyznaczonych punktów gromadzenia odpadów zgodnie z przepisami prawa krajowego.



Poprzez prawidłowe pozbywanie się zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych baterii pomagasz oszczędzać cenne zasoby naturalne oraz zapobiegać potencjalnemu negatywnemu wpływowi na zdrowie człowieka oraz na stan środowiska naturalnego.

W celu uzyskania informacji o zbiórce oraz recyklingu zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii prosimy o kontakt z władzami lokalnymi.



Za niewłaściwe pozbywanie się tych odpadów mogą grozić kary przewidziane przepisami prawa krajowego.

(Dotyczy symbolu baterii (symbol poniżej)):

Ten symbol może występować wraz z symbolem pierwiastka chemicznego. W takim przypadku wymagania Dyrektywy w sprawie określonego środka chemicznego są spełnione.

Manufactured by:

Panasonic Corporation
Kadoma, Osaka, Japan

Authorized Representative in Europe:

Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany



Panasonic Corporation

<http://www.panasonic.com>

© Panasonic Corporation 2020



PNQP1523ZA
F0620SR0