

CZUJNIK PRĘDKOŚCI 2 I CZUJNIK RYTMU 2

Podręcznik użytkownika

© 2019 Garmin Ltd. lub jej oddziały

Wszelkie prawa zastrzeżone. Zgodnie z prawami autorskimi, kopiowanie niniejszego podręcznika użytkownika w całości lub częściowo bez pisemnej zgody firmy Garmin jest zabronione. Firma Garmin zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian, ulepszeń do produktów lub ich zawartości niniejszego podręcznika użytkownika bez konieczności powiadamiania o tym jakiegokolwiek osoby lub organizacji. Odwiedź stronę internetową www.garmin.com, aby pobrać bieżące aktualizacje i informacje uzupełniające dotyczące użytkowania niniejszego produktu.

Garmin®, logo Garmin oraz ANT+® są znakami towarowymi firmy Garmin Ltd. lub jej oddziałów zarejestrowanych w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Garmin Connect™ jest znakiem towarowym firmy Garmin Ltd. lub jej oddziałów. Wykorzystywanie tych znaków bez wyraźnej zgody firmy Garmin jest zabronione.

Apple® jest znakiem towarowym firmy Apple Inc. zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Znak i logo BLUETOOTH® stanowią własność firmy Bluetooth SIG, Inc., a używanie ich przez firmę Garmin podlega warunkom licencji. Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe należą do odpowiednich właścicieli.

Ten produkt ma certyfikat ANT+®. Odwiedź stronę www.thisisant.com/directory, aby wyświetlić listę zgodnych produktów i aplikacji.

M/N: A03610, A03650

Spis treści

Wstęp.....	1
Montaż czujnika prędkości.....	1
Montaż czujnika rytmu.....	2
Parowanie czujników z urządzeniem.....	2
Garmin Connect™	3
Parowanie czujnika prędkości ze smartfonem.....	3
Informacje o urządzeniu.....	4
Możliwość wymiany baterii przez użytkownika.....	4
Wymiana baterii czujnika prędkości.....	4
Wymiana baterii czujnika rytmu.....	5
Czujnik prędkości 2 i czujnik rytmu 2 – dane techniczne.....	6
Rozwiązywanie problemów.....	7
Moje urządzenie nie łączy się z czujnikami.....	7
Ograniczona gwarancja.....	7

Wstęp

⚠ OSTRZEŻENIE

Należy zapoznać się z zamieszczonym w opakowaniu produktu przewodnikiem *Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i produktu* zawierającym ostrzeżenia i wiele istotnych wskazówek.

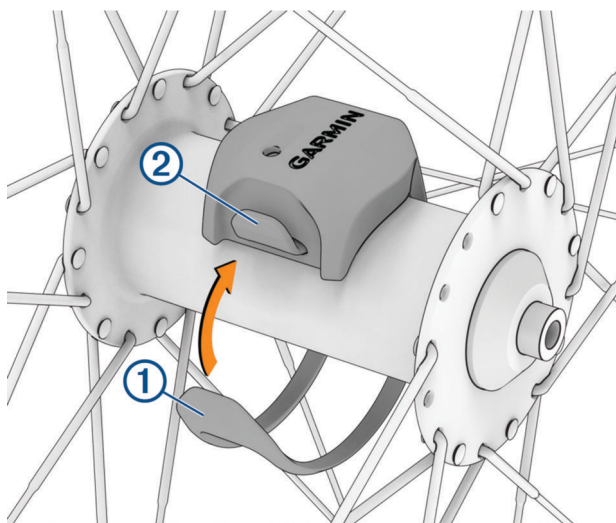
Przed rozpoczęciem lub wprowadzeniem zmian w programie ćwiczeń należy zawsze skonsultować się z lekarzem.

Montaż czujnika prędkości

UWAGA: Jeśli nie masz tego czujnika, możesz pominąć tę czynność.

PORADA: Firma Garmin® zaleca umieszczenie roweru na stojaku przed rozpoczęciem montażu czujnika.

- 1 Umieść czujnik prędkości u góry piasty i przytrzymaj go.
- 2 Przeciągnij pasek ① wokół piasty i zamocuj go w uchwycie ② czujnika.



W przypadku instalacji na piaście asymetrycznej czujnik może być pochylony. Nie wpłynie to na jego działanie.

- 3 Obróć koło, aby sprawdzić, czy odstęp jest odpowiedni.
Czujnik nie powinien dotykać żadnych innych elementów roweru.

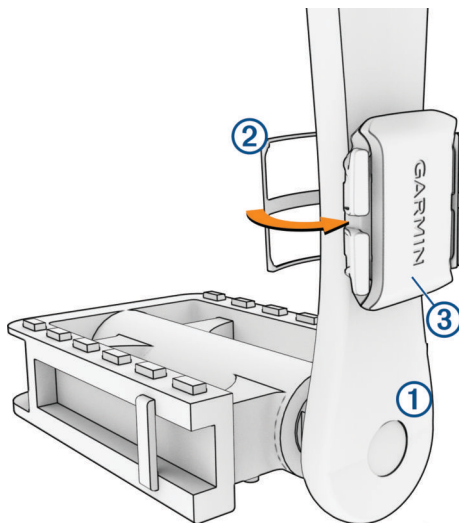
UWAGA: Po dwóch obrotach dioda LED będzie migać na zielono przez 5 sekund, sygnalizując prawidłowe działanie.

Montaż czujnika rytmu

UWAGA: Jeśli nie masz tego czujnika, możesz pominąć tę czynność.

PORADA: Firma Garmin zaleca umieszczenie roweru na stojaku przed rozpoczęciem montażu czujnika.

- 1 Rozmiar opaski powinien gwarantować właściwe przyleganie czujnika do ramienia korby ①.
Wybierz opaskę o najmniejszym rozmiarze umożliwiającym rozciągnięcie jej wokół ramienia korby.
- 2 Umieść czujnik rytmu po wewnętrznej stronie ramienia korby, po stronie przeciwległej do układu napędowego, i przytrzymaj go.
- 3 Przeciągnij opaskę ② wokół ramienia korby i zamocuj ją w uchwytach ③ czujnika.



- 4 Obróć ramię korby, aby sprawdzić odpowiedni odstęp.

Czujnik i opaska nie powinny dotykać żadnych innych elementów roweru ani buta.

UWAGA: Po dwóch obrotach dioda LED będzie migać na zielono przez 5 sekund, sygnalizując prawidłowe działanie.

- 5 Zrób sobie 15-minutową przejażdżkę próbną, po czym sprawdź, czy czujnik i opaska nie noszą żadnych śladów uszkodzenia.

Parowanie czujników z urządzeniem

Podczas pierwszego łączenia czujnika bezprzewodowego z urządzeniem przy użyciu technologii ANT+® lub Bluetooth® należy sparować oba urządzenia. Po sparowaniu urządzenie będzie automatycznie łączyć się z czujnikiem po rozpoczęciu aktywności, jeśli czujnik będzie aktywny i będzie znajdował się w jego zasięgu.

UWAGA: Instrukcje parowania są odmienne dla każdego zgodnego urządzenia Garmin. Zajrzyj do podręcznika użytkownika.

- Umieść zgodne urządzenie Garmin w zasięgu czujnika, czyli w odległości nie większej niż 3 m (10 stóp).
- Na czas parowania zachowaj odległość co najmniej 10 m (33 stóp) od innych bezprzewodowych czujników.
- Obróć ramię korby na kole o dwa obroty, aby uaktywnić czujnik.

Dioda LED będzie migać na zielono przez 5 sekund, sygnalizując prawidłowe działanie. Dioda LED miga na czerwono, informując o niskim poziomie baterii.

- Jeśli to możliwe, sparuj czujnik, korzystając z technologii ANT+.

UWAGA: Czujnik można sparować z maksymalnie 2 urządzeniami Bluetooth i dowolną liczbą urządzeń ANT+.

Po przeprowadzeniu pierwszego parowania zgodne urządzenie Garmin będzie automatycznie rozpoznawać czujnik bezprzewodowy po każdym jego włączeniu.

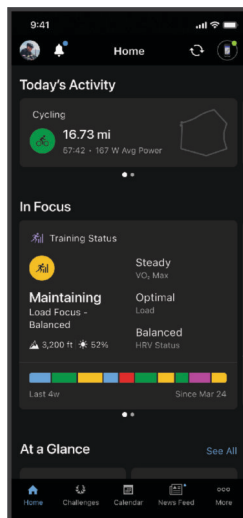
Garmin Connect™

Konto Garmin Connect umożliwia śledzenie wyników i łączenie się ze znajomymi. Umożliwia śledzenie, analizowanie oraz udostępnianie informacji na temat swojej aktywności, stanowiąc źródło wzajemnej motywacji. Rejestruj wszystkie swoje aktywności.

Możesz utworzyć bezpłatne konto Garmin Connect podczas parowania urządzenia z telefonem za pomocą aplikacji Garmin Connect.

Zapisuj aktywności: Po ukończeniu jazdy z urządzeniem możesz przesłać tę aktywność do aplikacji Garmin Connect i trzymać ją tam przez dowolny czas.

Analizuj dane: Można wyświetlić bardziej szczegółowe informacje o ćwiczeniach fitness i innych aktywnościach wykonywanych w pomieszczeniach, takie jak czas, dystans, spalone kalorie, wykresy prędkości czy własne raporty.



Udostępniaj aktywności: Możesz połączyć się ze znajomymi, aby śledzić wzajemnie swoje aktywności i udostępniać łącze do swoich aktywności.

Zarządzaj ustawieniami: Możesz dostosowywać ustawienia urządzenia i użytkownika za pomocą konta Garmin Connect.

Parowanie czujnika prędkości ze smartfonem

Po sparowaniu czujnika prędkości z aplikacją Garmin Connect można rejestrować i przysyłać dane dotyczące jazdy na rowerze, takie jak prędkość oraz dystans, bez konieczności korzystania z innego urządzenia Garmin. Należy sparować czujnik prędkości bezpośrednio z poziomu aplikacji Garmin Connect, a nie z poziomu ustawień Bluetooth smartfona.

UWAGA: Nie można sparować czujnika rytmu z aplikacją Garmin Connect i używać go w sposób niezależny.

- 1 Korzystając ze sklepu z aplikacjami w smartfonie, zainstaluj i otwórz aplikację Garmin Connect.
- 2 Umieść smartfon w pobliżu czujnika prędkości, w odległości nie większej niż 3 m (10 stóp).

UWAGA: Na czas parowania zachowaj odległość co najmniej 10 m (33 stóp) od innych bezprzewodowych czujników.

- 3 Obróć koło o dwa obroty, aby uaktywnić czujnik prędkości.

Dioda LED będzie migać na zielono przez 5 sekund, sygnalizując prawidłowe działanie. Dioda LED miga na czerwono, informując o niskim poziomie baterii.

- 4 Wybierz opcję, aby dodać czujnik prędkości do konta Garmin Connect:

- Jeśli parujesz pierwsze urządzenie z aplikacją Garmin Connect, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- Jeśli z aplikacją Garmin Connect zostało już sparowane inne urządzenie, w menu  lub  wybierz kolejno **Urządzenia Garmin > Dodaj urządzenie**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Informacje o urządzeniu

Możliwość wymiany baterii przez użytkownika

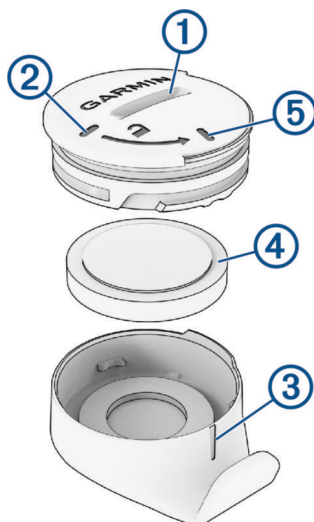
⚠ OSTRZEŻENIE

Należy zapoznać się z zamieszczonym w opakowaniu produktu przewodnikiem *Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i produktu* zawierającym ostrzeżenia i wiele istotnych wskazówek.

Wymiana baterii czujnika prędkości

Urządzenie jest zasilane jedną baterią CR2032. Po dwóch obrotach dioda LED miga na czerwono, informując o niskim poziomie baterii.

- 1 Wyjmij czujnik z pokrowca.
- 2 Znajdź okrągłą pokrywę komory baterii ① z przodu czujnika.



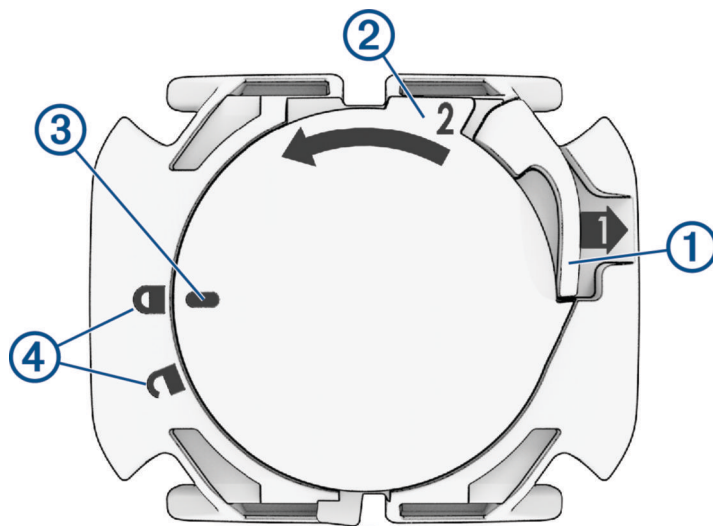
- 3 Obróć pokrywę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, tak aby znacznik ② wyrównał się z ③.
UWAGA: Niektóre modele nie mają takich samych znaczników. Jednak nadal należy obracać pokrywę baterii w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
PORADA: Do poprawy chwytu obudowy można użyć pokrowca.
- 4 Zdejmij pokrywę i wyjmij baterię ④.
- 5 Poczekaj 30 sekund.
- 6 Włóż nową baterię do pokrywki, uwzględniając bieguny.
UWAGA: Nie należy dopuścić do uszkodzenia lub zgubienia okrągłej uszczelki.
- 7 Wyrównaj znaczniki pokrywki ② oraz ③.
UWAGA: Pokrywa musi być wyrównana z obudową czujnika.
- 8 Obróć pokrywę w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, tak aby znacznik ⑤ wyrównał się z ③.
Po wymianie baterii dioda LED będzie migać na czerwono i zielono przez kilka sekund. Gdy dioda LED przestanie migać na zielono, urządzenie będzie aktywne i gotowe do przesyłania danych.

Wymiana baterii czujnika rytmu

Urządzenie jest zasilane jedną baterią CR2032. Po dwóch obrotach dioda LED miga na czerwono, informując o niskim poziomie baterii.

- 1 Z tyłu czujnika wypchnij zawleczkę ①, a następnie użyj zaczepu ② do obrócenia pokrywki w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, tak aby znacznik ③ wskazywał pozycję odblokowaną ④.

UWAGA: Niektóre modele nie mają zawleczki ani wypustki z tyłu czujnika. Jednak nadal należy obracać pokrywę baterii w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.



- 2 Zdejmij pokrywkę i wyjmij baterię.
- 3 Poczekaj 30 sekund.
- 4 Włóż nową baterię do pokrywki, uwzględniając bieguny.

UWAGA: Nie należy dopuścić do uszkodzenia lub zgubienia okrągłej uszczelki.

- 5 Dopasuj pokrywkę, tak aby znacznik wskazywał pozycję odblokowaną.

UWAGA: Pokrywa musi być wyrównana z obudową czujnika.

- 6 Obróć pokrywkę w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, tak aby znacznik wskazywał pozycję zablokowaną.

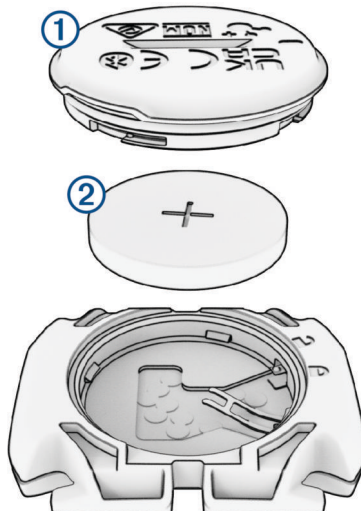
Po wymianie baterii dioda LED będzie migać na czerwono i zielono przez kilka sekund. Gdy dioda LED przestanie migać na zielono, urządzenie będzie aktywne i gotowe do przesyłania danych.

Wymiana baterii czujnika rytmu

UWAGA: Korzystaj z tych instrukcji w przypadku modeli urządzeń, które na pokrywie komory baterii mają gniazdo na baterie monetowe.

Urządzenie jest zasilane jedną baterią CR2032. Po dwóch obrotach dioda LED miga na czerwono, informując o niskim poziomie baterii.

- 1 Znajdź okrągłą pokrywę komory baterii ① z tyłu czujnika.



- 2 Obróć pokrywę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, tak aby znacznik wskazywał pozycję odblokowaną. Pokrywa zostanie poluzowana, co umożliwi jej zdjęcie.

- 3 Zdejmij pokrywkę i wyjmij baterię ②.

- 4 Poczekaj 30 sekund.

- 5 Włóż nową baterię do pokrywki, uwzględniając bieguny.

UWAGA: Nie należy dopuścić do uszkodzenia lub zgubienia okrągłej uszczelki.

- 6 Obróć pokrywę w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, tak aby znacznik wskazywał pozycję zablokowaną.

UWAGA: Po wymianie baterii dioda LED będzie migać na czerwono i zielono przez kilka sekund. Gdy dioda LED przestanie migać na zielono, urządzenie będzie aktywne i gotowe do przesyłania danych.

Czujnik prędkości 2 i czujnik rytmu 2 — dane techniczne

Typ baterii	CR2032, 3 V, wymieniana przez użytkownika
Czas działania baterii	Około 12 miesięcy (używając 1 godz. dziennie)
Pamięć czujnika prędkości	Dane dotyczące do 300 godzin aktywności
Zakres temperatury roboczej	Od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)
Częstotliwość bezprzewodowa	2,4 GHz przy 4 dBm (maks.)
Klasa wodoszczelności	IEC 60529 IPX7 ¹

¹ Urządzenie jest odporne na przypadkowe zanurzenie w wodzie na głębokość do 1 metra, na czas do 30 minut. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.garmin.com/waterrating.

Rozwiązywanie problemów

Moje urządzenie nie łączy się z czujnikami

Jeśli urządzenie nie łączy się z czujnikami prędkości i rytmu, spróbuj skorzystać z poniższych porad.

- Obróć ramię korby na kole o dwa obroty, aby uaktywnić czujnik.
Dioda LED będzie migać na zielono przez 5 sekund, sygnalizując prawidłowe działanie. Dioda LED miga na czerwono, informując o niskim poziomie baterii.
- Jeśli po dwóch obrotach dioda LED nie zacznie migać, wymień baterię.
- Włącz obsługę technologii Bluetooth w smartfonie lub urządzeniu Garmin.
- Sparuj czujnik z urządzeniem za pomocą technologii ANT+.
UWAGA: Jeśli czujnik nie jest sparowany z dwoma urządzeniami Bluetooth, należy sparować go za pomocą technologii ANT+ lub usunąć parowanie urządzenia Bluetooth.
- Wyjmij czujnik z urządzenia Garmin, aby powtórzyć proces parowania.
- Usuń czujnik prędkości z aplikacji Garmin Connect i ustawień Bluetooth w smartfonie, aby powtórzyć proces parowania.

Ograniczona gwarancja

To urządzenie objęte jest standardową gwarancją ograniczoną firmy Garmin. Więcej informacji można znaleźć na stronie garmin.com/support/warranty.

