

# GARMIN®

## EDGE® 550

### Komputer rowerowy GPS



Podręcznik  
użytkownika

# Spis treści

<b>Wstęp</b> .....	<b>6</b>	Korzystanie z trenera rowerowego.....	16
Pierwsze kroki.....	6	Trening interwałowy.....	17
Ogólne informacje o urządzeniu.....	6	Tworzenie treningu interwałowego.....	17
Ogólne informacje o ekranie głównym.....	7	Rozpoczynanie treningu interwałowego.....	17
Wyświetlanie widżetów.....	7	Ustawianie celu treningowego.....	17
Wyświetlanie podglądów.....	7	Wyścig z poprzednią aktywnością.....	18
Korzystanie z menu skrótów.....	8	Trenowanie do wyścigu.....	18
Odbieranie sygnałów satelitarnych.....	8	Kalendarz wyścigów i wydarzenie główne.....	18
<b>Trening</b> .....	<b>9</b>	<b>Moje statystyki</b> .....	<b>20</b>
Rozpoczęcie jazdy.....	9	Pomiary efektywności.....	20
Ocenianie aktywności.....	9	Poziomy stanu wytrenowania.....	20
Plany treningów.....	9	Informacje o szacowanym pułapie tlenowym.....	21
Wyświetlanie kalendarza treningów.....	9	Duże obciążenie.....	22
Treningi.....	10	Charakter obciążenia treningowego.....	23
Tworzenie własnych treningów w aplikacji Garmin Connect™.....	10	Wyświetlanie wytrenowania rowerowego.....	23
Polecany trening codzienny.....	10	Informacje o funkcji Training Effect.....	24
Rozpoczynanie treningu.....	10	Sprawdzanie szacowanego obciążenia wysiłkiem.....	25
Przerywanie treningu.....	11	Czas odpoczynku.....	25
Usuwanie treningów.....	11	Określanie współczynnika FTP.....	25
Wynik wykonania treningu.....	11	Sprawdzanie staminy na bieżąco....	26
Przewodnik mocy.....	11	Wyświetlanie natężenia wysiłku.....	27
Tworzenie przewodnika mocy.....	12	Wyświetlanie krzywej mocy.....	27
Włączanie przewodnika mocy.....	12	Synchronizacja aktywności i pomiarów efektywności.....	28
Bramki pomiaru czasu.....	12	Wyłączanie powiadomień o wynikach.....	28
Tworzenie bramek pomiaru czasu..	13	Wstrzymywanie stanu wytrenowania.....	28
Bramki pomiaru czasu jazdy.....	13	Wyświetlanie wieku sprawnościowego.....	28
Kasowanie serii bramek pomiaru czasu.....	14	Wyświetlanie minut intensywnej aktywności.....	28
Segmenty.....	14	Osobiste rekordy.....	29
Strava™ Segmenty.....	14	Wyświetlanie osobistych rekordów.....	29
Podążanie segmentem z Garmin Connect™.....	14	Przywracanie osobistego rekordu...	29
Włączanie segmentów.....	15	Usuwanie osobistego rekordu.....	29
Wyścig na segmencie.....	15	Strefy treningowe.....	29
Wyświetlanie szczegółów segmentu.....	15		
Opcje segmentu.....	15		
Usuwanie segmentu.....	16		
Trening w pomieszczeniu.....	16		
Parowanie trenera rowerowego...	16		

Ustawianie stref tętna.....	29	Parowanie smartfonu.....	41
Ustawianie stref mocy.....	30	Funkcje online Bluetooth® .....	41
<b>Nawigacja.....</b>	<b>31</b>	Funkcje bezpieczeństwa	
Pozycje.....	31	i monitorowania.....	42
Zaznaczanie pozycji.....	31	Słuchanie muzyki.....	49
Zapisywanie pozycji z mapy.....	31	Garmin Share.....	49
Podróż do pozycji.....	31	Aplikacje na telefon i na komputer.....	50
Podróż z funkcją Wróć do startu.....	32	Serwis Garmin Connect.....	50
Rozpoczynanie jazdy z udostępnionej		Funkcje Connect IQ™ do pobrania...	52
pozycji.....	32	Funkcje łączności Wi-Fi® .....	53
Nawigacja do udostępnionej pozycji		Konfiguracja łączności Wi-Fi® .....	53
podczas jazdy.....	33	Ustawienia Wi-Fi® .....	53
Przerywanie podróży wyznaczoną		<b>Czujniki bezprzewodowe.....</b>	<b>54</b>
trasą.....	33	Parowanie czujników	
Edytowanie pozycji.....	33	bezprzewodowych.....	54
Usuwanie pozycji.....	34	Żywotność baterii czujnika	
Udostępnianie pozycji z mapy przy		bezprzewodowego.....	55
użyciu aplikacji Garmin Connect™ ...	34	Uśrednianie danych dotyczących rytmu	
Zgłaszanie zagrożenia.....	34	lub mocy.....	55
Kursy.....	35	Trening z miernikami mocy.....	55
Tworzenie kursu w urządzeniu.....	35	Kalibrowanie miernika mocy.....	55
Tworzenie kursu na podstawie		Moc na pedale.....	55
ostatniej jazdy.....	35	Dynamika jazdy.....	56
Podążanie kursem z Garmin		Aktualizowanie oprogramowania	
Connect™ .....	35	systemowego Rally™ przy użyciu	
Wskazówki dotyczące jazdy według		licznika rowerowego Edge® .....	56
kursu.....	36	Świadomość sytuacyjna.....	57
Wyświetlanie szczegółów kursu.....	36	Korzystanie z elementów sterujących	
Opcje kursu.....	37	kamery Varia™ .....	57
Zmiana trasy kursu.....	37	Ekran danych radaru.....	57
Przerywanie kursu.....	37	Elektroniczne manetki zmiany	
Kasowanie kursu.....	37	biegów.....	58
Trasy Trailforks.....	37	Trening na e-rowerze.....	58
Korzystanie z funkcji ClimbPro.....	38	Wyświetlanie danych czujnika e-	
Korzystanie z widżetu Eksplorator		roweru.....	58
wspinaczek.....	38	inReach®Pilot.....	59
Kategorie podjazdów.....	39	Korzystanie z pilota inReach® .....	59
Ustawienia mapy.....	39	<b>Historia.....</b>	<b>60</b>
Ustawienia wyglądu mapy.....	39	Wyświetlanie jazdy.....	60
Zmiana orientacji mapy.....	39	Wyświetlanie czasu w każdej ze stref	
Zarządzanie mapami.....	39	treningowych.....	60
Ustawienia trasy.....	40	Usuwanie jazdy.....	60
Wybieranie aktywność do obliczenia		Wyświetlanie podsumowania	
trasy.....	40	danych.....	60
<b>Funkcje online.....</b>	<b>41</b>	Usuwanie podsumowania danych.....	61

Zapis danych.....	61
Zarządzanie danymi.....	61
Podłączanie urządzenia do komputera.....	61
Przesyłanie plików do urządzenia...	61
Usuwanie plików.....	61

## **Dostosowywanie urządzenia..... 63**

Profile.....	63
Profile aktywności rowerowej.....	63
Ustawianie profilu użytkownika.....	63
Ustawienia treningu.....	64
Aktualizowanie profilu aktywności..	64
Dodawanie ekranu danych.....	64
Dodawanie ekranu danych sterowania muzyką.....	65
Dodawanie pól danych treningu.....	65
Edytowanie ekranu danych.....	65
Zmiana kolejności ekranów danych.....	66
Ustawienia alertów i monitów.....	66
Auto Lap®.....	67
Korzystanie z funkcji Autouspianie.....	68
Korzystanie z funkcji Auto Pause....	68
Automatyczne uruchamianie stopera.....	69
Korzystanie z funkcji autoprzewijania.....	69
Blokowanie i odblokowywanie komputera rowerowego.....	69
Zmiana ustawień satelitów.....	69
Ustawienia telefonu.....	69
Ustawienia systemowe.....	70
Ustawienia wyświetlania.....	70
Dostosowywanie podglądów.....	70
Dostosowywanie pętli widżetów.....	70
Ustawienia zapisu danych.....	70
Zmiana jednostek miary.....	71
Włączanie i wyłączanie dźwięków urządzenia.....	71
Zmiana języka urządzenia.....	71
Strefy czasowe.....	71
Konfigurowanie trybu dodatkowego wyświetlacza.....	71
Wyłączanie trybu dodatkowego wyświetlacza.....	72

## **Informacje o urządzeniu..... 73**

Ładowanie urządzenia.....	73
Informacje o baterii.....	73
Mocowanie standardowego uchwyty.....	73
Instalowanie zewnętrznego uchwyty montażowego.....	74
Odłączanie urządzenia Edge®.....	75
Instalowanie uchwyty do roweru górskiego.....	75
Dołączanie linki zabezpieczającej.....	77
Aktualizacje produktów.....	77
Aktualizowanie oprogramowania kamery za pomocą aplikacji Garmin Connect™.....	78
Aktualizacja oprogramowania przy użyciu aplikacji Garmin Express™....	78
Dane techniczne.....	78
Edge® – dane techniczne.....	78
Wyświetlanie informacji o urządzeniu.....	78
Wyświetlanie informacji prawnych i dotyczących zgodności.....	78
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa urządzenia.....	78
Czyszczenie urządzenia.....	79
Czyszczenie portu USB.....	79

## **Rozwiązywanie problemów..... 80**

Resetowanie komputera rowerowego Edge®.....	80
Przywracanie ustawień domyślnych.....	80
Usuwanie ustawień i danych użytkownika.....	80
Opuszczanie trybu demonstracyjnego.....	80
Maksymalizowanie czasu działania baterii.....	80
Włączanie trybu oszczędzania baterii.....	80
Mój telefon nie łączy się z urządzeniem.....	80
Poprawianie odbioru sygnałów satelitarnych GPS.....	81
Moje urządzenie wyświetla nieprawidłowy język.....	81

Ustawianie wysokości.....	81
Odczyty temperatury.....	81
Kalibracja wysokościomierza barometrycznego.....	81
Kalibracja kompasu.....	81
Zamienne okrągłe uszczelki.....	82
Źródła dodatkowych informacji.....	82

## **Załącznik.....83**

Pola danych.....	83
Standardowe oceny pułapu tlenowego.....	89
Współczynniki FTP.....	89
Obliczanie strefy tętna.....	90
Rozmiar i obwód kół.....	90

# Wstęp

## ⚠ OSTRZEŻENIE

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

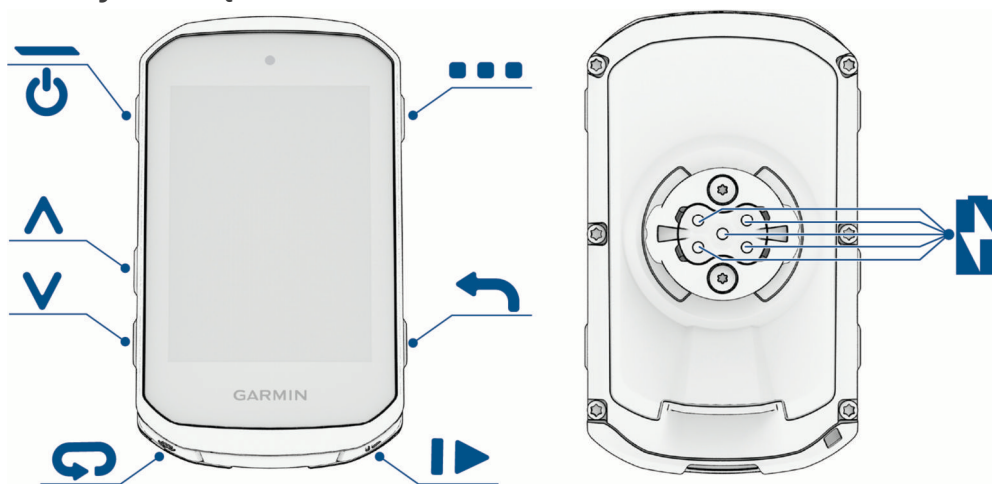
Przed rozpoczęciem lub wprowadzeniem zmian w programie ćwiczeń należy zawsze skonsultować się z lekarzem.







## Pierwsze kroki

Przy pierwszym użyciu komputera rowerowego Edge® 550 wykonaj poniższe czynności w celu skonfigurowania go i zapoznania się z jego podstawowymi funkcjami.

- 1 Naładuj komputer rowerowy (*Ładowanie urządzenia, strona 73*).
- 2 Zamontuj komputer rowerowy, korzystając ze standardowego uchwytu (*Mocowanie standardowego uchwytu, strona 73*) lub uchwytu zewnętrznego (*Instalowanie zewnętrznego uchwytu montażowego, strona 74*).
- 3 Włącz komputer rowerowy (*Ogólne informacje o urządzeniu, strona 6*).
- 4 Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby przeprowadzić wstępną konfigurację.  
Podczas początkowej konfiguracji można sparować komputer rowerowy z telefonem, aby otrzymywać powiadomienia, synchronizować aktywności i wiele innych (*Parowanie smartfonu, strona 41*).
- 5 Sprawdź dostępność aktualizacji oprogramowania (*Ustawienia systemowe, strona 70*).  
Aby zapewnić najlepsze działanie komputera rowerowego, należy regularnie aktualizować jego oprogramowanie. Aktualizacje oprogramowania zawierają zmiany i ulepszenia wpływające na prywatność, bezpieczeństwo i poszczególne funkcje.
- 6 Zlokalizuj satelity (*Odbieranie sygnałów satelitarnych, strona 8*).
- 7 Idź pojeździć (*Rozpoczęcie jazdy, strona 9*).
- 8 Wyślij dane jazdy do konta Garmin Connect™ (*Przesyłanie jazdy do serwisu Garmin Connect™, strona 51*).

## Ogólne informacje o urządzeniu



	Naciśnij, aby włączyć tryb uśpienia lub uaktywnić urządzenie. Przytrzymaj, aby włączyć lub wyłączyć urządzenie.
	Naciśnij, aby przewijać ekrany danych, opcje i ustawienia. Naciśnij na ekranie głównym, aby wyświetlić stronę stanu.
	Naciśnij, aby przewijać ekrany danych, opcje i ustawienia. Naciśnij z poziomego ekranu głównego, aby wyświetlić podglądy.
	Naciśnij, aby oznaczyć nowe okrążenie.
	Naciśnij, aby uruchomić lub zatrzymać licznik aktywności.
	Naciśnij, aby powrócić do poprzedniego ekranu. Przytrzymaj, aby powrócić do ekranu głównego.

⋮	Naciśnij i przytrzymaj, aby wyświetlić menu główne. Naciśnij, aby wybrać.
🔌	Ładowanie za pomocą zewnętrznego zasilacza.

**UWAGA:** Aby kupić opcjonalne akcesoria, odwiedź stronę [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com).

## Ogólne informacje o ekranie głównym

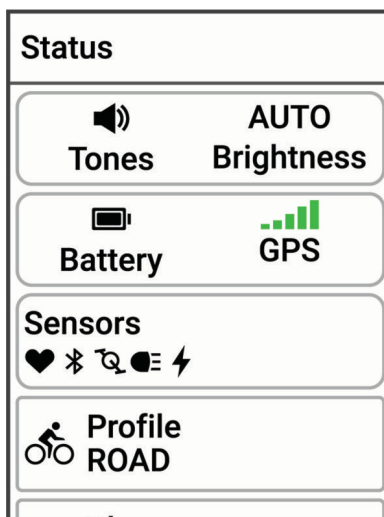
Ekran główny zapewnia szybki dostęp do wszystkich funkcji licznika rowerowego Edge®.

🔋	Stan naładowania akumulatora
📶	Moc sygnału GPS
📶	Stan funkcji Bluetooth®
🚲	Wybierz tę opcję, aby rozpocząć jazdę. Użyj strzałek, aby zmienić profil jazdy na rowerze.
Obszar dynamiczny	Wybierz, aby wyświetlić wcześniejsze jazdy i sumy, codzienne sugerowane treningi, aktualizacje stanu wytrenowania oraz ostatnio utworzone kursy i treningi.
Menu	Wybierz, aby przejść do funkcji online, osobistych rekordów, kontaktów i ustawień. Wybierz, aby przejść do aplikacji, widżetów i pól danych Connect IQ™.
Nawigacja	Wybierz, aby przeglądać mapę, zaznaczyć pozycję, wyszukać pozycje i utworzyć kurs lub nim podążać.
Trening	Wybierz, aby przejść do segmentów, treningów i innych opcji treningowych.

## Wyświetlanie widżetów

Urządzenie jest wyposażone w kilka fabrycznie załadowanych widżetów, a więcej jest dostępnych po sparowaniu urządzenia ze smartfonem lub innym zgodnym urządzeniem.

1 Z poziomu ekranu głównego naciśnij i przytrzymaj , aż wyświetli się widżet stanu.





Migająca ikona oznacza, że urządzenie wyszukuje sygnał. Ikona wyświetlana w sposób ciągły oznacza, że znaleziono sygnał lub że podłączono czujnik. W celu zmiany ustawień możesz wybrać dowolną ikonę.

2 Wybierz  lub , aby wyświetlić więcej widżetów.

Przy następnym przeglądaniu widżetów pojawi się ostatni oglądany widżet.



## Wyświetlanie podglądów

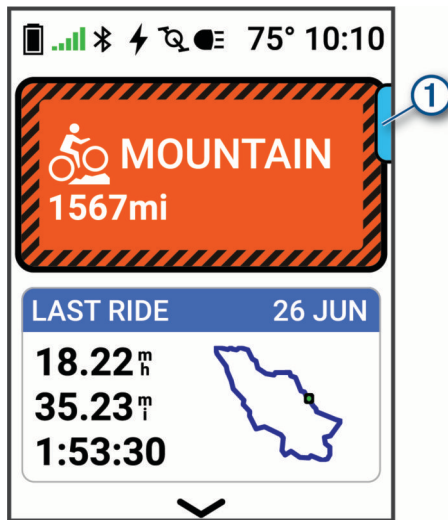
Podglądy umożliwiają szybki dostęp do danych o zdrowiu, informacji o aktywności, wbudowanych czujników i wielu innych elementów.





- Na ekranie głównym naciśnij .  
Urządzenie będzie przewijać dostępne podglądy.
- Wybierz podgląd, aby wyświetlić dodatkowe informacje.
- Wybierz , aby dostosować podglądy (*Dostosowywanie podglądów, strona 70*).

## Korzystanie z menu skrótów

Menu skrótów umożliwia szybki dostęp do funkcji lub wykonywanie poszczególnych działań, takich jak dodawanie czujnika lub profilu aktywności czy rozpoczynanie jazdy z poziomu mapy.

- Gdy na ekranie wyświetlana jest szuflada menu , naciśnij lub przytrzymaj , aby wyświetlić menu skrótów.



- Gdy szuflada menu jest , naciśnij .
- Gdy szuflada menu jest , przytrzymaj .

## Odbieranie sygnałów satelitarnych




Urządzenie może wymagać czystego widoku nieba w celu odebrania sygnałów z satelitów. Godzina i data są ustawiane automatycznie w oparciu o pozycję GPS.

**PORADA:** Więcej informacji na temat systemu GPS można znaleźć na stronie [garmin.com/aboutGPS](http://garmin.com/aboutGPS).

- 1 Wyjdź na zewnątrz, na otwarty teren.  
Przednia część urządzenia powinna być zwrócona w kierunku nieba.
- 2 Zaczekaj, aż urządzenie zlokalizuje satelity.  
Zlokalizowanie sygnałów satelitarnych może zająć 30–60 sekund.





# Trening

## Rozpoczęcie jazdy

- 1 Przytrzymaj , aby włączyć urządzenie.
- 2 Wyjdź na zewnątrz i zaczekaj, aż urządzenie zlokalizuje satelity.  
Gdy urządzenie będzie gotowe, kolor słupka mocy sygnału zmieni się na zielony.
- 3 Na ekranie głównym naciśnij .
- 4 Wybierz profil aktywności.
- 5 Wybierz , aby uruchomić stoper aktywności.

SPEED <b>18.2<sup>m</sup><sub>h</sub></b>	🔥 CALORIES <b>750</b>
DISTANCE <b>22.05<sup>m</sup><sub>i</sub></b>	
TIMER <b>1:24:14</b>	
🔥 CALORIES <b>750</b>	▲ ELEVATION <b>2214<sup>f</sup></b>

**UWAGA:** Historia jest zapisywana jedynie wtedy, gdy licznik aktywności jest włączony.



- 6 Naciśnij  lub , aby wyświetlić dodatkowe ekrany danych.
- 7 W razie potrzeby naciśnij , aby wyświetlić opcje menu, takie jak alerty i pola danych.
- 8 Wybierz , aby zatrzymać stoper aktywności.

**PORADA:** Przed zapisaniem tej jazdy i udostępnieniem jej na swoim koncie Garmin Connect™ można zmienić typ jazdy. Odpowiedni typ jazdy jest ważny przy tworzeniu kursów przyjaznych dla rowerzystów.


- 9 Wybierz **Zapisz**.

## Ocenianie aktywności

W przypadku profili aktywności ustawienie samooceny można dostosować (*Ustawienia treningu, strona 64*).

- 1 Po zakończeniu aktywności wybierz **Zapisz**.
- 2 Wybierz  lub , aby wybrać liczbę, która odpowiada odczuwalnemu wysiłkowi.

**UWAGA:** Możesz wybrać , aby pominąć samoocenę.

- 3 Określ swoje odczucia podczas wykonywania aktywności.
- 4 Wybierz .

Swoje oceny możesz przeglądać w aplikacji Garmin Connect™.

## Plany treningów

Plan treningu można skonfigurować na koncie Garmin Connect™, a ćwiczenia z planu treningu można wysłać do urządzenia. Wszystkie zaplanowane treningi przesłane do urządzenia są wyświetlane w kalendarzu treningów.

## Wyświetlanie kalendarza treningów

Po wybraniu dnia w kalendarzu treningów można wyświetlić lub zacząć trening. Można również przeglądać zapisane jazdy.

- 1 Wybierz **Trening**.
- 2 Wybierz kalendarz lub dni tygodnia.
- 3 Wybierz dzień, aby wyświetlić zaplanowany trening lub zapisaną jazdę.

## Treningi

Można tworzyć własne treningi obejmujące cele dla każdego etapu treningu oraz różne dystanse, czasy i liczby kalorii. Treningi można tworzyć w serwisie Garmin Connect™ i przysyłać je do urządzenia. Treningi można też tworzyć i zapisywać bezpośrednio w urządzeniu.

Przy pomocy serwisu Garmin Connect można również tworzyć harmonogramy treningów. Można z wyprzedzeniem planować treningi i przechowywać je w urządzeniu.

### Tworzenie własnych treningów w aplikacji Garmin Connect™

Aby tworzyć treningi w aplikacji Garmin Connect, konieczne jest posiadanie konta Garmin Connect ([Serwis Garmin Connect, strona 50](#)).


- 1 W aplikacji Garmin Connect wybierz **•••**.
- 2 Wybierz kolejno **Trening i planowanie > Treningi > Utwórz trening**.
- 3 Wybierz aktywność.
- 4 Utwórz własny trening.
- 5 Wybierz **Zapisz**.
- 6 Wpisz nazwę treningu i wybierz **Zapisz**.

Nowo utworzony trening jest wyświetlany na liście treningów.

**UWAGA:** Możesz wysłać ten trening do urządzenia ([Realizowanie treningu z Garmin Connect™, strona 10](#)).

### Realizowanie treningu z Garmin Connect™

Aby móc pobierać treningi z serwisu Garmin Connect, należy posiadać konto Garmin Connect ([Serwis Garmin Connect, strona 50](#)).

- 1 Wybierz opcję:
  - Otwórz aplikację Garmin Connect i wybierz **•••**.
  - Otwórz stronę [connect.garmin.com](http://connect.garmin.com).
- 2 Wybierz kolejno **Trening i planowanie > Treningi**.
- 3 Znajdź gotowy trening lub utwórz i zapisz nowy trening.
- 4 Wybierz  lub **Wyślij do urządzenia**.
- 5 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

### Polecany trening codzienny

Zaleca się polecane treningi codzienne w oparciu o poprzednie aktywności zapisane na koncie Garmin Connect™. Gdy trenujesz do wyścigu, w kalendarzu pojawiają się polecane treningi codzienne ([Wyświetlanie kalendarza treningów, strona 9](#)) i dostosowują się one do zbliżającego się wyścigu ([Trenowanie do wyścigu, strona 18](#)).

Należy jeździć przez tydzień z włączoną funkcją pomiaru tętna i mocy, aby otrzymywać porady dotyczące treningu.

#### Po polecanym treningu codziennym




Należy jeździć przez tydzień z włączoną funkcją pomiaru tętna i mocy, aby otrzymywać porady dotyczące treningu.


- 1 Wybierz kolejno **Trening > Treningi > Codzienne sugestie treningowe**.
- 2 Wybierz **Jedź**.

#### Włączanie i wyłączenie polecanego treningu codziennego

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Treningi > Codzienne sugestie treningowe > ⋮**.
- 2 Wybierz opcję **Pokaż na ekranie głównym**.

### Rozpoczynanie treningu

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Treningi**.
- 2 Wybierz trening.
- 3 Wybierz **Notatki treningowe** (opcjonalnie).
- 4 W razie potrzeby wybierz opcję:
  - Wybierz , aby włączyć i sprawdzić zalecenia dot. odżywiania i nawodnienia pod kątem jazdy.
  - Wybierz , aby przejrzeć i dodać elementy do listy kontrolnej sprzętu treningowego.
  - Wybierz , aby dodać kurs do treningu.









- Wybierz , aby sprawdzić pogodę.

## 5 Wybierz **Jedź**.



## 6 Wybierz , aby uruchomić stoper aktywności.

Po rozpoczęciu treningu urządzenie wyświetla każdy etap treningu, cel (jeśli został wybrany) oraz aktualne dane treningu. Przed zbliżającym się końcem etapu treningu rozlegnie się alarm dźwiękowy. Zostanie wyświetlony komunikat odliczający czas lub dystans do rozpoczęcia nowego etapu.

## Przerywanie treningu

- W dowolnym momencie naciśnij , aby zakończyć bieżący etap treningu i przejść do kolejnego.
- Na ekranie treningu przytrzymaj , a następnie wybierz opcję:
  - Wybierz , aby wstrzymać bieżący etap treningu.
  - Wybierz , aby zakończyć etap treningu i powtórzyć poprzedni etap.
  - Wybierz , aby zakończyć etap treningu i rozpocząć następny etap.
- W dowolnym momencie naciśnij , aby zatrzymać stoper aktywności.
- W dowolnym momencie naciśnij , a następnie wybierz kolejno **Przerwij trening** > , aby zakończyć trening.


## Usuwanie treningów

- 1 Wybierz kolejno **Trening** > **Treningi** >  > **Skasuj wiele elementów**.
- 2 Wybierz jeden lub więcej treningów.
- 3 Wybierz .

## Wynik wykonania treningu

Po zakończeniu treningu urządzenie wyświetli wynik wykonania treningu na podstawie dokładności jego wykonania. Aktywne etapy treningu mają nadany najwyższy priorytet, mierząc, jak ściśle Twój poziom wysiłku odpowiada celowi etapu, a także sprawdzając, czy zakończono wszystkie etapy. Etapy rozgrzewki i odpoczynku mają mniejszy wpływ na wynik. Etap schładzania nie ma w ogóle wpływu na wynik wykonania treningu.

Wynik wykonania treningu pojawia się jedynie dla treningów z określonymi celami tętna, prędkości, tempa lub mocy.

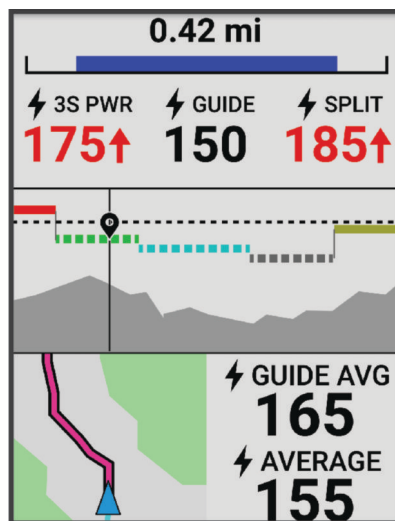
	Dobry, 67–100%
	Średni, 34–66%
	Niski, 0–33%

## Przewodnik mocy

Aby zaplanować swój wysiłek na trasie, można utworzyć strategię mocy i jej używać. Urządzenie Edge® wykorzystuje wskaźnik FTP, wysokość kursu i przewidywany czas potrzebny na jego pokonanie, aby utworzyć spersonalizowany przewodnik mocy.

Jednym z najważniejszych kroków w planowaniu skutecznej strategii przewodnika mocy jest wybór poziomu wysiłku. Większy wysiłek na trasie spowoduje zwiększenie zaleceń dotyczących mocy, podczas gdy wybór łatwiejszego wysiłku spowoduje ich zmniejszenie ([Tworzenie przewodnika mocy, strona 12](#)). Głównym celem przewodnika mocy jest pomoc w pokonaniu trasy na podstawie wiedzy o umiejętnościach użytkownika, a nie osiągnięcie określonego czasu docelowego. Możesz dostosować poziom wysiłku podczas jazdy.

Przewodniki mocy są zawsze powiązane z kursem i nie mogą być używane z treningami lub segmentami. Strategię można przeglądać i edytować w Garmin Connect™ i zsynchronizować ją ze zgodnymi urządzeniami Garmin®. Funkcja ta wymaga miernika mocy, który musi być sparowany z urządzeniem ([Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54](#)). Po sparowaniu urządzeń istnieje możliwość dostosowania opcjonalnych pól danych ([Pola danych, strona 83](#)).



### Tworzenie przewodnika mocy

Przed utworzeniem przewodnika mocy należy sparować miernik mocy z urządzeniem ([Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54](#)). Musisz również mieć zapisany kurs w swoim urządzeniu ([Kursy, strona 35](#)).

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Przewodnik mocy > Utwórz przewodnik mocy**.
- 2 Wybierz zapisany kurs.
- 3 Wpisz nazwę przewodnika mocy i wybierz ✓.
- 4 Wybierz pozycję jazdy.
- 5 Wybierz wagę sprzętu.
- 6 Naciśnij ▼, aby przejrzeć szczegóły przewodnika mocy (opcjonalnie).
- 7 Wybierz **Zapisz**.

### Włączanie przewodnika mocy

Zanim będzie możliwe włączenie przewodnika mocy, należy go najpierw utworzyć ([Tworzenie przewodnika mocy, strona 12](#)).

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Przewodnik mocy**.
- 2 Wybierz przewodnik mocy.
- 3 Wybierz **Jedź**.
- 4 Wybierz ▶, aby uruchomić stoper aktywności.

### Bramki pomiaru czasu

#### ⚠ OSTRZEŻENIE

Podczas korzystania z funkcji bramek pomiaru czasu w trakcie jazdy należy zawsze zachować pełną kontrolę nad rowerem. Jazda w sposób niebezpieczny i nieodpowiedzialny może spowodować poważne obrażenia ciała i uszkodzenie mienia.

Po odebraniu sygnału satelitarnego GPS można użyć komputera rowerowego Edge® do utworzenia serii bramek pomiaru czasu, wykorzystując lokalizacje wzdłuż trasy do rejestrowania międzyczasów w wielu przejazdach przez wirtualne bramki. Każdy przejazd przez bramkę pomiaru czasu nazywany jest przejazdem. Podczas jazdy komputer rowerowy rejestruje międzyczas podczas przejazdu przez bramkę i wskazuje, czy był on krótszy, czy dłuższy od międzyczasu najszybszego przejazdu w trakcie danej trasy.

RUN SPEED		RUN TIME	
<b>18.2<sup>m</sup><sub>h</sub></b>		<b>6:36.8</b>	
<b>Split Performance</b>			
	<b>Run 4</b>	<b>Best</b>	
<b>1</b>	<b>1:57.0</b>	<b>1:57.0</b>	
<b>2</b>	<b>2:32.6</b>	<b>2:32.6</b>	
<b>3</b>	<b>0:46.0</b>	<b>0:38.7</b>	
<b>4</b>	<b>1:29.6</b>	<b>1:28.5</b>	





Po zakończeniu jazdy komputer rowerowy podsumowuje międzyczasy, aby pokazać najlepszy przejazd między poszczególnymi bramkami.

Na koncie Garmin Connect™ możesz wyświetlić szczegółową analizę wszystkich przejazdów przez każdą bramkę.

### Tworzenie bramek pomiaru czasu

Przed utworzeniem bramek pomiaru czasu odbierz najpierw sygnały satelitów i fizycznie dotrzyj do miejsca, w którym ma zostać ustawiona bramka (*Odbieranie sygnałów satelitarnych, strona 8*).

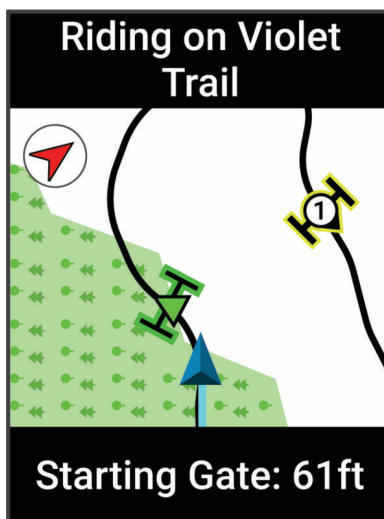
Oprócz bramki startowej możesz utworzyć maksymalnie 10 bramek pomiaru czasu w każdej serii.

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Bramki pomiaru czasu > Utwórz serię bramek pomiaru czasu**.
- 2 Wybierz **Chodzenie** lub **Jaz. rowerem**, aby ustawić sposób tworzenia bramek pomiaru czasu.  
W przypadku wybrania opcji Chodzenie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skalibrować kompas.
- 3 Przytrzymaj .
- 4 Ustaw strzałkę na ekranie zgodnie z kierunkiem poruszania się i wybierz .
- 5 Powtórz kroki 2 i 3, aby utworzyć wszystkie bramki w serii.  
**PORADA:** Naciśnij , aby przesunąć lub powiększyć mapę.
- 6 Naciśnij .
- 7 Wybierz opcję:
  - Wybierz **Skasuj ostatnią bramkę**, aby skasować ostatnio dodaną bramkę.
  - Wybierz **Zapisz serię**, aby zapisać i nazwać serię bramek pomiaru czasu.  
**PORADA:** Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby nadać nazwę serii bramek.
  - Wybierz **Opuść i odrzuć serię**, aby skasować wszystkie bramki pomiaru czasu utworzone dla tej serii.
  - Wybierz opcję **Kontynuuj tworzenie bramek**, aby wrócić do mapy i utworzyć kolejne bramki w serii.

### Bramki pomiaru czasu jazdy

Przed rozpoczęciem jazdy z serią bramek pomiaru czasu utwórz bramki pomiaru czasu (*Tworzenie bramek pomiaru czasu, strona 13*).

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Bramki pomiaru czasu**.
- 2 Wybierz serię bramek pomiaru czasu.
- 3 Wybierz opcję **Przejrzyj bramki**, aby wyświetlić podgląd bramek (opcjonalnie).
- 4 Wybierz **Jedź**.



### Kasowanie serii bramek pomiaru czasu

- 1 Wybierz kolejno **Trening** > **Bramki pomiaru czasu** > ⋮ > **Skasuj**.
- 2 Wybierz serię bramek pomiaru czasu.
- 3 Wybierz kolejno ✓ > ✓.

### Segmenty

**Podążanie segmentem:** Segmenty można przesyłać z konta Garmin Connect™ do urządzenia. Po zapisaniu segmentu w urządzeniu można nim podążać.

**UWAGA:** Wraz z kursem pobranym z konta Garmin Connect pobierane są również wszystkie zawarte w nim segmenty.

**Wyścig na segmencie:** Możesz ścigać się na segmencie, aby spróbować wyrównać lub pobić własny rekord, lub uzyskać lepszy czas niż inni rowerzyści, którzy przebyli ten segment.

### Strava™ Segmenty

Segmenty Strava można pobrać na urządzenie Edge® 550. Zrealizuj segmenty Strava, aby porównać obecne wyniki z poprzednimi, a także z wynikami znajomych i zawodowców, którzy przebyli ten sam segment.

Aby uzyskać członkostwo Strava, przejdź do menu segmentów na koncie Garmin Connect™. Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.strava.com](http://www.strava.com).

Informacje zawarte w tym podręczniku dotyczą zarówno segmentów Garmin Connect, jak i segmentów Strava.

### Korzystanie z widżetu eksplorowania segmentów z serwisu Strava™

Widżet eksplorowania segmentów z serwisu Strava umożliwi podgląd i eksplorację pobliskich segmentów z serwisu Strava.

Wybierz segment w widżecie eksplorowania segmentów z serwisu Strava.

Segment zostanie wyświetlony na mapie.

### Podążanie segmentem z Garmin Connect™

Aby móc pobrać segment z serwisu Garmin Connect i zrealizować go, należy posiadać konto Garmin Connect (*Serwis Garmin Connect, strona 50*).

**UWAGA:** W przypadku korzystania z segmentów Strava™ segmenty oznaczone gwiazdką są automatycznie przesyłane do urządzenia, gdy synchronizuje się ono z aplikacją Garmin Connect.

- 1 Wybierz opcję:
  - Otwórz aplikację Garmin Connect.
  - Otwórz stronę [connect.garmin.com](http://connect.garmin.com).
- 2 Wybierz segment.
- 3 Wybierz ↗ lub **Wyślij do urządzenia**.
- 4 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.
- 5 Z poziomu licznika rowerowego Edge® wybierz kolejno **Trening** > **Segmenty**.
- 6 Wybierz segment.

## 7 Wybierz **Jedź**.

### Włączanie segmentów

Można wybrać, które segmenty aktualnie załadowane do urządzenia mają być włączone.

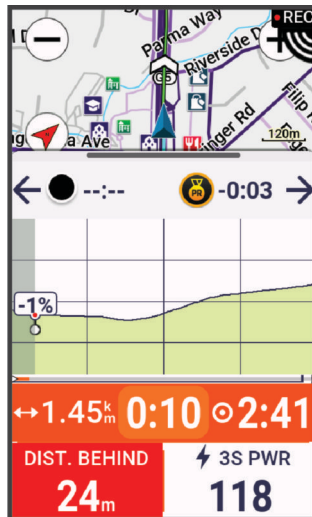
- 1 Wybierz kolejno **Trening > Segmenty > ⋮ > Włącz/wyłącz > Edytuj wiele elementów**.
- 2 Wybierz segmenty, które chcesz włączyć.

### Wyścig na segmentach

Segmenty to wirtualne kursy wyścigowe. Możesz ścigać się na segmentach i porównywać obecne wyniki z wcześniejszymi, z wynikami innych osób, z danymi na koncie Garmin Connect™ lub z wynikami innych członków społeczności rowerowej. Swoje aktywności możesz później przesłać na konto Garmin Connect, aby zobaczyć, jak się plasujesz na danym segmentach.

**UWAGA:** Jeśli konto Garmin Connect i konto Strava™ są powiązane, aktywność jest automatycznie wysyłana do konta Strava, aby umożliwić sprawdzenie pozycji segmentu.

- 1 Naciśnij **▶**, aby uruchomić stoper aktywności i rozpocząć jazdę.  
Gdy trasa przetnie się z odpowiednim segmentem, możesz się na nim ścigać.
- 2 Zaczynaj ścigać się na segmentach.  
Automatycznie zostanie wyświetlony ekran z danymi segmentu.



- 3 W razie potrzeby naciśnij **⋮**, aby zmienić cel podczas wyścigu.  
Możesz ścigać się z liderem segmentu, innymi rowerzystami (jeśli są dostępni) lub spróbować pobić własny rekord. Cel jest automatycznie wyznaczany w oparciu o Twój bieżący poziom wydajności.  
Po ukończeniu segmentu zostanie wyświetlony komunikat.

### Wyświetlanie szczegółów segmentu

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Segmenty**.
- 2 Wybierz segment.
- 3 Wybierz opcję:
  - Wybierz **Mapa**, aby wyświetlić segment na mapie.
  - Wybierz **Wysokość**, aby wyświetlić wykres wysokości segmentu.
  - Wybierz **Tablica wyników**, aby wyświetlić czasy jazdy i średnie czasy lidera segmentu, lidera grupy lub wybranego rywala, a także najlepszy czas i średnią prędkość uzyskany przez siebie i innych rowerzystów (jeśli są dostępni).  
**PORADA:** Wybierz wpis na tablicy wyników, aby zmienić cel wyścigu na segmentach.
  - Wybierz opcję **Włącz**, aby włączyć wyścigi segmentowe i monitory ostrzegające o zbliżających się segmentach.

### Opcje segmentu

Wybierz kolejno **Trening > Segmenty > ⋮**.

**Szczegółowa nawigacja:** Włącza i wyłącza monitory dotyczące zwrotów.

**Autowybór próby:** Włącza lub wyłącza automatyczne wyznaczanie celu w oparciu o Twój bieżący poziom wydajności.

**Szukaj:** Umożliwia wyszukiwanie zapisanych segmentów wg nazwy.

**Włącz/wyłącz:** Włącza i wyłącza segmenty dostępne aktualnie w urządzeniu.

**Domyślny priorytet dla lidera:** Umożliwia wybór kolejności celów podczas wyścigów na danym odcinku.

**Skasuj:** Umożliwia usunięcie wszystkich lub kilku zapisanych segmentów z pamięci urządzenia.

### Ustawianie automatycznego dostosowywania segmentu

W urządzeniu można ustawić automatyczne dostosowywanie wyznaczonego czasu ukończenia danego segmentu na podstawie wyników osiągniętych w tym segmencie.

**UWAGA:** Ustawienie to jest włączone domyślnie we wszystkich segmentach.

Wybierz kolejno **Trening > Segmenty > ⋮ > Autowybór próby > Włączono**


### Usuwanie segmentu

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Segmenty**.
- 2 Wybierz segment.
- 3 Wybierz kolejno  > .

### Trening w pomieszczeniu

W urządzeniu znajduje się profil aktywności wykonywanych w pomieszczeniach, gdy moduł GPS jest wyłączony. Gdy funkcja GPS jest wyłączona, dane prędkości i dystansu są niedostępne, chyba że używany jest zgodny czujnik lub trenażer rowerowy, który przesyła dane prędkości i dystansu do urządzenia.

### Parowanie trenażera rowerowego


- 1 Umieść licznik rowerowy Edge® w odległości nie większej niż 3 m (10 stóp) od trenażera rowerowego .
- 2 Wybierz profil jazdy rowerem w pomieszczeniu.
- 3 Będąc na trenażerze rowerowym, zacznij pedałowac lub naciśnij przycisk parowania.  
Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika trenażera rowerowego.
- 4 Na ekranie komputera rowerowego Edge wyświetli się komunikat.  
Jeśli nie widzisz komunikatu, wybierz kolejno  > **Czujniki > Dodaj czujnik**.
- 5 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.  
Po sparowaniu trenażera rowerowego z licznikiem rowerowym Edge za pośrednictwem technologii ANT+® będzie on wyświetlany jako podłączony czujnik. Pola danych można dostosować w taki sposób, aby były w nich wyświetlane dane z czujnika.

### Korzystanie z trenażera rowerowego





Aby móc korzystać ze zgodnego trenażera rowerowego, należy sparować go z urządzeniem za pomocą technologii ANT+® (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54*).

Nie wszystkie funkcje i ustawienia są dostępne dla każdego trenażera rowerowego. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika trenażera rowerowego.



Urządzenia można używać wraz z trenażerem rowerowym, aby symulować obciążenie podczas kursu, aktywności lub treningu. Na czas korzystania z trenażera rowerowego moduł GPS jest automatycznie wyłączany.

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Trenażer rowerowy**.
- 2 Wybierz opcję:
  - Wybierz **Swobodna jazda**, aby ręcznie dostosować poziom oporu.
  - Wybierz **Realizuj kurs**, aby zrealizować zapisany kurs (*Kursy, strona 35*).
  - Wybierz **Realizuj aktywność**, aby wykonać zapisaną aktywność (*Rozpoczęcie jazdy, strona 9*).
  - Wybierz **Realizuj trening**, aby zrealizować zapisany trening (*Treningi, strona 10*).
  - Jeśli opcje są dostępne, wybierz **Ustaw nachylenie**, **Ustaw opór** lub **Ustaw docelową moc**, aby spersonalizować swoją jazdę.  
Opór trenażera zmienia się na podstawie informacji o kursie lub jeździe.
- 3 Wybierz kurs, aktywność lub trening.
- 4 Wybierz **Jedź**.
- 5 Wybierz , aby uruchomić stoper aktywności.


## Ustawianie oporu

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Trenażer rowerowy > Ustaw opór**.
- 2 Wybierz  lub , aby ustawić siłę oporu stawianego przez trenażer.
- 3 Wybierz , aby uruchomić stoper aktywności.
- 4 W razie potrzeby wybierz  > **Ustaw opór**, aby dostosować opór podczas aktywności.






## Ustawianie docelowej mocy

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Trenażer rowerowy > Ustaw docelową moc**.
- 2 Ustaw docelową wartość mocy.
- 3 Wybierz profil aktywności.
- 4 Wybierz , aby uruchomić stoper aktywności.  
Opór stawiany przez trenażer jest regulowany w celu utrzymania stałego poziomu mocy na podstawie prędkości.
- 5 W razie potrzeby wybierz  > **Ustaw docelową moc**, aby dostosować docelową moc podczas aktywności.



## Trening interwałowy

Możesz utworzyć trening interwałowy w oparciu o dystans lub czas. Urządzenie zapisuje własny trening interwałowy użytkownika do momentu utworzenia kolejnego treningu interwałowego. Otwartych interwałów można używać podczas przejażdżki na znanym dystansie. Po naciśnięciu  urządzenie rejestruje interwał i przechodzi do interwału odpoczynku.

## Tworzenie treningu interwałowego

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Interwały >  > Interwały > Typ celu**.
- 2 Wybierz opcję.  
**PORADA:** Aby utworzyć interwał otwarty, wybierz Otwarty.
- 3 W razie potrzeby wprowadź wysoką i niską wartość dla interwału.
- 4 Wybierz **Czas trwania**, wpisz wartość przedziału czasowego i wybierz .
- 5 Wybierz .
- 6 Wybierz kolejno **Odpoczynek > Typ celu**.
- 7 Wybierz opcję.
- 8 W razie potrzeby wprowadź wysoką i niską wartość dla interwału odpoczynku.
- 9 Wybierz **Czas trwania**, podaj czas interwału dla interwału odpoczynku, a następnie wybierz .
- 10 Wybierz .
- 11 Wybierz jedną lub więcej opcji:
  - Aby określić liczbę powtórzeń, wybierz **Powtórz**.
  - Aby dodać do treningu otwarty interwał rozgrzewki, wybierz kolejno **Rozgrzewka > Włączono**.
  - Aby dodać do treningu otwarty interwał ćwiczeń rozluźniających, wybierz kolejno **Schładzanie > Włączono**.

## Rozpocznienie treningu interwałowego

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Interwały > Zaczynaj trening**.
- 2 Wybierz , aby uruchomić stoper aktywności.
- 3 Jeśli trening interwałowy obejmuje rozgrzewkę, naciśnij , aby rozpocząć pierwszy interwał.
- 4 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Po zakończeniu wszystkich interwałów zostanie wyświetlony komunikat.

## Ustawianie celu treningowego

Funkcja celu treningowego współpracuje z funkcją Virtual Partner®, co umożliwi trenowanie w celu osiągnięcia wyznaczonego dystansu, dystansu i czasu lub dystansu i prędkości. W trakcie wykonywania aktywności urządzenie wyświetla na bieżąco dane pokazujące, jak blisko jesteś do osiągnięcia swojego celu treningowego.

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Ustaw cel**.
- 2 Wybierz opcję:
  - Wybierz **Tylko dystans**, aby wybrać ustalony dystans lub podać własny dystans.

- Wybierz **Dystans i czas**, aby wybrać docelowy dystans i czas.
- Wybierz **Dystans i prędkość**, aby wybrać docelowy dystans i prędkość.

Zostanie wyświetlony ekran celu treningowego z szacowanym czasem ukończenia. Szacowany czas ukończenia jest obliczany na podstawie bieżących wyników i pozostałego czasu.

- 3 Wybierz ✓.
- 4 Wybierz ►, aby uruchomić stoper aktywności.
- 5 Po zakończeniu aktywności naciśnij przycisk ► i wybierz **Zapisz**.

## Wyścig z poprzednią aktywnością

Można ścigać się z poprzednio zarejestrowaną aktywnością lub zapisanym kursem.

- 1 Wybierz kolejno **Trening > Wyścig z aktywnością**.
- 2 Wybierz opcję:
  - Wybierz **Wyścig z aktywnością**.
  - Wybierz **Zapisane kursy**.
- 3 Wybierz aktywność lub kurs.
- 4 Wybierz **Jedź**.
- 5 Wybierz ►, aby uruchomić stoper aktywności.

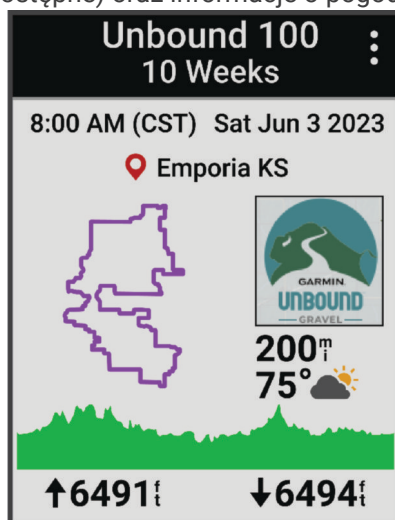
## Trenowanie do wyścigu

Licznik rowerowy Edge® może sugerować codzienne ćwiczenia, aby pomóc w treningu przed zawodami kolarskimi, jeśli masz szacowane wartości pułapu tlenowego ([Informacje o szacowanym pułapie tlenowym, strona 21](#)) i dane z funkcji pomiaru tętna i mocy zebrane na podstawie tygodniowej jazdy.


- 1 Przejdź do kalendarza Garmin Connect™ w telefonie lub komputerze.
- 2 Wybierz dzień wydarzenia i dodaj wyścig.  
Możesz wyszukiwać wydarzenia w swojej okolicy lub utworzyć własne.
- 3 Dodaj szczegóły wydarzenia i trasę, jeśli jest dostępna.
- 4 Zsynchronizuj urządzenie ze swoim kontem Garmin Connect.
- 5 Przewiń do podglądu wydarzeń głównych w urządzeniu, aby zobaczyć odliczanie do głównego wyścigu.

## Kalendarz wyścigów i wydarzenie główne

Po dodaniu wyścigu do kalendarza Garmin Connect™ możesz wyświetlić to wydarzenie w liczniku rowerowym Edge®, dodając podgląd wydarzenia głównego ([Dostosowywanie podglądów, strona 70](#)). Data wydarzenia musi przypadać w ciągu najbliższych 365 dni. Urządzenie wyświetla odliczanie do wydarzenia, czas i miejsce wydarzenia, szczegóły kursu (jeśli są dostępne) oraz informacje o pogodzie.



**UWAGA:** Historyczne informacje pogodowe dla danej lokalizacji i daty są dostępne od razu. Lokalne dane progностyczne pojawiają się na około 14 dni przed wydarzeniem.

Naciśnij , aby zobaczyć informacje o kursie i szczegóły dotyczące pogody w podglądzie wydarzenia głównego. W zależności od dostępnych danych kursu dla wydarzenia, możesz zobaczyć dane wysokości, mapę kursu, wymagania kursu oraz szczegóły dotyczące wzniesienia.

## Moje statystyki

Licznik rowerowy Edge® 550 może śledzić osobiste statystyki i wykonywać pomiary efektywności. Pomiary efektywności wymagają zgodnego czujnika tętna, miernika mocy lub inteligentnego trenera.

### Pomiary efektywności

Te szacunkowe pomiary efektywności ułatwiają śledzenie i zrozumienie wyników osiągniętych zarówno podczas aktywności treningowych, jak i w czasie wyścigów. Pomiary te wymagają wykonania kilku aktywności z użyciem nadgarstkowego czujnika tętna lub zgodnego piersiowego czujnika tętna. Pomiary efektywności jazdy na rowerze wymagają użycia czujnika tętna i miernika mocy.

Szacowane wartości są podawane i obsługiwane przez firmę Firstbeat Analytics™. Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.garmin.com/performance-data](http://www.garmin.com/performance-data).

Początkowo przewidywania mogą wydać się niedokładne. Urządzenie może wymagać ukończenia kilku aktywności, aby ocenić przygotowanie wydolnościowe.

**Stan wytrenowania:** Stan treningu pokazuje, w jaki sposób trening wpływa na Twoją sprawność fizyczną i wydolność. Funkcja ta opiera się o zmiany w obciążeniu treningowym i pułapie tlenowym przez dłuższy okres czasu.

**pułap tlenowy:** Pułap tlenowy to maksymalna ilość tlenu (w mililitrach) na minutę, jaką można wchłonąć w przeliczeniu na kilogram masy ciała w przypadku maksymalnego wysiłku. Urządzenie wyświetla wartości pułapu tlenowego skorygowane o temperaturę i wysokość w przypadku aklimatyzowania się do wysokich temperatur lub dużej wysokości.

**Obciążenie treningowe:** Obciążenie treningowe to łączna wartość określająca powysiłkową konsumpcję tlenu przez organizm (ang. excess post-exercise oxygen consumption, EPOC) w ciągu ostatnich 7 dni. EPOC to szacunkowa wartość energii, jaką Twoje ciało potrzebuje, aby się zregenerować po wysiłku.

**Charakter obciążenia treningowego:** Urządzenie analizuje i dzieli obciążenie treningowe na różne kategorie w zależności od intensywności i struktury każdej zarejestrowanej aktywności. Charakter obciążenia treningowego obejmuje łączną ilość obciążenia w każdej kategorii, a także charakter treningu. Urządzenie wyświetla rozkład obciążeń w ciągu ostatnich 4 tygodni.

**Czas odpoczynku:** Funkcja czasu odpoczynku wyświetla czas pozostały do pełnego zregenerowania sił i osiągnięcia gotowości do następnego wysiłku.

**Współczynnik FTP:** Urządzenie wykorzystuje informacje zawarte w profilu użytkownika, podane podczas konfiguracji ustawień początkowych, w celu określenia współczynnika FTP (Functional Threshold Power). W celu uzyskania dokładniejszej oceny można przeprowadzić test z pomocą.

**Test tętna do wysiłku:** Test (zmienności) tętna do wysiłku wymaga użycia piersiowego czujnika tętna Garmin®. Urządzenie rejestruje zmienność tętna, gdy stoisz w miejscu przez okres 3 minut. W ten sposób zostaje zmierzone ogólne natężenie wysiłku. Wynik jest przedstawiony na skali od 1 do 100, gdzie im niższa wartość, tym mniejsze natężenie wysiłku.

**Przygotowanie wydolnościowe:** Twoje przygotowanie wydolnościowe jest oceniane w czasie rzeczywistym podczas aktywności trwającej od 6 do 20 minut. Parametr ten można dodać jako pole danych, co umożliwi wyświetlanie przygotowania wydolnościowego podczas odpoczynku. Umożliwia on porównanie kondycji mierzonej podczas treningu z ogólnym poziomem kondycji.

**Krzywa mocy:** Krzywa mocy pokazuje poziom mocy utrzymywany w danym czasie. Można wyświetlić krzywą mocy dla poprzedniego miesiąca, ubiegłych trzech miesięcy lub ostatniego roku.

### Poziomy stanu wytrenowania

Stan wytrenowania wskazuje, jak trening wpływa na poziom sprawności fizycznej i wydajność. Stan wytrenowania uwzględnia zmiany maksymalnego pułapu tlenowego, obciążeń treningowych i zmienności tętna w dłuższej perspektywie czasowej. Pomaga ona planować treningi i stale poprawiać poziom sprawności fizycznej.

**Brak stanu:** Urządzenie wymaga rejestrowania wielu aktywności przez dwa tygodnie, aby określić stan wytrenowania.

**Roztrenowanie:** Nastąpiła przerwa w rutynie treningowej lub przez tydzień lub dłużej trenujesz znacznie mniej niż zwykle. Roztrenowanie oznacza, że nie jesteś w stanie utrzymać swojego poziomu sprawności fizycznej. Możesz spróbować zwiększyć obciążenie treningowe, aby zaobserwować poprawę.

**Wyrównanie:** Lżejsze obciążenie treningowe pozwala organizmowi na regenerację, która ma kluczowe znaczenie podczas długich okresów intensywnego treningu. Możesz wrócić do bardziej wymagającego obciążenia treningowego, gdy uznasz to za stosowane.

**Utrzymanie:** Aktualne obciążenie treningowe wystarcza do utrzymania obecnego poziomu sprawności fizycznej. Aby zaobserwować poprawę, spróbuj urozmaicić treningi lub zwiększyć liczbę treningów.

**Efektywny:** Obecne obciążenie treningowe sprawia, że poziom sprawności oraz wydolność zmierzają w dobrą stronę. Zaplanuj okresy regeneracji w treningu, aby utrzymać obecny poziom sprawności fizycznej.

**Szczytowy:** To idealny stan do zawodów. Niedawno zmniejszone obciążenie treningowe pozwala organizmowi na regenerację i pełną kompensację po wcześniejszych treningach. Należy planować z wyprzedzeniem, ponieważ ta forma szczytowa może być utrzymana przez krótki okres czasu.

**Ponad siły:** Obciążenie treningowe jest bardzo duże i przynosi odwrotne skutki od zamierzonych. Organizm potrzebuje odpoczynku. Należy przeznaczyć pewien czas na regenerację przez włączenie lżejszych treningów do harmonogramu.

**Bezproduktywne:** Obciążenie treningowe jest na dobrym poziomie, jednak poziom sprawności się obniża. Spróbuj skupić się na odpoczynku, odżywianiu i radzeniu sobie ze stresem.

**Zmęczenie:** Istnieje brak równowagi między regeneracją a obciążeniem treningowym. Jest to normalne zjawisko po ciężkim treningu lub ważnym wydarzeniu. Organizm może mieć problemy z regeneracją, więc należy zwrócić uwagę na ogólny stan zdrowia.

### Wskazówki dotyczące uzyskania informacji o stanie wytrenowania

Funkcja stanu wytrenowania zależy od aktualizowanej oceny poziom sprawności, w tym co najmniej jednego pomiaru pułapu tlenowego w tygodniu. Szacowany pułap tlenowy jest aktualizowany po intensywnych jazdach na świeżym powietrzu i w pomieszczeniu z użyciem miernika mocy, podczas których tętno utrzymało przez kilka minut co najmniej 70% maksymalnego poziomu.

Aby maksymalnie wykorzystać możliwości funkcji stanu wytrenowania, spróbuj skorzystać z następujących wskazówek.

- Co najmniej raz w tygodniu jeźdź z miernikiem mocy i przez co najmniej 10 minut utrzymaj tętno powyżej 70% maksymalnego poziomu.  
Twój status wytrenowania powinien być dostępny, jeśli będziesz używać urządzenia przez co najmniej tydzień.
- Rejestruj wszystkie aktywności fitness na podstawowym urządzeniu treningowym, aby urządzenie mogło ocenić Twoją wydolność (*Synchronizacja aktywności i pomiarów efektywności, strona 28*).



### Informacje o szacowanym pułapie tlenowym

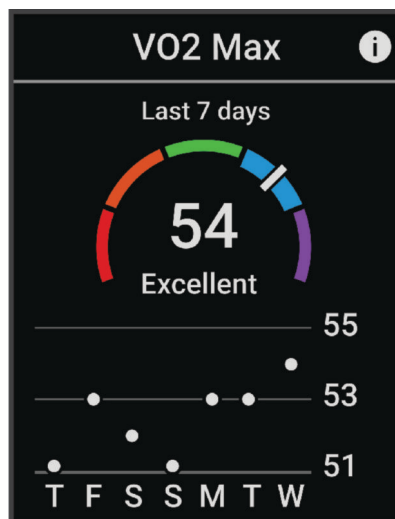
Pułap tlenowy to maksymalna ilość tlenu (w mililitrach) na minutę, jaką można wchłonąć w przeliczeniu na kilogram masy ciała w przypadku maksymalnego wysiłku. Ujmując rzecz prościej, pułap tlenowy to wskaźnik wydolności sportowca, który powinien wzrastać w miarę poprawy kondycji. Wartości szacowanego pułapu tlenowego są podawane i obsługiwane przez firmę Firstbeat. Możesz używać urządzenia Garmin® sparowanego ze zgodnym czujnikiem tętna i miernikiem mocy do wyświetlania szacowanego pułapu tlenowego dla jazdy rowerem.




### Sprawdzanie szacowanego pułapu tlenowego

Zanim możliwe będzie wyświetlenie szacowanego pułapu tlenowego, należy założyć czujnik tętna i zamontować miernik mocy, a następnie sparować te akcesoria z urządzeniem (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54*). Jeśli do urządzenia dołączono czujnik tętna, urządzenia te są już sparowane. Aby uzyskać jak najdokładniejszą wartość szacunkową, należy skonfigurować profil użytkownika (*Ustawianie profilu użytkownika, strona 63*) i ustawić maksymalne tętno (*Ustawianie stref tętna, strona 29*).

**UWAGA:** Początkowo przewidywania mogą wydać się niedokładne. Dlatego należy wykonać kilka przejazdów, aby urządzenie mogło ocenić możliwości użytkownika.

- 1 Jeźdź stałym, intensywnym tempem przez co najmniej 20 minut.
- 2 Po zakończeniu jazdy wybierz **Zapisz**.
- 3 Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Stan wytrenowania**.
- 4 Naciśnij , aby wyświetlić pułap tlenowy.  
Szacowany pułap tlenowy jest wyrażany przez liczbę i pozycję na kolorowym wskaźniku.



	Fioletowy	Doskonały
	Niebieski	Świetny
	Zielony	Dobry
	Pomarańczowy	Nieźły
	Czerwony	Słaby

Dane dotyczące pułapu tlenowego i ich analiza zostały opublikowane za zgodą The Cooper Institute®. Więcej informacji znajduje się w załączniku (*Standardowe oceny pułapu tlenowego, strona 89*) oraz na stronie internetowej [www.CooperInstitute.org](http://www.CooperInstitute.org).

### Wskazówki dotyczące maksymalnego pułapu tlenowego dla jazdy rowerem

Powodzenie i dokładność kalkulacji maksymalnego pułapu tlenowego zwiększa się gdy jazda odbywa się ze stałym tempem i przy umiarkowanie dużym obciążeniu, a tętno i moc utrzymują się na względnie stałym poziomie.

- Przed rozpoczęciem jazdy sprawdź, czy urządzenie, czujnik tętna i miernik mocy działają prawidłowo, są sparowane, a ich baterie są naładowane.
- Podczas 20 min jazdy utrzymuj tętno na poziomie przekraczającym 70% tętna maksymalnego.
- Podczas 20 min jazdy utrzymuj względnie stałą moc wyjściową.
- Unikaj pagórków.
- Unikaj jazdy w grupie, gdzie występuje zjawisko draftingu.

### Aklimatyzacja cieplna i wysokościowa

Czynniki środowiskowe, takie jak wysoka temperatura i wysokość, mają wpływ na trening i wydajność. Na przykład trening na wysokości może mieć pozytywny wpływ na Twoją sprawność fizyczną, ale znajdując się na wysokości, możesz doświadczyć zmniejszenia pułapu tlenowego. Urządzenie Edge® 550 wyświetla powiadomienia o aklimatyzacji i poprawki do szacunkowego pułapu tlenowego oraz stanu wytrenowania, gdy temperatura przekracza 22°C (72°F), a wysokość przekracza 800 m (2625 stóp).

**UWAGA:** Funkcja aklimatyzacji cieplnej jest dostępna tylko w przypadku aktywności wykonywanych z użyciem GPS i wymaga danych o pogodzie z podłączonego telefonu.

### Duże obciążenie



Obciążenie treningowe to suma ważona nadmiernej powysiłkowej konsumpcji tlenu (EPOC) z ostatnich kilku dni. Wskaźnik informuje, czy aktualne obciążenie jest niskie, optymalne, wysokie lub bardzo wysokie. Optymalny zakres obliczany jest na podstawie indywidualnego poziomu sprawności i historii treningów. Zakres ten zmienia się wraz z wydłużaniem lub skracaniem czasu treningu oraz zwiększaniem bądź zmniejszaniem jego intensywności.

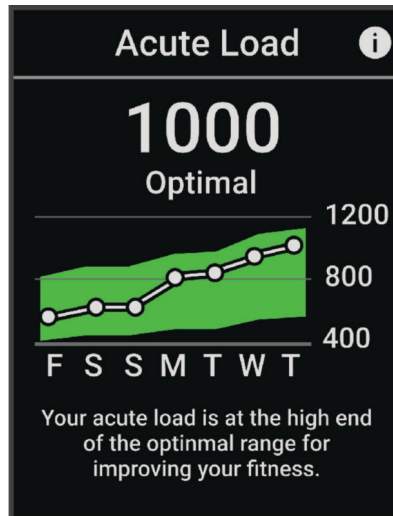
### Wyświetlanie krótkoterminowego obciążenia

Zanim możliwe będzie wyświetlenie szacowanego obciążenia krótkoterminowego, należy założyć czujnik tętna i zamontować miernik mocy, a następnie sparować te akcesoria z urządzeniem (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54*).

Jeśli do urządzenia dołączono czujnik tętna, urządzenia te są już sparowane. Aby uzyskać jak najdokładniejszą wartość szacunkową, należy skonfigurować profil użytkownika ([Ustawianie profilu użytkownika, strona 63](#)) i ustawić maksymalne tętno ([Ustawianie stref tętna, strona 29](#)).

**UWAGA:** Początkowo przewidywania mogą wydać się niedokładne. Dlatego należy wykonać kilka przejazdów, aby urządzenie mogło ocenić możliwości użytkownika.

- 1 Należy odbyć przynajmniej jedną jazdę w ciągu siedmiu dni.
- 2 Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Stan wytrenowania**.
- 3 Naciśnij , aby wyświetlić krótkoterminowe obciążenie.



## Charakter obciążenia treningowego

W celu zmaksymalizowania wydajności i poprawy sprawności fizycznej trening powinien zawierać ćwiczenia z trzech kategorii: spokojne aerobowe, intensywne aerobowe oraz beztlenowe. Charakter obciążenia treningowego pokazuje, ile ćwiczeń w Twoim treningu znajduje się w każdej z tych kategorii, a także przedstawia cele treningowe. Charakter obciążenia treningowego wymaga co najmniej 7 dni treningów w celu określenia, czy obciążenie treningowe jest niskie, optymalne czy wysokie. Po 4 tygodniach ćwiczeń szacowane obciążenie treningowe będzie zawierać więcej szczegółów, które mogą pomóc w zrównoważeniu treningów.

**Poniżej celu:** Twoje obciążenie treningowe z 4 tygodni jest niższe od optymalnego w każdej kategorii intensywności.

**Niedobór spokojnych ćwiczeń aerobowych:** Spróbuj dodać więcej spokojnych ćwiczeń aerobowych, aby zapewnić odpowiednią równowagę i regenerację podczas bardziej intensywnych ćwiczeń.

**Niedobór intensywnych ćwiczeń aerobowych:** Spróbuj dodać więcej intensywnych ćwiczeń aerobowych, aby z czasem poprawić próg mleczanowy oraz pułap tlenowy.

**Niedobór ćwiczeń beztlenowych:** Spróbuj dodać kilka bardziej intensywnych ćwiczeń beztlenowych, aby z czasem zwiększyć tempo i wydolność beztlenową.

**Zrównoważone:** Twój trening jest zrównoważony i zapewnia ogólne korzyści dla Twojej kondycji podczas treningu.

**Głównie spokojne aerobowe:** Twoje obciążenie treningowe zawiera przeważnie spokojne ćwiczenia aerobowe. Zapewnia to solidną podstawę i przygotowuje Cię do bardziej intensywnych treningów.

**Głównie intensywne aerobowe:** Twoje obciążenie treningowe zawiera głównie intensywne ćwiczenia aerobowe. Aktywności te pomagają poprawić próg mleczanowy, pułap tlenowy i wytrzymałość.

**Głównie beztlenowe:** Twoje obciążenie treningowe zawiera przeważnie ćwiczenia intensywne. Prowadzi to do szybkiego wzrostu sprawności, ale taki trening powinien być zrównoważony spokojnymi ćwiczeniami aerobowymi.

**Powyżej celu:** Twoje obciążenie treningowe z 4 tygodni jest wyższe niż optymalne.

## Wyświetlanie wytrenowania rowerowego

Zanim możliwe będzie wyświetlenie wytrenowania, należy mieć historię treningów z ostatnich 7 dni, dane dotyczące pułapu tlenowego zapisane w profilu użytkownika ([Informacje o szacowanym pułapie tlenowym, strona 21](#)) oraz dane krzywej mocy ze sparowanego miernika mocy ([Wyświetlanie krzywej mocy, strona 27](#)).

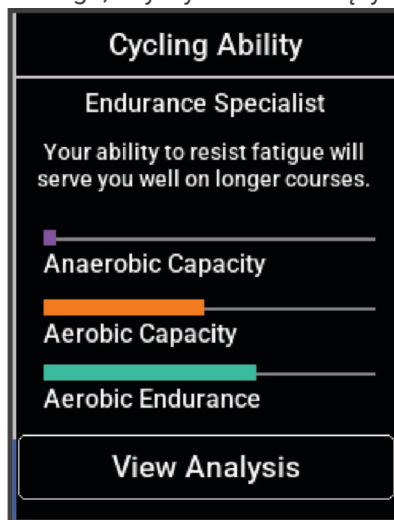
Wytrenowanie rowerowe to pomiar wydajności w trzech kategoriach: wytrzymałości aerobowej, wydolności tlenowej i wydolności beztlenowej. Wytrenowanie rowerowe uwzględnia bieżący typ kolarza, np. górak.

Informacje wprowadzane w profilu użytkownika, takie jak masa ciała, pomagają również określić typ kolarza (*Ustawianie profilu użytkownika, strona 63*).

1 Na ekranie głównym naciśnij **▼**, aby wyświetlić podgląd wytrenowania rowerowego.

**UWAGA:** Konieczne może być dodanie podglądu do ekranu głównego (*Wyświetlanie podglądów, strona 7*).

2 Wybierz podgląd wytrenowania rowerowego, aby wyświetlić bieżący typ kolarza.



3 Wybierz **Pokaż analizę**, aby wyświetlić szczegółową analizę wytrenowania rowerowego.

### Informacje o funkcji Training Effect

Funkcja Training Effect mierzy wpływ ćwiczeń na sprawność aerobową i beztlenową. Wartość funkcji Training Effect rośnie podczas wykonywania danej aktywności. W miarę trwania aktywności wartość funkcji Training Effect zwiększa się. Wartość funkcji Training Effect jest zależna od informacji zawartych w profilu użytkownika, historii treningów, tętna, a także intensywności i czasu trwania aktywności. Dostępnych jest siedem różnych etykiet efektu treningu, które opisują podstawowe korzyści płynące z aktywności. Każda etykieta jest oznaczona kolorem i odpowiada charakterowi obciążenia treningowego (*Charakter obciążenia treningowego, strona 23*). Każda opinia, na przykład „duża poprawa pułapu tlenowego”, zawiera odpowiedni opis w szczegółach aktywności w Garmin Connect™.

Funkcja Efekt treningu aerobowego odczytuje tętno, aby zmierzyć, jak całkowita intensywność ćwiczenia wpływa na sprawność aerobową. Informuje także, czy trening pomaga utrzymać lub poprawić poziom sprawności. Współczynnik zwiększonej powysiłkowej konsumpcji tlenu (EPOC) po ćwiczeniu jest przeniesiony na zakres wartości, które opisują poziom sprawności oraz nawyki treningowe. Miarowe treningi o umiarkowanym wysiłku lub ćwiczenia obejmujące dłuższe interwały (>180 sekund) mają pozytywny wpływ na metabolizm tlenowy, co przekłada się na lepszy efekt treningu tlenowego.

Funkcja Efekt treningu beztlenowego mierzy tętno i prędkość (lub moc), aby określić, jak trening wpływa na możliwość wykonywania ćwiczeń o bardzo dużej intensywności. Otrzymujesz wartość na podstawie udziału obciążenia beztlenowego we współczynniku EPOC i rodzaju aktywności. Powtarzane okresy treningu o dużej intensywności trwające od 10 do 120 s mają bardzo korzystny wpływ na wydolność beztlenową, co przekłada się na lepszy efekt treningu beztlenowego.

Efekt treningu aerobowego oraz Efekt treningu beztlenowego można dodać jako pola danych do jednego z ekranów treningowych, aby monitorować wyniki podczas całej aktywności.

Efekt treningu	Korzyści dla wydolności aerobowej	Korzyści dla wydolności beztlenowej
Od 0,0 do 0,9	Brak korzyści.	Brak korzyści.
Od 1,0 do 1,9	Niewielka korzyść.	Niewielka korzyść.
Od 2,0 do 2,9	Utrzymanie sprawności aerobowej.	Utrzymanie sprawności beztlenowej.
Od 3,0 do 3,9	Wpływ na sprawność aerobową.	Wpływ na sprawność beztlenową.
Od 4,0 do 4,9	Znaczny wpływ na sprawność aerobową.	Znaczny wpływ na sprawność beztlenową.
5,0	Ponad siły i potencjalnie szkodliwy bez odpowiedniego czasu na regenerację.	Ponad siły i potencjalnie szkodliwy bez odpowiedniego czasu na regenerację.



Technologię Training Effect zapewnia i obsługuje firma Firstbeat Analytics™. Więcej informacji można znaleźć na stronie [firstbeat.com](http://firstbeat.com).

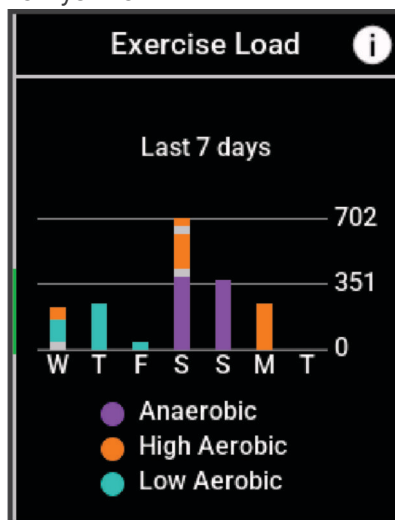
## Sprawdzanie szacowanego obciążenia wysiłkiem

Zanim możliwe będzie wyświetlenie szacowanego obciążenia wysiłkiem, należy założyć czujnik tętna i zamontować miernik mocy, a następnie sparować te akcesoria z urządzeniem ([Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54](#)).

Jeśli do urządzenia dołączono czujnik tętna, urządzenia te są już sparowane. Aby uzyskać jak najdokładniejszą wartość szacunkową, należy skonfigurować profil użytkownika ([Ustawianie profilu użytkownika, strona 63](#)) i ustawić maksymalne tętno ([Ustawianie stref tętna, strona 29](#)).

**UWAGA:** Początkowo przewidywania mogą wydać się niedokładne. Dlatego należy wykonać kilka przejazdów, aby urządzenie mogło ocenić możliwości użytkownika.

- 1 Należy odbyć przynajmniej jedną jazdę w ciągu siedmiu dni.
- 2 Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Stan wytrenowania**.
- 3 Naciśnij , aby wyświetlić obciążenie wysiłkiem.



## Czas odpoczynku



Możesz używać urządzenia Garmin® z nadgarstkowym czujnikiem tętna lub zgodnym piersiowym czujnikiem tętna do wyświetlania czasu potrzebnego do pełnego zregenerowania sił i osiągnięcia gotowości do następnego wysiłku.

Zalecenia dotyczące czasu odpoczynku są przekazywane na podstawie szacowanego pułapu tlenowego i początkowo mogą wydawać się niedokładne. Urządzenie może wymagać ukończenia kilku aktywności, aby ocenić przygotowanie wydolnościowe.

Czas odpoczynku pojawia się natychmiast po zakończeniu aktywności. Czas jest odliczany aż do uzyskania optymalnego stanu umożliwiającego rozpoczęcie kolejnego wysiłku. Urządzenie aktualizuje czas odpoczynku w ciągu dnia na podstawie zmian dotyczących snu, stresu, odpoczynku i aktywności fizycznej.

## Wyświetlanie czasu odpoczynku

Aby można było korzystać z funkcji czasu odpoczynku, z urządzeniem musi być sparowane urządzenie Garmin® z funkcją nadgarstkowego pomiaru tętna lub zgodny piersiowy czujnik tętna ([Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54](#)). Jeśli do urządzenia dołączono czujnik tętna, urządzenia te są już sparowane. Aby uzyskać jak najdokładniejszą wartość szacunkową, należy skonfigurować profil użytkownika ([Ustawianie profilu użytkownika, strona 63](#)) i ustawić maksymalne tętno ([Ustawianie stref tętna, strona 29](#)).

- 1 Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Regeneracja** >  > **Włącz**.
- 2 Idź pojeździć.
- 3 Po zakończeniu jazdy wybierz **Zapisz**.

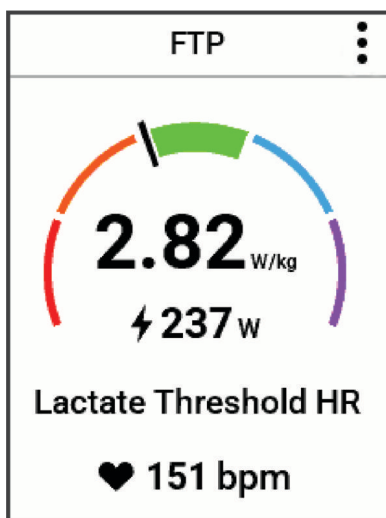
Zostanie wyświetlony czas odpoczynku. Maksymalny czas odpoczynku to 4 dni, podczas gdy minimalny czas odpoczynku wynosi 6 godzin.





## Określanie współczynnika FTP

Urządzenie wykorzystuje informacje zawarte w profilu użytkownika podane podczas konfiguracji ustawień początkowych, w celu określenia współczynnika FTP (Functional Threshold Power). Aby uzyskać bardziej precyzyjny współczynnik FTP, można przeprowadzić test FTP za pomocą sparowanego miernika mocy i czujnika tętna.

Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Moc** > **FTP**.

Szacowany współczynnik FTP jest wyświetlany jako wartość mierzona w watach na kilogram, moc w watach i pozycja na kolorowym wskaźniku.






	Fioletowy	Doskonały
	Niebieski	Świetny
	Zielony	Dobry
	Pomarańczowy	Nieźły
	Czerwony	Niewytrenowany

Więcej informacji można znaleźć w załączniku (*Współczynniki FTP, strona 89*).

### Automatyczne obliczanie współczynnika FTP

Zanim urządzenie będzie mogło obliczyć współczynnik FTP (Functional Threshold Power), należy najpierw sparować miernik mocy i czujnik tętna z urządzeniem (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54*). Początkowo przewidywania mogą wydać się niedokładne. Dlatego należy wykonać kilka przejazdów, aby urządzenie mogło ocenić możliwości użytkownika.



- 1 Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Moc** > **FTP** >  > **Automatyczne wykrywanie FTP**.
- 2 Jeźdź stałym, intensywnym tempem przez 20 minut na świeżym powietrzu.
- 3 Po zakończeniu jazdy wybierz **Zapisz**.
- 4 Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Moc** > **FTP**.

Współczynnik FTP jest wyświetlany jako wartość mierzona w watach na kilogram, moc w watach i pozycja na kolorowym wskaźniku.

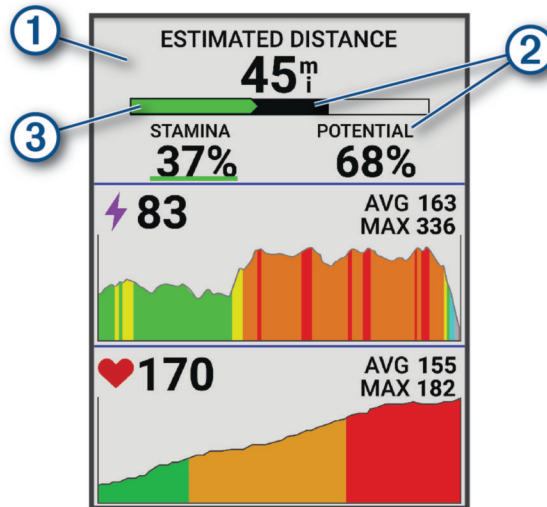
### Sprawdzanie staminy na bieżąco

Urządzenie może dostarczyć bieżące dane szacunkowe dotyczące staminy oparte na danych tętna i szacowanej wartości pułapu tlenowego (*Informacje o szacowanym pułapie tlenowym, strona 21*). To, jak intensywnie trenujesz podczas danej aktywności, wpływa na szybkość zmniejszania się staminy. Śledzenie staminy w czasie rzeczywistym działa na zasadzie łączenia pomiarów fizjologicznych użytkownika z jego niedawną i długoterminową historią aktywności, taką jak czas trwania treningu, pokonany dystans i akumulacja obciążenia treningowego. (*Pomiary efektywności, strona 20*).

Aby uzyskać najlepsze wyniki, należy rejestrować aktywność rowerową za pomocą miernika mocy systematycznie przez 2–3 tygodnie, przy różnych poziomach intensywności i czasie trwania.

- 1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil jazdy na rowerze.
- 3 Wybierz kolejno **Ekrany danych**.
- 4 Przewiń w lewo lub w prawo, aby wyświetlić ekran danych **Stamina**.
- 5 Wybierz .
- 6 Wybierz **Pokaż ekran**, aby wyświetlić ekran danych podczas jazdy.

- 7 Wybierz **Pokaż bieżący wysiłek**, aby wybrać opcję staminy.
- 8 Wybierz **Pokaż dystans** lub **Pokaż czas** jako podstawowe pole danych.
- 9 Wybierz **Edytuj pola danych**.
- 10 Naciśnij **^** lub **v**, aby zmienić układ.
- 11 Wybierz **✓**.
- 12 Idź pojeździć (*Rozpoczęcie jazdy, strona 9*).
- 13 Naciśnij **^** lub **v**, aby wyświetlić ekran danych.



- ① Pole danych podstawowej staminy. Możesz wyświetlić szacowany czas lub dystans pozostały do momentu osiągnięcia wyczerpania przy aktualnym poziomie wysiłku.
- ② Szacunkowa potencjalna stamina. Stamina potencjalna jest jak całkowita pojemność zbiornika na paliwo. Zmniejszy się ona szybko, jeśli będziesz jechać z dużym wysiłkiem. Zmniejszenie wysiłku lub odpoczynek powodują wolniejszy spadek potencjalnej staminy.
- ③ Szacunkowa bieżąca stamina. Twoja aktualna stamina odzwierciedla, ile zostało Ci jeszcze w zbiorniku przy aktualnym poziomie wysiłku. Szacunek ten łączy ogólne zmęczenie z beztlenową aktywnością rowerową, taką jak sprinty, podjazdy i ataki.
  - Czerwony: stamina się wyczerpuje.
  - Pomarańczowy: stamina jest na stabilnym poziomie.
  - Zielony: stamina regeneruje się.

### Wyświetlanie natężenia wysiłku

Aby wyświetlać natężenie wysiłku, najpierw należy założyć piersiowy czujnik tętna i sparować go z urządzeniem (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54*).

Natężenie wysiłku to wynik 3-minutowego testu wykonanego, gdy stoisz nieruchomo, podczas którego urządzenie Edge® analizuje zmienność tętna, aby określić całkowite natężenie wysiłku. Trening, ilość snu, odżywianie i stres mają wpływ na osiągi sportowca. Wynik jest przedstawiony na skali od 1 do 100, gdzie 1 oznacza bardzo niski poziom zmęczenia organizmu, a 100 – bardzo wysoki. Znajomość wyniku natężenia wysiłku pomaga zdecydować, czy Twoje ciało jest gotowe na ciężki trening lub ćwiczenia jogi.

**PORADA:** Firma Garmin® zaleca wykonywanie pomiarów natężenia wysiłku o tej samej porze i w takich samych warunkach każdego dnia.



- 1 Wybierz kolejno **☰** > **Moje statystyki** > **Ocena stresu** > **☰**.
- 2 Stój nieruchomo i odpoczywaj przez 3 min.

### Wyświetlanie krzywej mocy

Aby wyświetlić krzywą mocy, należy sparować miernik mocy z urządzeniem (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54*).

Krzywa mocy pokazuje poziom mocy utrzymywany w danym czasie. Można wyświetlić krzywą mocy dla poprzedniego miesiąca, ubiegłych trzech miesięcy lub ostatniego roku.

- 1 Wybierz kolejno **☰** > **Moje statystyki** > **Moc**.

- 2 Naciśnij , aby wyświetlić krzywą mocy.
- 3 Wybierz , aby wybrać przedział czasowy.
- 4 Wybierz okres czasu.

## Synchronizacja aktywności i pomiarów efektywności

Możesz zsynchronizować aktywności i pomiary efektywności z innych urządzeń Garmin® do licznika rowerowego Edge® 550 za pośrednictwem konta Garmin Connect™. Zapewnia to dokładniejszy obraz stanu wytrenowania i kondycji. Możesz na przykład zapisać przejazd za pomocą zegarka Forerunner® i wyświetlić szczegóły aktywności oraz ogólne obciążenie treningowe na liczniku rowerowym Edge 550.

Zsynchronizuj licznik rowerowy Edge 550 i inne urządzenia Garmin ze swoim kontem Garmin Connect.

**PORADA:** W aplikacji Garmin Connect możesz ustawić podstawowe urządzenie treningowe i podstawowe urządzenie ubieralne ([Ujednolicony stan wytrenowania, strona 51](#)).

Ostatnie aktywności i pomiary efektywności z innych urządzeń Garmin pojawią się na liczniku rowerowym Edge 550.

## Wyłączanie powiadomień o wynikach




Powiadomienia o wynikach są domyślnie włączone. Niektóre powiadomienia o wynikach to alerty wyświetlane po ukończeniu aktywności. Niektóre powiadomienia o wynikach są wyświetlane w czasie aktywności lub w przypadku dokonania nowego pomiaru, takiego jak szacowany pułap tlenowy.

- 1 Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Powiadomienia o wynikach**.
- 2 Wybierz opcję.

## Wstrzymanie stanu wytrenowania

Jeśli masz kontuzję lub źle się czujesz, możesz wstrzymać stan wytrenowania. Możesz w dalszym ciągu rejestrować aktywności fitness, ale Twój stan wytrenowania, charakter obciążenia treningowego, informacje o regeneracji oraz porady dotyczące treningu są tymczasowo wyłączone.

Wybierz opcję:




- Z poziomu licznika rowerowego Edge® wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Stan wytrenowania**  **Wstrzymaj stan wytrenowania**.
- W ustawieniach Garmin Connect™ wybierz kolejno **Statystyka wydajności** > **Stan wytrenowania** >  > **Wstrzymaj stan wytrenowania**.

**PORADA:** Musisz zsynchronizować urządzenie ze swoim kontem Garmin Connect.

## Wznawianie wstrzymanego stanu wytrenowania

Możesz wznowić swój stan wytrenowania, gdy zechcesz ponownie rozpocząć treningi. Aby uzyskać najlepsze wyniki, potrzebujesz co najmniej dwóch pomiarów pułapu tlenowego w każdym tygodniu ([Informacje o szacowanym pułapie tlenowym, strona 21](#)).

Wybierz opcję:

- Z poziomu licznika rowerowego Edge® wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Stan wytrenowania** >  > **Wznów stan wytrenowania**.
- W ustawieniach Garmin Connect™ wybierz kolejno **Statystyka wydajności** > **Stan wytrenowania** >  > **Wznów stan wytrenowania**.

**PORADA:** Musisz zsynchronizować urządzenie ze swoim kontem Garmin Connect.

## Wyświetlanie wieku sprawnościowego

Zanim urządzenie będzie mogło dokładnie obliczyć wiek sprawnościowy, należy skonfigurować profil użytkownika w aplikacji Garmin Connect™.

Wiek sprawnościowy zapewnia porównanie formy z osobą tej samej płci w innym wieku. Urządzenie wykorzystuje informacje takie jak wiek, wskaźnik masy ciała (BMI), dane tętna spoczynkowego i historię intensywnych aktywności do obliczania wieku sprawnościowego. Jeśli masz wagę Index™, urządzenie wykorzystuje wskaźnik procentowej zawartości tkanki tłuszczowej zamiast wskaźnika BMI w celu określenia wieku sprawnościowego. Ćwiczenia i zmiany w stylu życia mogą mieć wpływ na Twój wiek sprawnościowy.

Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Wiek sprawnościowy**.

## Wyświetlanie minut intensywnej aktywności

Zanim urządzenie będzie mogło obliczyć minuty intensywnej aktywności, należy najpierw sparować urządzenie i rozpocząć jazdę ze zgodnym czujnikiem tętna ([Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54](#)).


Mając na uwadze stan zdrowia, organizacje takie jak Światowa Organizacja Zdrowia zalecają 150 minut umiarkowanie intensywnej aktywności lub 75 minut intensywnej aktywności w tygodniu. Po sparowaniu z czujnikiem tętna komputer rowerowy Edge® rejestruje czas spędzony na wykonywaniu umiarkowanych i intensywnych aktywności, tygodniowy cel liczby minut intensywnej aktywności oraz postęp w realizacji celu.

Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Minuty intensywnej aktywności**.

## Osobiste rekordy



Po ukończeniu jazdy w urządzenie wyświetla wszystkie nowe osobiste rekordy, jakie zostały zdobyte podczas tej jazdy. Osobiste rekordy obejmują najszybciej pokonany standardowy dystans, najdłuższą jazdę i największy wznios uzyskany podczas jazdy. Po sparowaniu ze zgodnym miernikiem mocy urządzenie wyświetla maksymalny pomiar mocy zarejestrowany w czasie 20 minut.

### Wyświetlanie osobistych rekordów

- 1 Przytrzymaj .
- 2 Wybierz kolejno **Moje statystyki** > **Osobiste rekordy**.




### Przywracanie osobistego rekordu

Dla każdego z osobistych rekordów możesz przywrócić wcześniejszy rekord.

- 1 Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Osobiste rekordy**.
- 2 Wybierz rekord, który chcesz przywrócić.
- 3 Wybierz **Poprzedni rekord** > .

**UWAGA:** Nie spowoduje to usunięcia żadnych zapisanych aktywności.

### Usuwanie osobistego rekordu


- 1 Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Osobiste rekordy**.
- 2 Wybierz osobisty rekord.
- 3 Wybierz kolejno  > .

## Strefy treningowe

- Strefy tętna ([Ustawianie stref tętna, strona 29](#))
- Strefy mocy ([Ustawianie stref mocy, strona 30](#))

### Ustawianie stref tętna

Urządzenie wykorzystuje informacje zawarte w profilu użytkownika, podane podczas konfiguracji ustawień początkowych, w celu określenia stref tętna użytkownika. Istnieje możliwość ręcznego dostosowania stref tętna do celów fitness ([Cele fitness, strona 30](#)). Aby uzyskać najdokładniejsze dane dotyczące kalorii podczas aktywności, należy ustawić swoje maksymalne tętno, tętno spoczynkowe i strefy tętna.

- 1 Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Strefy treningowe** > **Strefy tętna**.
- 2 Podaj swoje maksymalne tętno, próg mleczanowy oraz tętno spoczynkowe.  
Można użyć funkcji autowykrywania, aby automatycznie wykryć tętno podczas aktywności. Wartości strefy są aktualizowane automatycznie, jednak nadal możesz każdą z nich edytować ręcznie.
- 3 Wybierz **Według:**.
- 4 Wybierz opcję:
  - Wybierz **Uderzenia na minutę**, aby wyświetlić i edytować strefy w uderzeniach serca na minutę.
  - Wybierz **% maksymalnego**, aby wyświetlić i edytować strefy jako wartości procentowe tętna maksymalnego.
  - Wybierz **% rezerwy tętna**, aby wyświetlić i edytować strefy jako wartości procentowe rezerwy tętna (maksymalne tętno minus tętno spoczynkowe).
  - Wybierz **% tętna LT**, aby wyświetlić i edytować strefy jako wartości procentowe tętna LT.

### Informacje o strefach tętna

Wielu sportowców korzysta ze stref tętna, aby dokonywać pomiarów i zwiększać swoją wydolność sercowo-naczyniową, a także poprawiać sprawność fizyczną. Strefa tętna to ustalony zakres liczby uderzeń serca na minutę. Pięć ogólnie przyjętych stref tętna jest ponumerowanych od 1 do 5 według wzrastającej intensywności. Zazwyczaj strefy tętna są obliczane w oparciu o wartości procentowe maksymalnego tętna użytkownika.

## Cele fitness

Znajomość stref tętna pomaga w mierzeniu i poprawianiu sprawności fizycznej dzięki zrozumieniu i zastosowaniu następujących zasad.


- Tętno jest dobrą miarą intensywności ćwiczeń.
- Trenowanie w określonych strefach tętna może pomóc poprawić wydolność układu sercowo-naczyniowego.

Jeśli znasz maksymalną wartość swojego tętna, możesz skorzystać z tabeli ([Obliczanie strefy tętna, strona 90](#)), aby ustalić najlepszą strefę tętna dla swoich celów fitness.

Jeśli nie znasz swojego maksymalnego tętna, użyj jednego z kalkulatorów dostępnych w Internecie. Niektóre siłownie i ośrodki zdrowia wykonują test mierzący tętno maksymalne. Aby uzyskać domyślne maksymalne tętno, należy odjąć swój wiek od wartości 220.

## Ustawianie stref mocy

Wartości dla stref to wartości domyślne, które mogą nie odpowiadać osobistym preferencjom użytkownika. Istnieje możliwość ręcznego dostosowania stref w urządzeniu oraz skorzystania z serwisu Garmin Connect™. Jeśli znasz wartość swojego współczynnika FTP (ang. Functional Threshold Power), możesz go wprowadzić i pozwolić urządzeniu automatycznie obliczyć strefy mocy.

- 1 Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Strefy treningowe** > **Strefy mocy**.
- 2 Podaj wartość współczynnika FTP.
- 3 Wybierz **Według:**.
- 4 Wybierz opcję:
  - Wybierz **waty**, aby wyświetlić i edytować strefy w watach.
  - Wybierz **% FTP**, aby wyświetlić i edytować strefy jako wartości procentowe wskaźnika FTP.
  - Wybierz **Konfiguracja**, aby edytować liczbę stref mocy.

# Nawigacja

Funkcje i ustawienia nawigacji mają także zastosowanie do kursów (*Kursy, strona 35*) i segmentów (*Segmenty, strona 14*).

- Pozycje i wyszukiwanie miejsc (*Pozycje, strona 31*)
- Planowanie kursu (*Kursy, strona 35*)
- Ustawienia trasy (*Ustawienia trasy, strona 40*)
- Ustawienia mapy (*Ustawienia mapy, strona 39*)

## Pozycje

Urządzenie umożliwia rejestrowanie i zapisywanie pozycji.

### Zaznaczanie pozycji

Przed zaznaczeniem pozycji należy odszukać satelity.

Jeśli chcesz zapisać punkt orientacyjny lub powrócić do określonego miejsca, oznacz to miejsce jako pozycję.

- 1 Idź pojeździć.
- 2 Wybierz kolejno **Nawigacja** > **⋮** > **Zaznacz pozycję** > **✓**.

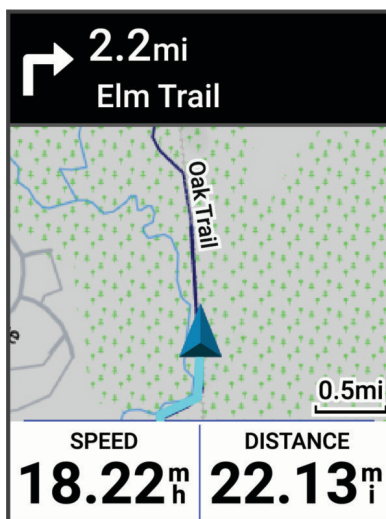
### Zapisywanie pozycji z mapy

- 1 Wybierz kolejno **Nawigacja** > **Znajdź na mapie**.
- 2 Naciśnij **^** lub **v**, aby przeglądać mapę w celu znalezienia pozycji.  
**PORADA:** Naciśnij **⋮**, aby przełączać narzędzia przeglądania mapy. U góry mapy zostaną wyświetlone informacje dotyczące pozycji.
- 3 Przytrzymaj **⋮**.  
Opcje lokalizacji zostaną wyświetlone na liście.
- 4 Wybierz pozycję.
- 5 Wybierz kolejno **Zapisz pozycję** > **✓**.

### Podróż do pozycji

**PORADA:** Korzystając z podglądu WYSZUKIWANIE POZYCJI, możesz wpisać określone wyszukiwane informacje z poziomu ekranu głównego. Konieczne może być dodanie podglądu do ekranu głównego (*Dostosowywanie podglądów, strona 70*).

- 1 Wybierz **Nawigacja**.
- 2 Wybierz opcję:
  - Wybierz **Znajdź na mapie**, aby wybrać pozycję na mapie.
  - Wybierz **Kursy**, aby poruszać się zapisaną trasą (*Kursy, strona 35*).
  - Wybierz **Nawigacja dla szlaku MTB**, aby nawigować po siatce szlaków rowerowych.
  - Wybierz **Kategorie**, aby rozpocząć podróż do punktu szczególnego, miasta lub punktu na mapie.
  - Wybierz **Zapisane lokalizacje**, aby rozpocząć podróż do zapisanej pozycji.
  - Wybierz **Ostatnio znalezione**, aby rozpocząć podróż do jednej z 50 ostatnio znalezionych pozycji.
  - Wybierz kolejno **⋮** > **Wyszukiwanie w pobliżu**, aby zawęzić obszar wyszukiwania.
- 3 Wybierz pozycję.
- 4 Wybierz **Jedź**.
- 5 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby dotrzeć do celu podróży.



### Podróż z funkcją Wróć do startu

W dowolnym momencie jazdy możesz wrócić do punktu startowego.

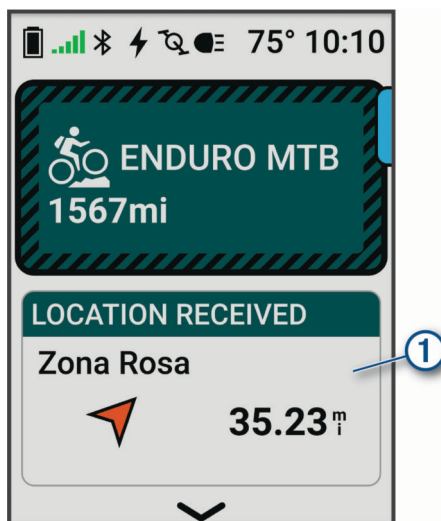
- 1 Idź pojeździć.
- 2 Wybierz kolejno > , aby wyświetlić menu skrótów.
- 3 Wybierz **Wróć do startu**.
- 4 Wybierz **Tą samą trasą** lub **Najbardziej bezpiec. trasa**.
- 5 Wybierz **Jedź**.

Urządzenie pokieruje Cię z powrotem do punktu startowego jazdy.

### Rozpoczęcie jazdy z udostępnionej pozycji

Możesz użyć aplikacji Garmin Connect™ do przesłania pozycji z Apple® Maps do komputera rowerowego Edge®, a następnie rozpoczęcia nawigacji do niej (*Udostępnianie pozycji z mapy przy użyciu aplikacji Garmin Connect™*, strona 34).

- 1 Wybierz udostępnione informacje o pozycji z dynamicznego obszaru na ekranie głównym .



Komputer rowerowy Edge wyświetli mapę z nazwą udostępnionej pozycji i jej współrzędnymi.

**PORADA:** Pozycja jest zapisana w menu **Nawigacja > Ostatnio znalezione**.

- 2 Wybierz **Jedź**.



3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby dotrzeć do celu podróży.

### Nawigacja do udostępnionej pozycji podczas jazdy

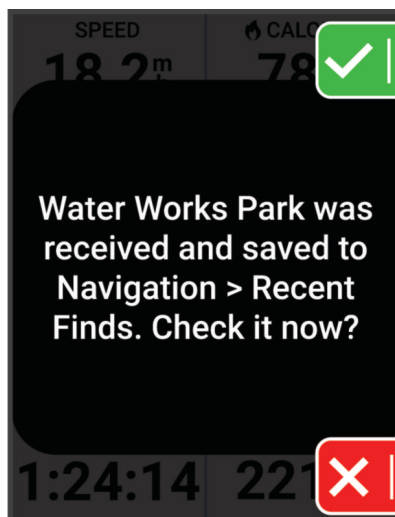
Funkcja ta jest przeznaczona do jazd wykorzystujących GPS. W przypadku jazdy z włączonym profilem aktywności Kolarstwo stacjonarne, przy którym funkcja nawigacji jest wyłączona, wybierz ✓, aby odrzucić powiadomienie.

**PORADA:** Pozycja jest zapisana w menu **Nawigacja > Ostatnio znalezione**.

Możesz odbierać udostępnione pozycje na komputerze rowerowym Edge® i nawigować do nich (*Udostępnianie pozycji z mapy przy użyciu aplikacji Garmin Connect™*, strona 34).

1 Rozpocznij jazdę (*Rozpoczęcie jazdy*, strona 9).

Komputer rowerowy Edge wyświetli powiadomienie wskazujące nazwę udostępnionej pozycji.



2 Wybierz ✓, aby nawigować do udostępnionej pozycji.

3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby dotrzeć do celu podróży.

### Przerywanie podróży wyznaczoną trasą

1 Naciśnij ⋮.

2 Wybierz kolejno **Przerwij nawigację > ✓**.

### Edytowanie pozycji

1 Wybierz kolejno **Nawigacja > Zapisane lokalizacje**.

2 Wybierz pozycję.

3 Wybierz **Szczegóły**.

4 Wybierz **Edytuj**.

- Wybierz opcję.  
Na przykład wybierz Zmień wysokość, aby podać znaną wysokość pozycji.
- Podaj nowe informacje i wybierz ✓.

### Usuwanie pozycji

- Wybierz kolejno **Nawigacja > Zapisane lokalizacje**.
- Wybierz pozycję.
- Wybierz **Szczegóły**.
- Wybierz kolejno **Edytuj > Skasuj pozycję > ✓**.



### Udostępnianie pozycji z mapy przy użyciu aplikacji Garmin Connect™

#### NOTYFIKACJA

Zadbanie o bezpieczeństwo poufnych danych podczas udostępniania informacji o lokalizacji innym użytkownikom jest obowiązkiem użytkownika. Zawsze upewnij się, że udostępniasz informacje o pozycji osobom, które znasz i którym ufasz.

**UWAGA:** Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy kompatybilne z kursem urządzenie Garmin® jest połączone z urządzeniem iPhone® za pomocą technologii Bluetooth®.

Możesz przysyłać informacje o pozycji i odpowiednie dane z Apple® Maps do kompatybilnego urządzenia Garmin.



- Wybierz pozycję w Apple Maps.
- Wybierz kolejno  > .
- W razie potrzeby wybierz urządzenie Garmin w aplikacji Garmin Connect.  
W aplikacji Garmin Connect pojawi się powiadomienie informujące o tym, że pozycja jest od teraz dostępna na urządzeniu (*Rozpoczęcie jazdy z udostępnionej pozycji, strona 32*).

### Zgłaszanie zagrożenia

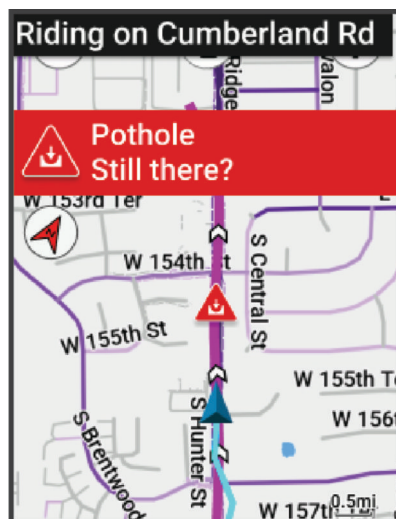
#### ⚠ OSTRZEŻENIE

Ta funkcja umożliwia użytkownikom przysyłanie informacji o potencjalnych zagrożeniach podczas jazdy. Firma Garmin® nie gwarantuje dokładności, niezawodności, kompletności ani aktualności informacji przesyłanych przez użytkowników. Zwracaj uwagę na otoczenie i stosuj się do wszelkich zaleceń dostępnych podczas jazdy. Niezwracanie uwagi na otoczenie może skutkować uszkodzeniem mienia lub obrażeniami ciała.

W dowolnym momencie jazdy możesz zgłosić zagrożenia, które mogą być niebezpieczne dla rowerzystów, takie jak wyboje, bezpańskie psy lub powalone drzewa. Możesz również potwierdzić zagrożenie na komputerze rowerowym Edge® lub zgłosić, że zagrożenie już nie występuje. Zagrożenia przedawniają się, gdy nie są zgłaszane przez pewien czas.

- Idź pojeździć (*Rozpoczęcie jazdy, strona 9*).
- Na ekranie mapy naciśnij przycisk .
- Wybierz .
- Wybierz typ zagrożenia.
- Wybierz **Zgłoś**.

Zagrożenie pojawi się na mapie nawigacyjnej, a komputer rowerowy Edge wyemituje alert dźwiękowy (*Ustawienia alertów i monitów, strona 66*).



## Kursy

### ⚠ OSTRZEŻENIE

Funkcja ta umożliwi użytkownikom pobieranie tras utworzonych przez innych użytkowników. Firma Garmin® nie gwarantuje bezpieczeństwa, dokładności, niezawodności, kompletności ani aktualności tras utworzonych przez strony trzecie. Użytkownik używa i polega na trasach stworzonych przez strony trzecie na własną odpowiedzialność.

Istnieje możliwość przesłania kursu z konta Garmin Connect™ do urządzenia. Po zapisaniu kursu w urządzeniu można nim podążać. W urządzeniu można również utworzyć własny kurs.

Możesz jechać poprzednio zapisanym kursem po prostu dlatego, że jest to dobra trasa. Możesz na przykład zapisać przyjazną dla rowerzystów trasę dojazdu do pracy i nią podróżować. Możesz również jechać według zapisanego kursu, próbując osiągnąć lub poprawić poprzednie cele.

### Tworzenie kursu w urządzeniu

Przed utworzeniem kursu w pamięci urządzenia musi być zapisana aktywność zawierająca dane GPS.

Możesz także utworzyć kurs w aplikacji Garmin Connect™ ([Podążanie kursem z Garmin Connect™](#), strona 35).

1 Wybierz kolejno **Nawigacja > Kursy > Utwórz nowy**.

2 Wybierz aktywność, na której bazować będzie kurs.

3 Wybierz **Zapisz jako kurs**.

4 Wpisz nazwę kursu i wybierz ✓.

5 Wybierz ✓.

Kurs zostanie wyświetlony na liście.

6 Wybierz kurs i przejrzyj jego szczegóły.

7 W razie potrzeby wybierz ⋮, aby edytować szczegóły kursu.

Możesz na przykład zmienić nazwę lub kolor kursu albo utworzyć sesję GroupRide ([Rozpoczynanie sesji GroupRide](#), strona 45).

8 Wybierz **Jedź**.

### Tworzenie kursu na podstawie ostatniej jazdy

Nowy kurs można utworzyć na podstawie jazdy zapisanej na tym urządzeniu Edge®.

1 Wybierz kolejno **Historia > Jazdy**.


2 Wybierz jazdę.

3 Wybierz kolejno ⋮ > **Zapisz jazdę jako kurs**.

4 Wpisz nazwę kursu i wybierz ✓.

### Podążanie kursem z Garmin Connect™


Aby móc pobierać kursy z serwisu Garmin Connect, należy posiadać konto Garmin Connect ([Serwis Garmin Connect](#), strona 50).

- 1 Wybierz opcję:
  - Otwórz aplikację Garmin Connect.
  - Otwórz stronę [connect.garmin.com](https://connect.garmin.com).
- 2 Utwórz i zapisz nowy kurs lub wybierz już istniejący.
- 3 Wybierz opcję:
  - W aplikacji Garmin Connect wybierz .
  - Na stronie internetowej Garmin Connect wybierz **Wyślij do urządzenia**.
- 4 Wybierz posiadany komputer rowerowy Edge®.
- 5 Wybierz opcję:
  - Zsynchronizuj urządzenie z aplikacją Garmin Connect.
  - Zsynchronizuj urządzenie za pomocą aplikacji Garmin Express™.

W urządzeniu kurs pojawia się w obszarze dynamicznym ekranu głównego.
- 6 Wybierz kurs.
 

**UWAGA:** W razie potrzeby wybierz kolejno **Nawigacja > Kursy**, aby wybrać inny kurs.
- 7 Wybierz **Jedź**.

### Wskazówki dotyczące jazdy według kursu

- Korzystanie z nawigacji szczegółowej (*Opcje kursu, strona 37*).
- Chcąc się rozgrzać, naciśnij , aby rozpocząć kurs, a następnie rozpocznij rozgrzewkę w zwykły sposób.
- Podczas rozgrzewki nie wchodź na ścieżkę kursu.
 

Aby rozpocząć, udaj się w kierunku kursu. Jeśli znajdujesz się w dowolnym miejscu na ścieżce kursu, zostanie wyświetlony komunikat.
- Przewiń do mapy, aby wyświetlić mapę kursu.
 

Jeśli zbozczysz z kursu, zostanie wyświetlony komunikat.

### Wyświetlanie szczegółów kursu



- 1 Wybierz kolejno **Nawigacja > Kursy**.
- 2 Wybierz kurs.
- 3 Wybierz opcję:
 

**UWAGA:** Nie wszystkie opcje są dostępne dla każdego kursu.

  - Wybierz kurs, aby wyświetlić go na mapie.
  - Wybierz wykres podjazdów, aby wyświetlić szczegółowe informacje i wykresy wysokości dla każdego podjazdu.
  - Wybierz **Podsumowanie**, aby wyświetlić szczegóły kursu.
  - Wybierz **Wymagania kursu**, aby wyświetlić analizę wytrenowania rowerowego dla danego kursu.
  - Wybierz **Przewodnik mocy**, aby wyświetlić analizę wysiłku dla danego kursu (*Przewodnik mocy, strona 11*).
  - Wybierz **Odżywianie/nawodnienie**, aby włączyć zalecenia dotyczące odżywiania oraz nawadniania dla danego kursu i wyświetlać je.

### Wyświetlanie kursu na mapie

W przypadku każdego kursu zapisanego w urządzeniu można dostosować sposób, w jaki jest on wyświetlany na mapie. Można na przykład ustawić urządzenie w taki sposób, aby droga do pracy była wyświetlana na mapie na żółto. Kurs alternatywny może być wyświetlany na zielono. W czasie jazdy kursy mogą być wyświetlane nawet wtedy, gdy nie podróżuje się żadnym z nich.

- 1 Wybierz kolejno  > **Nawigacja > Kursy**.
- 2 Wybierz kurs.
- 3 Wybierz .
- 4 Wybierz **Zawsze wyświetlaj**, aby wyświetlić kurs na mapie.
- 5 Wybierz **Kolor**, a następnie wybierz kolor.
- 6 Wybierz **Punkty kursów**, aby wyświetlić punkty kursu na mapie.

Następnym razem, gdy będziesz jechać w pobliżu tego kursu, zostanie on wyświetlony na mapie.

## Opcje kursu

Wybierz kolejno **Nawigacja > Kursy > ⋮**.

**Szczegółowa nawigacja:** Włącza i wyłącza monity dotyczące zwrotów.

**Ostrzeżenia o zejściu z kursu:** Ostrzega o z boczeniu z kursu.

**Szukaj:** Umożliwia wyszukiwanie zapisanych kursów wg nazwy.

**Sortuj:** Umożliwia sortowanie zapisanych kursów według nazwy, dystansu lub daty.

**Skasuj:** Umożliwia usunięcie wszystkich lub kilku zapisanych kursów z pamięci urządzenia.

## Zmiana trasy kursu

Można wybrać sposób, w jaki urządzenie ponownie przelicza trasę po zakończeniu kursu.

Po zakończeniu kursu wybierz opcję:

- Aby wstrzymać nawigację do czasu powrotu na kurs, wybierz opcję **Zatrzymaj nawigowanie**.
- Aby wybrać propozycję zmiany trasy, wybierz opcję **Zmień trasę**.

Opcja pierwszej zmiany trasy to najkrótsza trasa z powrotem do kursu, która rozpoczyna się automatycznie po 10 sekundach.

## Przerywanie kursu

- 1 Przewiń do mapy.
- 2 Naciśnij **⋮**.
- 3 Wybierz kolejno **Przerwij kurs > ✓**.

## Kasowanie kursu

- 1 Wybierz kolejno **Nawigacja > Kursy**.
- 2 Wybierz kolejno **⋮ > Skasuj**.
- 3 Wybierz kurs.
- 4 Wybierz **✓**.

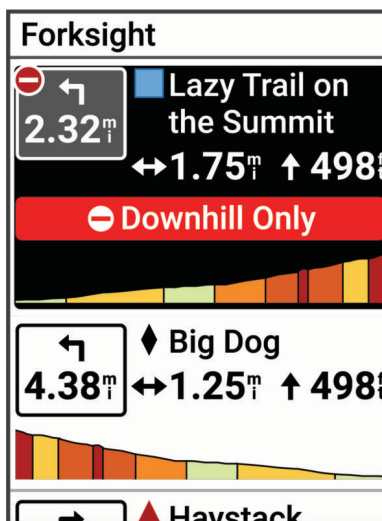
## Trasy Trailforks

Aplikacja Trailforks umożliwia zapisywanie ulubionych tras lub wyszukiwanie tras w pobliżu. Do licznika rowerowego Edge® możesz pobierać trasy rowerowe Trailforks dla rowerów górskich. Pobrane trasy są wyświetlane na liście zapisanych kursów.

Aby założyć konto Trailforks, odwiedź stronę [www.trailforks.com](http://www.trailforks.com).

## ForkSight

Podczas nawigacji po szlaku rowerowym na mapie Trailforks tryb ForkSight zapewnia rowerzystom informacje o szlakach na każdym skrzyżowaniu, pomagając poruszać się po sieci szlaków. Po zatrzymaniu na szlaku rowerowym podczas aktywności zostanie wyświetlona strona ForkSight z informacjami o opcjach dotyczących nadchodzącego szlaku, takich jak wskazówki nawigacyjne, podjazdy i zjazdy oraz profil wysokości.



## Korzystanie z funkcji ClimbPro

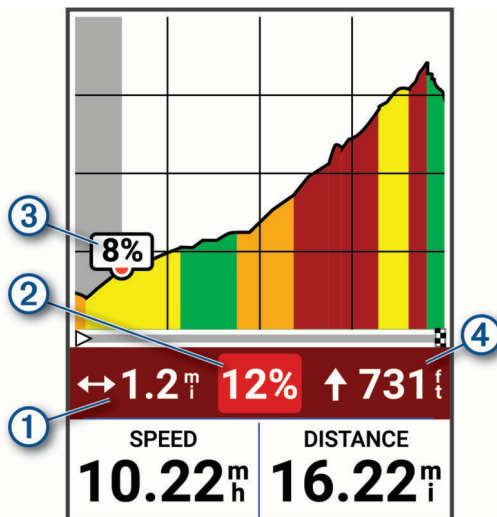
Funkcja ClimbPro pomaga lepiej rozkładać wysiłek z uwzględnieniem zbliżających się wzniesień. Możesz zobaczyć szczegółowe informacje o podjazdach, w tym o czasie wystąpienia podjazdu, jego średnim nachyleniu i całkowitym wzniosie. Oceny podjazdów, utworzone w oparciu o długość i nachylenie, są oznaczone kolorem.

- 1 Włącz funkcję ClimbPro dla profilu aktywności (*Ustawienia treningu, strona 64*).
- 2 Wybierz **Wykrywanie podjazdu**.
- 3 Wybierz kategorie podjazdów, które mają być uwzględnione, w oparciu o trudność (*Kategorie podjazdów, strona 39*).
- 4 Wybierz **Tryb**.
- 5 Wybierz opcję:
  - Wybierz **Podczas nawigacji**, aby używać funkcji ClimbPro tylko wtedy, gdy podążasz kursem (*Kursy, strona 35*) lub jedziesz do celu podróży (*Podróż do pozycji, strona 31*).
  - Wybierz **Zawsze**, aby używać funkcji ClimbPro podczas każdej jazdy.
- 6 Wybierz **Typ terenu**, a następnie wybierz jedną z opcji.
- 7 Przejrzyj podjazdy w widżecie przeglądu podjazdów (*Korzystanie z widżetu Eksplorator wspinaczek, strona 38*).

**PORADA:** Informacje o podjazdach pojawiają się również w szczegółach kursu (*Wyświetlanie szczegółów kursu, strona 36*).

- 8 Idź pojeździć.

Na początku podjazdu automatycznie pojawia się ekran ClimbPro.



①	Pozostały dystans w bieżącym podejździe
②	Pozostałe średnie nachylenie w bieżącym podejździe
③	Bieżące nachylenie
④	Pozostały wznios w bieżącym podejździe

Po zapisaniu jazdy można wyświetlić czasy cząstkowe podjazdu w historii jazdy.

## Korzystanie z widżetu Eksplorator wspinaczek

- 1 Przewiń do widżetu Eksplorator wspinaczek.

**PORADA:** Widżet Eksplorator wspinaczek można dodać do pętli widżetów (*Dostosowywanie pętli widżetów, strona 70*).

- 2 Wybierz **:**.
- 3 Wybierz opcję:
  - Wybierz **Promień przeszukiwania**, aby wpisać dystans wyszukiwania podjazdów.
  - Wybierz **Minimalna trudność**, aby ustawić najłatwiejszą kategorię podjazdów (*Kategorie podjazdów, strona 39*).

- Wybierz **Maksymalna trudność**, aby ustawić najtrudniejszą kategorię podjazdów (*Kategorie podjazdów, strona 39*).
- Wybierz **Typ terenu**, aby określić typ terenu, po którym będziesz jeździć.
- Wybierz **Sortuj wg**, aby posortować wspinaczki według odległości, wzniosu, długości czy nachylenia.
- Wybierz **Kolejność sortowania**, aby posortować wspinaczki w kolejności rosnącej lub malejącej.

## Kategorie podjazdów

Kategorie podjazdów są określane przez wynik podjazdu, który jest obliczany poprzez pomnożenie nachylenia przez długość wzniosu. Wznios musi mieć co najmniej 500 m długości oraz co najmniej 3-procentowe średnie nachylenie, by mógł być określony podjazdem.

kategoria	Wynik podjazdu	planu
Kategoria Hors (HC)	Większy niż 80 000	
Kategoria 1	Większy niż 64 000	
Kategoria 2	Większy niż 32 000	
Kategoria 3	Większy niż 16 000	
Kategoria 4	Większy niż 8 000	
Bez kategorii	Większy niż 1500	

## Ustawienia mapy

Wybierz kolejno  > **Profile aktywności** i wybierz profil, a następnie wybierz kolejno **Nawigacja > Mapa**.

**Orientacja:** Pozwala określić sposób wyświetlania mapy na stronie.


**Automatyczne przybliżanie:** Umożliwia wybranie poziomu powiększenia mapy. W przypadku wybrania opcji Wyłączono operacje powiększania i pomniejszania trzeba wykonywać ręcznie.

**Tekst przewodnika:** Pozwala określić, kiedy są wyświetlane szczegółowe komunikaty nawigacyjne (wymagana mapa z pełną funkcją wyznaczania tras).

**Wygląd:** Umożliwia dostosowanie ustawień wyglądu mapy (*Ustawienia wyglądu mapy, strona 39*).

**Konfiguruj mapy:** Włącza i wyłącza mapy dostępne aktualnie w urządzeniu.

## Ustawienia wyglądu mapy

Wybierz kolejno  > **Profile aktywności** i wybierz profil, a następnie wybierz kolejno **Nawigacja > Mapa > Wygląd**.

**Mapa popularności:** Wyróżnia popularne drogi lub szlaki dla danego typu jazdy. Im ciemniejsza droga lub szlak, tym większa ich popularność.

**Wysoki kontrast:** Umożliwia wyświetlanie na mapach danych o większym poziomie kontrastu, aby poprawić widoczność w trudnych warunkach.

**Szczegółowość map:** Pozwala określić szczegółowość mapy.

**Schemat kolorów:** Dostosowuje wygląd mapy do typu jazdy.

**Kolor przebytej trasy:** Umożliwia zmianę koloru linii dla przebytej drogi.

**Zaawansowane:** Umożliwia ustawienie poziomów powiększenia i rozmiaru tekstu, a także włączenie cieniowanego reliefu i poziomicy.

**Zresetuj domyślne ustawienia mapy:** Przywraca domyślne ustawienia wyglądu mapy.

## Zmiana orientacji mapy

1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.

2 Wybierz profil.

3 Wybierz kolejno **Nawigacja > Mapa > Orientacja**.


4 Wybierz opcję:

- Wybierz opcję **Północ u góry**, aby góra strony była zwrócona ku północy.
- Wybierz opcję **Kierunek u góry**, aby góra strony była zwrócona w kierunku podróży.

## Zarządzanie mapami

Przed zsynchronizowaniem danych konta należy nawiązać połączenie z siecią Wi-Fi®.

Pobrane mapy możesz wyświetlać i aktualizować w komputerze rowerowym Edge®.

1 Wybierz kolejno  > **System > Menedżer map**.

## 2 Wybierz opcję:

- Wybierz bieżącą mapę, a następnie wybierz **Pobierz aktualizację** lub **Sprawdź aktualizacje**.
- Wybierz **Dodaj mapy**, aby pobrać nową mapę.

## Ustawienia trasy

Wybierz kolejno  > **Profile aktywności** i wybierz profil, a następnie wybierz kolejno **Nawigacja** > **Trasowanie**.

**Wyznaczanie tras wg popularności:** Oblicza trasy w oparciu o najbardziej popularne przejazdy z Garmin Connect™.

**Tryb wyznaczania trasy:** Ustawienie środka transportu w celu optymalizacji trasy.

**Metoda obliczeń:** Ustawia metodę używaną do obliczania trasy.

**Przypięty do trasy:** Ustawienie blokady ikony pozycji, która wskazuje pozycję użytkownika na mapie, na najbliższej drodze.


**Ustawienia unikania:** Ustawienie rodzajów dróg, które będą unikane podczas nawigacji.

**Ponowne przeliczenie kursu:** Automatyczne ponowne obliczanie trasy w przypadku zboczenia z kursu.

**Ponowne przeliczenie trasy:** Automatyczne ponowne obliczanie trasy w przypadku zboczenia z trasy.

## Wybieranie aktywność do obliczenia trasy

Można ustawić urządzenie, aby obliczało trasy na podstawie rodzaju aktywności.

- 1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil.
- 3 Wybierz kolejno **Nawigacja** > **Trasowanie** > **Tryb wyznaczania trasy**.
- 4 Wybierz jedną z opcji obliczania tras.

Na przykład można wybrać Kolarstwo szosowe w przypadku nawigacji po drogach lub Jazda górską w przypadku nawigacji po bezdrożach.

# Funkcje online


## OSTRZEŻENIE

Podczas jazdy na rowerze nie należy korzystać z wyświetlacza w celu wpisywania informacji, czytania lub odpowiadania na wiadomości, ponieważ może to spowodować rozproszenie uwagi, co może doprowadzić do wypadku, a w konsekwencji do poważnych obrażeń ciała lub śmierci.

Funkcje online są dostępne dla licznika rowerowego Edge® po połączeniu z siecią Wi-Fi® lub ze zgodnym smartfonem za pomocą technologii Bluetooth®.

## Parowanie smartfonu


Aby korzystać z funkcji online komputera rowerowego Edge®, sparuj go bezpośrednio z poziomu aplikacji Garmin Connect™, a nie z poziomu ustawień Bluetooth® w telefonie.

- 1 Przytrzymaj przycisk , aby włączyć urządzenie.
- 2 Jeśli jest to pierwsze uruchomienie urządzenia, wybierz język urządzenia.  
Na kolejnym ekranie zostanie wyświetlony monit o sparowanie urządzenia ze smartfonem.
- 3 Zeskanuj kod QR za pomocą smartfona i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces parowania i konfiguracji.

**UWAGA:** W zależności od konta Garmin Connect i akcesoriów urządzenie podczas konfiguracji może zasugerować profile aktywności i pola danych. Jeśli z poprzednim urządzeniem są sparowane czujniki, można je przesłać podczas konfiguracji.

Konfiguracja Wi-Fi® i korzystanie z trybu uśpienia w urządzeniu umożliwia synchronizację wszystkich danych, takich jak statystyki treningów, pobieranie kursów i aktualizacje oprogramowania.

- 4 W razie potrzeby możesz ręcznie przejść do trybu parowania poprzez przytrzymanie przycisku , a następnie wybranie kolejno **Funkcje online > Telefon > Paruj smartfon**.

W przypadku parowania nowego telefonu wybierz nazwę dotychczasowego sparowanego telefonu, a następnie wybierz , aby zapomnieć ten telefon. **Paruj smartfon** pojawi się po zapomnieniu dotychczas sparowanego telefonu.

Po udanym sparowaniu urządzeń zostanie wyświetlony komunikat, a komputer rowerowy zsynchronizuje się automatycznie z telefonem.

## Funkcje online Bluetooth®

Urządzenie Edge® udostępnia kilka funkcji online Bluetooth, z których można korzystać za pomocą zgodnego smartfona z zainstalowanymi aplikacjami Garmin Connect™ i Connect IQ™. Więcej informacji można znaleźć na stronie [garmin.com/apps](http://garmin.com/apps).

**Przesyłanie aktywności do serwisu Garmin Connect:** Automatyczne przesyłanie aktywności do serwisu Garmin Connect zaraz po zakończeniu rejestrowania aktywności.

**Monity dźwiękowe:** Umożliwia aplikacji Garmin Connect odtwarzanie powiadomień stanu w smartfonie podczas jazdy.

**Alarm rowerowy:** Umożliwia włączenie alertu dźwiękowego w urządzeniu i wysłanie alertu do telefonu, gdy urządzenie wykryje ruch.

**Funkcje Connect IQ do pobrania:** Pozwala pobrać funkcje Connect IQ z aplikacji Connect IQ.

**Pobieranie kursów, segmentów i treningów z Garmin Connect:** Umożliwia wyszukiwanie aktywności w serwisie Garmin Connect przy użyciu smartfona oraz wysyłanie ich do urządzenia.

**Pobieranie kursów i segmentów z Garmin Connect:** Umożliwia wyszukiwanie kursów i segmentów w serwisie Garmin Connect przy użyciu smartfona oraz wysyłanie ich do urządzenia.

**Przesyłanie między urządzeniami:** Umożliwia bezprzewodowe przesyłanie plików do innego zgodnego urządzenia Edge.

**Znajdź mój Edge:** Lokalizuje znajdujące się w zasięgu zagubione urządzenie Edge sparowane ze smartfonem.

**Wiadomości:** Pozwala odpowiedzieć na połączenie przychodzące lub wiadomość tekstową za pomocą wstępnie zdefiniowanej wiadomości tekstowej. Funkcja ta jest dostępna dla użytkowników zgodnych smartfonów Android™.

**Powiadomienia:** Wyświetla powiadomienia i wiadomości z telefonu na ekranie urządzenia.

**Funkcje bezpieczeństwa i monitorowania:** (*Funkcje bezpieczeństwa i monitorowania, strona 42*)

**Interakcje w serwisach społecznościowych:** Umożliwia aktualizację w ulubionym serwisie społecznościowym po przesłaniu aktywności do serwisu Garmin Connect.

**Bieżące informacje o pogodzie:** Funkcja przesyła do urządzenia bieżące informacje o pogodzie oraz alerty.

## Funkcje bezpieczeństwa i monitorowania

### ⚠ PRZESTROGA

Funkcje bezpieczeństwa i monitorowania są dodatkowymi funkcjami i nie powinny służyć jako główny sposób na uzyskanie pomocy ratunkowej. Aplikacja Garmin Connect™ nie kontaktuje się ze służbami ratowniczymi w Twoim imieniu.

### NOTYFIKACJA

Aby korzystać z tych funkcji, urządzenie Edge® 550 musi mieć włączoną funkcję GPS i być połączone z aplikacją Garmin Connect za pomocą technologii Bluetooth®. Kontakty alarmowe możesz dodać przy pomocy konta Garmin Connect.

Urządzenie Edge 550 ma funkcje bezpieczeństwa i monitorowania, które należy skonfigurować w aplikacji Garmin Connect.

Aby uzyskać więcej informacji na temat funkcji bezpieczeństwa i monitorowania, przejdź do [garmin.com/safety](http://garmin.com/safety).

**Pomoc:** Umożliwia wysyłanie automatycznej wiadomości z Twoim imieniem i nazwiskiem, łączem LiveTrack oraz pozycją GPS (jeśli dostępna) do kontaktów alarmowych.

**Wykrywanie zdarzeń:** Gdy urządzenie Edge 550 wykryje zdarzenie podczas określonych aktywności na powietrzu, wysyła ono automatyczną wiadomość, łącze LiveTrack oraz pozycję GPS (jeśli dostępna) do kontaktów alarmowych.

**LiveTrack:** Umożliwia rodzinie i znajomym śledzić na bieżąco wyścigi i treningi użytkownika. Obserwujących można zaprosić do śledzenia bieżących danych za pośrednictwem poczty e-mail lub serwisu społecznościowego, umożliwiając im wyświetlanie strony internetowej.

**GroupRide:** Umożliwia tworzenie i przechodzenie do udostępnionych kursów, wysyłanie wiadomości grupowych i udostępnianie danych o aktualnej pozycji do innych rowerzystów.

**GroupTrack:** Umożliwia śledzenie na bieżąco znajomych za pomocą funkcji LiveTrack bezpośrednio na ekranie urządzenia.

## Wykrywanie zdarzeń

### ⚠ PRZESTROGA

Wykrywanie zdarzeń jest dodatkową funkcją dostępną tylko w przypadku niektórych aktywności na powietrzu. Funkcja wykrywania zdarzeń nie jest podstawowym sposobem na uzyskanie pomocy ratunkowej. Aplikacja Garmin Connect™ nie kontaktuje się ze służbami ratowniczymi w Twoim imieniu.

### NOTYFIKACJA


Przed uruchomieniem wykrywania zdarzeń na urządzeniu, w aplikacji Garmin Connect należy skonfigurować informacje dotyczące kontaktów alarmowych. Sparowany telefon musi korzystać z pakietu transferu danych oraz znajdować się w zasięgu sieci umożliwiającej korzystanie z transferu danych. Kontakty alarmowe muszą mieć możliwość otrzymywania wiadomości SMS (koszt wiadomości według standardowych stawek operatora).

W przypadku wykrycia zdarzenia przez urządzenie Edge® z włączoną funkcją GPS aplikacja Garmin Connect wyśle automatyczną wiadomość e-mail lub SMS z danymi użytkownika i pozycją urządzenia, jeśli są dostępne, do wskazanych kontaktów alarmowych.

W urządzeniu i sparowanym smartfonie zostaną wyświetlone wiadomości wskazujące, że kontakty zostaną powiadomione po upływie 30 sekund. Jeśli pomoc nie jest potrzebna, możesz anulować automatyczną wiadomość alarmową.

## Włączanie i wyłączanie wykrywania zdarzeń

**UWAGA:** Sparowany telefon musi korzystać z pakietu transferu danych oraz znajdować się w zasięgu sieci umożliwiającej korzystanie z transferu danych.

- 1 Wybierz kolejno  > **Bezpieczeństwo i śledzenie** > **Wykrywanie zdarzeń**.
- 2 Wybierz profil aktywności, aby włączyć wykrywanie zdarzeń.

**UWAGA:** Wykrywanie zdarzeń jest domyślnie włączone w przypadku niektórych aktywności na powietrzu. W zależności od ukształtowania terenu i stylu jazdy mogą wystąpić fałszywe ostrzeżenia.

### PRZESTROGA

Pomoc to funkcja dodatkowa i nie jest głównym sposobem na uzyskanie pomocy ratunkowej. Aplikacja Garmin Connect™ nie kontaktuje się ze służbami ratowniczymi w Twoim imieniu.

### NOTYFIKACJA

Przed uruchomieniem funkcji pomocy na urządzeniu w aplikacji Garmin Connect należy skonfigurować informacje dotyczące kontaktów alarmowych. Sparowany telefon musi korzystać z pakietu transferu danych oraz znajdować się w zasięgu sieci umożliwiającej korzystanie z transferu danych. Kontakty alarmowe muszą mieć możliwość otrzymywania wiadomości SMS (koszt wiadomości według standardowych stawek operatora).



Połączenie urządzenia Edge® z włączonym odbiornikiem GPS z aplikacją Garmin Connect umożliwia wysyłanie automatycznej wiadomości tekstowej z Twoim imieniem i nazwiskiem oraz pozycją GPS, jeśli jest dostępna, do kontaktów alarmowych.

Na urządzeniu zostanie wyświetlona wiadomość wskazująca, że kontakty zostaną poinformowane po zakończeniu odliczania. Jeśli pomoc nie jest potrzebna, możesz anulować wiadomość.

### Wzywanie pomocy

### NOTYFIKACJA

Przed wezwaniem pomocy należy włączyć GPS w urządzeniu Edge® i skonfigurować informacje o kontaktach w nagłych wypadkach w aplikacji Garmin Connect™. Sparowany telefon musi korzystać z pakietu transferu danych oraz znajdować się w zasięgu sieci umożliwiającej korzystanie z transferu danych. Kontakty alarmowe muszą mieć możliwość otrzymywania wiadomości e-mail lub SMS (koszt wiadomości według standardowych stawek operatora).

- 1 Wciśnij i przytrzymaj przycisk  przez pięć sekund, aby włączyć funkcję pomocy.  
Po zakończeniu 5-sekundowego odliczania urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy i wyśle wiadomość.  
**PORADA:** Przed zakończeniem odliczania możesz wybrać , aby anulować wiadomość.
- 2 W razie potrzeby wybierz **Wyślij**, aby wysłać wiadomość natychmiast.

### Dodawanie kontaktów alarmowych

Numery telefonu kontaktów alarmowych są używane do funkcji uzyskiwania pomocy i śledzenia.

- 1 W aplikacji Garmin Connect™ wybierz **•••**.
- 2 Wybierz kolejno **Bezpieczeństwo i śledzenie > Funkcje bezpieczeństwa > Kontakty alarmowe > Dodaj kontakty alarmowe**.
- 3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Twoje kontakty alarmowe otrzymują powiadomienie, gdy dodasz je jako kontakt alarmowy i mogą zaakceptować lub odrzucić Twoją prośbę. Jeśli kontakt odmówi, musisz wybrać inny kontakt alarmowy.

### Wyświetlanie kontaktów alarmowych

Aby móc zobaczyć kontakty alarmowe w urządzeniu, w aplikacji Garmin Connect™ trzeba skonfigurować dane rowerzysty i kontakty alarmowe.

Wybierz kolejno  > **Bezpieczeństwo i śledzenie > Kontakty alarmowe**.

Zostaną wyświetlone nazwy i numery telefonów kontaktów alarmowych.

### Anulowanie automatycznych wiadomości

Jeśli urządzenie wykryje zdarzenie, możesz anulować automatyczną wiadomość alarmową w urządzeniu lub sparowanym telefonie, zanim zostanie ona wysłana do kontaktów alarmowych.

Przytrzymaj , a następnie wybierz  przed upływem odliczanych 30 sekund.

### Wysyłanie informacji o aktualizacji statusu po wystąpieniu zdarzenia

Aby móc wysłać informację o aktualizacji statusu do kontaktów alarmowych, urządzenie musi wykryć zdarzenie i wysłać wiadomość alarmową do tych kontaktów.

Możesz wysłać wiadomość z aktualizacją statusu informującą kontakty alarmowe, że nie potrzebujesz pomocy.

Na stronie stanu wybierz kolejno **Wykryto zdarzenie > Czuj się dobrze**.

Wiadomość zostanie wysłana do kontaktów alarmowych.


Zadbanie o bezpieczeństwo poufnych danych podczas udostępniania informacji o lokalizacji innym użytkownikom jest obowiązkiem użytkownika. Zawsze upewnij się, że udostępniasz informacje o lokalizacji rowerzystom, których znasz i którym ufasz.

Funkcja LiveTrack umożliwia udostępnianie aktywności rowerowych kontaktom zapisanym w smartfonie i na kontach serwisów społecznościowych. Podczas udostępniania Twój widzowie mogą śledzić aktualną pozycję i wyświetlać bieżące dane na stronie internetowej w czasie rzeczywistym.

Aby korzystać z tej funkcji, urządzenie Edge® 550 musi mieć włączoną funkcję GPS i być połączone z aplikacją Garmin Connect™ za pomocą technologii Bluetooth®.

### Włączanie LiveTrack

Przed rozpoczęciem pierwszej sesji LiveTrack należy skonfigurować kontakty w aplikacji Garmin Connect™.

- 1 Wybierz kolejno  > **Bezpieczeństwo i śledzenie** > **LiveTrack**.
- 2 Wybierz opcję:
  - Wybierz opcję **Autostart**, aby rozpocząć sesję LiveTrack za każdym razem po rozpoczęciu tego typu aktywności.
  - Wybierz opcję **Nazwa LiveTrack**, aby zaktualizować nazwę sesji LiveTrack. Aktualna data jest nazwą domyślną.
  - Wybierz opcję **Odbiorcy**, aby wyświetlić odbiorców.
  - Wybierz opcję **Udostępnianie kursów**, aby umożliwić odbiorcom wyświetlenie kursu.
  - Wybierz **Wiadomości od widzów**, jeśli chcesz umożliwić odbiorcom wysyłanie wiadomości tekstowych do Ciebie podczas jazdy na rowerze ([Wiadomości od widzów, strona 48](#)).
  - Wybierz opcję **Przedłuż sesję LiveTrack**, aby przedłużyć podgląd sesji LiveTrack do 24 godzin.
- 3 Wybierz **Uruchom LiveTrack**.

Odbiorcy mogą śledzić Twoje postępy na stronie śledzenia Garmin Connect.




### Rozpoczynanie sesji GroupTrack

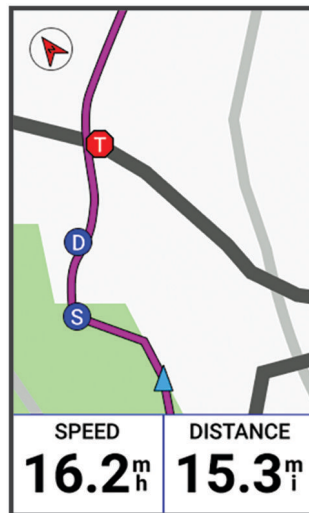
Przed rozpoczęciem sesji GroupTrack musisz sparować aplikację Garmin Connect™ na smartfonie z posiadanym urządzeniem ([Parowanie smartfonu, strona 41](#)).

Funkcja ta jest wymagana do jazd grupowych z użytkownikami komputera rowerowego Edge® 530, jak i jego starszych modeli.

W przypadku komputera rowerowego Edge 1040, 840, 540 i jego nowszych modeli użyj funkcji GroupRide ([Rozpoczynanie sesji GroupRide, strona 45](#)).

Podczas jazdy możesz zobaczyć na mapie innych rowerzystów w sesji GroupTrack.

- 1 W komputerze rowerowym Edge wybierz kolejno  > **Bezpieczeństwo i śledzenie** > **LiveTrack** > **GroupTrack**, aby włączyć wyświetlanie połączeń na ekranie mapy i powiadomienia o wiadomościach.
- 2 W aplikacji Garmin Connect wybierz kolejno  > **Bezpieczeństwo i śledzenie** > **LiveTrack** > **Ustawienia udostępniania** > **GroupTrack** > **Wszyscy znajomi**.
- 3 Wybierz **Uruchom LiveTrack**.
- 4 Z poziomu licznika rowerowego Edge naciśnij  i rozpocznij jazdę.
- 5 Przewiń do mapy, aby wyświetlić znajomych.



## 6 Przewiń do listy GroupTrack.

Wybierz rowerzystę z listy, a widok mapy zostanie na nim wyśrodkowany.

### Porady dotyczące sesji GroupTrack

Funkcja GroupTrack umożliwia śledzenie bezpośrednio na ekranie pozostałych rowerzystów w grupie za pomocą funkcji LiveTrack. Wszyscy rowerzyści w grupie muszą znajdować się na liście znajomych na Twoim koncie Garmin Connect™.

- Wyjdź pojeździć na zewnątrz z wykorzystaniem GPS.
- Sparuj kompatybilny komputer rowerowy Edge® 550 ze smartfonem za pomocą technologii Bluetooth®.
- W aplikacji Garmin Connect wybierz kolejno **••• > Znajomi**, a następnie zaktualizuj listę rowerzystów w sesji GroupTrack.
- Sprawdź, czy wszyscy znajomi mają sparowane smartfony, i rozpocznij sesję LiveTrack w aplikacji Garmin Connect.
- Sprawdź, czy wszyscy znajomi są w zasięgu (40 km lub 25 mil).
- Podczas sesji GroupTrack przewiń do mapy, aby wyświetlić znajomych.
- Przerwij jazdę rowerem, aby wyświetlić pozycję i informacje o kierunku innych rowerzystów w sesji GroupTrack.

## GroupRide

### ⚠ OSTRZEŻENIE

W trakcie jazdy na rowerze zawsze zwracaj uwagę na otoczenie i bezpiecznie kieruj rowerem. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała lub śmierci.

### NOTYFIKACJA

Zadbanie o bezpieczeństwo poufnych danych podczas udostępniania informacji innym rowerzystom jest obowiązkiem użytkownika. Zawsze upewnij się, że udostępniasz informacje o lokalizacji i dane dotyczące jazdy (w tym tętno) rowerzystom, których znasz i którym ufasz.

Za pomocą funkcji GroupRide w komputerze rowerowym Edge® możesz tworzyć kursy i przechodzić do udostępnionych kursów, wysyłać wiadomości grupowe i dane o aktualnej pozycji do innych rowerzystów wyposażonych w kompatybilne urządzenia.

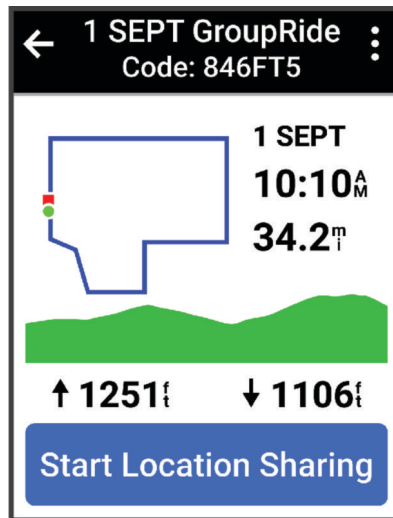
### Rozpocznianie sesji GroupRide

Przed rozpoczęciem sesji GroupRide musisz sparować aplikację Garmin Connect™ na smartfonie z posiadanyim urządzeniem (*Parowanie smartfonu, strona 41*). Po wyświetleniu się monitu musisz również wyrazić zgodę na udostępnienie swojej lokalizacji na żywo innym kolarzom.

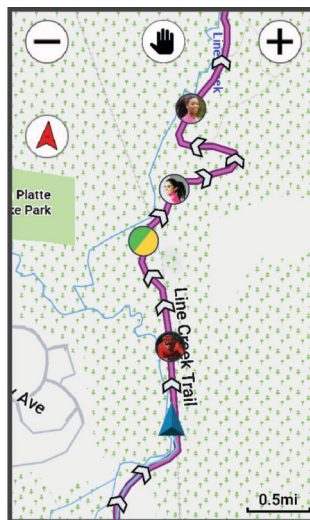
- 1 Wybierz podgląd **GroupRide**.
- 2 Wybierz **Utwórz sesję GroupRide**.
- 3 Wybierz **Nazwa, Data** lub **Czas rozpoczęcia**, aby edytować informacje.
- 4 Wybierz **Dodaj kurs**, aby udostępnić kurs innym rowerzystom.

Możesz wybrać jeden z zapisanych kursów lub wybrać **Utwórz nowy**, aby utworzyć nowy kurs (*Kursy, strona 35*).

- 5 Wybierz **Wyścigi**, aby rywalizować z innymi zawodnikami o rankingi i nagrody.
- 6 Wybierz **Wygeneruj kod**.  
Komputer rowerowy Edge® wygeneruje kod, który możesz udostępnić innym rowerzystom.



- 7 Wybierz kolejno **Udostępnij kod** > ✓.
- 8 Otwórz aplikację Garmin Connect i wybierz kolejno **Wyświetl kod** > **Udostępnij**.
- 9 Wybierz sposób udostępniania kodu innym rowerzystom.  
Aplikacja Garmin Connect udostępni kod GroupRide Twoim kontaktom.
- 10 W komputerze rowerowym Edge wybierz **Rozpocznij udostępnianie pozycji**.
- 11 Naciśnij ► i idź pojeździć na rowerze.  
Do ekranów danych aktywnego profilu zostanie dodany ekran danych GroupRide.
- 12 Wybierz rowerzystę z ekranu danych **GroupRide**, aby wyświetlić jego pozycję na mapie lub przewiń do mapy, aby wyświetlić wszystkich rowerzystów (*Status mapy GroupRide, strona 47*).



### Dołączanie do sesji GroupRide

Możesz dołączyć do sesji GroupRide w komputerze rowerowym Edge®, gdy udostępniono Ci kod GroupRide. Możesz wpisać kod przed rozpoczęciem jazdy.

- 1 Przewiń do podglądu **GroupRide**.  
**PORADA:** Możesz dodać podgląd GroupRide do pętli podglądów (*Dostosowywanie podglądów, strona 70*).
- 2 Wybierz podgląd, aby go otworzyć.
- 3 Wybierz **Podaj kod**.
- 4 Wpisz 6-cyfrowy kod, a następnie wybierz ✓.  
Komputer rowerowy Edge automatycznie pobierze kurs.

5 W dzień jazdy wybierz **Rozpocznij udostępnianie pozycji**.

6 Naciśnij **▶** i idź pojeździć na rowerze.

### Wysyłanie wiadomości GroupRide

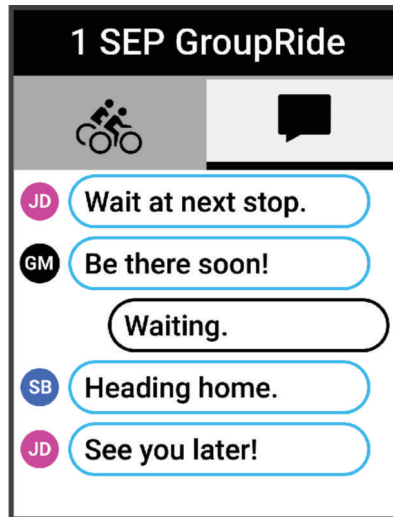
Możesz wysłać wiadomości do innych rowerzystów podczas sesji GroupRide.

1 Na ekranie danych **GroupRide** w komputerze rowerowym Edge® naciśnij i przytrzymaj **⋮**.

2 Wybierz opcję:

- Wybierz wiadomość z listy odpowiedzi z gotowym tekstem.
- Wybierz **Wpisz wiadomość**, aby wysłać własną wiadomość.

Możesz dostosować odpowiedzi z gotowym tekstem w ustawieniach urządzenia w aplikacji Garmin Connect™. Gdy dostosujesz ustawienia, musisz następnie zsynchronizować dane, aby zastosować zmiany w posiadanym komputerze rowerowym Edge.



Możesz przewinąć do góry ekranu wiadomości, aby wyświetlić starsze wiadomości, w tym wiadomości wysłane przed dołączeniem do sesji GroupRide ([Dołączanie do sesji GroupRide, strona 46](#)).

### Status mapy GroupRide

Podczas jazdy możesz zobaczyć na mapie innych rowerzystów w sesji GroupRide.

**PORADA:** Litery wewnątrz ikon mapy odpowiadają pierwszej literze imienia rowerzysty.

Ikona	Kształt	planu	Ruch	Połączenie z aplikacją Garmin Connect™
W	Kółko	Biały	Tak	Nie
A	Kółko	Niebieski	Tak	Tak
P	Kwadrat	Biały	Nie	Nie
T	Kwadrat	Czerwony	Nie	Tak
G	Kółko	Szare	Nieznany	Nieznany

Aby dostosować ustawienia mapy, na stronie GroupRide wybierz **⋮**.

### Opuszczanie sesji GroupRide

Aby umożliwić komputerowi rowerowemu Edge® usunięcie siebie z map i list innych rowerzystów, urządzenie musi mieć aktywne połączenie z Internetem.




Sesję GroupRide możesz opuścić w dowolnym momencie.

Wybierz opcję:

- Podczas jazdy naciśnij **⋮**, a następnie wybierz **Opuść sesję GroupRide**.
- Na stronie **GroupRide** wybierz **Opuść sesję GroupRide**.
- Naciśnij **▶** > **Zapisz**, aby zatrzymać liczony czas aktywności i zakończyć aktywność.

**PORADA:** Komputer rowerowy Edge automatycznie usuwa sesję GroupRide, gdy upłynie jej ważność ([Porady dotyczące sesji GroupRide, strona 48](#)).

## Porady dotyczące sesji GroupRide

- Wyjdź pojeździć na zewnątrz z wykorzystaniem GPS.
- Sparuj zgodny komputer rowerowy Edge® ze smartfonem za pomocą technologii Bluetooth®.
- Rowerzyści w grupie mogą dodać sesję GroupRide do swoich urządzeń w dowolnym momencie, a następnie dołączyć do niej w dniu jazdy. Sesja wygasa 24 godziny po jej rozpoczęciu.
- Aby udostępnić kod GroupRide podczas jazdy, wybierz kolejno  > **Udostępnij kod** na ekranie danych **GroupRide** w komputerze rowerowym Edge.
- Możesz wybrać , aby wyciszyć wszystkie monity wiadomości dla danej sesji GroupRide.
- Lista rowerzystów odświeża się co 15 sekund i wyświetla maks. 25 najbliższych rowerzystów w promieniu 40 km (25 mil). Aby wyświetlić większą liczbę rowerzystów, którzy znajdują się poza promieniem 40 km (25 mil), wybierz **Pokaż więcej**.
- Podczas jazdy naciśnij , aby wyświetlić więcej opcji.
- Przerwij jazdę rowerem, aby wyświetlić pozycję i informacje o kierunku innych rowerzystów w sesji GroupRide (*Status mapy GroupRide, strona 47*).
- Aby przestać udostępniać bieżącą pozycję i dane jazdy, opuść sesję GroupRide w komputerze rowerowym. Aby przestać udostępniać wyniki jazdy i nagrody, opuść sesję GroupRide w aplikacji Garmin Connect™ (*Serwis Garmin Connect, strona 50*).


## Udostępnianie zdarzeń na żywo

Udostępnianie zdarzeń na żywo umożliwia wysyłanie wiadomości z najnowszymi informacjami do rodziny i przyjaciół w trakcie trwania wydarzenia. Przed rozpoczęciem wydarzenia możesz dostosować listę odbiorców oraz treść wiadomości w aplikacji Garmin Connect™.

### Włączanie udostępniania zdarzeń na żywo

Przed używaniem udostępniania zdarzeń na żywo, funkcję LiveTrack należy skonfigurować w aplikacji Garmin Connect™.

**UWAGA:** Funkcje LiveTrack są dostępne, gdy posiadane urządzenie jest połączone z aplikacją Garmin Connect przy użyciu technologii Bluetooth® ze zgodnym smartfonem Android™.

- 1 Włącz licznik rowerowy Edge®.
- 2 W aplikacji Garmin Connect wybierz kolejno  > **Bezpieczeństwo i śledzenie** > **Udostępnianie wydarzeń na żywo**.
- 3 Wybierz **Urządzenia**, a następnie wybierz licznik rowerowy Edge.
- 4 Użyj przełącznika, aby włączyć funkcję **Udostępnianie wydarzeń na żywo**.
- 5 Wybierz **Gotowe**.
- 6 Wybierz **Odbiorcy**, aby dodać osoby z listy kontaktów.
- 7 Wybierz **Opcje wiadomości**, aby dostosować opcje i elementy wyzwalające wysyłanie wiadomości.
- 8 Wyjdź na zewnątrz i wybierz profil jazdy na rowerze GPS na komputerze rowerowym Edge 550.

Udostępnianie zdarzeń na żywo zostanie włączone na 24 godziny.

### Wiadomości od widzów

**UWAGA:** Sparowany telefon musi korzystać z pakietu transferu danych oraz znajdować się w zasięgu sieci umożliwiającej korzystanie z transferu danych.

Wiadomości od widzów to funkcja pozwalająca osobom obserwującym Ciebie na LiveTrack na wysyłanie do Ciebie wiadomości tekstowych podczas jazdy na rowerze. Możesz skonfigurować tę funkcję w ustawieniach LiveTrack aplikacji Garmin Connect™.


### Blokowanie wiadomości od widzów

Jeśli chcesz zablokować wiadomości od widzów, firma Garmin® zaleca wyłączenie ich przed rozpoczęciem aktywności.

Wybierz kolejno  > **Bezpieczeństwo i śledzenie** > **LiveTrack** > **Wiadomości od widzów**.

### Ustawianie alarmu rowerowego

Możesz włączyć alarm rowerowy, gdy jesteś z dala od roweru, na przykład podczas przerwy w długiej jeździe. Alarm rowerowy można kontrolować za pomocą urządzenia lub ustawić urządzenie w aplikacji Garmin Connect™.

- 1 Wybierz kolejno  > **Bezpieczeństwo i śledzenie** > **Alarm rowerowy**.
- 2 Utwórz lub zaktualizuj hasło.

Po wyłączeniu alarmu rowerowego w urządzeniu Edge® zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie hasła.

3 Naciśnij i przytrzymaj , a następnie wybierz **Ustaw alarm rowerowy**.

Jeśli urządzenie wykryje ruch, włączy alarm i wyśle alert do podłączonego telefonu.

### Odtwarzanie monitów dźwiękowych na telefonie

Aby móc ustawić monity dźwiękowe, musisz mieć telefon z aplikacją Garmin Connect™ sparowany z komputerem rowerowym Edge®.

Możesz skonfigurować aplikację Garmin Connect, aby podczas jazdy lub innych aktywności odtwarzała motywacyjne powiadomienia statusu na telefonie. Monity dźwiękowe obejmują numer i czas okrążenia, nawigację, moc, tempo lub prędkość oraz dane o tętnie. Podczas monitu dźwiękowego aplikacja Garmin Connect wycisza główny dźwięk telefonu, aby odtworzyć powiadomienie. Głośność można dostosować w aplikacji Garmin Connect.




- 1 W aplikacji Garmin Connect wybierz **•••**.
- 2 Wybierz **Urządzenia Garmin**.
- 3 Wybierz urządzenie.
- 4 Wybierz **Monity dźwiękowe**.

### Słuchanie muzyki

#### OSTRZEŻENIE

Nie słuchaj muzyki podczas jazdy na drogach publicznych, ponieważ może to doprowadzić do rozproszenia uwagi, a w efekcie do wypadku drogowego, obrażeń ciała lub śmierci. Użytkownik jest odpowiedzialny za poznanie i zrozumienie przepisów obowiązujących na danym obszarze dotyczących korzystania ze słuchawek podczas jazdy na rowerze.

Możesz sterować odtwarzaniem utworów w smartfonie z poziomu licznika rowerowego Edge®.

- 1 Na telefonie rozpocznij odtwarzanie utworu lub listy odtwarzania.
- 2 Wybierz opcję:
  - Na ekranie stopera komputera rowerowego Edge naciśnij , wybierz **Widżety**, a następnie naciśnij przycisk  lub , aby wyświetlić widżet sterowania muzyką.  
**UWAGA:** Do pętli widżetów można dodać opcje (*Dostosowywanie pętli widżetów, strona 70*).
  - Przechodź przez ekrany danych, aż wyświetlisz ekran danych sterowania muzyką (*Dodawanie ekranu danych, strona 64*).
- 3 Zaczynaj słuchać muzyki na sparowanym smartfonie.

Możesz sterować odtwarzaniem utworów w smartfonie z poziomu licznika rowerowego Edge®.

### Garmin Share

#### NOTYFIKACJA


Zadbanie o bezpieczeństwo poufnych danych podczas udostępniania informacji innym użytkownikom jest obowiązkiem użytkownika. Zawsze upewnij się, że udostępniasz informacje osobom, które znasz i którym ufasz.

Funkcja Garmin Share umożliwia używanie technologii Bluetooth® do bezprzewodowego udostępniania danych innym kompatybilnym urządzeniom Garmin®. Gdy włączona jest funkcja Garmin Share i kompatybilne urządzenia Garmin znajdują się w swoim zasięgu, możesz wybrać zapisane pozycje, kursy i treningi do przesłania do innego urządzenia za pomocą bezpośredniego, zabezpieczonego połączenia między urządzeniami bez konieczności korzystania z telefonu lub łączności Wi-Fi®.

### Udostępnianie danych za pomocą Garmin Share

Aby korzystać z tej funkcji, najpierw włącz technologię Bluetooth® w obu kompatybilnych urządzeniach, które muszą znajdować się w odległości nie większej niż 3 m (10 stóp) od siebie. Po wyświetleniu się monitu musisz również wyrazić zgodę na udostępnienie danych z innymi urządzeniami Garmin® za pomocą Garmin Share.

Urządzenie Edge® może wysyłać i odbierać dane po nawiązaniu połączenia z innym kompatybilnym urządzeniem Garmin (*Odbieranie danych za pomocą Garmin Share, strona 50*). Możesz również przysyłać dane między różnymi urządzeniami. Na przykład możesz udostępnić ulubiony kurs z komputera rowerowego Edge do kompatybilnego zegarka Garmin.

- 1 Wybierz kolejno  > **Garmin Share** > **Udostępnij**.
- 2 Wybierz kategorię i wybierz co najmniej jeden element.
- 3 Wybierz **Udostępnij elementy: %1**.
- 4 Poczekaj, aż urządzenie zlokalizuje kompatybilne urządzenia.

- 5 Wybierz urządzenie.
- 6 Potwierdź zgodność sześciocyfrowego kodu PIN w obu urządzeniach i wybierz ✓.
- 7 Poczekaj, aż urządzenia prześlą dane.
- 8 Wybierz **Udostępnij pon.**, aby udostępnić te same elementy innemu użytkownikowi (opcjonalnie).
- 9 Wybierz ✓.

### Odbieranie danych za pomocą Garmin Share

Aby korzystać z tej funkcji, najpierw włącz technologię Bluetooth® w obu kompatybilnych urządzeniach, które muszą znajdować się w odległości nie większej niż 3 m (10 stóp) od siebie. Po wyświetleniu się monitu musisz również wyrazić zgodę na udostępnienie danych z innymi urządzeniami Garmin® za pomocą Garmin Share.

- 1 Wybierz kolejno ☰ > **Garmin Share**.
- 2 Poczekaj, aż urządzenie zlokalizuje kompatybilne urządzenia w zasięgu.
- 3 Wybierz ✓.
- 4 Potwierdź zgodność sześciocyfrowego kodu PIN w obu urządzeniach i wybierz ✓.
- 5 Poczekaj, aż urządzenia prześlą dane.
- 6 Wybierz ✓.

Odebrane dane możesz wyświetlić w menu Trening lub Nawigacja. Na ekranie głównym wyświetlany jest ostatnio odebrany element.

### Ustawienia Garmin Share

Wybierz kolejno ☰ > **Garmin Share** > ⋮.

**Stan:** Umożliwia komputerowi rowerowemu Edge® odbieranie elementów za pośrednictwem Garmin Share.

**Zapomnij urządzenia:** Usuwa urządzenia, którym komputer rowerowy wcześniej udostępniał elementy.

### Aplikacje na telefon i na komputer

Możesz połączyć komputer rowerowy z wieloma aplikacjami Garmin® na telefon i na komputer za pomocą tego samego konta Garmin.

### Serwis Garmin Connect

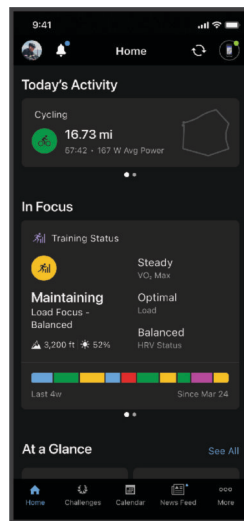
Możesz połączyć się ze znajomymi za pomocą usługi Garmin Connect™. Garmin Connect umożliwia śledzenie, analizowanie oraz udostępnianie informacji na temat swojej aktywności, stanowiąc źródło wzajemnej motywacji. Rejestruj wszystkie swoje aktywności, takie jak jazdy, biegi, chodzenie, sesje pływania, piesze wędrówki, triathlony i wiele innych aktywności.

Możesz utworzyć bezpłatne konto Garmin Connect podczas parowania urządzenia ze smartfonem za pomocą aplikacji Garmin Connect lub zrobić to w serwisie [connect.garmin.com](http://connect.garmin.com).

**Zapisuj aktywności:** Po ukończeniu oraz zapisaniu aktywności w urządzeniu można przesłać ją do serwisu Garmin Connect i trzymać ją tam przez dowolny czas.

**Analizuj dane:** Można wyświetlić bardziej szczegółowe informacje o aktywności, w tym czas, dystans, wysokość, tętno, spalone kalorie, rytm, widok mapy z góry, wykresy tempa i prędkości oraz własne raporty.

**UWAGA:** Aby móc rejestrować niektóre dane, należy zastosować opcjonalne akcesoria, np. czujnik tętna.



**Planuj treningi:** Możesz wybrać cel fitness i załadować jeden z dokładnych planów treningowych.

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

**Zarządzaj ustawieniami:** Ustawienia komputera rowerowego i użytkownika można dostosować za pomocą konta Garmin Connect.

### Korzystanie z aplikacji Garmin Connect™

Po sparowaniu komputera rowerowego z telefonem możesz użyć aplikacji Garmin Connect, aby przesłać wszystkie dane dotyczące Twojej aktywności na konto Garmin Connect ([Parowanie smartfonu, strona 41](#)).

Możesz dostosować ustawienia komputera rowerowego, profile aktywności, pola danych i ustawienia użytkownika na swoim koncie Garmin Connect, korzystając z aplikacji Garmin Connect lub witryny internetowej Garmin Connect.

- 1 Sprawdź, czy aplikacja Garmin Connect jest uruchomiona na Twoim telefonie.
- 2 Umieść komputer rowerowy w pobliżu telefonu, w odległości nie większej niż 10 m (30 stóp).  
Komputer rowerowy automatycznie synchronizuje dane z aplikacją Garmin Connect i kontem Garmin Connect.

### Aktualizowanie oprogramowania kamery za pomocą aplikacji Garmin Connect™

Aby zaktualizować oprogramowanie za pomocą aplikacji Garmin Connect, musisz najpierw założyć konto Garmin Connect i sparować urządzenie ze zgodnym smartfonem ([Parowanie smartfonu, strona 41](#)).

Zsynchronizuj urządzenie z aplikacją Garmin Connect.

Gdy zostanie udostępnione nowe oprogramowanie, aplikacja Garmin Connect automatycznie prześle je do urządzenia.

### Ujednolicony stan wytrenowania

Jeśli korzystasz z więcej niż jednego urządzenia Garmin® na koncie Garmin Connect™, możesz wybrać, które z nich będzie głównym źródłem danych w codziennym użytkowaniu oraz w celach treningowych.

W aplikacji Garmin Connect wybierz kolejno **••• > Ustawienia**.

**Podstawowe urządzenie treningowe:** Ustawia priorytetowe źródło danych pomiarów treningowych, takich jak stan wytrenowania i charakter obciążenia.

**Podstawowe urządzenie noszone na ciele:** Ustawia priorytetowe źródło danych odczytów codziennych parametrów zdrowia, takich jak kroki i sen. Powinien być to zegarek, który nosisz najczęściej.

**PORADA:** Aby otrzymywać jak najdokładniejsze wyniki, firma Garmin zaleca częstą synchronizację z kontem Garmin Connect.

### Przesyłanie jazdy do serwisu Garmin Connect™

- Zsynchronizuj licznik rowerowy Edge® z aplikacją Garmin Connect na smartfonie.
- Użyj przewodu USB dołączonego do licznika rowerowego Edge, aby przesłać dane jazdy na konto Garmin Connect w komputerze.

## Korzystanie z serwisu Garmin Connect™ na komputerze

Aplikacja Garmin Express™ połączy Twoje urządzenie z kontem Garmin Connect, korzystając z komputera. Aplikacji Garmin Express można używać do przesyłania swoich danych aktywności na konto Garmin Connect i wysyłania danych, takich jak treningi lub plany treningowe, ze strony Garmin Connect do swojego urządzenia. Możesz również instalować aktualizacje oprogramowania urządzenia i zarządzać swoimi aplikacjami Connect IQ™.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera za pomocą przewodu USB.
- 2 Odwiedź stronę [garmin.com/express](http://garmin.com/express).
- 3 Pobierz i zainstaluj aplikację Garmin Express.
- 4 Otwórz aplikację Garmin Express i wybierz **Dodaj urządzenie**.
- 5 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

### Aktualizacja oprogramowania przy użyciu aplikacji Garmin Express™

Aby przeprowadzić aktualizację oprogramowania urządzenia, należy posiadać konto Garmin Connect™ oraz pobrać aplikację Garmin Express.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera za pomocą przewodu USB.  
Gdy zostanie udostępnione nowe oprogramowanie, aplikacja Garmin Express prześle je do urządzenia.
- 2 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.
- 3 Nie odłączaj urządzenia od komputera do czasu zakończenia procesu aktualizacji.  
Jeżeli urządzenie zostało już skonfigurowane za pomocą połączenia z Wi-Fi, Garmin Connect może automatycznie pobierać aktualizacje oprogramowania do urządzenia po nawiązaniu połączenia za pośrednictwem sieci Wi-Fi.

### Subskrypcja Garmin Connect+™

Możesz udoskonalić dane, połączenia i treningi dostępne na koncie Garmin Connect za pomocą subskrypcji Garmin Connect+. Aby utworzyć konto, można pobrać aplikację Garmin Connect ze sklepu z aplikacjami w telefonie lub przejść na stronę [connect.garmin.com](http://connect.garmin.com).

**Active Intelligence (SI):** Otrzymuj wskazówki SI dotyczące danych i aktywności.

**LiveTrack+:** Wysyłaj wiadomości tekstowe LiveTrack, otrzymaj spersonalizowaną stronę profilową oraz wyświetlaj poprzednie sesje LiveTrack.

**Wskazówki dotyczące treningu:** Otrzymaj dodatkowe wsparcie i wskazówki od ekspertów dzięki planom treningowym Garmin® Coach.

**Pulpit wydajności:** Wyświetlaj dane treningowe wedle własnych preferencji na spersonalizowanych wykresach.

**Funkcje społecznościowe:** Uzyskaj dostęp do ekskluzywnych odznak, wyzwań z odznakami oraz podwójnych punktów za wykonywanie wyzwań. Możesz odświeżyć zdjęcie profilowe za pomocą ramek, które można dostosować.

## Funkcje Connect IQ™ do pobrania

Możesz dodać do urządzenia funkcje Connect IQ oferowane przez Garmin® oraz innych producentów za pomocą aplikacji Connect IQ.

**Pola danych:** Umożliwiają pobieranie nowych pól danych, które pozwalają wyświetlać dane z czujników, dane aktywności i historii na różne sposoby. Możesz dodać pola danych Connect IQ do wbudowanych funkcji i stron.

**Widżety:** Pozwalają na szybki odczyt informacji, takich jak dane z czujnika czy powiadomienia.

**Aplikacje:** Umożliwiają dodanie do urządzenia interaktywnych funkcji, takich jak nowe typy aktywności na dworze i fitness.

### Pobieranie funkcji Connect IQ™

Aby móc pobrać funkcje z aplikacji Connect IQ, musisz najpierw sparować zegarek Garmin® lub komputer rowerowy z telefonem (*Parowanie smartfonu, strona 41*).

- 1 Korzystając ze sklepu z aplikacjami w telefonie, zainstaluj i otwórz aplikację Connect IQ.
- 2 W razie potrzeby wybierz zegarek lub komputer rowerowy.
- 3 Wybierz funkcję Connect IQ.
- 4 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

### Pobieranie funkcji Connect IQ™ przy użyciu komputera

- 1 Podłącz zegarek do komputera za pomocą kabla USB.

- 2 Przejdź na stronę [apps.garmin.com](https://apps.garmin.com) i załóż konto.
- 3 Wybierz funkcję Connect IQ i pobierz ją.
- 4 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

## Funkcje łączności Wi-Fi®

**Przesyłanie aktywności do konta Garmin Connect™:** Automatyczne przesyłanie aktywności do konta Garmin Connect zaraz po zakończeniu rejestrowania aktywności.

**Aktualizacje oprogramowania:** Można pobrać i zainstalować najnowsze oprogramowanie.

**Treningi i plany treningów:** Możesz przeglądać i wybierać treningi i plany treningów na stronie Garmin Connect. Gdy tylko urządzenie nawiąże połączenie Wi-Fi, pliki zostaną wysłane do urządzenia.

**Aktualizacje map:** Możesz zaktualizować mapy w komputerze rowerowym Edge®. Regularne aktualizowanie map umożliwia urządzeniu znajdowanie dodanych niedawno miejsc i wyznaczanie lepszych tras (*Zarządzanie mapami, strona 39*).

## Konfiguracja łączności Wi-Fi®

Musisz podłączyć urządzenie do aplikacji Garmin Connect™ na smartfonie lub do aplikacji Garmin Express™ na komputerze, zanim połączysz się z siecią Wi-Fi.

- 1 Wybierz opcję:
  - Pobierz aplikację Garmin Connect i sparuj smartfon (*Parowanie smartfonu, strona 41*).
  - Odwiedź stronę [garmin.com/express](https://garmin.com/express) i pobierz aplikację Garmin Express.
- 2 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować połączenie z Wi-Fi.

## Ustawienia Wi-Fi®

Wybierz kolejno  > **Funkcje online** > **Wi-Fi**.

**Włącz:** Włącza bezprzewodową technologię Wi-Fi.

Pozostałe ustawienia Wi-Fi są wyświetlane tylko po włączeniu komunikacji Wi-Fi.

**Autoprzesyłanie:** Umożliwia automatyczne przesyłanie aktywności za pośrednictwem znanej sieci bezprzewodowej.

**Synchronizacja Wi-Fi:** Wybierz, aby ręcznie zsynchronizować Wi-Fi.

**Dodaj sieć:** Umożliwia podłączenie urządzenia do sieci bezprzewodowej.

## Czujniki bezprzewodowe

Komputer rowerowy Edge® może być sparowany i używany z czujnikami bezprzewodowymi za pomocą technologii ANT+® lub Bluetooth® (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54*). Po sparowaniu urządzeń istnieje możliwość dostosowania opcjonalnych pól danych (*Dodawanie ekranu danych, strona 64*). Jeśli do urządzenia dołączono czujnik, urządzenia te są już sparowane.


Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat zakupu, zgodności poszczególnych czujników Garmin® lub aby zapoznać się z instrukcją obsługi, przejdź na stronę [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com) i wyszukaj dany czujnik.

Typ czujnika	Opis
e-Bike	Podczas jazdy na e-rowerze możesz korzystać z urządzenia i wyświetlać dane roweru, takie jak informacje o stanie akumulatora i zmianie biegów ( <i>Wyświetlanie danych czujnika e-roweru, strona 58</i> ).
Pilot Edge	Możesz sterować licznikiem rowerowym Edge za pomocą pilota Edge, w tym uruchamiać stoper aktywności, oznaczać okrążenia i przewijać ekrany danych.
Dodatkowy wyświetlacz	Możesz użyć trybu Dodatkowy wyświetlacz, aby podczas jazdy lub triathlonu wyświetlać ekrany danych z kompatybilnego zegarka Garmin na kompatybilnym komputerze rowerowym Edge ( <i>Konfigurowanie trybu dodatkowego wyświetlacza, strona 71</i> ).
Tętno	Podczas aktywności możesz korzystać z zewnętrznego czujnika tętna, takiego jak HRM 200, HRM 600, HRM-Dual™, HRM-Fit™ lub czujnik tętna z serii HRM-Pro™, aby wyświetlać dane dotyczące tętna.
Pilot inReach	Funkcja pilota inReach® umożliwia sterowanie komunikatorem satelitarnym inReach za pomocą komputera rowerowego Edge ( <i>Korzystanie z pilota inReach®, strona 59</i> ).
Światła	Można korzystać ze światła rowerowych Varia™, aby zwiększyć świadomość sytuacyjną. Przednia lampa z kamerą Varia umożliwia także robienie zdjęć i nagrywanie filmów podczas jazdy ( <i>Korzystanie z elementów sterujących kamerą Varia™, strona 57</i> ).
Moc	Możesz korzystać z pedałów z miernikiem mocy Rally™ lub Vector™, aby wyświetlać dane dotyczące mocy na urządzeniu. Możesz dostosować strefy mocy do swoich celów i możliwości ( <i>Ustawianie strefy mocy, strona 30</i> ) lub skorzystać z alertów zakresowych i otrzymywać powiadomienia po osiągnięciu określonych stref mocy ( <i>Ustawianie alertów zakresowych, strona 66</i> ).
Radar	Możesz skorzystać z rowerowego radaru wstecznego Varia, aby zwiększyć świadomość sytuacyjną i wysłać alerty o zbliżających się pojazdach ( <i>Ekran danych radaru, strona 57</i> ). Tylnie światło z kamerą radaru Varia umożliwia także robienie zdjęć i nagrywanie wideo podczas jazdy ( <i>Korzystanie z elementów sterujących kamerą Varia™, strona 57</i> ).
Zmiana biegów	Elektroniczne manetki umożliwiają wyświetlanie informacji o zmianie biegów podczas jazdy. W komputerze rowerowym Edge 550 wyświetlane są bieżące wartości regulacji, gdy czujnik znajduje się w trybie regulacji.
Shimano Di2	Za pomocą elektronicznych manetek Shimano® Di2™ można wyświetlać informacje o zmianie biegów podczas jazdy. W komputerze rowerowym Edge 550 wyświetlane są bieżące wartości regulacji, gdy czujnik znajduje się w trybie regulacji.
Shimano E-Bike	Podczas jazdy na e-rowerze Shimano możesz korzystać z komputera rowerowego i wyświetlać dane roweru, takie jak informacje o stanie akumulatora i zmianie biegów ( <i>Wyświetlanie danych czujnika e-roweru, strona 58</i> ).
Inteligentny trener	Komputera rowerowego można używać wraz z wewnętrznym trenerem, aby symulować obciążenie podczas kursu, jazdy lub treningu ( <i>Korzystanie z trenera rowerowego, strona 16</i> ).
Prędkość/kadencja	Do roweru można podłączyć czujniki prędkości lub rytmu, aby wyświetlać dane na komputerze rowerowym podczas jazdy. W razie konieczności obwód koła można wprowadzić ręcznie ( <i>Rozmiar i obwód kół, strona 90</i> ).
Tempe	Czujnik temperatury tempe™ można przymocować do paska lub pętli, dzięki czemu będzie miał kontakt z powietrzem otoczenia. To pozwoli mu na dostarczanie dokładnych danych o temperaturze.
VIRB	Funkcja pilota VIRB® umożliwia sterowanie kamerą sportową VIRB za pomocą komputera rowerowego.

## Parowanie czujników bezprzewodowych

Podczas pierwszego łączenia czujnika bezprzewodowego z urządzeniem przy użyciu technologii ANT+® lub Bluetooth® należy sparować oba urządzenia. Po sparowaniu licznik rowerowy Edge® będzie automatycznie łączyć się z czujnikiem po rozpoczęciu aktywności, jeśli czujnik będzie aktywny i będzie znajdował się w jego zasięgu. Więcej informacji na temat typów połączeń można znaleźć na stronie [garmin.com/hrm\\_connection\\_types](http://garmin.com/hrm_connection_types).

Jeśli do urządzenia dołączono czujnik, urządzenia te są już sparowane.

- 1 Załóż czujnik tętna, zainstaluj czujnik lub naciśnij przycisk, aby wybudzić czujnik.  
**UWAGA:** Informacje na temat parowania można znaleźć w podręczniku użytkownika bezprzewodowego czujnika.
- 2 Umieść urządzenie w zasięgu czujnika, czyli w odległości nie większej niż 3 m (10 stóp).  
Na czas parowania zachowaj odległość co najmniej 10 m (33 stopy) od innych czujników.
- 3 Przytrzymaj .
- 4 Wybierz kolejno **Czujniki > Dodaj czujnik**.
- 5 Wybierz opcję:
  - Wybierz typ czujnika.
  - Wybierz **Szukaj wszystko**, aby wyszukać wszystkie czujniki znajdujące się w pobliżu.  
Zostanie wyświetlona lista dostępnych czujników.
- 6 Wybierz jeden lub więcej czujników do sparowania z urządzeniem.
- 7 Wybierz **Dodaj**.  
Po przeprowadzeniu parowania czujnika z urządzeniem status czujnika zmieni się na Połączono. Pole danych można dostosować w taki sposób, aby wyświetlane w nim były dane z czujnika.

## Żywotność baterii czujnika bezprzewodowego

Po zakończeniu jazdy wyświetlane są poziomy naładowania baterii czujników bezprzewodowych, które były podłączone podczas aktywności. Lista jest posortowana według poziomu naładowania baterii.

## Uśrednianie danych dotyczących rytmu lub mocy

Ustawienie uśredniania wartości niezerowych jest dostępne w przypadku treningu z opcjonalnym czujnikiem rytmu lub miernikiem mocy. Ustawienie domyślne nie uwzględnia wartości zerowych, które pojawiają się, gdy użytkownik nie pedałuje.

Można zmienić wartość tego ustawienia (*Ustawienia zapisu danych, strona 70*).


## Trening z miernikami mocy

- Odwiedź stronę [garmin.com/intosports](http://garmin.com/intosports), aby zapoznać się z listą mierników mocy zgodnych z posiadanym licznikiem rowerowym Edge® (np. systemami Rally™ i Vector™).
- Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika miernika mocy.
- Dostosuj strefy mocy do własnych celów i możliwości (*Ustawianie stref mocy, strona 30*).
- Korzystaj z alertów zakresowych i otrzymuj powiadomienia po osiągnięciu określonych stref mocy (*Ustawianie alertów zakresowych, strona 66*).
- Dostosuj pola danych mocy (*Dodawanie ekranu danych, strona 64*).

## Kalibrowanie miernika mocy

Przed rozpoczęciem kalibracji zainstaluj miernik mocy, a następnie sparuj go z urządzeniem i upewnij się, że aktywnie przesyła dane.

Instrukcje kalibracji posiadanego miernika mocy można znaleźć w instrukcjach dostarczonych przez jego producenta.

- 1 Wybierz kolejno  > **Czujniki**.
- 2 Wybierz miernik mocy.
- 3 Wybierz **Kalibruj**.  
**PORADA:** Pedałuj, aby wymusić aktywność miernika, aż pojawi się komunikat.
- 4 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

## Moc na pedale

Rally™ mierzy moc na pedale.

Miernik Rally mierzy siłę przykładaną do pedału kilkaset razy w ciągu każdej sekundy. Rally mierzy także tempo i prędkość obrotową podczas pedałowania. Mierząc siłę, kierunek, obroty ramienia korby i czas, Rally może określać moc (W). Ponieważ Rally mierzy niezależnie moc na obu pedałach, może pokazywać bilans lewej i prawej nogi.

**UWAGA:** System Rally z jednym czujnikiem nie zapewnia informacji o bilansie mocy lewej i prawej nogi.

## Dynamika jazdy

Pomiar dynamiki jazdy dotyczy ilości mocy, która jest generowana przy pełnym ruchu korby, a także miejsca, gdzie jest przykładana siła. Pozwala on także zrozumieć sposób jazdy użytkownika. Informacja o tym, jak i gdzie tworzona jest moc, pozwala na zwiększenie wydajności treningów i ocenę sprawności.

**UWAGA:** Do wykonania pomiaru dynamiki jazdy konieczne jest posiadanie zgodnego miernika mocy z dwoma czujnikami, podłączonego przy użyciu technologii ANT+®.

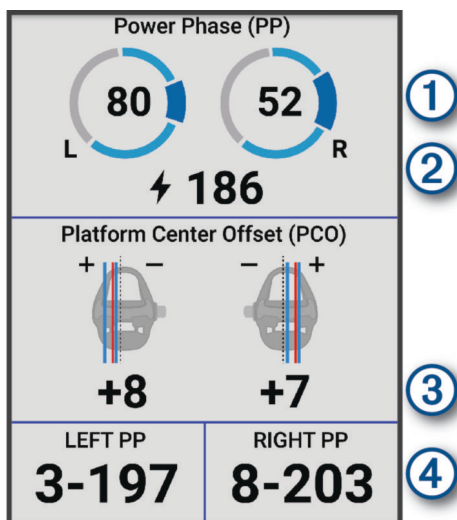
Więcej informacji można znaleźć na stronie [garmin.com/performance-data/cycling](http://garmin.com/performance-data/cycling).

### Wykorzystanie dynamiki jazdy

Zanim będzie można wykorzystać funkcję dynamiki jazdy, należy sparować miernik mocy z urządzeniem, korzystając z technologii ANT+® (*Parowanie czujników bezprzewodowych*, strona 54).

**UWAGA:** Rejestrowanie dynamiki jazdy wykorzystuje dodatkową pamięć urządzenia.

- 1 Idź pojeździć.
- 2 Przewiń do ekranu dynamiki jazdy, aby wyświetlić dane dotyczące fazy mocy ①, łączną fazę mocy ② i przesunięcie od środka pedału ③.



- 3 W razie konieczności wybierz **Pola danych**, aby zmienić pole danych (*Dodawanie ekranu danych*, strona 64).

**UWAGA:** Dwa pola danych na dole ekranu ④ można dostosować.

Dane dotyczące jazdy można przesłać do aplikacji Garmin Connect™ w celu wyświetlenia dodatkowych informacji o dynamice jazdy (*Przesyłanie jazdy do serwisu Garmin Connect™*, strona 51).

### Dane odnośnie fazy mocy

Faza mocy to pozycja pedałów (między początkowym a końcowym kątem korby), w której generowana jest moc dodatnia.

### Przesunięcie od środka pedału

Przesunięcie od środka pedału odnosi się do miejsca, gdzie należy przyłożyć siłę.

### Dostosowywanie funkcji dynamiki jazdy

Zanim będzie można dostosować funkcje Rally™, należy sparować miernik mocy Rally z urządzeniem.

- 1 Wybierz kolejno > **Czujniki**.
- 2 Wybierz miernik mocy Rally.
- 3 Wybierz kolejno **Dane czujnika > Dynamika jazdy**.
- 4 Wybierz opcję.
- 5 W razie konieczności za pomocą przełączników włącz/wyłącz efektywność momentu obrotowego, równomierność pedałowania i dynamikę jazdy.

### Aktualizowanie oprogramowania systemowego Rally™ przy użyciu licznika rowerowego Edge®

Przed wykonaniem aktualizacji oprogramowania należy sparować licznik rowerowy Edge z systemem Rally.

- 1 Wyślij dane jazdy do konta Garmin Connect™ (*Przesyłanie jazdy do serwisu Garmin Connect™*, strona 51).  
Garmin Connect automatycznie wyszukuje aktualizacje oprogramowania i przesyła je do licznika rowerowego Edge.

- 2 Zbliź licznik rowerowy Edge do miernika mocy, aby był w jego zasięgu (3 m).
- 3 Obróć ramię korby kilka razy. Licznik rowerowy Edge wyświetli monit o zainstalowanie wszystkich oczekujących aktualizacji oprogramowania.
- 4 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

## Świadomość sytuacyjna

### ⚠ OSTRZEŻENIE

Urządzenia Varia™ zwiększające bezpieczeństwo podczas jazdy mogą poprawić świadomość sytuacyjną. Nie zwalnia to jednak rowerzysty z obowiązku zachowania pełnej koncentracji i rozwagi. Należy zawsze zwracać uwagę na otoczenie i bezpiecznie kierować rowerem. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała lub śmierci.

Posiadany licznik rowerowy Edge® może być używany z urządzeniami Varia zwiększającymi bezpieczeństwo podczas jazdy (*Czujniki bezprzewodowe, strona 54*). Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika akcesorium.

## Korzystanie z elementów sterujących kamery Varia™

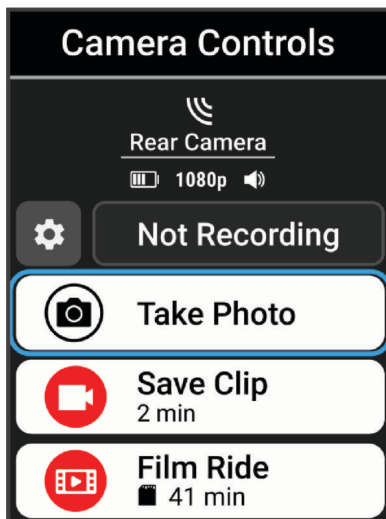
### NOTYFIKACJA

W niektórych jurysdykcjach nagrywanie filmów, dźwięku lub robienie zdjęć może być zabronione lub prawnie regulowane albo może istnieć wymóg, aby wszystkie strony o tym wiedziały i wyraziły na to zgodę. Użytkownik jest odpowiedzialny za znajomość i przestrzeganie wszystkich praw, przepisów i innych ograniczeń obowiązujących w jurysdykcjach, w których zamierza korzystać z urządzenia.

Aby móc korzystać z elementów sterujących kamery Varia, sparuj akcesorium z komputerem rowerowym (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54*).

- 1 Naciśnij  i wybierz opcję **Ster. kamera**.

Komputer rowerowy wyświetla elementy sterujące kamery, a także tryb nagrywania, stan baterii, rozdzielczość filmów i stan dźwięku wszystkich połączonych kamer.



- 2 Wybierz opcję:
  - Wybierz **Światło prz. z kamerą** lub **Radar z funkcją kamery**, aby dostosować ustawienia kamery.
  - Wybierz **Zrób zdjęcie**, **Zapisz klip** lub **Nagrywaj jazdę**.

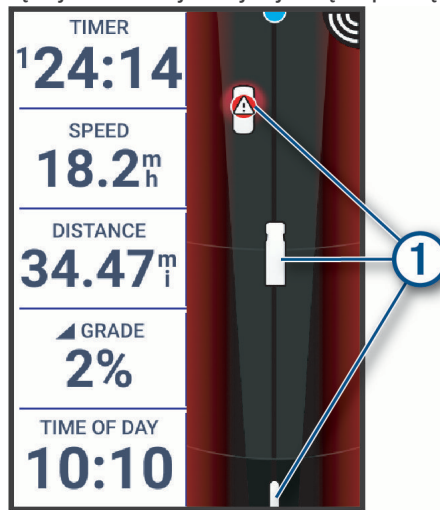
## Ekran danych radaru

### ⚠ OSTRZEŻENIE

Urządzenie może zwiększyć świadomość sytuacyjną. Nie zwalnia to jednak rowerzysty z obowiązku zachowania pełnej koncentracji i rozwagi. Należy zawsze zwracać uwagę na otoczenie i bezpiecznie kierować rowerem. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała lub śmierci.

Aby móc wyświetlać dane radaru Varia™, musisz sparować kompatybilne akcesorium z komputerem rowerowym (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54*).

Możesz dodać ekran danych radaru, aby zdalnie sterować połączonym radarem Varia RearVue i wyświetlać jego dane. Ekran danych radaru pokazuje graficzną reprezentację drogi za Tobą podczas jazdy. Każda ikona ① przedstawia zbliżający się pojazd. Więcej informacji znajduje się w podręczniku radaru.



Ikona pojazdu przesuwana się w pionie i poziomie ekranu, gdy pojazd zbliża się do Ciebie, przedstawiając położenie pojazdu względem Ciebie. Radar oblicza poziom zagrożenia na podstawie wielkości pojazdu, prędkości i innych czynników (*Włączanie dźwięku zielonego poziomu zagrożenia, strona 58*).

Ikona	Poziom zagrożenia
	Średni
	Wysoki

**PORADA:** Do tego ekranu możesz dodać pięć pól danych (*Edytowanie ekranu danych, strona 65*).

#### Włączanie dźwięku zielonego poziomu zagrożenia

Przed włączeniem dźwięku zielonego poziomu zagrożenia należy sparować urządzenie ze zgodnym radarem wstecznym Varia™ i włączyć sygnały dźwiękowe.

Możesz włączyć dźwięk, który będzie odtwarzany, gdy radar przejdzie na zielony poziom zagrożenia.

- 1 Wybierz kolejno > **Czujniki**.
- 2 Wybierz radar.
- 3 Wybierz kolejno **Dane czujnika** > **Ustawienia alertu**.
- 4 Wybierz przełącznik **Dźwięk zielonego poziomu zagrożenia**.

#### Elektroniczne manetki zmiany biegów

Aby korzystać z kompatybilnych elektronicznych manetek zmiany biegów, takich jak manetki Shimano® Di2™ lub SRAM® AXS, musisz najpierw sparować je z posiadanym komputerem rowerowym Edge® (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54*).


Dostępne przyciski manetek zmiany biegów możesz skonfigurować tak, aby sterowały czynnościami wykonywanymi przez komputer rowerowy Edge, takimi jak uruchamianie i zatrzymywanie aktywności oraz rejestrowanie okrążeń. Możesz także dostosować opcjonalne pola danych (*Dodawanie ekranu danych, strona 64*). Podczas dokładnej regulacji pozycji elektronicznej manetki zmiany biegów komputer rowerowy Edge może wyświetlać wartości regulacji trymu.

#### Trening na e-rowerze

Aby korzystać z kompatybilnego e-roweru, np. e-roweru Shimano®, sparuj go z posiadanym urządzeniem Edge® (*Parowanie czujników bezprzewodowych, strona 54*). Możesz dostosować opcjonalny ekran danych e-roweru i pola danych (*Dodawanie ekranu danych, strona 64*).

#### Wyświetlanie danych czujnika e-roweru



- 1 Wybierz kolejno > **Czujniki**.
- 2 Wybierz swój e-rower.
- 3 Wybierz opcję:

- Aby wyświetlić dane e-roweru, takie jak licznik lub dystans, wybierz kolejno **Dane czujnika > Dane e-roweru**.
  - Aby wyświetlić komunikaty błędów e-roweru, wybierz .
- Więcej informacji zawiera podręcznik użytkownika e-roweru.

## inReach® Pilot

Funkcja pilota inReach umożliwia sterowanie komunikatorem satelitarnym inReach za pomocą licznika rowerowego Edge®. Więcej informacji o zgodnych urządzeniach można znaleźć na stronie [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com).

### Korzystanie z pilota inReach®

- 1 Włącz komunikator satelitarny inReach.
- 2 Z poziomu licznika rowerowego Edge® wybierz kolejno  > **Czujniki > Dodaj czujnik > inReach**.
- 3 Wybierz posiadany komunikator satelitarny inReach, a następnie **Dodaj**.
- 4 Na ekranie głównym wybierz  > **Pilot inReach**.
- 5 Wybierz opcję:
  - Aby wysłać zapamiętaną wiadomość, wybierz kolejno **Wiadomości > Wyślij zapamiętane wiadomości**, a następnie wybierz wiadomość z listy.
  - Aby wysłać wiadomość SMS, wybierz kolejno **Wiadomości > Zaczynij konwersację**, a następnie wybierz kontakt i wpisz treść wiadomości lub wybierz opcję gotowej wiadomości SMS.
  - Aby wyświetlić stoper i dystans pokonany w trakcie sesji śledzenia, wybierz kolejno **Śledzenie inReach > Rozpocznij śledzenie**.
  - Aby wysłać wiadomość SOS, wybierz **SOS**.

**UWAGA:** Sygnału SOS należy używać tylko w sytuacji realnego zagrożenia.


## Historia

Podgląd historii w komputerze rowerowym Edge® 550 zawiera takie informacje jak czas, dystans, kalorie, prędkość, okrążenia, wysokość oraz opcjonalne informacje dotyczące czujników przy użyciu technologii ANT+®.

**UWAGA:** Historia nie jest zapisywana, gdy stoper aktywności jest zatrzymany lub wstrzymany.

Gdy pamięć urządzenia zapełni się, zostanie wyświetlony komunikat. Urządzenie nie usunie ani automatycznie nie nadpisze historii. Od czasu do czasu przesyłaj historię na konto Garmin Connect™, aby śledzić wszystkie dane jazdy.

### Wyświetlanie jazdy

1 Naciśnij  na ekranie głównym, aby wyświetlić podgląd historii.

**UWAGA:** Konieczne może być dodanie podglądu do ekranu głównego (*Dostosowywanie podglądów, strona 70*).

2 Wybierz podgląd historii.

3 Wybierz **Jazdy**.


4 Wybierz jazdę.

5 Wybierz opcję.

### Wyświetlanie czasu w każdej ze stref treningowych

Zanim będzie możliwe wyświetlenie czasu w poszczególnych strefach treningowych, należy sparować urządzenie ze zgodnym czujnikiem tętna lub mocy, a następnie wykonać i zapisać aktywność.

Podgląd czasu w każdej ze stref tętna i mocy umożliwia dostosowanie intensywności treningu. Można dostosować strefy mocy (*Ustawianie stref mocy, strona 30*) i strefy tętna (*Ustawianie stref tętna, strona 29*) do wyznaczonych sobie celów i możliwości. Pole danych można dostosować tak, aby podczas jazdy był w nim wyświetlany czas w poszczególnych strefach treningowych (*Dodawanie ekranu danych, strona 64*).

1 Naciśnij  na ekranie głównym, aby wyświetlić podgląd historii.

**UWAGA:** Konieczne może być dodanie podglądu do ekranu głównego (*Dostosowywanie podglądów, strona 70*).

2 Wybierz podgląd historii.

3 Wybierz **Jazdy**.

4 Wybierz jazdę.

5 Wybierz opcję **Podsumowanie**.

6 Wybierz opcję:

- Wybierz opcję **Strefy tętna**.
- Wybierz opcję **Strefy mocy**.

### Usuwanie jazdy



1 Naciśnij  na ekranie głównym, aby wyświetlić podgląd historii.

**UWAGA:** Konieczne może być dodanie podglądu do ekranu głównego (*Dostosowywanie podglądów, strona 70*).

2 Wybierz podgląd historii.


3 Wybierz **Jazdy**.

4 Wybierz jazdę.

5 Wybierz kolejno  > **Skasuj** > .

### Wyświetlanie podsumowania danych

Istnieje możliwość wyświetlenia zgromadzonych danych zapisanych w urządzeniu, w tym liczbę jazd, czas, dystans i spalone kalorie.




1 Naciśnij  na ekranie głównym, aby wyświetlić podgląd historii.

**UWAGA:** Konieczne może być dodanie podglądu do ekranu głównego (*Dostosowywanie podglądów, strona 70*).

2 Wybierz podgląd historii.

3 Wybierz **Podsumowanie**.

## Usuwanie podsumowania danych

- 1 Naciśnij  na ekranie głównym, aby wyświetlić podgląd historii.  
**UWAGA:** Konieczne może być dodanie podglądu do ekranu głównego (*Dostosowywanie podglądów, strona 70*).
- 2 Wybierz podgląd historii.
- 3 Wybierz **Podsumowanie**.
- 4 Wybierz opcję:
  - Wybierz kolejno , aby usunąć z historii wszystkie podsumowania danych.
  - Wybierz profil aktywności, aby usunąć podsumowania danych zgromadzone dla pojedynczego profilu.**UWAGA:** Nie spowoduje to usunięcia żadnych zapisanych aktywności.
- 5 Wybierz .

## Zapis danych

Urządzenie zapisuje punkty co sekundę. Zapisywanie punktów co sekundę pozwala uzyskać bardzo szczegółowy ślad, zajmuje jednak więcej miejsca w dostępnej pamięci urządzenia.

Informacje na temat uśredniania danych dotyczących rytmu i mocy znajdują się na stronie *Uśrednianie danych dotyczących rytmu lub mocy, strona 55*.

## Zarządzanie danymi

**UWAGA:** To urządzenie nie jest zgodne z systemami operacyjnymi Windows® 95, 98, Me, Windows NT® oraz Mac® OS 10.3 i wcześniejszymi.

## Podłączanie urządzenia do komputera

### NOTYFIKACJA

Aby zapobiec korozji, należy całkowicie osuszyć port USB, antenę komunikatów pogodowych i obszary wokół nich przed rozpoczęciem ładowania lub podłączeniem do komputera.

- 1 Wyciągnij antenę komunikatów pogodowych z portu USB.
- 2 Podłącz jedną wtyczkę przewodu do portu USB w urządzeniu.
- 3 Podłącz drugą wtyczkę przewodu do portu USB komputera.  
Urządzenie w komputerach Windows® jest wyświetlane jako dysk wymienny w folderze „Ten komputer”. Ze względu na to, że systemy operacyjne Mac® zapewniają ograniczoną obsługę trybu przesyłania plików MTP (Media Transfer Protocol), do wyświetlania urządzenia na komputerze Mac należy używać aplikacji Garmin Express™.

## Przesyłanie plików do urządzenia

- 1 Podłącz urządzenie do komputera.  
Zależnie od systemu operacyjnego zainstalowanego w komputerze urządzenie widoczne jest jako urządzenie przenośne, dysk wymienny lub wolumin wymienny.  
**UWAGA:** Systemy operacyjne Mac® nie wykrywają domyślnie urządzenia. Musisz użyć oprogramowania Garmin Express™, aby korzystać z plików na urządzeniu.
- 2 W komputerze otwórz przeglądarkę plików.
- 3 Wybierz plik.
- 4 Wybierz kolejno **Edytuj > Kopiuj**.
- 5 Otwórz urządzenie przenośne, napęd lub wolumin urządzenia.
- 6 Przejdź do folderu.  
**UWAGA:** Większość typów plików znajduje się w dedykowanych folderach umieszczonych w katalogu Garmin®.
- 7 Wybierz kolejno **Edytuj > Wklej**.  
Plik zostanie wyświetlony na liście plików w pamięci urządzenia.

## Usuwanie plików

### NOTYFIKACJA

Jeśli nie wiesz, do czego służy plik, nie usuwaj go. W pamięci urządzenia znajdują się ważne pliki systemowe, których nie należy usuwać.

- 1 Otwórz dysk lub wolumin **Garmin**.
- 2 W razie potrzeby otwórz folder lub wolumin.
- 3 Wybierz plik.
- 4 Naciśnij klawisz **Delete** na klawiaturze.

**UWAGA:** Systemy operacyjne Mac® zapewniają ograniczone wsparcie trybu przesyłu plików MTP. Otwórz dysk Garmin w systemie operacyjnym Windows®.

# Dostosowywanie urządzenia

## Profile

Licznik rowerowy Edge® zapewnia kilka sposobów na dostosowanie urządzenia, w tym także dostępnych profili. Profile są zbiorami ustawień, które wpływają na optymalizację urządzenia w oparciu o sposób jego użytkowania. Można na przykład wybrać różne ustawienia i widoki dla treningów i jazdy górskiej.

Podczas korzystania z profilu, po zmianie takich ustawień, jak pola danych czy jednostki miary, zmiany są automatycznie zapisywane jako część profilu.


**Profile aktywności:** Możesz utworzyć profile aktywności dla każdego rodzaju jazdy rowerem. Możesz na przykład utworzyć oddzielny profil aktywności na potrzeby treningu, wyścigów i kolarstwa górskiego. Profil aktywności obejmuje dostosowane strony danych, podsumowane aktywności, alerty, strefy treningowe (np. tętno i prędkość), ustawienia treningu (np. funkcje Auto Pause® i Auto Lap®) oraz ustawienia nawigacji.

**PORADA:** Po synchronizacji profile aktywności zapisane na koncie Garmin Connect™ można przesyłać do posiadanego urządzenia w dowolnym momencie.

**Profil użytkownika:** Można aktualizować takie ustawienia, jak płeć, wiek, masa czy wzrost. Urządzenie wykorzystuje te informacje do obliczania dokładnych danych związanych z jazdą.

## Profile aktywności rowerowej

Podczas każdej jazdy z komputerem rowerowym Edge® wyświetlany jest monit o wybranie profilu aktywności. Każdy profil aktywności zawiera ustawienia treningu, opcje wyznaczania tras i preferencje wyświetlania zoptymalizowane pod kątem wybranej aktywności. Profil aktywności najlepiej wybrać na podstawie rodzaju jazdy lub nawierzchni (*Aktualizowanie profilu aktywności, strona 64*).

**Kolarstwo górskie – Enduro:** Jest to profil dla rowerów górskich, który osobno monitoruje podjazdy i zjazdy na nieutwardzonym terenie i rejestruje dane GPS zjazdów w rozdzielczości 5 Hz w przypadku jego włączenia (*Rejestrowanie danych w rozdzielczości 5 Hz, strona 71*). Podczas przejazdu między podjazdami i zjazdami naciśnij ręcznie przycisk , a komputer rowerowy wyświetli powiadomienie podsumowujące ostatni międzyczas. Ustawienia Auto Pause możesz włączyć dla podjazdów i zjazdów. Ten profil aktywności monitoruje również trudność szlaku, a mapa domyślnie pokazuje cieniowane reliefy i poziomice.

**Kolarstwo górskie – downhill:** Z tego profilu najlepiej korzystać podczas jazdy wyciągiem lub korzystania z transportu roweru pod górę i przejazdów typu downhill. Ten profil monitoruje zjazdy na nieutwardzonym terenie i rejestruje dane GPS zjazdów w rozdzielczości 5 Hz w przypadku jego włączenia. Po każdym przejeździe typu downhill komputer rowerowy wyświetla powiadomienie z danymi podsumowującymi zjazd. Ogólne podsumowanie aktywności nie zawiera danych dotyczących podjazdów. Ten profil aktywności monitoruje również trudność szlaku, a mapa domyślnie pokazuje cieniowane reliefy i poziomice.

**KOLARSTWO REKREACYJNE:** Ten profil aktywności jest idealny do docierania do określonych miejsc docelowych w terenie mieszanym. Na przykład, jeśli utworzysz trasę, która obejmuje szlaki oraz przydrożne atrakcje lub kempingi.

**Kolarstwo stacjonarne:** Komputer rowerowy ma profil aktywności wykonywanych w pomieszczeniach, gdy moduł GPS jest wyłączony. Wybierz ten profil, jeśli trenujesz w pomieszczeniu lub chcesz oszczędzać baterię. Gdy funkcja GPS jest wyłączona, dane prędkości i dystansu są niedostępne, chyba że używany jest kompatybilny czujnik lub trenażer rowerowy, który przesyła dane prędkości i dystansu do urządzenia (*Czujniki bezprzewodowe, strona 54*).

## Ustawianie profilu użytkownika

Można aktualizować takie ustawienia, jak płeć, wiek, masa czy wzrost. Urządzenie wykorzystuje te informacje do obliczania dokładnych danych związanych z jazdą.

- 1 Wybierz kolejno  > **Moje statystyki** > **Profil użytkownika**.
- 2 Wybierz opcję.

### Ustawienia płci

Przy pierwszej konfiguracji urządzenia trzeba wybrać płeć. Większość algorytmów sprawnościowych i treningowych ma charakter binarny. Aby otrzymywać jak najdokładniejsze wyniki, firma Garmin® zaleca wybranie płci przypisanej podczas urodzin. Po wstępnej konfiguracji ustawienia profilu można dostosować na swoim koncie Garmin Connect™.

**Profil i prywatność:** Umożliwia dostosowanie danych w profilu publicznym.

**Ustawienia użytkownika:** Ustawia płeć. Jeśli wybierzesz Nieokreślona, algorytmy wymagające wprowadzenia danych binarnych będą używać płci określonej podczas pierwszej konfiguracji urządzenia.

## Ustawienia treningu

Poniższe opcje i ustawienia umożliwiają dostosowanie urządzenia do potrzeb treningowych. Te ustawienia są zapisywane w profilu aktywności. Można na przykład ustawić alerty czasu dla profilu jazdy po szosie i ustawić wyzwalacz pozycji Auto Lap® dla profilu jazdy górskiej.

**PORADA:** Profile aktywności można także dostosować w ustawieniach urządzenia w aplikacji Garmin Connect™.

Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**, a następnie wybierz profil.

**Alerty i monity:** Ustawia sposób uruchamiania okrażenia i dostosowuje alerty treningu i nawigacji dla danej aktywności (*Ustawienia alertów i monitorów*, strona 66).

**Autoblokada:** Umożliwia urządzeniu automatyczne blokowanie przycisków urządzenia, aby zapobiec przypadkowemu naciśnięciu któregoś z nich podczas jazdy (*Blokowanie i odblokowywanie komputera rowerowego*, strona 69).

**Autouśpienie:** Umożliwia automatyczne przejście urządzenia w tryb uśpienia po pięciu minutach bezczynności (*Korzystanie z funkcji Autouśpienie*, strona 68).

**Podjazdy:** Włącza funkcję ClimbPro i określa, jakie typy podjazdów urządzenie ma wykrywać (*Korzystanie z funkcji ClimbPro*, strona 38).

**Ekran danych:** Umożliwia dostosowanie wyświetlanych na ekranie danych dla wybranej aktywności, a także dodanie nowych ekranów danych (*Dodawanie ekranu danych*, strona 64).

**MTB/CX:** Umożliwia rejestrowanie wskaźników trudności, płynności i skoku. Wybierz to ustawienie, aby włączyć alerty o skokach. Możesz także włączyć lub wyłączyć tryb **ForkSight** w profilach aktywności kolarstwa, np. **Kolarstwo górskie** lub **Kolarstwo górskie – Enduro** (*ForkSight*, strona 37).

**Nawigacja:** Ustawia wiadomości nawigacyjne i dostosowuje ustawienia mapy i wyznaczania trasy (*Ustawienia mapy*, strona 39) (*Ustawienia trasy*, strona 40).

**Odżywianie/nawodnienie:** Umożliwia monitorowanie spożycia żywności i napojów.

**Typ jazdy:** Umożliwia ustawienie dla tego profilu aktywności standardowy typ jazdy, np. dojazd do pracy.

W przypadku jazdy niestandardowej można ręcznie zaktualizować typ jazdy. Odpowiedni typ jazdy jest ważny przy tworzeniu kursów przyjaznych dla rowerzystów.

**Systemy satelitarne:** Umożliwia wyłączenie odbiornika GPS (*Trening w pomieszczeniu*, strona 16) lub ustawienie systemu satelitarnego, który ma być używany do aktywności (*Zmiana ustawień satelitów*, strona 69).

**Segmenty:** Włącza dostępne segmenty (*Włączanie segmentów*, strona 15).

**Samoocena:** Określa, jak często dokonujesz oceny odczuwanego wysiłku związanego z daną aktywnością (*Ocenianie aktywności*, strona 9).

**Minutnik:** Ustawia preferencje stopera. Opcja **Auto Pause** umożliwia ustawienie czasu, w którym stoper aktywności ma się automatycznie zatrzymywać (*Korzystanie z funkcji Auto Pause*, strona 68). Opcja **Tryb uruchamiania stopera** umożliwia ustawienie sposobu, w jaki urządzenie będzie wykrywać rozpoczęcie jazdy i automatycznie włączać stoper aktywności (*Automatyczne uruchamianie stopera*, strona 69).

## Aktualizowanie profilu aktywności

Możesz dostosować swoje profile aktywności. Ustawienia i pola danych możesz dostosować do określonej formy aktywności lub podróży (*Ustawienia treningu*, strona 64).

**PORADA:** Profile aktywności można także dostosować w ustawieniach urządzenia w aplikacji Garmin Connect™.

1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.

2 Wybierz opcję:

- Wybierz profil.
- Wybierz **Utwórz nowy**, aby utworzyć nowy profil, kopiując dotychczasowy profil lub wykorzystując szablon.

3 W razie potrzeby wybierz , aby zmienić nazwę i kolor profilu lub go usunąć.

**PORADA:** W przypadku jazdy niestandardowej można ręcznie zaktualizować typ jazdy. Odpowiedni typ jazdy jest ważny przy tworzeniu kursów przyjaznych dla rowerzystów.

## Dodawanie ekranu danych

1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.

2 Wybierz profil.

3 Wybierz kolejno **Ekran danych** > **Dodaj ekran danych** > **Ekran danych**.

4 Wybierz kategorię i wybierz jedno lub więcej pól danych.

**PORADA:** Aby wyświetlić listę wszystkich dostępnych pól danych, przejdź do sekcji (*Pola danych, strona 83*).

- 5 Wybierz ↶.
- 6 Wybierz opcję:
  - Aby wybrać więcej pól danych, wybierz inną kategorię.
  - Przytrzymaj ⋮, aby wybrać ✓.
- 7 Naciśnij ^ lub v, aby zmienić układ.
- 8 Wybierz ➤.
- 9 Wybierz opcję:
  - Wybierz jedno, a następnie kolejne pole danych, aby zmienić ich kolejność.
  - Wybierz pole danych dwukrotnie, aby zmienić jego wartość.
- 10 Przytrzymaj ⋮, aby wybrać ✓.

Dodany ekran danych pojawi się na liście ekranów danych dla danego profilu (*Zmiana kolejności ekranów danych, strona 66*).

### **Dodawanie ekranu danych sterowania muzyką**

Możesz dodać ekran danych do wyświetlania elementów sterujących muzyką (*Słuchanie muzyki, strona 49*).

- 1 Wybierz kolejno ≡ > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil.
- 3 Wybierz kolejno **Ekran danych > Dodaj ekran danych > Sterowanie muzyką**.

Dodany ekran danych muzyki pojawi się na liście ekranów danych dla danego profilu (*Zmiana kolejności ekranów danych, strona 66*).

### **Dodawanie pól danych treningu**


Możesz dostosować ekran danych, tak aby wyświetlał dane treningu w czasie rzeczywistym, takie jak cel główny lub odliczanie czasu trwania (*Treningi, strona 10*).

- 1 Wybierz kolejno ≡ > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil.
- 3 Wybierz kolejno **Ekran danych > Dodaj ekran danych > Ekran danych > Treningi**.
- 4 Wybierz co najmniej jedno pole danych do dodania lub usunięcia.
- 5 Naciśnij ↶.
- 6 Przytrzymaj ⋮, aby wybrać ✓.
- 7 Naciśnij ^ lub v, aby zmienić układ.
- 8 Naciśnij ⋮.
- 9 Wybierz opcję:
  - Wybierz jedno, a następnie kolejne pole danych, aby zmienić ich kolejność.
  - Wybierz pole danych dwukrotnie, aby zmienić jego wartość.
- 10 Przytrzymaj ⋮, aby wybrać ✓.







Dodany ekran danych pojawi się na liście ekranów danych dla danego profilu (*Zmiana kolejności ekranów danych, strona 66*).

### **Edytowanie ekranu danych**

- 1 Wybierz kolejno ≡ > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil.
- 3 Wybierz **Ekran danych**.
- 4 Wybierz ekran danych.
- 5 Wybierz **Układ i pola danych**.
- 6 Wybierz ^ lub v, aby zmienić układ.
- 7 Naciśnij ⋮.
- 8 Wybierz opcję:
  - Wybierz jedno, a następnie kolejne pole danych, aby zmienić ich kolejność.
  - Wybierz pole danych dwukrotnie, aby zmienić jego wartość.

9 Przytrzymaj .

## Zmiana kolejności ekranów danych

- 1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil.
- 3 Wybierz kolejno **Ekran danych** >  > **Zmień kolejność**.
- 4 Wybierz ekran danych.
- 5 Wybierz  lub .
- 6 Naciśnij  > .

## Ustawienia alertów i monitów

Alerty umożliwiają trenowanie, aby osiągnąć określone cele: czas, dystans, zużycie kalorii, tętno, rytm pedałowania i moc. Można również skonfigurować alerty nawigacyjne. Ustawienia alertów są zapisywane w profilu aktywności (*Ustawienia treningu, strona 64*).

Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**, wybierz profil, a następnie wybierz **Alerty i monity**.

**Ostrzeżenia o ostrych zakrętach:** Włącza alerty dotyczące trudnych zakrętów.

**Ostrzeżenia o drodze z dużym ruchem:** Włącza alerty dotyczące obszarów o dużym natężeniu ruchu.

**Ostrzeżenia o zagrożeniach na drodze:** Włącza alerty dotyczące zagrożeń na drodze, takich jak dziury lub przeszkody (*Zgłaszanie zagrożenia, strona 34*).

**Ostrzeżenie o drodze nieutwardzonej:** Włącza alerty dotyczące dróg gruntowych, takich jak drogi szutrowe lub żwirowe.

**Alerty o celu treningu:** Włącza alert wyświetlany po osiągnięciu celu podczas treningu.

**Okrążenie:** Ustawia sposób uruchamiania okrążenia (*Oznaczanie okrążeń wg pozycji, strona 67*).

**Alert czasu:** Ustawia alert na określoną godzinę (*Ustawianie alertów cyklicznych, strona 67*).

**Alert dystansu:** Ustawia alert dla określonego dystansu (*Ustawianie alertów cyklicznych, strona 67*).

**Alert kalorii:** Ustawia alert wyświetlany po spaleniu określonej liczby kalorii.

**Alert tętna:** Umożliwia ustawienie urządzenia, aby informowało o każdym spadku lub wzroście tętna odpowiednio poniżej lub powyżej strefy docelowej (*Ustawianie alertów zakresowych, strona 66*).

**Alert kadencji:** Umożliwia ustawienie urządzenia, aby informowało o każdym spadku lub wzroście rytmu odpowiednio poniżej lub powyżej własnego zakresu powtórzeń na minutę (*Ustawianie alertów zakresowych, strona 66*).

**Alert mocy:** Umożliwia ustawienie urządzenia, aby informowało o każdym spadku lub wzroście mocy odpowiednio poniżej lub powyżej strefy docelowej (*Ustawianie alertów zakresowych, strona 66*).

**Czas zawrócić:** Ustawia alert informujący o momencie, w którym należy zawrócić.


**Czas coś zjeść:** Ustawia alert przypominający o jedzeniu, który jest uruchamiany o określonej godzinie, po osiągnięciu określonego dystansu lub w odpowiednim odstępie czasu podczas jazdy (*Ustawianie inteligentnych alertów przypominających o jedzeniu i piciu, strona 67*).

**Czas się napić:** Ustawia alert przypominający o picciu, który jest uruchamiany o określonej godzinie, po osiągnięciu określonego dystansu lub w odpowiednim odstępie czasu podczas jazdy (*Ustawianie inteligentnych alertów przypominających o jedzeniu i piciu, strona 67*).

**Podłącz alerty IQ:** Włącza alerty skonfigurowane w aplikacjach Connect IQ™.

## Ustawianie alertów zakresowych



Jeśli posiadasz opcjonalny czujnik tętna, czujnik rytmu lub miernik mocy, możesz ustawić dla nich alerty zakresowe. Alert zakresowy uruchamia się, gdy w urządzeniu zostanie zarejestrowana wartość spoza ustawionego zakresu. Można na przykład ustawić urządzenie tak, aby informowało użytkownika o każdym spadku rytmu poniżej 40 obr./min. i wzroście powyżej 90 obr./min. Alerty zakresowe można także ustawić, korzystając ze strefy treningowej (*Strefy treningowe, strona 29*).

- 1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil.
- 3 Wybierz **Alerty i monity**.
- 4 Wybierz kolejno **Alert tętna**, **Alert kadencji** lub **Alert mocy**.
- 5 Wybierz wartości minimalną i maksymalną lub wybierz strefy.

Przy każdym przekroczeniu określonego zakresu tętna lub spadku poniżej jego minimalnej wartości w urządzeniu wyświetlony zostanie komunikat. Jeśli w urządzeniu włączono sygnały dźwiękowe, urządzenie wyemituje również sygnał dźwiękowy (*Włączanie i wyłączanie dźwięków urządzenia, strona 71*).

### Ustawianie alertów cyklicznych


Alert cykliczny uruchamia się za każdym razem, gdy urządzenie zarejestruje określoną wartość lub interwał. Można na przykład ustawić urządzenie tak, aby alert uruchamiał się co 30 minut.

- 1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil.
- 3 Wybierz **Alerty i monity**.
- 4 Ustaw typ alertu.
- 5 Włącz alert.
- 6 Podaj wartość.
- 7 Wybierz .

Komunikat będzie wyświetlany za każdym razem, gdy w urządzeniu zostanie zarejestrowana wartość, dla której ustawiono alert. Jeśli w urządzeniu włączono sygnały dźwiękowe, urządzenie wyemituje również sygnał dźwiękowy (*Włączanie i wyłączanie dźwięków urządzenia, strona 71*).

### Ustawianie inteligentnych alertów przypominających o jedzeniu i piciu

Inteligentny alert informuje o konieczności zjedzenia przekąski lub napicia się w odpowiednich odstępach czasu w oparciu o aktualne warunki jazdy. Szacunki inteligentnego alertu dotyczące jazdy są oparte na temperaturze, wzroście wysokości, prędkości, czasie trwania, tętnie i danych o mocy (jeśli ma to zastosowanie).






- 1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil.
- 3 Wybierz **Alerty i monity**.
- 4 Wybierz alert **Czas coś zjeść** lub **Czas się napić**.
- 5 Włącz alert.
- 6 Wybierz kolejno **Typ** > **Inteligentny**.

Komunikat będzie wyświetlany za każdym razem, gdy w urządzeniu zostanie zarejestrowana szacowana wartość, dla której ustawiono inteligentny alert. Jeśli w urządzeniu włączono sygnały dźwiękowe, urządzenie wyemituje również sygnał dźwiękowy (*Włączanie i wyłączanie dźwięków urządzenia, strona 71*).

### Auto Lap®



#### Oznaczanie okrążeń wg pozycji

Funkcja Auto Lap® służy do automatycznego oznaczania określonej pozycji podczas okrążenia. Funkcja ta umożliwia porównywanie swoich wyników na różnych etapach jazdy (np. długi podjazd lub sprint treningowy). Podczas wykonywania kursów można korzystać z opcji Wg pozycji, aby włączać okrążenia we wszystkich pozycjach okrążeń zapisanych w kursie.

- 1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil.
- 3 Wybierz kolejno **Alerty i monity** > **Okrążenie**.
- 4 Włącz alert **Auto Lap**.
- 5 Wybierz kolejno **Włączenie Auto Lap** > **Wg pozycji**.
- 6 Wybierz **Okrążenie co**.
- 7 Wybierz opcję:
  - Wybierz **Tylko przycisk okrążenia**, aby włączyć licznik okrążenia po każdym naciśnięciu  oraz po każdym ponownym minięciu jednej z tych lokalizacji.
  - Wybierz kolejno **Start i okrążenie**, aby włączyć licznik okrążeń w pozycji GPS po naciśnięciu  oraz w dowolnej pozycji podczas jazdy po naciśnięciu .
  - Wybierz **Zaznacz i okrążenie**, aby włączyć licznik okrążeń w określonej pozycji GPS, zaznaczonej przed rozpoczęciem jazdy, oraz w dowolnej pozycji podczas jazdy po naciśnięciu .
- 8 W razie potrzeby dostosuj pola danych okrążenia (*Dodawanie ekranu danych, strona 64*).





### Oznaczanie okrążeń wg dystansu

Funkcja Auto Lap® służy do automatycznego oznaczania okrążeń po przebyciu określonego dystansu. Funkcja ta umożliwia porównywanie swoich wyników na różnych etapach jazdy (np. co 10 mil lub 40 km).

- 1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil.
- 3 Wybierz kolejno **Alerty i monity** > **Okrążenie**.
- 4 Włącz alert **Auto Lap**.
- 5 Wybierz kolejno **Włączenie Auto Lap** > **Wg dystansu**.
- 6 Wybierz **Okrążenie co**.
- 7 Podaj wartość.
- 8 Wybierz .
- 9 W razie potrzeby dostosuj pola danych okrążeń (*Dodawanie ekranu danych, strona 64*).


### Oznaczanie okrążeń wg czasu

Funkcja Auto Lap® służy do automatycznego oznaczania okrążeń po upływie określonego czasu. Funkcja ta umożliwia porównywanie swoich wyników na różnych etapach jazdy (np. co 20 minut).

- 1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil.
- 3 Wybierz kolejno **Alerty i monity** > **Okrążenie**.
- 4 Włącz alert **Auto Lap**.
- 5 Wybierz kolejno **Włączenie Auto Lap** > **Wg czasu**.
- 6 Wybierz **Okrążenie co**.
- 7 Wybierz wartość godzin, minut lub sekund.
- 8 Wybierz  lub , aby wprowadzić wartość.
- 9 Wybierz .
- 10 W razie potrzeby dostosuj pola danych okrążeń (*Dodawanie ekranu danych, strona 64*).

### Personalizacja banera okrążeń


Pola danych wyświetlane na banerze okrążeń można dostosować do własnych potrzeb.

- 1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil.
- 3 Wybierz kolejno **Alerty i monity** > **Okrążenie**.
- 4 Włącz alert **Auto Lap**.
- 5 Wybierz **Własny baner okrążeń**.
- 6 Wybierz pole danych, aby zmienić jego wartość.

### Korzystanie z funkcji Autoúspienie

Funkcja Autoúspienie umożliwia automatyczne przełączanie urządzenia w tryb úspienia po 5 minutach bezczynności. W trybie úspienia ekran jest wygaszony, a czujniki, technologia Bluetooth® i moduł GPS są wyłączone.


Sieć Wi-Fi® nadal działa, gdy urządzenie pracuje w trybie úspienia.

- 1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil.
- 3 Wybierz **Autoúspienie**.

### Korzystanie z funkcji Auto Pause

Funkcja Auto Pause® służy do automatycznego wstrzymywania stopera w przypadku zatrzymania się lub gdy prędkość spada poniżej określonej wartości. Funkcja ta jest przydatna, jeśli na trasie treningu znajduje się sygnalizacja świetlna lub inne miejsca, w których trzeba zwolnić bądź się zatrzymać.



**UWAGA:** Historia nie jest zapisywana, gdy stoper aktywności jest zatrzymany lub wstrzymany.

- 1 Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- 2 Wybierz profil.
- 3 Wybierz kolejno **Minutnik** > **Auto Pause**.

- Wybierz opcję:
  - Aby automatycznie wstrzymać stoper w momencie zatrzymania się, wybierz **Po zatrzymaniu**.
  - Wybierz **Własne**, aby automatycznie zatrzymać stoper, gdy prędkość spada poniżej określonej wartości.
- W razie potrzeby dostosuj opcjonalne pola danych czasu (*Dodawanie ekranu danych, strona 64*).



### Automatyczne uruchamianie stopera

Funkcja ta automatycznie wykrywa moment zlokalizowania satelitów przez urządzenie i rozpoczęcia przemieszczania się. Włącza stoper aktywności lub przypomina o konieczności jego włączenia w celu rejestrowania danych jazdy.

- Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- Wybierz profil.
- Wybierz kolejno **Minutnik** > **Tryb uruchamiania stopera**.
- Wybierz opcję:
  - Wybierz **Ręcznie** i wybierz , aby uruchomić stoper aktywności.
  - Wybierz **Monit**, aby wyświetlać wizualne przypomnienie po osiągnięciu prędkości z informacji o starcie.
  - Wybierz **Automat.**, aby automatycznie uruchomić stoper po osiągnięciu prędkości startowej.


### Korzystanie z funkcji autoprzewijania

Funkcja Autoprzewijanie umożliwia automatyczne przełączanie ekranów z danymi dotyczącymi treningu, gdy stoper jest włączony.

- Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- Wybierz profil.
- Wybierz kolejno **Ekran danych** >  > **Autoprzewijanie**.
- Wybierz prędkość wyświetlania.


### Blokowanie i odblokowywanie komputera rowerowego

Możesz włączyć opcję Autoblokada, aby automatycznie blokować komputer rowerowy i w ten sposób zapobiec przypadkowemu naciśnięciu przycisków podczas jazdy.

- Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
  - Wybierz profil.
  - Wybierz kolejno **Autoblokada**.
- Podczas jazdy przytrzymaj dowolny przycisk, aby odblokować urządzenie.

### Zmiana ustawień satelitów

Użycie GPS wraz z innym satelitą powoduje skrócenie czasu działania baterii w porównaniu do korzystania z samego GPS.

- Wybierz kolejno  > **Profile aktywności**.
- Wybierz profil.
- Wybierz **Systemy satelitarne**.
- Wybierz opcję.

### Ustawienia telefonu

Wybierz kolejno  > **Funkcje online** > **Telefon**.

**Włącz:** Umożliwia włączenie Bluetooth®.

**UWAGA:** Pozostałe ustawienia Bluetooth są wyświetlane tylko po włączeniu technologii Bluetooth.

**Przyjazna nazwa:** Pozwala na wpisanie przyjaznej nazwy, która służy do identyfikacji posiadanego urządzenia w innych urządzeniach z Bluetooth.

**Paruj smartfon:** Pozwala połączyć urządzenie ze zgodnym smartfonem z obsługą Bluetooth. To ustawienie umożliwia korzystanie z funkcji online Bluetooth, w tym z LiveTrack, i przesyłania aktywności do serwisu Garmin Connect™.

**Synchronizuj teraz:** Umożliwia synchronizację urządzenia ze zgodnym smartfonem.

**Powiadomienia z telefonu:** Umożliwia włączenie powiadomień telefonicznych z poziomu zgodnego smartfonu.

**Pominięte powiadomienia:** Wyświetla przegapione powiadomienia ze zgodnego smartfonu.

**Podpis do odpowiedzi SMS:** Włącz podpisy w odpowiedziach na wiadomości tekstowe. Funkcja ta jest dostępna dla użytkowników zgodnych smartfonów Android™.

## Ustawienia systemowe

Wybierz kolejno  > **System**.

- Ustawienia wyświetlania (*Ustawienia wyświetlania, strona 70*)
- Ustawienia widżetów (*Dostosowywanie pętli widżetów, strona 70*)
- Ustawienia zapisu danych (*Ustawienia zapisu danych, strona 70*)
- Ustawienia jednostek (*Zmiana jednostek miary, strona 71*)
- Ustawienia dźwięków (*Włączanie i wyłączanie dźwięków urządzenia, strona 71*)
- Ustawienia języka (*Zmiana języka urządzenia, strona 71*)

## Ustawienia wyświetlania

Wybierz kolejno  > **System** > **Wyświetlacz**.

**Automatyczna jasność:** Automatycznie ustawia jasność w oparciu o oświetlenie otoczenia.

**Jasność:** Umożliwia regulację jasności podświetlenia.

**Czas podświetlenia:** Umożliwia regulację czasu działania podświetlenia.


**Schemat kolorów:** Umożliwia wyświetlanie przez urządzenie ciemnych lub jasnych kolorów. Wybierz opcję Automat., aby urządzenie automatycznie ustawiało kolory ciemne lub jasne w oparciu o aktualny czas.

**Zrzut ekranowy:** Umożliwia zapis obrazu z ekranu urządzenia po naciśnięciu .



## Korzystanie z podświetlenia

Można wybrać dowolny przycisk, aby włączyć podświetlenie.

Można dostosować czas podświetlenia (*Ustawienia wyświetlania, strona 70*).

1 Wybierz kolejno  > **System** > **Wyświetlacz**.

2 Wybierz opcję:

- Aby włączyć w urządzeniu automatyczne ustawianie jasności w oparciu o oświetlenie otoczenia, włącz funkcję **Automatyczna jasność**.
- Aby ręcznie dostosować ustawienia jasności, wyłącz funkcję **Automatyczna jasność**, wybierz **Jasność**, a następnie wybierz  lub .

## Dostosowywanie podglądów

1 Przewiń do dolnej części ekranu głównego.

2 Wybierz .

3 Wybierz opcję:

- Wybierz **Dodaj podglądy**, aby dodać nowy podgląd do pętli.
- Wybierz podgląd, a następnie **Zmień kolejność**, aby zmienić jego pozycję na pętli podglądów.
- Wybierz podgląd, a następnie **Usuń**, aby usunąć go z pętli podglądów.

## Dostosowywanie pętli widżetów

Można zmieniać kolejność widżetów w pętli, a także usuwać widżety i dodawać nowe.

1 Wybierz kolejno  > **System** > **Widżety**.

2 Wybierz opcję:

- Wybierz **Dodaj widżety**, aby dodać widżet do pętli widżetów.
- Wybierz widżet, a następnie **Zmień kolejność**, aby zmienić lokalizację widżetu w pętli widżetów.
- Wybierz widżet, a następnie **Usuń**, aby usunąć widżet z pętli widżetów.

## Ustawienia zapisu danych

Wybierz kolejno  > **System** > **Zapis danych**.

**Uśrednianie kadencji:** Opcja sprawdza, czy urządzenie uwzględnia wartości zerowe dla danych rytmu, które pojawiają się, gdy użytkownik nie pedałuje (*Uśrednianie danych dotyczących rytmu lub mocy, strona 55*).

**Uśrednianie mocy:** Opcja sprawdza, czy urządzenie uwzględnia wartości zerowe dla danych mocy, które pojawiają się, gdy użytkownik nie pedałuje (*Uśrednianie danych dotyczących rytmu lub mocy, strona 55*).

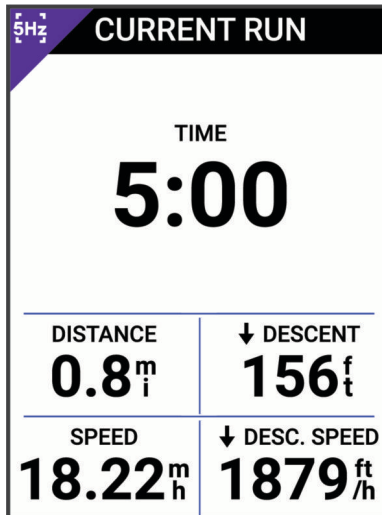
**Rejestruj zmienność tętna:** Uruchamia rejestrowanie zmienności tętna podczas aktywności.

**5 Hz GPS:** Uruchamia rejestrowanie danych w wysokiej częstotliwości podczas zjazdów typu downhill (*Rejestrowanie danych w rozdzielczości 5 Hz, strona 71*).

## Rejestrowanie danych w rozdzielczości 5 Hz

Urządzenie Edge® 550 może rejestrować dane w rozdzielczości 5 Hz, co pozwala na dokładniejszą analizę pozycji podczas zjazdów typu downhill.

Jeśli funkcja ta jest włączona, urządzenie rejestruje dane w rozdzielczości 5 Hz podczas tras typu downhill oraz zjazdów dla profili aktywności **Kolarstwo górskie – Enduro** i **Kolarstwo górskie – downhill** (*Profile aktywności rowerowej, strona 63*). Komputer rowerowy Edge wyświetla wskaźnik 5 Hz na stoperze jazdy podczas zjazdów oraz na podsumowaniu jazdy.



Komputer rowerowy nie rejestruje danych w rozdzielczości 5 Hz w trybie oszczędzania baterii.

Po zakończeniu i zapisaniu jazdy możesz wyświetlić szczegółową analizę danych zjazdu w rozdzielczości 5 Hz na swoim koncie Garmin Connect™ (*Serwis Garmin Connect, strona 50*).

## Zmiana jednostek miary

Można dostosować jednostki miary dystansu, prędkości, wysokości, temperatury, wagi, format pozycji i format czasu.

- 1 Wybierz kolejno > **System** > **Jednostki**.
- 2 Wybierz wielkość fizyczną.
- 3 Wybierz jednostkę miary dla ustawienia.

## Włączanie i wyłączanie dźwięków urządzenia

- 1 Wybierz kolejno > **System**.
- 2 Wybierz opcję:
  - Aby zmienić ustawienia alertów i powiadomień, wybierz **Dźwięki**.
  - Aby zmienić ustawienia naciskanych klawiszy, wybierz **Dźwięki klawiszy**.

## Zmiana języka urządzenia

Wybierz kolejno > **System** > **Język**.

## Strefy czasowe

Po każdym włączeniu urządzenia i odebraniu sygnałów satelitarnych lub zsynchronizowaniu z telefonem urządzenie automatycznie wykrywa strefę czasową i aktualny czas.

## Konfigurowanie trybu dodatkowego wyświetlacza

Możesz używać komputera rowerowego Edge® 550 jako dodatkowego wyświetlacza, aby wyświetlać ekrany danych z kompatybilnego zegarka wielodyscyplinowego Garmin®. Na przykład można sparować zgodny zegarek Forerunner®, aby wyświetlać jego ekrany z danymi na liczniku rowerowym Edge podczas triathlonu.

- 1 Z poziomu komputera rowerowego Edge wybierz kolejno > **Dodatkowy wyświetlacz** > **Sparuj zegarek**.
- 2 W kompatybilnym zegarku Garmin wybierz kolejno **Ustawienia** > **Łączność** > **Czujniki i akcesoria** > **Dodaj nowe** > **Dodatkowy wyświetlacz**.
- 3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie licznika rowerowego Edge i zegarka Garmin, aby zakończyć proces parowania.

Po sparowaniu urządzeń ekrany z danymi ze sparowanego zegarka pojawią się na liczniku rowerowym Edge .

**UWAGA:** Podczas korzystania z trybu Dodatkowy wyświetlacz zwykłe funkcje Edge zostaną wyłączone.

Po sparowaniu zgodnego zegarka Garmin z licznikiem rowerowym Edge przy kolejnym przejściu w tryb Dodatkowego wyświetlacza połączenie między urządzeniami zostanie nawiązane automatycznie.

### **Wyłączanie trybu dodatkowego wyświetlacza**

Gdy urządzenie znajduje się w trybie dodatkowego wyświetlacza, wybierz kolejno **⋮** > **Wyłącz tryb dodatkowego wyświetlacza** > **✓**.

# Informacje o urządzeniu

## Ładowanie urządzenia

### NOTYFIKACJA

Aby zapobiec korozji, należy całkowicie osuszyć port USB, antenę komunikatów pogodowych i obszary wokół nich przed rozpoczęciem ładowania lub podłączeniem do komputera.

**UWAGA:** Urządzenie nie będzie się ładować, jeśli temperatura otoczenia będzie poza dopuszczalnym zakresem (*Edge® – dane techniczne, strona 78*).

- 1 Wyciągnij antenę komunikatów pogodowych ① z portu USB ②.



- 2 Podłącz przewód zasilający do portu w urządzeniu.
- 3 Drugi koniec kabla włóż do portu USB do ładowania.  
Po podłączeniu do źródła zasilania urządzenie włączy się.
- 4 Całkowicie naładuj urządzenie.  
Po naładowaniu urządzenia zamknij osłonę zabezpieczającą.

## Informacje o baterii

### ⚠ OSTRZEŻENIE

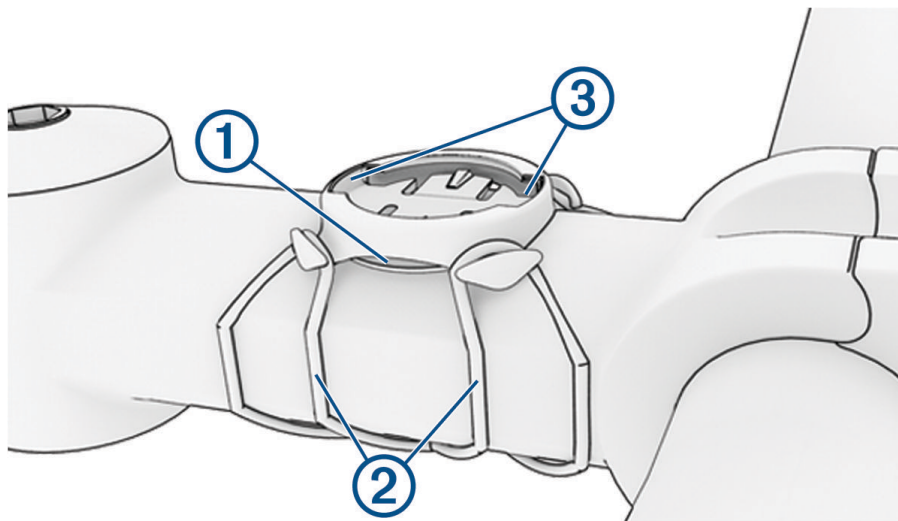
To urządzenie jest zasilane przez baterię litowo-jonową. Należy zapoznać się z zamieszczonym w opakowaniu produktu przewodnikiem *Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i produktu* zawierającym ostrzeżenia i wiele istotnych wskazówek.

## Mocowanie standardowego uchwytu

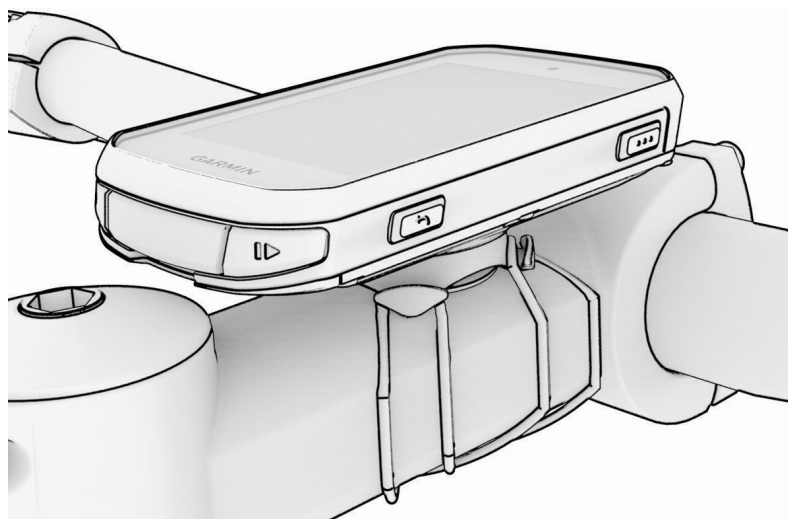
Aby uzyskać najlepszy odbiór sygnału GPS i najlepszą widoczność ekranu, ustaw uchwyt rowerowy tak, aby urządzenie było ustawione poziomo względem podłoża, a przód urządzenia był skierowany w stronę nieba. Uchwyt rowerowy można przymocować do wspornika kierownicy lub samej kierownicy.

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

- 1 Do zamontowania urządzenia wybierz taką pozycję, która nie będzie przeszkadzała w bezpiecznej jeździe rowerem.
- 2 Umieść gumowy dysk ① z tyłu uchwytu rowerowego.  
Zestaw zawiera dwa gumowe dyski, więc możesz wybrać ten, który najlepiej pasuje do Twojego roweru. Gumowe wypustki pasują do tylnej części uchwytu rowerowego, utrzymując go we właściwym miejscu.



- 3 Przymocuj uchwyt rowerowy do wspornika kierownicy.
- 4 Przymocuj uchwyt rowerowy za pomocą dwóch opasek ②.
- 5 Dopasuj wypustki na tylnej części urządzenia do rowków na uchwycie rowerowym ③.
- 6 Delikatnie dociśnij i obróć urządzenie w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aż znajdzie się ono na swoim miejscu.



### Instalowanie zewnętrznego uchwytu montażowego

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

- 1 Do zamontowania licznika rowerowego Edge® wybierz taką pozycję, która nie będzie przeszkadzała w bezpiecznej jeździe rowerem.
- 2 Użyj klucza imbusowego, aby wykręcić śrubę ① ze złącza na kierownicy ②.



3 Umieść gumową podkładkę wokół kierownicy:

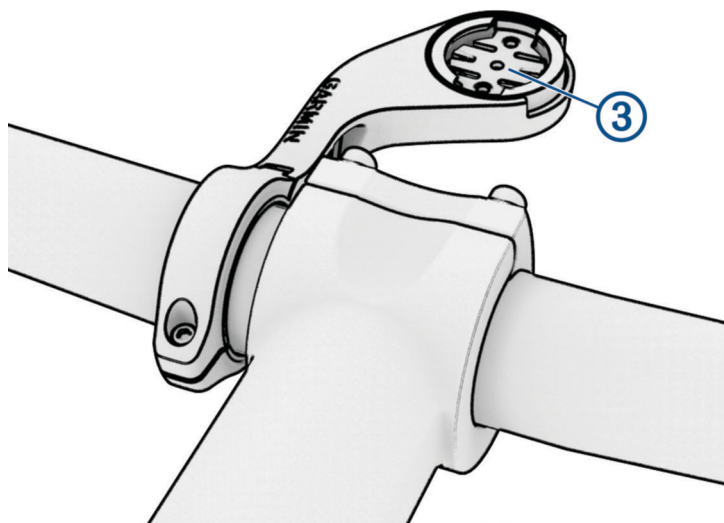
- Jeśli średnica kierownicy wynosi 25,4 mm lub 26 mm, użyj grubszej podkładki.
- Jeśli średnica kierownicy wynosi 31,8 mm, użyj cieńszej podkładki.
- Jeśli średnica kierownicy wynosi 35 mm, nie używaj gumowej podkładki.

4 Nałóż zacisk na kierownicę na gumową podkładkę.

5 Wymień i dokręć śrubę.

**UWAGA:** Firma Garmin® zaleca dokręcanie śrub do momentu, aż uchwyt będzie stabilny, przy zastosowaniu momentu obrotowego o maksymalnej wartości 0,8 Nm (7 lbf-cal). Od czasu do czasu sprawdzaj, czy śruba jest odpowiednio dokręcona.

6 Dopasuj wypustki na tylnej części licznika rowerowego Edge do rowków na uchwycie roweru (3).



7 Delikatnie dociśnij i obróć licznik rowerowy Edge w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aż znajdzie się on na swoim miejscu.

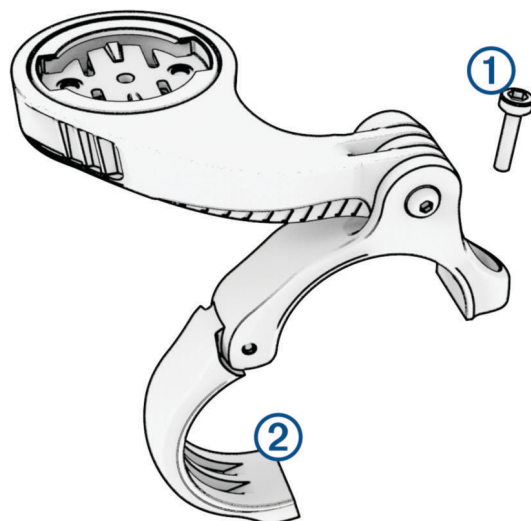
### Odłączanie urządzenia Edge®

- 1 Obróć urządzenie Edge w prawą stronę, aby je odblokować.
- 2 Zdejmij urządzenie Edge z uchwytu.

### Instalowanie uchwytu do roweru górskiego

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

- 1 Do zamontowania urządzenia Edge® wybierz taką pozycję, która nie będzie przeszkadzała w bezpiecznej jeździe rowerem.
- 2 Użyj klucza imbusowego 3 mm, aby wykręcić śrubę (1) z zacisku na kierownicę (2).



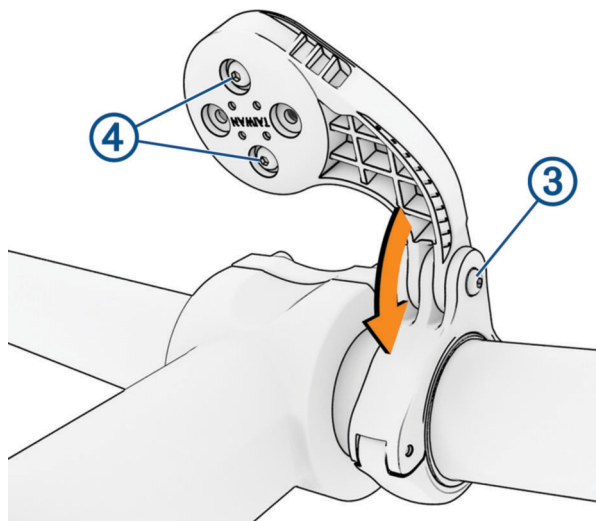
3 Wybierz opcję:

- Jeśli średnica kierownicy wynosi 25,4 mm lub 26 mm, umieść wokół kierownicy grubszą podkładkę.
- Jeśli średnica kierownicy wynosi 31,8 mm, umieść wokół kierownicy cieńszą podkładkę.
- Jeśli średnica kierownicy wynosi 35 mm, nie używaj gumowej podkładki.

4 Umieść zacisk na kierownicę wokół kierownicy, tak aby uchwyt znajdował się powyżej wspornika kierownicy.

5 Użyj klucza imbusowego 3 mm, aby poluzować śrubę (3) przy uchwycie. Ustaw uchwyt i przykręć śrubę.

**UWAGA:** Firma Garmin® zaleca dokręcanie śrub do momentu, aż uchwyt będzie stabilny, przy zastosowaniu momentu obrotowego o maksymalnej wartości 2,26 Nm (20 lbf-cal). Od czasu do czasu sprawdzaj, czy śruba jest odpowiednio dokręcona.

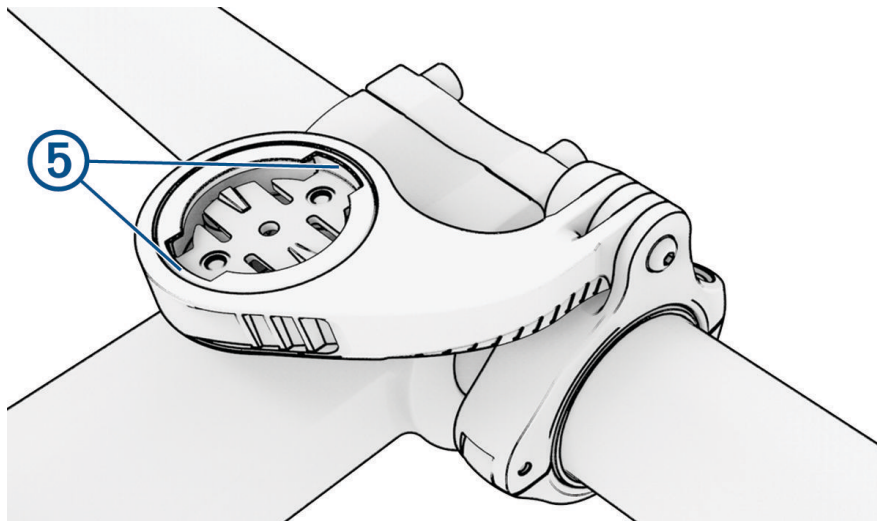


6 Aby zmienić orientację uchwytu montażowego, za pomocą klucza imbusowego 2 mm wykręć dwie śruby z tyłu uchwytu (4), wyjmij i obróć złącze i ponownie wkręć śruby.

7 Wymień i dokręć śrubę na zacisku na kierownicę.

**UWAGA:** Firma Garmin zaleca dokręcanie śrub do momentu, aż uchwyt będzie stabilny, przy zastosowaniu momentu obrotowego o maksymalnej wartości 0,8 Nm (7 lbf-cal). Od czasu do czasu sprawdzaj, czy śruba jest odpowiednio dokręcona.

8 Dopasuj wypustki na tylnej części urządzenia Edge do rowków na uchwycie rowerowym (5).

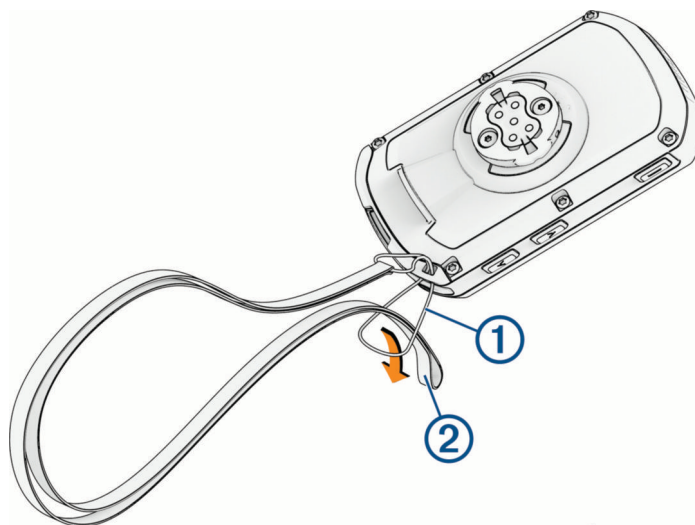


- 9 Delikatnie dociśnij i obróć urządzenie Edge w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aż znajdzie się ono na swoim miejscu.

### Dołączanie linki zabezpieczającej

Możesz wykorzystać opcjonalną linkę zabezpieczającą do przymocowania komputera rowerowego Edge® do kierownicy roweru.

- 1 Zaczynając od tylnej części urządzenia, wsuń pętelkę linki zabezpieczającej ① przez szczelinę w urządzeniu.



- 2 Przełóż drugi koniec linki zabezpieczającej ② przez pętelkę i mocno zaciągnij.

### Aktualizacje produktów

Urządzenie automatycznie sprawdza aktualizacje po sparowaniu z telefonem przy użyciu technologii Bluetooth® lub po połączeniu z Wi-Fi®. Możesz ręcznie sprawdzać dostępność aktualizacji z poziomu ustawień systemowych (*Ustawienia systemowe, strona 70*). Zainstaluj na komputerze aplikację Garmin Express™ ([garmin.com/express](http://garmin.com/express)). Zainstaluj aplikację Garmin Connect™ w telefonie.

Aplikacja umożliwi łatwy dostęp do tych usług w urządzeniach Garmin®:

- Aktualizacje oprogramowania
  - Aktualizacje map
- UWAGA:** Aktualizacje map są dostępne za pośrednictwem Garmin Express.
- Dane są przesyłane do aplikacji Garmin Connect na telefonie
  - Rejestracja produktu

## Aktualizowanie oprogramowania kamery za pomocą aplikacji Garmin Connect™

Aby zaktualizować oprogramowanie za pomocą aplikacji Garmin Connect, musisz najpierw założyć konto Garmin Connect i sparować urządzenie ze zgodnym smartfonem (*Parowanie smartfonu, strona 41*).

Zsynchronizuj urządzenie z aplikacją Garmin Connect.

Gdy zostanie udostępnione nowe oprogramowanie, aplikacja Garmin Connect automatycznie prześle je do urządzenia.

## Aktualizacja oprogramowania przy użyciu aplikacji Garmin Express™

Aby przeprowadzić aktualizację oprogramowania urządzenia, należy posiadać konto Garmin Connect™ oraz pobrać aplikację Garmin Express.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera za pomocą przewodu USB.  
Gdy zostanie udostępnione nowe oprogramowanie, aplikacja Garmin Express prześle je do urządzenia.
- 2 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.
- 3 Nie odłączaj urządzenia od komputera do czasu zakończenia procesu aktualizacji.  
Jeżeli urządzenie zostało już skonfigurowane za pomocą połączenia z Wi-Fi, Garmin Connect może automatycznie pobierać aktualizacje oprogramowania do urządzenia po nawiązaniu połączenia za pośrednictwem sieci Wi-Fi.

## Dane techniczne

### Edge® – dane techniczne

Typ baterii	Wbudowana bateria litowo-jonowa
Czas działania baterii	Do 12 godzin Do 36 godzin w trybie oszczędzania baterii ( <i>Włączanie trybu oszczędzania baterii, strona 80</i> )
Zakres temperatury roboczej	Od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)
Zakres temperatury ładowania	Od 0°C do 45°C (od 32°F do 113°F)
Częstotliwości bezprzewodowe	2.4 GHz: < 18.5 dBm
EU SAR	0,28 w/kg torso; 0,28 w/kg limb
Klasa wodoodporności	IEC 60529 IPX7 <sup>1</sup>

## Wyświetlanie informacji o urządzeniu

Na ekranie urządzenia można wyświetlić informacje o urządzeniu, np. identyfikator urządzenia, wersję oprogramowania i umowę licencyjną.

Wybierz kolejno  > **System** > **Informacje** > **Informacje o prawach autorskich**.

## Wyświetlanie informacji prawnych i dotyczących zgodności

Etykieta dla tego urządzenia jest dostarczana elektronicznie. Etykieta elektroniczna może zawierać informacje prawne, takie jak numery identyfikacyjne podane przez FCC lub regionalne oznaczenia zgodności, a także odpowiednie informacje na temat produktu i licencji.

- 1 Wybierz .
- 2 Wybierz kolejno **System** > **Informacje prawne**.

## Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa urządzenia

### NOTYFIKACJA

Nie wolno przechowywać urządzenia w miejscach, w których występują ekstremalne temperatury, gdyż grozi to jego trwałym uszkodzeniem.

Nie należy używać chemicznych środków czyszczących, rozpuszczalników, kremów z filtrem przeciwsłonecznym ani środków odstraszających owady, ponieważ mogą one uszkodzić elementy plastikowe.

Mocno przymocuj antenę komunikatów pogodowych, aby zapobiec uszkodzeniom portu USB.

<sup>1</sup> 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](http://www.garmin.com/waterrating).

Unikać mocnych wstrząsów i niewłaściwego korzystania, ponieważ może ono skrócić okres eksploatacji urządzenia.

---

## Czyszczenie urządzenia

### NOTYFIKACJA

Po podłączeniu urządzenia do ładowarki nawet najmniejsze ilości potu i wilgoci obecne na urządzeniu mogą spowodować korozję styków elektrycznych urządzeń. Korozja tych elementów może uniemożliwić ładowanie i przesyłanie danych.

- 
- 1 Przetrzyj urządzenie ściereczką zwilżoną łagodnym roztworem czyszczącym.
  - 2 Wytrzyj do sucha.

Po wyczyszczeniu urządzenie poczekaj, aż zupełnie wyschnie.

## Czyszczenie portu USB

- 1 Wyłącz urządzenie i odłącz je od zasilania.
- 2 Wyczyść port USB, używając miękkiej, czystej i niestrzępiącej się ściereczki lub wacika.  
**UWAGA:** W razie potrzeby możesz lekko zwilżyć ściereczkę lub wacik alkoholem izopropylowym.
- 3 Przed podłączeniem urządzenia do zasilania odczekaj, aż całkowicie wyschnie.

## Rozwiązywanie problemów

### Resetowanie komputera rowerowego Edge®

Jeśli komputer rowerowy przestanie reagować, konieczne może być jego zresetowanie. Nie spowoduje to wyczyszczenia żadnych danych ani ustawień.

Przytrzymaj  przez 12 sekund.

Komputer rowerowy zresetuje się i włączy.

### Przywracanie ustawień domyślnych

Możesz przywrócić domyślne ustawienia konfiguracyjne i profile aktywności. Nie usunie to historii ani danych (jazdy, treningów, kursów itp.).

Wybierz kolejno  > **System** > **Zresetuj urządzenie** > **Przywróć ustawienia domyślne** > .

### Usuwanie ustawień i danych użytkownika

Można usunąć wszystkie dane użytkownika i przywrócić ustawienia początkowe urządzenia. Usuwa to historię i dane (jazdy, treningi, kursy itp.) oraz resetuje ustawienia urządzenia i profile aktywności. Pliki dodane do urządzenia z komputera nie zostaną usunięte.

Wybierz kolejno  > **System** > **Zresetuj urządzenie** > **Skasuj dane i zresetuj ustawienia** > .

### Opuszczanie trybu demonstracyjnego

Tryb demonstracyjny wyświetla podgląd funkcji komputera rowerowego Edge®.

1 Ośmiokrotnie naciśnij .

2 Wybierz .

### Maksymalizowanie czasu działania baterii

- Włącz **Tryb oszczędzania baterii** (*Włączanie trybu oszczędzania baterii, strona 80*).
- Zmniejsz jasność podświetlenia lub włącz ustawienie **Automatyczna jasność** (*Ustawienia wyświetlania, strona 70*).
- Skróć czas podświetlania (*Ustawienia wyświetlania, strona 70*).
- Włącz funkcję **Autouśpienie** (*Korzystanie z funkcji Autouśpienie, strona 68*).
- Wyłącz funkcję łączności bezprzewodowej **Telefon** (*Ustawienia telefonu, strona 69*).
- Wybierz ustawienie **GPS** (*Zmiana ustawień satelitów, strona 69*).
- Usuń czujniki bezprzewodowe, z których już nie korzystasz.

### Włączanie trybu oszczędzania baterii

Tryb oszczędzania baterii umożliwia dostosowanie ustawień w celu wydłużenia czasu pracy baterii w przypadku dłuższej jazdy.

1 Wybierz kolejno  > **Tryb oszczędzania baterii** > **Włącz**.

2 Wybierz opcję:

- Wybierz **Ściemnij podświetlenie**, aby zmniejszyć jasność podświetlenia.
- Wybierz **Ukryj mapę**, aby ukryć ekran mapy.  
**UWAGA:** Gdy opcja ta jest włączona, komunikaty nawigacyjne o zakrętach są nadal wyświetlane.
- Wybierz **Systemy satelitarne**, aby zmienić ustawienia satelity.

Szacowany pozostały czas pracy baterii jest wyświetlany w górnej części ekranu.

Po skończonej jeździe należy naładować urządzenie i wyłączyć tryb oszczędzania baterii, aby korzystać ze wszystkich funkcji urządzenia.

### Mój telefon nie łączy się z urządzeniem

Jeśli Twój telefon nie łączy się z urządzeniem, spróbuj skorzystać z poniższych porad.

- Wyłącz telefon i urządzenie, a następnie włącz je ponownie.
- Włącz obsługę technologii Bluetooth® w telefonie.
- Zaktualizuj aplikację Garmin Connect™ do najnowszej wersji.
- Usuń urządzenie z aplikacji Garmin Connect i ustawień Bluetooth w telefonie, aby powtórzyć proces parowania.
- W przypadku zakupu nowego telefonu usuń urządzenie z aplikacji Garmin Connect w starym telefonie, którego nie będziesz już używać.

- Umieść telefon w pobliżu urządzenia, w odległości nie większej niż 10 m (33 stopy).
- W telefonie otwórz aplikację Garmin Connect, wybierz **•••**, a następnie wybierz kolejno **Urządzenia Garmin > Dodaj urządzenie**, aby przejść do trybu parowania.
- Przytrzymaj **⋮** i wybierz **Funkcje online > Telefon > Paruj smartfon**, aby ręcznie przejść do trybu parowania.

## Poprawianie odbioru sygnałów satelitarnych GPS

- Regularnie synchronizuj urządzenie z kontem Garmin®:
    - Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kabla USB i aplikacji Garmin Express™.
    - Zsynchronizuj urządzenie z aplikacją Garmin Connect™, korzystając z telefonu z włączoną funkcją Bluetooth®.
    - Połącz urządzenie z kontem Garmin, korzystając z sieci bezprzewodowej Wi-Fi®.
- Po połączeniu z kontem Garmin urządzenie pobiera dane satelitarne z kilku ostatnich dni, co umożliwia szybkie odbieranie sygnałów satelitów.
- Udaj się w otwarty teren, z dala od wysokich budynków i drzew.
  - Pozostań na miejscu przez kilka minut.

## Moje urządzenie wyświetla nieprawidłowy język

- 1 Przytrzymaj **⋮**.
- 2 Przewiń w dół do dziesiątej pozycji na liście i wybierz ją.
- 3 Przewiń w dół do jedenastej pozycji na liście i wybierz ją.
- 4 Wybierz język.

## Ustawianie wysokości

Jeśli dysponujesz dokładnymi danymi na temat wysokości aktualnej pozycji, możesz ręcznie skalibrować wysokościomierz urządzenia.

- 1 Wybierz kolejno **Nawigacja > ⋮ > Ustaw wysokość**.
- 2 Podaj wysokość i wybierz **✓**.

## Odczyty temperatury

Urządzenie może wyświetlać odczyty temperatury wyższe niż rzeczywista temperatura powietrza, jeśli znajduje się w pełnym słońcu, jest trzymane w dłoni lub jest zasilane przy użyciu baterii zewnętrznej. Dostosowanie się urządzenia do znaczących zmian temperatury również zajmuje nieco czasu.

## Kalibracja wysokościomierza barometrycznego

Urządzenie użytkownika zostało już fabrycznie skalibrowane i tej kalibracji używa domyślnie w obranym punkcie startowym GPS. Znając rzeczywistą wysokość, można ręcznie skalibrować wysokościomierz barometryczny.

- 1 Przytrzymaj **⋮**, a następnie wybierz kolejno **System > Wysokościomierz**.
- 2 Wybierz opcję:
  - Aby skalibrować automatycznie w punkcie startowym GPS, wybierz **Automatyczna kalibracja**.
  - Aby wprowadzić bieżącą wysokość ręcznie, wybierz kolejno **Kalibruj > Wpisz ręcznie**.
  - Aby podać obecną wysokość z cyfrowego modelu wysokości (CMW), wybierz kolejno **Kalibruj > Użyj CMW**.
  - Aby podać obecną wysokość z punktu startowego GPS, wybierz kolejno **Kalibruj > Użyj GPS**.

## Kalibracja kompasu

### NOTYFIKACJA

Kalibrację kompasu należy przeprowadzić na wolnym powietrzu. Aby zwiększyć dokładność kierunków, nie należy stawać w pobliżu obiektów wpływających na pola magnetyczne, np. pojazdów, budynków czy linii wysokiego napięcia.

Urządzenie użytkownika zostało już fabrycznie skalibrowane i domyślnie korzysta z automatycznej kalibracji. Jeśli kompas działa niewłaściwie, np. po przebyciu dużego dystansu lub po nagłych zmianach temperatur, można go ręcznie skalibrować.

- 1 Przytrzymaj przycisk **⋮**, a następnie wybierz kolejno **System > Kalibruj kompas**.
- 2 Wybierz **Kalibruj** i wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

## Zamienne okrągłe uszczelki

Dostępne są zamienne opaski do uchwytów (okrągłe uszczelki).

**UWAGA:** Należy korzystać wyłącznie z opasek zamiennych wykonanych z gumy EPDM (Ethylene Propylene Diene Monomer). Odwiedź stronę <http://buy.garmin.com> lub skontaktuj się z dealerem firmy Garmin®.

## Źródła dodatkowych informacji

- Aby zapoznać się z dodatkowymi instrukcjami obsługi i artykułami oraz pobrać aktualizacje oprogramowania, odwiedź stronę internetową [support.garmin.com](http://support.garmin.com).
- Odwiedź stronę [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com) lub skontaktuj się z dealerem firmy Garmin® w celu uzyskania informacji na temat opcjonalnych akcesoriów i części zamiennych.

# Załącznik

## Pola danych

**UWAGA:** Nie wszystkie pola danych są dostępne we wszystkich typach aktywności. Niektóre pola danych do wyświetlania danych wymagają używania zgodnych akcesoriów. Niektóre pola danych są wyświetlane na urządzeniu w więcej niż jednej kategorii. Niektóre pola danych są grupami powiązanych danych, na przykład danych dotyczących kadencji lub mocy.

**PORADA:** Pola danych można także dostosować w ustawieniach urządzenia w aplikacji Garmin Connect™.

### Pola kadencji

Nazwa	Opis
Średnia kadencja	Kolarstwo. Średni rytm w ramach bieżącej aktywności.
Kadencja	Kolarstwo. Liczba obrotów ramienia korby. Aby dane te były wyświetlane, urządzenie musi zostać podłączone do akcesorium do pomiaru rytmu.
Kadencja okrążenia	Kolarstwo. Średni rytm w ramach bieżącego okrążenia.

### Dynamika jazdy

Nazwa	Opis
Średnia szczytowa faza mocy (lewa)	Średni kąt szczytowej fazy mocy dla lewej nogi w bieżącej aktywności.
Średnia faza mocy (lewa)	Średni kąt fazy mocy dla lewej nogi w bieżącej aktywności.
Średnie PoŚ	Średnie przesunięcie od środka pedału w ramach bieżącej aktywności.
Średnia faza mocy (prawa)	Średni kąt fazy mocy dla prawej nogi w bieżącej aktywności.
Średnia szczytowa faza mocy (prawa)	Średni kąt szczytowej fazy mocy dla prawej nogi w bieżącej aktywności.
Szczytowa faza mocy okrążenia (lewa)	Średni kąt szczytowej fazy mocy dla lewej nogi w bieżącym okrążeniu.
Faza mocy okrążenia (lewa)	Średni kąt fazy mocy dla lewej nogi w bieżącym okrążeniu.
PoŚ okrążenia	Średnie przesunięcie od środka pedału w ramach bieżącego okrążenia.
Szczytowa faza mocy okrążenia (prawa)	Średni kąt szczytowej fazy mocy dla prawej nogi w bieżącym okrążeniu.
Faza mocy okrążenia (prawa)	Średni kąt fazy mocy dla prawej nogi w bieżącym okrążeniu.
Czas okrążenia na siedząco	Czas spędzony na pedałowaniu na siedząco w bieżącym okrążeniu.
Czas okrążenia na stojąco	Czas spędzony na pedałowaniu na stojąco podczas bieżącego okrążenia.
Szczytowa faza mocy (lewa)	Aktualny kąt szczytowej fazy mocy dla lewej nogi. Szczytowa faza mocy to zakres kątów, w którym wytwarzana jest największa siła.
Faza mocy (lewa)	Aktualny kąt fazy mocy dla lewej nogi. Faza mocy odnosi się do pozycji pedałów, w której generowana jest moc dodatnia.
Przesunięcie od środka pedału	Przesunięcie od środka pedału. Przesunięcie od środka pedału odnosi się do miejsca na pedale, gdzie jest przykładana siła.
Szczytowa faza mocy (prawa)	Aktualny kąt szczytowej fazy mocy dla prawej nogi. Szczytowa faza mocy to zakres kątów, w którym wytwarzana jest największa siła.
Faza mocy (prawa)	Aktualny kąt fazy mocy dla prawej nogi. Faza mocy odnosi się do pozycji pedałów, w której generowana jest moc dodatnia.
Czas na siedząco	Czas spędzony na pedałowaniu na siedząco w bieżącej aktywności.
Czas na stojąco	Czas spędzony na pedałowaniu na stojąco podczas bieżącej aktywności.

### Pola dystansu

Nazwa	Opis
Dystans	Dystans pokonany w ramach bieżącego śladu lub aktywności.
Dystans okrążenia	Dystans pokonany w ramach bieżącego okrążenia.

Nazwa	Opis
Dystans ostatniego okrążenia	Dystans pokonany w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Przewaga	Dystans lepszy lub gorszy od Virtual Partner®.
Licznik	Bieżąca suma dystansu pokonanego w ramach wszystkich podróży. Wyzerowanie danych podróży nie powoduje wyzerowania tego podsumowania.

### e-Bike

Nazwa	Opis
Tryb wspomagania	Bieżący tryb wspomagania e-Bike.
Bateria e-roweru	Ilość energii, jaka pozostała w baterii e-Bike.
Sugestie zmiany biegów	Zalecenia dotyczące zmiany biegu na wyższy lub niższy na podstawie bieżącego wysiłku. E-rower musi działać w trybie manualnej zmiany biegów.
Zasięg podróży	Szacowany dystans, który możesz pokonać, obliczany na podstawie bieżących ustawień e-roweru i pozostałej energii baterii.
INT. ZASIĘG PODRÓŻY	Szacowany pozostały dystans, na którym e-rower będzie udzielał pomocy, z uwzględnieniem lokalnego ukształtowania terenu.

### Poła dystansu

Nazwa	Opis
VAM z 30 s	Średnia prędkość podjeżdżania w okresie 30 sekund.
VDM z 30 s	Średnia prędkość zjeżdżania w okresie 30 sekund.
Wznios do następnego punktu kursu	Wznios, jaki pozostał do następnego punktu na kursie.
Pozostały wznios	Podczas treningu lub kursu pokazuje pozostały wznios, jeśli jako cel ustawiono określoną wysokość.
Średni VAM	Średnia prędkość podjeżdżania w ramach bieżącej aktywności.
Średni VDM	Średnia prędkość zjeżdżania.
Wysokość	Wysokość aktualnej pozycji względem poziomu morza.
Nachylenie	Pomiar nachylenia (wysokości) powierzchni na trasie biegu (dystansie). Na przykład, jeśli dla każdego 3 m (10 stóp) pokonanego wzniosu pokonujesz 60 m (200 stóp), stopień nachylenia wynosi 5%.
Wznios okrążenia	Pionowy dystans wzniosu dla bieżącego okrążenia.
Spadek okrążenia	Pionowy dystans spadku dla bieżącego okrążenia.
VAM okrążenia	Średnia prędkość podjeżdżania w ramach bieżącego okrążenia.
VDM okrążenia	Prędkość zjeżdżania dla bieżącego okrążenia.
Całkowity wznios	Całkowity dystans wzniosu od ostatniego zerowania danych.
Całkowity spadek	Całkowity dystans spadku od ostatniego zerowania danych.
VAM	Średnia prędkość podjeżdżania w ramach bieżącej aktywności.
VDM	Tempo zjeżdżania w miarę upływu czasu.

### Siła

Nazwa	Opis
Siła z 3 s	Średnia siła z 3-sekundowego ruchu wywierana na platformy pedałów wyrażona w niutonach.
Siła z 10 s	Średnia siła z 10-sekundowego ruchu wywierana na platformy pedałów wyrażona w niutonach.
Siła z 30 s	Średnia siła z 30-sekundowego ruchu wywierana na platformy pedałów wyrażona w niutonach.
Śr. siła	Średnia siła wywierana na platformy pedałów podczas aktywności wyrażona w niutonach.
Siła	Siła wywierana na platformy pedałów wyrażona w niutonach.

Nazwa	Opis
Siła okrążenia	Średnia siła wywierana na platformy pedałów podczas bieżącego okrążenia wyrażona w niutonach.
Siła znorm. okrąż.	Siła znormalizowana wywierana na platformy pedałów podczas bieżącego okrążenia wyrażona w niutonach.
Siła ostatniego okrążenia	Średnia siła wywierana na platformy pedałów podczas poprzedniego okrążenia wyrażona w niutonach.
Siła znorm. ost. okrąż.	Siła znormalizowana wywierana na platformy pedałów podczas poprzedniego okrążenia wyrażona w niutonach.
Maks. siła	Maksymalna siła wywierana na platformy pedałów podczas aktywności wyrażona w niutonach.
Maks. siła okrążenia	Maksymalna siła wywierana na platformy pedałów podczas bieżącego okrążenia wyrażona w niutonach.
Siła znormalizowana	Siła znormalizowana wywierana na platformy pedałów wyrażona w niutonach.

## Biegi

Nazwa	Opis
Poziom baterii Di2	Ilość energii, jaka pozostała w baterii czujnika Di2.
Tryb zmiany biegów Di2	Aktualny tryb zmiany biegów czujnika Di2.
Przednia zębatka	Informacja o przedniej zębatce z czujnika biegów.
Bateria czujnika	Stan baterii czujnika biegów.
Kombinacja biegów	Informacja o bieżącej kombinacji biegów z czujnika biegów.
Biegi	Informacja o przedniej i tylnej zębatce w rowerze z czujnika biegów.
Przełożenie przekładni	Liczba zębów na przedniej i tylnej zębatce w rowerze wykryta przez czujnik biegów.
Tylna zębatka	Informacja o tylnej zębatce z czujnika biegów.

## Widok graficzny

Nazwa	Opis
Paski kadencji	Wykres słupkowy przedstawiający bieżącą, średnią i maksymalną wartość rytmu pedałowania w ramach bieżącej aktywności.
Wykr. kad.	Wykres liniowy przedstawiający wartość rytmu pedałowania w ramach bieżącej aktywności.
Kompas	Wizualnie przedstawiony kierunek, w którym zwrócone jest urządzenie.
Wykres wys.	Wykres liniowy przedstawiający bieżącą wysokość, całkowity wznios i całkowity spadek w ramach bieżącej aktywności.
Paski tętna	Wykres słupkowy przedstawiający bieżące, średnie i maksymalne wartości tętna w ramach bieżącej aktywności.
Wykres tętna	Wykres liniowy przedstawiający bieżące, średnie i maksymalne wartości tętna w ramach bieżącej aktywności.
Pas. strefy tętn.	Wykres słupkowy przedstawiający bieżącą strefę tętna (1–5).
Mapa	Wizualne przedstawienie cech fizycznych otoczenia oraz kierunku, w którym porusza się urządzenie.
Paski mocy	Wykres słupkowy przedstawiający średnią moc wyjściową z 3 s w ramach bieżącej aktywności.
Wykres mocy	Wykres liniowy przedstawiający średnią moc wyjściową z 3 s w ramach bieżącej aktywności.
Paski prędkości	Wykres słupkowy przedstawiający bieżącą, średnią i maksymalną prędkość w ramach bieżącej aktywności.
Wykres prędk.	Wykres liniowy przedstawiający prędkość w ramach bieżącej aktywności.

## Pola tętna

Nazwa	Opis
% rezerwy tętna	Procentowa wartość rezerwy tętna (maksymalne tętno minus tętno spoczynkowe).
% maksymalnego tętna	Procentowa wartość maksymalnego tętna.
Efekt treningu aerobowego	Wpływ bieżącej aktywności na poziom sprawności aerobowej.

Nazwa	Opis
Efekt treningu beztlenowego	Wpływ bieżącej aktywności na poziom sprawności anaerobowej.
Średni % rezerwy tętna	Średnia procentowa wartość rezerwy tętna (maksymalne tętno minus tętno spoczynkowe) dla bieżącej aktywności.
Średnie tętno	Średnie tętno w ramach bieżącej aktywności.
Średni % maksymalnego tętna	Średnia procentowa wartość maksymalnego tętna dla bieżącej aktywności.
Tętno	Liczba uderzeń serca na minutę (bpm). Urządzenie musi zostać podłączone do zgodnego czujnika tętna lub innego urządzenia z nadgarstkowym pomiarem tętna.
Strefa tętna	Bieżący zakres tętna (1–5). Domyślne strefy tętna ustalane są w oparciu o profil użytkownika i maksymalne tętno (po odjęciu wieku od 220).
% rezerwy tętna okrążenia	Średnia procentowa wartość rezerwy tętna (maksymalne tętno minus tętno spoczynkowe) dla bieżącego okrążenia.
Tętno okrążenia	Średnie tętno w ramach bieżącego okrążenia.
% maksymalnego tętna okrążenia	Średnia procentowa wartość maksymalnego tętna dla bieżącego okrążenia.
Tętno ostatniego okrążenia	Średnie tętno w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Obciąż.	Obciążenie treningowe w ramach bieżącej aktywności. Obciążenie treningowe to wartość określająca zwiększoną powysiłkową konsumpcję tlenu (ang. excess post-exercise oxygen consumption, EPOC), która informuje o intensywności ćwiczeń.
Częstotliwość oddechu	Rytm oddychania w oddechach na minutę (brpm).
Czas w strefie	Czas, który upłynął dla każdej strefy tętna lub mocy.

## Światła

Nazwa	Opis
Stan naładowania baterii	Ilość energii, jaka pozostała w lampce rowerowej.
Tryb kąta wiązki	Tryb wiązki przedniej.
Tryb oświetlenia	Tryb konfiguracji połączonych świateł.
Połączone światła	Liczba połączonych świateł.

## Wydajność podczas jazdy w górach

Nazwa	Opis
Płynność z 60 s	Średnia prędkość dla poziomu płynności w okresie 60 sekund.
Trudność z 60 s	Średnia prędkość dla poziomu trudności w okresie 60 sekund.
Płynność	Miara spójnego zachowania prędkości i płynności na zakrętach w trakcie bieżącej aktywności.
Trudność	Pomiar trudności dla bieżącej aktywności tworzony w oparciu o wysokość, nachylenie i szybkie zmiany kierunku.
Płynność okrążenia	Ogólny poziom płynności w ramach bieżącego okrążenia.
Trudność okrążenia	Ogólny poziom trudności w ramach bieżącego okrążenia.

## Pola nawigacyjne

Nazwa	Opis
Pozostały wznios	Podczas treningu lub kursu pokazuje pozostały wznios, jeśli jako cel ustawiono określoną wysokość.
Wznios do następnego punktu kursu	Wznios, jaki pozostał do następnego punktu na kursie.
Dystans do punktu kursu	Dystans, jaki pozostał do następnego punktu na kursie.
Lokalizacja docelowa	Pozycja celu podróży.
Dystans do punktu	Dystans, jaki pozostał do następnego punktu.
Dystans do celu	Dystans, jaki pozostał do celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

Nazwa	Opis
Dystans do następnego	Dystans, jaki pozostał do następnego punktu na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
ETA do celu	Szacowana godzina przybycia do celu podróży (dostosowana do czasu lokalnego w lokalizacji celu podróży). Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
ETA do następnego	Szacowana godzina przybycia do następnego punktu na trasie (dostosowana do czasu lokalnego w lokalizacji punktu). Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Kierunek	Kierunek przemieszczania się.
Następny punkt	Następny punkt na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Czas do celu	Szacowany czas potrzebny na dotarcie do celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Czas do następnego	Szacowany czas potrzebny na dotarcie do następnego punktu na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
Czas do punktu	Czas pozostały do następnego punktu.

### Inne pola

Nazwa	Opis
Poziom baterii	Ilość energii, jaka pozostała w baterii.
Suma kalorii	Łączna liczba spalonych kalorii.
Moc sygnału GPS	Moc odbieranego sygnału satelitarnego GPS.
Okrążenia	Liczba ukończonych okrążeń w ramach bieżącej aktywności.
Przygotowanie wydolnościowe	Wartość przygotowania wydolnościowego to wykonany w czasie rzeczywistym pomiar zdolności do podjęcia wysiłku.
Wschód słońca	Godzina wschodu słońca przy uwzględnieniu pozycji GPS.
Zachód słońca	Godzina zachodu słońca przy uwzględnieniu pozycji GPS.
Temperatura	Temperatura powietrza. Temperatura ciała użytkownika wpływa na wskazania czujnika temperatury.
Aktualny czas	Godzina z uwzględnieniem aktualnej pozycji oraz ustawień dotyczących czasu (format, strefa czasowa i czas letni).
Najniższa temperatura ostatnich 24 godzin	Minimalna temperatura zarejestrowana w ciągu ostatnich 24 godzin przy użyciu zgodnego czujnika temperatury.
Najwyższa temperatura ostatnich 24 godzin	Maksymalna temperatura zarejestrowana w ciągu ostatnich 24 godzin przy użyciu zgodnego czujnika temperatury.

### Pola mocy

Nazwa	Opis
% FTP	Bieżąca moc wyjściowa jako wartość procentowa wskaźnika Functional Threshold Power (FTP).
Średni bilans z 3 s	Średni bilans mocy lewa/prawa dla ruchu w okresie 3 sekund.
Moc z 3 s	Średnia moc wyjściowa dla ruchu w okresie 3 sekund.
W/kg z 3 s	Średnia moc wyjściowa dla ruchu w okresie 3 sekund w watach na kilogram.
Średni bilans z 10 s	Średni bilans mocy lewa/prawa dla ruchu w okresie 10 sekund.
Moc z 10 s	Średnia moc wyjściowa dla ruchu w okresie 10 sekund.
W/kg z 10 s	Średnia moc wyjściowa dla ruchu w okresie 10 sekund w watach na kilogram.
Średni bilans z 30 s	Średni bilans mocy lewa/prawa dla ruchu w okresie 30 sekund.
Moc z 30 s	Średnia moc wyjściowa dla ruchu w okresie 30 sekund.
W/kg z 30 s	Średnia moc wyjściowa dla ruchu w okresie 30 sekund w watach na kilogram.
Średni bilans	Średni bilans mocy lewa/prawa dla bieżącej aktywności.
Średnia moc	Średnia moc wyjściowa w ramach bieżącej aktywności.

Nazwa	Opis
Średnia W/kg	Średnia moc wyjściowa w watach na kilogram.
Bilans	Bieżący bilans mocy lewa/prawa.
Intensity Factor	Intensity Factor™ w ramach bieżącej aktywności.
Kilodżule	Wykonana praca łącznie (moc wyjściowa) w kJ.
Bilans okrążenia	Średni bilans mocy lewa/prawa dla bieżącego okrążenia.
NP okrążenia	Średnia wartość Normalized Power™ w ramach bieżącego okrążenia.
Moc okrążenia	Średnia moc wyjściowa w ramach bieżącego okrążenia.
NP ostatniego okrążenia	Średnia wartość Normalized Power w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Moc ostatniego okrążenia	Średnia moc wyjściowa w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
W/kg okrążenia	Średnia moc wyjściowa w ramach bieżącego okrążenia w watach na kilogram.
Maksymalna moc okrążenia	Maksymalna moc wyjściowa w ramach bieżącego okrążenia.
Maksymalna moc	Maksymalna moc wyjściowa w ramach bieżącej aktywności.
Normalized Power	Normalized Power w ramach bieżącej aktywności.
Równomierność	Pomiar obrazujący stopień równomierności przykładania sił do obu pedałów przy pełnym ruchu korby.
Moc	Kolarstwo. Bieżąca moc wyjściowa w watach.
Strefa mocy	Bieżący zakres mocy wyjściowej (1–9) ustalony w oparciu o współczynnik FTP lub własne ustawienia.
Czas w strefie	Czas, który upłynął dla każdej strefy mocy.
Efektywność momentu obrotowego	Pomiar obrazujący efektywność pedałowania.
TSS	Training Stress Score™ w ramach bieżącej aktywności.
Wat/kg	Ilość mocy wyjściowej w watach na kilogram.

### Inteligentny trener

Nazwa	Opis
Sterowanie trenerem	Podczas treningu pokazuje siła oporu wywierana przez trenera rowerowy.

### Pola prędkości

Nazwa	Opis
Średnia prędkość	Średnia prędkość w ramach bieżącej aktywności.
Prędkość okrążenia	Średnia prędkość w ramach bieżącego okrążenia.
Prędkość ostatniego okrążenia	Średnia prędkość w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Maksymalna prędkość	Maksymalna prędkość w ramach bieżącej aktywności.
Prędkość	Bieżące tempo podróży.

### Pola stopera

Nazwa	Opis
Średni czas okrążenia	Średni czas okrążenia w ramach bieżącej aktywności.
Upłynęło czasu	Całkowity zapisany czas. Jeśli na przykład uruchomisz stoper aktywności i jedziesz przez 10 minut, po czym zatrzymasz stoper na 5 minut, a następnie ponownie go uruchomisz i jedziesz przez 20 minut, to czas, który upłynął, wyniesie 35 minut.
Czas okrążenia	Czas stopera w ramach bieżącego okrążenia.
Czas ostatniego okrążenia	Czas stopera w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
Stoper	Bieżący czas minutnika aktywności.
Przewaga	Czas lepszy lub gorszy od Virtual Partner.

Nazwa	Opis
CZAS SEGMENTU	Ilość czasu spędzonego na ściganiu się na segmencie podczas bieżącej aktywności.
Delta międzyczasu bramek pomiaru czasu	Podczas wykonywania trasy z bramkami pomiaru czasu jest to różnica między aktualnym czasem odcinka a najlepszym ukończonym odcinkiem.

## Treningi

Nazwa	Opis
Pozostałe kalorie	Podczas treningu pokazuje pozostałe kalorie, jeśli jako cel ustawiono określoną liczbę kalorii.
Dystans do końca	Podczas treningu lub kursu pokazuje pozostały dystans, jeśli jako cel ustawiono określony dystans.
Czas trwania	Pozostały czas dla bieżącego etapu treningu.
Tętno do końca	Podczas treningu pokazuje wartość powyżej lub poniżej celu tętna.
Cel główny	Podczas treningu pokazuje cel głównego etapu treningu.
Pozostałe serie	Podczas treningu pokazuje pozostałe powtórzenia.
Cel dodatkowy	Podczas treningu pokazuje cel dodatkowego etapu treningu.
Dystans etapu	Podczas treningu pokazuje dystans bieżącego etapu.
Czas trwania	Czas, który upłynął dla bieżącego etapu treningu.
Czas do końca	Podczas treningu lub kursu pokazuje pozostały czas, jeśli jako cel ustawiono określony czas.
Porównanie treningów	Wykres porównujący bieżący wysiłek z celem treningu.
Etap treningu	Podczas treningu pokazuje bieżący etap z łącznej liczby etapów.

## Standardowe oceny pułapu tlenowego

Poniższe tabele przedstawiają znormalizowaną klasyfikację szacowanego pułapu tlenowego według wieku i płci.

Mężczyźni	Wartość procentowa	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Doskonały	95	55,4	54	52,5	48,9	45,7	42,1
Świetny	80	51,1	48,3	46,4	43,4	39,5	36,7
Dobry	60	45,4	44	42,4	39,2	35,5	32,3
Niezły	40	41,7	40,5	38,5	35,6	32,3	29,4
Słaby	0–40	<41,7	<40,5	<38,5	<35,6	<32,3	<29,4

Kobiety	Wartość procentowa	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Doskonały	95	49,6	47,4	45,3	41,1	37,8	36,7
Świetny	80	43,9	42,4	39,7	36,7	33	30,9
Dobry	60	39,5	37,8	36,3	33	30	28,1
Niezły	40	36,1	34,4	33	30,1	27,5	25,9
Słaby	0–40	<36,1	<34,4	<33	<30,1	<27,5	<25,9

Przedruk danych za zgodą organizacji The Cooper Institute®. Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.CooperInstitute.org](http://www.CooperInstitute.org).

## Współczynniki FTP

Poniższe tabele przedstawiają klasyfikacje współczynników FTP wg płci.

Mężczyźni	Waty na kilogram (W/kg)
Doskonały	5,05 i więcej
Świetny	Od 3,93 do 5,04
Dobry	Od 2,79 do 3,92

Mężczyźni	Waty na kilogram (W/kg)
Nieźły	Od 2,23 do 2,78
Niewytrenowany	Poniżej 2,23

Kobiety	Waty na kilogram (W/kg)
Doskonały	4,30 i więcej
Świetny	Od 3,33 do 4,29
Dobry	Od 2,36 do 3,32
Nieźły	Od 1,90 do 2,35
Niewytrenowany	Poniżej 1,90

Współczynniki FTP bazują na badaniach Huntera Allena i Andrew Coggana, PhD, *Training and Racing with a Power Meter* (Boulder, CO: VeloPress, 2010).

## Obliczanie strefy tętna

Strefy	% maksymalnego tętna	Obserwowany wysiłek fizyczny	Korzyści
1	50 – 60%	Spokojne, lekkie tempo, rytmiczny oddech	Trening dla początkujących poprawiający wydolność oddechową, zmniejsza obciążenie
2	60 – 70%	Wygodne tempo, trochę głębszy oddech, możliwe prowadzenie rozmów	Podstawowy trening poprawiający wydolność sercowo-naczyniową, dobre tempo do odrobienia formy
3	70 – 80%	Średnie tempo, trudniej prowadzić rozmowę	Zwiększona wydolność oddechowa, optymalny trening poprawiający wydolność sercowo-naczyniową
4	80 – 90%	Szybkie, trochę męczące tempo, szybki oddech	Zwiększona wydolność i próg beztlenowy, większa prędkość
5	90 – 100%	Bardzo szybkie tempo, nie do utrzymania przez dłuższy czas, ciężki oddech	Wydolność beztlenowa i mięśniowa, zwiększona moc

## Rozmiar i obwód kół

W przypadku używania czujnika prędkości podczas jazdy na rowerze wykryje on automatycznie rozmiar koła. W razie konieczności wprowadź ręcznie obwód koła w ustawieniach czujnika prędkości.

Rozmiar kół rowerowych oznaczony jest po obu stronach opony. W celu obliczenia obwodu koła można użyć jednego z kalkulatorów dostępnych w Internecie.



© 2025 Garmin Ltd. lub jej oddziały

Garmin®, logo Garmin, ANT+®, Auto Lap®, Auto Pause®, Edge®, Forerunner®, inReach®, VIRB® oraz Virtual Partner® są znakami towarowymi firmy Garmin Ltd. lub jej oddziałów zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Connect IQ®, Firstbeat Analytics®, Garmin Connect®, Garmin Connect+®, Garmin Express®, HRM-Dual®, HRM-Fit®, HRM-Pro®, Index®, Rally®, tempe®, Varia® oraz Vector® są znakami towarowymi firmy Garmin Ltd. lub jej podmiotów zależnych. Wykorzystywanie tych znaków bez wyraźnej zgody firmy Garmin jest zabronione.

Android™ jest znakiem towarowym firmy Google Inc. Apple®, iPhone® oraz Mac® są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach. Znak i logo BLUETOOTH® stanowią własność firmy Bluetooth SIG, Inc., a używanie ich przez firmę Garmin podlega warunkom licencji. The Cooper Institute®, podobnie jak wszelkie pozostałe powiązane znaki towarowe, stanowią własność organizacji The Cooper Institute. Di2™ jest znakiem towarowym firmy Shimano, Inc. Shimano® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Shimano, Inc. SRAM® jest zastrzeżonym znakiem towarowym SRAM LLC. Training Stress Score™ (TSS), Intensity Factor™ (IF) oraz Normalized Power™ (NP) są znakami towarowymi firmy Peaksware, LLC. STRAVA oraz Strava™ są znakami towarowymi firmy Strava, Inc. Wi-Fi® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Wi-Fi Alliance Corporation. Windows® oraz Windows NT® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe należą do odpowiednich właścicieli.

M/N: A04967