



bryton®



Rider 15

User's Manual



# Spis treści

Rozpoczęcie pracy z urządzeniem.....	4
Najważniejsze funkcje .....	4
Restartowanie urządzenia .....	4
Dodatkowe akcesoria .....	5
Ikony .....	5
Krok 1: Ładowanie urządzenia .....	6
Krok 2: Uruchamianie urządzenia .....	6
Krok 3: Konfiguracja urządzenia.....	6
Krok 4: Odbieranie sygnału GPS.....	7
Krok 5: Jazda rowerem .....	7
Udostępnianie aktywności .....	7
Synchronizacja urządzenia z aplikacją Bryton Active.....	8
Bryton Update Tool .....	10
Ustawienia .....	11
Ustawianie profilu roweru .....	11
Kalibracja wysokości .....	12
Parowanie czujników .....	12
Usuwanie jazd .....	13
System GPS .....	14
Jednostki miary.....	15
Format czasu.....	16
Kurs .....	17
Ustawianie licznika .....	17
Aplikacja Bryton Active – ustawienia zaawansowane .....	18
Pola ekranów.....	18
Kalibracja wysokości .....	19
Powiadomienia .....	20
Załącznik .....	21
Dane techniczne.....	21
Informacje o baterii.....	22
Mocowanie urządzenia Rider 15 .....	24
Montaż czujnika (-ów) prędkości i kadencji (Opcjonalnie).....	25
Zakładanie czujnika tętna .....	26
Rozmiar i obwód kół .....	27
Dbanie o urządzenie Rider 15 .....	28
Pola danych.....	29

# Ostrzeżenie

Przed rozpoczęciem treningu należy zawsze skonsultować się z lekarzem. Należy również zapoznać się z warunkami gwarancji oraz zamieszczonym w opakowaniu produktu przewodnikiem. Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa.

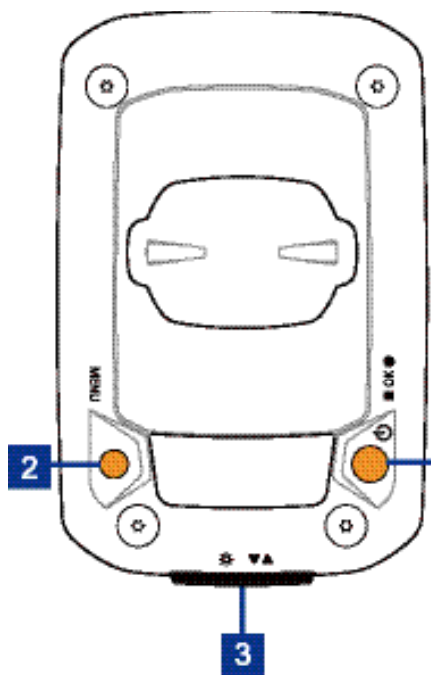
## Australijskie prawo konsumenckie

Nasze towary są objęte gwarancją, której nie można wyłączyć na podstawie nowozelandzkich i australijskich praw konsumenckich. Konsument ma prawo do wymiany lub zwrotu pieniędzy w przypadku poważnej wady oraz ma prawo do rekompensaty za wszelkie inne możliwe do przewidzenia straty lub szkody. Konsument jest uprawniony do naprawy lub wymiany towarów, jeżeli jakość towarów nie jest zadowalająca, przy czym wada towaru nie jest znaczna.

# Rozpoczęcie pracy z urządzeniem

W tej części omówiono podstawowe czynności, które należy wykonać przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem

## Rider 15 Key Functions



### 1 ZASILANIE/OK ( / OK )

- Wybierz, aby włączyć urządzenie.
- Przytrzymaj, aby wyłączyć urządzenie.
- Wybierz, aby rozpocząć rejestrowanie jazdy.
- Podczas jazdy wybierz, aby zatrzymać rejestrowanie jazdy.
- W Menu wybierz, aby potwierdzić wybór..

### 2 MENU ( MENU )

- Wybierz, aby wyjść z menu.
- Wybierz, aby wrócić do menu głównego.
- Przytrzymaj, aby wyczyścić ikony powiadomień.

### 3 PODŚWIETLENIE/EKRAN ( / )

- Przytrzymaj, aby włączyć lub wyłączyć podświetlenie podczas pracy urządzenia.
- W Menu wybierz, aby przewijać ekrany menu
- Podczas jazdy naciśnij, aby przewijać ekrany danych.

## Restartowanie urządzenia

Aby ponownie uruchomić urządzenie równocześnie naciśnij (MENU + OK)



# Dodatkowe akcesoria

Model Rider 15 wyposażony jest w następujące akcesoria:

- kabel USB
- uchwyt mocujący

Opcjonalne akcesoria:

- Czujnik tętna
- Czujnik kadencji
- Czujnik prędkości
- Czujniki prędkości/kadencji

## Status Icons

Ikona	Opis	Ikona	Opis	Ikona	Opis
<b>Typ roweru</b>		<b>Ustawienia</b>		<b>Pola danych</b>	
	Rower 1		Czas letni		Strefy tętna
	Rower 2		Podświetlenie		Tętno maksymalne
<b>Siła sygnału GPS</b>			Rano		Tętno proggu mleczanowego
	Brak sygnału		Po południu	<b>Parowanie czujników</b>	
	Słaby sygnał		Północ		Czujnik tętna sparowany
	Silny sygnał		Kierunek		Czujnik prędkości sparowany
	GPS+Galileo+QZSS+Glonass	<b>Pola danych</b>			Czujnik kadencji sparowany
	GPS+Galileo+QZSS+Beidou		Nachylenie		Rejestrowanie jazdy
<b>Poziom baterii</b>			Suma podjazdów		Inteligenta Pauza
	Bateria naładowana		Suma zjazdów		Bluetooth połączony
	Bateria w połowie naładowana		Czas jazdy		
	Niski poziom baterii		Czas aktywności		
<b>Powiadomienia</b>			Kadencja		
	Przychodzące połączenie		Tętno		
	E-mail		Licznik		
	Wiadomość		Dystans		
			Dystans 1		
			Dystans 2		
			Maksimum		
			Średnia		

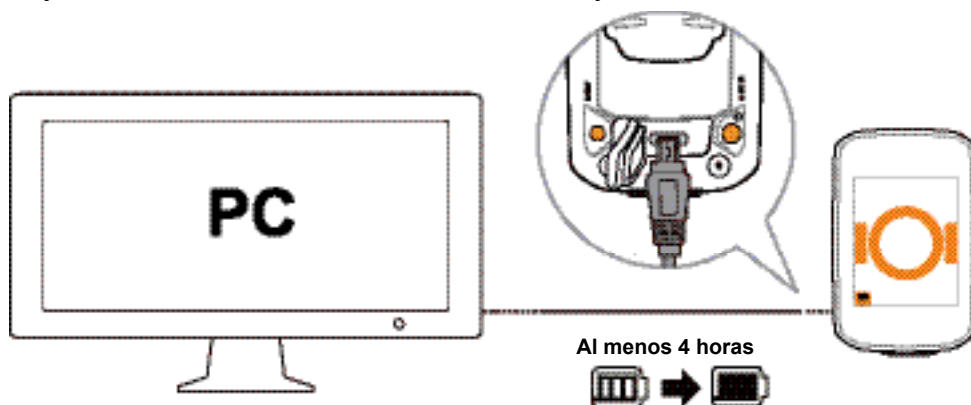
### NOTE:

- Only the active icons are displayed on the screen.
- Device battery icon ( ) starts blinking indicating that the battery is low.
- Sensor icons ( , , ) start blinking indicating that paired sensors are not within connection range.


# Krok 1: Ładowanie urządzenia

Aby naładować baterię, podłącz Rider 15 do komputera na co najmniej 4 godziny. Odłącz urządzenie, gdy zostanie całkowicie naładowane.

- Gdy poziom baterii jest bardzo niski, może pojawić się biały ekran. Należy wtedy podłączyć urządzenie na kilka minut. Po dostatecznym naładowaniu urządzenie włączy się ponownie automatycznie
- Baterię należy ładować w temperaturze od 0 do 40°C. Gdy temperatura wykracza poza wyznaczony zakres, ładowanie może zostać wstrzymane.



# Krok 2: Uruchamianie urządzenia

Wybierz (  ), aby włączyć urządzenie.

# Krok 3: Konfiguracja urządzenia

Po pierwszym włączeniu urządzenia na ekranie pojawi się kreator konfiguracji. Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie w celu skonfigurowania urządzenia


1. Wybierz jednostki miary oraz temperatury.








## Krok 4: Odbieranie sygnału GPS

Po włączeniu urządzenie automatycznie wyszukuje sygnał GPS. Odebranie sygnału GPS może zająć 30-60 sekund. Upewnij się, aby podczas pierwszego uruchomienia urządzenia satelity zostały zlokalizowane (przy pierwszym uruchomieniu urządzenia wyszukiwanie sygnału GPS może potrwać dłużej)

Ikona sygnału GPS (  /  ) pojawia się po ustaleniu pozycji GPS.

- Jeśli sygnał GPS nie zostanie odnaleziony, na ekranie pojawi się ikona  .
- Należy unikać miejsc, które mogą zakłócać odbiór sygnału GPS
- 

				
tunele	pokoje, budynki, podziemia	pod wodą	linie wysokiego napięcia lub wieże televizyjne	plac budowy i miejsca o wysokim poziomie ruchu

## Krok 5: Jazda rowerem

- **Dowolna jazda::**  
Rozpoczęcie i zakończenie rejestrowania jazdy następuje automatycznie po wykryciu ruchu roweru.
- **Rozpocznij trening i zapisz dane:**  
Wybierz (OK), aby rozpocząć rejestrowanie jazdy, Wybierz ponownie (OK), aby zakończyć rejestrowanie jazdy.

## Krok 6: Udostępnianie aktywności

### Prześlij swoje aktywności do serwisu [Brytonactive.com](https://brytonactive.com)

1. Zarejestruj się lub zaloguj na stronie [Brytonactive.com](https://brytonactive.com)
  - a. Przejdź do <https://active.brytonsport.com>.
  - b. Załóż nowe konto lub zaloguj się.
2. Podłącz urządzenie do komputera  
Turn on your Rider 15 and connect it to your computer by USB cable.
3. Udostępnij swoje jazdy
  - a. Wybierz „+” w prawym górnym rogu.
  - b. Przenieś pliki FIT, BDX, GPX lub wybierz „Wybierz pliki”, aby załadować jazdy.
  - c. Wybierz „Aktywności”, aby sprawdzić załadowane jazdy.

# Udostępnianie jazd w serwisie Strava

## 1. Zarejestruj się lub zaloguj na stronie Strava.com

- a. Przejdź do <https://www.strava.com>
- b. Załóż nowe konto lub zaloguj się.

## 2. Podłącz urządzenie do komputera

Włącz urządzenie i podłącz je do komputera przy użyciu kabla USB.

## 3. Udostępnij swoje jazdy

- a. Wybierz “+” w prawym górnym rogu strony, a następnie wybierz “Plik”.
- b. Wybierz „Wybierz pliki” oraz wybierz pliki FIT z urządzenia Bryton.
- c. Uzupełnij informacje o swoich aktywnościach oraz wybierz „Save and view”.

# Synchronizacja urządzenia z aplikacją Bryton Active

## Uruchom aplikację Bryton Active



### 1. Pobierz aplikację Bryton Active

Pobierz aplikację Bryton Active poprzez zeskanowanie poniższego kodu QR lub poprzez sklep Google Play (na Androida) lub App Store (na iOS). Następnie załóż nowe konto lub zaloguj się.



<http://download.brytonsport.com/inst.html>


### 2. Zarejestruj się w aplikacji Bryton Active

- a. Uruchom aplikację Bryton Active.
- b. Załóż nowe konto


**UWAGA:** Aplikacja Bryton Active synchronizuje się ze stroną [www.active.brytonsport.com](http://www.active.brytonsport.com). Posiadając już konto na stronie [active.brytonsport.com](http://www.active.brytonsport.com), należy używać tego samego loginu w aplikacji Bryton Active na urządzeniu mobilnym.

## Parowanie urządzenia z aplikacją Bryton Active.

Po połączeniu z Bluetooth, urządzenie automatycznie przesyła zarejestrowane jazdy. Aby zsynchronizować dane z urządzenia, należy najpierw sparować urządzenie z aplikacją Bryton Active.

<p>a. Włącz funkcję Bluetooth na swoim telefonie .</p> 	<p>b. Włącz urządzenie</p> 	<p>c. Kliknij „ Synchronizacja Bluetooth”.</p> 
<p>d. Wybierz urządzenie, które chcesz sparować i kliknij „+”.</p> 	<p>e. Kliknij „Tak” po sprawdzeniu, czy identyfikator UUID jest taki sam w aplikacji i w twoim urządzeniu.</p> <p><b>Uwaga: UUID to 16-cyfrowy numer znajdujący się z tyłu urządzenia.</b></p> 	<p>f. Twoje urządzenie pomyślnie sparowano z aplikacją Brytona. Kliknij „Zakończ” ..</p> <p><b>Uwaga: każde urządzenie ma swój unikalny identyfikator UUID. Dodatkowo każdy numer UUID może być dodany tylko do jednego konta Bryton.</b></p> 
<p>g. Rozpoczyna się przesyłanie jazd ze sparowanego urządzenia</p> 	<p>h. Wszystkie jazdy zostały przesłane</p> 	<p>i. Przejdź do „Aktywności”, aby zobaczyć pomyślnie przesłane jazdy.</p> 

## Przesyłaj swoje jazdy jednym kliknięciem

Po pomyślnym sparowaniu urządzenia z aplikacją Bryton Mobile, po włączeniu bluetooth zarówno na telefonie, jak i urządzeniu, wszystkie Twoje jazdy zostaną automatycznie przesłane po kliknięciu ikony  w aplikacji mobilnej Bryton.

BT Sync

# Bryton Update Tool

Bryton Update Tool to narzędzie, które pozwala aktualizować dane GPS i oprogramowanie oraz pobierać test Brytona i mapy dla wielu regionów.

1. Przejdź do <http://www.brytonsport.com/#/supportResult?tag=BrytonTool> i pobierz Bryton Update Tool.
2. Zainstaluj Bryton Update Tool zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## Zaktualizuj dane GPS

Aktualizacja oprogramowania GPS może przyspieszyć ustalenie pozycji GPS. Zaleca się aktualizację danych GPS co 1-2 tygodnie.

## Zaktualizuj oprogramowanie

Bryton publikuje nowe wersje oprogramowania w nieregularnych odstępach czasu, w celu dodania nowych funkcji lub poprawienia błędów, aby uzyskać lepszą i bardziej stabilną wydajność. Zaleca się aktualizację oprogramowania, gdy tylko dostępna będzie nowa wersja. Pobieranie i instalowanie aktualizacji oprogramowania trwa zwykle dłużej. Podczas aktualizacji nie należy odłączać kabla USB.

- **UWAGA:** Dane GPS i nowa wersja oprogramowania mogą być również zaktualizowane poprzez funkcję synchronizacji danych (Patrz strona 9-strona 11: Synchronizacja danych z / do aplikacji Bryton Active)

# Ustawienia

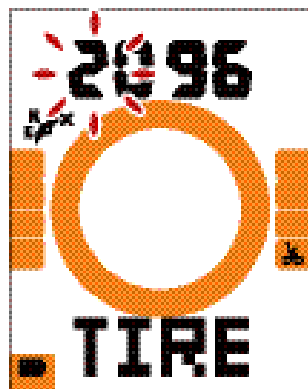
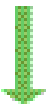
W Ustawieniach możesz dostosować profil roweru, rozmiar opon, wysokość, synchronizację (parowanie czujników), pamięć urządzenia, system GPS, jednostki miary i temperatury, godzinę, czas letni, kierunek i licznik.

## Ustawianie profilu roweru

Możesz wybrać, który profil roweru chciałbyś aktywować i skalibrować.

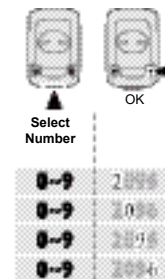


**Bike 1 or Bike 2**



**Tire Size**

1. Wybierz (MENU), aby przejść do ustawień.
2. Wybierz (OK), aby przejść do Ustawienia roweru
3. Aby wybrać „Rower 1 lub Rower 2” naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie (OK/LAP).
4. Urządzenie automatycznie ustawia obwód kół. Aby wybrać preferowane ustawienia naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie (OK), aby potwierdzić wybór i przejść do kolejnych ustawień. Powyższe kroki należy powtarzać, aż ustawienia zostaną zakończone. Jeżeli nie jest konieczne cokolwiek zmieniać, naciśnij (MENU), aby wrócić do menu głównego, naciśnij (MENU) ponownie, aby wyjść z menu.



**UWAGA: Informacje na temat rozmiaru i obwodu kół znajdują się na stronie 27**

5. Gdy ustawienia zostaną zakończone wybierz (OK), aby potwierdzić wybór i wrócić do menu głównego. Naciśnij (MENU) ponownie, aby wyjść z menu



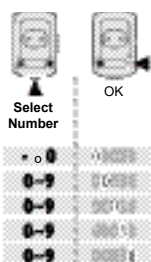
# Kalibracja wysokości

Możesz ustawić wysokość swojej aktualnej pozycji

**Uwaga: Wartość wysokości podawanej na liczniku zostanie zmieniona po ustawieniu wysokości aktualnej pozycji.**



Altitude



1. Wybierz (MENU), aby przejść do ustawień.
2. Aby wybrać „ALT” naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie (OK), aby przejść do Ustawienia wysokości
3. Aby wybrać preferowane ustawienia naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie (OK), aby potwierdzić wybór i przejść do kolejnych ustawień. Powyższe kroki należy powtarzać, aż ustawienia zostaną zakończone.
4. Gdy ustawienia zostaną zakończone wybierz (OK), aby potwierdzić wybór. Naciśnij (MENU), aby wyjść z menu.

# Parowanie czujników

Z urządzeniem można sparować czujnik tętna, czujnik prędkości, czujniki kadencji i czujniki prędkości/kadencji.



Heart Rate



Speed Sensor



Cadence Sensor Dual Sensor



1. Wybierz (MENU), aby przejść do ustawień.
2. Aby wybrać „SYNS”, naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie (OK), aby przejść do ustawień.
3. Aby wybrać “Hr, SP, CA or SPC”, naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie (OK).
4. Załóż czujnik tętna lub kilka razy obróć korbą i kołem, aby aktywować czujniki
5. Poczekać na parowanie. Kiedy na ekranie pojawi się „TAK” oznacza to, że pomyślnie

**UWAGA: Czujniki można sparować tylko wtedy, gdy są aktywne. W przeciwnym razie przejdą w tryb uśpienia, aby zaoszczędzić energię**

6. Gdy parowanie zostanie zakończone, naciśnij (MENU), aby wyjść z menu.



#### UWAGA:

- Podczas parowania czujników trzymaj się z dala od innych czujników BLE.
- Po sparowaniu, urządzenia Brytona automatycznie łączą się z inteligentnymi czujnikami Brytona, w momencie gdy czujniki są aktywne.

## Usuwanie jazd

Możesz usunąć wybrane lub wszystkie jazdy, aby zwolnić pamięć dla 8,16 lub 24 godzinowego rejestrowania



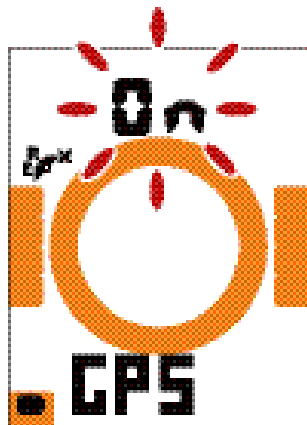
1. Wybierz (MENU), aby przejść do ustawień.
2. Aby wybrać „DEL” naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie (OK), aby przejść do ustawień.
3. Naciśnij (GÓRA/DÓŁ), aby wybrać “>8h,>16h, >24h” lub by usunąć jazdy.
4. Wybierz (OK), aby potwierdzić wybór.
5. Naciśnij (MENU), aby wyjść z menu.

#### UWAGA:

- Urządzenie Rider 15 może rejestrować do 120 godzin w trybie inteligentnego rejestrowania oraz do 30 godzin w trybie 1 sek. (Wymagane jest ustawienie 1 sek. trybu w aplikacji Bryton Active).
- Po rozpoczęciu jazdy lub rejestrowania jazdy, w polu danych z dystansem możesz sprawdzić w, ile godzin rejestrowania pozostało
- > 8h,> 16h lub > 24h godzinne rejestrowanie jest dostępne tylko wtedy, gdy pamięć urządzenia jest mniejsza niż 8h, 16h lub 24h i to wystarcza tylko na 8h, 16h lub 24h rejestrowania zamiast sumowania kolejnych 8,16 godzin lub 24 godzin, aby rejestrować.

# System GPS

Urządzenie Rider 15 ma pełne wsparcie GNSS (Globalny System Nawigacji Satelitarnej), w tym GPS, GLONASS (Rosja), Beidou (Chiny), QZSS (Japonia) i Galileo (UE). Zgodnie z Twoją lokalizacją możesz wybrać tryb GPS+GLO lub GPS+BDS, który poprawi dokładność i najlepiej dostosuje się do Twoich potrzeb.



**GPS**

1. Wybierz (MENU), aby przejść do ustawień.
2. Aby wybrać „GPS” naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie (OK).
3. Naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie „ON”, aby wybrać odpowiedni system GPS. Wybierz „OFF”, aby oszczędzać energię w przypadku braku sygnału GPS lub gdy dane GPS nie są wymagane (np. w pomieszczeniach).
4. Aby wybrać GPS+GLO lub GPS+BDS, naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie (OK), aby potwierdzić wybór.
  - GPS+BDS: GPS + system nawigacji satelitarnej Beidou.  
Do kwietnia 2018 r. Beidou obsługuje region Azji i Pacyfiku. Dla najlepszej dokładności wybierz ten tryb, jeśli przebywasz w rejonie Azji i Pacyfiku.
  - GPS+GLO: GPS + system nawigacji satelitarnej GLONASS. GLONASS to drugi pod względem zasięgu system nawigacji satelitarnej świecie, zapewniający porównywalną dokładność. Wybierz ten tryb, jeśli NIE przebywasz w rejonie Azji i Pacyfiku.
5. Naciśnij (MENU), aby wyjść z menu.

**UWAGA: Włączenie trybu GPS+GLO lub GPS+BDS aktywuje systemy nawigacji QZSS i Galileo.**

# Jednostki miary i temperatury

Możesz wybrać km/h albo mi/h jako jednostki miary, lub °C albo °F jako jednostki temperatury



Unit



Temperature

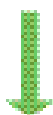
1. Wybierz (MENU), aby przejść do ustawień .
2. Wybierz (OK), aby przejść do ustawień "UNIT" .
3. Aby wybrać "km/h lub mi/h", naciśnij (GÓRA/DÓŁ).
4. Naciśnij (OK), aby potwierdzić wybór.
5. Urządzenie automatycznie mierzy temperaturę.
6. Aby wybrać "°C lub °F", naciśnij (GÓRA/DÓŁ).
7. Naciśnij (OK), aby potwierdzić wybór.
8. Naciśnij (MENU), aby wyjść z menu.

# Godzin

Możesz ustawić format czasu jako zegar 12-godzinny lub 24-godzinny i ustawić czas letni.

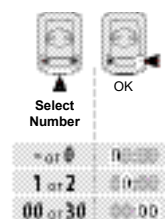


12h or 24h



Daylight Saving Time

1. Wybierz (MENU), aby przejść do ustawień.
2. Aby wybrać „HOUR” naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie (OK), aby przejść do ustawień.
3. Aby wybrać “12h lub 24h”, naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie (OK), aby potwierdzić wybór.
4. Urządzenie nieustannie prowadzi do ustawienia czasu letniego. Aby wybrać preferowane ustawienia naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie (OK), aby potwierdzić wybór i przejść do kolejnych ustawień. Powyższe kroki należy powtarzać, aż ustawienia zostaną zakończone. Jeżeli nie jest konieczne cokolwiek zmieniać, naciśnij (MENU), aby wrócić do menu głównego, naciśnij (MENU) ponownie, aby wyjść z menu.



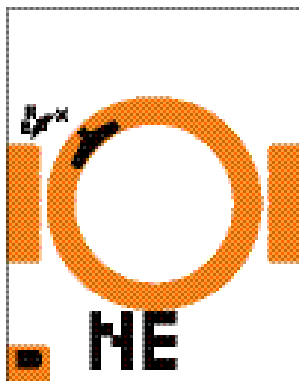
5. Gdy ustawienia zostaną zakończone wybierz (OK), aby potwierdzić wybór i wrócić do menu głównego. Naciśnij (MENU) ponownie, aby wyjść z menu.

# Kurs

Funkcja kursu informuje, w którym kierunku aktualnie zmierzasz. Urządzenie Rider 15 ma 2 tryby wyświetlania - tryb kompasu wskazujący północ oraz tryb mapy wskazujący aktualny kierunek.



Heading



Compass

1. Wybierz (MENU), aby przejść do ustawień.
2. Aby wybrać „NE” naciśnij (GÓRA/DÓŁ).
3. Naciśnij (OK), aby przejść do ustawień „NE”.
4. Aby wybrać „Kurs lub Kompas” naciśnij (GÓRA/DÓŁ).
5. Naciśnij (OK), aby potwierdzić wybór.
6. Naciśnij (MENU), aby wyjść z menu.

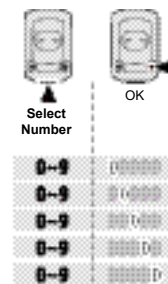
# Ustawianie licznika

Możesz ustawić całkowity dystans w ustawieniach licznika.



Odometer

1. Wybierz (MENU), aby przejść do ustawień.
2. Aby wybrać „ODO” naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie (OK), aby przejść do ustawień „ODO”.
3. Aby wybrać preferowane ustawienia naciśnij (GÓRA/DÓŁ), a następnie (OK), aby potwierdzić wybór i przejść do kolejnych ustawień. Powyższe kroki należy powtarzać, aż ustawienia zostaną zakończone.



4. Gdy ustawienia zostaną zakończone wybierz (OK), aby potwierdzić wybór. Naciśnij (MENU), aby wyjść z menu.

# Aplikacja Bryton Active

## – ustawienia zaawansowane

Po sparowaniu urządzenia z aplikacją Bryton Active będziesz miał dostęp do ustawień pól ekranów i kalibracji wysokości.

### Pola ekranów

Możesz ręcznie ustawić ekrany danych, wyznaczyć MHR, LTHR, włączyć/wyłączyć Inteligentną Pauzę oraz ustawić rejestrowanie danych..

#### 1. Parowanie urządzenia z aplikacją Bryton Active.

- a. Włącz urządzenie
- b. W telefonie wybierz Ustawienia>Bluetooth, aby włączyć Bluetooth.
- c. Przejdź do aplikacji Bryton Active i kliknij „Ustawienia>ponownie Ustawienia>Zarządzaj.
- d. Kliknij „+” i wybierz “Bluetooth 4.0”.
- e. Wybierz i dodaj swoje urządzenie naciskając „+”.
- f. Kliknij „Paruj”, aby sparować urządzenie z telefonem. (Tylko dla telefonu z systemem iOS)
- g. Kliknij „Zakończ”, aby zakończyć parowanie.

#### 2. Ustawianie ekranów danych

- a. Kliknij Ustawienia> Pola ekranów” w aplikacji Bryton Active.
- b. Kliknij „OK”, aby potwierdzić połączenie z urządzeniem Rider 15.
- c. Wybierz „Manual”, aby dostosować ustawienia . Wybierz „Auto”, jeśli chcesz zachować domyślnie ustawiania.
- d. Kliknij < lub >, aby zmienić ilość pól.
- e. Kliknij 1,2,3,4,5 aby przewijać ekrany danych.
- f. Kliknij w Pola ekranów, aby zmienić sposób wyświetlania danych z jazdy .

#### 3. Wprowadzanie wartości MHR i LTHR

- a. Kliknij “Ustawienia”, aby przejść do ustawień.
- b. Wprowadź wartości MHR i LTHR

#### 4. Włączanie/wyłączanie funkcji Inteligentnej Pauzy

Kliknij w kolumnę Inteligentna Pauza, aby włączyć / wyłączyć Inteligentną Pauzę

#### 5. Ustawianie rejestrowania danych

Kliknij w kolumnę Rejestrowanie danych, aby wybrać preferowane ustawienia

#### 6. Synchronizowanie nowych ustawień

Kliknij w lewy górny róg „<” i wybierz „Synchronizuj”, aby zsynchronizować nowe ustawienia.

##### • UWAGA:

- Aby przywrócić fabryczne ustawienia pól ekranów, przejdź do „IKONA” i kliknij Pola Ekranów. Na ekranie pojawi się komunikat „Przywrócić ustawienia fabryczne?”, kliknij „tak”, aby potwierdzić.

# Kalibracja wysokości

Dzięki połączeniu z Internetem aplikacja Bryton Active App podaje informacje o wysokości, którą można bezpośrednio skalibrować. Wysokość można także zmienić ręcznie.

## 1. Parowanie urządzenia z aplikacją Bryton Active

- a. Włącz urządzenie.
- b. W telefonie wybierz Ustawienia>Bluetooth, aby włączyć Bluetooth.
- c. Przejdź do aplikacji Bryton Active i kliknij „Ustawienia>ponownie Ustawienia>Zarządzaj.
- d. Kliknij „+” i wybierz “Bluetooth 4.0”.
- e. Wybierz i dodaj swoje urządzenie naciskając „+”.
- f. Kliknij „Paruj”, aby sparować urządzenie z telefonem. (Tylko dla telefonu z systemem iOS)
- g. Kliknij „Zakończ”, aby zakończyć parowanie.

## 2. Kalibracja wysokości

- a. Kliknij „Kalibracja wysokości” w aplikacji Bryton Active.
- b. Kliknij „Zezwalaj”, aby umożliwić aplikacji Bryton Active korzystanie z informacji o wysokości swojej aktualnej pozycji.(Tylko dla telefonu z systemem iOS)
- c. Bryton Active App pokazuje wysokość aktualnej pozycji. Możesz także wprowadzić zmiany ręcznie naciskając (GÓRA/DÓŁ) lub wybierając w odpowiednie cyfry.
- d. Kliknij „Kalibruj”, aby wprowadzić zmiany zgodnie z sugestią.
- e. Aplikacja Bryton Active skanuje dostępne urządzenia. Kliknij „OK”, aby połączyć się z urządzeniem Rider 15.
- f. Kliknij „Kalibruj”, aby wprowadzić zmiany zgodnie z sugestią.
- g. Kliknij „OK”, aby skalibrować wysokość swojego urządzenia.

# Powiadomienia

Po sparowaniu urządzenia Rider 15 z kompatybilnym smartfonem wykorzystującym bezprzewodową technologię Bluetooth Smart, możesz odbierać powiadomienia o połączeniach telefonicznych, SMS-ach i e-mailach na swoim urządzeniu.

## 1. Parowanie telefonu z systemem IOS

- Włącz urządzenie.
- W telefonie wybierz Ustawienia>Bluetooth, aby włączyć Bluetooth.
- Przejdź do aplikacji Bryton Mobile i kliknij „Ustawienia>Ustawienia>Zarządzaj>+”.
- Kliknij „+” i wybierz “Bluetooth 4.0”.
- Wybierz i dodaj swoje urządzenie naciskając „+”.
- Kliknij „Paruj”, aby sparować urządzenie z telefonem.
- Kliknij „Zakończ”, aby zakończyć parowanie.

### UWAGA:

- Jeśli powiadomienia nie działają na telefonie przejdź do „Ustawienia> Powiadomienia” i sprawdź, czy zezwoliłeś na powiadomienia w kompatybilnych wiadomościach i aplikacjach do obsługi poczty e-mail lub przejdź do aplikacji społecznościowych i sprawdź, czy włączono powiadomienia w ustawieniach aplikacji.
- Przytrzymaj (MENU), aby wyczyścić ikony powiadomień

## 2. Parowanie urządzenia z systemem Android

- Włącz urządzenie.
- W telefonie wybierz Ustawienia>Bluetooth, aby włączyć Bluetooth.
- Przejdź do Ustawienia>Bluetooth, aby włączyć funkcję Bluetooth w urządzeniu.
- Przejdź do aplikacji Bryton Mobile i kliknij „Ustawienia>ponownie Ustawienia>Zarządzaj>+”.
- Kliknij „+” i wybierz “Bluetooth 4.0”.
- Wybierz i dodaj swoje urządzenie naciskając „+”.
- Kliknij „Zakończ”, aby zakończyć parowanie.

## 3. Zezwolenie na dostęp do powiadomień

- Kliknij “Ustawienia>ponownie Ustawienia>Powiadomienia”.
- Dotknij „OK”, aby wprowadzić ustawienia, aby zezwolić aplikacji Bryton Active na dostęp do powiadomień.
- Kliknij „Bryton” i wybierz “OK”, aby zezwolić aplikacji Bryton Active na dostęp do powiadomień.
- Wróć do ustawień Powiadomień.
- Klikając wybierz i włącz połączenia przychodzące, sms-y i e-maile.



In-coming Calls



Emails



Text Message



# Załącznik

## Dane techniczne

### Rider 15

Przedmiot	Opis
Wyświetlacz	2 "segmentowy wyświetlacz HTN LCD
Wymiary	71 x 46,2 x 16,5 mm.
Waga	52 g
Zakres temperatury roboczej	Od -10°C do 50°C
Zakres temperatury ładowania	Od 0°C do 40°C
Typ baterii	Bateria litowo-polimerowa
Czas działania baterii	16 godzin
GPS	Zintegrowany odbiornik GPS o wysokiej czułości z wbudowaną anteną
BLE Smart	Inteligentna technologia bezprzewodowa Bluetooth z wbudowaną anteną
Wodoszczelność	Urządzenie jest odporne na ciśnienie panujące na głębokości 1 metra do 30 minut
Barometer	Equipped with barometer

### Dane techniczne czujników prędkości

Przedmiot	Opis
Wymiary	36.9 x 34.8 x 8.1 mm
Waga	6 g
Wodoszczelność	Urządzenie jest odporne na ciśnienie panujące na głębokości 1 metra do 30 minut
Zasięg	3 metry
Czas działania baterii	Do 1 roku
Zakres temperatury roboczej	Od -10°C do 60°C
Częstotliwość radiowa/protokół	Protokół komunikacji bezprzewodowej 2.4GHz / Bluetooth 4.0 i Dynastream ANT +

#### UWAGA:

Dokładność danych może być pogorszona przez słaby sygnał czujnika, zakłócenia elektryczne, magnetyczne i odległość od czujnika. Aby uniknąć zakłóceń magnetycznych, zaleca się zmianę lokalizacji, czyszczenie lub wymianę baterii.

## Dane techniczne czujników kadencji

Przedmiot	Opis
Wymiary	36.9 x 31.6 x 8.1 mm
Waga	6 g
Wodoszczelność	Urządzenie jest odporne na ciśnienie panujące na głębokości 1 metra do 30 minut
Zasięg	3 metry
Czas działania baterii	Do 1 roku
Zakres temperatury roboczej	Od -10°C do 60°C
Częstotliwość radiowa/protokół	Protokół komunikacji bezprzewodowej 2.4GHz / Bluetooth 4.0 i Dynastream ANT +

### UWAGA:

Dokładność danych może być pogorszona przez słaby sygnał czujnika, zakłócenia elektryczne, magnetyczne i odległość od nadajnika.

## Dane techniczne czujnika tętna



Przedmiot	Opis
Wymiary	63 x 34.3 x 15 mm
Waga	14.5 g (czujnik) / 31.5g (pasek)
Wodoszczelność	Urządzenie jest odporne na ciśnienie panujące na głębokości 1 metra do 30 minut
Zasięg	3 metry
Czas działania baterii	Do 2 lat
Zakres temperatury roboczej	Od -10°C do 50°C
Częstotliwość radiowa/protokół	Protokół komunikacji bezprzewodowej 2.4GHz / Bluetooth 4.0 i Dynastream ANT +

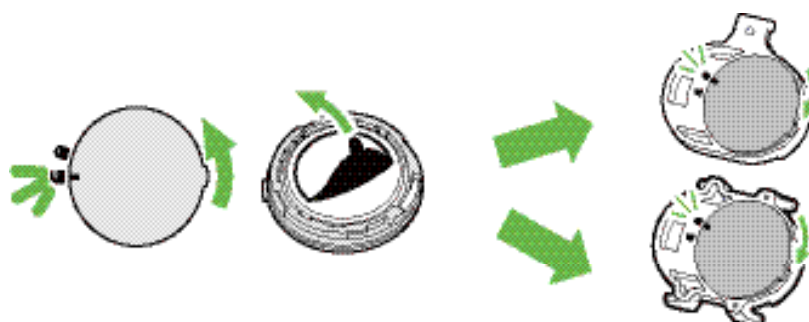
## Informacje o baterii

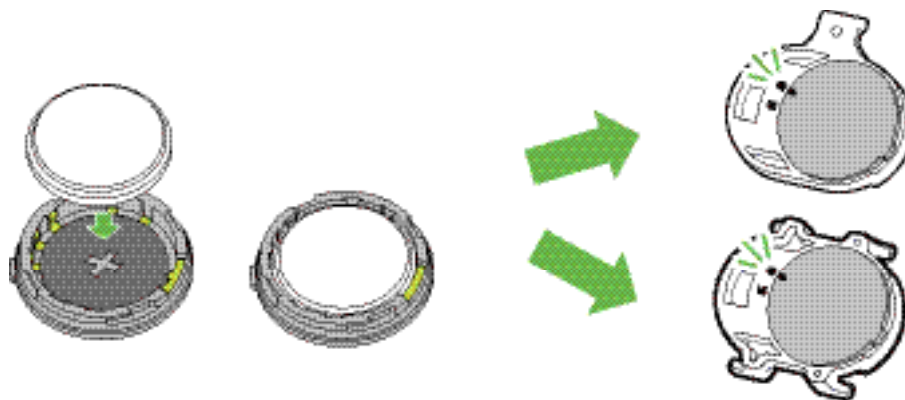
### Czujnik prędkości i czujnik kadencji

Oba czujniki zawierają wymienną baterię CR2032.

Przed pierwszym uruchomieniem czujników:

1. Znajdź okrągłą pokrywę komory baterii z tyłu czujników.
2. Zdejmij pokrywę, naciskając ją palcem i przekręcając w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, tak aby znacznik wskazywał pozycję odblokowaną (  ).
3. Zdejmij pokrywę i wyjmij zakładkę baterii.
4. Załóż pokrywę, naciskając ją palcem i przekręcając zgodnie z ruchem wskazówek zegara, tak aby znacznik wskazywał pozycję zablokowaną (  ).





Aby wymienić baterię:

1. Znajdź okrągłą pokrywę komory baterii z tyłu czujników.
2. Zdejmij pokrywkę, naciskając ją palcem i przekręcając w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, tak aby znacznik wskazywał pozycję odblokowaną (🔓).
3. Wyjmij baterię i włóż nową baterię, tak aby biegun dodatni był skierowany do góry.
4. Załóż pokrywkę, naciskając ją palcem i przekręcając zgodnie z ruchem wskazówek zegara, tak aby znacznik wskazywał pozycję zablokowaną (🔒).

#### UWAGA:

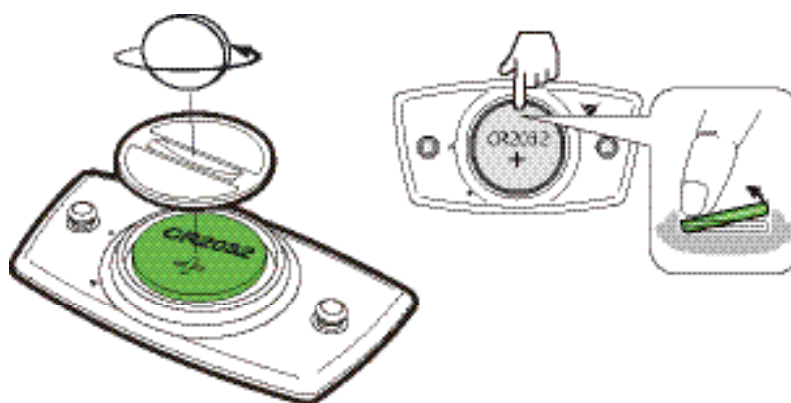
- Jeśli nowa bateria nie jest skierowana biegunem dodatnim do góry, biegun może ulec uszkodzeniu i przestać działać poprawnie.
- Uważaj, aby nie zgubić ani nie uszkodzić okrągłej uszczelki pokrywy.
- Skontaktuj się z lokalnym działem utylizacji odpadów, aby prawidłowo pozbyć się zużytych baterii

## Czujnik Tętna

Oba czujniki zawierają wymienną przez użytkownika baterię CR2032.

Aby wymienić baterię:

1. Znajdź okrągłą pokrywę komory baterii z tyłu czujnika tętna.
2. Używając monety przekręć pokrywkę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara
3. Zdejmij pokrywkę i wyjmij baterię.
4. Lekko naciskając włóż nową baterię tak aby biegun dodatni był skierowany do góry.
5. Używając monety przekręć pokrywkę zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

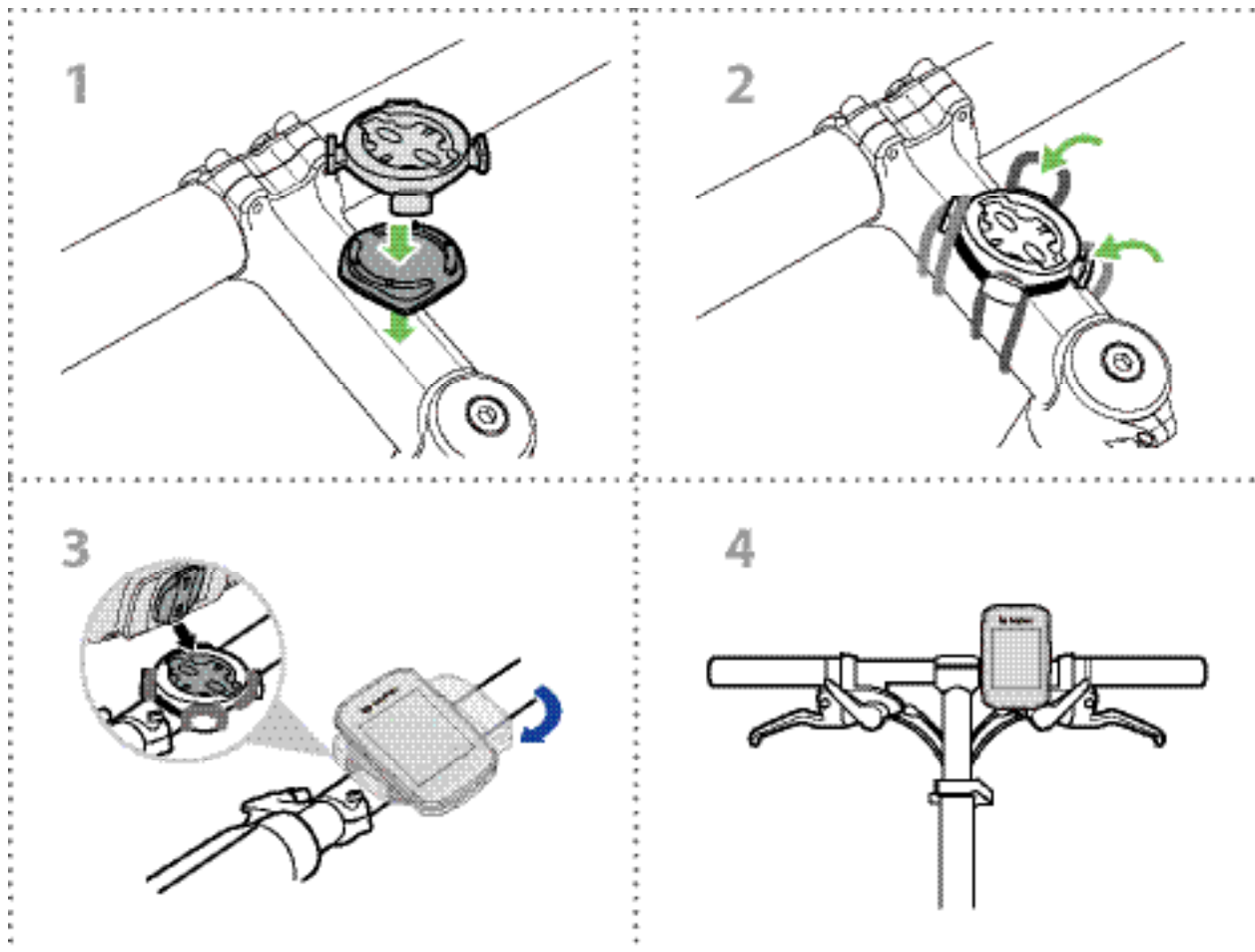


#### UWAGA:

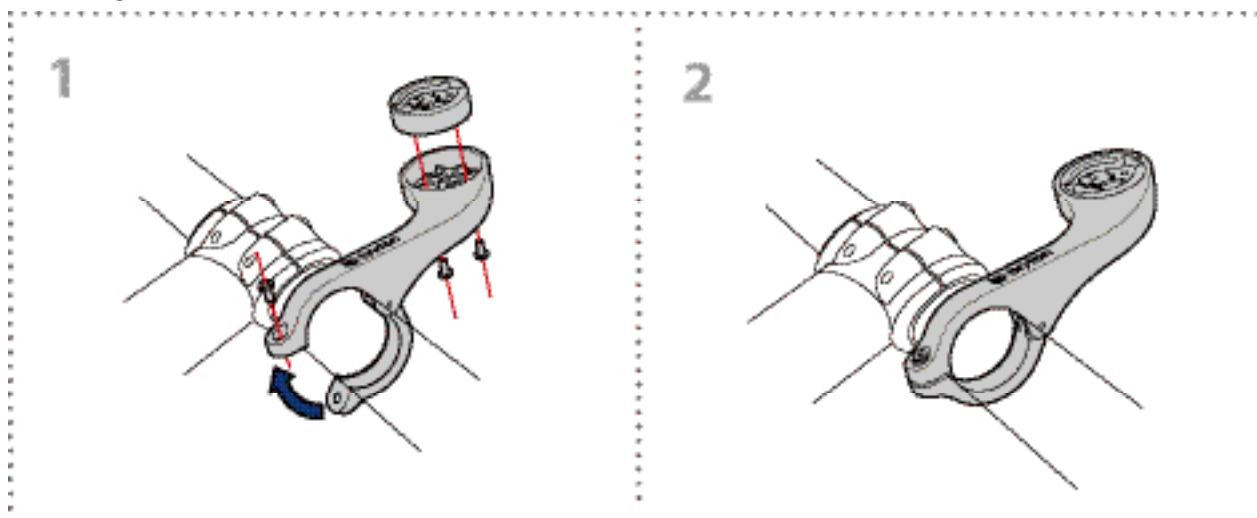
- Uważaj, aby nie zgubić ani nie uszkodzić okrągłej uszczelki pokrywy.
- Skontaktuj się z lokalnym działem utylizacji odpadów, aby prawidłowo pozbyć się zużytych baterii.

# Mocowanie urządzenia Rider 15

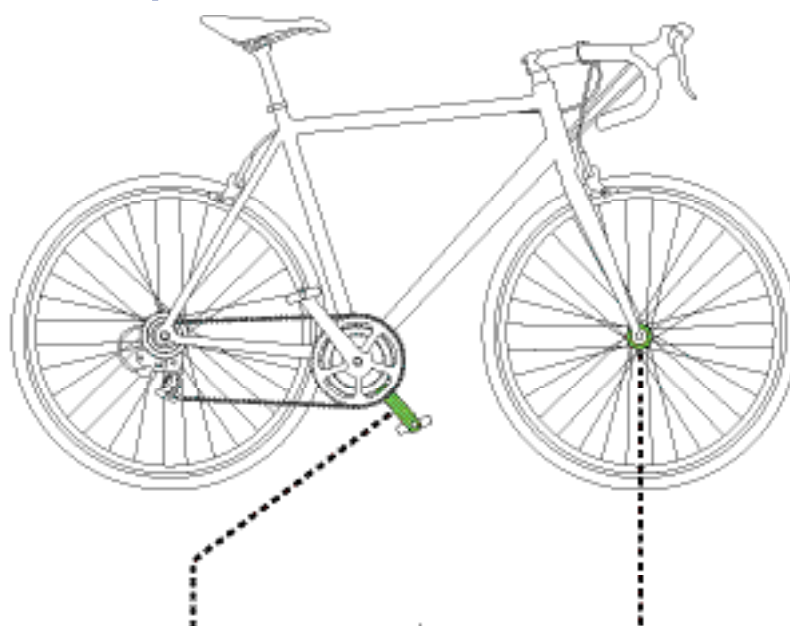
Użyj uchwytu Rider 15 do zamocowania urządzenia Rider 1



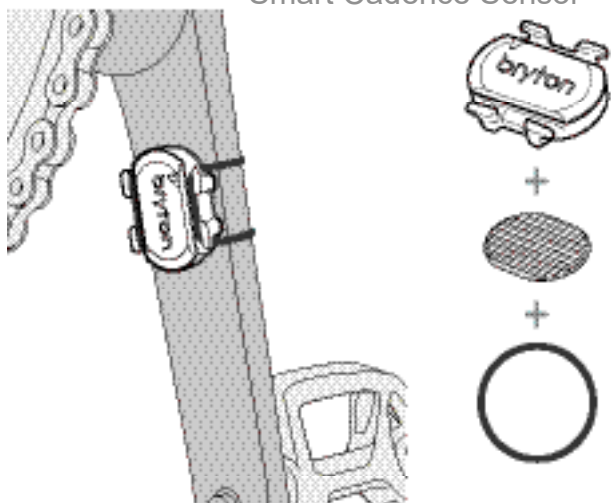
(Opcjonalnie)



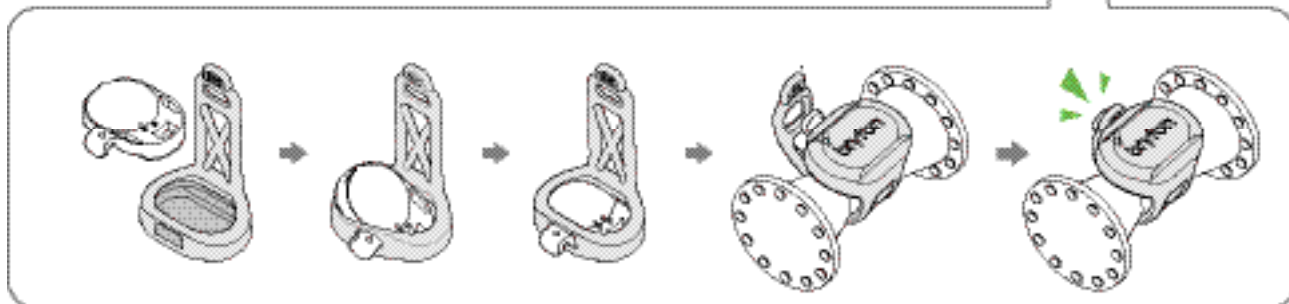
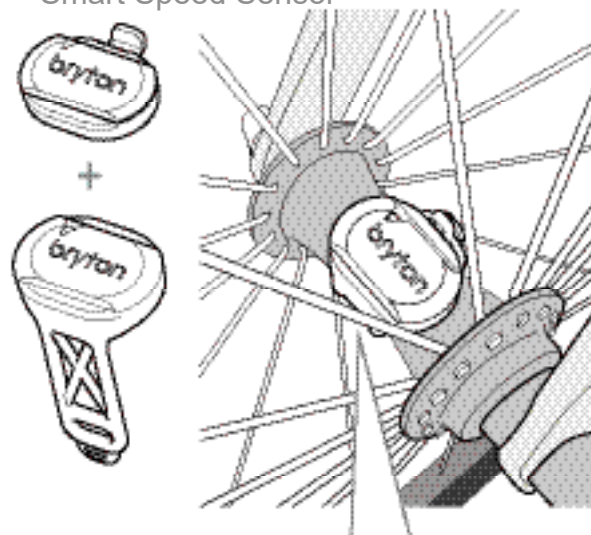
# Montaż czujnika (-ów) prędkości i kadencji (Opcjonalnie)



Smart Cadence Sensor



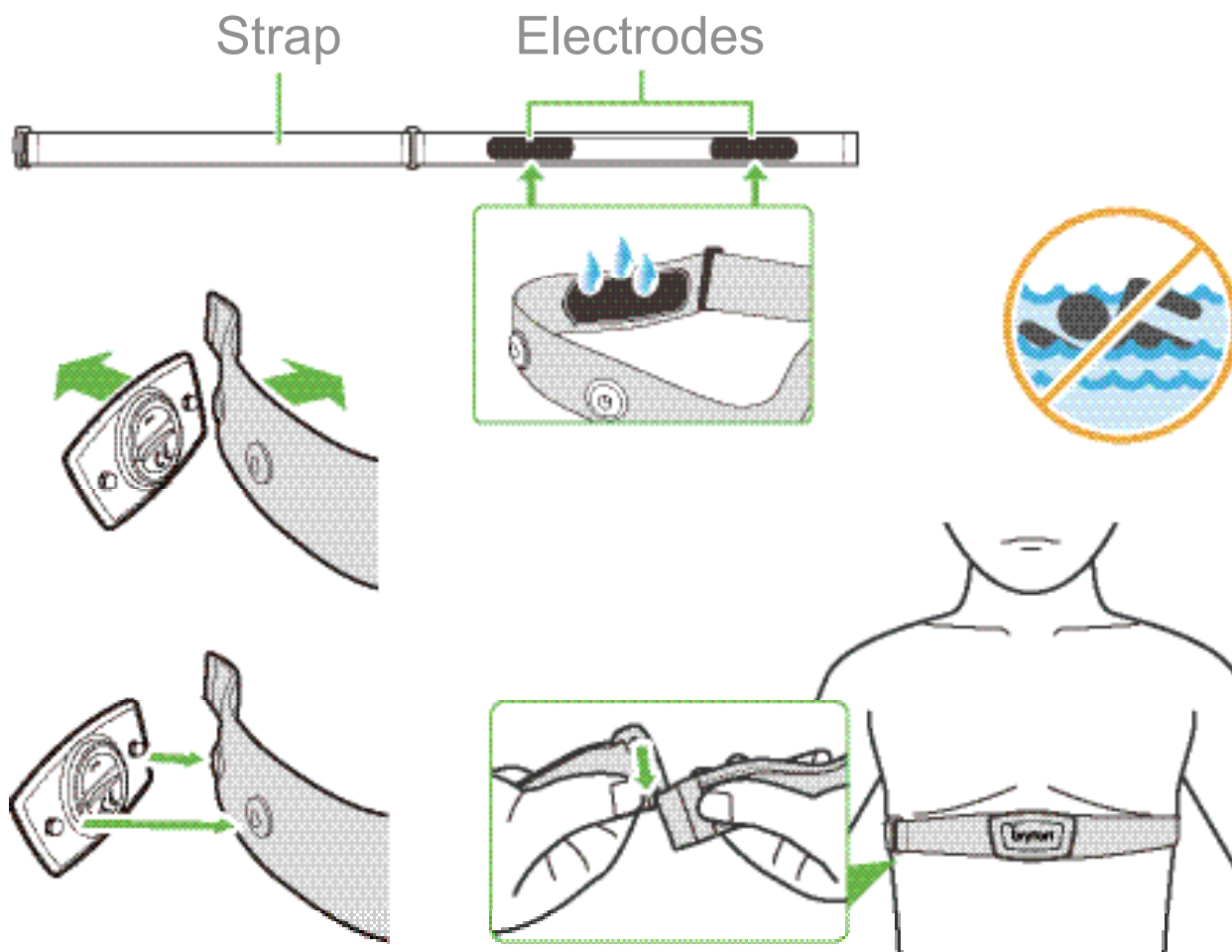
Smart Speed Sensor



## UWAGA:

- Gdy czujniki zostają aktywowane, dioda LED migie dwukrotnie. Dioda LED nadal miga, jeśli kontynuujesz pedałowanie w celu parowania. Po około 15 mignięciach dioda przestaje migać. Jeśli czujnik nie jest używany 10 minut to przechodzi w tryb uśpienia, aby zaoszczędzić energię. Parowanie należy ukończyć, kiedy czujniki są aktywne.

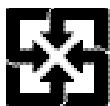
# Zakładanie czujnika tętna (Opcjonalnie)



## UWAGA:

- W chłodne dni należy nosić odpowiednie ubrania, aby utrzymać pasek z czujnikiem tętna w ciepłym środowisku.
- Czujnik tętna należy nosić bezpośrednio na skórze.
- Załóż pasek z czujnikiem tętna wokół klatki piersiowej (tuż poniżej mostka). Logo firmy Bryton (znajdujące się na czujniku) powinno być skierowane na zewnątrz. Zaciśnij pasek tak, aby przylegał on do ciała na tyle mocno, by pozostawał na swoim miejscu podczas aktywności.
- Jeśli czujnik nie może zostać wykryty lub odczyt jest nieprawidłowy, rozgrzej się przez około 5 minut.
- Jeśli nie używasz czujnika tętna przez pewien czas, wyjmij go z paska

**UWAGA:** Niewłaściwa wymiana baterii może spowodować wybuch. Podczas wymiany używaj tylko oryginalnej baterii lub baterii podobnego typu, która spełnia specyfikacje producenta. Utylizacja zużytych baterii musi być przeprowadzona zgodnie z przepisami lokalnych władz.



Dla lepszej ochrony środowiska zużyte baterie należy zbierać oddzielnie celem ich recyklingu lub utylizacji.



# Rozmiar i obwód kół

Rozmiar kół oznaczony jest po obydwu stronach opony.

Rozmiar koła	L (mm)
12x1,75	935
12x1,95	940
14x1,50	1020
14x1,75	1055
16x1,50	1185
16x1,75	1195
16x2,00	1245
16 x 1-1/8	1290
16 x 1-3/8	1300
17x1-1/4	1340
18x1,50	1340
18x1,75	1350
20x1,25	1450
20x1,35	1460
20x1,50	1490
20x1,75	1515
20x1,95	1565
20x1-1/8	1545
20x1-3/8	1615
22x1-3/8	1770
22x1-1/2	1785
24x1,75	1890
24x2,00	1925
24x2,125	1965
24 x 1 (520)	1753
Tubular 24 x 3/4	1785
24x1-1/8	1795
24x1-1/4	1905
26 x 1 (559)	1913
26x1,25	1950
26x1,40	2005
26x1,50	2010
26x1,75	2023
26x1,95	2050
26x2,10	2068
26x2,125	2070
26x2,35	2083

Rozmiar koła	L (mm)
26x3,00	2170
26x1-1/8	1970
26x1-3/8	2068
26x1-1/2	2100
650C Tubular 26 x7/8	1920
650x20C	1938
650x23C	1944
650 x 25C 26 x1 (571)	1952
650x38A	2125
650x38B	2105
27 x 1 (630)	2145
27x1-1/8	2155
27x1-1/4	2161
27x1-3/8	2169
27,5x1,50	2079
27,5x2,1	2148
27,5x2,25	2182
700x18C	2070
700x19C	2080
700x20C	2086
700x23C	2096
700x25C	2105
700x28C	2136
700x30C	2146
700x32C	2155
700C Tubular	2130
700x35C	2168
700x38C	2180
700x40C	2200
700x42C	2224
700x44C	2235
700x45C	2242
700x47C	2268
29x2,1	2288
29x2,2	2298
29x2,3	2326

# **Dbanie o urządzenie Rider 15**

Dbłość o urządzenie zmniejszy ryzyko uszkodzenia urządzenia.

- Nie upuszczaj urządzenia ani nie narażaj go na silne wstrząsy.
- Nie narażaj urządzenia na ekstremalne temperatury i nadmierną wilgoć.
- Powierzchnia ekranu może być łatwo zarysowana. Użyj odpowiedniej osłony ekranu, aby chronić ekran przed drobnymi zarysowaniami.
- Do czyszczenia urządzenia używaj rozcieńzonego neutralnego detergentu na miękkiej ściereczce.
- Nie próbuj rozbierać na części, naprawiać ani modyfikować urządzenia. Każda taka próba powoduje unieważnienie gwarancji



# Pola Danych

Do wyświetlania niektórych pól danych wymagane jest połączenie czujników BLE z urządzeniem lub aplikacją Bryton Active.

Czas: Bieżący czas GPS.

Czas jazdy: Czas jazdy w ramach bieżącej aktywności.

Czas całkowity: Całkowity czas jazdy, w tym pauzy.

Dystans: Dystans pokonany w ramach bieżącej aktywności.

Odometer: Suma wszystkich przebytych dystansów przed resetowaniem.

Jazda 1, Jazda 2: Jazda 1 i jazda 2 oznaczają łączny dystans pokonany przed zresetowaniem licznika. Są to 2 oddzielne pomiary dystansu. Jazdy 1 lub 2 można wybrać do zapisu dystansu pokonywanego w przeciągu tygodnia lub na przykład zapisu całkowitego miesięcznego dystansu. Do włączenia tej funkcji potrzeba jest aplikacja Bryton Active.

Kadencja: Liczba obrotów ramienia korby. Urządzenie musi być podłączone do zgodnego czujnika kadencji BLE.

Kadencja – średnia: Średnia kadencja w ramach bieżącej aktywności.

Kadencja maksymalna: Maksymalna kadencja w ramach bieżącej aktywności.

Prędkość : Bieżące tempo pokonywania dystansu.

Prędkość - średnia: Średnia prędkość w ramach bieżącej aktywności.

Prędkość maksymalna: Maksymalna prędkość w ramach bieżącej aktywności.

Tętno: Liczba uderzeń serca na minutę. Urządzenie musi być podłączone do zgodnego czujnika tętna.

Strefa tętna: Bieżący zakres tętna.

Tętno - średnia: Średnie tętno w ramach bieżącej aktywności.

Tętno maksymalne: Maksymalne tętno w ramach bieżącej aktywności.

LTHR: Średnie tętno podczas intensywnych ćwiczeń, podczas których stężenie mleczanu w krwi wzrasta wykładniczo.

LTHR %: Bieżące tętno podzielone przez LTHR.

Strefa LTHR: Bieżący zakres swojego LTHR

The content of this manual is subject to change without prior notice



## RF Exposure Information (MPE)

This device meets the EU requirements and the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) on the limitation of exposure of the general public to electromagnetic fields by way of health protection. To comply with the RF exposure requirements, this equipment must be operated in a minimum of 20 cm separation distance to the user.

Hereby, Bryton Inc. declares that the radio equipment type Bryton product is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

[http://www.brytonsport.com/download/Docs/CeDocs\\_Rider15.pdf](http://www.brytonsport.com/download/Docs/CeDocs_Rider15.pdf)

## Informacja na temat wymogów dotyczących emisji pól elektromagnetycznych (MPE)

Urządzenie spełnia wymagania UE i Międzynarodowej Komisji ds. Ochrony Przed Promieniowaniem Niejonizującym (ICNIRP) w sprawie ochrony zdrowia poprzez ograniczenie narażenia ogółu ludności na pola elektromagnetyczne. Aby spełnić wymagania dotyczące narażenia na pola elektromagnetyczne, urządzenie to musi być obsługiwane w odległości co najmniej 20 cm od użytkownika.

Niniejszym Bryton Inc. oświadcza, że urządzenie Bryton spełnia wymogi dyrektywy 2014/53 / UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest pod następującym adresem internetowym:

[http://www.brytonsport.com/download/Docs/CeDocs\\_Rider15.pdf](http://www.brytonsport.com/download/Docs/CeDocs_Rider15.pdf)



Designed by Bryton Inc.

Copyright © 2018 Bryton Inc. All rights reserved.

7F, No.75, Zhouzi St., Neihu Dist., Taipei City 114, Taiwan (R.O.C.)