

Komputer rowerowy z GPS

GB-1000

Szybki start



SPORT
Powered by GlobalSat

©2014 by 4Active

<http://www.syngio.eu>

Co to jest **GPS**?

GPS oznacza Globalny System Pozycjonowania. Dla określenia położenia w trzech wymiarach (3D fix) niezbędny jest odbiór sygnału z przynajmniej 4 satelitów. Aby to było możliwe, urządzenie musi mieć bezpośrednią widoczność nieba. Na jakość odbieranego sygnału mogą wpłynąć warunki atmosferyczne (np. deszcz) oraz przeszkody takie jak drzewa lub wysokie budynki. Położenie jest odświeżane co sekundę.

Co to jest **IPX7**?

IPX7 to klasa ochrony przed efektami chwilowego zanurzenia w wodzie. Oznacza ona, że pod określonymi warunkami ciśnienia i czasu, woda nie może dostać się do środka urządzenia i spowodować jego nieprawidłowe działanie.

Standard wodoodporności IPX7 oznacza, że urządzenie jest w stanie działać metr pod wodą przez 30 minut. Standard ten zazwyczaj jest wyznaczany przez ciśnienie. IPX7 zapewnia ochronę urządzeniu wystawionemu na deszcz i zachlapanie wodą. Jednakże ciśnienie podczas pływania lub nurkowania przekraczają granice standardu IPX7.

	Przystosowany	Nieprzystosowany
Wodoodporność		

Rozmieszczenie przycisków



Objaśnienie symboli wyświetlacza

	<ul style="list-style-type: none"> Wskaźnik stanu GPS Migający: Szukanie sygnału Widoczny: 3D fix Widoczny z jedną kreską: 3D fix słaby sygnał Widoczny z dwoma kreskami: 3D fix dobry sygnał Widoczny z trzema kreskami: 3D fix mocny sygnał
	<ul style="list-style-type: none"> Wskaźnik pulsometru
	<ul style="list-style-type: none"> Czujnik kadencji
	<ul style="list-style-type: none"> Wskaźnik połączenia USB
	<ul style="list-style-type: none"> Wskaźnik poziomu naładowania baterii

Przycisk	Opis
Power On/Off	Naciskaj przez 3 sek. aby włączyć/wyłączyć GB-1000. Gdy GB-1000 jest włączony, naciśnięcie przełącza podświetlenie ekranu. Naciśnięcie i przytrzymanie przez 8 sekund spowoduje reset urządzenia (w przypadku zawieszenia działania).
OK /SETUP	Przycisk akceptacji dla wybranej opcji. W trybie START uruchamia rejestrację parametrów. W trakcie działania, przyciśnięcie wstrzymuje rejestrację do czasu kolejnego przyciśnięcia (PAUSE) SETUP - Naciskaj przez 3 sekundy, by wejść do trybu konfiguracji. Kolejne przyciśnięcia powodują przejście do następnej opcji.
Up	Naciśnięcie UP powoduje przejście do kolejnej wartości dla wybranej opcji.
Down	Naciśnięcie Down powoduje przejście do poprzedniej wartości dla wybranej opcji.

Uwaga !

- Przed pierwszym użyciem naładuj całkowicie akumulator w urządzeniu.
- Przed podłączeniem kabla USB sprawdź, czy złącze USB jest suche.
- Przed rozpoczęciem treningu upewnij się, czy urządzenie miało wystarczające warunki (widoczność nieba, brak ruchu), żeby ustalić pozycję początkową (3D fix).



Antena GPS jest umieszczona w tej części urządzenia. Zapewnij bezpośrednią widoczność satelitów dla uzyskania dobrego sygnału GPS.

Uwagi do aktualizacji firmware

- Upewnij się, że plik z oprogramowaniem jest przeznaczony do tego urządzenia
- Sprawdź, czy akumulator w urządzeniu jest w pełni naładowany
- Wciśnij przyciski Góra (Up)- Strona (PG)- Zasilanie (Power) aby włączyć tryb aktualizacji. Podłącz kabel USB.
- W programie Training Gym Pro uruchom funkcję Firmware Upgrade z menu Configuration, wybierz właściwy plik
- Zaczekaj do zakończenia procesu (ok. 2 min). Nie przerywaj procesu aktualizacji !
- Jeśli proces się nie powiedzie spróbuj wykonać go ponownie.

Oprogramowanie (Training Gym Pro ver.1.7.5)

Program Training Gym Pro można pobrać ze strony Dystrybutora:

<http://www.syngio.eu/wsparcie-techniczne/do-pobrania>

lub ze strony Producenta:

<http://www.globalsat.com.tw>

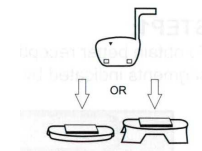
Dostępna jest również wtyczka (Plug-in) do programu Sport Track:

<http://www.syngio.eu/wsparcie-techniczne/do-pobrania>

Instalacja zespolonego czujnika prędkości i kadencji

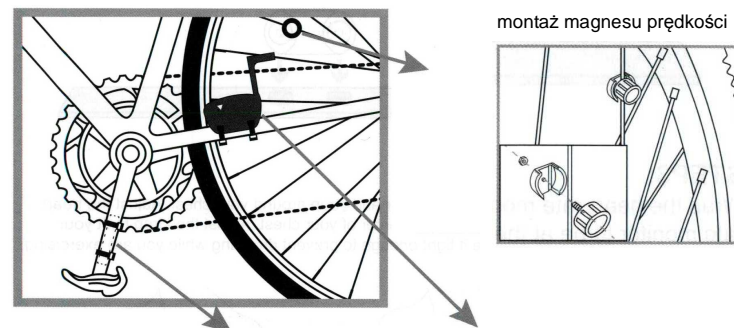
Krok 1:

Wybierz odpowiednią gumową podkładkę i przyczep ją do czujnika, a następnie zainstaluj na ramie.

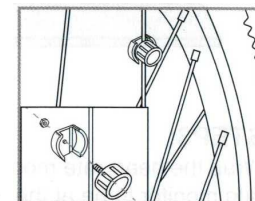


Krok 2:

Zainstaluj magnesy na szprychę do pomiaru prędkości oraz na korbę do pomiaru kadencji. Odległość między magnesami i czujnikiem powinna być mniejsza niż 10mm.

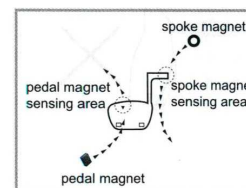


montaż magnesu prędkości

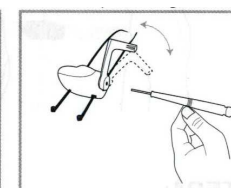
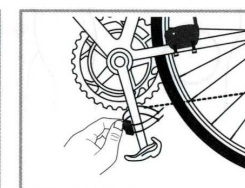


Użyj śrubokręta aby dopasować odległość czujnika prędkości do magnesu

Pozycja magnesów



Montaż magnesu Kadencji



Krok 3:

Zakręć pedałami aby uruchomić czujniki i wykonaj procedurę parowania.

