

CY-200W

Bezprzewodowy komputer do roweru



Komputer do roweru

Zdecydowałeś się na komputer do roweru, który pomoże Ci osiągnąć Twoje cele z zakresu poprawy stanu zdrowia i sprawności. Komputer da Ci prawdziwy obraz Twojego treningu.

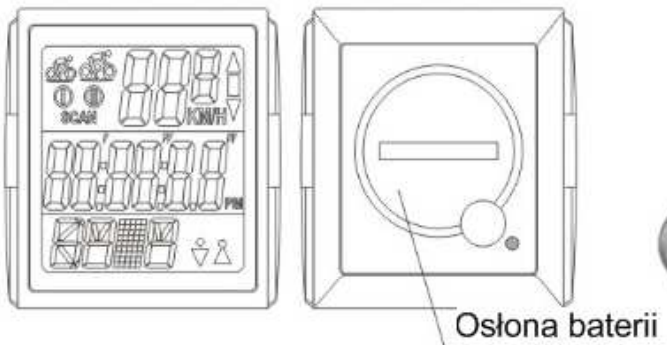
CY-200W został zaprojektowany tak, by mógł sprostać wymaganiom nawet najbardziej wymagających użytkowników, mieszcząc w sobie wszystkie funkcjonalności na jednym dużym i wyraźnym wyświetlaczu.

CY-200W jest wysokiej jakości komputerem do celów wyczynowej jazdy. Technologia bezprzewodowa pozwoli Ci w pełni cieszyć się treningiem.

Zanim użyjesz CY-200W przeczytaj uważnie poniższą instrukcję, co ułatwi Ci właściwą i szybką obsługę komputera. CY-200W oferuje wiele użytecznych parametrów, tak by maksymalnie personalizować trening i zebrać najważniejsze pomiary. Po zakończeniu treningu możesz zapoznać się z wynikami poprzez naciśnięcie przycisku. Prosimy o zachowanie niniejszej instrukcji, tak by mogła służyć w przypadku jakichkolwiek wątpliwości.

Wykaz części

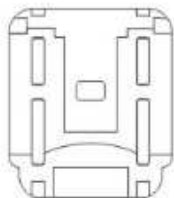
Komputer CY-200W



Czujnik



Podpórka



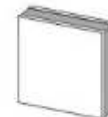
Nylonowe paski



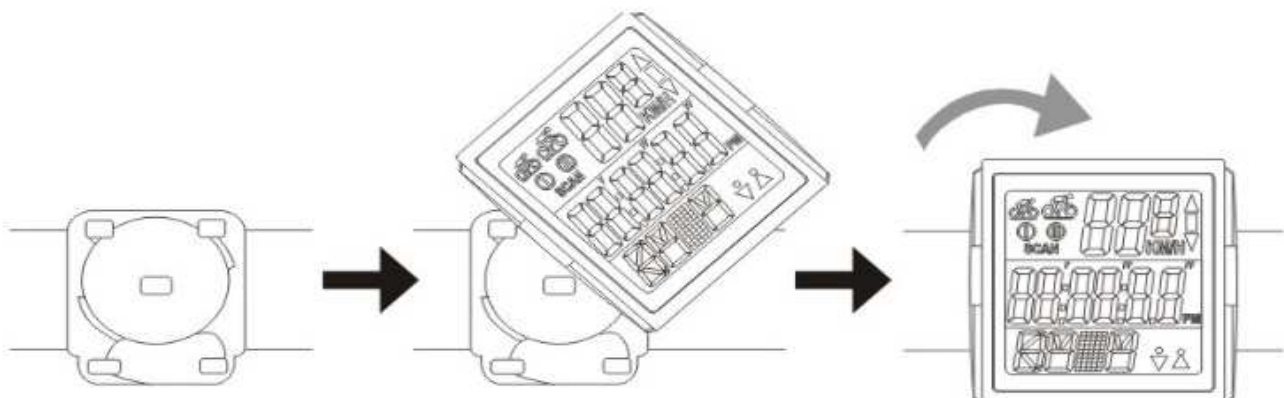
Guma (1)

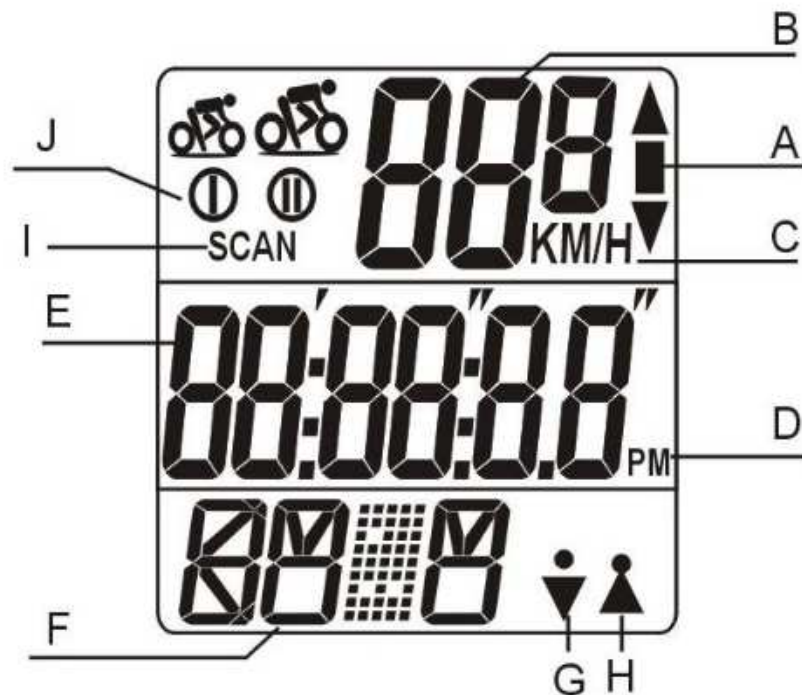


Guma (2)



Montaż komputera do podstawki





- A.) Symbol przeciętnej prędkości jeśli wyżej/ niżej bieżąca prędkość
- B.) Wyświetlacz bieżącej prędkości
- C.) Symbol jednostki prędkości km/h lub mile/h
- D.) Wskaźnik pory dnia (AM/PM – przed południem/ po południu)
- E.) Wyświetlacz czasu
- F.) Symbol trybu
- G.) Symbol płci - mężczyzna
- H.) Symbol płci – kobieta
- I.) Skanowanie parametrów treningu
- J.) Parametry użytkowników

Jak używać komputera

1) Obwód koła

W celu uzyskania właściwego wyniku, należy wprowadzić odpowiedni rozmiar koła. Zaznacz punkt na oponie i wykonaj obrót kołem. Następnie zmierz długość pomiędzy dwoma punktami.

Możesz również wyliczyć obwód koła poprzez skorzystanie z następującego wzoru:

$$\text{Obwód (cm)} = 2 \times 3,14 \times R \text{ (cal)} \times 2,54 \text{ (1 cal} = 2,54 \text{ cm)}$$

R – promień w centymetrach

2) Instalowanie wspornika

Użyj gumowej podkładki, żeby docisnąć wspornik do ramy kierownicy.

3) Instalowanie sensora prędkości

Znajdź na przedniej ramie miejsce odpowiednie do przymocowania czujnika prędkości.

Odległość między CY-200W i czujnikiem nie powinna wynosić więcej niż 600 mm.

4) Instalowanie magnesu

Przymocuj magnes do szprych znajdujących się po prawej stronie przedniego koła, naprzeciwko sensora prędkości. Maksymalny dystans pomiędzy sensorem prędkości i magnesem powinien być nie większy niż 5 mm. Po zakończeniu powyższych kroków, można przystąpić do jazdy.

Uwaga: Przed jazdą sprawdź czy możesz swobodnie operować kierownicą.

Możliwości CY-200W

Cechy zegara

Czas dnia
Stoper
Wodoodporny
Łatwy w odczycie, duży wyświetlacz

Specjalne cechy

Ustawienia użytkownika
Czas ćwiczeń
Łączne spalanie kalorii podczas treningu
Wymienne baterie (nadajnik i odbiornik)
Nowoczesny wygląd

Cechy użytkowe

Dystans tras
Inteligentny mechanizm ruchu koła
Dokładna bieżąca prędkość
Wskaźnik przeciętnej prędkości
Maksymalna prędkość
Mile lub km
Trójdzielny wyświetlacz
Automatyczny miernik czasu
Miernik całkowitej odległości
Bezprzewodowy
Wyświetlacz aktywności ruchowej
Ustawienia 2 użytkowników/ ustawienie rozmiaru koła

Zmiana trybu

• W celu zmiany trybu naciśnij na krótko przycisk „M”



Użytkowanie

Ustawienia użytkownika

W celu osiągnięcia najlepszego wyniku ćwiczeń, wprowadź swoje personalne dane (Płeć/ Przełącznik jednostki wagi/ Waga)



• Przejdź do trybu KCAL MODE poprzez wybór przycisku "MODE", następnie wybierz opcję "KEY" przyciskając przez 3 sek., tak by przejść do ustawień użytkownika. Wprowadź dane personalne poprzez wybór opcji "SET" lub "MODE". Naciśnij przycisk "MODE" przez 3 sek. w celu zakończenia.

Zestawy funkcjonalne

CLK MODE (TRYB ZEGARA)



- W celu przejścia do ustawień przyciskaj opcję "SET" przez 3 sek
- Wciśnij "SET" w celu dostosowania ustawienia godzin
- Wciśnij "MODE" & "SET" w celu ustawienia czasu (godzin/min/sek). Po zakończeniu przyciskaj "MODE" przez 3 sek.

TM MODE (Tryb automatycznego pomiaru czasu)



Uwaga: Ten tryb będzie działał automatycznie podczas ruchu.

Uwaga: Jeśli wciśniesz "SET" i przytrzymasz przez 3 sek. wszystkie wyniki wyświetlacza wyzerują się, z wyjątkiem trybu ODO

Wyświetlacz aktywności ruchowej

Po rozpoczęciu jazdy na wyświetlaczu pojawi się symbol ruchu. Jeśli jazda będzie odbywać się w szybkim tempie, ikonka będzie pojawiać się szybko.

Tryb pomiaru

Bieżąca prędkość



Podczas treningu komputer na wyświetlaczu widać bieżącą prędkość w sposób widoczny powyżej.

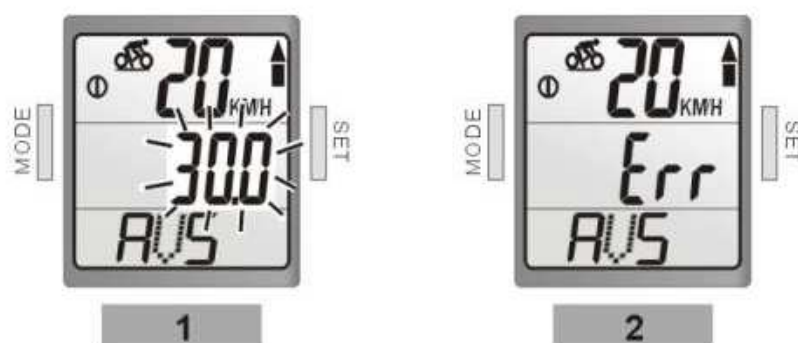
MXS MODE (Tryb prędkości maksymalnej)


Wyświetla maksymalną prędkość użytkownika od początku do chwili obecnej.



AVS MODE (Tryb średniej prędkości)

Wyświetla średnią prędkość użytkownika od początku do chwili obecnej.



Uwaga: Po wyborze wskaźnika prędkości średniej powyżej/ maksymalnej poniżej pojawi się symbol 

Uwaga: Po przekroczeniu maksymalnego czasu (9 godz.: 59 min: 59 sek) lub dystansu (999.99 km) treningu, komputer nie będzie prawidłowo mierzył średniej prędkości, a na wyświetlaczu pojawi się informacja o błędzie "Err". Po zresetowaniu wartości czasu i dystansu, możliwy będzie ponowny pomiar średniej prędkości.

DST MODE (Tryb odległości)



Wyświetla dystans przebyty przez użytkownika od początku do chwili obecnej.

ODO MODE (Tryb mierzenia odległości)



Wyświetla całkowitą odległość od początku do chwili obecnej.

Uwaga: Pomiar odległości całkowitej powróci do wartości zerowej po wyjęciu baterii.

Wprowadzenie obwodu koła (wartość od 100 mm do 2999 mm)

- Wybierz "SET" i przytrzymaj przez 3 sek., po przejściu do trybu wyboru ustawienia przyciskaj "SET" i "MODE" tak by wybrać jednostkę pomiaru (km/godz., mile/godz.), a następnie wybrać prawidłowy obwód koła. Więcej informacji na temat obwodu koła w dziale "Jak używać komputera". (str.3)



W trybie ODO również masz 2 możliwości wyboru wartości obwodu koła poprzez wybór użytkownika (USER 1/2) z tyłu.

KCAL MODE (Tryb kalorii)



- Wybierz "MODE" w celu sprawdzenia wartości spalonych kalorii od początku do chwili obecnej.

SCAN MODE (Tryb skanowania)



- Przy wybranym trybie "KCAL", naciśnij krótko "MODE", pojawi się ikona przeszukiwania i komputer zacznie skanować automatycznie bieżące rezultaty zapisane w różnych trybach: CLK, TM, MXS, AVS, DST, ODO i KCAL. Komputer będzie automatycznie przechodził do kolejnego trybu co 4 sekundy.

Konserwacja

CY-200W komputer do roweru

Zmiana kontrastu wyświetlacza lub słabo widoczne wskaźniki są sygnałem, że należy wymienić baterie. Sugerujemy jednoczesną wymianę czujnika komputera oraz baterii nadajnika.

Uwaga: Nie zalecamy ekspozycji komputera CY-200W na ekstremalnie wysoką lub niską temperaturę, np. nie pozostawiaj go zbyt długo „na mocnym słońcu”.

Czujnik

Systematycznie sprawdzaj pozycję czujnika i magnesu. W celu dokonywania bieżących pomiarów, czujnik i magnes nie powinny być mokre bądź zardzewiałe. Może to zafałszować odczyt.

Wspornik/ Magnes/ Czujnik

Powyżej wspomniane elementy mogą być czyszczone za pomocą czystej wody lub z użyciem delikatnego środka myjącego.

Wymiana baterii

Komputer CY-200W: Odkręć tylną pokrywę. Delikatnie wyjmij baterię i zastąp ją nową – model CR2032. (+) skierowany ku górze.

Sensor: Odkręć tylną pokrywę. Delikatnie wyjmij baterię i zastąp ją nową – model CR2032. (+) skierowany ku górze.

Uwaga: Zachowaj ostrożność podczas zdejmowania i dopasowywania pokrywy.

Wykrywanie i usuwanie usterek

1. Wyświetlacz jest czarny lub bardzo jasny

Powodem może być słaba bateria. Zmień baterię lub upewnij się czy jest umieszczona właściwie.

2. Wyświetlacz zrobił się ciemny lub czarny

Komputer jest za bardzo rozgrzany. Należy go umieścić w zacienionym miejscu.

3. Duże wahania danych

Możliwe zakłócenia pola elektromagnetycznego, zmień swoje położenie i sprawdź ponownie funkcjonowanie komputera.

4. Dane na wyświetlaczu pojawiają się bardzo powoli

Może to być spowodowane czynnikiem niskiej temperatury, nie powinno zaburzać prawidłowości wyświetlanych danych. Po zmianie temperatury działanie wyświetlacza wróci do normalnego stanu.

5. Nie pojawia się odczyt bieżącej prędkości

Wymaga ponownego dopasowania odległości i ułożenia magnesu i sensora.

Tabela rozmiarów koła

Rozmiar koła dł. (mm)		Rozmiar koła dł. (mm)	
14 x 1.50	1020	26x1.75	2020
14x1.75	1060	26x1.95	2050
16x1.50	1190	26x2.00	2060
16x1.75	1200	26x2.10	2070
18x1.50	1340	26x2.125	2070
18x1.75	1350	26x2.35	2080
20x1.75	1520	26x3.00	2170
20x1-3/8	1620	27x1	2150
22x1-3/8	1770	27x1-1/8	2160
22x1-1/2	1790	27x1-1/4	2160
24x1	1750	27x1-3/8	2170
24x3/4 Rurkowy	1780	650x35A	2090
24x1-1/8	1790	650X38A	2120
24x1-1/4	1910	650X38B	2110
24x1.75	1890	700X18C	2070
24x2.00	1920	700X19C	2080
24x2.125	1960	700X20C	2090
26x7/8	1920	700X23C	2100
26x1(59)	1910	700X25C	2110
26x1(65)	1950	700X28C	2140
26x1-3/8	2070	700C Rurkowy	2130
26x1-1/2	2100	700x35C	2170
26x1.40	2000	700X38C	2180
26x1.50	2010	700X40C	2200

Specyfikacja

Zakres stopera : 0~9 (godz): 59 (minut) : 59 (sekund)
Dokładność 1/100 seconds

Zakres zegara : 0~9 (godz): 59 (minut) : 59 (sekund)

Zakres prędkości bież. : 0~99.9 KM/ 0~62 mil

Zakres prędkości śr. : 0~99.9 KM/ 0~62 mil

Zakres prędkości maks. : 0~99.9 KM/ 0~62 mil

Zakres dystansu jazdy : 0~999.99 KM/ 0~600 mil

Zakres pomiaru odległości : 0~9999.9 KM/ 0~6200 mil

Zakres spalonych kcal : 9999 Kcal

	Odbiornik	Czujnik prędkości
Temperatura działania	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C
Temperatura przechowywania	-10°C ~ 60°C	-10°C ~ 60°C
Emitowana częstotliwość	N/A	122KHz±5%
Bateria	3 volt litowa Model 2032	3 volt litowa Model 2032
Waga	30.6 gram	20 gram

NOTATKI:

NOTATKI:

NOTATKI:

DZIAŁ OBSŁUGI KLIENTA, DYSTRYBUCJA I SERWIS W POLSCE:

Towarzystwo Handlowe "MATMARCO" Sp. z o.o.

04-987 Warszawa

ul. Wał Miedzeszyński 168

tel.: 0-22 872 09 89

fax.: 0-22 872 09 60

e-mail: biuro@matmarco.pl

www.matmarco.pl

