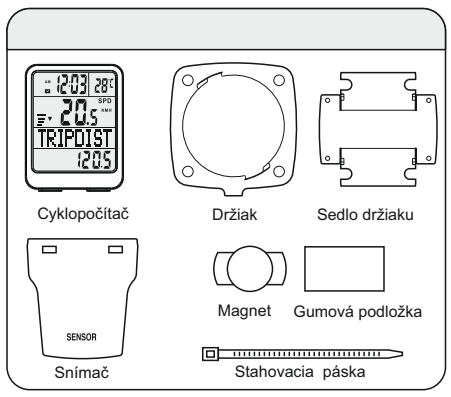
Návod ku cyklopočítaču Nexelo 18 funkcií

Pred použitím počítača si podrobne preštudujte tento návod pre správne použitie a uschovajte pre prípadnú neskoršiu potrebu

Cyklopočítač využíva nízkofrekvenčnú bezdrôtovú prenosovú technológiu s pohodlným ovládáním, jednoduchú inštálaciu a zvýšeným výkonom bezdrôtových elektromagnetických vĺn, vďaka ktorým je cyklopočítač presnejší. Merané data zobrazované na LCD dot matrix displayi Vám umožnia jednoduchý prístup ku všetkým potrebným údajom. Automatická archivácia v rámci 7dní jazdy.

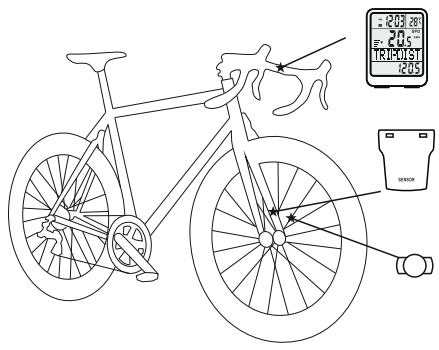
1 Pomenovanie súčastí



2 Funkcie cyklopočítača

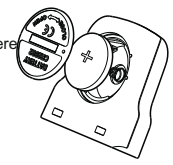
- Hodiny
- Stopky
- Teplota vzduchu
- Voľba km/míle
- Autoprepínanie funkcií
- Nastavenie obvodu kolesa
- Podsvietenie displeja
- Aktuálna rýchlosť
- Priemerná a maximálna rýchlosť
- Porovnanie rýchlostí
- Doba jazdy/vzdialenosť

3 Montážne inštrukcie



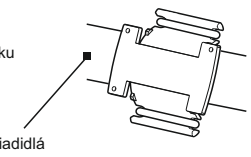
Inštalácia batérie

Pootočením krytu na spodnej strane cyklopočítača pomocou mince v smere šípky OPEN otvorte priestor pre batériu CR2032, vložte batériu s dodržaním polarity (+ smerom von) a kryt zavrite pootočením v smere šípky CLOSE

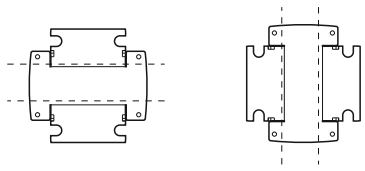


Inštalácia držiaku

Sedlo držiaku podložte gumovou podložkou a pomocou gumového krúžku upevnite na riadidlá

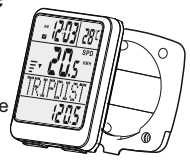


Držiak cyklopočítača môže byť na sedlo namontovaný v dvoch rôznych polohách, podľa toho, či bude počítač pripevnený na riadidlách (kolmo ku smeru jazdy), alebo na predstavci (v smere jazdy).



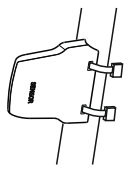
Ako nainštalovať cyklopočítač do držiaku?

Nasunte spodnú časť cyklopočítača do zárezu v držiaku a pootočte v smere hodinových ručičiek. Pre vyjmutie zvoľte opačný postup.



Ako nainštalovať snímač?

Pomocou podkladovej gumy vypodložte snímač a pritiahnutím sťahovacími pásikmi ho pripevnite na vidlicu. Časť s nápisom SENSOR musí smerovať k magnetu.



Ako nainštalovať magnet?

Odšraubujte maticu s protikusom z magnetu, nasaďte protikus na drát a dotiahnite magnet.

Upozornenie

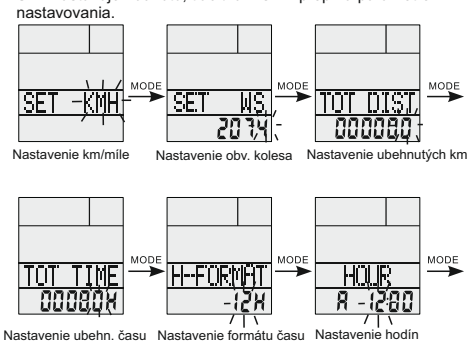
1. Maximálna vzdialenosť medzi držiakom počítača a snímačom je 890cm. Pokúste sa nastaviť umiestnenie počítača a snímača rozsahu.
2. Vzdialenosť medzi snímačom a magnetom by mala byť menšia než 5 mm. Pokúste sa nastaviť umiestnenie snímača a magnetu v tomto rozsahu.
3. Držiak a snímač by mali vertikálne zvierať uhol maximálne 30°

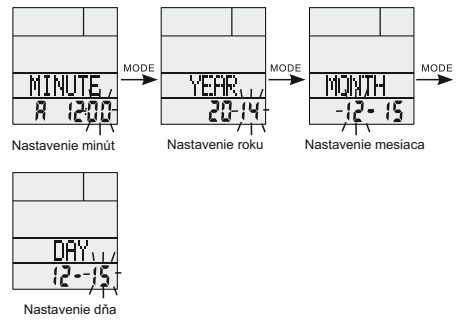
4 Ovládanie cyklopočítača

A. Spustenie cyklopočítača a nastavenie parametrov

Všetky uložené data a parametre sa pri vybratí batérie vymažú.

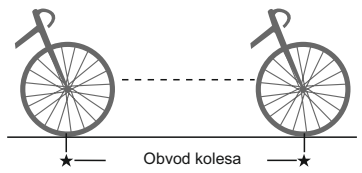
1.Pred použitím je nutné nastaviť požadované parametre, inak nebudú zobrazované data správne.
2. Sú dva spôsoby ako sa dostať do menu nastavenia parametrov:
a: pri výmene batérie cyklopočítač automaticky zobrazí menu nastavenia voľby km/míle, obvodu kolesa, celkového času/vzdialenosti, data atď.
b: pri zobrazení funkcie hodín (CLOCK) podržte po 2 sec. tlačítko MODE (viď obr. nižšie)
c: pokiaľ v menu nastavení nestlačíte po dobu 30 sec. žiadne tlačidlo, cyklopočítač sa prepne do štandardného modu. Tlačidlo SET nastavuje hodnotu, tlačítko MODE prepína parametre nastavovania.





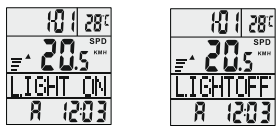
Upozornenie:
Správne nastavenie obvodu kolesa je nutné pre správne zobrazenie dát.
Dva spôsoby zmerania obvodu kolesa:
1. Pozrite sa na bok plášťa a zistite rozmer, ktorý nájdete uvedený v tabuľke na vedľajšej stránke, v druhom stĺpci tabuľky nájdete príslušný obvod.
2. Urobte si na boku plášťa na zemi značku, pohnite s bicyklom pokiaľ sa značka na plášti neotočí o 360° a urobte ďalšiu značku na zemi. Zmeraná vzdialenosť (v mm) medzi značkami je obvod Vašeho kolesa. (viď obr. na str. 8)

Označenie veľkosti kolesa	Obvod v mm
18 Inch	1436
20 Inch	1596
22 Inch	1759
24X1.75	1888
24 Inch	1916
24X1 3/8 Inch	1942
26X1.0	1973
26X1.50	2026
26X1.6	2051
26X2	2114
700X20C	2114
700X23C	2133
700X25C	2146
700X28C	2149
700X32C	2174
700X40C	2224



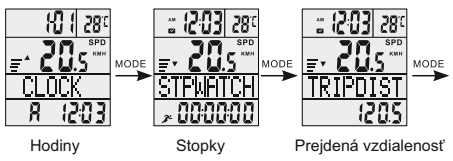
B. Použitie podsvietenia displeja

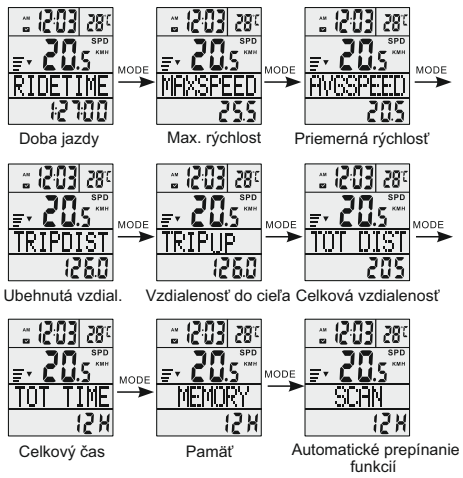
Stlačte súčasne MODE a SET tlačidla, zobrazí sa LIGHT ON alebo LIGHT OFF. LIGHT ON podsvietenie zapne (displej sa podsvieti pri každom stisku tlačidla), LIGHT OFF vypne



C. Prepínanie funkcií cyklopočítača

Postupným stláčaním tlačidla MODE prepínate zobrazovanie jednotlivých funkcií cyklopočítača





D. Popis jednotlivých funkcií

HODINY
12 nebo 24 hodinový formát času

STOPKY
Stlačte SET pre spustenie stopiek, stlačte SET pre ich zastavenie, podržte SET po 2 sekundy pre vynulovanie

UBEHNUTÁ DENNÁ VZDIALENOSŤ
Zobrazuje počet prejdených km v rámci jednej jazdy

DOBA JAZDY
Zobrazuje dobu v rámci jednej jazdy

PRIEMERNÁ RÝCHLOSŤ
Počítá priemernú rýchlosť v rámci jednej jazdy

MAXIMÁLNA RÝCHLOSŤ
Najvyššia dosiahnutá rýchlosť

CELKOVÁ VZDIÁLENOSŤ
Zaznamenává celkový počet prejdených kilometrov, resetovanie ostatných funkcií zachováva údaje o celkovej vzdialenosti. Pri výmene batérie je možné nastaviť pôvodnú hodnotu.

CELKOVÝ ČAS
Zaznamenává celkový čas jazdy, resetovánie ostatných funkcií zachováva údaje o celkovom čase. Pri výmene batérie je možné nastaviť pôvodnú hodnotu.

SCAN (AUTOMATICKÉ PREPÍNANIE FUNKCIÍ)
Stlačte MODE pre prepnutie do SCAN, počítač bude každé 4 sekundy prepínať funkciu (týka sa funkcií UBEHNUTA VZDIAL., DOBA JAZDY, PRIEMERNÁ RÝCHLOSŤ, MAXIMÁLNA RÝCHLOSŤ)

POROVNANIE AKTUÁLNEJ RÝCHLOSTI S PRIEMERNOU
Computer zobrazuje porovnanie aktuálnej rýchlosti s priemernou. Šípka pred aktuálnou rýchlosťou smerujúca nahor zobrazuje, že aktuálna rýchlosť je vyššia než priemerná, šípka smerujúca nadol zobrazuje, že aktuálna rýchlosť je nižšia než priemerná.

VZDIALENOSŤ DO CIEĽA
Pri zobrazení funkcie TRIP UP/DOWN stlačte MODE po 2 sekundy a potom nastavte vzdialenosť do cieľa. Ďalším stlačením MODE po 2 sekundy nastavovanie ukončíte. Počítač bude od nastavenej vzdialenosti odpočítavať ubehnuté kilometre.

PAMÄŤ
1. Pre zobrazenie dát uložených v pamäti (MEMORY) stlačte SET a automaticky sa zobrazia uložené data (dátum, vzdialenosť, doba jazdy, maximálna a priemerná rýchlosť)
2. Pokiaľ chcete zobraziť včerajšie data, stlačte SET a môžte si prehliadať data sedem dní dozadu
3. Každú polnoc sa zálohujú data z predošlého dňa

E. Vynulovanie dát

Uložené dáta ubehnuté denné vzdialenosti, doby jazdy, maximálnej rychlosti, priemernej rýchlosti je možné nezávisle na sebe vynulovať V hore uvedených módoch stlačte SET po dobu 3 sekúnd pokiaľ sa nezobrazí RESET a dáta budú vynulované. Vynulovanie zhora uvedených funkcií nemá nemá vplyv na dáta v pamäti, celkovú vzdialenosť a celkový čas.

F. Automatický štart/stop

Pokiaľ cyklopočítač nedostane signál od vysielača po dobu 4 minút, automaticky se prepne do spánkového módu.
1. V spánkovom móde stlačte akékoľvek tlačidlo pre prebudenie cyklopočítača.
2. Mimo týchto funkcií má cyklopočítač vestavěný snímač vibrací, ktorý detekuje pohyb bicykla a automaticky prebudí počítač zo spánkového módu.

G. Automatické šetrenie energie

Pokiaľ cyklopočítač nedostane signál od vysielača po dobu 4 minút, automaticky se prepne do spánkového módu šetriaceho batériu, akonáhle stlačíte akékoľvek tlačidlo, či sa rozbehnete, automaticky dôjde k jeho prebudeniu

Výmena batérie

1. Po výmene batérie dôjde k vymazaniu všetkých uložených dát, pre ďalšie použitie počítača je nutné opäť nastaviť všetky parametre.
2.Pre opätovné nastavenie celkovej prejdenej vzdialenosti a celkovej doby jazdy si pred výmenou batérie poznačte tieto dáta.
3.Pouzívajte alkalickú batériui CR2032, polarita + smeruje ku krytu batérie.

5 Upozornenie

1. Cyklopočítač je možné používať v daždi, ale nie pod vodou.
2. Nevystavujte cyklopočítač dlhodobému priamemu slnku.
3. Pravidelne kontrolujte vzdialenosť medzi snímačom a držiakom cyklopočítača.

4. K čisteniu nepoužívajte alkohol, riedidlá, alebo organické rozpúšťadlá.
5. Vždy venujte riadeniu bicykla plnú pozornosť pred sledovaním cyklopočítača.

6 Riešenie problémov

Problém	Príčina	Riešenie
Zčernalý displej	Počítač bol vystavený priamemu slnku	Uložte počítač do tieňa a chladu
Pomalé reakcie displeja	Príliš nízka okolná teplota	Uložte computer do bežnej teploty
Prázdný display	1. vybitá baterie 2. zle vložená batéria	Vymente/skontrolujte batériu
Computer nezobrazuje rýchlosť, alebo ju zobrazuje zle	1. Computer je v režime nastavovania parametrov 2.Príliš veľká vzdialenosť medzi senzorom a cyklopočítačom 3. Zle nastavený obvod kolesa 4. Vybitá batéria v senzore 5. Nachádzate sa sa v blízkosti vysokého napätia	1.Dokončite nastavenie 2.Nastavte správne vzdiálenosť 3.Nastavte správne obvod kolesa 4.Vymeňte batériu 5.Vzdiaľte sa z blízkosti zdroja vysokého napätia
Chyba displeja		Nastavte znovu všetky parametre

Technické parametre:
Snímač: bezdrôtový bezkontakný magnetický senzor
Batéria: 3V baterie model CR2032
Životnosť batérie: v závislosti na podmienkách používania (cca dve hodiny jazdy denne) cca 1,5 roka
Rozmery/hmotnosť: 43,5x56mm/40g
Merná jednotka obvodu kolesa zadavaného do zariadenia : mm
Operačná teplota: 0°C - 50°C

Dovozca pre ČR a SR:

CYKLO ŠVEC
www.cyklosvec.cz

U Hřebčince 2509
39701 Písek