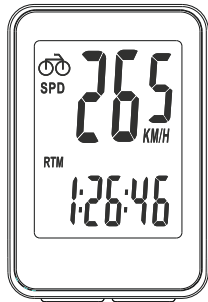


# Cyklistický počítač

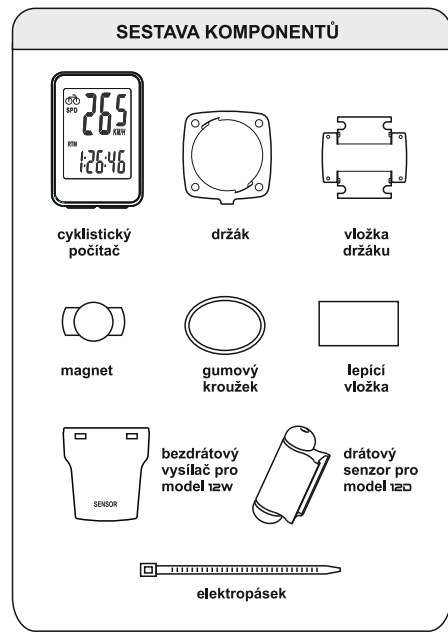
Návod k použití



bezdrátový model  
**12sw**

Pozorně čtěte tento návod před prvním použitím a uschovejte ho po dobu používání počítače.

## 1 PŘÍSLUŠENSTVÍ



1

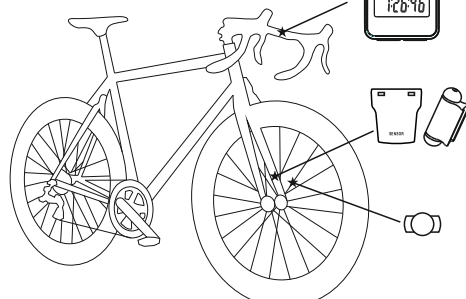
## 2 FUNKCE

- ♦ počet Km/denní vzdálenost
- ♦ celkový počet Km
- ♦ čas jízdy
- ♦ aktuální rychlost jízdy
- ♦ průměrná rychlost jízdy
- ♦ maximální dosažená rychlost
- ♦ scan
- ♦ hodiny
- ♦ stopky
- ♦ podsvícení displeje
- ♦ automatické zapnutí a vypnutí
- ♦ měření vzdálenosti v Km / Milích



## 3 INSTRUKCE

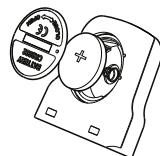
Umístění jednotlivých komponentů



2

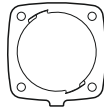
### Instalace baterie

Odsroubujte víčko pomocí mince ve zvyřazeném směru "OPEN". Vložte baterii negativní - stranou dolů. Zasuňte zpět víčko ve směru "CLOSE".



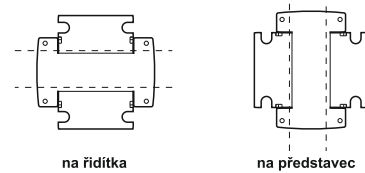
### Instalace držáku na říditka

Držák upevněte na říditka pomocí gumového kroužku. Pro upevnění na představec je nutné změnit pozici držáku viz níže. Upozornění: Lepicí vložku určenou pod držák počítače obsaženou v balení instalujte až po vyzkoušení správné funkce počítače na konečnou pozici.



### Instalace držáku na představec

Držák lze pomocí 4 křížových šroubů rozdělit na 2 části. Pro upevnění na představec odmontujte horní díl, otočte jej o 90° a opět připevněte k spodnímu dílu.



3

### Upevnění počítače v držáku

Počítač natočte o 45° horním rohem vlevo, vložte do držáku a zajistěte pohybem ve směru hodinových ručiček, dokud není počítač v souběžné pozici s držákem ve směru dopředu.

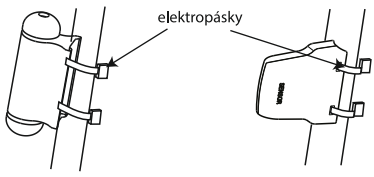


### Instalace senzoru/vysílače

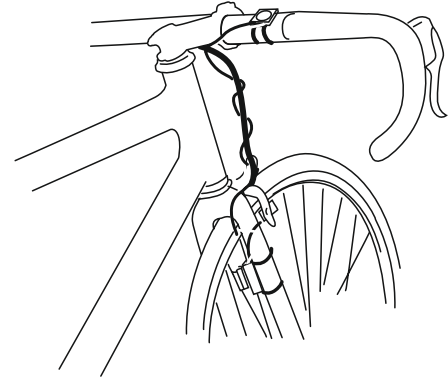
A/ Drátová verze: Kabel vedoucí od držáku počítače vedte po bowdenu/ hadičce přední brzdý až k přední vidlici. Dbejte aby kabel nezasahoval do chodu brzd či jinak nebránil bezpečné jízdy na kole.

B/ Bezdrátová verze:

Vysílač umístěte na stejnou stranu vidlice jako držák. V případě umístění na představec lze umístít na obě strany. Maximální vzdálenost mezi vysílačem a počítačem je 80 cm v rozsahu 30°. Maximální rozsah mezi vysílačem a magnetem je 5 mm.



4



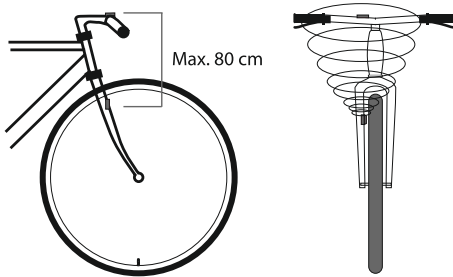
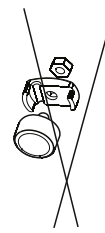
### Upozornění!

- Minimální doporučená vzdálenost mezi magnetem a senzorem na vidlici by měla být méně než 5mm.
- Snímač a magnet se během jízdy nesmí dotýkat!

5

### Instalace magnetu

Magnet umístěte na drát/ špičku nejblíže k vidlici ve stejné výšce jako snímač. Zajistěte protikusem se závitem. Drát musí zapadnout do určené drážky. Vyzkoušejte zda přenos signálu probíhá bez problému.



6

### TABULKA NASTAVENÍ OBVODU KOLA

ETRTO	ROZMÉR	OBVOD mm	ETRTO	ROZMÉR	OBVOD mm
47-203	12x1,75	935	75-559	26x3,00	2170
54-203	12x1,95	940	28-590	26x1-1/8	1970
40-254	14x1,50	1020	37-590	26x1-3/8	2068
47-254	14x1,75	1055	37-584	26x1-1/2	2100
40-305	16x1,50	1185	20-571	650x20C	1938
47-305	16x1,75	1195	23-571	650x23C	1944
54-305	16x2,00	1245	25-571	650x25C	1952
28-349	16x1-1/8	1290	40-590	650x38A	2125
37-349	16x1-3/8	1300	40-584	650x38B	2105
40-355	18x1,50	1340	25-630	27x1(630)	2145
47-355	18x1,75	1350	28-630	27x1-1/8	2155
32-406	20x1,25	1450	32-630	27x1-1/4	2161
35-406	20x1,35	1460	37-630	27x1-3/8	2169
40-406	20x1,50	1490	40-584	27,5x1,50	2079
47-406	20x1,75	1515	50-584	27,5x1,95	2090
50-406	20x1,95	1565	54-584	27,5x2,1	2148
28-451	20x1-1/8	1545	57-584	27,5x2,25	2182
37-451	22x1-3/8	1615	18-622	700x18C	2070
37-501	22x1-1/2	1770	19-622	700x19C	2080
40-501	22x1-1/2	1785	20-622	700x20C	2086
47-507	24x1,75	1890	23-622	700x23C	2096
50-507	24x2,00	1925	25-622	700x25C	2105
54-507	24x2,125	1965	28-622	700x28C	2136
25-520	24x1(520)	1753	30-622	700x30C	2146
28-540	24x1-1/8	1795	32-622	700x32C	2155
32-540	24x1-1/4	1805	35-622	700x35C	2168
25-559	26x1(559)	1913	38-622	700x38C	2180
32-559	26x1,25	1950	40-622	700x40C	2200
37-559	26x1,40	2005	42-622	700x42C	2224
40-559	26x1,50	2010	44-622	700x44C	2235
47-559	26x1,75	2023	45-622	700x45C	2242
50-559	26x1,95	2050	47-622	700x47C	2268
54-559	26x2,10	2068	54-622	29x2,10	2288
57-559	26x2,125	2070	56-622	29x2,20	2298
58-559	26x2,35	2083	60-622	29x2,30	2326

7

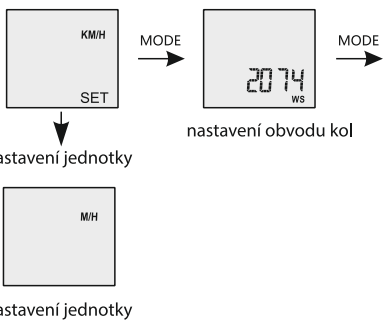
## 4 NASTAVENÍ

Systém počítače bude resetován po vyjmutí baterie(veškerá data budou vymazána).

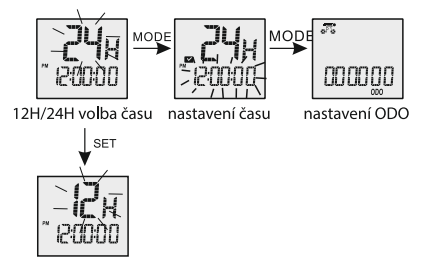
- před prvním použitím počítače prosím zresetujte data nebo vyjměte baterii pro dosažení nulových výchozích hodnot.

### nastavení hodnot počítače:

- po vložení baterie počítač automaticky zobrazí režim nastavení základních dat
- stiskem levého spodního tlačítka MODE po dobu min. 2 sekund vstoupíte do režimu nastavení hodnot
- v režimu nastavení pravým spodním tlačítkem SET nastavujete požadovanou hodnotu
- levým tlačítkem MODE potvrzujete nastavenou hodnotu a přepínáte mezi jednotlivými daty

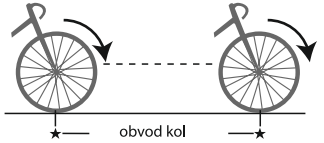


8



Před nastavením změřte přesný obvod kol pomocí jedné z následujících metod:

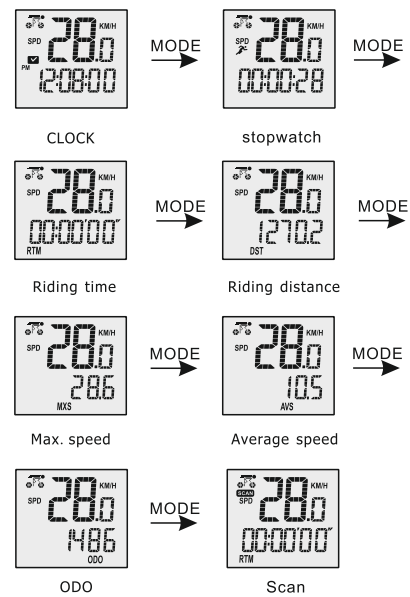
- Dle rozměru uvedeného na plášti kola (levý sloupec tabulky) zadejte odpovídající hodnotu obvodu kola (pravý sloupec).
- Změřte obvod kola: dle ventilku ve spodní pozici označte na zemi značku, ujeďte s kolem jednu otáčku rovně vpřed a opět udělejte na zemi značku dle ventilku v nejspodnější pozici. Změřte vzdálenost mezi značkami v mm a hodnotu zadejte do nastavení počítače. Pozn. plášť kola mějte nahuštěný na střední hodnotu



9

### FUNKCE DISPLEJE

#### Jednotlivé operace



10

### Hodiny

Systém zobrazení hodin pracuje v režimu 12 nebo 24 hodin.

### Stopky

Pro spuštění stopky stiskněte pravé tlačítko SET. Pro zastavení stopky stiskněte SET. Pro vynulování stopky stiskněte SET po dobu 2 sekund, zobrazí se RESET a hodnota se vynuluje.

### Denní vzdálenost (DST)

Udává vzdálenost ujetou od posledního vynulování hodnot.

### Čas jízdy (RTM)

Udává ujetý čas od posledního vynulování hodnot.

### Průměrná rychlost (AVG)

Vypočítává se z naměřené hodnoty ujetých km/m a celkového ujetého času od posledního vynulování dat.

### Maximální rychlost (MXS)

Udává maximální naměřenou rychlost od posledního vynulování dat.

### Celkový počet km (ODO)

Udává celkový počet ujetých km/m od posledního vynulování. Údaj bude vynulován po vyjmutí baterie nebo celkovém resetování funkcí.

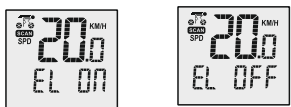
### Scan

Zmáčknete MODE pro zapnutí SCAN režimu, tento režim bude každé 4 sekundy zobrazovat automaticky mezi hodnotami DIST, RIDE TIME, AVG SPEED, MAX SPEED.

11

### Podsvícení displeje (EL)

Pro podsvícení displeje stiskněte obě tlačítka SET + MODE zároveň v kterémkoliv režimu/ funkci. Displej se podsvítí a zobrazí upozornění EL ON. Pro vypnutí podsvícení displeje stiskněte SET + MOD, zobrazí se upozornění EL OFF.



Pro vynulování naměřených dat stiskněte tlačítko [SET] po dobu 3 sekund v režimu (funkci), ve které chcete data vynulovat DST/RTM/AVG/MAX. Zobrazí se upozornění RESET, které 2x problíbne. Data se vymažou na hodnotu 0.



12

### Automatické zapnutí/vypnutí počítače

- Počítač automaticky přejde do úsporného režimu po 4 minutách kdy neměří rychlost SPD.
- Z úsporného režimu se počítač automaticky spustí pokud zaznamená signál ze senzoru.

### Výměna baterie

- Všechna data budou vynulována po vyjmutí baterie.
- Celkový počet ujetých km může být znovu nastaven po vyjmutí baterie.

## 5 UPOZORNĚNÍ

- Počítač je voděodolný, lze ho tedy používat za deštivého počasí. Počítač není vodotěsný, nepoužívejte pod vodou!
- Nevystavujte počítač dlouhodobému slunečnímu záření a vysokým teplotám.
- Pravidelně kontrolujte vzdálenost mezi magnetem a snímačem.
- Nepoužívejte čističe na bázi alkoholu či jiné agresivní látky pro čištění.
- Vždy věnujte pozornost jízdy a silničnímu provozu.

13

## 6 ŘEŠENÍ PROBLÉMU

PROBLÉM	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
Pomalé zobrazení dat	Nizká okolní teplota	Počítač umístěte do prostředí s vyšší okolní teplotou
Displej nic nezobrazuje	1. Slabá baterie 2. Baterie je vložena obráceně	1. Vyměňte baterii 2. Zkontrolujte, případně správně vložte baterii
Displej nezobrazuje rychlost nebo zobrazuje nesprávnou rychlost	1. Počítač je v režimu nastavení hodnot 2. Vzdálenost mezi senzorem a magnetem je příliš velká 3. Nastaven nesprávný obvod kola 4. Poškozené vedení-kabel počítače 5. Počítač se nachází v blízkosti zdroje napětí, který ruší přenos/ správnou funkci	1. Zadejte hodnoty a ukončete režim nastavení 2. Upravte vzdálenost mezi senzorem a magnetem 3. Nastavte správnou hodnotu dle obvodu kola 5. Přesuňte počítač dále od zdroje napětí
Počítač zobrazuje chybové hlášení		Nastavte znovu hodnoty v režimu nastavení dle tohoto manuálu

### Specifikace

Snímač rychlosti: bezkontaktní magnetický senzor  
Baterie: mincová 3V baterie CR2032  
Životnost baterie: (model CR2032) přibližně 1,5 roku při denní jízdy po dobu 2 hodin  
Jednotka nastavení obvodu kol: mm  
Provozní teplota: 0°C - 50°C



**PROFIL**  
BICYCLES CZ

Dovozce:  
**PROFIL BICYCLES CZ s.r.o.**  
Hněvotín 31, 783 47

tel.: +420 585 945 535  
fax: +420 585 754 438

e-mail: obchod@profil-bicycles.cz  
**Země původu: Čína**

