


CATEYE STRADA WIRELESS



CYCLOCOMPUTER
CC-RD310W

- 
Před použitím počítače si pečlivě přečtěte tento manuál a uschovejte ho pro případ potřeby. Navštivte naše webové stránky, na kterých jsou k dispozici podrobné pokyny s videi a ze kterých lze stáhnout návod k použití.

Upozornění/Výstraha

- Při jízdě se příliš nevěnujte činnosti cyklopočítače. Jezděte bezpečně!
- Magnet, snímač a držák přimontujte bezpečně. Pravidelně je kontrolujte.
- Pokud dítě omylem spolkne baterii, obraťte se ihned na lékaře.
- Nenechávejte cyklopočítač dlouhodobě na přímém slunci.
- Cyklopočítač nerozebírejte.
- Dávejte pozor, aby cyklopočítač neupadl na zem. Při pádu se může poškodit.
- Jestliže používáte cyklopočítač namontovaný v držáku, stiskněte tlačítko **MODE** kolem tří teček pod displejem.
- Při čištění cyklopočítače a příslušenství nepoužívejte ředidla, benzín ani alkohol.
- V případě použití baterie nesprávného typu hrozí nebezpečí výbuchu. Použité baterie zlikvidujte podle místních předpisů.
- Při použití polarizačních slunečních brýlí může být zobrazení na LCD displeji zkreslené.

Bezdrátový snímač

Tento snímač přijímá signál v maximálním dosahu 60 cm, aby se omezila možnost rušení. Poznámky k nastavení bezdrátového snímače:

- Pokud je vzdálenost mezi snímačem a hlavní jednotkou příliš velká, signál nelze přijímat.
- Vzdálenost příjmu může být zkrácena teplotou nebo vybitými bateriemi.
- Signál lze přijímat pouze, když zadní strana hlavní jednotky směřuje ke snímači.

V následujících případech může dojít k rušení a k zobrazení nesprávných dat:

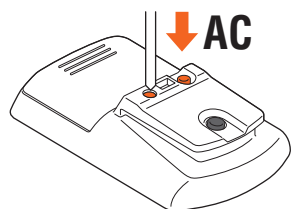
- pokud se hlavní jednotka nachází blízko televizoru, počítače, rádia, motoru nebo v automobilu nebo ve vlaku.
- V blízkosti železničního přejezdu, železničních kolejí, televizních stanic a/nebo radarové základny.
- Při používání s jinými bezdrátovými zařízeními v bezprostřední blízkosti.



Před prvním použitím jednotky nebo po obnovení továrního nastavení jednotky proveďte operaci Vymazat vše.

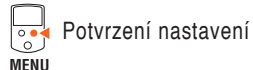
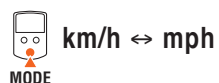
1 Vymažte všechna data (inicializace)

Stiskněte tlačítko **AC** na zadní straně hlavní jednotky.



2 Vyberte jednotky rychlosti

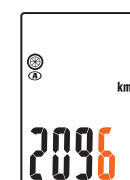
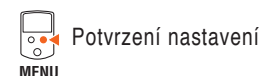
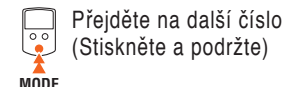
Vyberte „km/h“ nebo „mph“.



3 Zadejte obvod pláště

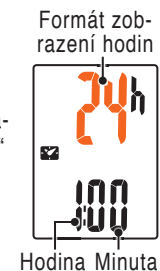
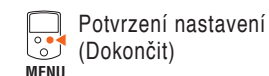
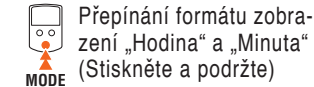
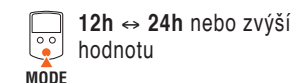
Zadejte obvod pláště předního kola vašeho kola v mm.

* Jako pomůcku použijte „Referenční tabulku obvodů plášťů“.



4 Nastavte hodiny

Stisknutím a podržením tlačítka **MODE** se na displeji postupně přepínají položky „Zobrazovaný čas“, „Hodina“ a „Minuta“.



Obvod pláště

Obvod pláště lze určit jedním z následujících dvou způsobů.

• Měření obvodu pláště (L)

Měřte vzdálenost na jedno otočení pláště s vaší hmotností a při správném nastavení tlaku.



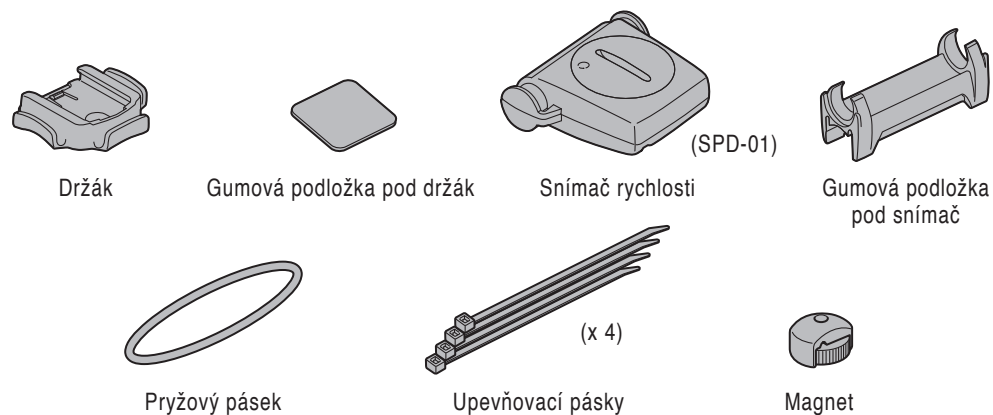
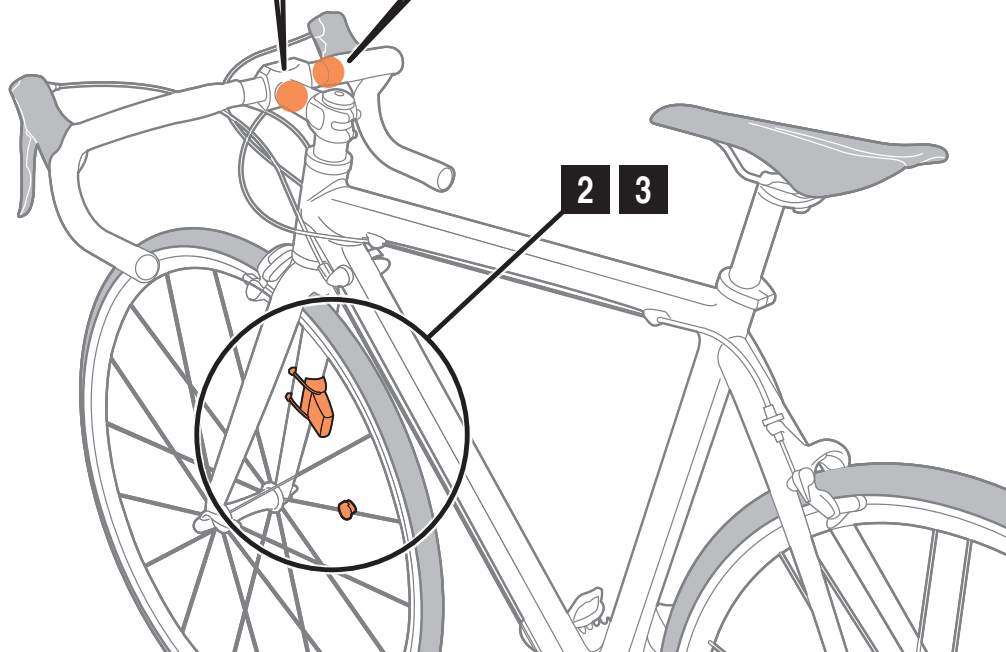
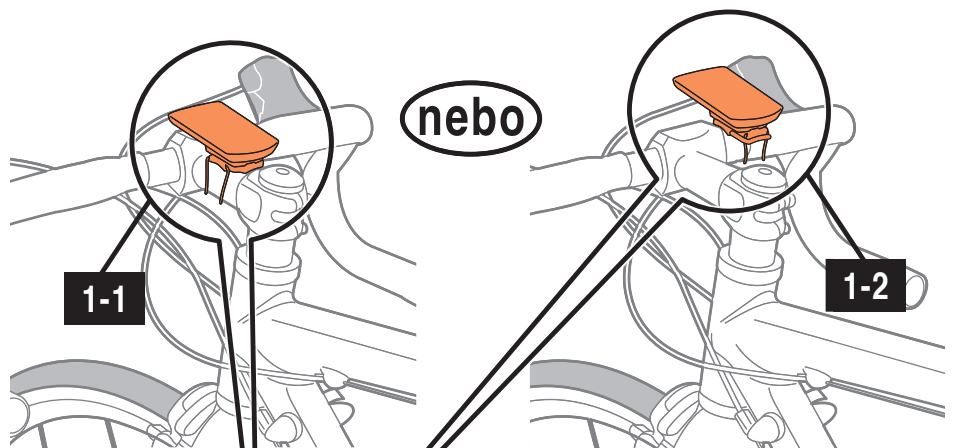
• Viz referenční tabulka obvodů plášťů

* Obvykle je velikost pláště nebo ETRTO uvedeno na boční straně pláště.

| ETRTO | Tire size | L (mm) | ETRTO | Tire size | L (mm) | ETRTO | Tire size | L (mm) | ETRTO | Tire size | L (mm) | ETRTO | Tire size | L (mm) |
|--------|---------------|--------|--------|----------------|--------|--------|---------------------|--------|---------------|----------------|-------------|--------|--------------|--------|
| 47-203 | 12x1.75 | 935 | 50-406 | 20x1.95 | 1565 | 47-559 | 26x1.75 | 2023 | 40-584 | 650x38B | 2105 | 32-622 | 700x32C | 2155 |
| 54-203 | 12x1.95 | 940 | 28-451 | 20x1-1/8 | 1545 | 50-559 | 26x1.95 | 2050 | 25-630 | 27x1(630) | 2145 | | 700C Tubular | 2130 |
| 40-254 | 14x1.50 | 1020 | 37-451 | 20x1-3/8 | 1615 | 54-559 | 26x2.10 | 2068 | 28-630 | 27x1-1/8 | 2155 | 35-622 | 700x35C | 2168 |
| 47-254 | 14x1.75 | 1055 | 37-501 | 22x1-3/8 | 1770 | 57-559 | 26x2.125 | 2070 | 32-630 | 27x1-1/4 | 2161 | 38-622 | 700x38C | 2180 |
| 40-305 | 16x1.50 | 1185 | 40-501 | 22x1-1/2 | 1785 | 58-559 | 26x2.35 | 2083 | 37-630 | 27x1-3/8 | 2169 | 40-622 | 700x40C | 2200 |
| 47-305 | 16x1.75 | 1195 | 47-507 | 24x1.75 | 1890 | 75-559 | 26x3.00 | 2170 | 40-584 | 27.5x1.50 | 2079 | 42-622 | 700x42C | 2224 |
| 54-305 | 16x2.00 | 1245 | 50-507 | 24x2.00 | 1925 | 28-590 | 26x1-1/8 | 1970 | 50-584 | 27.5x1.95 | 2090 | 44-622 | 700x44C | 2235 |
| 28-349 | 16x1-1/8 | 1290 | 54-507 | 24x2.125 | 1965 | 37-590 | 26x1-3/8 | 2068 | 54-584 | 27.5x2.1 | 2148 | 45-622 | 700x45C | 2242 |
| 37-349 | 16x1-3/8 | 1300 | 25-520 | 24x1(520) | 1753 | 37-584 | 26x1-1/2 | 2100 | 57-584 | 27.5x2.25 | 2182 | 47-622 | 700x47C | 2268 |
| 32-369 | 17x1-1/4(369) | 1340 | | 24x3/4 Tubular | 1785 | | 650C Tubular 26x7/8 | 1920 | 18-622 | 700x18C | 2070 | 54-622 | 29x2.1 | 2288 |
| 40-355 | 18x1.50 | 1340 | 28-540 | 24x1-1/8 | 1795 | 20-571 | 650x20C | 1938 | 19-622 | 700x19C | 2080 | 56-622 | 29x2.2 | 2298 |
| 47-355 | 18x1.75 | 1350 | 32-540 | 24x1-1/4 | 1905 | 23-571 | 650x23C | 1944 | 20-622 | 700x20C | 2086 | 60-622 | 29x2.3 | 2326 |
| 32-406 | 20x1.25 | 1450 | 25-559 | 26x1(559) | 1913 | 25-571 | 650x25C 26x1(571) | 1952 | 23-622 | 700x23C | 2096 | | | |
| 35-406 | 20x1.35 | 1460 | 32-559 | 26x1.25 | 1950 | 40-590 | 650x38A | 2125 | 25-622 | 700x25C | 2105 | | | |
| 40-406 | 20x1.50 | 1490 | 37-559 | 26x1.40 | 2005 | | | | 28-622 | 700x28C | 2136 | | | |
| 47-406 | 20x1.75 | 1515 | 40-559 | 26x1.50 | 2010 | | | | 30-622 | 700x30C | 2146 | | | |

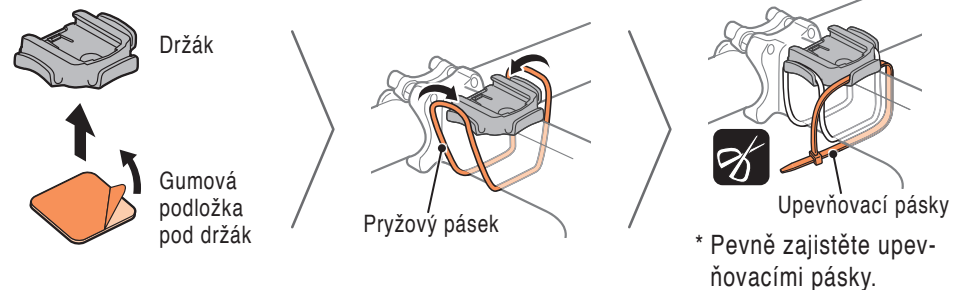
Přečtěte si Stručnou příručku, která obsahuje video s podrobnými pokyny pro montáž přístroje.

<http://www.cateye.com/products/detail/CC-RD310W-U/manual/>

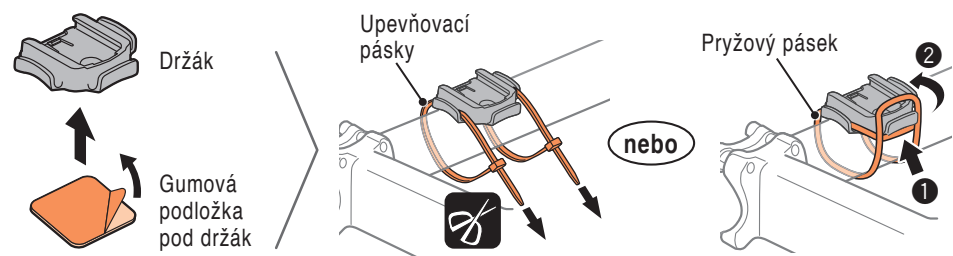


Přípevnění držáku na představec nebo řídítka

1-1 Při montáži držáku na představec



1-2 Při montáži držáku na řídítka

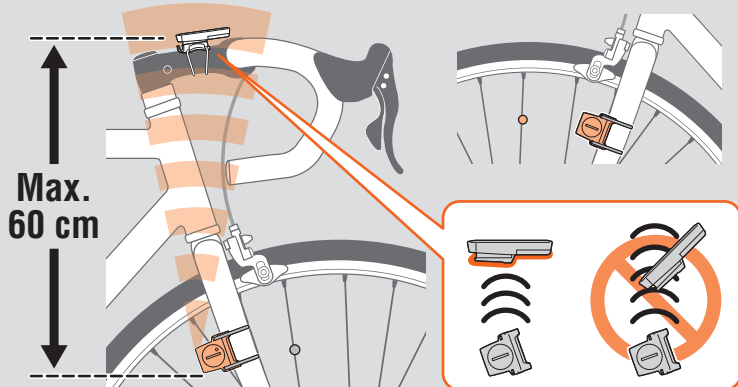


Namontujte snímač a magnet tak, aby byly splněny následující podmínky.

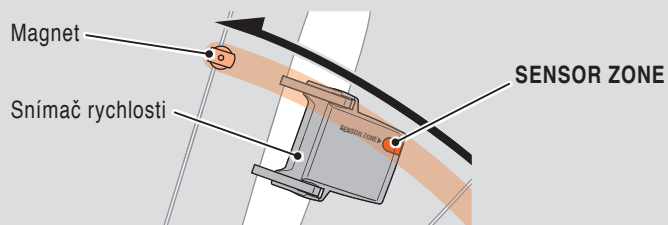
A Vzdálenost hlavní jednotky a snímače musí být v doporučeném rozmezí a zadní část hlavní jednotky směřovat dolů.

Montáž na pravou přední vidlici

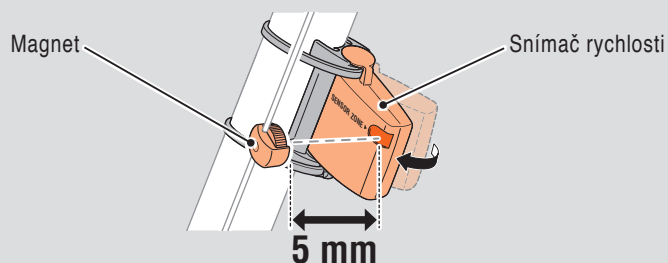
Montáž na levou přední vidlici



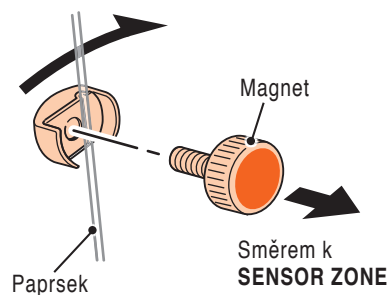
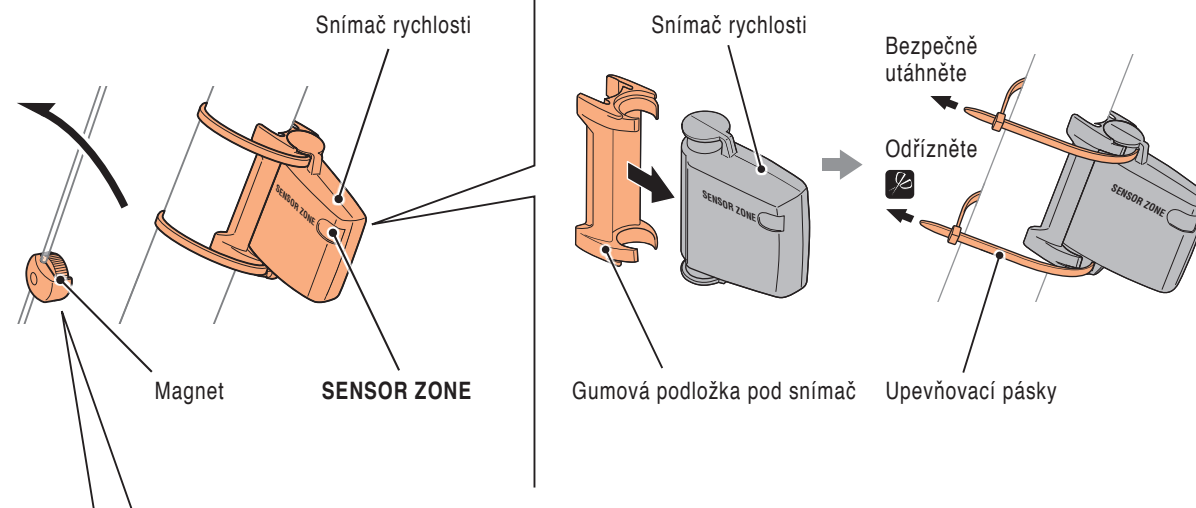
B Magnet prochází označeným místem na snímači.



C Vzdálenost mezi snímačem a magnetem je 5 mm nebo méně.

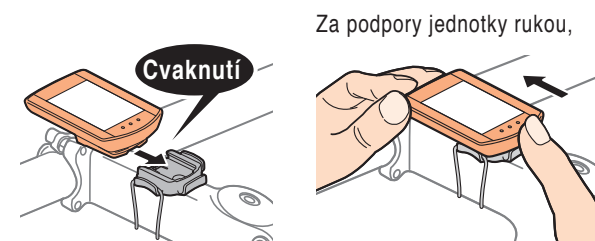


2 Montáž snímače rychlosti a magnetu



* Magnet může být nainstalován kdekoli na paprsku, pokud jsou splněny podmínky výše uvedené instalace.

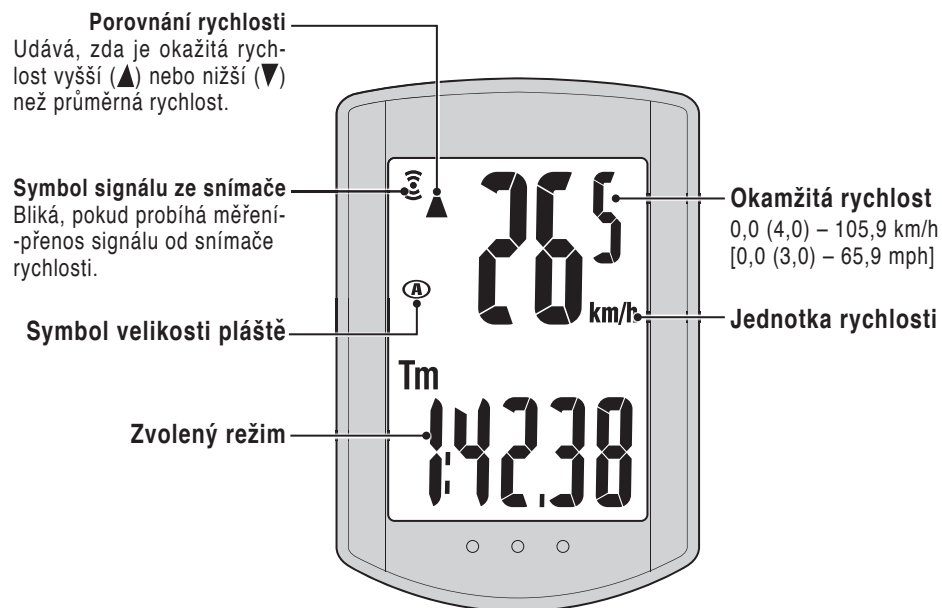
3 Sejmutí/nasazení hlavní jednotky



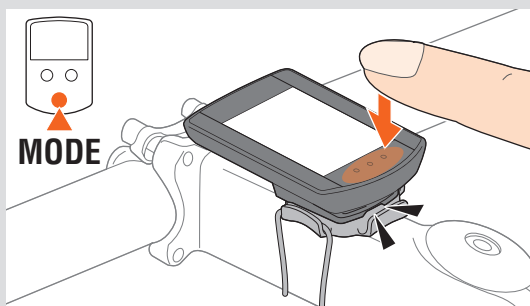
Vytlačte ji a přitom zvedejte přední stranu nahoru

Určení polohy a zkouška

Upravte polohu magnetu snímače tak, aby byly splněny podmínky **A**, **B**, **C** a potom pomalým otáčením předního kola zkontrolujte fungování.



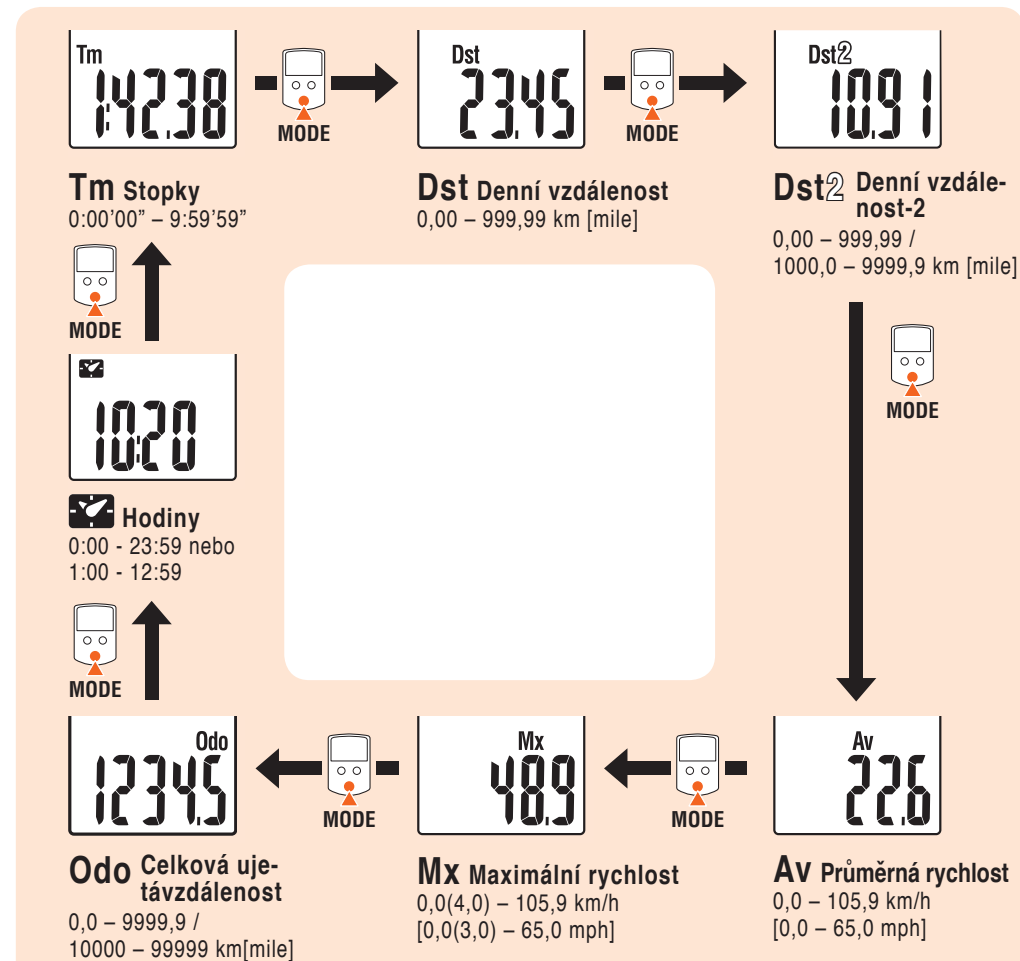
Používání tlačítka MODE, pokud je hlavní jednotka upevněna v držáku



Když je hlavní jednotka upevněna na držáku, stisknutím bodové části na jednotce je stisknuto tlačítko **MODE**.

Přepínání funkce hlavní jednotky

Stisknutím tlačítka **MODE** se přepínají vybraná data v dolní části v pořadí uvedeném na následujícím obrázku.



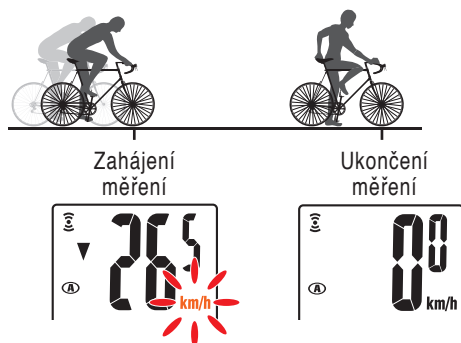
Stisknutím tlačítka **MENU** na obrazovce měření přejdete na obrazovku nabídky. Na obrazovce nabídky lze měnit různá nastavení.

* Pokud je **Tm** přibližně 27 hodin nebo když **Dst** přesáhne 999,99 km, zobrazí se **.E.** Vynulujte data.

Na „Změna nastavení hlavní jednotky [Obrazovka nabídky]“ (stránka 7)

Spuštění / zastavení měření

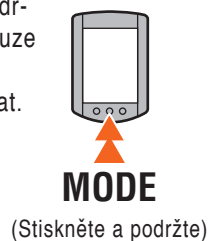
Měření se spustí automaticky, když je kolo v pohybu. Během měření bliká jednotka rychlosti (**km/h** nebo **mph**).



Vynulování dat

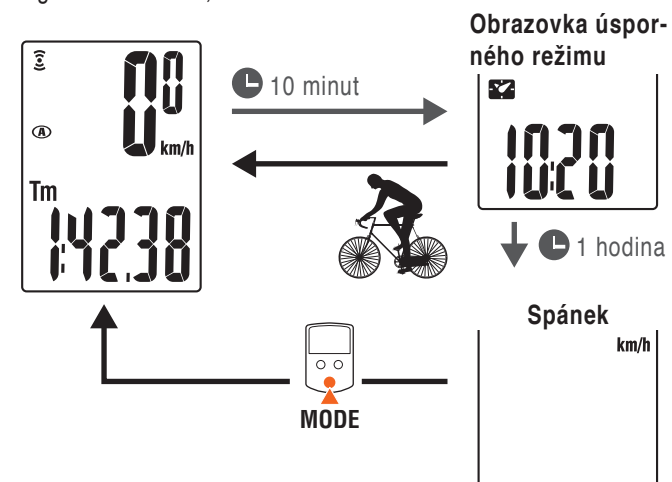
Pokud jsou zobrazena jiná data než **Dst2**, stisknutím a podržením tlačítka **MODE** budou vynulovány naměřené hodnoty. Pokud je zobrazeno **Dst2**, stisknutím a podržením tlačítka **MODE** bude vynulováno pouze **Dst2**.

Celkovou vzdálenost (**Odo**) nelze vynulovat.

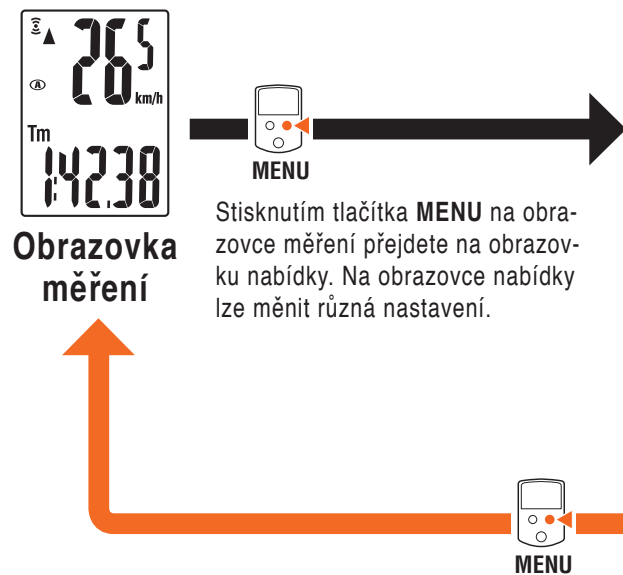


Úsporný režim

Pokud hlavní jednotka neobdrží během 10 minut signál, aktivuje se úsporný režim a budou zobrazeny pouze hodiny. Pokud stisknete tlačítko **MODE** nebo pokud hlavní jednotka obdrží signál ze snímače, obrazovka měření se znovu zobrazí.



Po uplynutí dalších 60 minut nečinnosti v úsporném režimu budou na obrazovce zobrazeny pouze jednotky rychlosti. Z takového zobrazení obnovíte obrazovku měření stisknutím tlačítka **MODE**.



Změna nastavení

MODE
(Stiskněte a podržte)

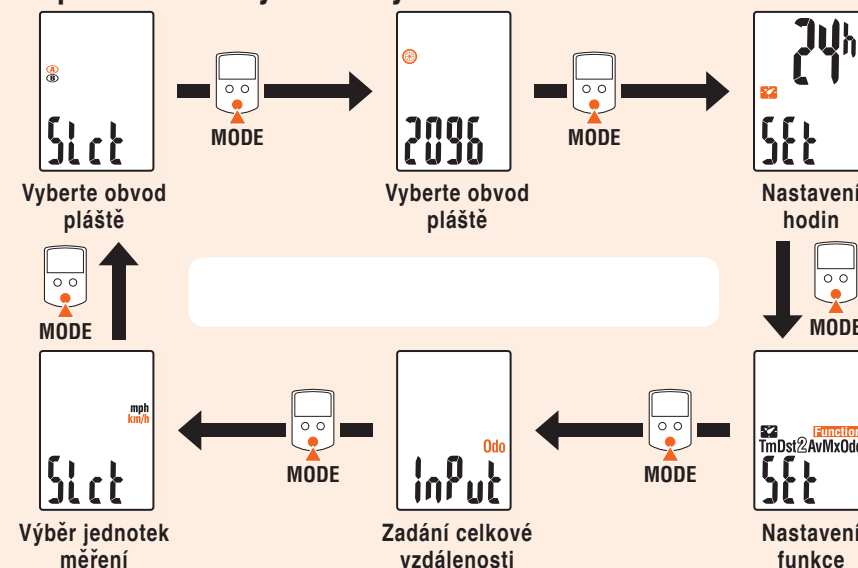
Pokud je zobrazena nabídka, kterou chcete změnit, stisknutím a podržením tlačítka **MODE** můžete měnit různá nastavení tak, jak je zde zobrazeno.

Potvrzení nastavení

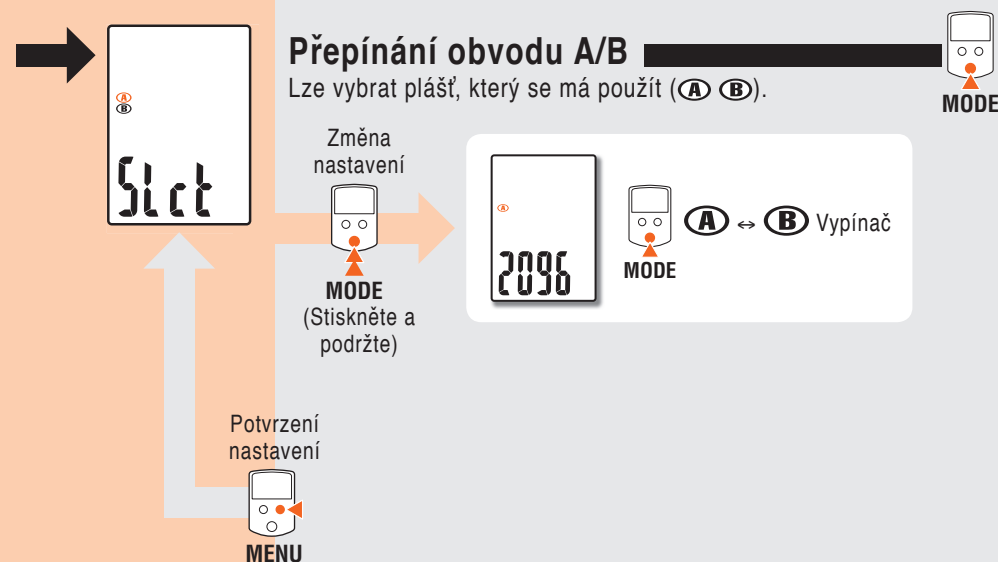
MENU

* Po provedení nastavení nezapomeňte potvrdit nastavení stisknutím tlačítka **MENU**.
* Po uplynutí 1 minuty nečinnosti obrazovky nabídky dojde k návratu do obrazovky měření a změny nebudou uloženy.

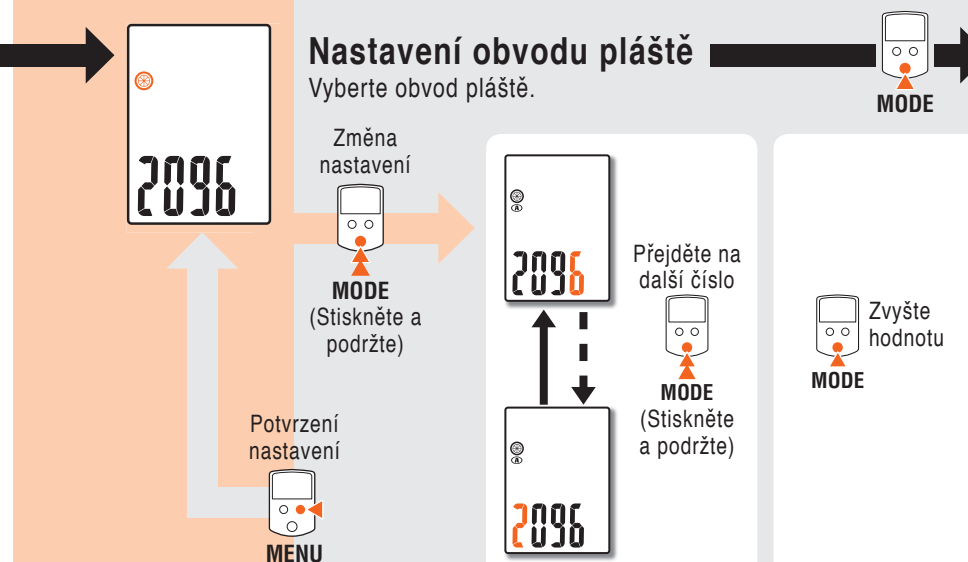
Popis obrazovky nabídky

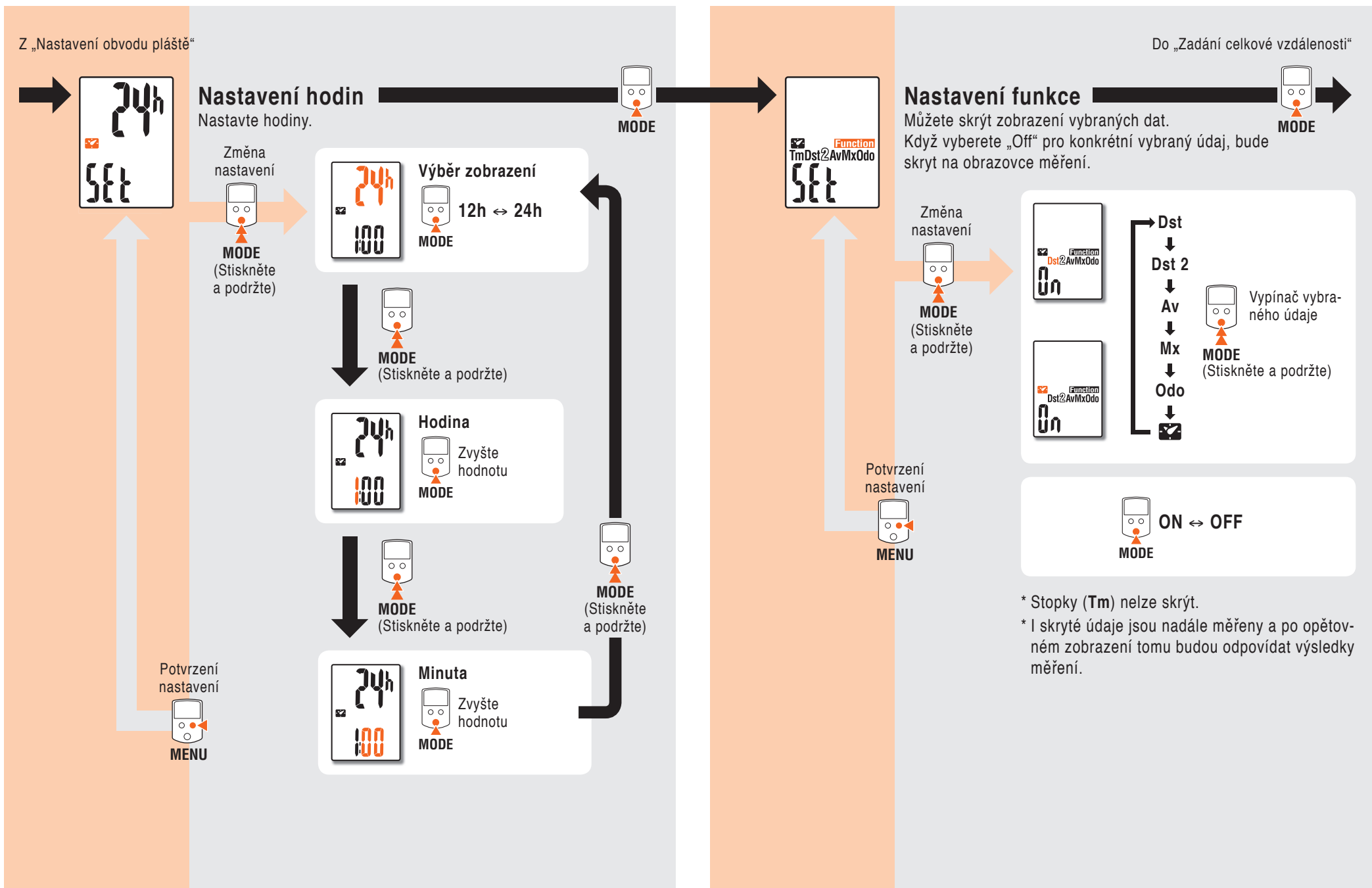


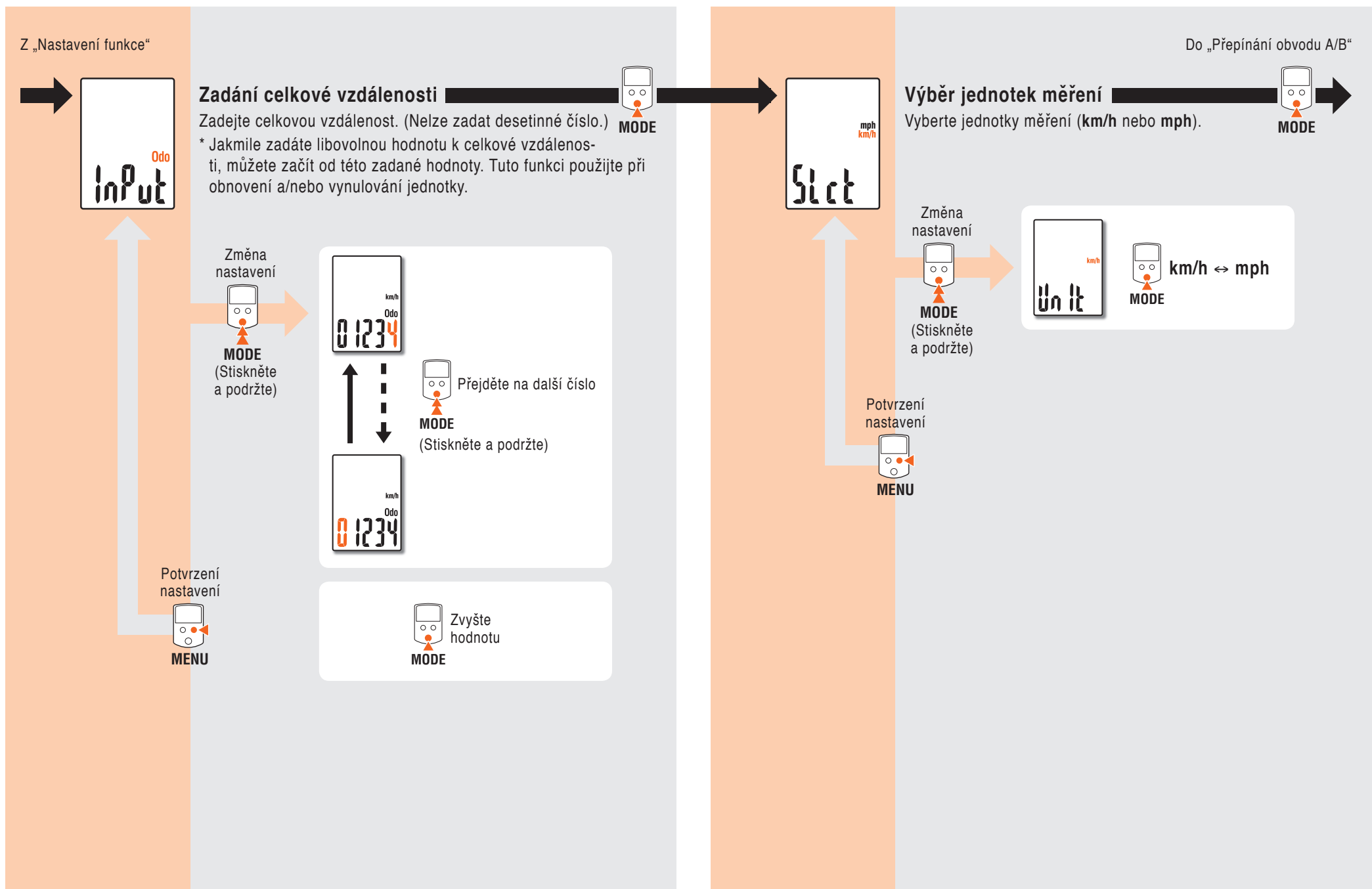
Z „Výběr jednotek měření“



Do „Nastavení hodin“







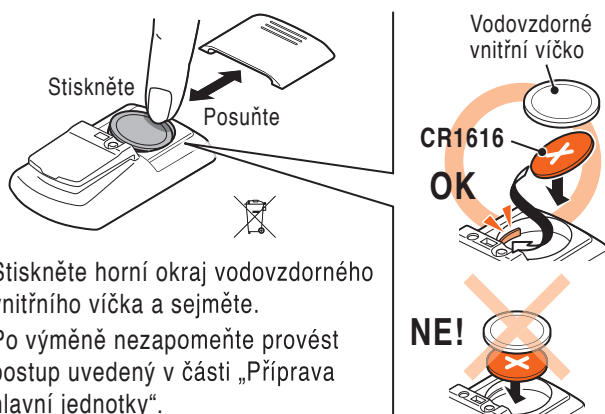
Údržba

K čištění hlavní jednotky nebo příslušenství použijte měkký hadřík namočený v neutrálním čisticím prostředku, poté vše otřete suchým hadříkem.

Výměna baterie

Hlavní jednotka

Když obraz na obrazovce zeslábně, vyměňte baterii. Vložte novou lithiovou baterii (CR1616) stranou (+) směrem nahoru.



* Stiskněte horní okraj vodovzdorného vnitřního víčka a sejměte.

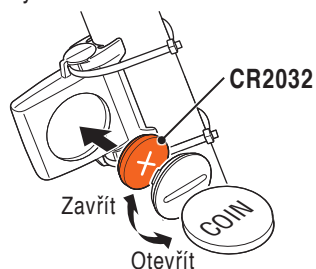
* Po výměně nezapomeňte provést postup uvedený v části „Příprava hlavní jednotky“.

* Před výměnou baterie si poznamenejte celkovou vzdálenost, abyste ji po výměně mohli ručně zadat a pokračovat.

Snímač rychlosti

Pokud se rychlost nezobrazuje ani po provedení správného nastavení, vyměňte baterii.

Vložte nové lithiové baterie (CR2032) symbolem (+) nahoru a pevně zavřete kryt baterie.



* Po výměně zkontrolujte polohu snímače a magnetu.

Odstraňování potíží

Symbol snímače signálu neblíká (rychlost se nezobrazuje). (Přesuňte hlavní jednotku blíže ke snímači o otáčejte předním kolem. Pokud symbol signálu snímače bliká, je tento problém pravděpodobně způsoben přenosovou vzdáleností z důvodu vybité baterie, ale nejedná se o závadu.)

Zkontrolujte, zda není vzdálenost mezi snímačem a magnetem příliš velká. (Vzdálenost: do 5 mm)
Zkontrolujte, zda magnet správně prochází zónou snímače.

Nastavte polohy magnetu a snímače.

Je hlavní jednotka nainstalována ve správném úhlu?

Zadní strana hlavní jednotky musí směřovat ke snímači.

Zkontrolujte, zda je vzdálenost mezi hlavní jednotkou a snímačem správná. (Vzdálenost: do 20 až 60 cm)

Namontujte snímač v uvedeném dosahu.

Není baterie hlavní jednotky nebo snímače vybitá?

* V zimě se výkon baterií snižuje.

Pokud hlavní jednotka reaguje pouze v blízkosti snímače, pravděpodobně jsou vybité baterie.

Vyměňte staré baterie za nové podle postupu uvedeného v části „Výměna baterie“.

Po stisknutí tlačítka se nic nezobrazuje.

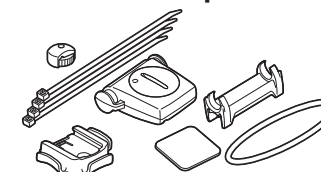
Vyměňte staré baterie za nové podle postupu uvedeného v části „Výměna baterie“.

Zobrazují se nesprávná data.

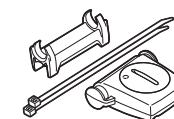
Vymažte vše podle postupu uvedeného v části „Příprava hlavní jednotky“.

Budou odstraněna všechna naměřená data.

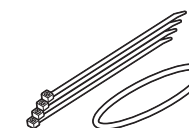
Standardní příslušenství



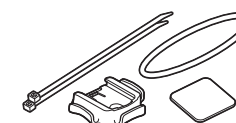
1603894
Sada držáku a snímače



1602196
Snímač rychlosti (SPD-01)



1603895
Pryžový pásek / Upevňovací pásky



1603892
Sada držáku



1699691N
Magnet na kolo



1603850
Lithiová baterie CR1616

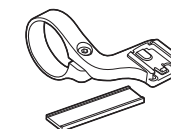


1665150
Lithiová baterie CR2032

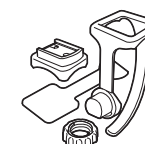
Volitelné příslušenství



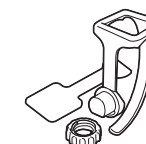
1603891
Snímač rychlosti (SPD-02)



1604100
Venkovní držák



1602194
Sada držáku (FlexTight™)



1600280N
Upevňovací pásek (FlexTight™)



1602193
Držák (pro FlexTight™)

Popis

| | | |
|-----------------------------|------------------|---|
| Baterie / Životnost baterie | Hlavní jednotka: | Lithiová baterie (CR1616) x 1 / přibl. 1 roků (pokud je hlavní jednotka používána 1 hodinu denně; životnost baterie závisí na způsobu používání.) |
| | Snímač: | Lithiová baterie (CR2032) x 1 / celková vzdálenost jednotky dosahuje přibližně 10000 km (6250 mil) |

* Toto je průměrná hodnota při používání při teplotě 20 °C a při vzdálenosti 60 cm mezi počítačem a snímačem.

* Baterie dodaná s přístrojem již z výroby může mít kratší životnost.

| | |
|----------------------|---|
| Procesor | 4 bitový jednočipový mikropočítač (oscilátor řízený krystalem) |
| Displej | Displej z tekutých krystalů (LCD) |
| Snímač | Bezkontaktní magnetický snímač |
| Přenosová vzdálenost | Mezi 20 a 60 cm |
| Rozsah obvodu pláště | 0100 mm - 3999 mm (Výchozí hodnota: A = 2096 mm, B = 2096 mm) |
| Pracovní teplota | 0 °C - 40 °C (Při překročení rozsahu provozních teplot nebude přístroj pracovat správně. Při vyšší teplotě se může zpomalit odezva nebo může LCD zčernat.) |
| Rozměry / hmotnost | Hlavní jednotka: 47 x 32 x 12,5 mm / 12 g |
| | Snímač: 41,5 x 36 x 15 mm / 15 g |

* Technické parametry a design se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Omezená záruka

2 roky pouze hlavní jednotka/snímač

(S výjimkou příslušenství a spotřeby baterií)

Jestliže při běžném užívání dojde k závadě, bude část cyklopočítače zdarma opravena nebo vyměněna. Servis musí provést společnost CatEye Co., Ltd. Výrobek před odesláním pečlivě zabalte a nezapomeňte přiložit záruční list a pokyny pro opravu. Na záruční list čitelně napište vaše jméno a adresu. Náklady na pojištění, zacházení se zásilkou a na její dopravu nese osoba, která službu požaduje.

CATEYE CO., LTD.

2-8-25, Kuwazu, Higashi Sumiyoshi-ku, Osaka 546-0041 Japan

Attn: CATEYE Customer Service Section

Phone : (06)6719-6863

Fax : (06)6719-6033

E-mail : support@cateye.co.jp

URL : http://www.cateye.com

[For US Customers]

CATEYE AMERICA, INC.

2825 Wilderness Place Suite 1200, Boulder CO 80301-5494 USA

Phone : 303.443.4595

Toll Free : 800.5.CATEYE

Fax : 303.473.0006

E-mail : service@cateye.com