



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 tláčičko **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.

Frekvenční pásmo : 19 kHz

Vyzařovaný výkon : -3,8 dBA/m (při 10 m)

Společnost CATEYE Co., Ltd. tímto prohlašuje, že tento typ rádiového zařízení CC-RD310W je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese :

cateye.com/doc

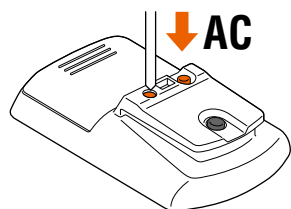




Před prvním použitím jednotky nebo po obnovení továrního nastavení jednotky proveďte operaci Vymazat vše.

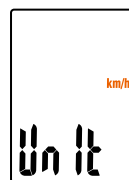
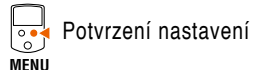
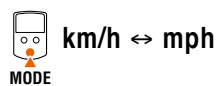
1 Vymažte všechna data (inicializace)

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



2 Vyberte jednotky rychlosti

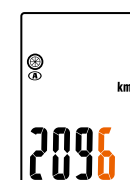
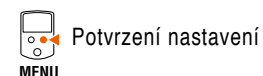
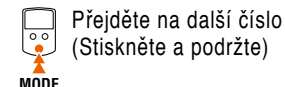
Vyberte „km/h“ nebo „mph“.



3 Zadejte obvod pláště

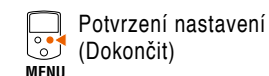
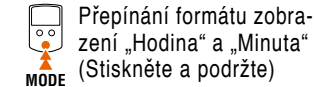
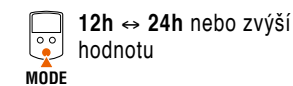
Zadejte obvod pláště předního kola vaše ho kola v mm.

* Jako pomůcku použijte „Referenční tabulku obvodů plášťů“.

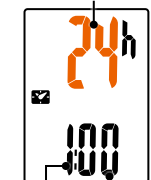


4 Nastavte hodiny

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



Formát zobrazení hodin



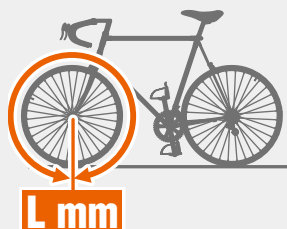
Hodina Minuta

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.



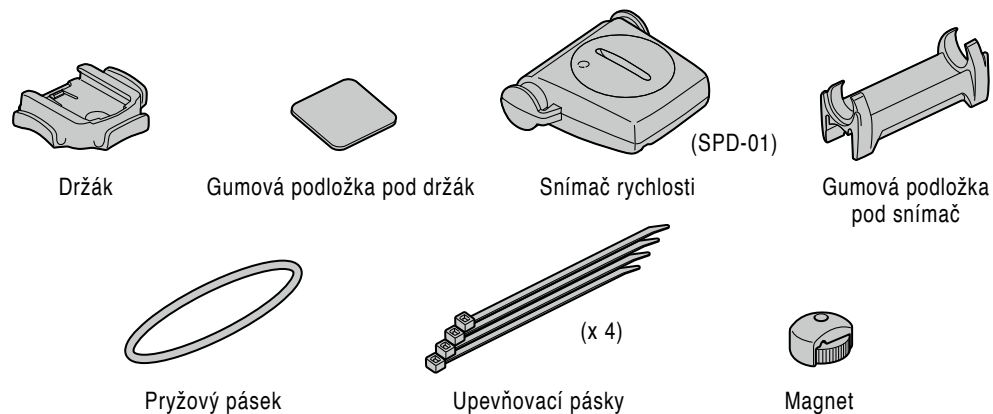
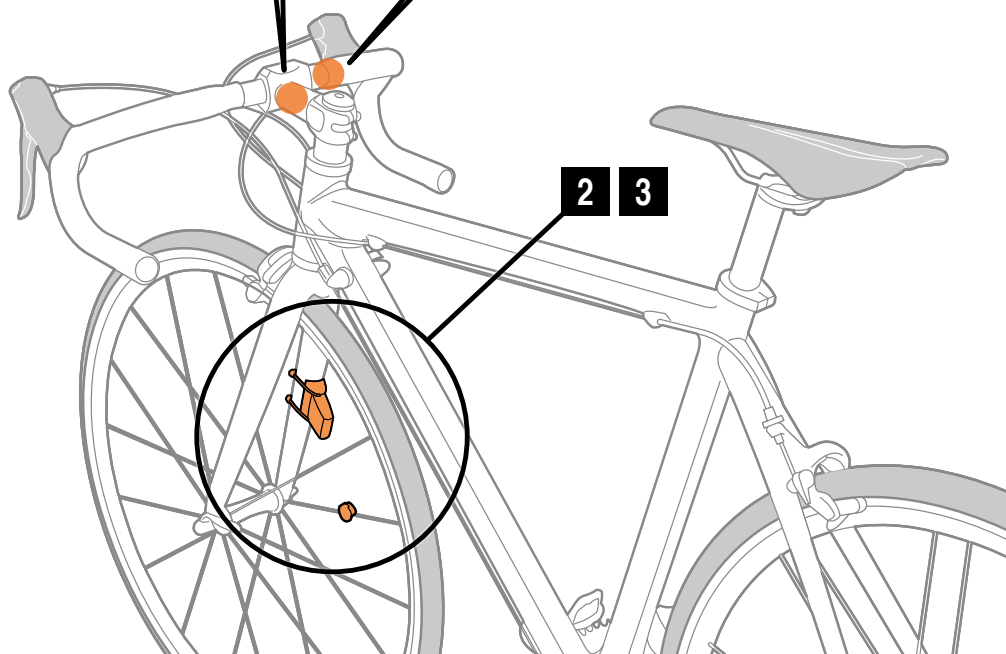
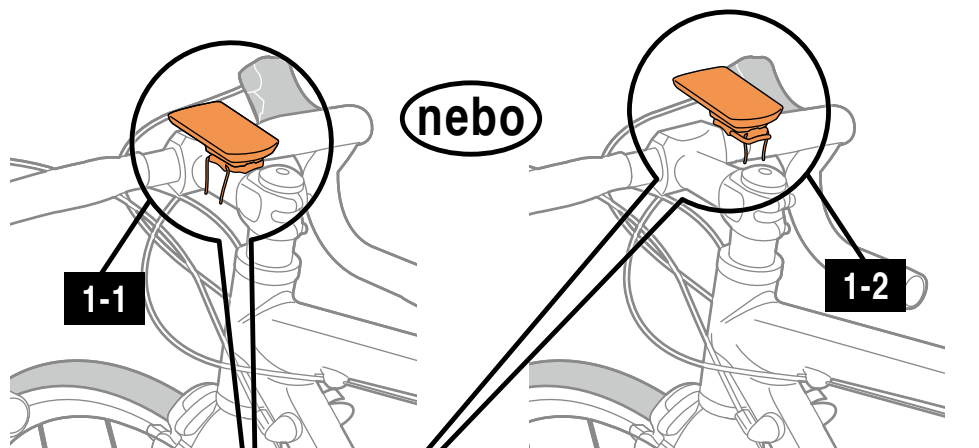
• Viz referenční tabulka obvodů plášťů

* 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				25-622	700x25C	2105			
40-406	20x1.50	1490	37-559	26x1.40	2005	40-590	650x38A	2125	28-622	700x28C	2136			
47-406	20x1.75	1515	40-559	26x1.50	2010				30-622	700x30C	2146			

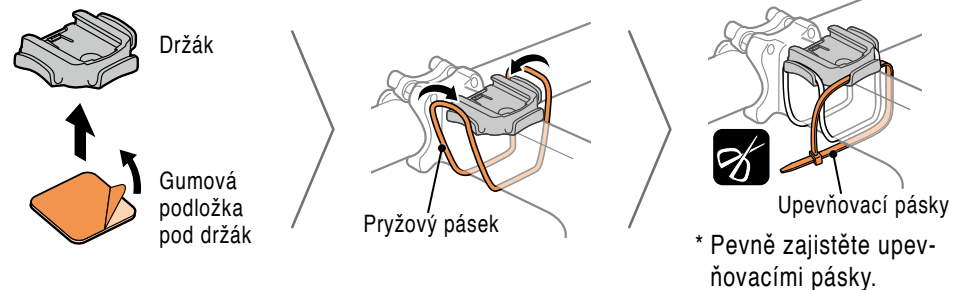
Přečtěte si Stručnou příručku, která obsahuje video s podrobnými pokyny pro montáž přístroje.

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

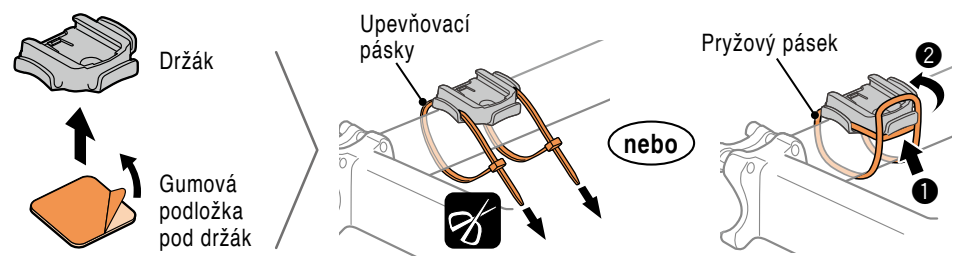


Přípevnění držáku na představec nebo řídítka

1-1 Při montáži držáku na představec



1-2 Při montáži držáku na řídítka

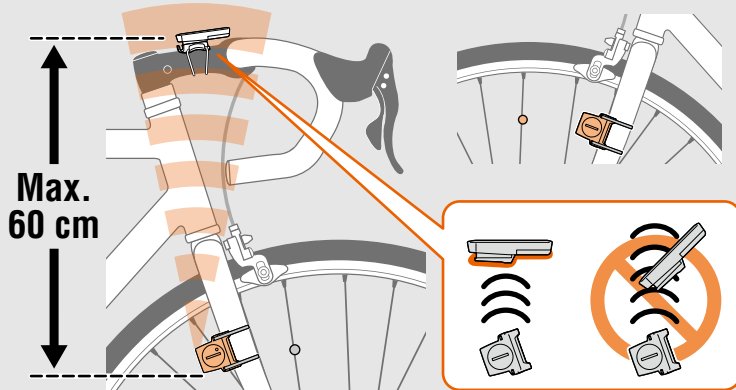


Namontujte snímač a magnet tak, aby byly splněny následující podmínky.

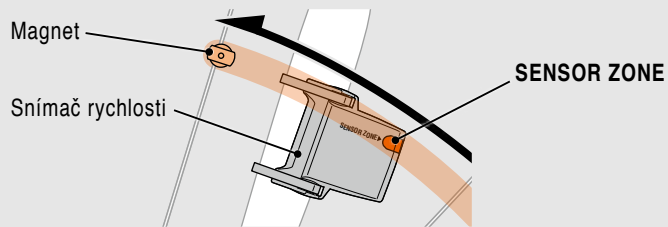
A Vzdálenost hlavní jednotky a snímače musí být v doporučeném rozmezí a zadní část hlavní jednotky směřovat dolů.

Montáž na pravou přední vidlici

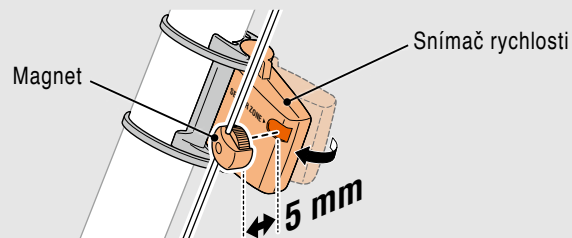
Montáž na levou přední vidlici



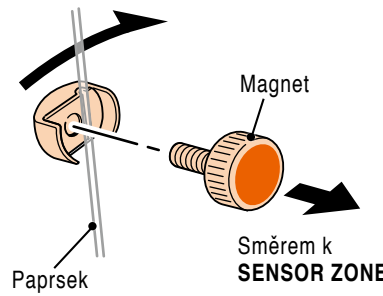
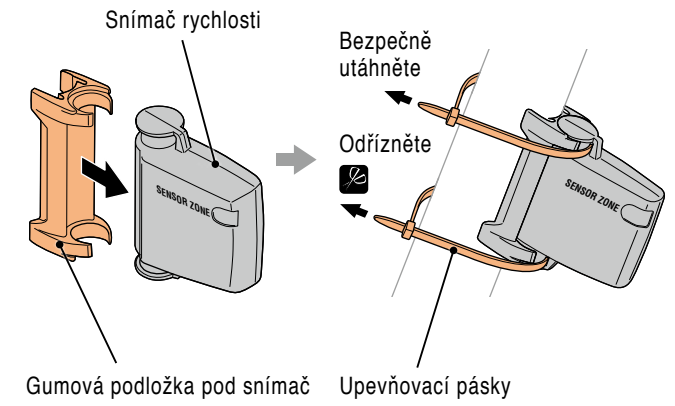
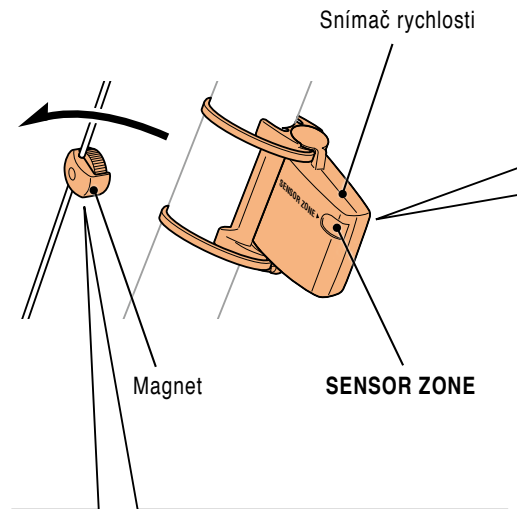
B Magnet prochází označeným místem na snímači.



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

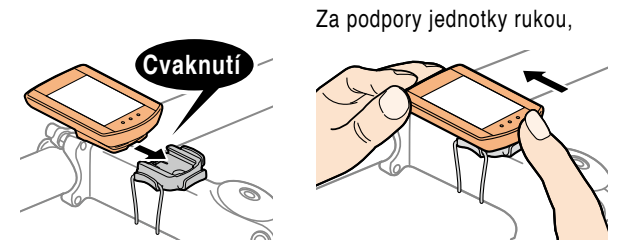


2 Montáž snímače rychlosti a magnetu



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

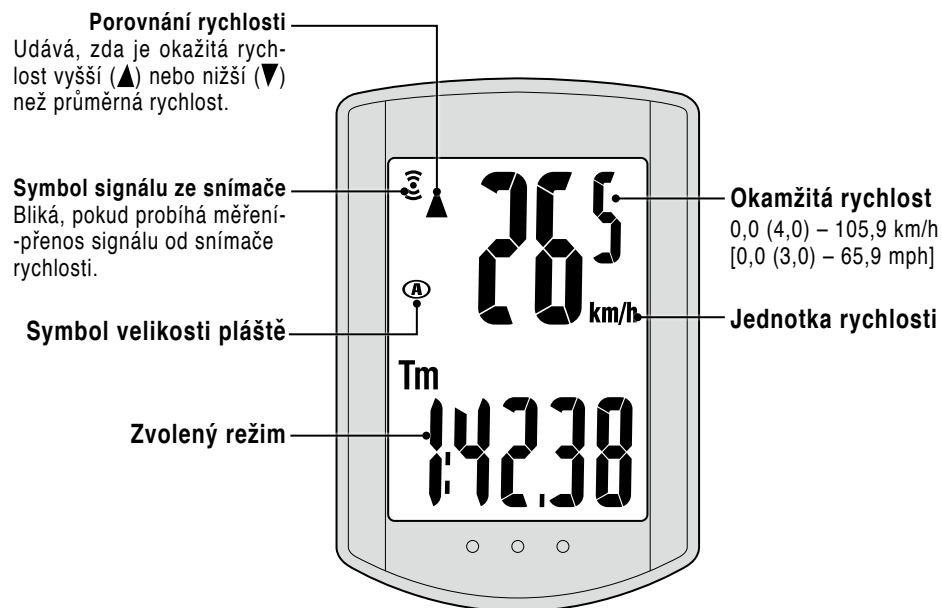
3 Sejmутí/nasazení hlavní jednotky



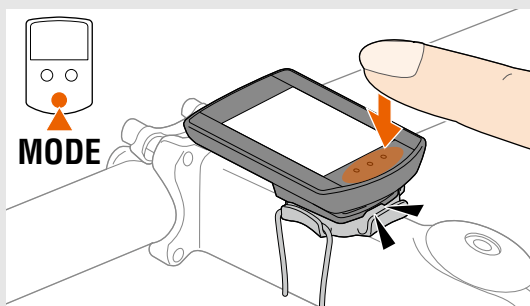
Vytlačte ji a přitom zvedejte přední stranu nahoru

Určení polohy a zkouška

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



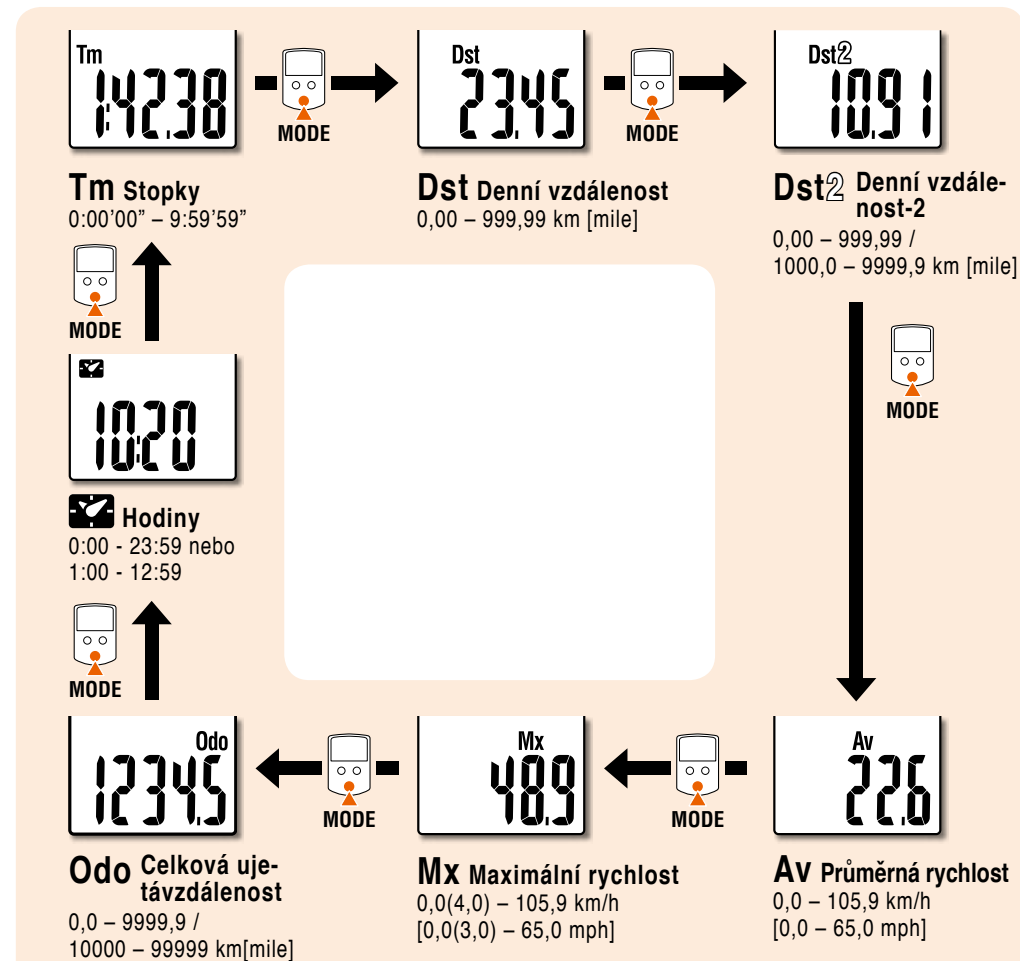
Používání tlačítka MODE, pokud je hlavní jednotka upevněna v držáku



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.



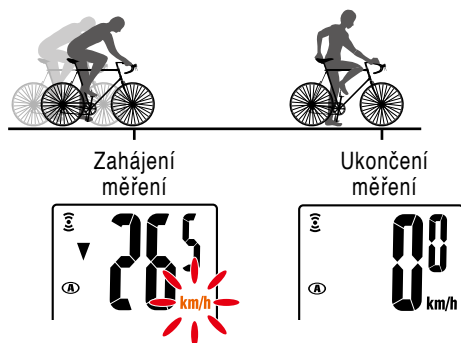
Stisknutím tlačítka **MENU** na obrazovce měření přejdete na obrazovku nabídky. Na obrazovce nabídky lze měnit různá nastavení.

* 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

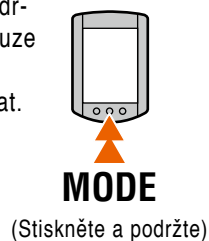
Měření se spustí automaticky, když je kolo v pohybu. Během měření bliká jednotka rychlosti (**km/h** nebo **mph**).



Vynulování dat

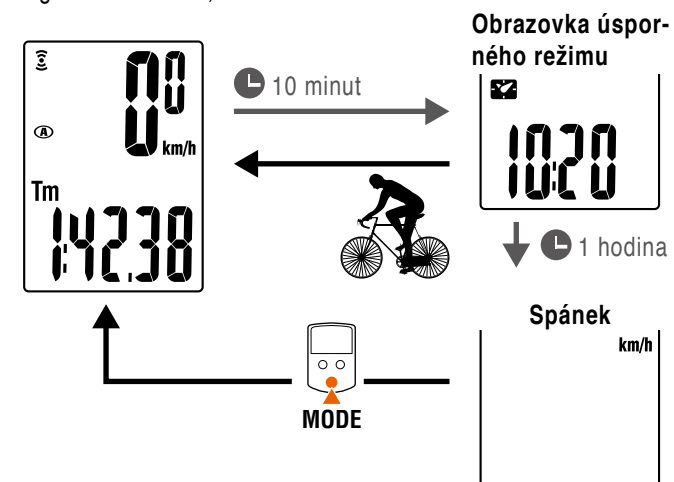
Pokud jsou zobrazena jiná data než **Dst2**, stisknutím a podržením tlačítka **MODE** budou vynulovány naměřené hodnoty. Pokud je zobrazeno **Dst2**, stisknutím a podržením tlačítka **MODE** bude vynulováno pouze **Dst2**.

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

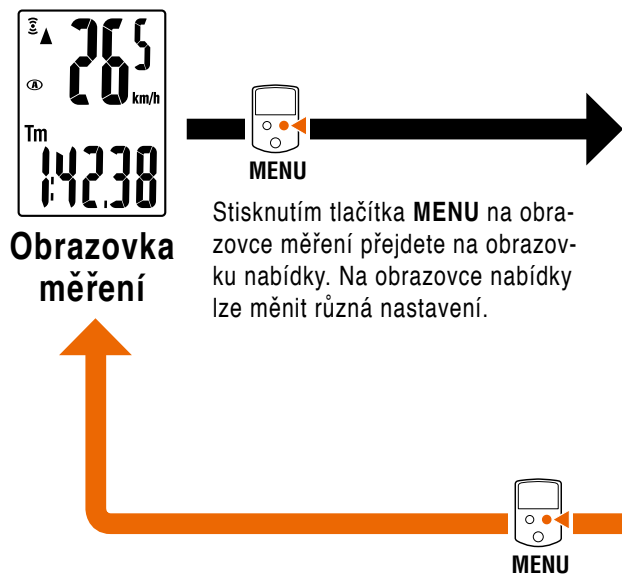


Úsporný režim

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)

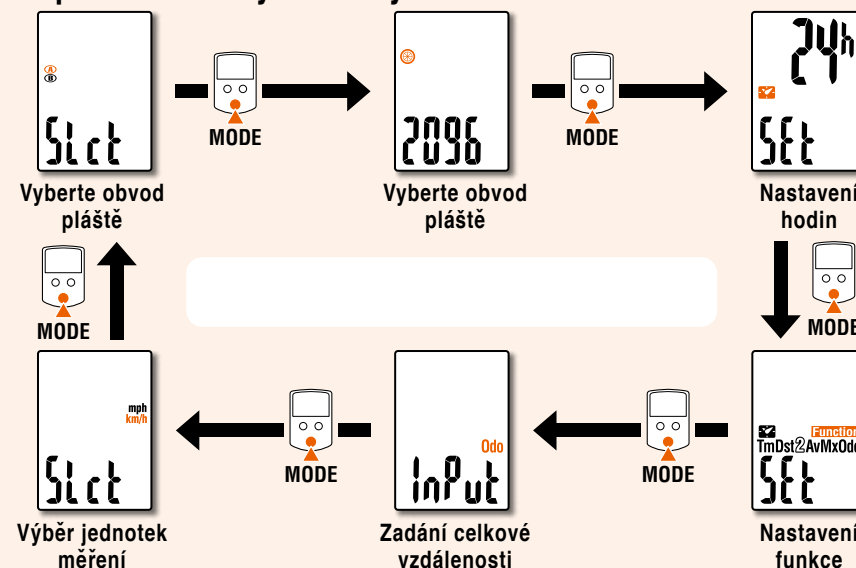
Pokud je zobrazena nabídka, kterou chcete změnit, stisknutím a podržením tlačítka **MODE** můžete měnit různá nastavení tak, jak je zde zobrazeno.

Potvrzení nastavení

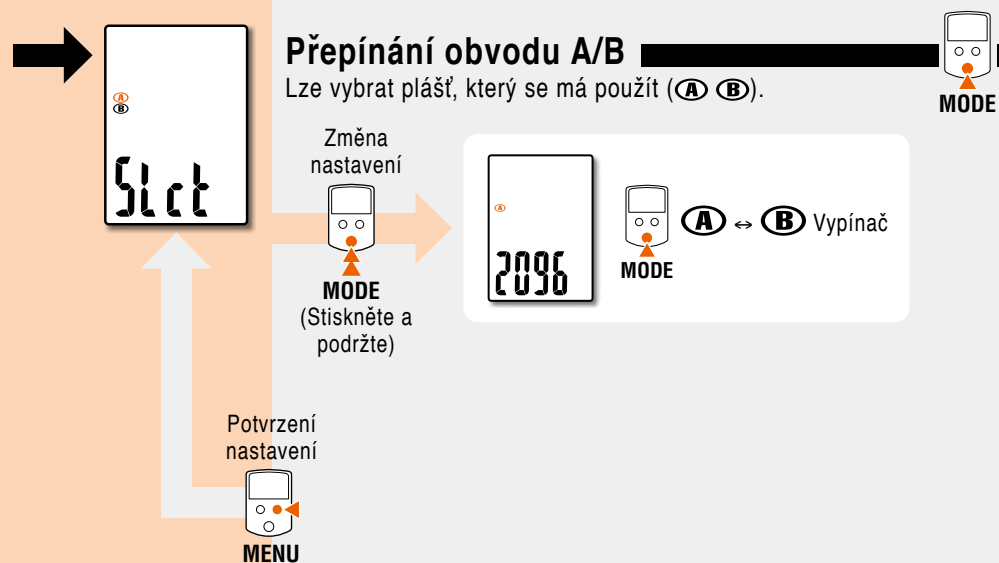
MENU

* 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.

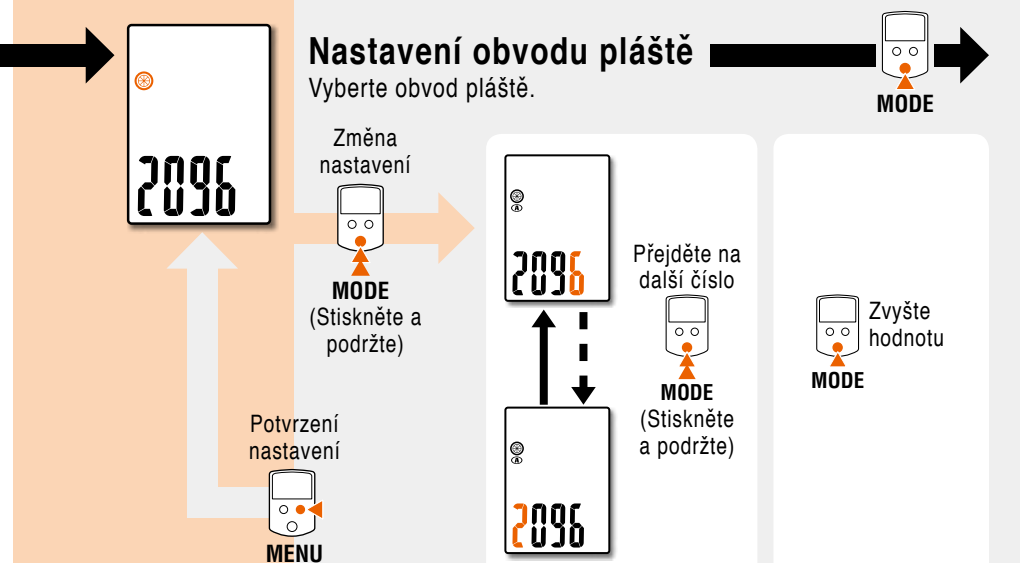
Popis obrazovky nabídky



Z „Výběr jednotek měření“

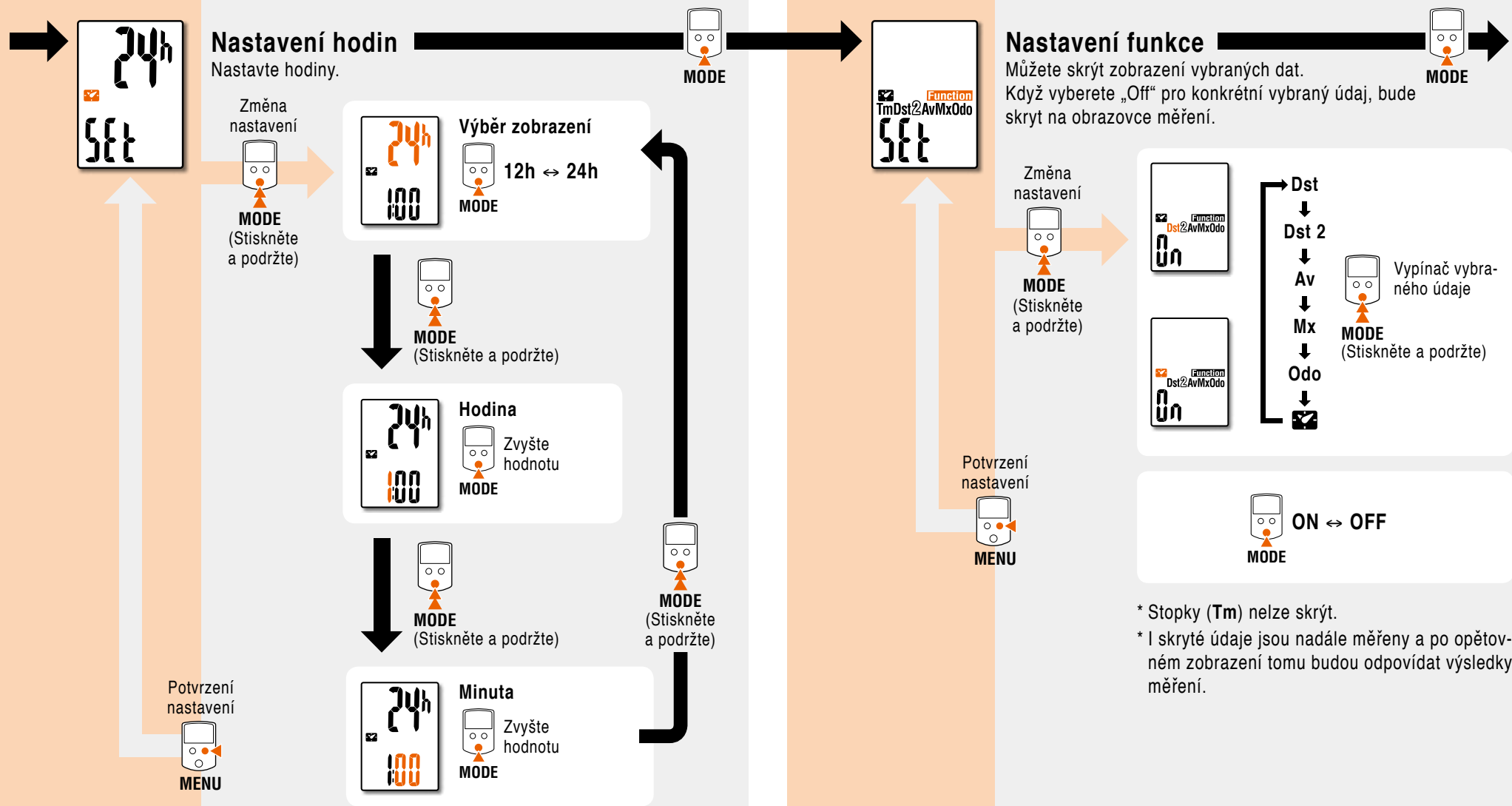


Do „Nastavení hodin“



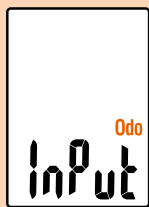
Z „Nastavení obvodu pláště“

Do „Zadání celkové vzdálenosti“



* Stopy (Tm) nelze skrýt.
* I skryté údaje jsou nadále měřeny a po opětovném zobrazení tomu budou odpovídat výsledky měření.

Z „Nastavení funkce“



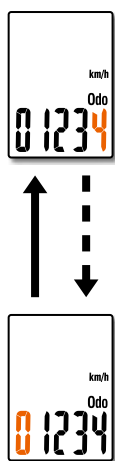
Zadání celkové vzdálenosti

Zadejte celkovou vzdálenost. (Nelze zadat desetinné číslo.)

* Jakmile zadáte libovolnou hodnotu k celkové vzdálenosti, můžete začít od této zadané hodnoty. Tuto funkci použijte při obnově a/nebo vynulování jednotky.

Změna nastavení

MODE
(Stiskněte a podržte)

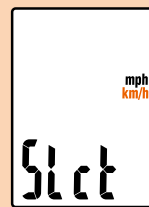


Přejděte na další číslo
MODE
(Stiskněte a podržte)

Potvrzení nastavení

MENU

Zvyšte hodnotu
MODE



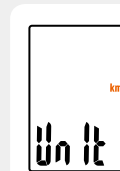
Výběr jednotek měření

Vyberte jednotky měření (km/h nebo mph).

Do „Přepínání obvodu A/B“

Změna nastavení

MODE
(Stiskněte a podržte)



km/h ↔ mph

Potvrzení nastavení

MENU



MODE

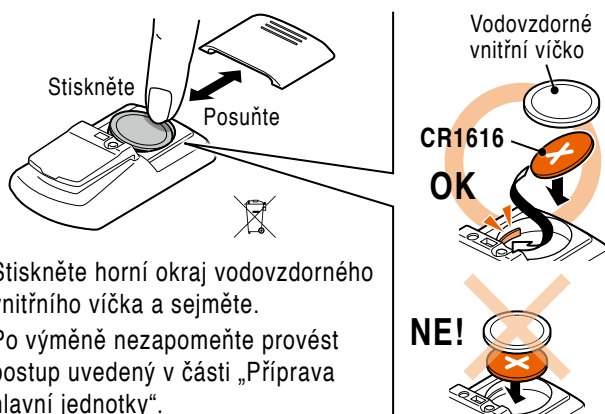
Údržba

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.

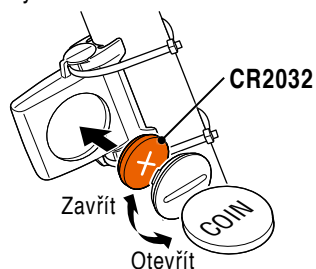
* Po výměně nezapomeňte provést postup uvedený v části „Příprava hlavní jednotky“.

* 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 blíž 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.

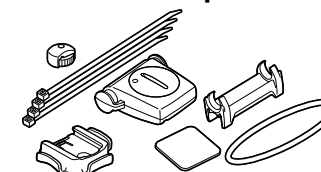
Vyměňte staré baterie za nové podle postupu uvedeného v části „Výměna baterie“.

Zobrazují se nesprávná data.

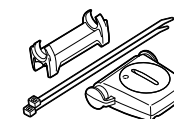
Vymažte vše podle postupu uvedeného v části „Příprava hlavní jednotky“.

Budou odstraněna všechna naměřená data.

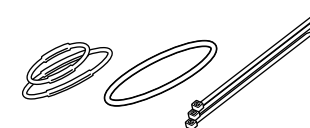
Standardní příslušenství



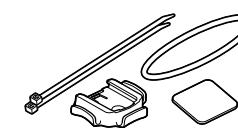
1603894
Sada držáku a snímače



1602196
Snímač rychlosti (SPD-01)



1603893
Pryžový pásek / Upevňovací pásky



1603892
Sada držáku



1699691N
Magnet na kolo

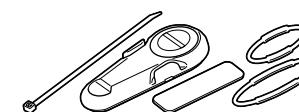


1603850
Lithiová baterie CR1616

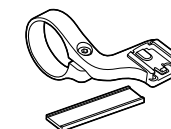


1665150
Lithiová baterie CR2032

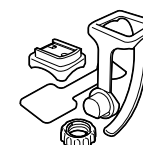
Volitelné příslušenství



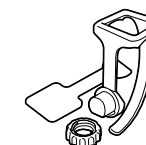
1603891
Snímač rychlosti (SPD-02)



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