



CATEYE PADRONE+



CYCLOCOMPUTER
CC-PA110W



- Změna informací v této příručce bez předchozího upozornění vyhrazena. Nejaktuálnější verzi této příručky najdete na našich webových stránkách (PDF).
- Navštivte naše webové stránky, ze kterých lze stáhnout stručnou příručku obsahující videa.

<http://www.cateye.com/products/detail/CC-PA110W/manual/>



Montáž hlavní
jednotky



1

Nastavení hlavní
jednotky



2

Zahájení měření



3

Změna nastavení



4

Varování / upozornění
Záruka na výrobek atd.

Dodatek

Montáž hlavní jednotky



1
(1/3)



(2/3)



2



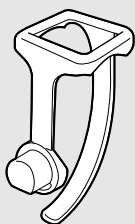
3



4

Dodatek

Upevňovací pásek



Gumová podložka pod držák



Snímač rychlosti



Magnet



Držák



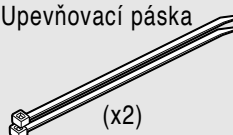
Kolečko



Gumová podložka pod snímač

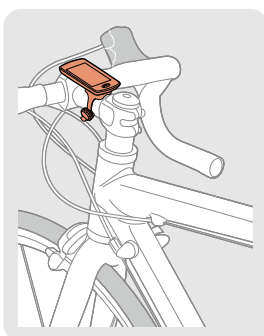


Upevňovací páska (x2)

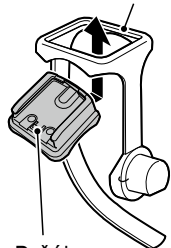


1 Namontujte držák

- Při montáži na představec

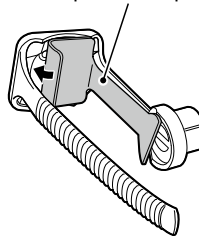


Upevňovací pásek

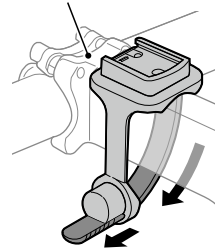


Držák

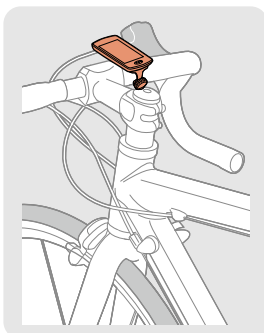
Gumová podložka pod držák



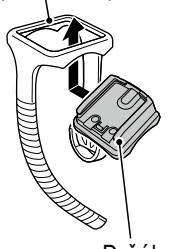
Představec



- Při montáži na řídítka

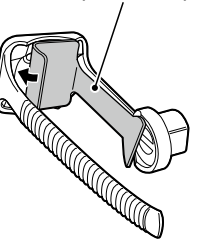


Upevňovací pásek

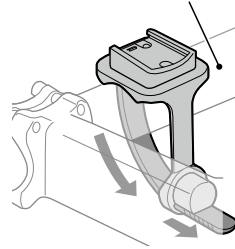


Držák

Gumová podložka pod držák

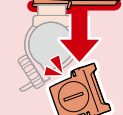


Řídítka



Při montáži držáku na řídítka nastavte úhel držáku tak, aby zadní strana připojené hlavní jednotky směřovala ke snímači rychlosti.

Správně



Špatně

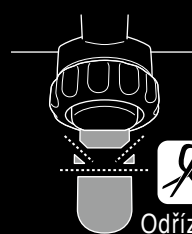


Odříznutí pásky po montáži

POZOR:

Odřízněte pásku držáku tak, aby odřezek nezpůsobil zranění.

Kolečko



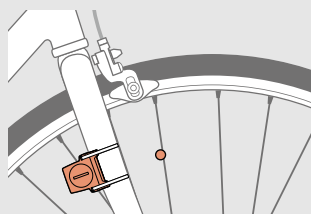
Odřízněte

Montáž hlavní jednotky

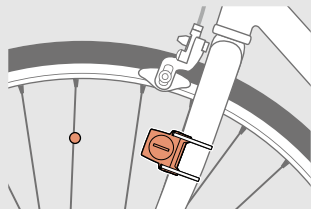


2 Namontujte snímač rychlosti

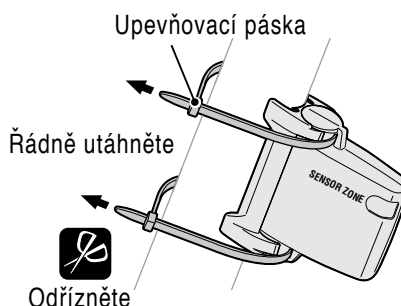
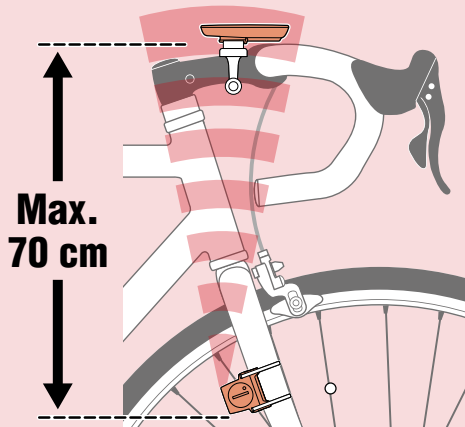
- Montáž na pravou přední vidlici



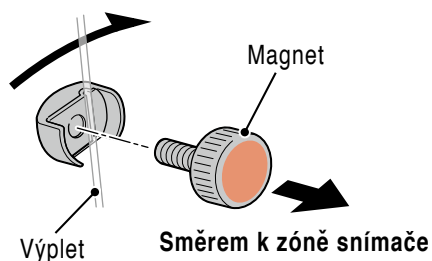
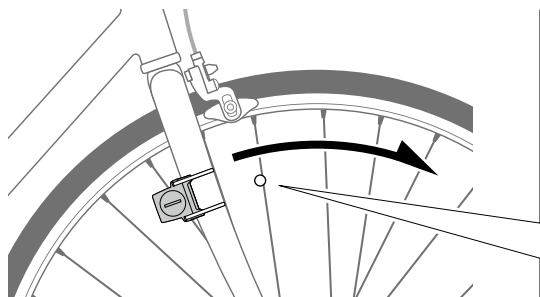
- Montáž na levou přední vidlici



! Namontujte snímač rychlosti na místo, na kterém se vzdálenost od počítače ke snímači rychlosti nachází v dosahu signálu.



3 Namontujte magnet



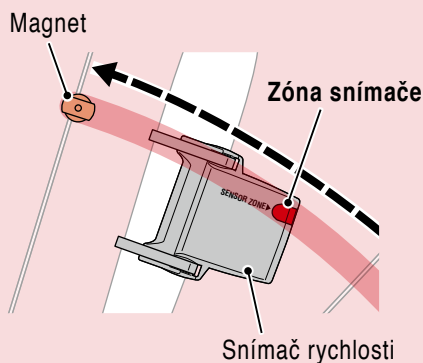
Montáž hlavní jednotky



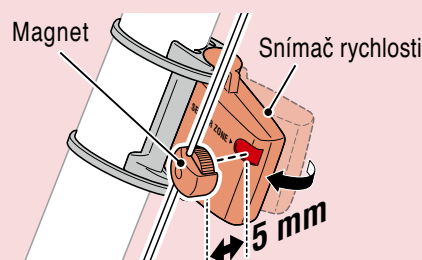
1
(3/3)

4 Seřídte snímač rychlosti a magnet

! Magnet prochází zónu snímače rychlosti.



! Vzdálenost mezi snímačem rychlosti a magnetem je do 5 mm.

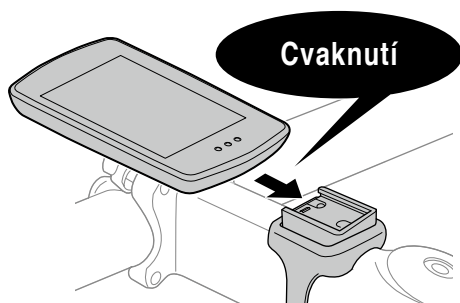


* Magnet lze namontovat na libovolné místo na výpletu, pokud jsou splněny podmínky připevnění.

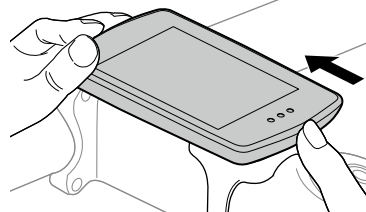


2

5 Vysunutí/zasunutí hlavní jednotky



Uchopte hlavní jednotku.



Vysuňte tak, aby se přední část zvedla.



3

6 Funkční test

Po zasunutí hlavní jednotky pomalu otáčejte předním kolem a zkontrolujte, zda se na hlavní jednotce zobrazuje aktuální rychlost.

Pokud se rychlost nezobrazuje, znovu zkontrolujte, zda jsou splněny podmínky montáže v krocích 1, 2 a 4 **!**.



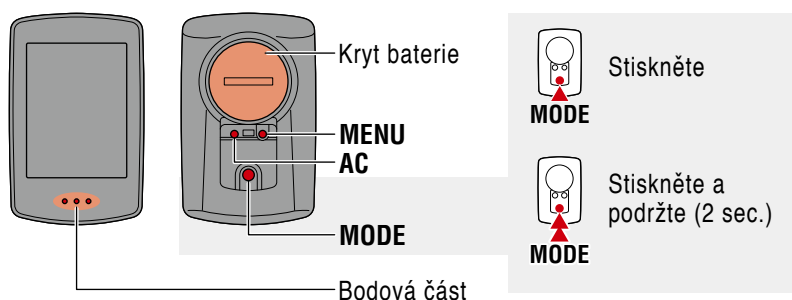
4

Dodatek

Nastavení hlavní jednotky



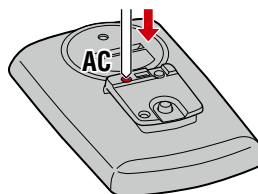
Při prvním použití hlavní jednotky na-
konfigurujte počá-
teční nastavení.



1 Vymažte všechna data.

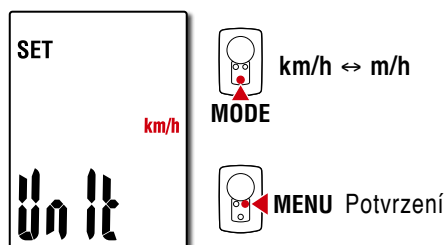
Stiskněte tlačítko **AC** na zadní straně hlavní jednotky.

* Všechna data budou vymazána a budou obno-
veny výchozí tovární nastavení hlavní jednotky.



2 Vyberte jednotku měření.

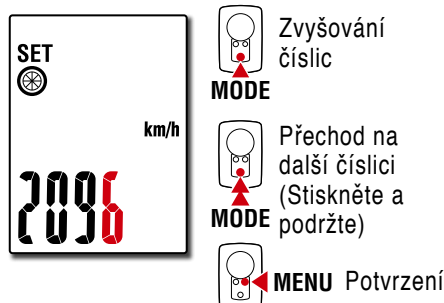
Vyberte „km/h“ nebo „m/h“.



3 Vyberte obvod pláště.

Zadejte obvod pláště předního kola v mm.

* Viz „Obvod pláště“ (strana 6).

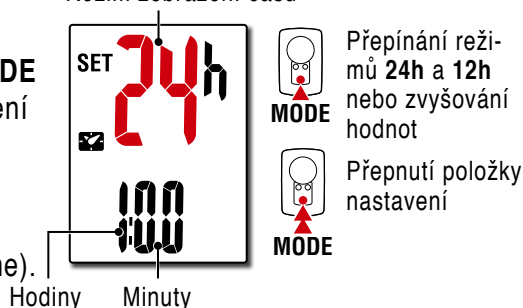


4 Nastavte hodiny.

Každým stisknutím a podržením tlačítka **MODE** se přepíná režim zobrazení času na zobrazení hodin a na zobrazení minut.

* Pokud vyberete režim **12h**, před zadáním hodnoty nezapomeňte zkontrolovat, zda je zobrazeno **A** (dopoledne) nebo **P** (odpoledne).

Režim zobrazení času



5 Stisknutím tlačítka MENU dokončete nastavení.

Nastavení je dokončeno a hlavní jednotka se přepne na měřicí obrazovku. Pokyny pro zahájení měření viz „Zahájení měření“ (strana 7).



Nastavení dokončeno

Dodatek

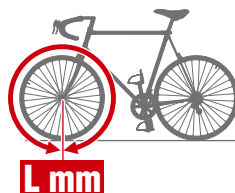
Nastavení hlavní jednotky

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)
47-203	12x1.75	935
54-203	12x1.95	940
40-254	14x1.50	1020
47-254	14x1.75	1055
40-305	16x1.50	1185
47-305	16x1.75	1195
54-305	16x2.00	1245
28-349	16x1-1/8	1290
37-349	16x1-3/8	1300
32-369	17x1-1/4 (369)	1340
40-355	18x1.50	1340
47-355	18x1.75	1350
32-406	20x1.25	1450
35-406	20x1.35	1460
40-406	20x1.50	1490
47-406	20x1.75	1515
50-406	20x1.95	1565
28-451	20x1-1/8	1545
37-451	20x1-3/8	1615
37-501	22x1-3/8	1770
40-501	22x1-1/2	1785
47-507	24x1.75	1890
50-507	24x2.00	1925
54-507	24x2.125	1965
25-520	24x1 (520)	1753
	24x3/4 Tubular	1785
28-540	24x1-1/8	1795
32-540	24x1-1/4	1905
25-559	26x1 (559)	1913
32-559	26x1.25	1950
37-559	26x1.40	2005
40-559	26x1.50	2010
47-559	26x1.75	2023
50-559	26x1.95	2050
54-559	26x2.10	2068
57-559	26x2.125	2070
58-559	26x2.35	2083

ETRTO	Tire size	L (mm)
75-559	26x3.00	2170
28-590	26x1-1/8	1970
37-590	26x1-3/8	2068
37-584	26x1-1/2	2100
	650C Tubular 26x7/8	1920
20-571	650x20C	1938
23-571	650x23C	1944
25-571	650x25C 26x1 (571)	1952
40-590	650x38A	2125
40-584	650x38B	2105
25-630	27x1 (630)	2145
28-630	27x1-1/8	2155
32-630	27x1-1/4	2161
37-630	27x1-3/8	2169
40-584	27.5x1.50	2079
50-584	27.5x1.95	2090
54-584	27.5x2.1	2148
57-584	27.5x2.25	2182
18-622	700x18C	2070
19-622	700x19C	2080
20-622	700x20C	2086
23-622	700x23C	2096
25-622	700x25C	2105
28-622	700x28C	2136
30-622	700x30C	2146
32-622	700x32C	2155
	700C Tubular	2130
35-622	700x35C	2168
38-622	700x38C	2180
40-622	700x40C	2200
42-622	700x42C	2224
44-622	700x44C	2235
45-622	700x45C	2242
47-622	700x47C	2268
54-622	29x2.1	2288
56-622	29x2.2	2298
60-622	29x2.3	2326



1



(1/2)



2

(2/2)



3



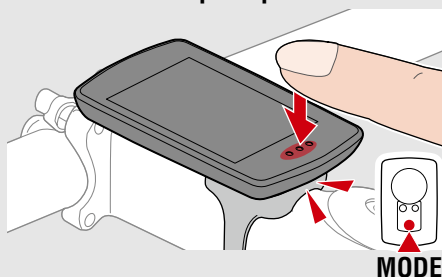
4

Dodatek

Zahájení měření [Obrazovka měření]



Používání MODE při upevnění v držáku



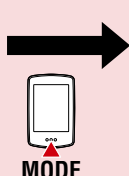
Když je hlavní jednotka upevněna na držáku, stisknutím bodové části na jednotce je stisknuto tlačítko **MODE**.

Přepnutí aktuální funkce

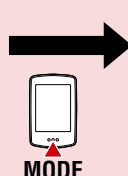
Stisknutím tlačítka **MODE** lze přepínat aktuální funkci zobrazenou v dolní části displeje.



Časový posun
0:00'00" – 99:59'59"



Denní vzdálenost
0,00 – 9999,99 km [miles]



Průměrná rychlost
0,0 – 99,9 km/h
[0,0 – 62,0 mph]

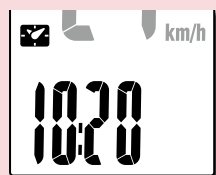


Stopky

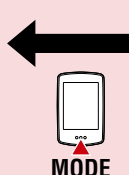
Zapnutím **ON** v nastavení stopky na obrazovce nabídky se stopky objeví v aktuálním zobrazení.



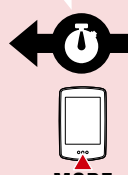
0:00'00" – 99:59'59"



Hodiny
0:00 – 23:59 nebo
1:00 – 12:59



Celková vzdálenost
0,0 – 99999,9 km [miles]



Maximální rychlost
0,0 (4,0) – 99,9 km/h
[0,0 (3,0) – 62,0 mph]

* **Av** zobrazuje **.E** místo naměřené hodnoty, když **Tm** přesáhne přibližně 100 hodin nebo **Dst** přesáhne 9999,99 km. Resetujte hlavní jednotku.



MENU

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



1



2



3

(1/3)



(2/3)



4

Dodatek

Zahájení měření [Obrazovka měření]

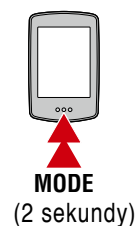
Spuštění/zastavení měření

Měření se spustí automaticky, když je bicykl v pohybu. Během měření bliká měrná jednotka (km/h nebo m/h)



Nulování dat

Stisknutím a podržením tlačítka **MODE** po dobu 2 sekund na obrazovce měření budou vynulována všechna data měření (vyjma **Odo**).

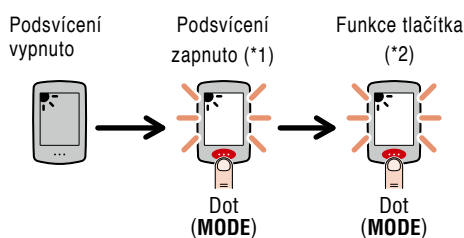


Podsvícení (noční režim)

Podsvícení se zapne v čase určeném v nastavení nočního režimu na obrazovce nabídky. Lze nastavit dočasné (na 5 sekund) nebo plné (trvalé) podsvícení.

* Při nízkém stavu baterie (je zobrazen symbol ) se podsvícení nezapne.

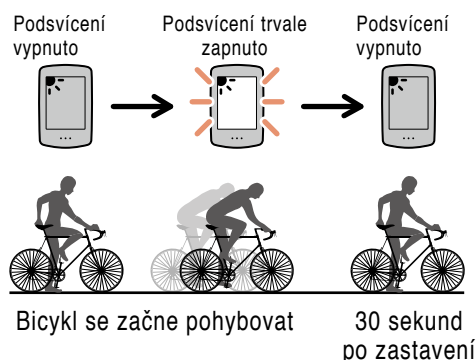
- **Když je vybráno dočasné podsvícení:**
Podsvícení se zapne stisknutím tlačítka **MODE**. Stisknutím tlačítka **MODE** když je podsvícení zapnuté aktivujete funkci tlačítka a prodloužíte dobu podsvícení.



*1: Stiskněte tlačítko **MODE**, když je podsvícení zapnuto, ale funkce tlačítka je deaktivována.

*2: Dalším stisknutím tlačítka, když je zapnuto podsvícení, aktivujete funkci tlačítka.

- **Když je vybráno trvalé podsvícení:**
Podsvícení se zapne, když se bicykl pohybuje, a vypne se 30 sekund po zastavení bicyklu.

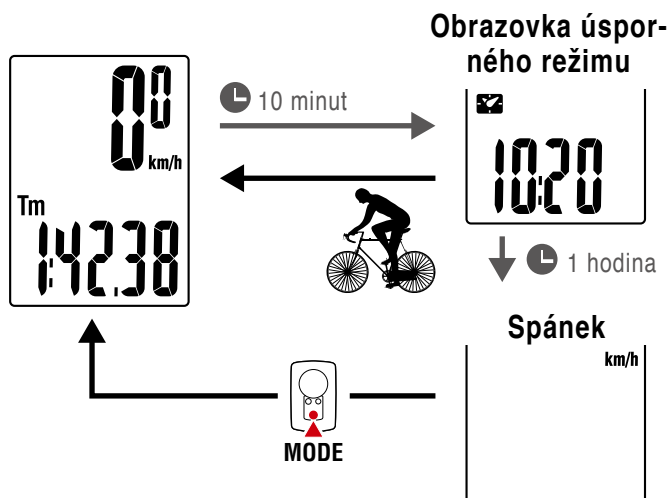


Zahájení měření [Obrazovka měření]

Úsporná funkce

Pokud hlavní jednotka neobdrží během 10 minut signál, aktivuje se úsporná obrazovka a budou zobrazeny pouze hodiny.
Pokud aktivována úsporná obrazovka a stisknete tlačítko **MODE** nebo snímač přijme signál, hlavní jednotka se vrátí na obrazovku měření.

* Když je hlavní jednotka ponechána na úsporné obrazovce 1 hodinu, na displeji jsou zobrazeny pouze měrné jednotky. Když se hlavní jednotka nachází v tomto stavu, můžete se vrátit na obrazovku měření stisknutím tlačítka **MODE**.



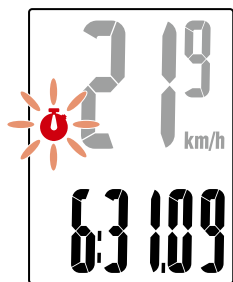
Používání stopek (🕒)

Lze zobrazit stopy, kterými lze měřit čas bez ohledu na to, zda je měření spuštěno nebo zastaveno.

Chcete-li používat stopy, nastavte nastavení stopek na obrazovce nabídky na **ON**.

Pokyny pro nastavení stopek viz část „Stopy“ (strana 13).

Používání stopek



Stopy

Spuštění/zastavení	Když jsou zobrazeny stopy, stiskněte tlačítko MODE po dobu 1 sekundy. Během měření bliká ikona 🕒.
Resetovat	Když jsou zobrazeny stopy, stiskněte a podržte tlačítko MODE po dobu 4 sekund.

* Spuštění, zastavení a resetování stopek se provádí nezávisle na měření a nemá žádný vliv na ostatní měření.

* Stopy pokračují v měření bez ohledu na úsporný režim. Během měření bliká ikona 🕒 na všech obrazovkách vyjma obrazovky nabídky.



1



2



(2/3)



3

(3/3)



4

Dodatek

1



2



3



4

(1/4)

(2/4)

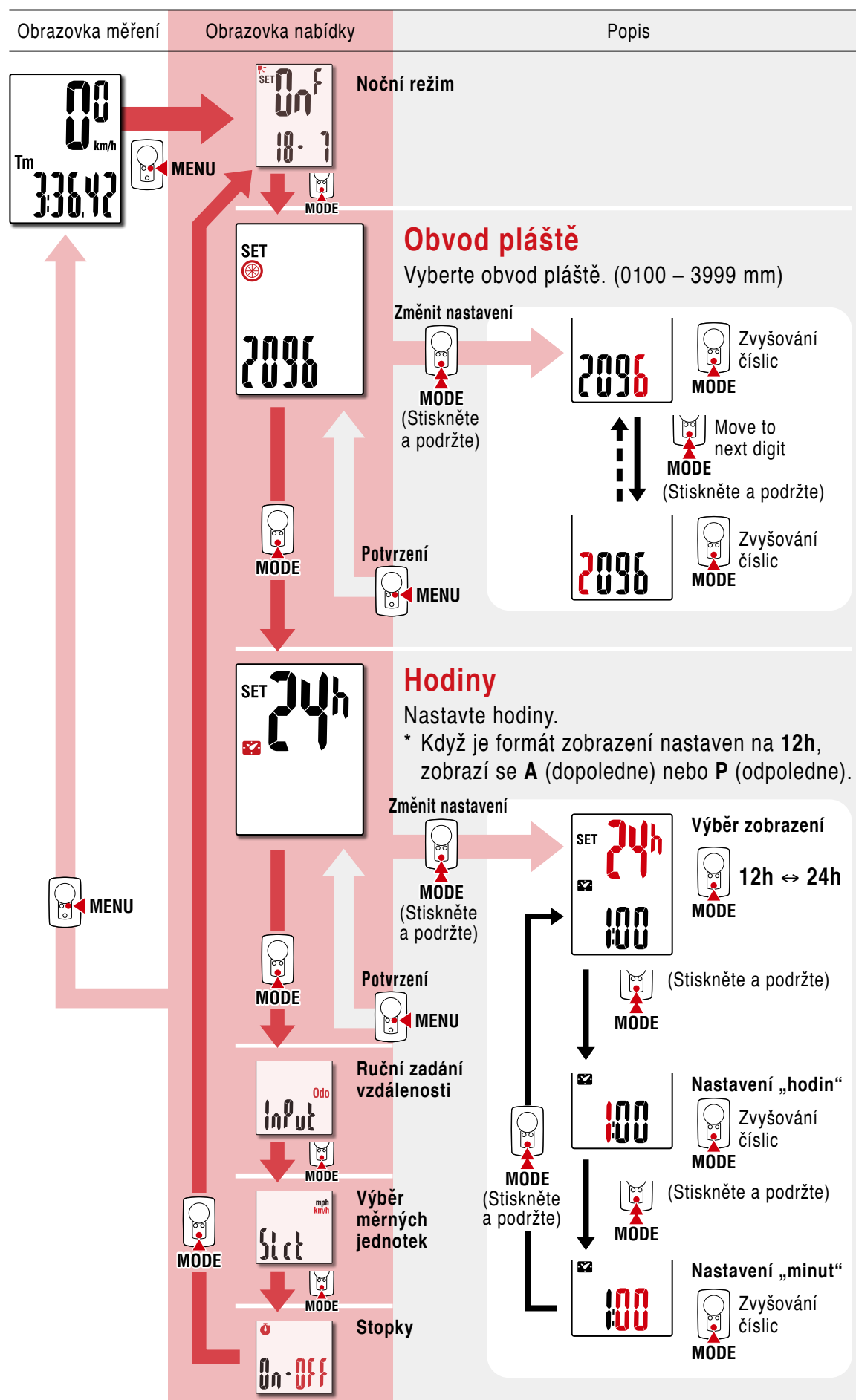
Dodatek

10

Změna nastavení [Obrazovka nabídky]



1



2



3

▲ (1/4)



4

(2/4)

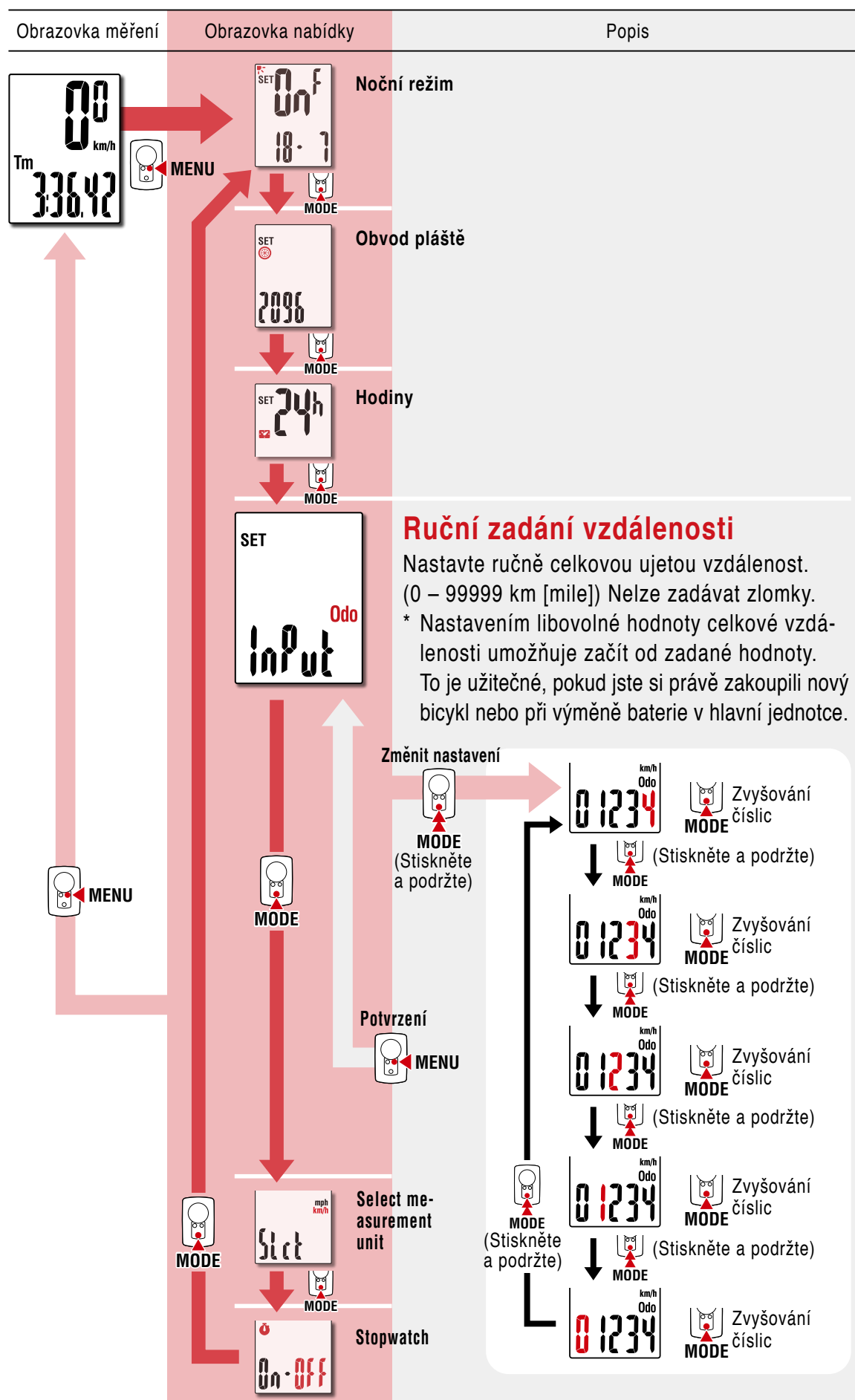
▼ (3/4)

Dodatek

Změna nastavení [Obrazovka nabídky]



1



2



3

▲ (2/4)



4

(3/4)

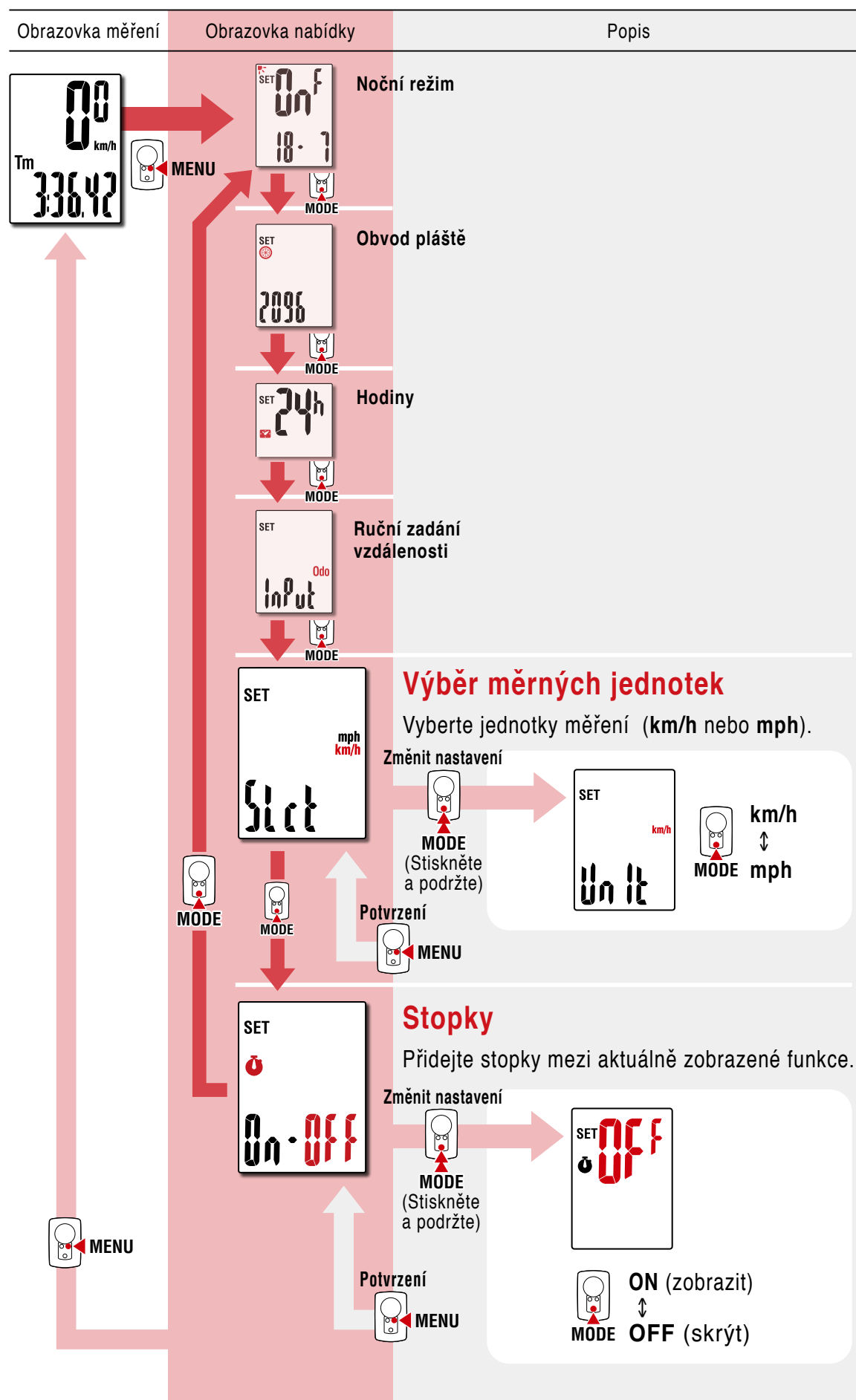
▼ (4/4)

Dodatek

Změna nastavení [Obrazovka nabídky]



1



2



3



(3/4)



4

(4/4)

Dodatek

Dodatek



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.
- Při používání hlavní jednotky nainstalované v držáku změňte **MODE** stisknutím tří teček pod obrazovkou. Silným stisknutím jiných částí může dojít k závadě nebo poškození hlavní jednotky.
- Utáhněte kolečko držáku FlexTight™ rukou. V případě silného utahování pomocí nástroje atd. by mohlo dojít k poškození závitu šroubu.
- 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 polarizovaných slunečních brýlí může být zobrazení na LCD displeji zkreslené.



Bezdrátový snímač

Tento snímač přijímá signál v maximálním dosahu 70 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: -31,7 dBm

Společnost CATEYE Co., Ltd. tímto prohlašuje, že tento typ rádiového zařízení CC-PA110W je v souladu se směrnicí 2014/53/EU.

Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:

cateye.com/doc

Dodatek



Údržba

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

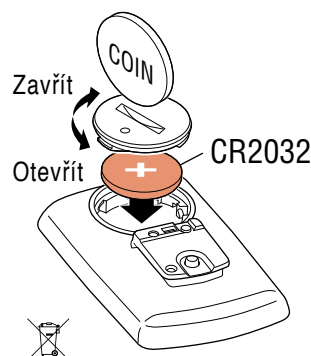
Výměna baterie

● Hlavní jednotka

Když svítí  (symbol baterie), vyměňte baterii. Vložte novou lithiovou baterii (CR2032) stranou (+) směrem nahoru.

* Po výměně nezapomeňte provést postup uvedený v části „Nastavení hlavní jednotky“ (strana 5).

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

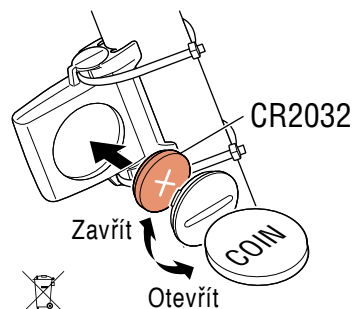


● Snímač rychlosti

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 baterie upravte polohu magnetu vůči snímači rychlosti podle popisu v „Montáž hlavní jednotky“ (strana 4) kroku 4.



Odstraňování potíží

Nezobrazuje se rychlost.

● 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 70 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 „Nastavení hlavní jednotky“ (strana 5).



Dodatek



Hlavní technické údaje

Baterie / Životnost baterie	Hlavní jednotka:	Lithiová baterie (CR2032) x 1 • Při používání hodinu denně bez podsvícení pozadí: Cca 1 rok (skutečná vydrž baterie se liší podle způsobu používání) • Při používání hodinu denně s trvalým podsvícením pozadí: Cca 2 měsíce (skutečná vydrž baterie se liší podle 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 65 cm mezi počítačem a snímačem.		
* Častým používáním podsvícení se extrémně zkracuje životnost baterie v hlavní jednotce.		
* 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 70 cm	
Rozsah obvodu pláště	0100 mm – 3999 mm (Výchozí hodnota: 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:	67,5 x 43 x 14,5 mm / 31,5 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)

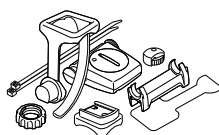
Jestliže při běžném užívání dojde k závadě, bude část cyklopočítače zdarma opravena nebo vyměněna. Servis musí provést společnost CatEye Co., Ltd. Výrobek před odesláním pečlivě zabalte a nezapomeňte přiložit záruční list a pokyny pro opravu. Na záruční list čitelně napište vaše jméno a adresu. Náklady 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, JAPAN
546-0041

For inquiries, please visit <https://cateye.com/intl/contact/>

Standardní příslušenství



1602190N
Sada držáku a snímače



1602194
Sada držáku



1600280N
Upevňovací pásek



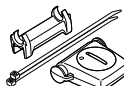
1602193
Držák



1665150
Lithiová baterie



1699691N
Magnet na kolo

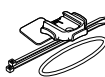


1602196
Snímač rychlosti (SPD-01)

Volitelné příslušenství



1604100
Vnější-přední držák



1603892
Sada tenkého držáku



1603891
Snímač rychlosti (SPD-02)



▲ (2/3)

Dodatek (3/3)