CATEYE VELO WIRELESS+

CYCLOCOMPUTER CC-VT235W

- 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-VT235W/manual/

1 Montáž hlavní jednotky

2 Nastavení hlavní jednotky

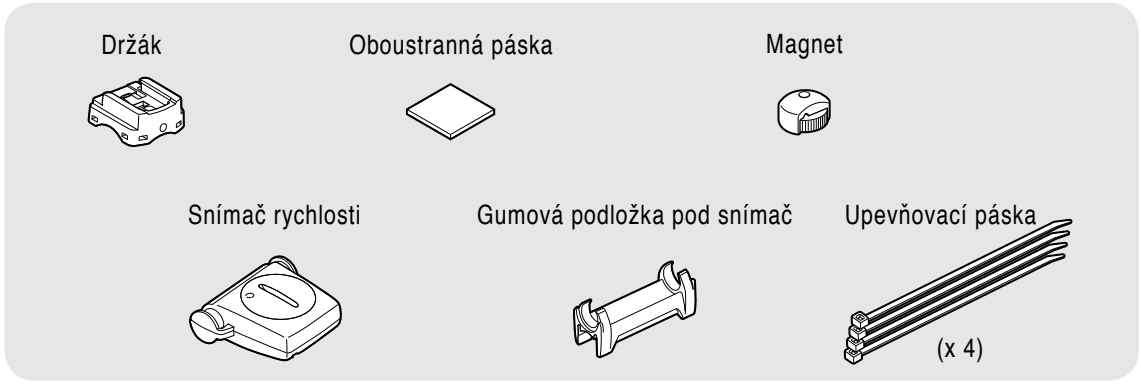
3 Zahájení měření

4 Změna nastavení

Varování / upozornění Záruka na výrobek atd

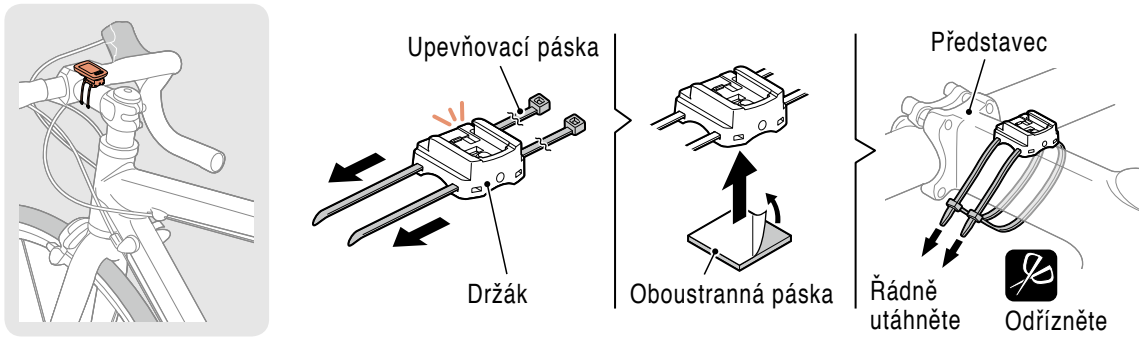
Dodatek

Montáž hlavní jednotky

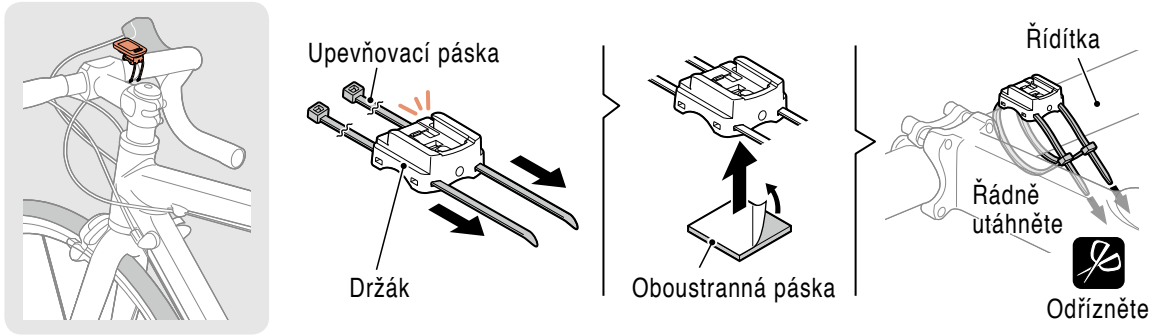


1 Namontujte držák

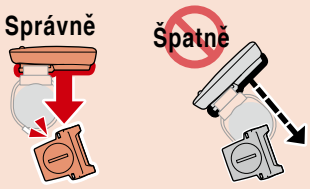
- Při montáži na představec



- Při montáži na řídítka



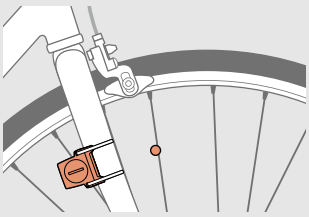
Při montáži držáku na řídítka nastavte úhel držáku tak, aby zadní strana připojené hlavní jednotky směřovala ke snímači rychlosti.



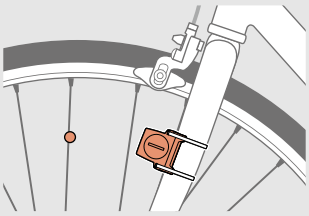
Montáž hlavní jednotky

2 Namontujte snímač rychlosti

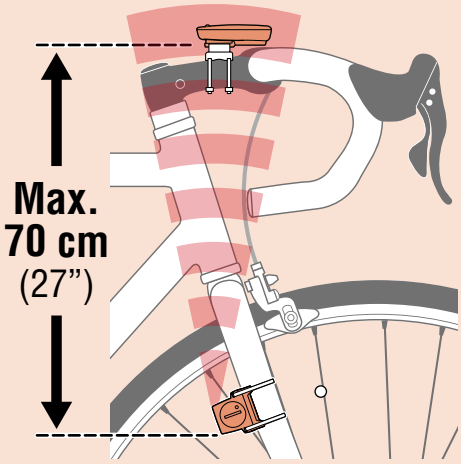
- Montáž na pravou přední vidlici

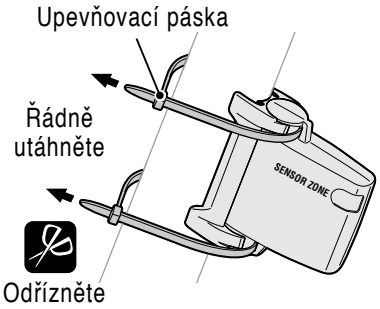


- Montáž na levou přední vidlici

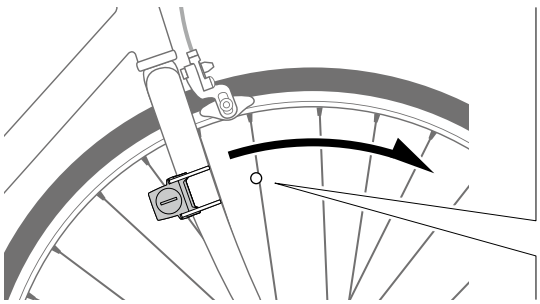


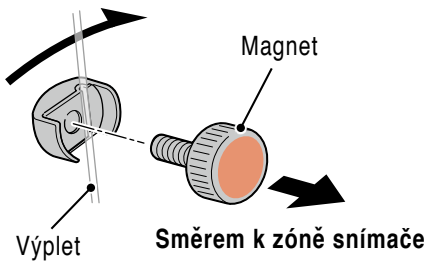
Namontujte snímač rychlosti na místo, na kterém se vzdálenost od počítače ke snímači rychlosti nachází v dosahu signálu.





3 Namontujte magnet

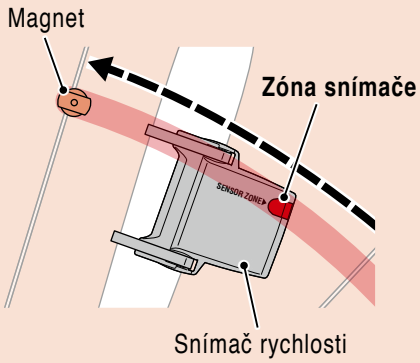




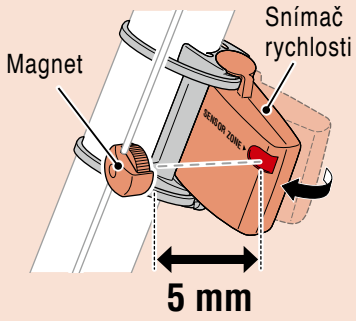
Montáž hlavní jednotky

4 Seřiďte snímač rychlosti a magnet

Magnet prochází zónu snímače rychlosti.

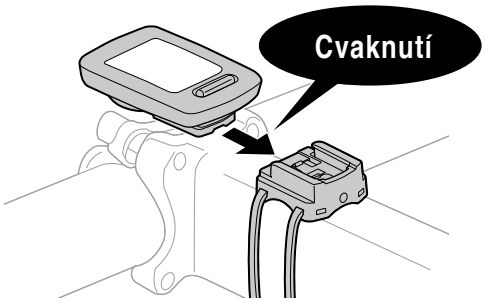


Vzdálenost mezi snímačem rychlosti a magnetem je do 5 mm.



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

5 Vysunutí/zasunutí hlavní jednotky



Uchopte hlavní jednotku.

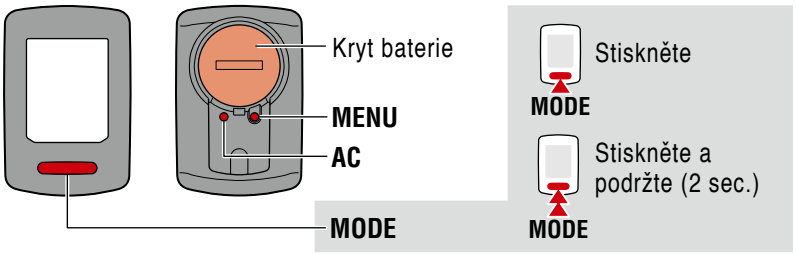
Vysuňte tak, aby se přední část zvedla.

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 .

Nastavení hlavní jednotky

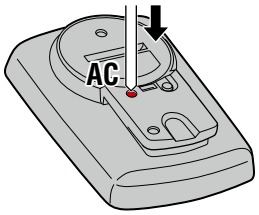
Pokud je cyklopočítač nový, vyměnili baterii nebo jen potřebujete vymazat všechny údaje a vrátit tovární nastavení,postupujte následovně.



1 Vymažte všechna data.

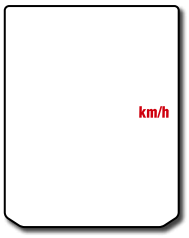
Stiskněte tlačítko **AC** na zadní straně hlavní jednotky.

* Všechna data budou vymazána a budou obnoveny výchozí tovární nastavení hlavní jednotky.



2 Vyberte jednotku měření.

Vyberte „**km/h**“ nebo „**m/h**“.



km/h ↔ mph
MODE

Potvrzení
MENU

3 Vyberte velikost pláště.

Jednoduché nastavení:
Stisknutím tlačítka **MODE** se zobrazí možnosti nastavení v následujícím pořadí: **26”→ 700C → 27”→ 27.5”→ 29”→ 205[] → 16”→ 18”→ 20”→ 22”→ 24”** a **26”**.
Vyberte velikost pláště (v palcích) vašeho jízdního kola.

Změna velikosti
MODE

Potvrzení
MENU

v palcích

Pokročilé nastavení (pro přesnější měření):
Na displeji zobrazte **205[]** a stisknutím a podržením tlačítka **MODE** přejdete na zadání velikosti pláště vašeho jízdního kola v centimetrech. Stisknutím tlačítka **MODE** změníte hodnotu a stisknutím a podržením tlačítka **MODE** přejdete na další číslici.

* Viz „Obvod pláště“ (strana 7).

Zvyšování číslic
MODE

Přechod na další číslici (Stiskněte a podržte)
MODE

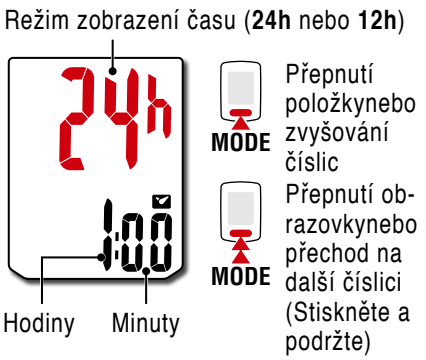
Potvrzení
MENU

Nastavení hlavní jednotky

4 Nastavte hodiny.

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

* Když je vybrána možnost **12h**, v horní části displeje se zobrazí **A** (dopoledne) nebo **P** (odpoledne).



5 Stisknutím tlačítka MENU dokončete nastavení.

Nastavení je dokončeno a hlavní jednotka se přepne na měřící obrazovku. Pokyny pro zahájení měření viz „Zahájení měření“ (strana 8).

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.

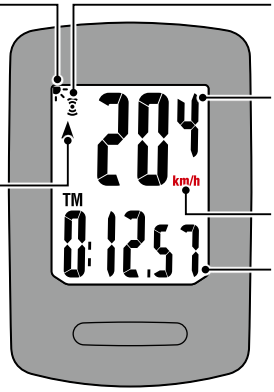
- Viz referenční tabulka obvodů plášťů

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

ETRTO	Tire size	L (cm)
40-254	14x1.50	102
47-254	14x1.75	110
40-305	16x1.50	119
47-305	16x1.75	120
54-305	16x2.00	125
28-349	16x1-1/8	129
37-349	16x1-3/8	130
32-369	17x1-1/4 (369)	134
40-355	18x1.50	134
47-355	18x1.75	135
32-406	20x1.25	145
35-406	20x1.35	146
40-406	20x1.50	149
47-406	20x1.75	152
50-406	20x1.95	157
28-451	20x1-1/8	155
37-451	20x1-3/8	162
37-501	22x1-3/8	177
40-501	22x1-1/2	179
47-507	24x1.75	189
50-507	24x2.00	193
54-507	24x2.125	197
25-520	24x1(520)	175
	24x3/4 Tubular	179
28-540	24x1-1/8	180
32-540	24x1-1/4	191
25-559	26x1(559)	191
32-559	26x1.25	195
37-559	26x1.40	201
40-559	26x1.50	201
47-559	26x1.75	202
50-559	**26x1.95**	**205**
54-559	26x2.10	207
57-559	26x2.125	207
58-559	26x2.35	208
75-559	26x3.00	217

ETRTO	Tire size	L (cm)
28-590	26x1-1/8	197
37-590	26x1-3/8	207
37-584	26x1-1/2	210
	650C Tubular 26x7/8	192
20-571	650x20C	194
23-571	650x23C	194
25-571	650x25C 26x1(571)	195
40-590	650x38A	213
40-584	650x38B	211
25-630	27x1(630)	215
28-630	27x1-1/8	216
32-630	27x1-1/4	216
37-630	27x1-3/8	217
40-584	27.5x1.50	208
50-584	27.5x1.95	209
54-584	27.5x2.1	215
57-584	27.5x2.25	218
18-622	700x18C	207
19-622	700x19C	208
20-622	700x20C	209
23-622	700x23C	210
25-622	700x25C	211
28-622	700x28C	214
30-622	700x30C	215
32-622	700x32C	216
	700C Tubular	213
35-622	700x35C	217
38-622	700x38C	218
40-622	700x40C	220
42-622	700x42C	222
44-622	700x44C	224
45-622	700x45C	224
47-622	700x47C	227
54-622	29x2.1	229
56-622	29x2.2	230
60-622	29x2.3	233

Zahájení měření [Obrazovka měření]



Ikona nočního režimu
Zobrazí se, když je aktivován noční režim. Podrobnosti viz „Podsvícení (noční režim)“ (strana 9).

Šipka tempa
Ukazuje, zda je aktuální rychlost vyšší (▲) nebo nižší (▼), než průměrná rychlost.

Ikona signálu snímače
Bliká v souladu se signálem snímače.

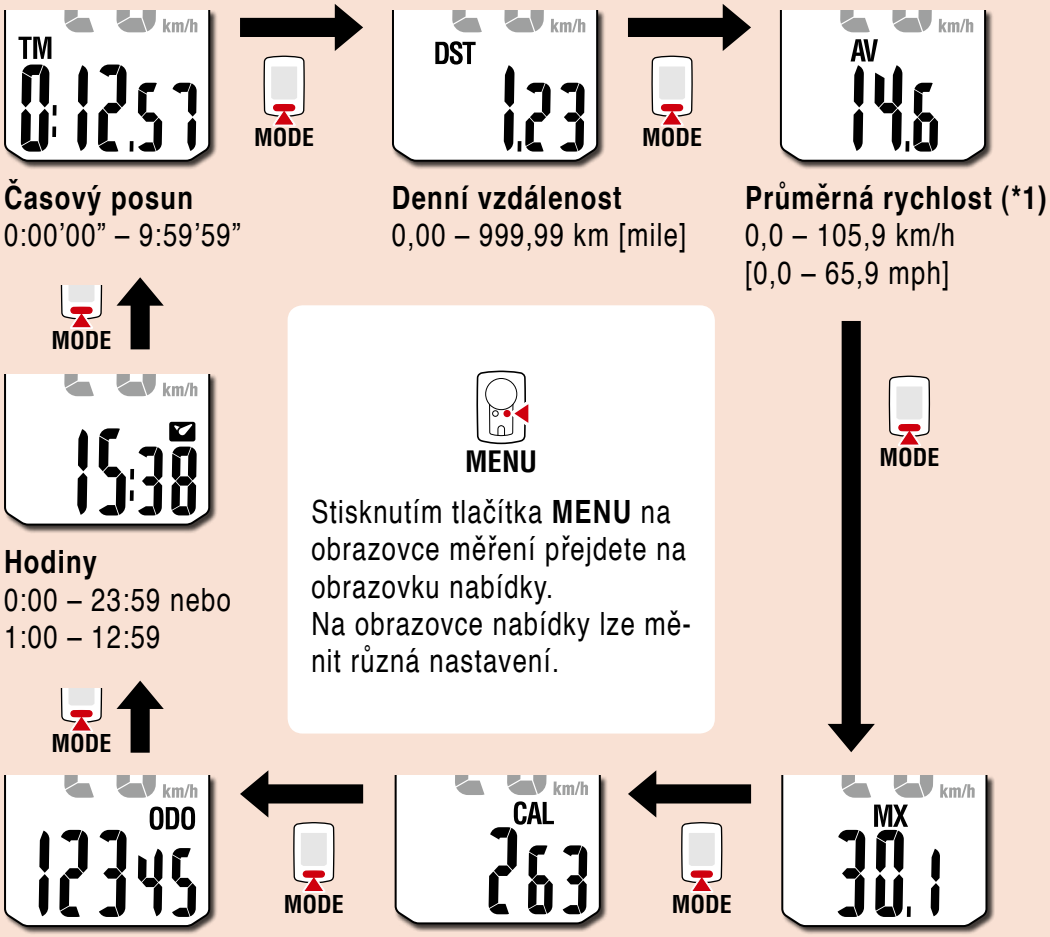
Aktuální rychlost
0,0 (4,0) – 105,9 km/h
[0,0 (3,0) – 65,9 mph]

Měrné jednotky

Aktuální funkce

Přepnutí aktuální funkce

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



*1: **AV** (Průměrná rychlost) zobrazuje **.E** místo naměřené hodnoty, když **TM** (Čas jízdy) přesáhne přibližně 27 hodin, nebo když **DST** (Denní vzdálenost) přesáhne 999,99 km. Vynulujte data měření.

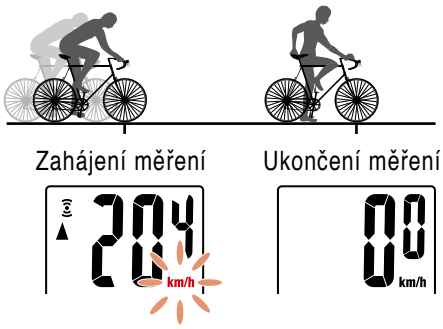
*2: Spotřeba kalorií je kumulativní hodnota vycházející z rychlosti vypočtené v jednosekundových intervalech. Níže jsou uvedeny hodnoty spotřeby kalorií za hodinu.
Použijte hodnoty v této tabulce jako orientační.

Rychlost	10 km/h [mph]	20 km/h [mph]	30 km/h [mph]
Kcal za hodinu	67,3 kcal [155,2 kcal]	244,5 kcal [768,2 kcal]	641,6 kcal [2297,2 kcal]

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

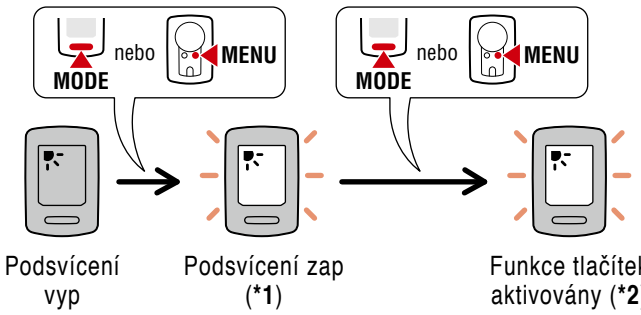
Stisknutím a podržením tlačítka **MODE** na obrazovce měření budou vynulována veškerá data měření (vyjma **ODO**).

(Stiskněte a podržte)

Podsvícení (noční režim)

Když je aktivován noční režim, po stisknutí tlačítka se na 5 sekund zapne podsvícení. Dalším stisknutím tlačítka lze podsvícení prodloužit. Podrobné pokyny pro nastavení viz „Noční režim“ (strana 10).

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



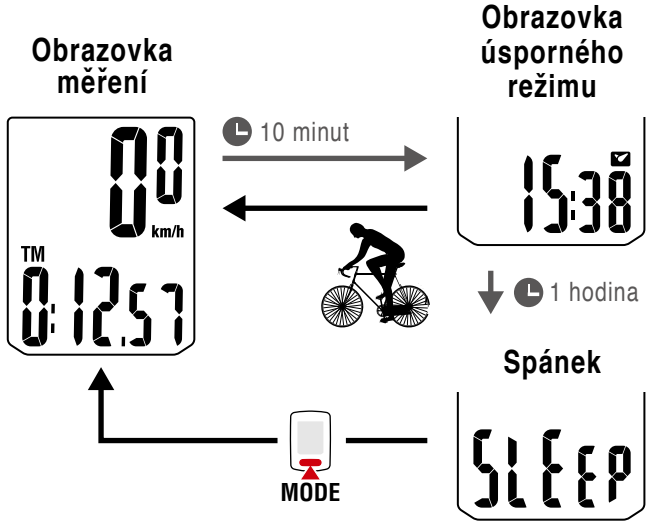
***1**: Stisknutím tlačítka se zapne podsvícení a nebude provedena skutečná funkce tlačítka.

***2**: Stisknete-li tlačítko, když je zapnuté podsvícení, funkce tlačítka bude provedena.

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.

* Ponecháte-li displej hlavní jednotky 1 hodinu v úsporném režimu, zobrazí se **SLEEP**. Když se hlavní jednotka nachází v tomto stavu, můžete se vrátit na obrazovku měření stisknutím tlačítka **MODE**.

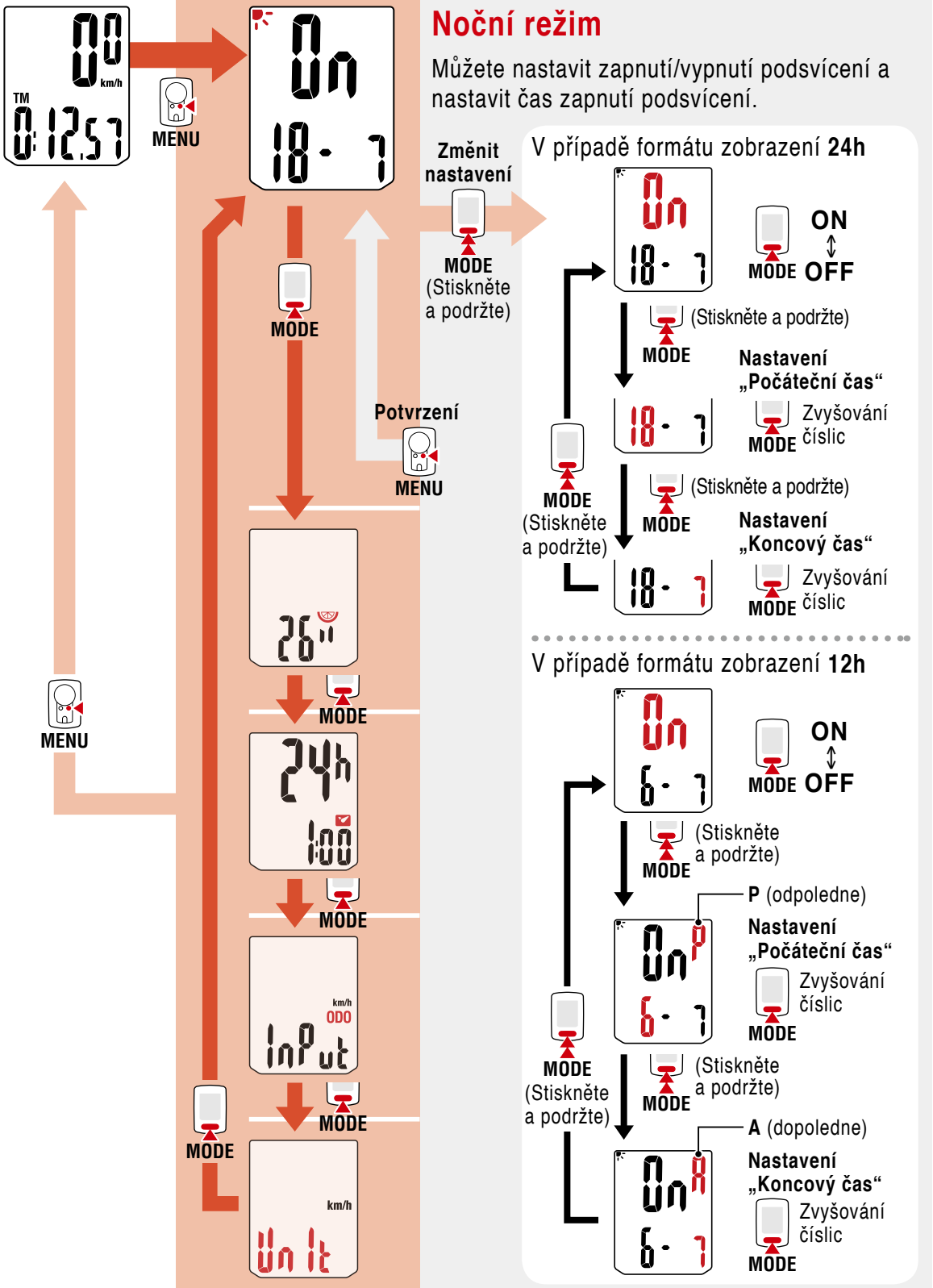


Změna nastavení [Obrazovka nabídky]

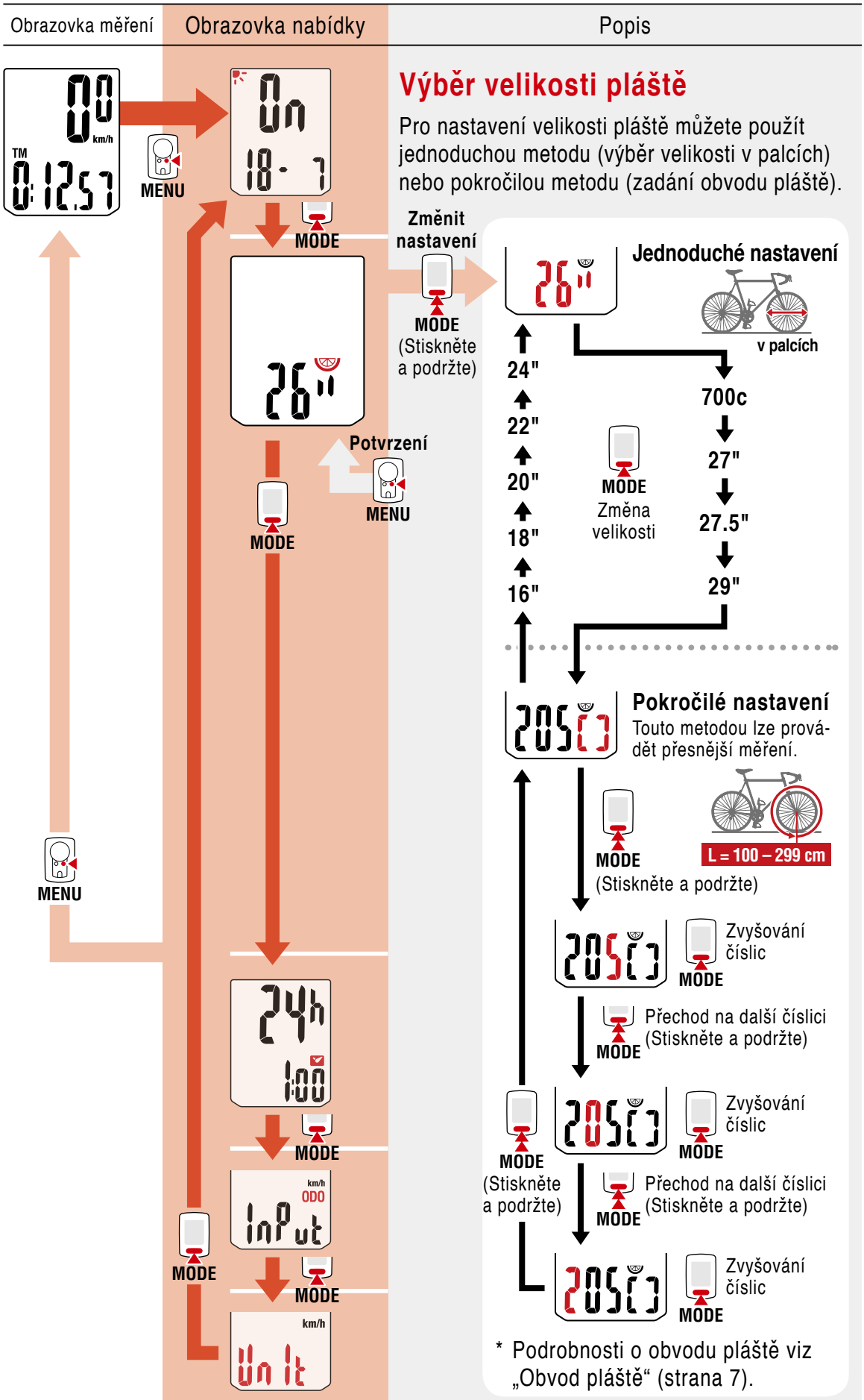
Stisknutím tlačítka **MENU** na obrazovce měření přejdete na obrazovku nabídky.
Na obrazovce nabídky lze měnit různá nastavení.

* Změny nastavení vždy potvrďte stisknutím tlačítka **MENU**.
* Když je obrazovka nabídky ponechána zobrazená 1 minutu, hlavní jednotka se vrátí na obrazovku měření.

Obrazovka měření	Obrazovka nabídky	Popis

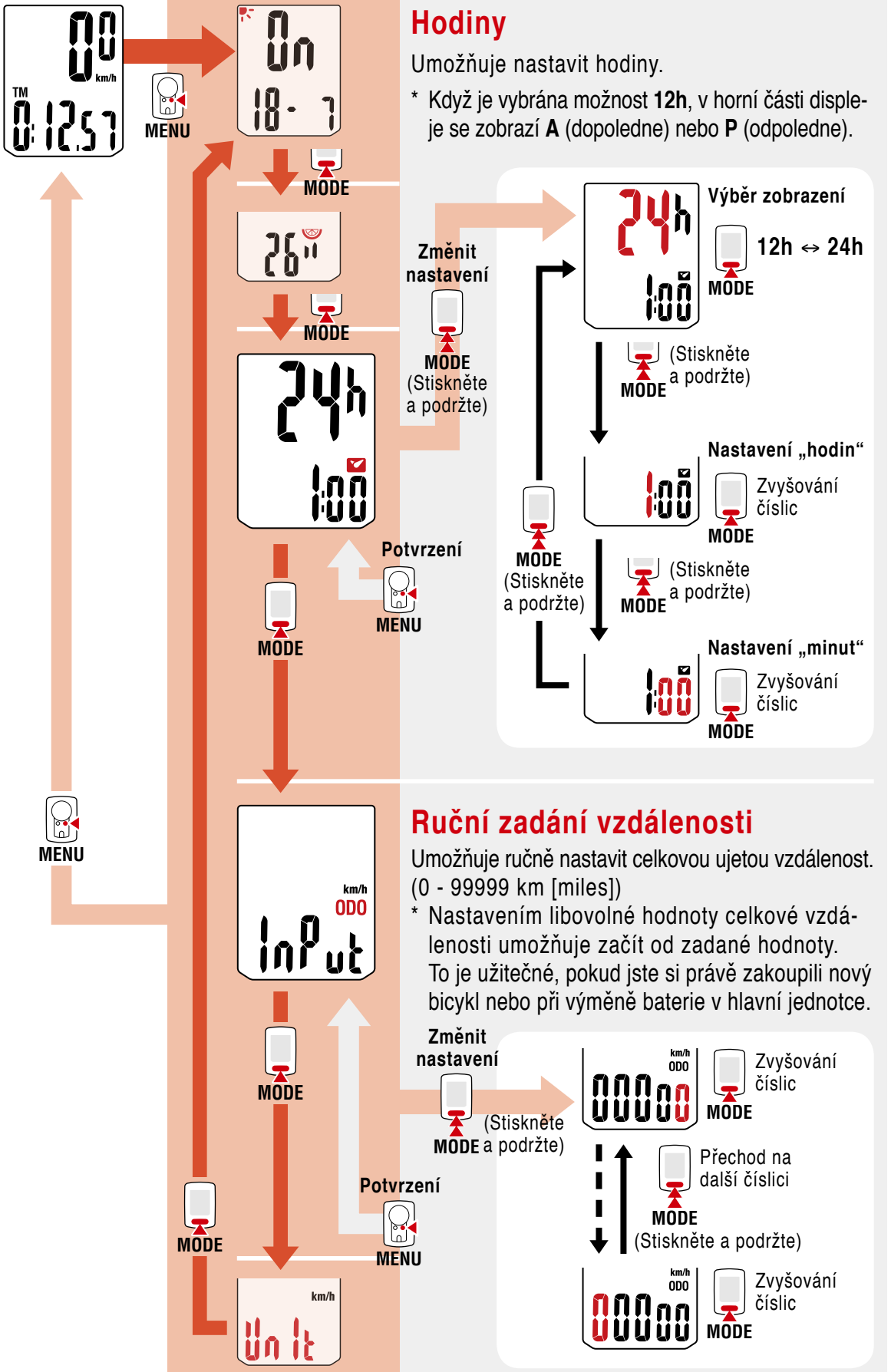


Změna nastavení [Obrazovka nabídky]

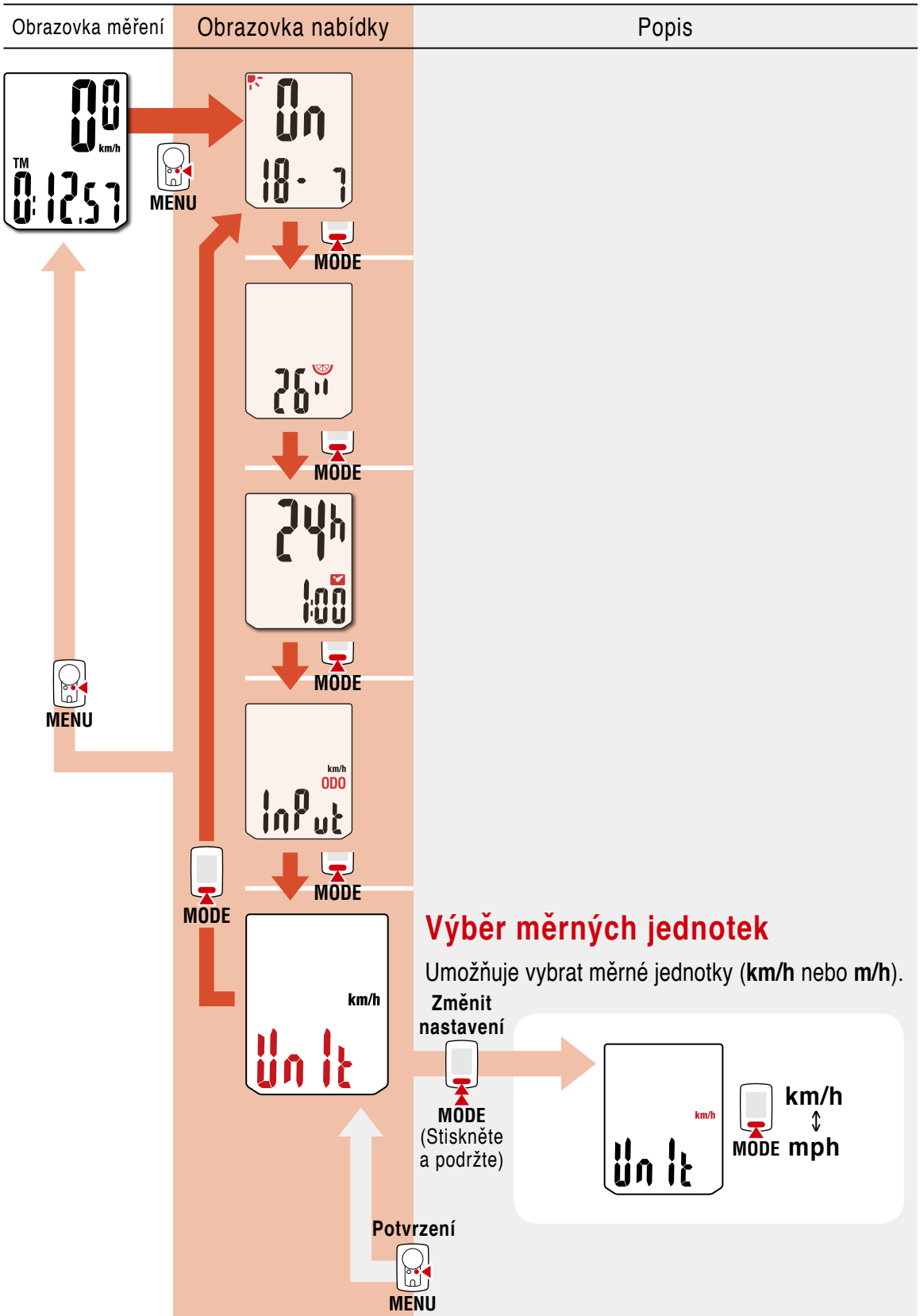


Změna nastavení [Obrazovka nabídky]

Obrazovka měření	Obrazovka nabídky	Popis



Změna nastavení [Obrazovka nabídky]



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 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-VT235W je v souladu se směrnicí 2014/53/EU.
Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:
cateye.com/doc

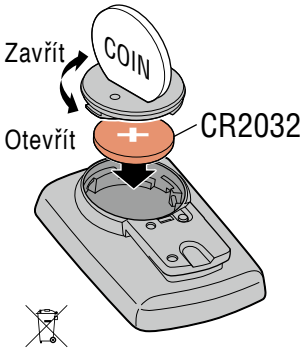
Dodatek

Údržba

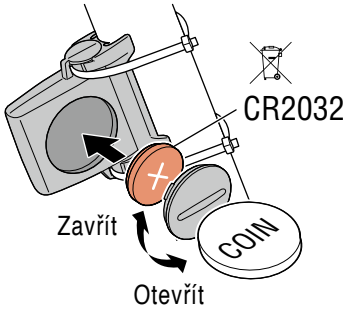
K čištění hlavní jednotky nebo příslušenství použijte měkký hadřík namočený v neutrálním čistícím prostředeku, poté vše otřete suchým hadříkem.

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

Symbol snímače signálu nebliká (rychlost se nezobrazuje).

- 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 / 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 65 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 70 cm	
Velikost pláště pro výběr	26”, 700c, 27”, 27.5”, 29”, 16”, 18”, 20”, 22” a 24”, nebo obvod pláště 100 cm - 299 cm (výchozí hodnota: 26 palců)	
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:	55,5 x 37 x 16.5 mm / 26,4 g
	Snímač rychlosti	41,5 x 36 x 15 mm / 15 g

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

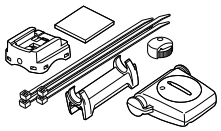
Omezená záruka

2 roky pouze hlavní jednotka/snímač
(S výjimkou příslušenství a spotřeby baterií)

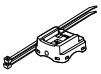
Jestliže při běžném užívání dojde k závadě, bude část cyklopočítače zdarma opravena nebo vyměněna. Servis musí provést společnost CatEye Co., Ltd. Výrobek před odesláním pečlivě zabalte a nezapomeňte přiložit záruční list a pokyny pro opravu. Na záruční list čitelně napište vaše jméno a adresu. Náklady 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
Phone : (06)6719-6863 Fax : (06)6719-6033
E-mail : support@cateye.co.jp URL : http://www.cateye.com

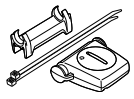
Standardní příslušenství



1602990
Sada držáku a snímače



1602980
Držák s upevňovacími pásky



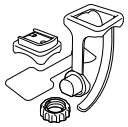
1602196
Snímač rychlosti (SPD-01)

1699691N
Magnet na kolo

1665150
Lithiová baterie

Volitelné příslušenství

1604100
Vnější-přední držák



1602194
Sada držáku