

# CATEYE STRADA DIGITAL WIRELESS



CYCLOCOMPUTER  
CC-RD430DW

- ☀ **A kerékpárkomputer használatba vétele előtt olvassa át alaposan a jelen útmutatót, és tartsa meg, mert a jövőben is szüksége lehet rá!**  
**Kérjük, látogassa meg weboldalunkat, ott részletes utasításokat és videókat találhat, ill. onnan letöltheti a használati útmutatót.**

**A kiszállítás előtt megtörtént az érzékelő azonosítójának szinkronizálása az egységgel. Nem szükséges szinkronizálni az érzékelő azonosítóját.**

## Figyelem! / Vigyázat!

- Szívritmus-szabályozóval rendelkező személyek ezt a készüléket nem használhatják.
- Kerékpározás közben ne a kerékpárkomputerre figyeljen! Ügyeljen a biztonságára!
- Megfelelően szerelje fel, majd rendszeresen ellenőrizze a mágneset, az érzékelőt és a kengyelt!
- Ha az elemet véletlenül lenyelne egy gyermek, azonnal forduljon orvoshoz!
- Ügyeljen rá, hogy a kerékpárkomputert ne érje huzamosabb ideig közvetlen napfény!
- Ne szerelje szét a kerékpárkomputert!
- Ügyeljen rá, hogy a kerékpárkomputer ne essen le! Ellenkező esetben a kerékpárkomputer működése rendellenessé válhat.
- A keretre felszerelt számítógép használata esetén a kijelző alatt elhelyezkedő három gomb megnyomásával váltsa át a **MODE**-ot (üzemmód). Egyéb zónák erőteljes megnyomása a számítógép rendellenes működéséhez vagy sérüléséhez vezethet.
- A tárcsa FlexTight™ keretet csak kézzel húzza meg. Ha azt túl erősen, pl. szerszámmal stb. húzza meg, akkor a csavarfej megsérülhet.
- Hagyja abba az egység használatát, ha bőrirritációt tapasztal a pulzusszám-érzékelő szíj vagy az elektróda párna környezetében.
- Ne csavarja meg és ne húzza meg túlzottan a pulzusszám-érzékelő szíját.
- A pulzusszám-érzékelő szíja a hosszan tartó használat követésében elhasználódhat. Gyakori mérési hibák esetén cserélje ki a pulzusszám-érzékelő szíját.
- A kerékpárkomputer és a kiegészítők tisztításához ne használjon hígítót, benzint és alkoholt!
- Az elhasznált elemeket a helyi környezetvédelmi előírásoknak megfelelően dobja ki!
- Az LCD-képernyő torzult lehet polarizált napszemüveg használata esetén.

## 2,4 GHz-es digitális vezeték nélküli rendszer

Mindegyik érzékelő 2,4 GHz-es vezeték nélküli technológiát alkalmaz a vezeték nélküli LAN-hoz, stb. Ez a technológia mérés közben gyakorlatilag kiküszöböli a más vezeték nélküli számítógépek által keltett külső zavarforrások és áthallás hatását, és lehetővé teszi az adatok rendkívül megbízható rögzítését és tárolását. A következő helyeken és/vagy környezetekben azonban befolyásolhatja az interferencia, ami helytelen mérést eredményezhet.

- \* Különösképpen az érzékelő azonosító ellenőrzése során kell körültekintően eljárni.
- TV-k, PC-k, rádiókészülékek, motorok, vagy gépkocsikban és vonatokban.
- Vasúti átkelők és vasúti vágányok közelében, televíziós adóállomások és radarállomások közelében.
- Egyéb vezeték nélküli számítógépek, illetve digitálisan vezérelt lámpák.
- Wi-Fi környezetben.

## A sebességérzékelő azonosítójának automatikus felismerése

A sebességérzékelő saját azonosítóval rendelkezik, és a számítógép az azonosítóval szinkronizálva végzi a mérést. Két sebességérzékelő-azonosító is regisztrálható egy számítógépen, amely automatikusan képes megkülönböztetni a két sebességérzékelőt, feltéve hogy azonosítóikat korábban regisztrálták. Mivel a kerék kerületének beállítása a sebességérzékelő-azonosítóhoz történik, nincs szükség a kerék kézi kiválasztására, amire a hagyományos készülékeknél volt szükség.

\* A felismert sebességérzékelőt az érzékelő ikon (☹1 vagy ☹2) jelképezi a képernyőn.

### Az automata felismerés eljárása

Amikor a számítógép képernyővédőre vált, majd visszatér a mérési képernyőre, automatikusan megtörténik a sebességérzékelő-azonosítók felismerése a következők szerint.

- 1 A számítógép megkeresi a korábban szinkronizált sebességérzékelő-azonosító jelét.
- 2 Amint megtörtént az érzékelő jelének fogadása, az adott sebességérzékelő ikonja kigyullad, és a számítógép elkezd a mérést. Ha a korábban szinkronizált sebességérzékelő-azonosító jele nem fogható, a számítógép másik érzékelő jelét keresi meg.
- 3 Amint a számítógép fogadta egy másik érzékelő jelét, a hozzá tartozó ikon kigyullad, és a számítógép elkezd a mérést. Ha a másik sebességérzékelő-azonosító jele nem fogható, a számítógép újra az első érzékelő jelét keresi meg.

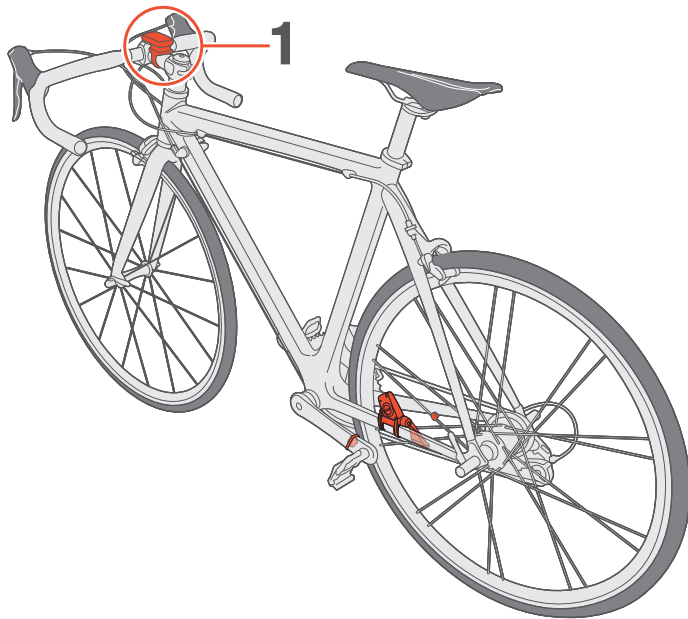
A számítógép a fenti eljárás szerint, akkor is megismétli a szinkronizálást, ha valamilyen okból kifolyólag nem sikerül a szinkronizálás, pl. kommunikációs hiba miatt. Ilyen esetben azonban a felismerés időt vesz igénybe.

\* Ha a számítógép 10 percen át nem érzékel jelet az érzékelőtől, képernyőkímélőre vált. Ha ez az állapot további 1 órán át tart, a számítógép alvó módba lép.

### Az azonosító kézi váltása

A sebességérzékelő-azonosító váltását kézzel is ki lehet kényszeríteni a „Kerék kerület beállítása” című menüképernyő szerinti módon. A következő helyzetekben használja ezt a műveletet.

- Amikor a számítógép nem tudja felismerni a kívánt érzékelő jelét annak ellenére, hogy a 2 regisztrált sebességérzékelő a közelben van és érzékelőjelet bocsátanak ki.
- Ha a sebességérzékelő-azonosítót azonnal kívánja váltani.
- \* Miután kézzel elvégezte a sebességérzékelő-azonosító váltását, a számítógép csak azon sebességérzékelő-azonosító keresését folytatja, amelyre a mérési képernyőre való visszatéréskor váltott. Ha a számítógép 10 percen át nem érzékel jelet az érzékelőtől, az energiatakarékos mód aktiválásra kerül és a számítógép képernyőkímélőre vált. A számítógép automata felismeréssel végez keresést, amikor visszatér a mérési képernyőre.



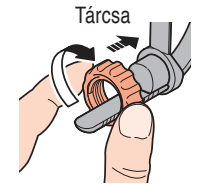
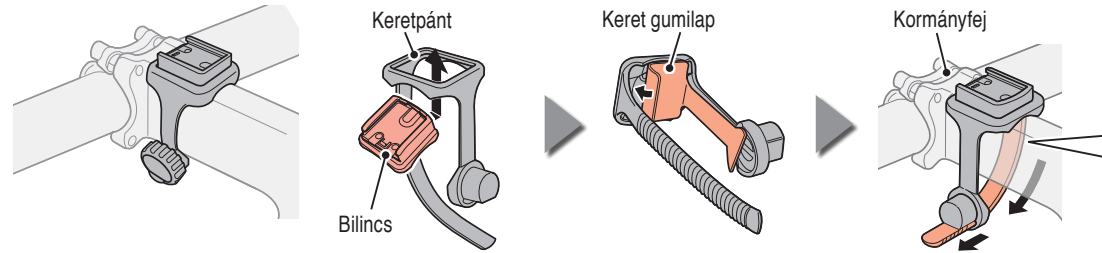
### 1 Tartókeret rögzítése a kormányfejre, vagy a kormányrúdra

A FlexTight™ tartókeret a kormányfejre vagy a kormányrúdra is fel lehet szerelni, attól függően, hogy a tartókeret hogyan illeszkedik a pántjába.

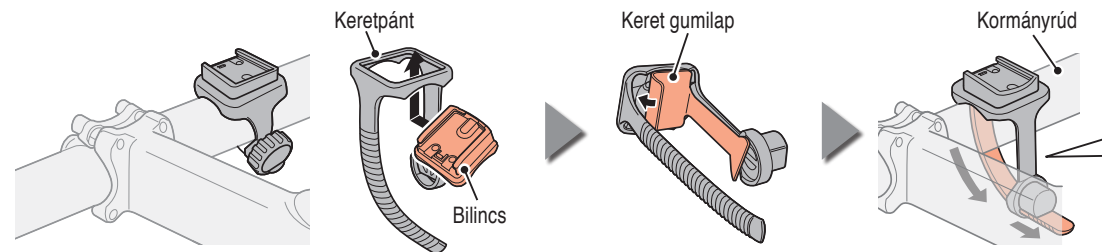
**Figyelem:** A FlexTight™ tartókeret tárcsáját csak kézzel húzza meg.

Ha azt túl erősen húzza meg (pl. szerszámmal stb.), akkor megsérülhet a csavarmenet.

A FlexTight™ tartókeret rögzítése a kormányfejre :

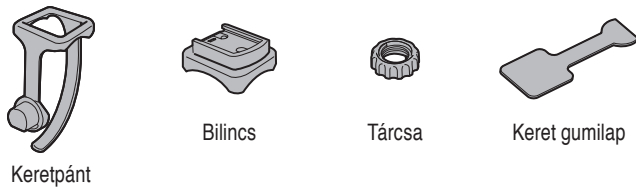


A FlexTight™ tartókeret rögzítése a kormányrúdra :



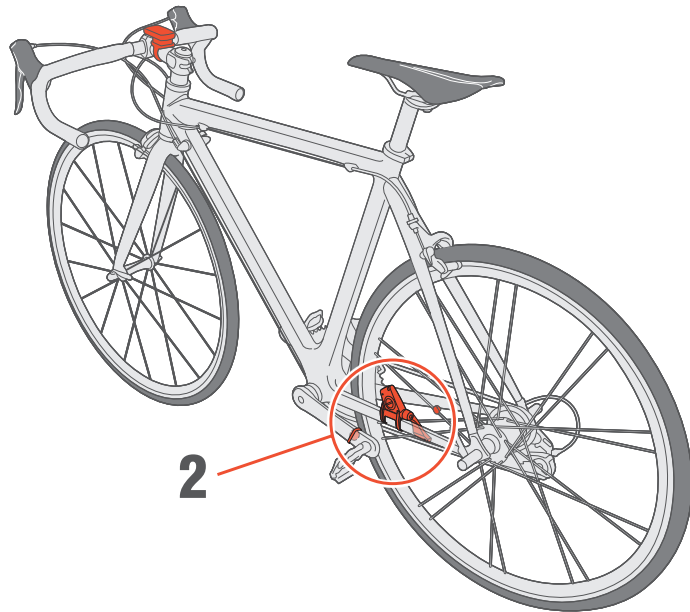
**Figyelem:** Kerekítse le a kerétpánt vágott élét, hogy megelőzze a baleseteket.

\* Ha a keretet aero kormányrúdra vagy vastagabb kormányfejre rögzíti, akkor használja az opcionális nejlontövezőket.

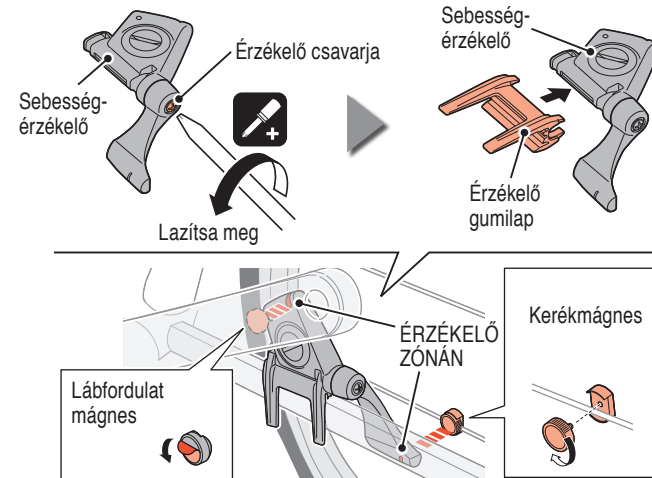


### Számítógép eltávolítása/felszerelése

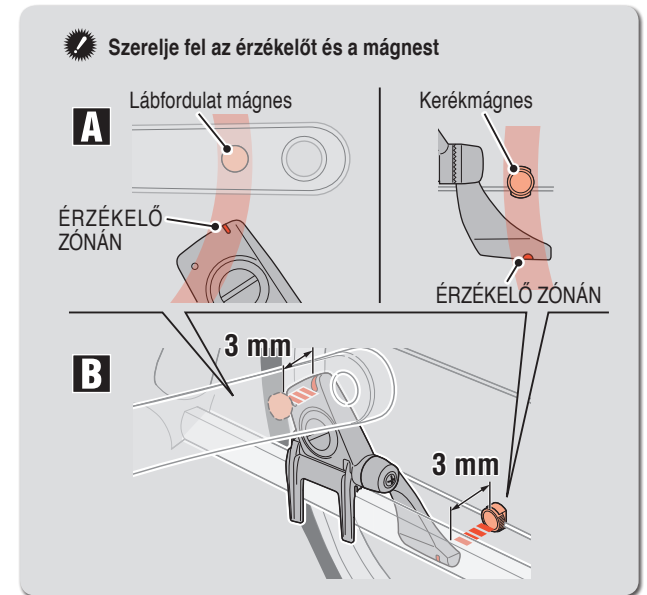




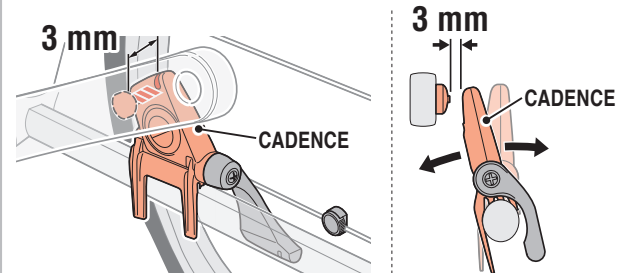
## 2 A sebességérzékelő és a mágnes felszerelése



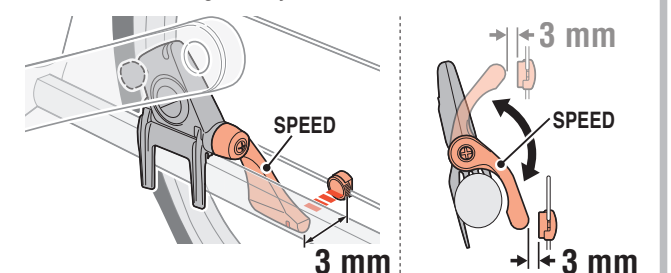
\* A kerék mágnes bárhová felszerelhető a küllőre, ha a fenti felszerelési feltételek teljesülnek.



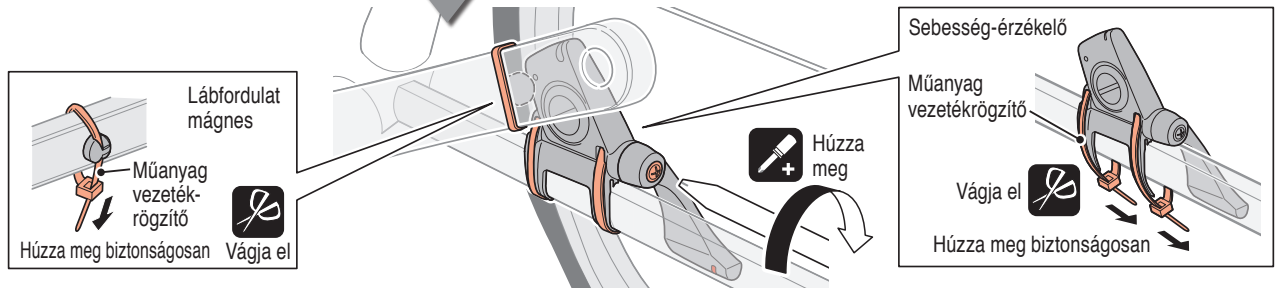
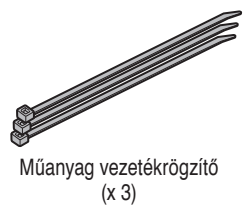
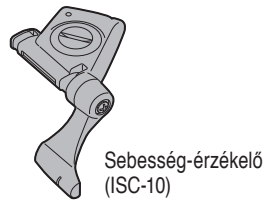
### Állítsa be a sebességmérő mágnes helyzetét



### Állítsa be a kerékmágnes helyzetét



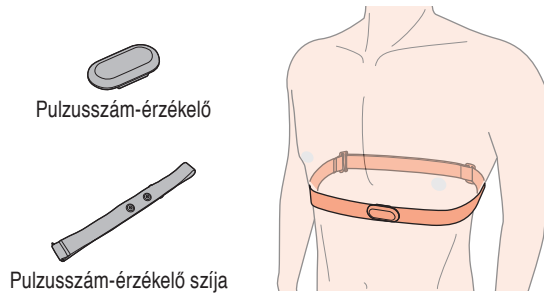
\* Ha az érzékelő helyzete nem megfelelő a két mágneshez viszonyítva (A B), mozgassa az érzékelőt előre vagy hátra a megfelelő helyzet eléréséhez.



### A pulzusmérő viselése előtt

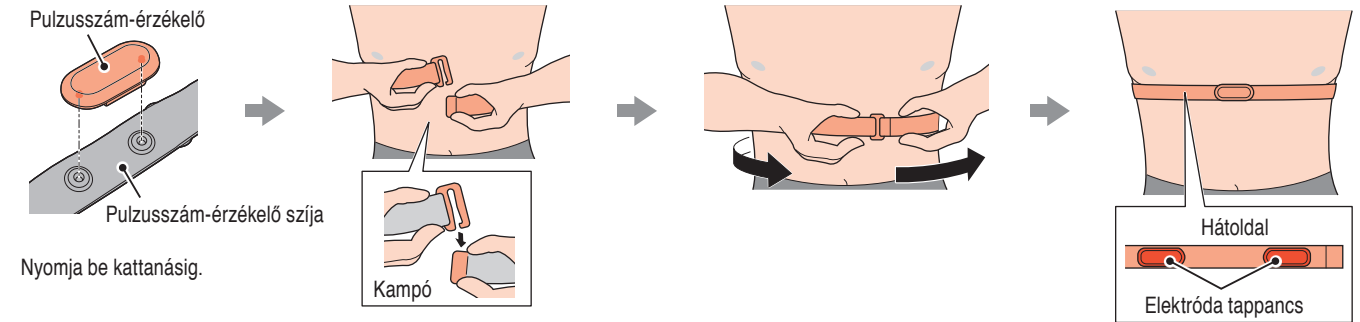
**Figyelem!:** Szívritmus-szabályozóval rendelkező személyek ezt a készüléket nem használhatják.

- Hagyja abba az egység használatát, ha bőrirritációt tapasztal a pulzusszám-érzékelő szíj vagy az elektróda párna környezetében.
- Ne csavarja meg és ne húzza meg túlzottan a pulzusszám-érzékelő szíját.
- A pulzusszám-érzékelő szíja a hosszan tartó használat következtében elhasználódhat. Gyakori mérési hibák esetén cserélje ki a pulzusszám-érzékelő szíját.



### A pulzusmérő viselése

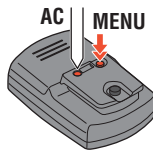
- \* Állítsa be a pulzusszám-érzékelő szíjának hosszúságát, az Ön mellkasi méretének megfelelően (mell alatti méret). A szíj túl szoros rögzítése kényelmetlen lehet.
- \* Gondoskodjon arról, hogy az elektróda párna közvetlenül érintkezzen a testével.
- \* A pulzusszám-érzékelő száraz bőrre vagy atlétatrikóra történő felhelyezése mérési hibákhoz vezethet. A hibák elkerülése érdekében nedvesítse be az elektróda párnát.
- \* A pulzusszám-érzékelő a viselés során energiát használ fel. Vegye le a pulzusszám-érzékelőt, ha már nincs szükség a mérésre.



Végezze el a következő formázási műveletet, amikor első alkalommal használja az egységet vagy visszaállítja az egységet a szállítás előtti állapotba.

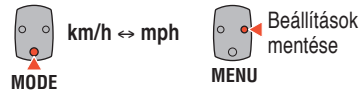
## 1 Végezze el a formázást (inicializálás)

Nyomja meg egyidejűleg a számítógép hátoldalán elhelyezkedő **MENU** gombot és az **AC** gombot.



## 2 Válassza ki a sebesség mértékegységét

Válassza ki a „km/h” vagy „mph” opciót.



## 3 Adja meg a kerék kerületét

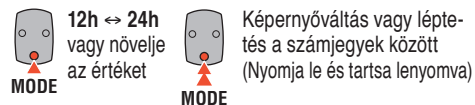
Adja meg mm-ben a kerék kerületét, amelyre az érzékelő fel van szerelve.

\* Használja a „Keréktármérő referencia” táblázatot útmutatóként.

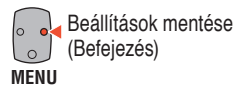


## 4 Állítsa be az órát

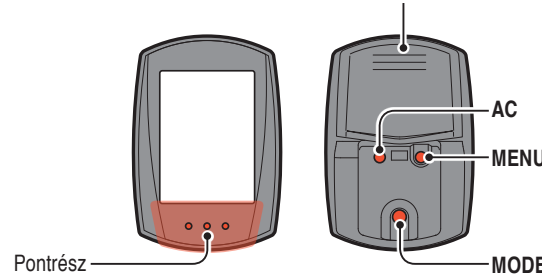
A **MODE** gomb lenyomása és lenyomva tartása vált az „Idő”, az „Óra” és a „Perc” megjelenítése között ebben a sorrendben.



## 5 Nyomja meg a MENU gombot a beállítás befejezéséhez



Elemtartó rekesz fedele



## Működési teszt

Tesztelje a sebességérzékelő és a pulzsmérő helyes működését.

### Sebesség-érzékelő

A felszerelést követően ellenőrizze, hogy a hajtókar forgatása közben megjelenik-e a pedál-fordulatszám, és a kerék pörgésével egyjellel megjelenik-e a sebesség a kijelzőn. Ha a sebesség nem jelenik meg, akkor ellenőrizze újra az **A** és **B** szerelési feltételt a 3. oldalon.

Pillanatnyi sebesség



Hajtási ritmus



### Pulzusszám-érzékelő

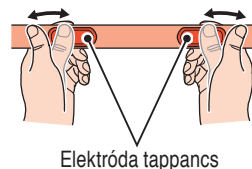
1 A **MODE** gomb megnyomásakor megjelenik a felirat (pulzusszám).



2 A berendezés működése akkor megfelelő, ha a számítógép kijelzi a pulzusszámot a pulzsmérő felhelyezése után.



\* Ha a pulzsmérőt nem viseli, a gép akkor is továbbítja a pulzusjelet, ahogy a hüvelykujjai a két elektródatapaszhoz dörzsölnödnék. Ez az egyszerűbb megoldás.



Elektróda tappancs

## Gumiabroncs kerülete

Az adott gumiabroncs-mérethez tartozó gumiabroncs-kerületet (L) az alábbi táblázatban ellenőrizheti, vagy azt akár le is mérheti kézzel.

### A gumiabroncs kerületének (L) leérése

A legpontosabb mérési eredmény érdekében gördüljön egyet a keréken. Ellenőrizze a gumiabroncsok megfelelő nyomását, majd állítsa a gumiabroncs szelepeit teljesen alulra. Tegyen egy jelölést a padlóra, majd helyezze a kerékpárra, és gördüljön pontosan egy fordulatot a kerékek egyenes vonalban (amíg a szelep ismét a kiindulási ponthoz nem ér). Jelölje meg a padlón a szelep helyzetét, és mérje le a távolságot.



L mm

\* Azt a gumiabroncsot mérje le, amelyekre az érzékelőt felszerelte.

### Gumiabroncs-kerület referencia táblázata

\* A gumiabroncs mérete (vagy ETRTO) rendszerint a gumiabroncs oldalán van megadva.

ETRTO	Tire size	L (mm)	ETRTO	Tire size	L (mm)
47-203	12x1.75	935	57-559	26x2.125	2070
54-203	12x1.95	940	58-559	26x2.35	2083
40-254	14x1.50	1020	75-559	26x3.00	2170
47-254	14x1.75	1055	28-590	26x1-1/8	1970
40-305	16x1.50	1185	37-590	26x1-3/8	2068
47-305	16x1.75	1195	37-584	26x1-1/2	2100
54-305	16x2.00	1245		650C Tubuler 26x7/8	1920
28-349	16x1-1/8	1290	20-571	650x20C	1938
37-349	16x1-3/8	1300	23-571	650x23C	1944
32-369	17x1-1/4 (369)	1340	25-571	650x25C 26x1(571)	1952
40-355	18x1.50	1340	40-590	650x38A	2125
47-355	18x1.75	1350	40-584	650x38B	2105
32-406	20x1.25	1450	25-630	27x1(630)	2145
35-406	20x1.35	1460	28-630	27x1-1/8	2155
40-406	20x1.50	1490	32-630	27x1-1/4	2161
47-406	20x1.75	1515	37-630	27x1-3/8	2169
50-406	20x1.95	1565	18-622	700x18C	2070
28-451	20x1-1/8	1545	19-622	700x19C	2080
37-451	20x1-3/8	1615	20-622	700x20C	2086
37-501	22x1-3/8	1770	23-622	700x23C	2096
40-501	22x1-1/2	1785	25-622	700x25C	2105
47-507	24x1.75	1890	28-622	700x28C	2136
50-507	24x2.00	1925	30-622	700x30C	2146
54-507	24x2.125	1965	32-622	700x32C	2155
25-520	24x1(520)	1753		700C Tubuler	2130
	24x3/4 Tubuler	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
			60-622	29x2.3	2326



## Sebesség-érzékelő jel ikon

A sebesség-érzékelő jelével szinkronban villog.

## Tempó nyíl ▲ ▼

Jelzi, ha az aktuális sebesség gyorsabb vagy lassabb az átlagsebességnél. (▲ Gyorsabb, ▼ Lassabb)

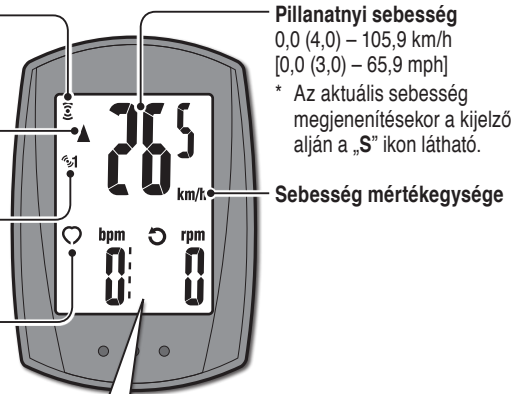
## Érzékelő ikon

Az aktuálisan szinkronizált sebesség-érzékelő van megjelenítve.

## Pulzusszám-érzékelő jel ikon ♥

A pulzusszám-érzékelő jelével szinkronban villog.

\* A pozíció a pulzusszám kijelzés helyzetének megfelelően változik.



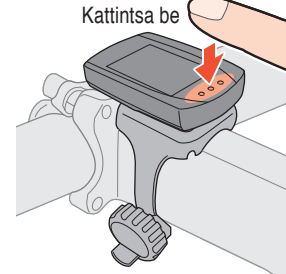
## Pillanatnyi sebesség

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

\* Az aktuális sebesség megjelenítésekor a kijelző alján a „S” ikon látható.

## Sebesség mértékegysége

## MODE működtetése a számítógépnek a tartókeretre szerelt állapotában

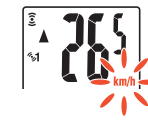


## Mérés elindítása/leállítása

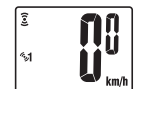
A kerékpár mozgásakor a mérések automatikusan elindulnak. A mérés időtartama alatt a km/h vagy mph kijelzés villog.



### Mérés indítása



### Mérés leállítása

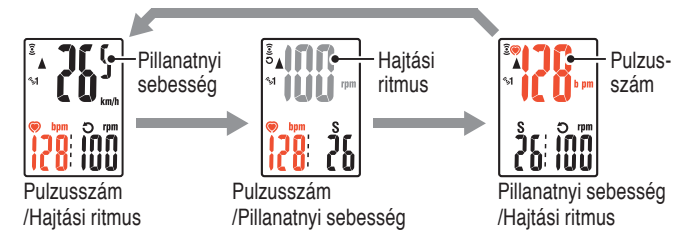


## Kiválasztás a kijelző felső részéhez

A pulzusszám (♥) vagy a hajtási ritmus (⚙️) az állandó nyomon követés érdekében átkapcsolható a felső képernyőre.

### Beállítási mód

Lásd a „Számítógép beállításainak módosítása: A kijelző felső részének beállítása” (7. oldal) c. fejezetet.



## Adatok resetelése

Ha a **MODE** gombot hosszan megnyomja a mérési képernyőn állva, akkor a rendszer törli az összes mérési adatot, kivéve az összesített távolságot (**Odo**) és az aktuális út távolságát-2 (**Dst2**).

\* Az összes úthosszt (**Odo**) nem lehet resetelve.

• Az aktuális út távolság-2-ának külön törlése

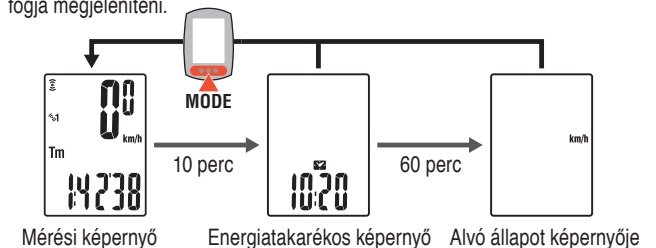
Ha a **MODE** gombot hosszan megnyomja, amikor csak az aktuális út távolsága-2 (**Dst2**) látható a kijelzőn, akkor a rendszer csak az aktuális út távolságát-2 törli.



## Energiatakarékos működés

Ha a számítógép 10 percen keresztül nem kap jelet, az energiatkarékos képernyő működésbe lép és csak az óra kijelzése lesz látható. Erről a képernyőről a **MODE** gomb megnyomásával léphet vissza a mérési képernyőre.

\* Ha az energiatkarékos képernyő megjelenítése alatt újabb 60 perc telik el aktivitás nélkül, a képernyő a továbbiakban csak a sebesség mértékegységet fogja megjeleníteni.



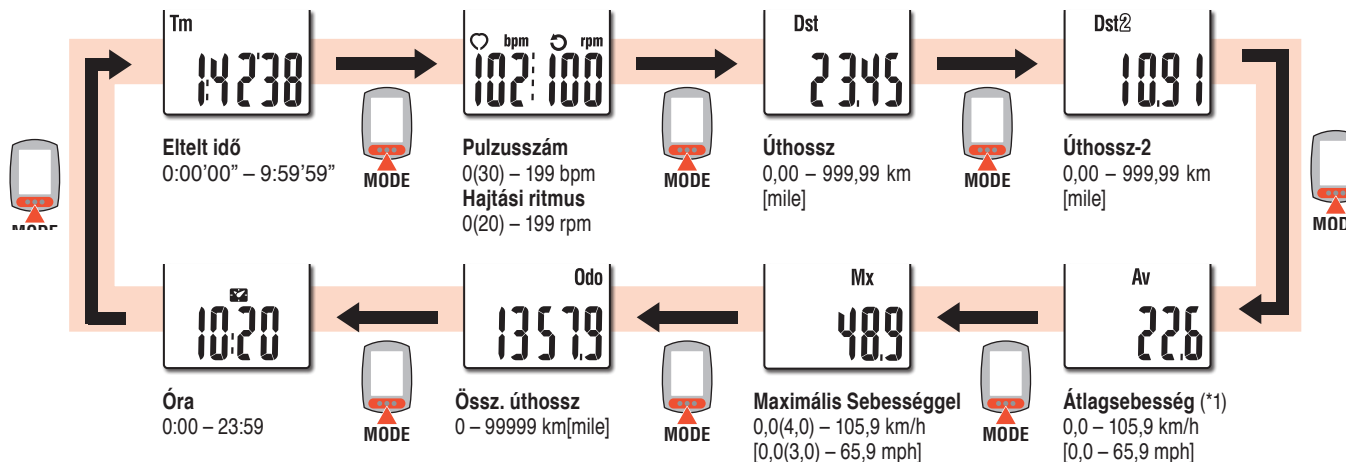
Mérési képernyő

Energiatakarékos képernyő

Alvó állapot képernyője

## Számítógépfunkció váltása

A **MODE** gomb megnyomásakor a rendszer az alábbi ábrán jelzett sorrendben váltogat a mérési adatok között a kijelző alján.

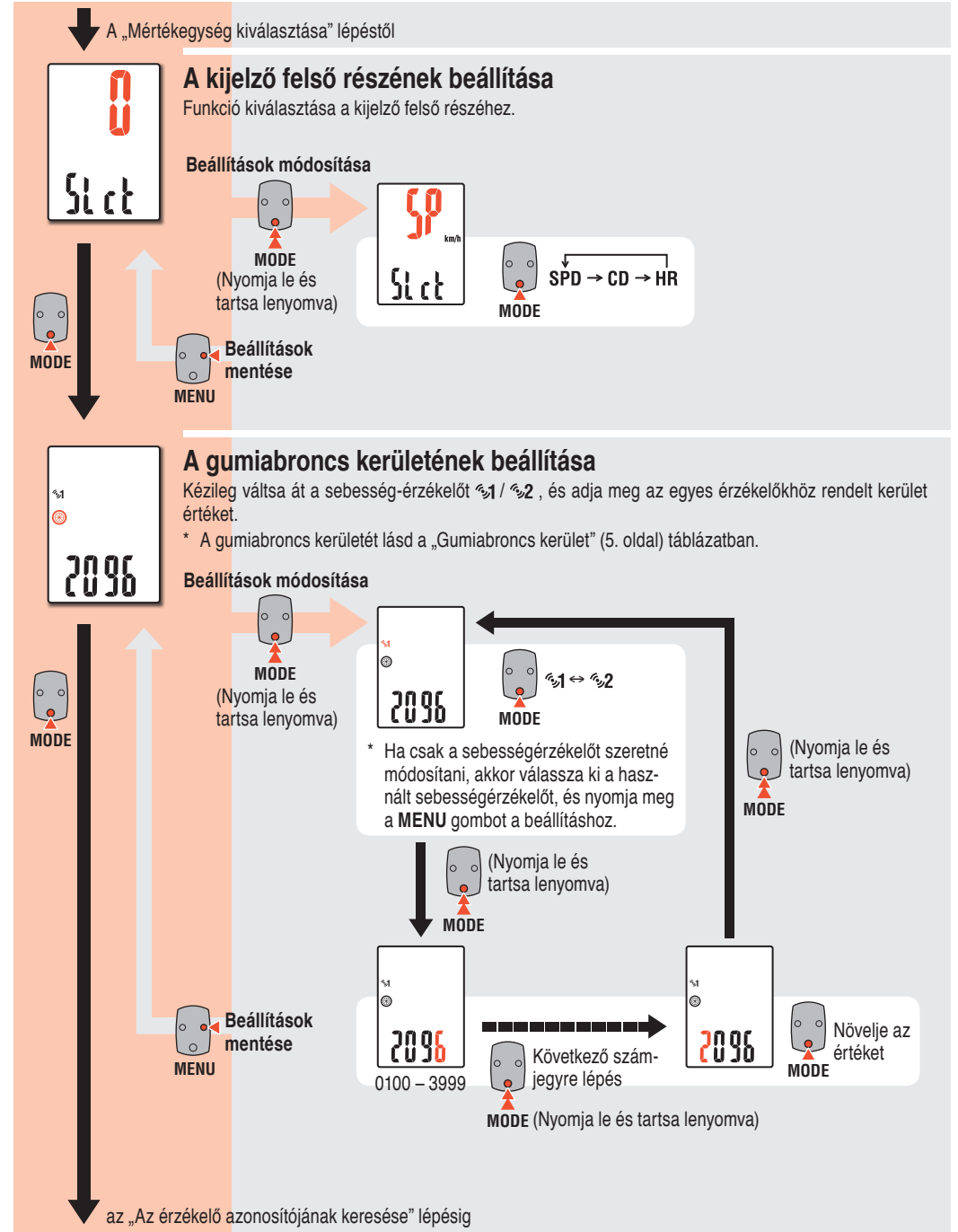
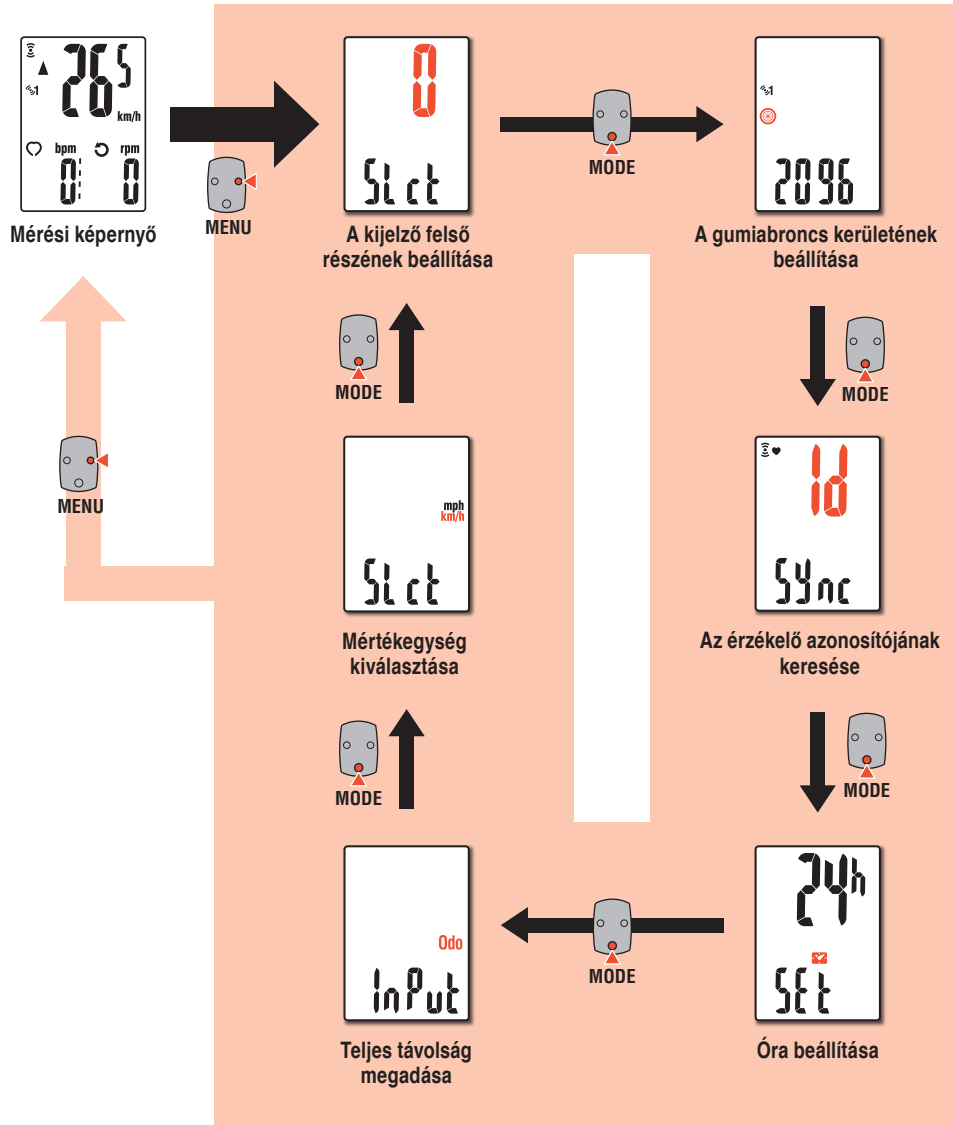


\*1 Ha a **Tm** meghaladja a körülbelül 27 órát, vagy a **Dst** túllépi a 999,99 km-t, **.E** jelenik meg a kijelzőn. Nullázza az adatot.

A mérési képernyőn a **MENU** gomb megnyomásával átválthat a menüképernyőre. A menüképernyőn módosíthatók a különböző beállítások.

\* A módosítások elvégzését követően ne feledje eltárolni az új beállításokat a **MENU** gomb megnyomásával.

\* Ha a menüképernyőn 1 percig nem végez semmilyen műveletet, akkor a rendszer visszatér a mérési képernyőre, és az esetlegesen elvégzett módosításokat elveti.



↓ A „A gumiabroncs kerületének beállítása” lépéstől

### Az érzékelő azonosítójának keresése

A pulzusszám- és sebesség-érzékelők azonosítóinak keresése.  
 \* Az érzékelő azonosítóját még a szállítás előtt szinkronizálták a berendezéssel.  
 Az érzékelő azonosítóját csak új érzékelő használata esetén szükséges megkeresni.

**Beállítások módosítása**

MODE (Nyomja le és tartsa lenyomva) → → → →

MODE (Nyomja le és tartsa lenyomva) →

Beállítások mentése (MENU)

SP1 és SP2 esetén →

HR esetén →

Megszakítás vagy 5 percnyi inaktivitás esetén →

MODE (Nyomja le és tartsa lenyomva)

---

### Óra beállítása

Óra beállítása.

**Beállítások módosítása**

MODE (Nyomja le és tartsa lenyomva) →

MODE (Nyomja le és tartsa lenyomva) →

MODE (Nyomja le és tartsa lenyomva) →

MODE (Nyomja le és tartsa lenyomva) →

MODE (Nyomja le és tartsa lenyomva) →

MODE (Nyomja le és tartsa lenyomva) →

Beállítások mentése (MENU)

↑ a „Teljes távolság megadása” lépésig

↓ Az „Óra beállítása” lépéstől

### Teljes távolság megadása

Teljes távolság megadása.  
 Ha megadott egy tetszőleges távolságot teljes távolságként, akkor a megadott értéktől kezdve indulhat el. A funkciót használja a mértékegység módosítása és/vagy a resetelés után.

**Beállítások módosítása**

MODE (Nyomja le és tartsa lenyomva) →

MODE (Nyomja le és tartsa lenyomva) →

MODE (Növelje az értéket)

MODE (Következő számjegyre lépés (Nyomja le és tartsa lenyomva))

Beállítások mentése (MENU)

---

### Mértékegység kiválasztása

Sebesség mértékegység kiválasztása („km/h” vagy „mph”).

**Beállítások módosítása**

MODE (Nyomja le és tartsa lenyomva) →

MODE (Nyomja le és tartsa lenyomva) →

Beállítások mentése (MENU)

↑ a „A kijelző felső részének beállítása” lépésig



## Karbantartás

- A számítógép és a tartozékok tisztításához használjon hígított, semleges oldószert és egy puha rongyot, majd törölje le a terméket egy száraz ronggyal.
- Mivel a pulzusszám-érzékelő szíja közvetlenül érintkezik a bőrrel, tartsa azt tisztán, használat után lemosva róla a szennyeződésekét.

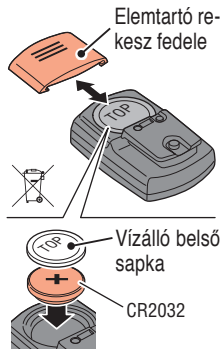
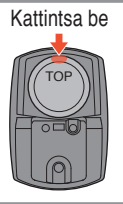
## Ez elem cseréje

### Számítógép

#### 1 Cserélje ki a lítium elemet

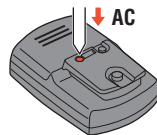
Ha a(z) (elem ikon) világít, akkor cserélje az elemet. Tegyen be egy új lítium elemet (CR2032); annak a (+) oldala nézzen felfelé.

- \* Az eltávolításhoz nyomja meg a vízálló belső sapka felső peremét. A sapkát a „TOP„ felével felfelé helyezze fel.



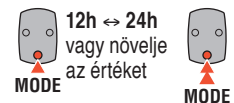
#### 2 Nyomja meg az AC gombot a számítógép hátoldalán (Újrindítási művelet)

- \* Az újraindításkor a sebesség mértékegysége, az érzékelő azonosító, a jelenleg szinkronizált érzékelő, a gumiabroncs kerület, a felső kijelző beállítás és az összesített távolság megmarad.

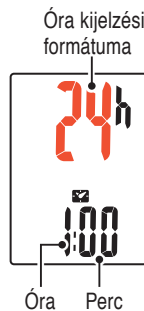


#### 3 Állítsa be az órát

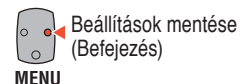
A **MODE** gomb lenyomása és lenyomva tartása vált az „Idő”, az „Óra” és a „Perc” megjelenítése között ebben a sorrendben.



Képernyőváltás vagy léptetés a számjegyek között (Nyomja le és tartsa lenyomva)

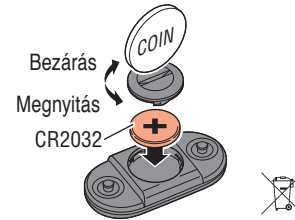


#### 4 Nyomja meg a MENU gombot a beállítás befejezéséhez



### Pulzusszám-érzékelő

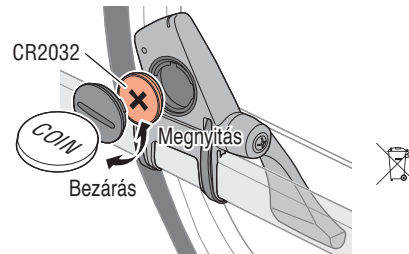
- \* Ha a pulzusszám kijelzés villog, cserélje ki a elemet. Helyezzen be új lítium elemeket (CR2032) a (+) jellel felfelé, majd szorosan zárja le az elemfedelelet.



- \* Állítsa alaphelyzetbe az érzékelőt a **RESET** gomb megnyomásával, amikor kicseréli az érzékelő elemét.

### Sebesség-érzékelő

- \* Ha az aktuális sebesség villog, cserélje ki a sebesség-érzékelő elemét. Helyezzen be új lítium elemeket (CR2032) a (+) jellel felfelé, majd szorosan zárja le az elemfedelelet.



- \* A csere után ellenőrizze az érzékelő és a mágnes helyzetét.
- \* Állítsa alaphelyzetbe az érzékelőt a **RESET** gomb megnyomásával, amikor kicseréli az érzékelő elemét.

## Hibaelhárítás

### Az aktuális sebesség / pulzusszám nem mérhető.

**SPD / cdc** Ellenőrizze, hogy az érzékelő és a mágnes közötti távolság nem túl nagy-e? (Távolság: legyen 3 mm-nél kisebb)  
Ellenőrizze, hogy a mágnes az érzékelőzónán megfelelően halad-e át.  
Módosítsa a mágnes és az érzékelő helyzetét.

**HR** A pulzusszám-érzékelő szilárdan van rögzítve a testére?  
Állítsa be az elektróda párnát úgy, hogy az megfelelően érintkezzen a testével.

Az elektróda párna a hosszan tartó használat következtében túlzottan elhasználódott és sérült?  
Cserélje ki egy új pulzusszám-érzékelő szíjra.

**Közös** Probléma az érzékelő azonosító keresése során?  
Az érzékelő azonosítójának megkereséséhez kövesse a „Számítógép beállításainak módosítása / Az érzékelő azonosítójának keresése” (8. oldal) c. fejezetben leírt utasításokat.

Ellenőrizze, hogy a számítógép jelzi-e az elem cseréjének szükségességét.  
Cserélje le az elemeket újra, ehhez kövesse „Ez elem cseréje” c. fejezetben ismertetett eljárást.

### A gomb megnyomására semmi sem történik.

Cserélje ki a számítógép elemét az „Ez elem cseréje” részben szereplő eljárásnak megfelelően.

### Nem megfelelő adat jelenik meg.

Indítsa újra a gépet az „Elem cseréje / Számítógép” c. fejezet 2-4. lépésében leírtak szerint.

### A mérési adat hibás. (A maximális sebesség túlságosan nagy stb.)

Vannak elektromágneses hullámokat kibocsátó tárgyak (vasútvonal, televízió adóállomás, Wi-Fi környezet stb.) a közelben?

Tartsa távol az egységet minden olyan tárgytól, ami ilyen problémát okozhat. Érvénytelen adat esetén végezze el a nullázási műveletet.

## Műszaki adatok

Elem / Elem élettartama	Számítógép :	CR2032 x 1 / kb. 6 hónap (Napi 1 órás használat esetén)
	Pulzusszám-érzékelő :	CR2032 x 1 / kb. 1 év (Napi 1 órás viselés esetén)
	Sebesség-érzékelő :	CR2032 x 1 / kb. 1 év (Napi 1 órás használat esetén)
* A gyárban beszerelt elem élettartama a fent megadottnál rövidebb lehet.		
Vezérlő	1 chip-es mikro-kerékpárkomputer (kristályvezérelt oszcillátor)	
Kijelző	Folyadékkristályos kijelző (LCD)	
Érzékelő	Érintkezésmentes mágneses érzékelő	
Érzékelő jel adás és vétel	2,4 GHz ISM sáv	
Kommunikációs tartomány	5 m (Ez a környezeti feltételektől függően változhat, az időjárást is beleértve.)	
Kerékkerület-tartomány	0100 mm - 3999 mm (Kezdeti érték: 2096 mm)	
Üzemi hőmérséklet-tartomány	0 °C - 40 °C (Ez a termék nem fog megfelelően működni az üzemi hőmérsékleti tartomány túllépése esetén. Lassú reakció, illetve alacsonyabb vagy magasabb hőmérsékletnél fekete kijelző fordulhat elő.)	
Méretek/tömeg	Számítógép :	46,5 x 31 x 16 mm / 20,3 g
	Pulzusszám-érzékelő :	31 x 62,5 x 13,2 mm / 15,4 g
	Pulzusszám-érzékelő :	47,4 x 62,4 x 13,1 mm / 21 g

\* A konstrukció és a műszaki adatok külön értesítés nélkül változhatnak.

## Korlátozott jótállás

**2 év: Számítógép, pulzusszám-érzékelő és sebesség-érzékelő (a tartozékokra és az elem lemerülésére nem vonatkozik)**

Ha normál használat közben probléma merül fel, a kerékpárkomputer alkatrészét meg kell javítani vagy ki kell cserélni (ingyenes). A szolgáltatást csak a CatEye Co., Ltd végezheti el. A terméket a visszajuttatáshoz gondosan csomagolja be, és mellékelje a garanciajegyet a javítási utasítással együtt. A garanciajegyre jegyezze fel a nevét és lakcímét. A biztosítás, a kezelés és a szállítás költségét a javítást igénylő személynek kell viselnie.

### 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

## Tartalék alkatrészek

### Alaptartozékok

1603580



Alkatrészek

1603585



Sebesség-érzékelő

1600280N



Keretpánt

1602193



Bilincs

1699691N



Kerékmágnes

1699766



Lábfordulat mágnes

1665150



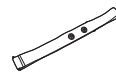
Lítiumelem

1603590



Pulzusszám-érzékelő készlet

1603595



Pulzusszám-érzékelő szíja

### Opcionális tartozékok

1602980



Nejljon-rögzítésű kerete

1603685



Sebesség-érzékelő