

# CATEYE STRADA SLIM



CYCLOCOMPUTER  
CC-RD310W

Denne model leveres med en sensor med inspiration fra moderne landevejscykler. Den kan ikke anvendes på cykler, hvor afstanden mellem forgaflen og egerne er for stor.

 Læs denne brugsvejledning igennem inden computeren tages i brug. Gem vejledningen som reference for fremtiden. Besøg venligst vores web-sted hvor der findes detaljerede instruktioner med film og hvor instruktion manualen kan downloades.

## Dvarsel/Forsigtig

- Lad være med at koncentrere dig om computeren, mens du kører. Sørg for at køre sikkert!
- Installer magnet, sensor og holder sikkert. Kontroller jævnligt disse monteringer.
- Hvis et barn ved en fejltagelse sluger et batteri, skal man straks konsultere en læge.
- Undlad at have computeren i direkte sollys i længere perioder.
- Undlad at skille computeren ad.
- Lad ikke computeren falde. Hvis det sker, kan det resultere i computer funktionsfejl.
- Når du bruger computeren installeret på bøglen, ændres **MODE** ved at trykke på de tre prikker nederst på skærmen. Hvis du trykker hårdt på andre områder, kan det medføre fejlfunktion, eller skader på computeren.
- Når computer og tilbehør rengøres, skal der ikke anvendes fortynder, benzen eller sprit.
- Hvis en forkert batteritype sættes i, er der risiko for eksplosion. Bortskaf brugte batterier i overensstemmelse med lokale bestemmelser.
- LCD-skærmens billede kan synes forvrænget når det ses gennem polariserede solbriller.

## Trådløs sensor

Sensoren er designet til at modtage signaler i en maksimal afstand af 60 cm for at mindske risikoen for signalforstyrrelser.

Når du justerer den trådløse sensor, skal du bemærke følgende:

- Signaler kan ikke modtages, hvis afstanden mellem sensor og computer er for stor.
- Denne grænse for afstanden er kortere i lave temperaturer og ved svage batterier.
- Signaler kan kun modtages, når computerens bagside vender mod sensoren.

Der kan opstå signalforstyrrelser med deraf følgende forkerte data, hvis computeren er.

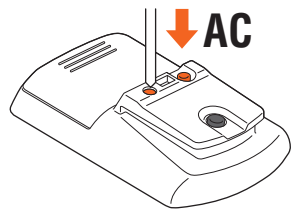
- Tæt på et TV, en PC, radio, motor eller i en bil eller et tog.
- Tæt ved jernbaneoverskæringer, togskiner, TV-stationer og/eller flyradar.
- Brug tæt på andre trådløse enheder.



Udfør handlingen Ryd alt, når du bruger enheden for første gang eller gendanner den til fabriksindstillingerne.

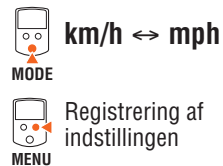
## 1 Slet alle data (Initialisere)

Tryk på **AC** knappen på bagsiden af computeren.



## 2 Vælg hastighedsenhed

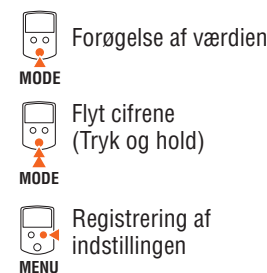
Vælg "km/h" eller "mph".



## 3 Indtast dækkets omkreds

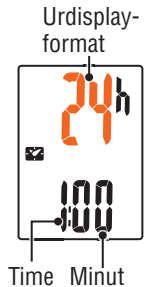
Indtast forhjulets omkreds i mm.

\* Brug "Referencetabellen for omkreds" som vejledning.



## 4 Indstil uret

Hvis du trykke ro og holder knappen **MODE**, skifter visningen til hhv. "Displayed time" (Vist tid), "Hour" (Time) og "Minute" (Minut).

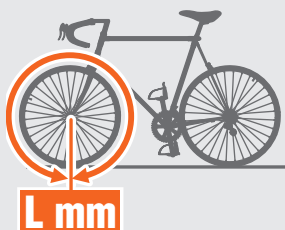


## Dækkets omkreds

Du kan bestemme dækomkredsen på følgende måder.

### • Mål dækomkredsen (L)

Mål den afstand hjulet løber på en omgang med din vægt på og med korrekt dæktryk.



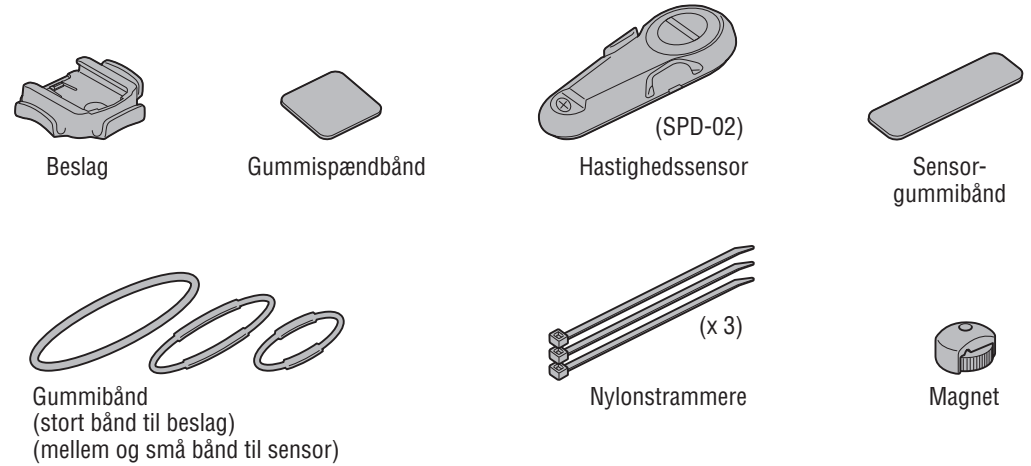
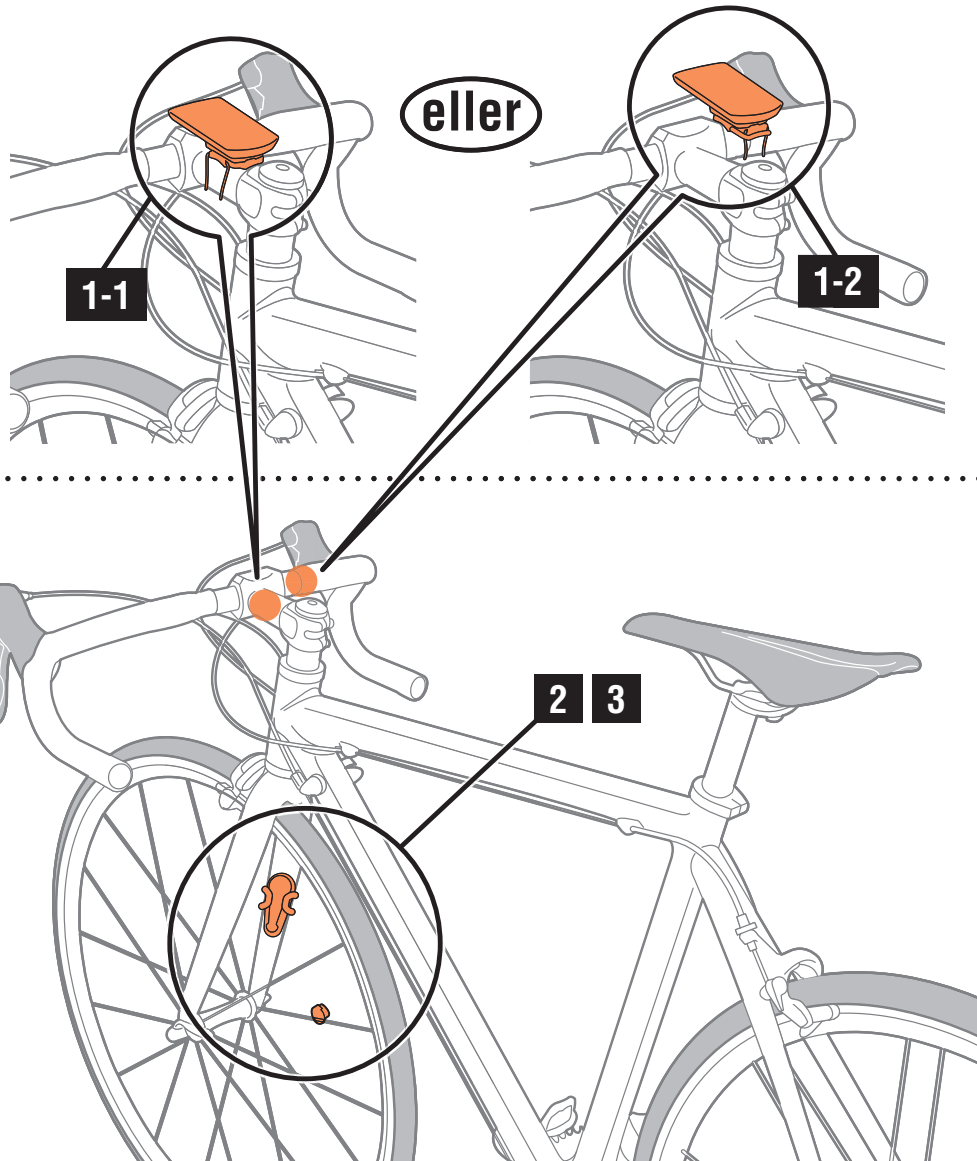
### • Kig i referencetabellen for dækomkreds

\* Generelt er dækstørrelsen eller ETRTO indikeret på siden af dækket.

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	1952	<b>23-622</b>	<b>700x23C</b>	<b>2096</b>			
35-406	20x1.35	1460	32-559	26x1.25	1950	25-571	650x25C 26x1(571)	1952	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			

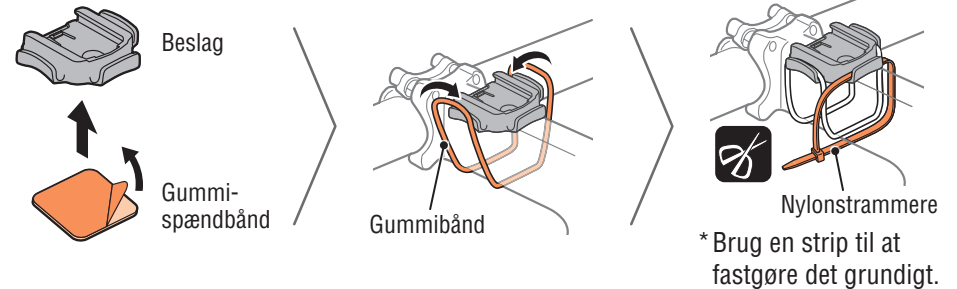
Der henvises til håndbogen Introduktion, hvor du via en video kan lære alt om, hvordan du monterer enheden.

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

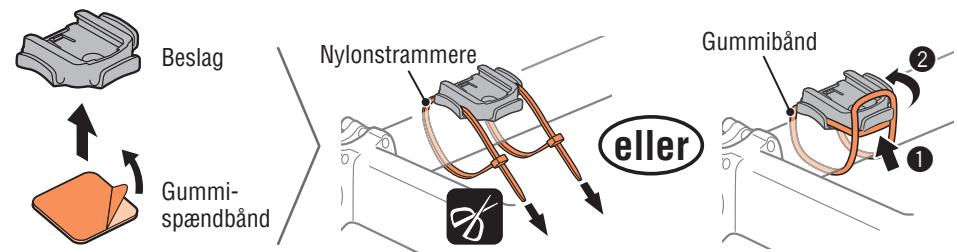


## Fastgør bøjlen på stellet eller styret

### 1-1 Sådan monterer du beslaget på aksen

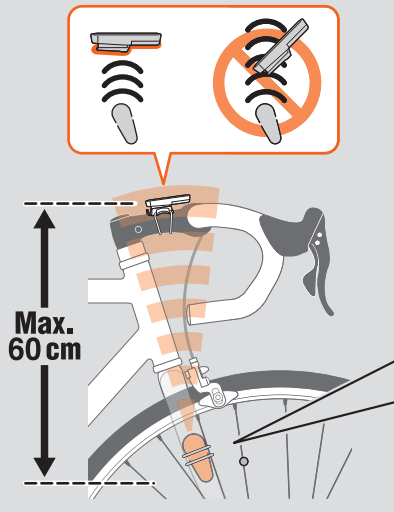


### 1-2 Sådan monterer du beslaget på styret

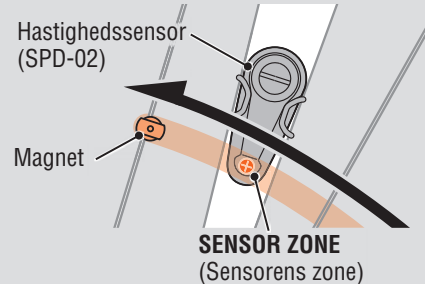


## Monter sensor og magnet i en position, hvor følgende opfyldes.

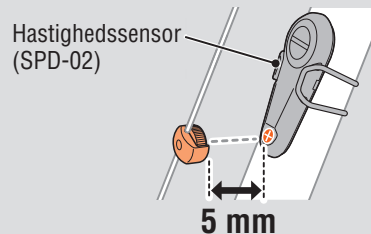
**A** Afstanden fra computeren til sensoren er indenfor transmissionsdata-længden, og computerens bagside vender nedad.



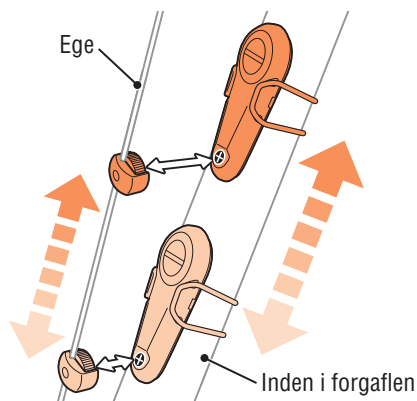
**B** Magneten skal passere gennem sensorens zone.



**C** Afstanden mellem sensoren og magneten er 5 mm eller mindre.

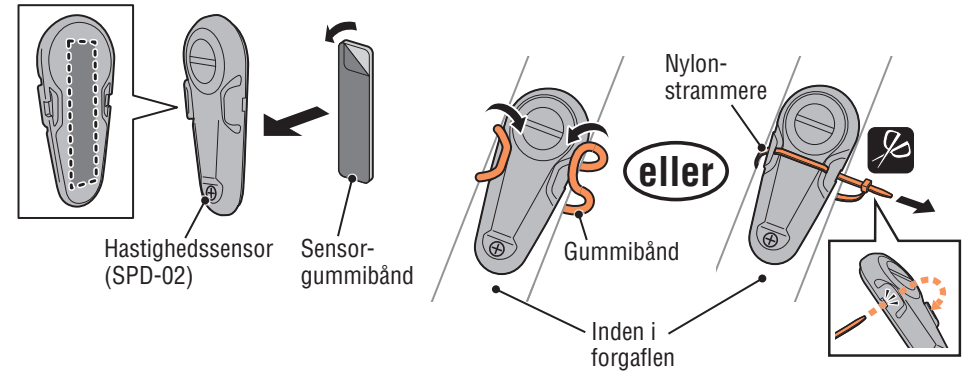


## Tjek at sensor og magnet er monteret i korrekt position

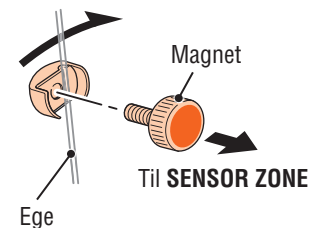


Vurder den omtrentlige monteringsposition, hvor frigangen mellem magnetens overflade og sensorområdet er 5 mm eller mindre, ved at skyde sensor og magnet op eller ned, før de monteres.

## 2 Monter sensoren



## 3 Monter magneten

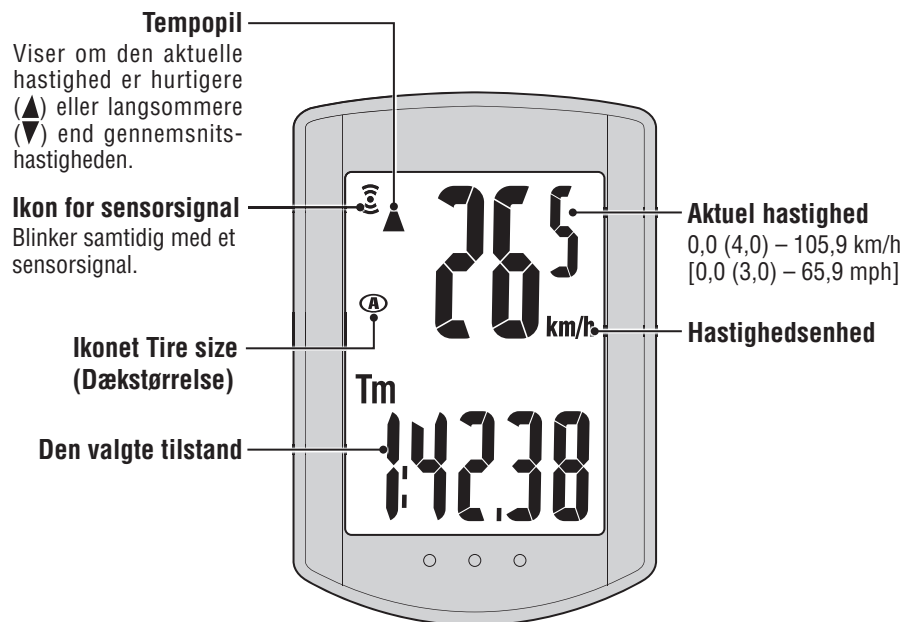


## 4 Afmontering/montering af computeren

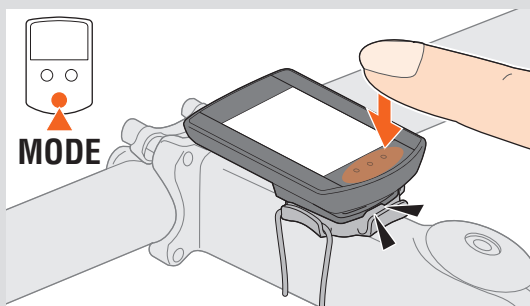


## Positionering og test

Juster sensormagneten sådan, så betingelserne i **A**, **B**, **C** opfyldes, og tjek dens funktion ved at dreje forhjulet langsomt.



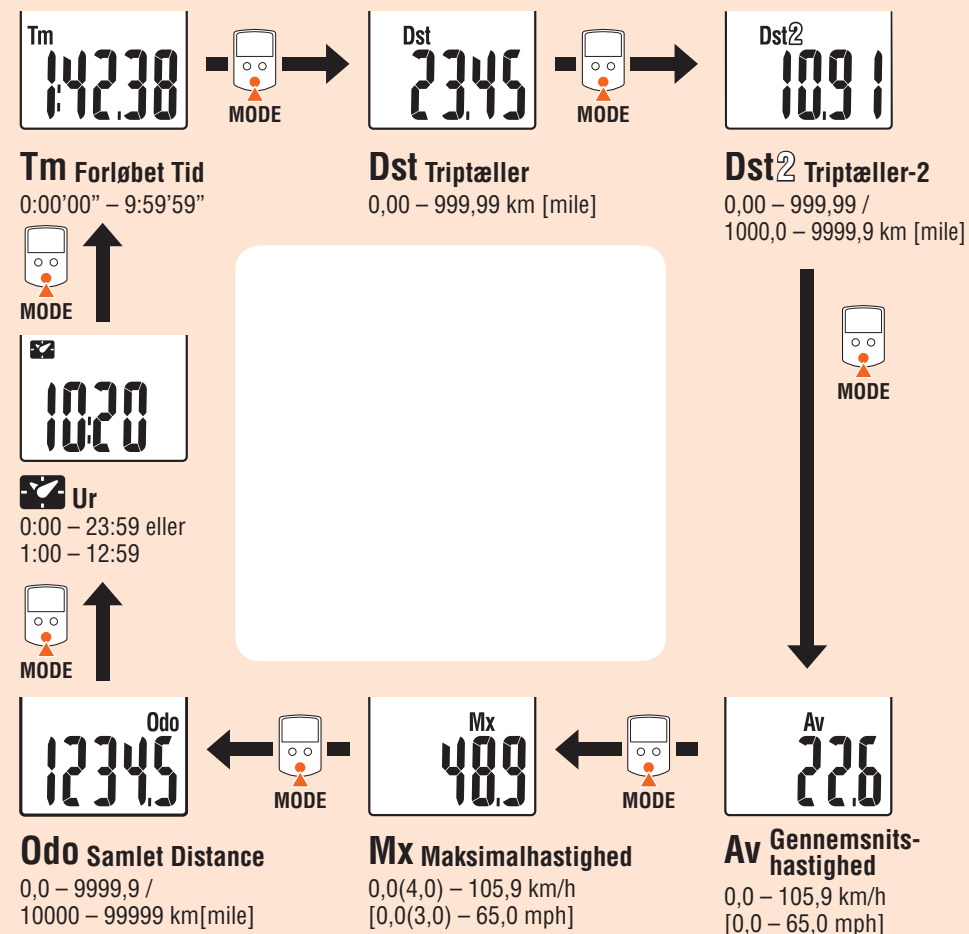
## MODE drift, når computeren er monteret på bøjlen



Når computeren monteres i beslaget, skal du trykke på prikområdet på enheden og trykke på **MODE**-knappen.

## Skifte computerfunktion

Hvis du trykker på **MODE**-knappen, skiftes der mellem de valgte data i bunden i den rækkefølge, der vises på følgende figur.



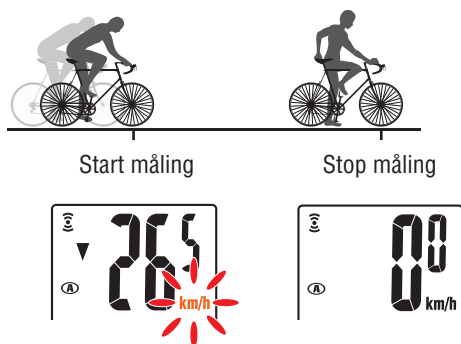
Ved at trykke på knappen **MENU** på måle-skærmen vises menu-skærmen. Der kan udføres forskellige indstillinger på menu-skærmen.

\* Når **Tm** overstiger 27 timer eller **Dst** overstiger 999,99 km, vises .E. Nulstil data.

For at "Ændre computerindstillingerne [Menu-skærm]" (side 7)

## Starte / Stoppe måling

Målingen starter automatisk, når cyklen er i bevægelse.  
 Enheden for hastighed (**km/h** eller **mph**) blinker under måling.



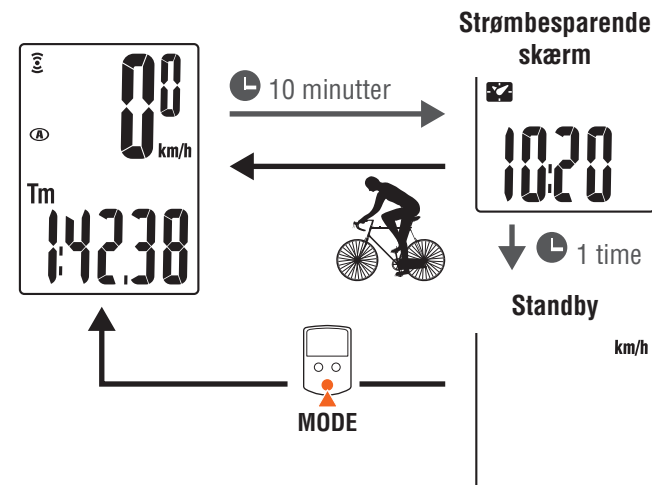
## Nulstille data

Hvis der vises andre data end **Dst2**, kan du trykke og holde på **MODE**-knappen for at nulstille måledata.  
 Hvis der vises **Dst2**, nulstilles kun **Dst2**, hvis du trykker og holder på **MODE**-knappen.  
 Den totale distance (**Odo**) kan ikke nulstilles.

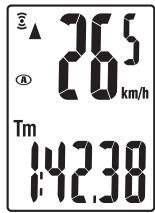


## Strømbesparende tilstand

Hvis computeren ikke har modtaget signal i 10 min, aktiveres strømbesparende tilstand og klokken vises. Hvis du trykker på **MODE**, eller hvis computeren modtager et sensorsignal, vises måleskærmen igen.



Hvis der går yderligere 60 min uden aktivitet i strømbesparende tilstand, vises kun hastigheden på skærmen. Hvis du i dette tilfælde trykker på knappen **MODE**, vendes tilbage til måleskærmen.



Målings-skærm



Ved at trykke på knappen **MENU** på måleskærmen vises menuskærmen. Der kan udføres forskellige indstillinger på menuskærmen.



MENU

Ændring af indstillinger



MODE  
(Tryk og hold)

Når der vises en menu, du vil ændre, kan du ændre forskellige indstillinger for knapens brug ved at trykke og holde på **MODE**-knappen.

Registrering af indstillingen



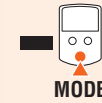
MENU

\* Efter at du har foretaget indstillingerne, skal du registrere indstillingerne ved at trykke på knappen **MENU**.  
\* Hvis der ikke udføres en handling i 1 minut skifter menuskærmen tilbage til måleskærmen, og eventuelle ændringer bliver ikke gemt.

## Oversigt over menu-skærmen



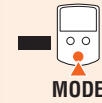
Skifte omkredsen A/B



MODE



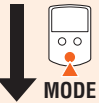
Indstilling af dækomkredsen



MODE



Indstilling af uret



MODE



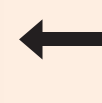
Indstilling af funktionen



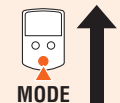
MODE



Indstilling af samlet afstand



MODE



MODE



Valg af måleenheden

Fra "Valg af måleenheden"



### Skifte omkredsen A/B

Det anvendte dæk (A) (B) kan vælges.

Ændring af indstillinger



MODE  
(Tryk og hold)



(A) ↔ (B) Skift

Registrering af indstillingen



MENU

Til "Indstilling af uret"



### Indstilling af dækomkredsen

Angiv dækomkredsen.

Ændring af indstillinger



MODE  
(Tryk og hold)



Flyt cifrene



MODE  
(Tryk og hold)



Førogelse af værdien

MODE

Registrering af indstillingen

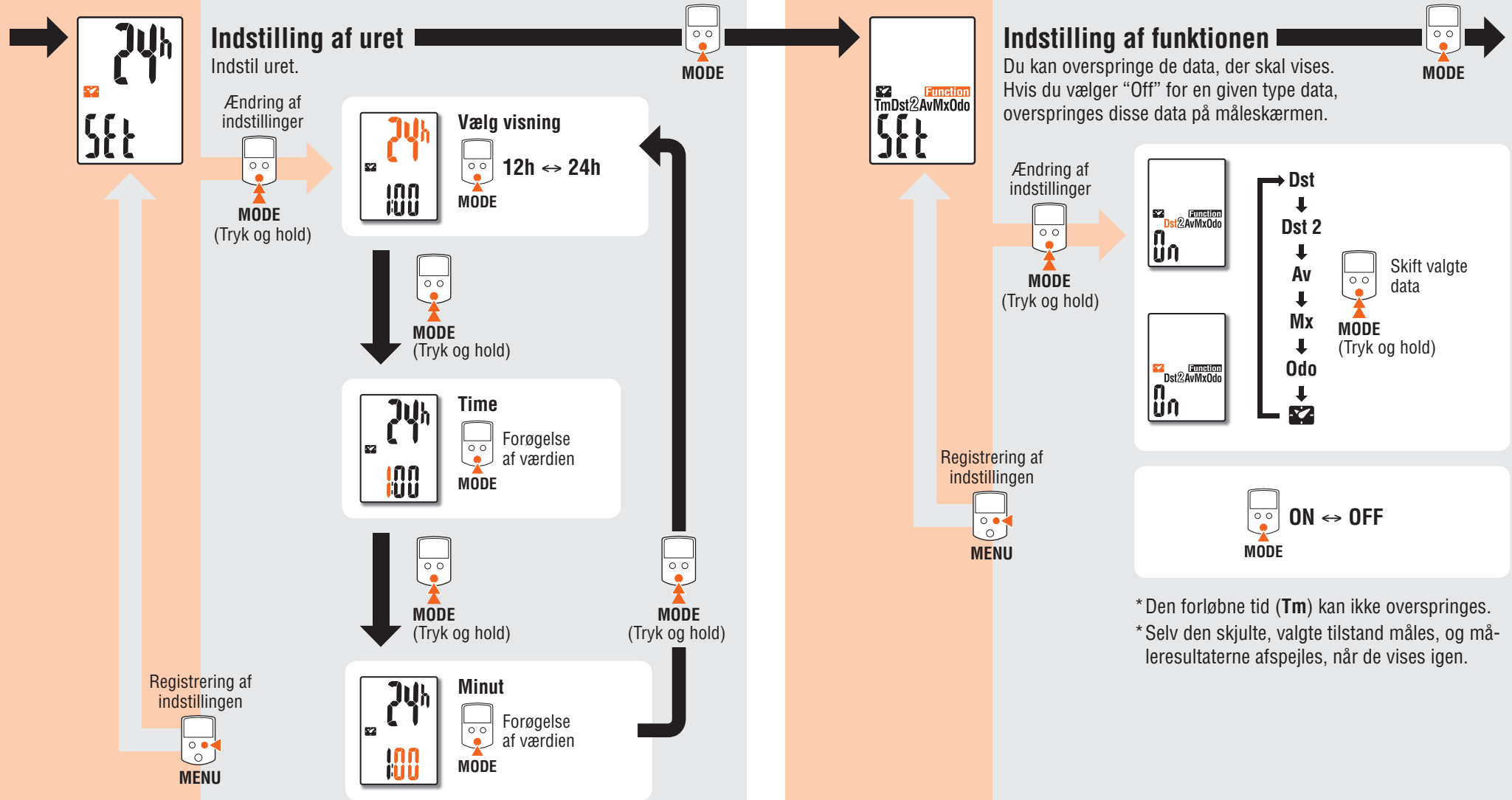


MENU



Fra "Indstilling af dækomkredsen"

Til "Indstilling af samlet afstand"

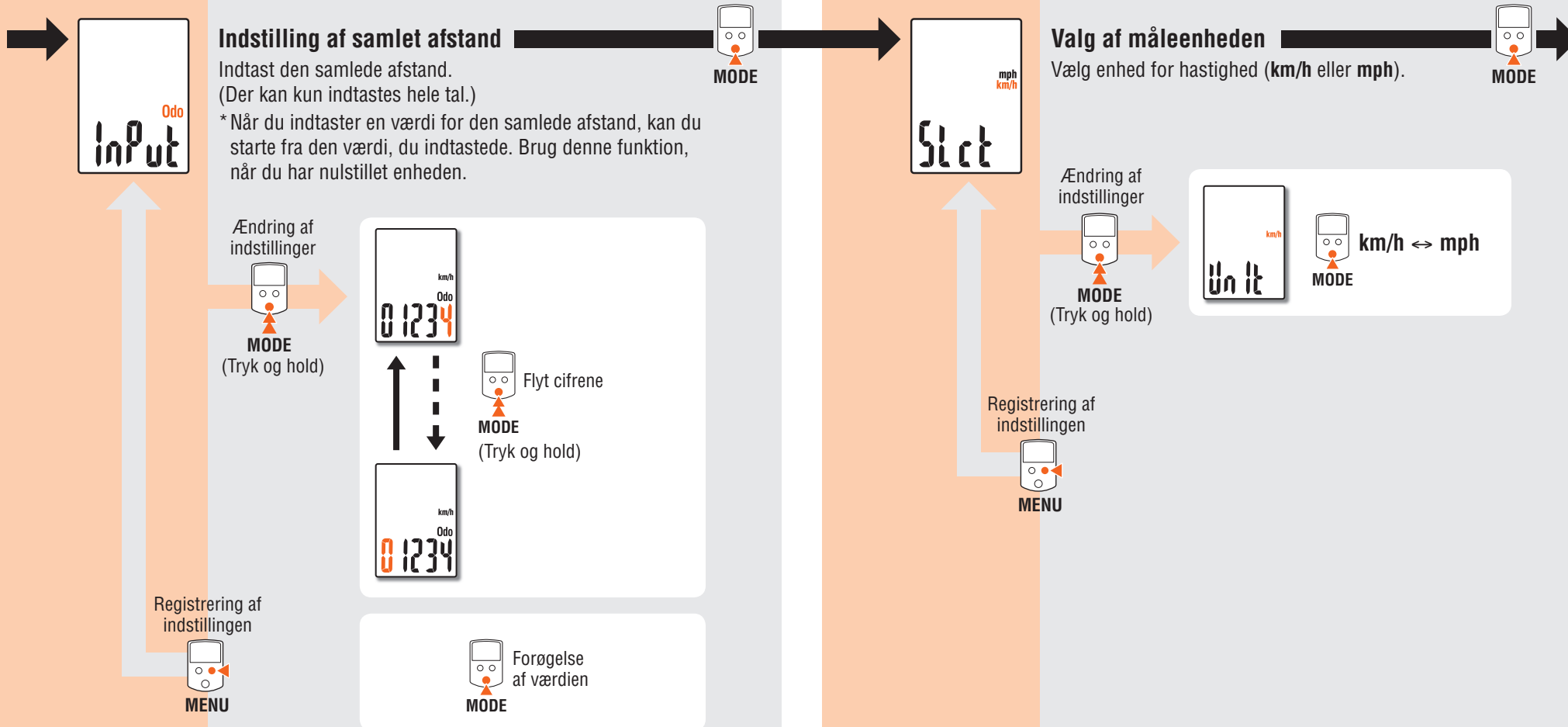


\* Den forløbne tid (Tm) kan ikke overspringes.  
\* Selv den skjulte, valgte tilstand måles, og måleresultaterne afspejles, når de vises igen.



Fra "Indstilling af funktionen"

Til "Skifte omkredsen A/B"



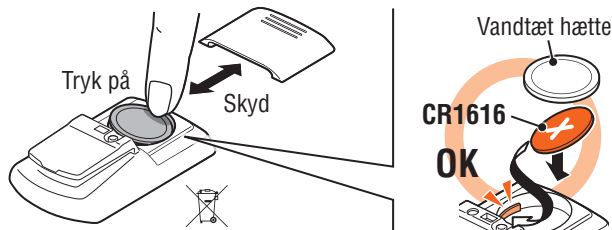
## Vedligeholdelse

Du kan rengøre computer og tilbehør i en svag opløsning af rengøringsmiddel på en blød klud og tørre efter med en tør klud.

## Udskiftning af batteriet

### Computer

Når skærmen bliver svag, udskiftes batteriet. Installer et nyt litium batteri (CR1616) med (+) siden opad.



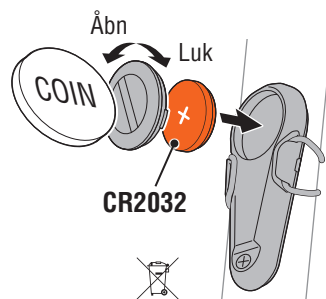
- \* Tryk på det øverste hjørne af den vandtætte hætte for at fjerne den.
- \* Efter udskiftning skal du huske at følge proceduren i afsnittet "Forberedelse af computeren".

\* Hvis du noterer den samlede kørtid, før du udskifter batteriet, kan du indtaste denne totale afstand igen og tælle videre herfra, når du sætter nye batterier i.

### Hastighedssensor

Hvis hastigheden ikke vises selv efter korrekt justering, skal batteriet udskiftes. Indsæt nye lithium-batterier (CR2032) med (+) siden opad.

\* Efter udskiftning skal du kontrollere sensorens og magnetens positioner.



## Problemløsning

**Ikonet for sensorsignalet blinker ikke (hastigheden vises ikke). (Flyt computeren tættere på sensoren og drej forhjulet. Hvis ikonet for sensorsignalet blinker, kan dette problem skyldes transmissionsafstand og næsten tomt batteri, men ikke fejlfunktion.)**

Kontroller at frigangen mellem sensoren og magneten ikke er for stor. (Frigang: under 5 mm)  
Kontroller at magneten kan gå korrekt igennem sensorzonen.

Juster placeringen af magnet og sensor.

Er computeren installeret i korrekt vinkel?

Computerens bagside skal vende imod sensoren.

Kontroller at afstanden imellem computer og sensor er korrekt. (Afstand: mellem 20 og 60 cm)

Monter sensoren indenfor det angivne område.

Er batteriet til computeren eller sensoren fladt?

\* Om vinteren forringes batteriets ydeevne.  
Hvis computeren kun reagerer, når den er tæt ved sensoren, kan det være, at batterierne er ved at blive flade.

Udskift batterierne i henhold til proceduren i afsnittet "Udskiftning af batteriet".

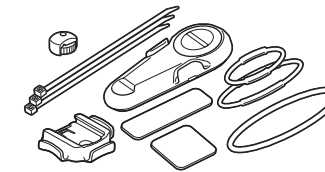
**Der vises intet, når der trykkes på knappen.**

Udskift batterierne i henhold til proceduren i afsnittet "Udskiftning af batteriet".

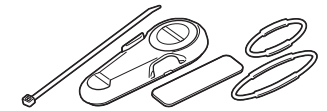
**Der vises forkerte data.**

Ryd alt i henhold til proceduren i "Forberedelse af computeren".  
Alle målte data slettes.

## Standardtilbehør



**1603890**  
Alle dele



**1603891**  
Hastighedssensor  
(SPD-02)



**1603893**  
Gummibånd / Nylonstrammere



**1603892**  
Beslagssæt



**1699691N**  
Hjul magnet

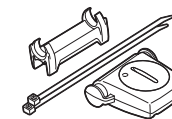


**1603850**  
Lithium batteri  
CR1616

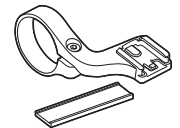


**1665150**  
Lithium batteri  
CR2032

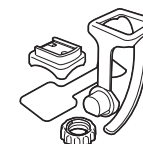
## Ekstra tilbehør



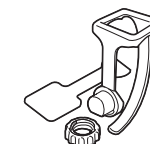
**1602196**  
Hastighedssensor  
(SPD-01)



**1604100**  
Frontbeslag



**1602194**  
Beslagssæt



**1600280N**  
Spændebånd  
(FlexTight™)



**1602193**  
Beslag  
(til FlexTight™)

## Specifikation

Batteri / Batteri levetid	Lithium-batteri (CR1616) x 1 / ca. 1 år Computer : (hvis computeren bruges i 1 time/ dag. Batteriets levetid varierer med brugsbetingelserne.)
	Lithium-batteri (CR2032) x 1 / Sensor : enhed samlet afstand når ca. 10000 km
Controller	4 bit 1-chip mikrocomputer (kvartskrystalstyret oscillator)
Display	LCD-display
Sensor	Ingen kontakt magnetisk sensor
Transmissionsafstand	Imellem 20 og 60 cm
Interval for dækomkreds	0100 mm - 3999 mm (Initiel værdi: A = 2096 mm, B = 2096 mm)
Arbejds- temperatur	0 °C - 40 °C (dette produkt fungerer ikke korrekt hvis området for driftstemperaturen overskrides. Der kan forekomme langsom reaktion, LCD- skærmen kan blive sort eller enheden kan blive varm).
Dimensioner / vægt	Computer : 47 x 32 x 12,5 mm / 12 g Sensor : 67,7 x 30 x 8,1 mm / 13,5 g

\*Specifikationer og design kan ændres uden varsel.

## Begrænset garanti

### Kun 2-år Computer/Sensor (Uden tilbehør og batteriforbrug)

Hvis der opstår problemer under brug, repareres eller udskiftes den defekte del af computeren gratis. Servicen skal udføres af CatEye Co., Ltd. Produktet returneres ved at indpakke produktet forsigtigt - husk at inkludere garantibeviset, der kom med vejledningerne, sammen med reparationsanvisningerne. Skriv dit navn og adresse tydeligt på garantibeviset. Forsikrings-, håndterings- og forsendelsesudgifter skal dækkes af den person, der ønsker servicen.

## 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