

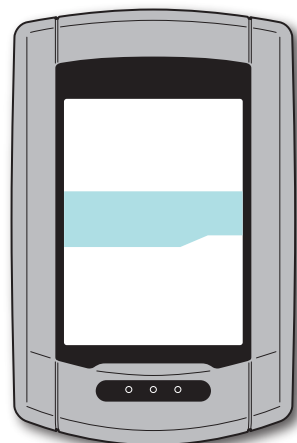


CATEYE STEALTH 50

CYCLOCOMPUTER CC-GL50



SE



Bruksanvisning

 **Innan du använder datorn, läs noga igenom den här bruksanvisningen och spara den för framtida bruk.**

- * Denna PDF innehåller en länk till YouTube. När du klickar på knappen "Titta på en video", visas ett meddelande om säkerhet. Klicka på "Tillåt" för att öppna en webbläsare och spela upp videon.
- * YouTube-videor och bruksanvisningar för denna produkt kan ändras utan föregående meddelande. För den senaste utgåvan av bruksanvisningen (PDF-format), besök CatEye officiella webbplats.
- * Denna bruksanvisning har utarbetats med antagandet att användaren har tillräckliga grundkunskaper, inklusive användning av och terminologi för datorer (Windows/Mac).

Funktioner för denna enhet

Mätmetod

Denna enhet är en multifunktionell cykeldator med inbyggd GPS och accelerationssensor som kan utföra mätningar enbart genom mottagning av GPS-signal. Den kan även mäta upp till 4 olika typer av data (hastighet, kadens, hjärtfrekvens och effekt) genom att ta emot signaler från sensorer kompatibla med ANT+ standarder för kommunikation.

* Den här produkten innehåller inte en ANT+ sensor. Köp ANT+ sensorn som tillval eller av annat märke i enlighet med den avsedda användningen.

Registrering och visning av resväg

Positionsinformation från GPS registreras med mätdata under pågående mätning. Mätdata som din resväg och höjd kan visas som en resa på en karta genom att överföra dessa till programmet "CATEYE Sync™" på din PC och sedan överföra till webbplatsen "CATEYE Atlas™".

"CATEYE Atlas™" kan användas som en databas för din cykling där du kan lagra resor uppmätta med denna enhet eller CATEYE INOU, en trippmätare med kamera.

Korrekt användning av CatEye STEALTH 50

⚠ Varning / försiktighet

- Koncentrera dig inte på datorn medan du cyklar. Cykla säkert!
- Montera fästet på din cykel och kontrollera med jämna mellanrum att det sitter fast ordentligt.
- Lämna inte datorn i direkt solljus under längre stunder.
- Ta inte isär datorn.
- Undvik felfunktion eller skada genom att inte tappa datorn.
- Se till att dra åt vredet på FlexTight™-fästet för hand. Om du drar åt det för hårt med ett verktyg kan skruvgångorna skadas.
- Vid rengöring av dator och fäste, använd ej thinner, bensen eller alkohol.
- LCD-displayen kan förvrängas när den betraktas genom polariserande glasögon.

Iakta försiktighet vid mätning

Tryck och håll inne knappen **MODE** för att återställa datorn före och efter mätning. Mätning startar genom att datorn återställs. Enheten fortsätter mäta trippen till dess den blir återställd. Stäng av enheten när den inte används.

ANT+ sensor (som tillval eller av annat märke)

Enheten kan ta emot, mäta och visa signalen från de 4 följande ANT+ sensorerna.

- Hastighetssensor
- Hastighets/kadens (ISC) sensor
- Kadenssensor
- Pulsmätare
- Effektsensor



- * Varje typ av sensor kan paras ihop med upp till 2 sensorer.
- * Vi erbjuder som tillval en hastighets-/kadenssensor (ISC-11) och pulsmätare (HR-11).
- * Du kan titta på passande sensorer på vår hemsida.

Mätning med hjälp av ANT+ hastighetssensor och GPS-signal

För hastighetsmätning kan hastigheten beräknas med hjälp av GPS-signalen, även om du inte har ANT+ hastighetssensorn. När hastighetssignal från ANT+ sensorn upptäcks, prioriteras denna för mätning. Skillnaden mellan mätningar med hjälp av ANT+ hastighetssensorn och GPS-signalen är följande.

	Mätning med GPS-signal	Mätning med hjälp av ANT+ hastighetssensorn
Under pågående mätning	Enheten kan avbryta mätning eller inte visa korrekt mätning när GPS-signalen inte kan tas emot på grund av den plats eller miljö du befinner dig i.	Noggrann mätning kan utföras även på sådana platser eller miljöer där GPS-signalen inte kan tas emot.
Mätresultat	Mätresultaten kan skilja sig något från det faktiska värdet.	Mycket tillförlitliga mätvärden kan erhållas eftersom de grundas på hjulets varvtal.

* För GPS, se "GPS" (sidan 3).

ANT+ standarder för kommunikation

ANT+ är energisnåla digitala standarder för kommunikation över frekvensen 2,4 GHz. Praktiskt taget förhindrar externt brus och överhörning från att störa mätningar och ger möjlighet att spela in och lagra mer tillförlitligt data än tidigare. Dock förekommer störningar på följande platser/i följande miljöer, vilket kan leda till oriktiga mätningar.

- * Var särskilt försiktigt vid ihopparning (dvs. sökning efter sensor-ID).
- I närheten av TV-apparater, PC:s, radiatorer, motorer eller i bilar och på tåg.
- Nära järnvägs korsningar, längs järnvägsspår, i närheten av stationer som sänder TV och radarbaser etc.
- Vid användning tillsammans med andra trådlösa enheter eller speciella batterilysen.
- Under Wi-Fi-miljön

Automatisk igenkänning av sensor-ID

ANT+ sensorn har ett eget ID-nummer och datorn gör mätningar med hjälp av dessa ID. 2 sensor-ID per sensortyp kan registreras i datorn. Genom att para ihop i förväg kan sensorn automatiskt hittas medan du cyklar. Det är inte nödvändigt att ändra däckets omkrets manuellt, eftersom däckets omkrets är inställt för hastighetssensorn eller hastighets/kadens (ISC) sensor-ID.

* Hastighetssensorn eller hastighets/kadens (ISC) sensorn, beroende på vilken som hittats, indikeras av hastighetssensor-ikonen (🚲1, 🚲2) på skärmen.

Metod för automatisk igenkänning






Datorn identifierar automatiskt sensor-ID på följande sätt.

- 1 Signaler från varje sensor (hastighet, hastighet/kadens, kadens, puls och effekt) genomsöks då skärmen för GPS-sökning visas när strömmen slås på eller när vänteläget ändras till mätningsskärm.

⚠ Varning: En sensor som inte skickar en sensorsignal vid denna tidpunkt, kan inte identifieras. Varje sensor sänder ut sensorsignalen som svar på följande åtgärder.

Sensortyp	Metod
Hastighetssensor	
Hastighets/kadens (ISC) sensor * När du använder CATEYE hastighets/kadenssensorn (ISC-11), välj [ISC] för att utföra ihopparring.	Flytta magneten nära sensorzonen (på ett avstånd av mindre än 3 mm)
Kadenssensor	
Pulsmätare	Använd pulsmätaren
Effektsensor	Cykla försiktigt

- 2 Bland ihopparade ID för varje sensor, tas den sensor med starkast signal emot. Signalikonen som motsvarar den mottagna sensorn visas på skärmen, och mätningen påbörjas. Varje sensor visas på följande sätt.

Sensortyp	Display
Hastighetssensor	 S
Hastighets/kadens (ISC) sensor	 S och C blinkar samtidigt
Kadenssensor	 C
Pulsmätare	 H
Effektsensor	 P

* Datorn utför mätningen med hjälp av GPS-signalen när hastighetssignalen från hastighets-sensorn eller hastighet/kadens (ISC) sensorn inte kan tas emot. I ett sådant fall övergår datorn till mätning med hastighetssensorn när hastighetssignalen upptäcks.

* När kadenssignalen, pulssignalen eller effektsignalen inte kan tas emot, visas inte det aktuella mätvärdet.

GPS

GPS (Global Positioning System) är ett system för att identifiera aktuell position på jorden genom att ta emot exakt positionsinformation från en satellit.

Mottagning av GPS-signalen

- Det kan ta flera minuter att ta emot GPS-signalen när du slår på datorn.
- Medan sökning efter GPS-signal sker rekommenderar vi att du inte förflyttar dig tills det att GPS-signalen är mottagen. Det kan ta längre tid att ta emot GPS-signalen om du förflyttar dig medan du söker efter GPS-signalen.
- Mottagning av GPS-signalen blir lättare under öppen himmel och utsikten från satelliter är bra.

Där GPS-signal inte kan tas emot

Enheten kan avbryta mätning eller inte visa korrekt mätning när GPS-signalen inte kan tas emot på följande platser eller miljöer.

- I en tunnel under jord eller byggnad, mellan höga byggnader, under en upphöjd konstruktion och arkad, etc.
- Vid dåligt väder (snö, regn, etc.)
- Nära en högspänningsledning eller relästation för mobiltelefon.
- När datorns skärm inte är vänd mot himlen.

* Mätresultaten kan skilja sig något från de faktiska värdena när hastigheten beräknas baserat på GPS-signalen.

Batteri

Följ dessa anvisningar för att maximera litiumjonbatteriets prestanda.

Ladda batteriet vid första användningen eller efter en längre tids förvaring

Varje batteri har en självurladdning och spänningen i batteriet kan minska efter lång tids förvaring. Ladda alltid upp batteriet helt innan användning.

Försiktighetsåtgärder vid laddning

- Ladda batteriet i en omgivande temperatur på mellan (5°C och 40°C).
- Se till att koppla från USB-kontakten när laddningen är klar.
- Rengör USB-kontakter innan du laddar.
- Inga vibrationer får förekomma under laddning.
- När den anslutna datorn är i viloläge kan inte batteriet laddas.

Försiktighetsåtgärder vid användning

- Laddning, urladdning och förvaring vid höga temperaturer kan skada batteriet. Lämna inte batteriet i en bil eller i närheten av ett element.
- När belysningen minskar betydligt även om den är korrekt laddad har det laddningsbara batteriet nått slutet av dess användbara livslängd. För mer information, se "Hur du kasserar datorn" (sidan 38).

Försiktighetsåtgärder vid förvaring

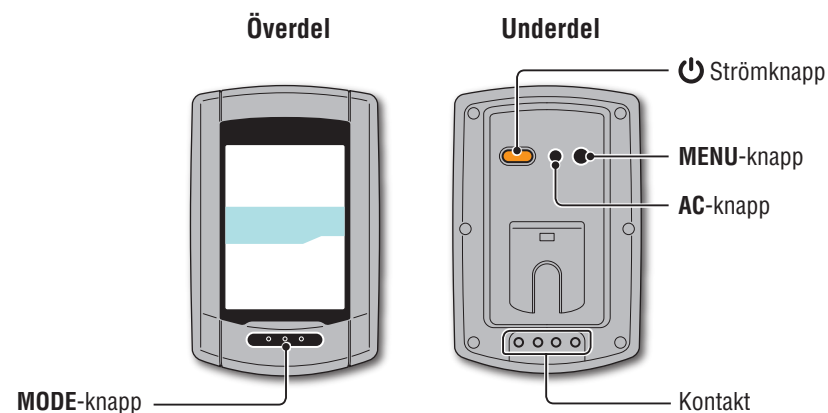
Förvara inte litiumjonbatteriet efter en fullständig uppladdning. En sval och torr förvaringsplats rekommenderas. Vid förvaring under en längre period är det viktigt att ladda batteriet 10 minuter var 6:e månad.

Försiktighetsåtgärder vid kassering

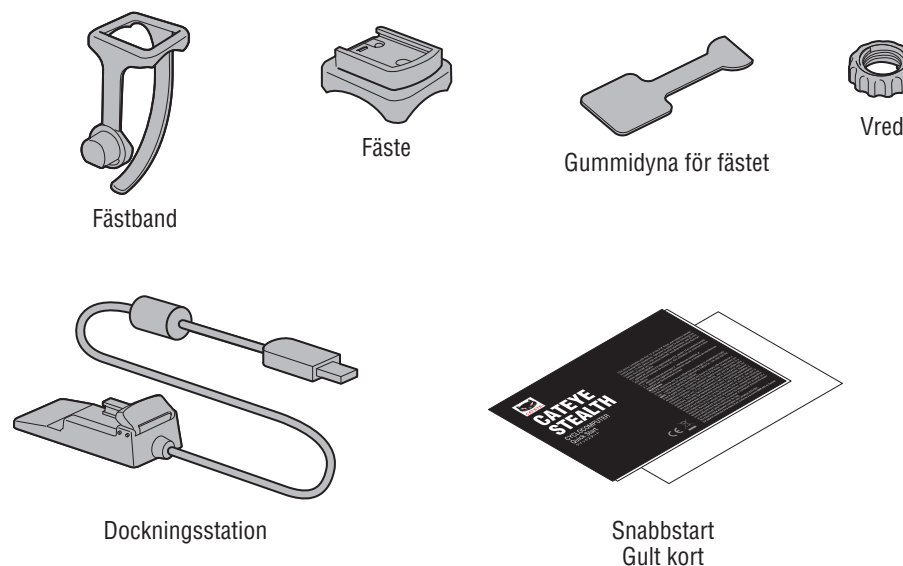
Ta bort det laddningsbara batteriet inuti datorn innan du slänger den. För mer information, se "Hur du kasserar datorn" (sidan 38).

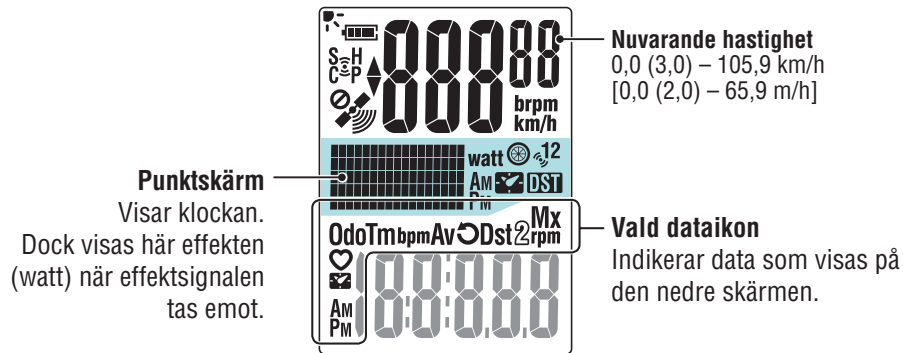
Beskrivning av datorn och dess delar

Dator



Tillbehör





Ikon	Beskrivning
	batteriikonen Visar den återstående batteritiden i 5 nivåer. * För information om hur du laddar batteriet, se "Hur du slår på/av strömmen / hur du laddar batteriet" (sidan 7).
	Återstående batteritid är stor
	Återstående batteritid är liten
	Återstående batteritid är nästan noll. I sådant fall, stänger datorn av strömmen automatiskt. Ladda batteriet så snart som möjligt.
	Sensorsignalikon Blinkar när en ANT+ sensorsignal tas emot.
S (Blinkar) *1	När hastighetssignalen tas emot
C (Blinkar) *1	När kadenssignalen tas emot
H (Blinkar)	När pulssignalen tas emot
P (Blinkar)	När effektsignalen tas emot
*1 : När signalen från hastighet/kadens (ISC) sensorn tas emot, S och C blinkar samtidigt.	

Ikon	Beskrivning
	Fartpil Visar om nuvarande hastighet är högre eller lägre än genomsnittshastigheten. (▲ högre, ▼ lägre)
	Ikon för mottagen GPS-signal Anger att GPS-signalen tas emot.
	GPS-signalen är stark.
	GPS-signalen är svag.
	Ikon för ej mottagen GPS-signal Blinkar när GPS-signal inte kan tas emot. Med en sådan status kan mätningar inte utföras. * När en sådan status varar i 10 minuter stänger datorn av strömmen automatiskt. (Automatisk avstängning)
km/h m/h	Hastighetsenhet Blinkar under pågående mätning.
	Ikon för hastighetssensor Anger att hastighetssensor eller hastighet/kadens (ISC) sensor tas emot.
watt	Effektenhet
	Ikon för däckets omkrets Lyser när däckets omkrets registreras.
	Klockikon Lyser när klockan visas.
DST	Sommartidsikon * För information om hur du ställer in sommartid, se avsnittet "Ändra datorns inställningar" (sidan 27).

Installera enheten på din cykel

Titta på video
(YouTube)

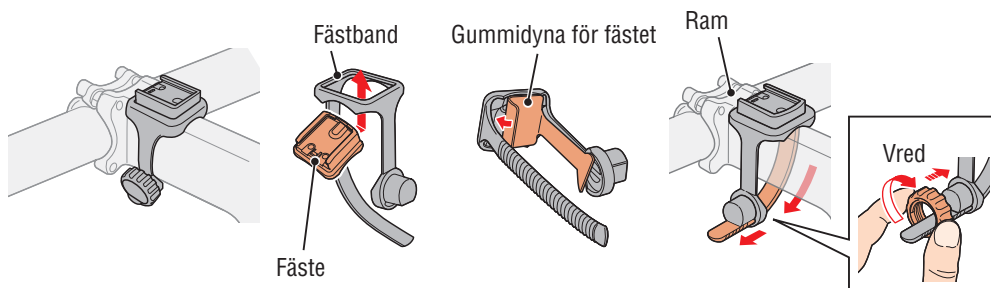
Klicka på knappen. Nu öppnas en webbläsare och en video spelas upp.

Montera fästet på ramen eller styrstången

FlexTight™-fästet kan monteras på antingen ramen eller styrstången, beroende på hur fästet passar i fästbandet.

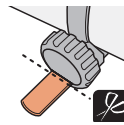
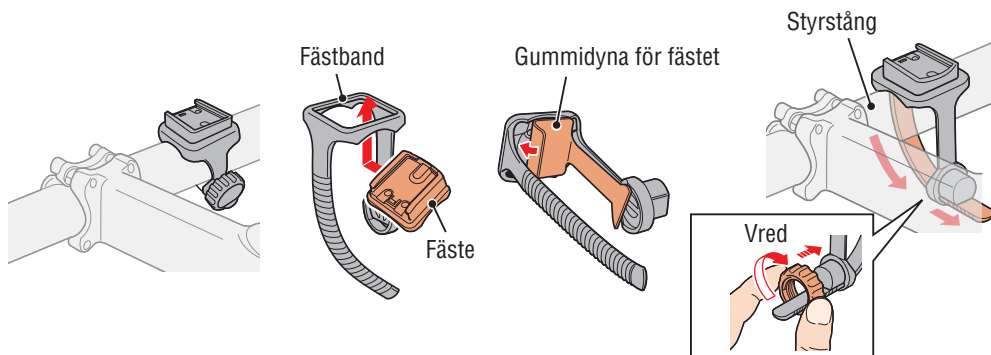
⚠ Varning: Se till att dra åt vredet på FlexTight™-fästet för hand. Om du drar åt det för hårt med ett verktyg kan skruvgängorna skadas.

Vid fastsättning av FlexTight™-fästet på ramen



Vid fastsättning av FlexTight™-fästet på styrstången

* För att ta emot GPS-signalen effektivt, justera riktningen på fästet så att datorns skärm är vänd mot himlen.

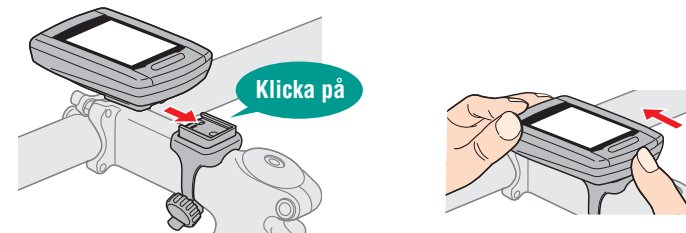


Klipp av överflödig längd på bandet med en sax.

⚠ Varning: Avrunda den avskurna kanten av fästbandet för att undvika skada.

* Om fästet ska monteras på ett aerodynamiskt utformat styre, använd det extra fästet med nylonband.

Borttagning/fastsättning av dator



⚠ Varning: Vid borttagning, håll i enheten så att den inte faller ner.

Om du har ANT+ sensorn

Montera sensorn enligt instruktionerna i bruksanvisningen för varje sensor.




* För information om hur du installerar hastighets/kadenssensorn (ISC-11) (tillval), se "Hur du installerar hastighets/kadenssensorn (ISC-11)" (sidan 39).

* För information om hur du använder pulsmätaren (HR-11) (tillval), se "Hur du installerar pulsmätaren (HR-11)" (sidan 40).

Hur du slår på/av strömmen / hur du laddar batteriet

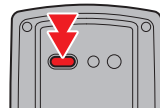
Ström PÅ/AV

Tryck och håll ned -knappen på undersidan av datorn i 2 sekunder.

* Ställ in datorn när du slår på strömmen första gången. För mer information, se "Ställa in datorn" (till höger på denna sida).

* När den återstående batteritiden är liten, ladda den enligt följande instruktioner.

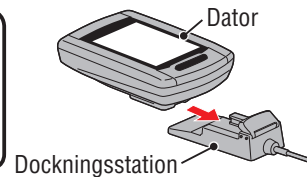
(tryck och håll ned)



Hur du laddar datorn



1 Sätt in datorn i dockningsstationen

⚠ Varning: Placera inte en våt dator i dockningsstationen, till exempel efter en åktur i regn. Det kan orsaka kortslutning och skada din dator och dess data.



2 Sätt i USB-kontakten i din PC eller i en USB-batteriladdare

När laddningen startas, visas endast  (batteriikon).

Ikon	Beskrivning
 (Animation)	Laddar
 (Lyser)	Laddningen är slutförd

* När datorn är ansluten till din PC kan batteriet inte laddas när datorn är i viloläge.

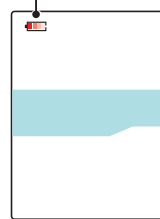
* Med USB1.0 tar det tid att ladda.

* Batteriet laddas till cirka 80% efter ca 90 minuter.

* En vanlig laddningstid kan variera beroende på miljön.

* Datorn kan användas i 10 timmar på en full laddning.

batteriikonen

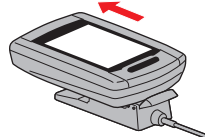


Normal laddningstid är ca. 5 timmar

3 Koppla bort datorn när laddningen är slutförd

Koppla bort USB-kontakten från din PC eller USB-laddare och koppla sedan bort datorn från dockningsstationen.

* Ta bort datorn genom att trycka på den med handen samtidigt som du håller i dockningsstationen.



Ställa in datorn

Utför följande formateringsoperation när enheten används för första gången eller om den ska återställas till sina fabriksinställningar.

⚠ Varning: All data raderas och datorn återställs till fabriksinställningarna.

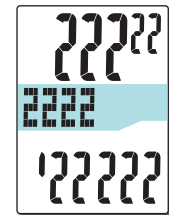
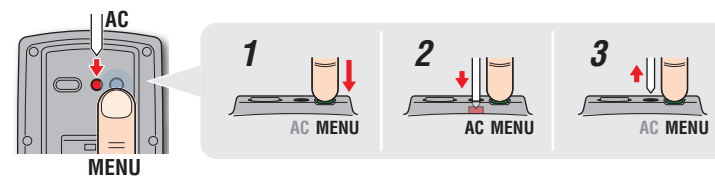
* Slutför inställningen av datorn utan ändringar, även om du gör ett misstag när du matar in eller misslyckas i att ihoppara (*1) med någon sensor medan du ställer in datorn. Du kan ändra inställningen senare från programmet "CATEYE Sync™" eller från menyn på datorn. För mer information, se "Ändra datorns inställningar" (sidan 27).

*1: Ihopparning kan endast utföras på datorns skärmen.

För mer information, se "Ihopparning av sensorn" på skärmmenyn (sidan 32).

1 Formatera (initialisera)

Tryck på **MENU**-knappen på datorns undersida och **AC**-knappen samtidigt. Släpp upp **MENU**-knappen när ett testmönster visas på skärmen.



Testmönster

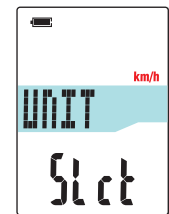
* När alla objekt på skärmen lyser upp utan att något testmönster visas på skärmen, har formateringen inte utförts korrekt. Utför formatering igen.

Titta på video
(YouTube)

Klicka på knappen. Nu öppnas en webbläsare och en video spelas upp.

2 Välj hastighetsenhet

Välj "km/h" eller "m/h".



3 Ihopparring (Söker sensor-ID)

Om du inte har ANT+ sensorn

"Ihopparring" behövs inte. Tryck på **MENU**-knappen 5 gånger för att hoppa till steg 5 "Välj tidszon" (sidan 11).

Om du har ANT+ sensorn

För att datorn ska identifiera varje sensor är det nödvändigt att registrera sensor-ID för varje sensor (ihopparring). Utför ihopparring av datorn med ANT+ sensorn enligt följande tillvägagångssätt.

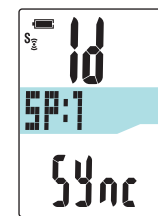
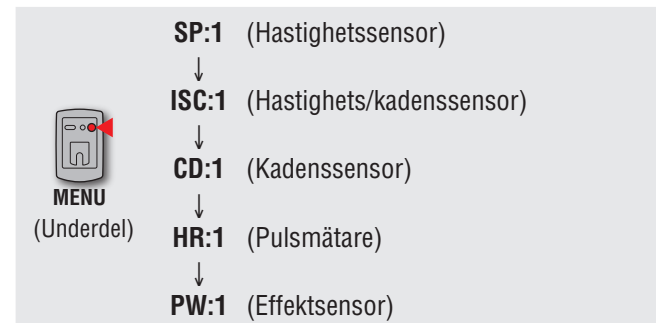
Denna enhet har 2 olika metoder för ihopparring.

Hur du söker sensor-ID	Beskrivning
Automatisk sökning	Datorn slutför ihopparringen genom att ta emot signalen från sensorn. * Använd helst den här metoden för ihopparring.
Ange ID-nummer manuellt	Om sensorns ID-nummer är känt kan du utföra ihopparring genom att ange numret. * Använd den här metoden för ihopparring när det finns två eller flera ANT+ sensorer, t.ex. vid en tävling då automatisk sökning inte kan utföras.

1 Visa sensorn för ihopparring på skärmen

När du trycker på **MENU**-knappen ändras sensorn för ihopparring.

Visa din sensor.



* Under inställningen av datorn utförs ihopparring i den ordning som visas i figuren. Slutför inställningen av datorn, även om du misslyckas eller hoppar över ihopparring. Du kan ändra inställningen senare. För mer information, se "Ihopparring av sensorn" på skärmmenyn (sidan 32).

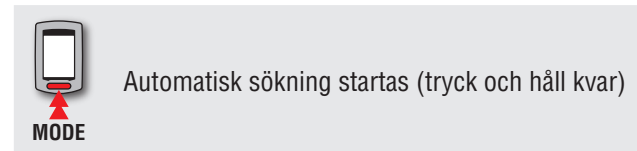
* Som standard kan du para ihop med antingen "SP:1" eller "ISC:1".

- När du utför ihopparring med "SP:1", kommer visningen av "ISC:1" (hastighets-/kadenssensor) hoppas över.
- När du utför ihopparring med "ISC:1" (hastighets-/kadenssensor), kommer visningen av "CD:1" (kadenssensor) hoppas över.

2 Ihopparning har startats

Vid automatisk sökning

Tryck på och håll ned **MODE**-knappen. Nu kommer den nedre skärmen ändras och automatisk sökning startas.



* När en annan ANT+-sensor finns i närheten, skicka ut signal från den sensor som ska sökas och tryck och håll sedan inne **MODE**-knappen. Det kan vara enklare att ihoppa med den sensor du önskar.

Skärmen för att skicka sensorsignalen med den automatiska sökningen visas.

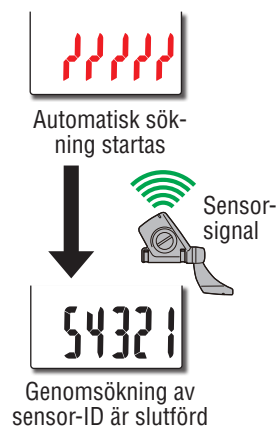
* Notera ID-nummer för din bekvämlighet, det är specifikt för sensorn.

* Varje sensor sänder ut sensorsignalen som svar på följande åtgärder.

Sensortyp	Metod
SP Hastighetssensor	
Hastighets/kadenssensor	
ISC * När du använder CATEYE hastighets/kadenssensorn (ISC-11), välj [ISC] för att utföra ihoppning.	Flytta magneten nära sensorzonen (på ett avstånd av mindre än 3 mm)
CD Kadenssensor	
HR Pulsmätare	Använd pulsmätaren
PW Effektsensor	Cykla

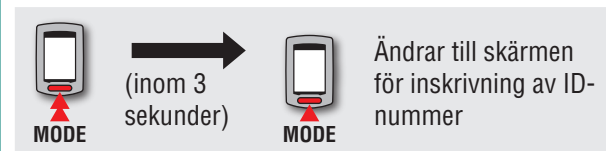
* Datorn övergår till sökläge i 5 minuter efter att den automatiska sökningen startas. Skicka sensorsignalen under denna period.

* Tryck på och håll ned **MODE**-knappen i sökläge för att avbryta den automatiska sökningen. Det avbryts automatiskt om sensorn inte kan tas emot i sökläge.



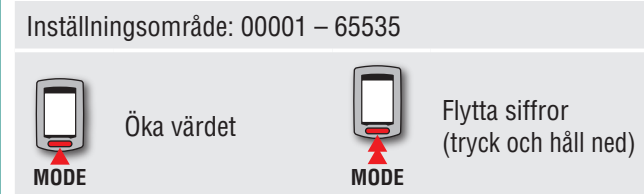
Vid manuell inställning av ID-nummer

Tryck på och håll ned **MODE**-knappen för att starta automatisk sökning och tryck sedan på **MODE**-knappen inom 3 sekunder. Du kommer nu komma till skärmen för inskrivning av ID-nummer.

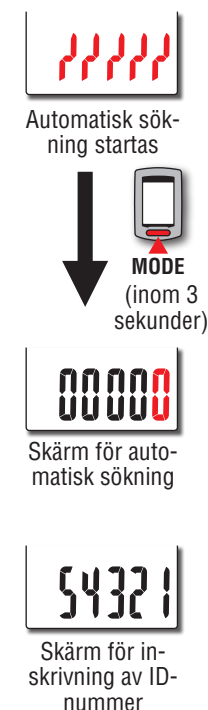


* Observera att den kommer att gå till i automatisk sökning efter 3 sekunder.

Tryck på **MODE**-knappen för att ändra värdet och tryck på och håll ned **MODE**-knappen för att flytta till nästa siffra.



Gå till steg 3.



- 3 **Kontrollera ID-numret och tryck sedan på MENU-knappen** ihoppningen av sensor slutförd.

54321



Registrera inställningen
(Underdel)

- 4 **Utför ihoppning av andra sensorer på samma sätt**

4 Ställa in hjulets omkrets

När du hoppar över ihoppning med ANT+ hastighetssensor eller hastighet/kadens (ISC) sensor

Inställningen i "Ange däckets omkrets" hoppas över.



Gå till steg 5 "Välj tidszon" (sidan 11).

När du utför ihoppning med ANT+ hastighetssensor eller hastighet/kadens (ISC) sensor

Ange däckets omkrets (yttre omkretsen på däck) på den sida där sensorn är monterad, i mm, enligt följande tillvägagångssätt.

Tryck på **MODE**-knappen för att ändra värdet och tryck på och håll ned **MODE**-knappen för att flytta till nästa siffra.

Inställningsområde: 0100 - 3999 mm



Öka värdet



Flytta siffror
(tryck och håll ned)



Registrera inställningen
(Tillbaka)

SP-1
TIRE
2096

* För bestämning av däckets omkrets, se "Däckets omkrets" (till höger på denna sida).

Däckets omkrets

Du kan hitta däckets omkrets (L) med hjälp av din däckstorlek i tabellen nedan, eller genom att mäta däckets omkrets (L) på din cykel.

Hur du mäter däckets omkrets (L)

För den mest exakta mätningen, gör en utrullning med hjulet.

Med normalt luftryck, placera däck med ventilen längst ner

vid marken. Märk ut platsen på golvet och med cyklistens vikt

på cykeln, rulla exakt ett hjulvarv i en rak linje (tills ventilen

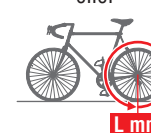
kommer runt igen längst ner). Markera var ventilen är och mät

avståndet på marken.

* Mät däcktrycket på det däck som sensorn är installerad på.



eller



Referenstabell för däckets omkrets

* I allmänhet anges däckstorlek eller ETRTO på däckets sida.

ETRTO	Tire size	L (mm)	ETRTO	Tire size	L (mm)	ETRTO	Tire size	L (mm)
47-203	12x1.75	935	25-520	24x1 (520)	1753	40-590	650x38A	2125
54-203	12x1.95	940		24x3/4 Tubular	1785	40-584	650x38B	2105
40-254	14x1.50	1020	28-540	24x1-1/8	1795	25-630	27x1 (630)	2145
47-254	14x1.75	1055	32-540	24x1-1/4	1905	28-630	27x1-1/8	2155
40-305	16x1.50	1185	25-559	26x1 (559)	1913	32-630	27x1-1/4	2161
47-305	16x1.75	1195	32-559	26x1.25	1950	37-630	27x1-3/8	2169
54-305	16x2.00	1245	37-559	26x1.40	2005	18-622	700x18C	2070
28-349	16x1-1/8	1290	40-559	26x1.50	2010	19-622	700x19C	2080
37-349	16x1-3/8	1300	47-559	26x1.75	2023	20-622	700x20C	2086
32-369	17x1-1/4 (369)	1340	50-559	26x1.95	2050	23-622	700x23C	2096
40-355	18x1.50	1340	54-559	26x2.10	2068	25-622	700x25C	2105
47-355	18x1.75	1350	57-559	26x2.125	2070	28-622	700x28C	2136
32-406	20x1.25	1450	58-559	26x2.35	2083	30-622	700x30C	2146
35-406	20x1.35	1460	75-559	26x3.00	2170	32-622	700x32C	2155
40-406	20x1.50	1490	28-590	26x1-1/8	1970		700C Tubular	2130
47-406	20x1.75	1515	37-590	26x1-3/8	2068	35-622	700x35C	2168
50-406	20x1.95	1565	37-584	26x1-1/2	2100	38-622	700x38C	2180
28-451	20x1-1/8	1545		650C Tubular 26x7/8	1920	40-622	700x40C	2200
37-451	20x1-3/8	1615	20-571	650x20C	1938	42-622	700x42C	2224
37-501	22x1-3/8	1770	23-571	650x23C	1944	44-622	700x44C	2235
40-501	22x1-1/2	1785	45-622	700x45C	2242	47-622	700x47C	2268
47-507	24x1.75	1890	54-622	29x2.1	2288	60-622	29x2.3	2326
50-507	24x2.00	1925		650x25C 26x1 (571)	1952			
54-507	24x2.125	1965						

5 Välj tidszon

Med hänvisning till följande "Tidszonslista", välj den kod för staden närmast din aktuella plats.



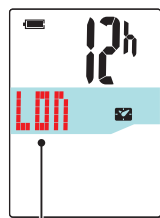
MODE

Växla skärmen



MODE

Registrera inställningen
(tryck och håll ned)

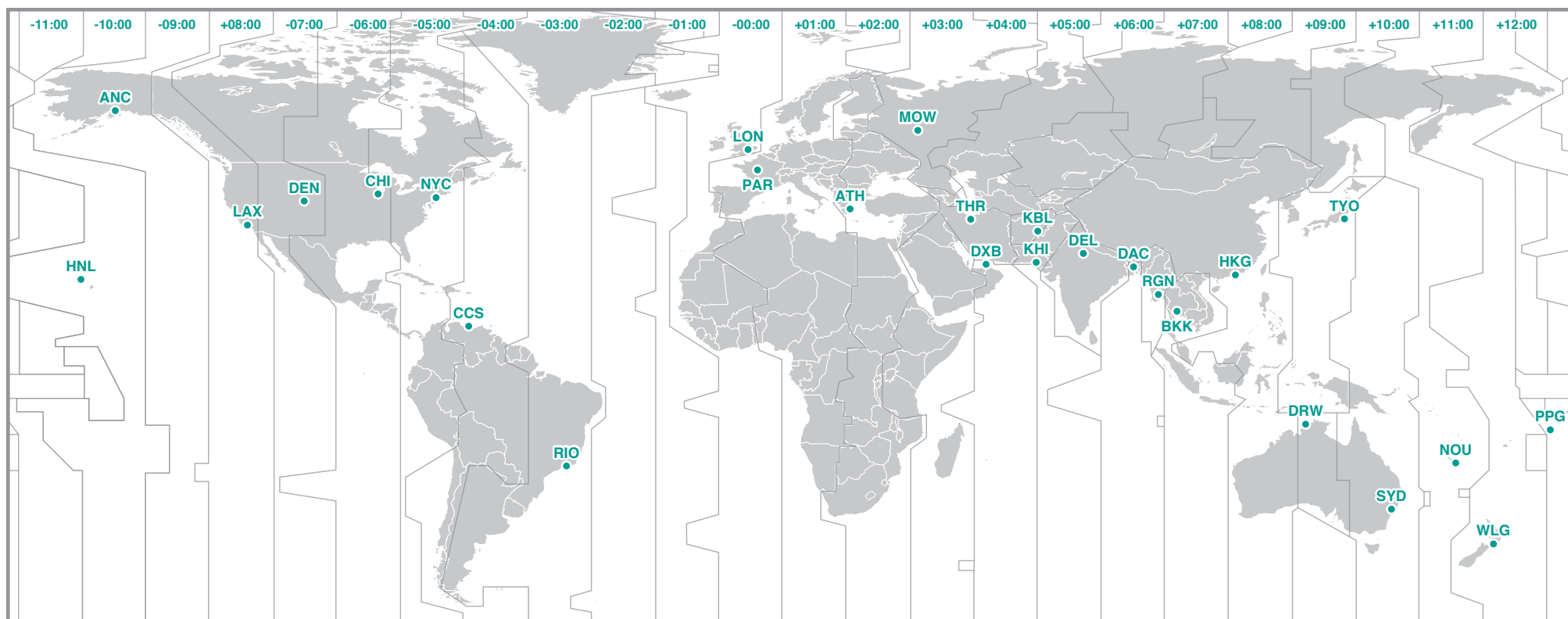


Stadskod

Tidszonslista

Stadskod	Ortsnamn	Tidsskillnaden
LON	London	0
PAR	Paris	+1
ATH	Aten	+2
MOW	Moskva	+3
THR	Teheran	+3.5
DXB	Dubai	+4
KBL	Kabul	+4.5
KHI	Karachi	+5
DEL	Delhi	+5.5
DAC	Dhaka	+6
RGN	Yangon	+6.5
BKK	Bangkok	+7
HKG	Hong Kong	+8
TYO	Tokyo	+9

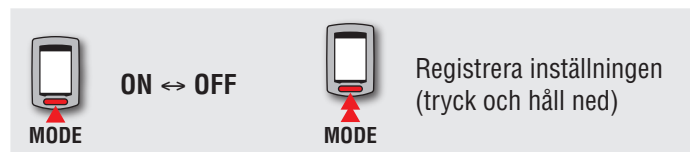
Stadskod	Ortsnamn	Tidsskillnaden
DRW	Darwin	+9.5
SYD	Sydney	+10
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12
PPG	Pago Pago	-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
LAX	Los Angeles	-8
DEN	Denver	-7
CHI	Chicago	-6
NYC	New York	-5
CCS	Caracas	-4
RIO	Rio de Janeiro	-3



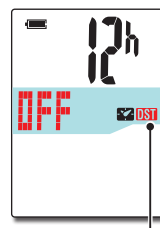
6 Välj sommartid

Du kan ställa in sommartid när du är på Sommartid.
Välj ON eller OFF.

Inställning	Beskrivning
ON	Flyttar klockan 1 timme framåt
OFF	Visas i vanlig klocka



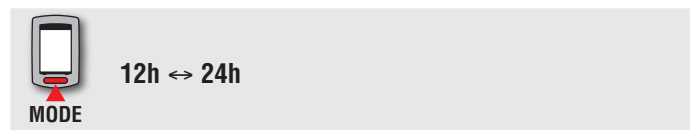
* Ändra AV/PÅ enligt sommartid.



Sommartidsikon

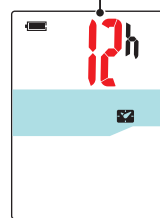
7 Välj klockans visningsformat

Välj visningsformat som "12h" (12-timmarsvisning) eller "24h" (24-timmarsvisning).



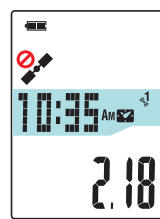
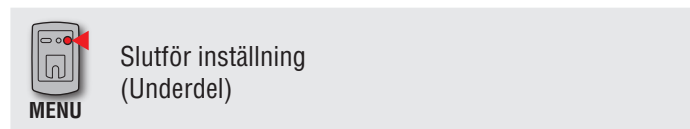
* Datum och klocka är tagna från GPS-signalen och det är därför inte nödvändigt att ange dem.

Visningsformat

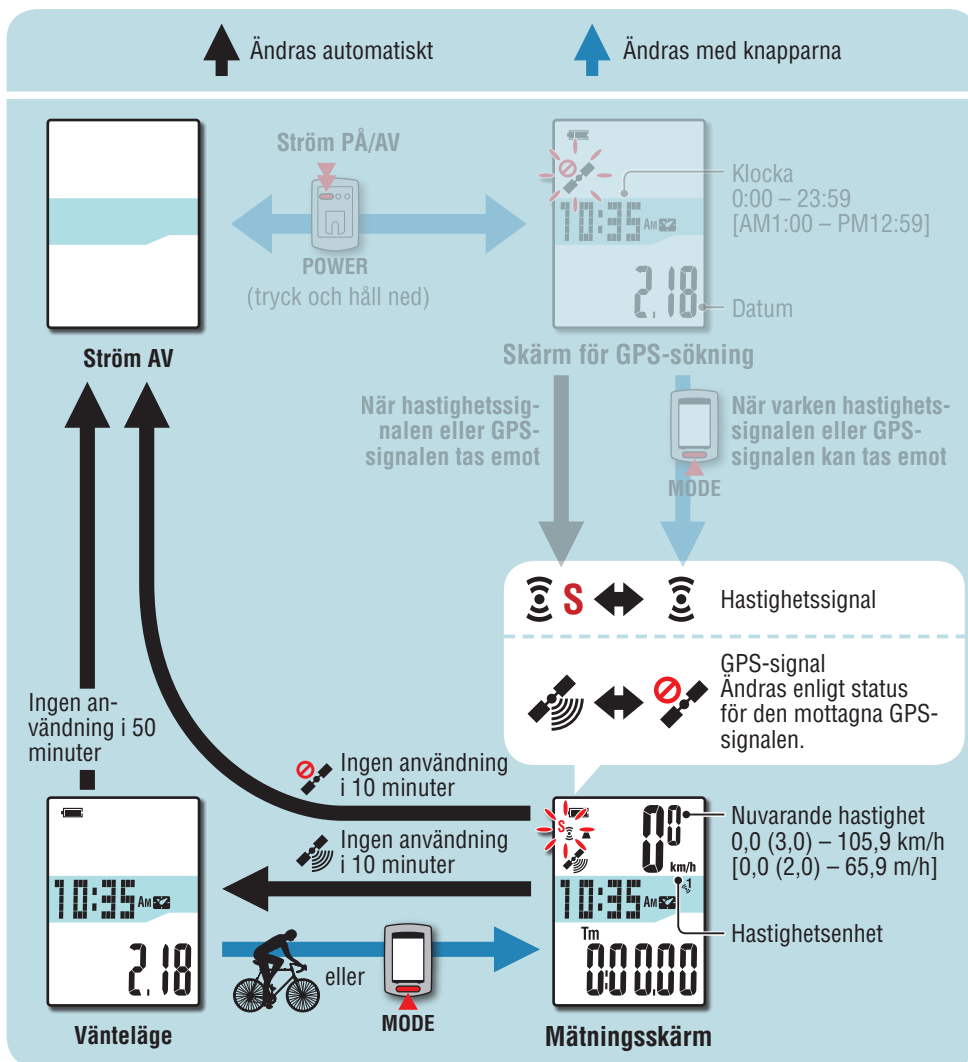


8 Tryck på knappen MENU för att avsluta inställningarna

Inställningen är slutförd och datorn övergår till GPS-sökning.



Nu är inställningen av datorn klar.
För information om hur du använder datorn, se "Hur du använder datorn" (sidan 13).



- * För information om hur du startar/stoppar mätningen, visar mätdata, och om funktion för återställning, se avsnittet "Funktioner som är tillgängliga på mätningsskärmen" (sidan 15).
- * Den registrerade resvägen kan visas genom att överföra den till CATEYE Atlas™. För mer information, se "Överföring av mätdata (resdata)" (sidan 20).
- * När hastighetssensorn eller hastighets/kadens (ISC)-sensorn inte används, avbryts mätningen om GPS-signalen inte kan tas emot.
- * Enheten stängs av automatiskt efter 10 minuter om ingen hastighetssignal eller GPS-signal tas emot och ingen knapp har rörts. (Automatisk avstängning)

På följande platser och miljöer kan GPS-signalen inte tas emot och enheten kan därför avbryta mätningen eller inte visa korrekt mätning.

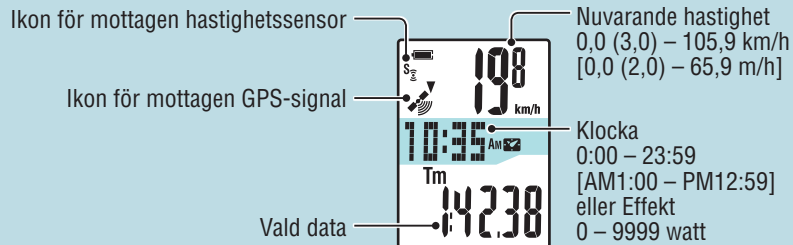
- I en tunnel under jord eller byggnad, mellan höga byggnader, under en upphöjd konstruktion och arkad, etc.
- Vid dåligt väder (snö, regn, etc.)
- Nära en högspänningsledning eller relästation för mobiltelefon.
- När datorns skärm inte är vänd mot himlen.

Vänteläge

Skärmen kommer att ändras automatiskt till vänteläge efter 10 minuter om det inte finns någon cykelrörelse eller knapp har rörts medan hastighetssignal eller GPS-signal tas emot på mätningsskärmen. Vid cykling återgår enheten till mätningsskärmen.

- * Enheten stängs av automatiskt efter 50 minuter i vänteläge. (Automatisk avstängning)
- * När GPS-signalen inte kan tas emot i vänteläge, blinkar ikonen för ej mottagen GPS-signal (📶). I ett sådant fall, när hastighetssignalen inte kan tas emot även om du cyklar igen, återgår enheten inte till mätningsskärmen.

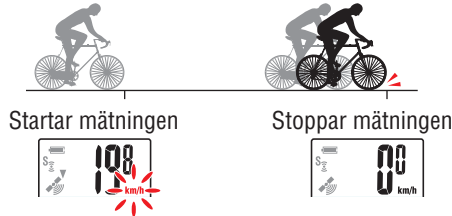
Funktioner som är tillgängliga på mätningsskärmen



Start / stoppmätning

⚠ Varning: Tryck och håll inne knappen **MODE** för att återställa datorn före och efter mätning. Mätning startar genom att datorn återställs. Enheten fortsätter mäta trip- pen till dess den blir återställd. Stäng av enheten när den inte används.

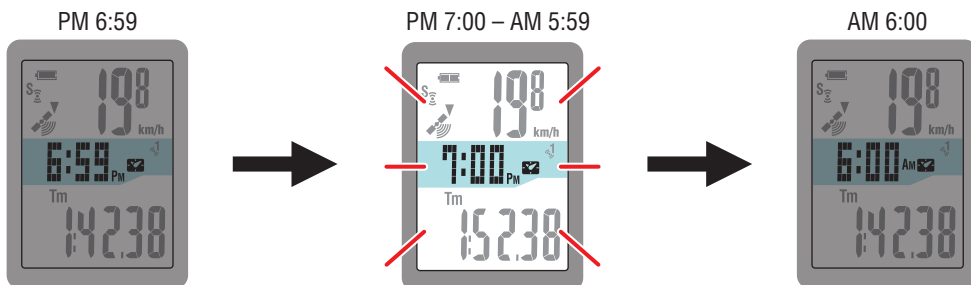
Mätningen startar/stoppar i synk med cykelns rörelse när ikonen för signal från hastighetssensorn (S) blinkar, eller ikonen för mottagen GPS-signalen (GPS) tänds. Enheten för hastighet blinkar under pågående mätning.



Bakgrundsbelysning

När du använder enheten nattetid, lyser alltid bakgrundsbelysningen.

Exempel: Inställning av nattetid: kl. 19:00 till 06:00



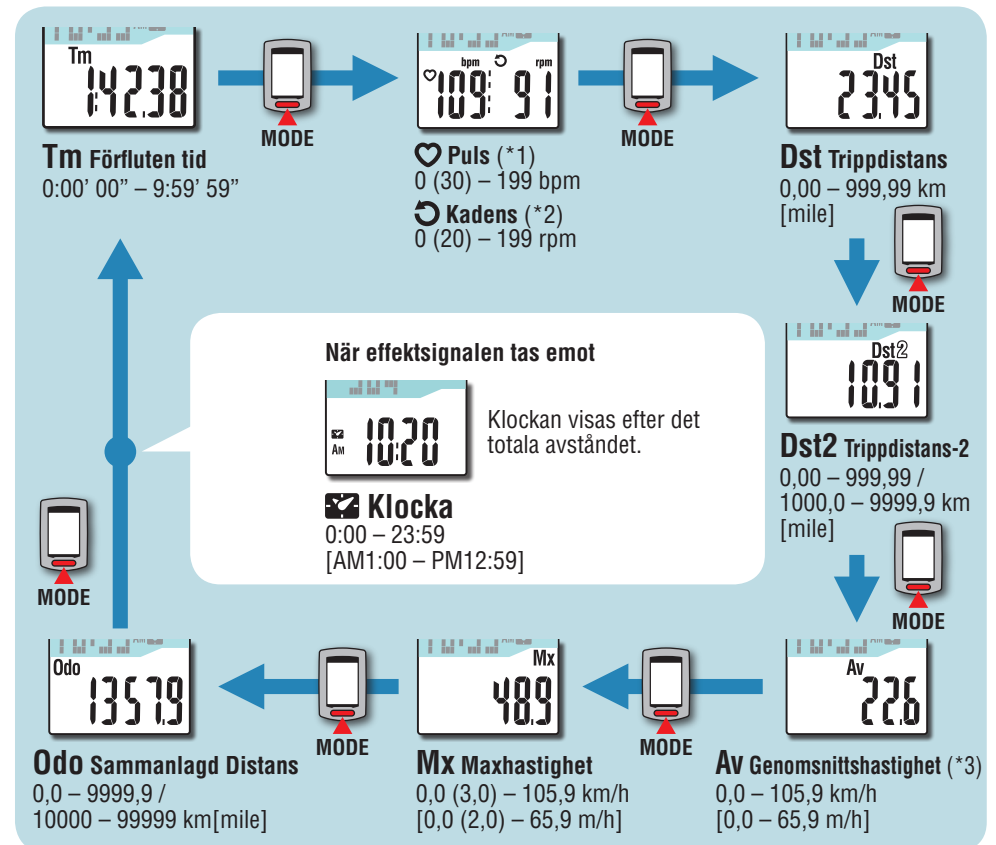
Bakgrundsbelysning slås på automatiskt

* Nattetid kan ställas in efter dina behov. För information om hur du ställer in nattetid, se avsnittet "Ändra datorns inställningar" (sidan 27).

* Som standard är det inställt på kl. 19:00 till 06:00.

Byta datorfunktion

Om du trycker på **MODE**-knappen, växlar mätdata i den nedre skärmen i den ordning som visas i figuren.



*1: När ingen kadenssignal tas emot, visas 0 på skärmen.

*2: När ingen puls tas emot, visas 0 på skärmen.

*3: När **Tm** överstiger ca 27 timmar, eller **Dst** överstiger 999,99 km, kan Genomsnittlig hastighet inte mätas och samtidigt visa ".E". Återställa data.

Återställning av mätdata och generera resdata

Håll ned **MODE**-knappen när mätningsskärmen visas och mätdata återställs nu till 0 (återställning).

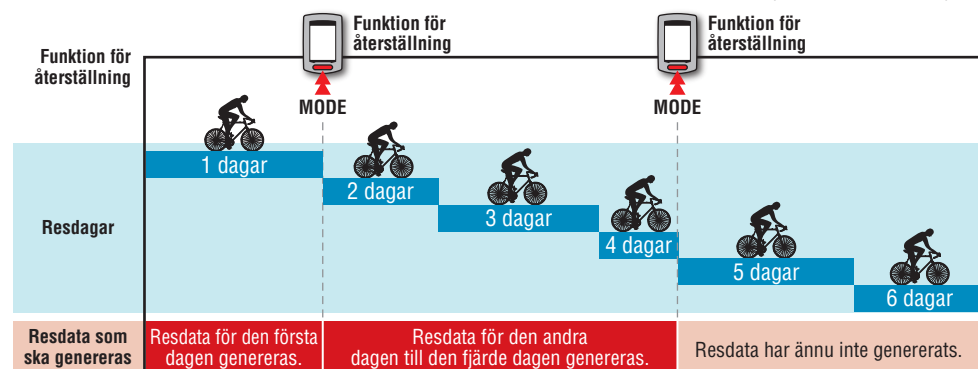
All mätdata fram till den tiden finns genererat som resdata.

Du kan visa mätresultat och lagra resinformation genom att överföra resdata till webbplatsen "CATEYE Atlas™" via programmet "CATEYE Sync™".



MODE

(tryck och håll ned)



- * En resa fortsätter om återställning inte utförs, även om strömmen stängs av under pågående mätning.
- * Trippdistans-2 (**Dst2**) återställs inte till 0 eftersom det behöver återställas separat. För mer information, se "Återställning av trippdistans-2" nedan.
- * Den totala distansen (**Odo**) kan inte återställas.
- * För information om hur du överför till CATEYE Atlas™, se "Överföring av mätdata (resdata)" (sidan 20).
- * Enheten har en begränsad minneskapacitet. När datavolymen överskrider minneskapaciteten kan nya data inte längre lagras. För mer information, se "Registreringsintervall och kapacitetsgräns" (sidan 23).

Återställa trippdistansen-2

Genom att trycka på och hålla ned **MODE**-knappen när trippdistans-2 (**Dst2**) visas, återställs endast trippdistans-2 data till 0.

* Trippdistans-2 (**Dst2**)-värdet kan inte sparas som resdata.



MODE

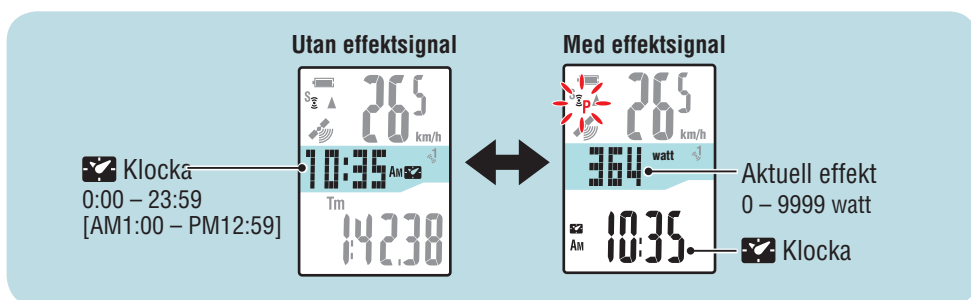
(tryck och håll ned)

Effektmätning

Denna mätning är möjlig när du har en ANT+ effektsensor.

När effektsignalen tas emot ändras mätningsskärmen i mitten från klocka till effekt.

* Klockan flyttas från mittenskrmen till den nedre skärmen. För mer information, se "Byta datorfunktion" (sidan 15)



Kalibrering av effektsensor


Kontinuerlig användning av effektsensorn kan orsaka en viss avdrift i avlastat tillstånd. Kalibrera den regelbundet för att korrigera avdriften.

För särskilt viktiga mätningar rekommenderar vi att du utför kalibrering i förväg.

* Läs bruksanvisningen för effektsensorn och kontrollera försiktighetsåtgärder för kalibrering innan du startar kalibreringen. Om du misslyckas med kalibreringen kan exakt effektmätning inte utföras.

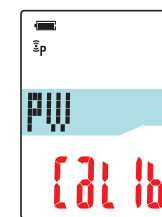
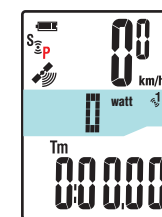
1 Tryck på och håll ned MENU-knappen i 4 sekunder medan mätningen stannar på mätningsskärmen

⚠ Varning: Se till att inte lägga någon belastning på effektsensor-tillbehör (vev, etc.) under kalibreringen.

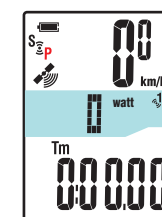
 Till kalibreringsskärmen (tryck och håll ned i 4 sek.)

CALIB blinkar på skärmen och kalibreringen startas.

3 sekunder senare är kalibreringen klar och skärmen återgår till mätning.



3 sekunder senare



Installationen på din PC

Först, gå till webbplatsen CATEYE Atlas™ och registrera dig som medlem. Installera sedan CATEYE Sync™ till din PC (Windows/Mac). Du kan överföra resdata mätt med denna enhet till CATEYE Atlas™, STRAVA™, TrainingPeaks™ och andra eller ändra datorns konfiguration med hjälp din PC.

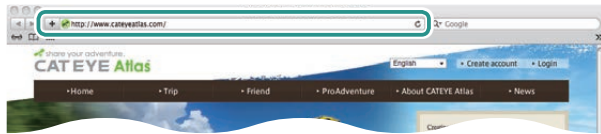
⚠ Varning: Använd en PC med internetanslutning för att kunna gå till CATEYE Atlas™ eller hämta CATEYE Sync™.

Registrering som medlem på CATEYE Atlas™

- Du kan använda samma konto när du använder CATEYE INOU och har registrerat medlemskap.
- När du överför resdata från denna enhet endast till STRAVA™ eller TrainingPeaks™, behöver du inte registrera dig som medlem på CATEYE Atlas™. Installera CATEYE Sync™ och se "Ladda upp resdata" (sidan 20).

1 Få tillgång till CATEYE Atlas™.

Gå till webbplatsen "CATEYE Atlas™" från din webbläsare (<http://www.cateyeatlas.com>).



2 Klicka på [Create account].

Registrera ditt tillfälliga medlemskap enligt de anvisningar som visas på skärmen. När du har registrerat dig skickas ett e-postmeddelande från CATEYE Atlas™.

Tillgång till en särskild URL för registrering av formellt medlemskap.

* Registrering av medlemskap är gratis.

* Notera din e-postadress, lösenord och födelsedatum.

3 Klicka på [Login here].

4 Ange din e-postadress och lösenord och klicka sedan på [Login].

Ange korrekt e-postadress och lösenord som registrerats för att logga in.

* Gå till "Installera CATEYE Sync™" (till höger på denna sida).



Installera CATEYE Sync™

Driftsmiljö för CATEYE Sync™

OS	Windows XP (32-bitars) och Windows Vista / 7 / 8 (32 bitars/64 bitars) *.NET Framework 3.5 krävs. Mac OS 10.6 eller senare
Minne	Rekommenderad miljö för respektive OS
Hårddisk	Tillgänglig kapacitet som krävs: 64 MB eller mer
Webbläsare	Internet Explorer 7 eller senare, Safari 4.0 eller senare, Firefox och Google Chrome 5.0 eller senare

Hur du installerar CATEYE Sync™

1 Klicka på [Download CATEYE Sync™ now].

Hämta filen enligt de anvisningar som visas på skärmen.



2 Dubbelklicka på den hämtade programfilen.

OS	Programfil
För Windows	[setup.exe]
För Mac	[CATEYESyncSetUp.pkg]

* Administratörsbehörighet krävs för att köra programmet på Windows Vista / 7 / 8.

3 Installera enligt de anvisningar som visas på skärmen.

När installationen är slutförd startar CATEYE Sync™.

* För Mac, kopiera mappen cateyeAgent till applikationsmappen och dubbelklicka sedan på ikonen Install CATEYESync.

* Gå till "Konfigurera CATEYE Sync™" (sidan 19).

Konfigurera CATEYE Sync™

Efter installationen av CATEYE Sync™, konfigurera inloggning för CATEYE Atlas™.

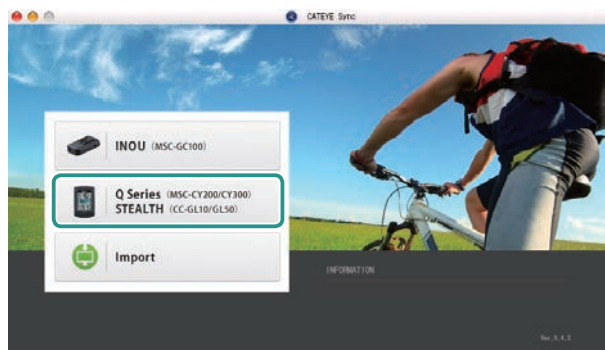
* Vid hämtning av resdata till STRAVA™ eller TrainingPeaks™, behövs inte följande inställning.

1 Starta CATEYE Sync™.

Dubbelklicka på genvägen [CATEYE Sync™] för att starta CATEYE Sync™.

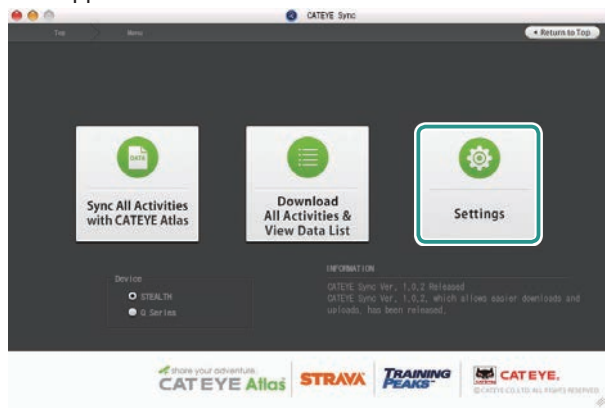
2 Klicka på [Q Series / STEALTH].

Menyskärmen öppnas.



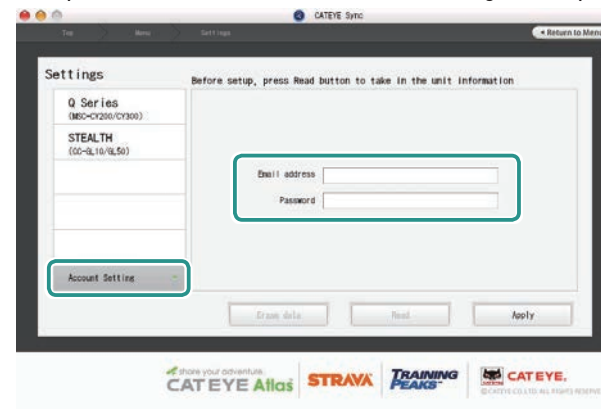
3 Klicka på [Settings].

Inställningsskärmen öppnas.



4 Klicka på [Account setting] och ange din e-postadress och lösenord.

Ange den korrekta e-postadressen och lösenordet som du registrerat på CATEYE Atlas™.



5 Klicka på [Apply].

Inloggningsinställningar för CATEYE Sync™ är klart.

Nu är installationen av din PC klar.

- * För information om hur du överför resdata, se "Överföring av mätdata (resdata)" (sidan 20).
- * Med CATEYE Sync™ kan du synkronisera inställningar som konfigurerats i "Ställa in datorn" (sidan 7) med datorn (med undantag för ihopparning). För mer information, se avsnittet "Ändra datorns inställningar" (sidan 27).
- * När du använder CATEYE INOU, klicka på [INOUE] för att starta INOU Sync. När du använder CATEYE INOU för första gången, hämta CATEYE Sync™ INOU från CATEYE Atlas™ för att installera det.

Överföring av mätdata (resdata)

Resdata som genererats genom återställningen kan överföras till webbplatsen CATEYE Atlas™ eller andra tjänster (STRAVA™ och andra) med hjälp av följande procedur.

Ladda upp resdata

Spara resdatan i datorn och ladda upp önskad resdata till CATEYE Atlas™, STRAVA™ eller TrainingPeaks™.

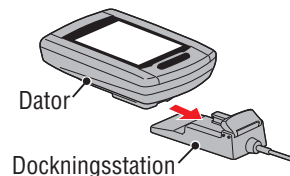
* Resdata utan återställning kan inte identifieras med CATEYE Sync™. Utför en återställning av datorn innan du kopplar i den till dockningsstationen.

Titta på video
(YouTube)

Klicka på knappen. Nu öppnas en webbläsare och en video spelas upp.

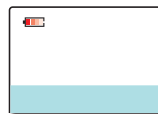
1 Sätt in datorn i dockningsstationen

⚠ Varning: Placera inte en våt dator i dockningsstationen, till exempel efter en åktur i regn. Det kan orsaka kortslutning och skada din dator och dess data.



2 Sätt in USB-kontakten i din PC.

Endast  (batteriikon) visas på skärmen.

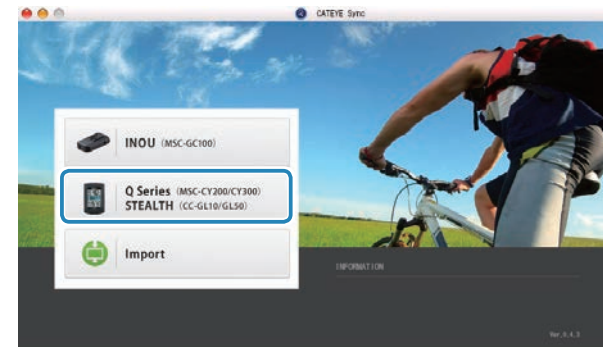


3 Starta CATEYE Sync™.

Dubbelklicka på genvägen [CATEYE Sync™] för att starta CATEYE Sync™.

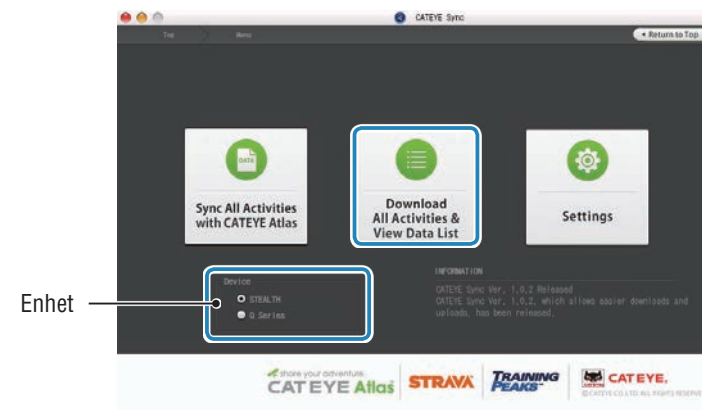
4 Klicka på [Q Series / STEALTH].

Menyskärmen öppnas.



5 Kontrollera att "STEALTH" har valts i Enhet och klicka på [Download All Activities & View Data List].

Resdata hämtas till din dator och datalistan visas.



* Resdata som överförs till din PC raderas från datorn.

* Data under mätning som inte har återställts kan inte läsas.

6 Kontrollera att resdatan som du vill ladda upp har valts och klicka sedan på önskad uppladdningsknapp.

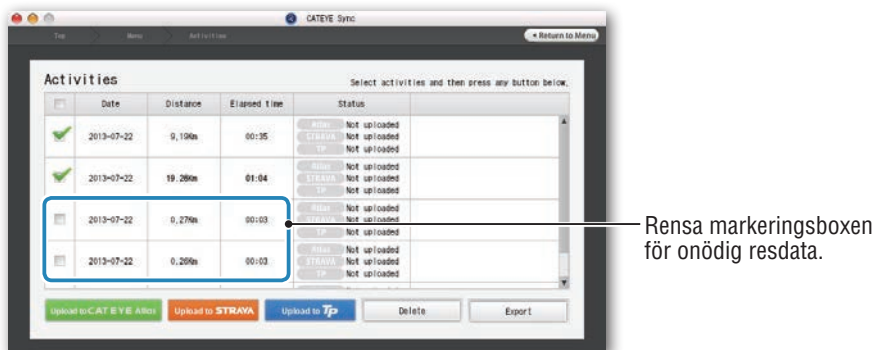
Överförd resdata visas i datalistan med en kryssmarkering.



Den inlästa resdatan inkluderar resor med en distans och tid av 0. Dessa resor är data som skapats av återställningsdriften före mätning.

* För mer information, se "Start / stoppmätning" (sidan 15).

Rensa markeringsboxen för onödig resdata och klicka sedan på uppladdningsknappen för servicewebspplatsen som du vill ladda upp data till.



Uppladdningsknapp	Destination för uppladdad resdata
	CATEYE Atlas™
	STRAVA™
	TraingPeaks™

* Du måste ha ett konto hos den berörda webbplatsen för att ladda upp data till STRAVA™ eller TrainingPeaks™. Autentiseringstjänst för webbplatsen krävs när du laddar upp den första gången. När du har klickat på uppladdningsknappen, följ instruktionerna på skärmen och ange verifieringskoden som utfärdats av denna webbplats.

* Överföringen kan ta tid, beroende på storleken och skicket på resdatan.

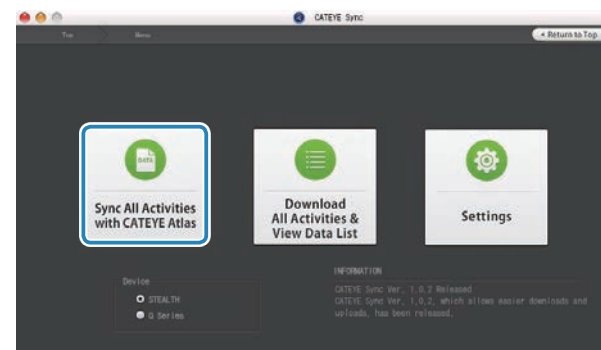
När överföringen är klar visas de webbplatser som datan har laddats upp till i "Status"-kolumnen och länkar till resan visas i intilliggande kolumn.



* Klicka på länken för att starta din webbläsare och visa den uppladdade resan.

Synkronisera alla aktiviteter

Att klicka på [Sync All Activities] låter dig hämta resdata till din dator och ladda upp resor till service-webbplatser med ett enkelt knapptryck. Resdata laddas upp till den föregående service-webbplatsen som användes.



* Du kan kontrollera uppladdningsplatsen via färgen på knappen. (Grön: CATEYE Atlas™, Orange: STRAVA™, Blå: TrainingPeaks™)

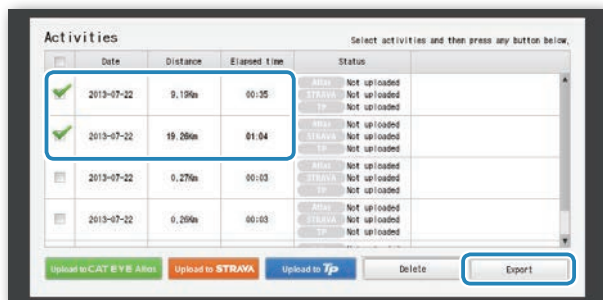
* För att endast ladda upp specifik resdata till en tjänst som inte är den senaste använda, ladda upp med knappen [Download All Activities & View Data List]. För mer information, se steg 6 i "Ladda upp resdata" (till vänster om denna sida).

Exportera resdata

Du kan exportera resdata som sparats i CATEYE Sync™ och skapa en fil.

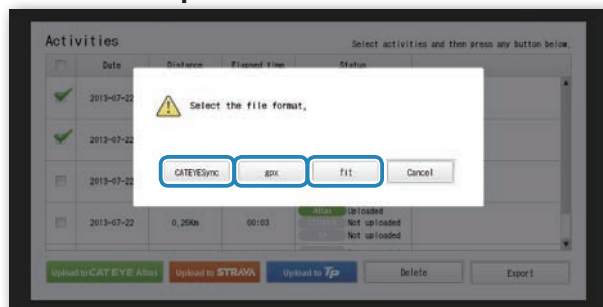
1 Välj resdata i datalistan på skärmen och klicka sedan på [Export].

En dialogruta för val av filformat visas.



* Välja data för flera resor låter dig exportera flera filer på en och samma gång.

2 Klicka på filformat för export.

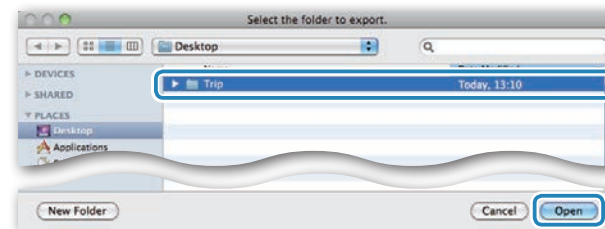


Filformat	Beskrivning
CATEYESync (.ces)	En fil som kan läsas in i CATEYE Sync™ * Detta kan användas vid överföring av äldre resdata till en ny PC.
.gpx	En allmän GPS-datafil * Denna kan användas till Google Earth™, etc.
.fit	En fil som kan läsas in i STRAVA™ och TrainingPeaks™

Ett fönster för val av plats att spara filen på visas.

3 Välj den plats du vill spara filen på och klicka sedan på [Open].

Filen exporteras till den plats du angav.



Importerera data såsom e-Train Data™ till CATEYE Sync™

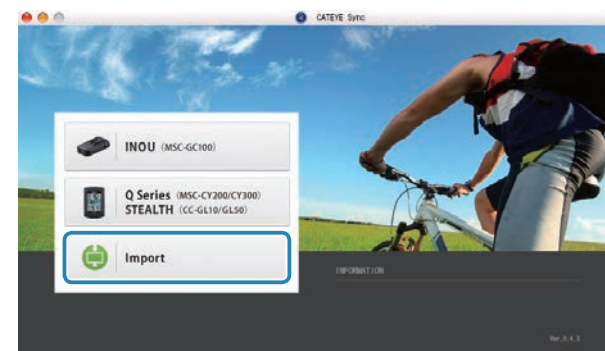
Det mätdata som överförs till e-Train Data™ kan användas av CATEYE Atlas™ och andra tjänster (STRAVA™ etc.) genom att importera det till CATEYE Sync™.

1 Exportera mätdata från e-Train Data™, och förbered en fil.

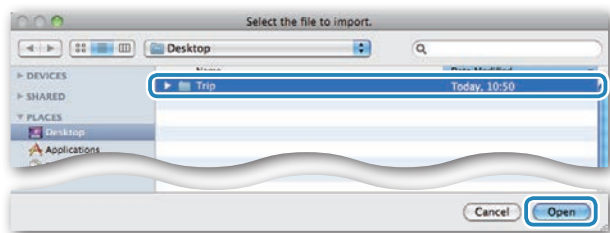
* För information om hur du exporterar e-Train Data™, se instruktionsboken för e-Train Data™.

2 Klicka på [Import] på den övre skärmen.

En fönster för val av filformat visas.



3 Välj den fil du vill ladda och klicka sedan på [Open].



Kompatibla filer	Beskrivning
.etd	e-Train Data™Ver.3/4 fil
.csv	e-Train Data™Ver.2 fil
.ces	CATEYE Sync-fil

* En CATEYE Sync-fil exporterad från annan PC kan också laddas.

* CSV-filer som inte skapats med e-Train Data™ Ver.2 kan inte importeras.

Datalistan visas och den valda filen läggs till listan.

Resdata

Information som finns i resdata

Datum och klocka (datum/tid när mätningen startades)

Förfluten tid

Data som registrerats med angivet registreringsintervall

- Platsinformation
- Trippdistans
- Höjd över havet
- Nuvarande hastighet
- Kadens *1
- Puls *1
- Effekt *1

*1 : Dessa mäts när du använder en ANT+ kompatibel sensor.

Registreringsintervall och kapacitetsgräns

Denna enhet registrerar data i det angivna intervallet. Registreringsintervallet som kan väljas är 1, 2 eller 5 sekunder beroende på användning (Standard: 1 sekund).

Maximal registreringstid och maximal tid för en resa beror på det valda registreringsintervallet enligt följande.

Registreringsintervall	Maximal registreringstid (total tid för all resdata)	Maximal tid för en resa	Maximalt antal resor
1 sekund	35 timmar	12 timmar	250 resor
2 sekund	70 timmar	24 timmar	
5 sekund	175 timmar	60 timmar	

* Registreringstiden och antalet resor ovan är endast för referens. Dessa kan vara olika beroende på driftsmiljön.

* För information om hur du ställer in registreringsintervall, se avsnittet "Ändra datorns inställningar" (sidan 27).

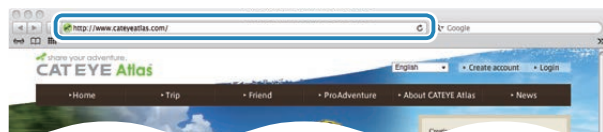
* När du överstiger någon av ovanstående villkor, blinkar "MEM FULL" på skärmen och ingen ny data kan registreras. Överför resdata till CATEYE Sync™ till en säker plats på datorn. Endast när den maximala tiden för en resa överstigs, kan återställning (sidan 16) göra så att mätningen startas som en ny resa.

Granska, redigera och dela resan (Vad du kan göra med CATEYE Sync™)

Du kan dela en resa med dina vänner och andra användare genom att redigera reseinformationen som överförs till CATEYE Atlas™.

1 Få tillgång till CATEYE Atlas™.

Gå till webbplatsen "CATEYE Atlas™" från din webbläsare (<http://www.cateyeatlas.com>).



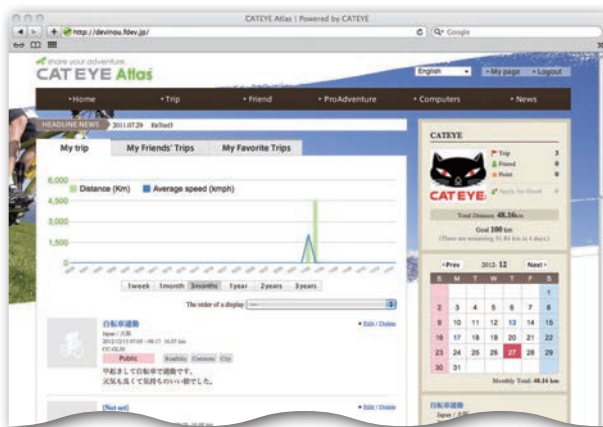
2 Klicka på [Login here].

* När du har registrerat ditt medlemskap, se "Registrering som medlem på CATEYE Atlas™" (sidan 18).



3 Ange din e-postadress och lösenord och klicka sedan på [Login].

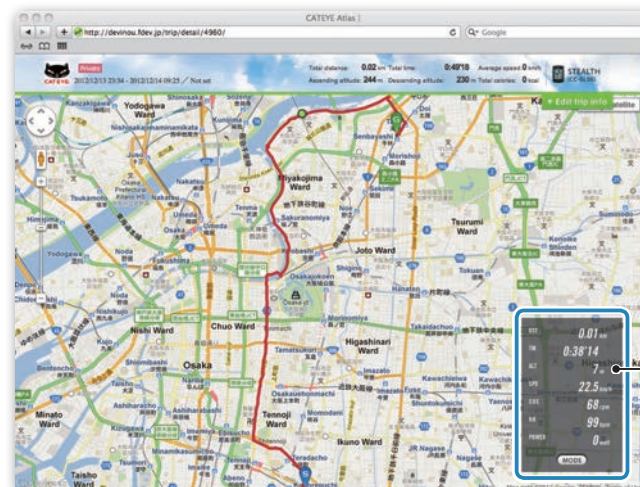
Ange korrekt e-postadress och lösenord som registrerats för att logga in. "My Page" visas.



* På Min sida kan du visa resan och äldre resdata samt sätta en måldistans för en viss tidsperiod.

4 Klicka på den överförda resan.

En karta med resans rutt med kördata visas.

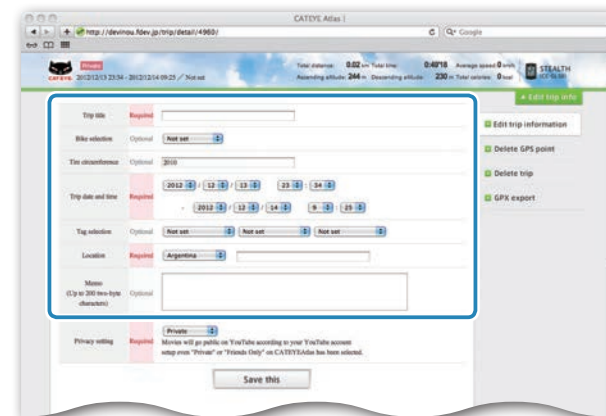


* Om du klickar på **MODE** under kördata, ändras visningsobjekten.

5 Klicka på [Edit trip info] i den övre högra delen av kartan.

En skärm för redigering av reseinformation visas.

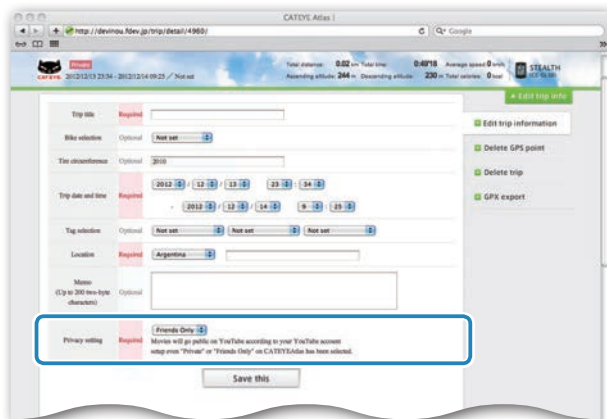
Ange information om resan, inklusive titel, cykel och minnesanteckningar.



6 Välj inställning för sekretess.

Välj inställning för sekretess.

- **Private** : Kan endast visas med ditt konto.
- **Public** : Alla användare kan se.
- **Friends only** : Bara dina vänner kan se.



7 Klicka på [Save this].

Nu är redigering av reseinformation avslutad.

Ta bort GPS-punkten

Du kan ta bort vissa GPS-punkter i ruten.

- 1 Klicka på [Delete GPS point] på skärmen för redigering av reseinformation. Resans rutt visas på kartan.

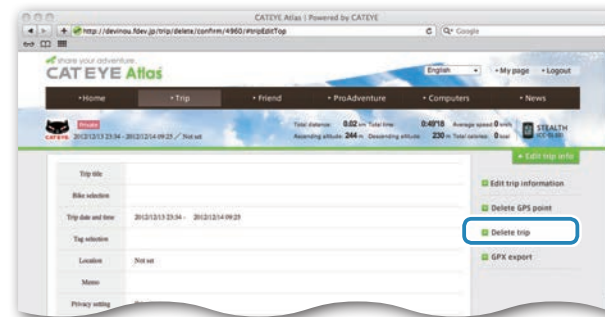


- 2 Klicka på en startpunkt för den rutt du vill ta bort. Ett sektion visas beroende på hur pekaren rör sig.
- 3 Klicka på en slutpunkt i den sektion som täcker den rutt som du vill ta bort. Ett bekräftelsemeddelande visas.
- 4 Klicka på [Delete the GPS point selected]. GPS-punkterna i den angivna sektionen tas bort.

Ta bort resan

Du kan ta bort den resa som visas.

- 1 Klicka på [Delete trip] i skärmen för redigering av reseinformation.



- 2 Klicka på [Delete].

* CATEYE Sync™-resdata på din PC påverkas inte.

* Den borttagna resan kan återställas genom att överföra den igen från CATEYE Sync™.

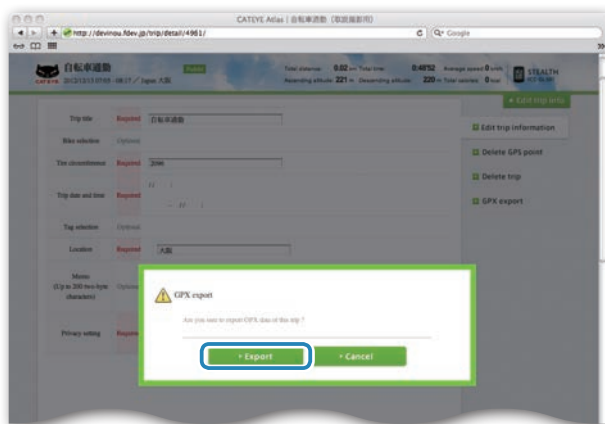
Exportera till en GPX-fil

Exportera en allmän GPS-datafil från resan.
Denna kan användas med andra tjänster, bland annat Google Earth™.

- 1 Klicka på [GPX export] i skärmen för redigering av reseinformation.
Ett bekräftelsemeddelande visas.



- 2 Klicka på [Export].
En GPX-fil hämtas.



Ändra datorns inställningar

Du kan ändra datorns inställningar på två sätt.

- Ändra inställningen med CATEYE Sync™ (nedan på denna sida)

Du kan lätt ändra inställningar från din PC med datorn ansluten till din PC med dockningsstationen.

⚠ Varning: I hoppning av ANT+ sensorn kan inte utföras med CATEYE Sync™. För information om hur du utför detta, se "I hoppning av sensorn" (sidan 32).

- Ändra inställningarna på datorn med hjälp av datorn själv (sidan 29). Detta kan användas när du ändrar inställningen utan hjälp av en PC.

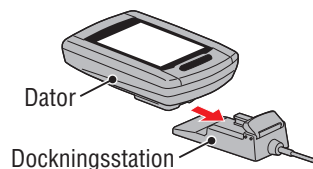
Ändra inställningen med CATEYE Sync™

Titta på video
(YouTube)

Klicka på knappen. Nu öppnas en webbläsare och en video spelas upp.

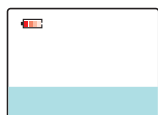
1 Sätt in datorn i dockningsstationen

⚠ Varning: Placera inte en våt dator i dockningsstationen, till exempel efter en åktur i regn. Det kan orsaka kortslutning och skada din datorn och dess data.



2 Sätt in USB-kontakten i din PC.

Endast  (batteriikon) visas på skärmen.

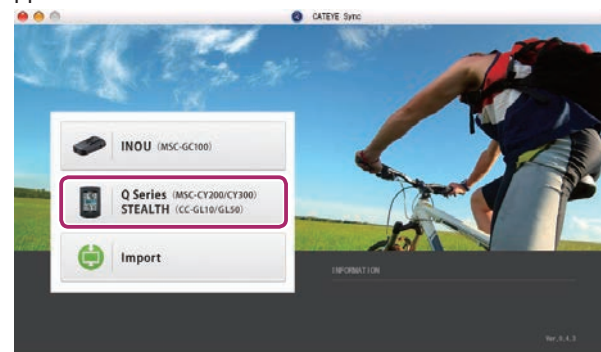


3 Starta CATEYE Sync™.

Dubbelklicka på genvägen [CATEYE Sync™] för att starta CATEYE Sync™.

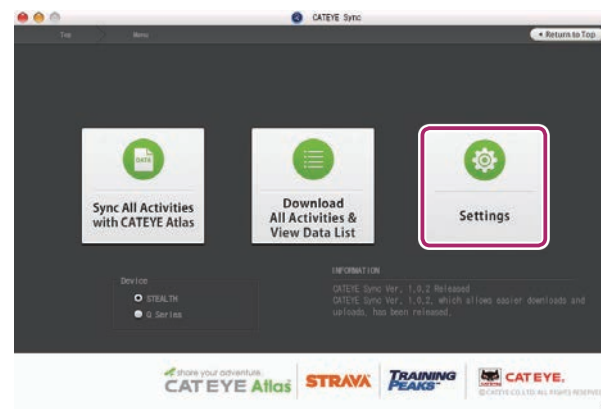
4 Klicka på [Q Series / STEALTH].

Menyskärmen öppnas.



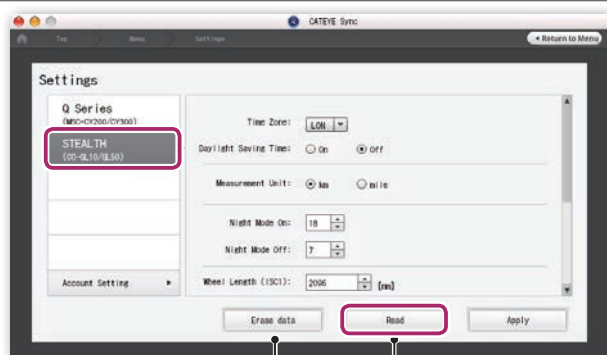
5 Klicka på [Settings].

Skärmen för inställningar öppnas.



6 Klicka på [STEALTH] för att ändra inställningarna.

Före inställningarna ändras, klicka på [Read] för att ladda datorns inställningar.



Ta bort data som registrerats i datorn.

Läs av de aktuella inställningarna i datorn.

Ändra inställningarna enligt följande procedur.

Inställningsalternativ	Beskrivning
Tidszon	Välj den stad som ligger närmast din aktuella plats. * För mer information, se "Tidszonslista" (sidan 11).
Sommartid	Välj om du vill använda sommartid. <ul style="list-style-type: none"> • On : Flyttar klockan 1 timme framåt • Off : Visas i vanlig klocka
Hastighetsenhet	Välja hastighetsenhet (km/h eller mph).
Inställning för natttid	Ställ in tiden när bakgrundsbelysningen ska tändas. <ul style="list-style-type: none"> • Natttid PÅ: Ställ in starttiden när bakgrundsbelysningen ska tändas. • Natttid AV: Ställ in sluttiden när bakgrundsbelysningen ska släckas. (Exempel) När belysningen ska vara på från kl. 19:00 till 06:00 Natttid PÅ: 19 Natttid AV: 6 * När du inte vill slå på bakgrundsbelysningen under dagen, ställ in samma värde för både "Natttid PÅ" och "Natttid AV".

Inställningsalternativ	Beskrivning
Däckets omkrets	<p>Den här inställningen behövs när du parar ihop ANT+ hastighetssensorn eller hastighet/kadens (ISC) sensorn.</p> <p>Tilldela däckens omkrets till hastighetssensorn eller hastighets/kadenssensorn beroende på vilken du parar ihop. (Inställningsområde: 0100 till 3999 mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ISC1 (ISC:1) : Hastighets-/kadenssensor 1 • SPD1 (SP:1) : Hastighetssensor 1 • ISC2 (ISC:2) : Hastighets-/kadenssensor 2 • SPD2 (SP:2) : Hastighetssensor 2 <p>* Som standard är det inställt till 2096. * För sensorn utan ihopparring kan däckens omkrets inte ställas in även om det anges. * ISC2 och SPD2 används när en dator vanligtvis används med två cyklar. För mer information, se "Ihopparring av sensorn" (sidan 32).</p>
Sammanlagd distans	Du kan ange startvärdet för den totala distansen och sedan lägga till aktuell trippdistans. (Inställningsområde: 00000 till 99999) * Detta kan användas när du förnyar och/eller återställer datorn. * Ange den totala distansen i heltal.
Samplingsintervall	Ställ in registreringsintervall för mätdata. * Maximal registreringstid (total tid för all resdata) och maximal tid för en resa beror på det valda intervallet. <ul style="list-style-type: none"> • 1s (med intervall på 1 sekund) : 35 timmar/12 timmar • 2s (med intervall på 2 sekunder) : 70 timmar/24 timmar • 5s (med intervall på 5 sekunder) : 175 timmar/60 timmar
Klockans visningsformat	Välj visningsformat som " 12h " (12-timmarsvisning) eller " 24h " (24-timmarsvisning). * Datum och klocka är tagna från GPS-signalen och det är därför inte nödvändigt att ange dem.

7 Klicka på [Apply].

Ändringarna återspeglas på datorn.

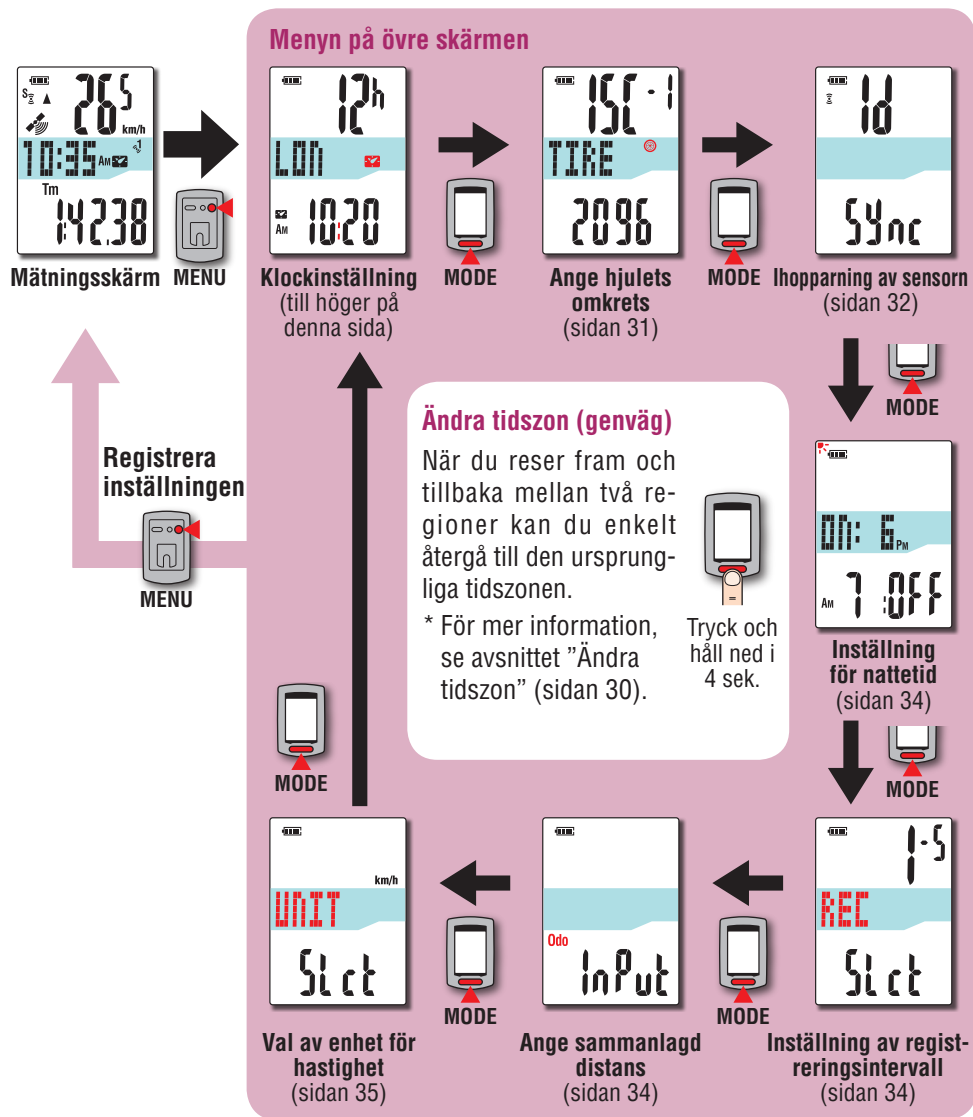
Koppla bort datorn från dockningsstationen. Nu är inställningen av datorn avslutad.

Ändra inställningarna på datorn med hjälp av datorn själv

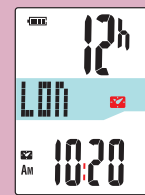
Om du trycker på **MENU**-knappen med mätningsskärmen öppen, kommer du till skärmmenyn. Olika inställningar kan ändras på skärmmenyn.

* När du ändrar inställningen, se till att du trycker på **MENU**-knappen för att registrera ändringen.

* Om ingen åtgärd görs i menyn under 1 minut, återvänder datorn till mätningsskärmen.



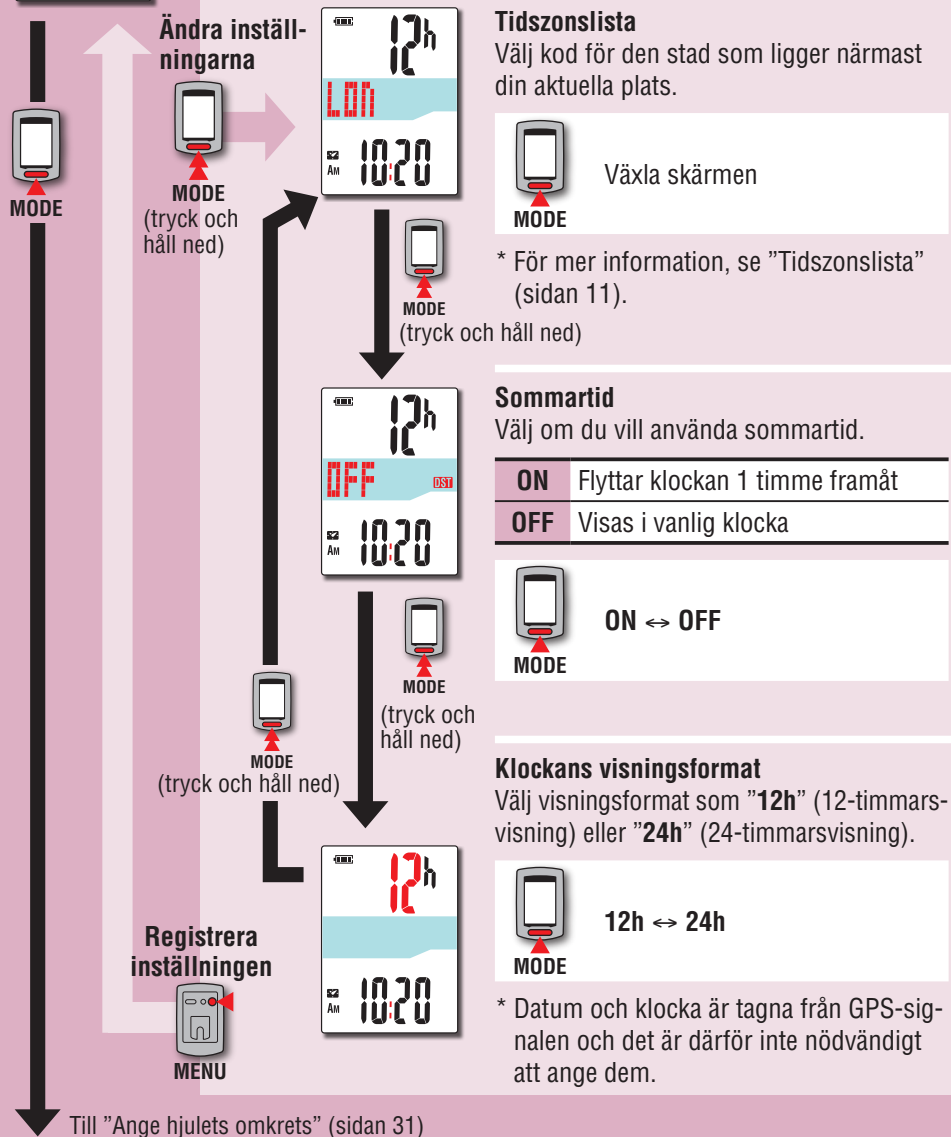
Från "Val av enhet för hastighet" (sidan 35)



Klockinställning

Ändra inställningarna för tidszon, sommartid och visningsformat för klocka.

* Med denna enhet är det inte nödvändigt att ställa in klocka/datum, eftersom detta synkroniseras med GPS-signalen.



Ändra tidszon (genväg)

Håll ned **MODE**-knappen i 4 sekunder när den översta skärmmenyn visas, så återgår tidszonen till föregående inställning. Om du håller ned den igen, återgår den till den ursprungliga tidszonen.

Exempel: Ändra tidszon

Aktuell inställning	NYC (New York)
Föregående inställning	TYO (Tokyo)

Varje meny på övre skärmen

Genväg

Tryck och håll ned i 4 sek.

Registrera inställningen

Tidszonen ändras från **NYC** (New York) till **TYO** (Tokyo) från den föregående inställningen.

Ändra tidszonen igen

Aktuell inställning	TYO (Tokyo)
Inställningen innan ändringen	NYC (New York)

Varje meny på övre skärmen

Genväg

Tryck och håll ned i 4 sek.

Registrera inställningen

Tidszonen ändras från **TYO** (Tokyo) till **NYC** (New York) innan ändringen.

* När du reser fram och tillbaka mellan två städer med olika tidszoner, kan du enkelt gå tillbaka till den ursprungliga tidszonen med genvägen, även efter ändring av tidszon i den andra staden.

* Tidszonen som lagras i genvägen är endast den tidigare inställningen.

Time zone list

Stadskod	Ortsnamn	Tidsskillnaden
LON	London	0
PAR	Paris	+1
ATH	Aten	+2
MOW	Moskva	+3
THR	Teheran	+3.5
DXB	Dubai	+4
KBL	Kabul	+4.5
KHI	Karachi	+5
DEL	Delhi	+5.5
DAC	Dhaka	+6
RGN	Yangon	+6.5
BKK	Bangkok	+7
HKG	Hong Kong	+8
TYO	Tokyo	+9

* För mer information, se kartan på sidan 11.

Stadskod	Ortsnamn	Tidsskillnaden
DRW	Darwin	+9.5
SYD	Sydney	+10
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12
PPG	Pago Pago	-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
LAX	Los Angeles	-8
DEN	Denver	-7
CHI	Chicago	-6
NYC	New York	-5
CCS	Caracas	-4
RIO	Rio de Janeiro	-3



Ange hjulets omkrets

Den här inställningen behövs när du parade ihop ANT+ hastighetssensorn eller hastighet/kadens (ISC) sensorn.

Tilldela däckets omkrets till hastighetssensorn eller hastighets/kadenssensorn för ihopparning.

Ändra inställningarna



MODE
(tryck och håll ned)

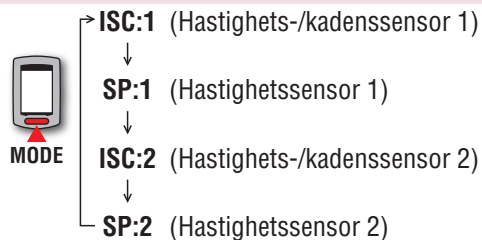


Registrera inställningen

MENU

Välja sensor

Välj den sensor som du vill ange däckets omkrets för.



* Den sensor som används visas först.

* **ISC:2** och **SP:2** används när en dator används med två olika cyklar. För mer information, se "Ihopparring av sensorn" (sidan 32).

Ange däckets omkrets

Inställningsområde: 0100 - 3999 mm



Öka värdet



Flytta siffror (tryck och håll ned)

Däckets omkrets

Du kan hitta däckets omkrets (L) med hjälp av din däckstorlek i tabellen nedan, eller genom att mäta däckets omkrets (L) på din cykel.

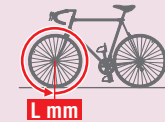
Hur du mäter däckets omkrets (L)

För den mest exakta mätningen, gör en utrullning med hjulet.

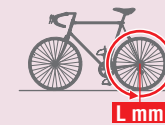
Med normalt lufttryck, placera däck med ventilen längst ner vid marken.

Märk ut platsen på golvet och med cyklistens vikt på cykeln, rulla exakt ett hjulvarv i en rak linje (tills ventilen kommer runt igen längst ner). Markera var ventilen är och mät avståndet på marken.

* Mät däcktrycket på det däck som sensorn är installerad på.



eller

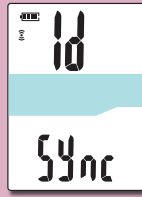


Referenstabell för däckets omkrets

* I allmänhet anges däckstorlek eller ETRTO på däckets sida.

ETRTO	Tire size	L (mm)	ETRTO	Tire size	L (mm)	ETRTO	Tire size	L (mm)
47-203	12x1.75	935	25-520	24x1(520)	1753	40-584	650x38B	2105
54-203	12x1.95	940		24x3/4 Tubular	1785	25-630	27x1(630)	2145
40-254	14x1.50	1020	28-540	24x1-1/8	1795	28-630	27x1-1/8	2155
47-254	14x1.75	1055	32-540	24x1-1/4	1905	32-630	27x1-1/4	2161
40-305	16x1.50	1185	25-559	26x1(559)	1913	37-630	27x1-3/8	2169
47-305	16x1.75	1195	32-559	26x1.25	1950	18-622	700x18C	2070
54-305	16x2.00	1245	37-559	26x1.40	2005	19-622	700x19C	2080
28-349	16x1-1/8	1290	40-559	26x1.50	2010	20-622	700x20C	2086
37-349	16x1-3/8	1300	47-559	26x1.75	2023	23-622	700x23C	2096
32-369	17x1-1/4(369)	1340	50-559	26x1.95	2050	25-622	700x25C	2105
40-355	18x1.50	1340	54-559	26x2.10	2068	28-622	700x28C	2136
47-355	18x1.75	1350	57-559	26x2.125	2070	30-622	700x30C	2146
32-406	20x1.25	1450	58-559	26x2.35	2083	32-622	700x32C	2155
35-406	20x1.35	1460	75-559	26x3.00	2170		700C Tubular	2130
40-406	20x1.50	1490	28-590	26x1-1/8	1970	35-622	700x35C	2168
47-406	20x1.75	1515	37-590	26x1-3/8	2068	38-622	700x38C	2180
50-406	20x1.95	1565	37-584	26x1-1/2	2100	40-622	700x40C	2200
28-451	20x1-1/8	1545		650C Tubular		42-622	700x42C	2224
37-451	20x1-3/8	1615		26x7/8	1920	44-622	700x44C	2235
37-501	22x1-3/8	1770	20-571	650x20C	1938	45-622	700x45C	2242
40-501	22x1-1/2	1785	23-571	650x23C	1944	47-622	700x47C	2268
47-507	24x1.75	1890	25-571	650x25C	1952	54-622	29x2.1	2288
50-507	24x2.00	1925		26x1(571)		60-622	29x2.3	2326
54-507	24x2.125	1965	40-590	650x38A	2125			

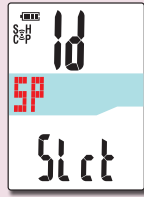
↓ Från "Ange hjulets omkrets" (sidan 31)



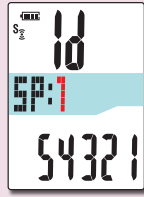
Ändra inställningarna



MODE
(tryck och håll ned)



MODE
(tryck och håll ned)



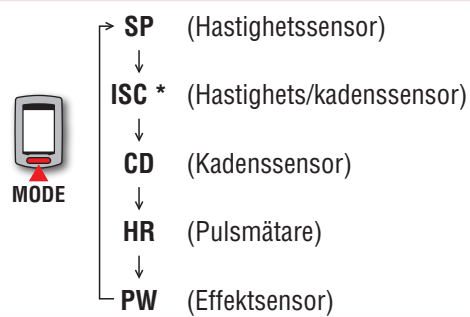
Fortsätt
(sida 33)

Ihopparring av sensorn (söker sensor-ID)

Denna inställning krävs när du har en ANT+ sensor.

Välja sensor

Välj den sensor som ska paras ihop.



* När du använder CATEYE hastighets/kadenssensorn (ISC-11), välj [ISC] för att utföra ihopparring.

Välja sensornummer

2 sensor-ID per sensortyp kan registreras i datorn.



1 (1 sensor) ↔ 2 (2 sensor)

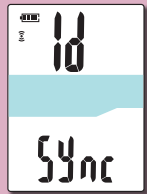
* Datorn identifierar två cyklar automatiskt genom att para ihop den sensor som är installerad på den andra cykeln när du väljer 2 (andra cykeln).

* Nästa steg varierar beroende på om automatisk sökning eller manuell inskrivning av ID-nummer väljs. Gå till motsvarande steg enligt ditt val.

För att lägga till eller återställa ANT+ sensorn, utför ihopparring enligt följande procedur. Denna enhet har 2 olika metoder för ihopparring.

Hur du söker sensor-ID	Beskrivning
Automatisk sökning	Datorn slutför ihopparringen genom att ta emot signalen från sensorn. * Använd helst den här metoden för ihopparring.
Ange ID-nummer manuellt	Om sensorns ID-nummer är känt kan du utföra ihopparring genom att ange numret. * Använd den här metoden för ihopparring när det finns två eller flera ANT+ sensorer, t.ex. vid en tävling då automatisk sökning inte kan utföras.

↓ Till "Inställning för nattetid" (sidan 34)



Ihoppning av sensorn (forts.)



MODE (tryck och håll ned)



Sökning startas



MODE (tryck och håll ned)

Sensorsignal



Genomsökning av sensor-ID är slutförd

Vid automatisk sökning

Tryck på och håll ned **MODE**-knappen och den nedre skärmen kommer att ändras samt automatisk sökning startas. Skärmen för att skicka sensorsignalen med den automatiska sökningen visas.

* När en annan ANT+-sensor finns i närheten skicka ut signal från den sensor som ska sökas och tryck och håll sedan inne **MODE**-knappen. Det kan vara enklare att ihoppa med den sensor du önskar.

Ange ID-nummer manuellt



Tryck på **MODE**-knappen inom 3 sekunder efter den automatiska sökningen startar så öppnas skärmen för inskrivning av ID-nummer.

ID-numret visas på skärmen. Notera ID-nummer för din bekvämlighet, det är specifikt för sensorn.



Ange ID-nummer

Tryck på **MODE**-knappen för att ändra värdet och tryck på och håll ned **MODE**-knappen för att flytta till nästa siffra.

Inställningsområde: 00001 – 65535



Öka värdet



Flytta siffror (tryck och håll ned)

* Varje sensor sänder ut sensorsignalen som svar på följande åtgärder.

Sensortyp	Metod
SP Hastighetssensor	
ISC Hastighets/kadenssensor	Flytta magneten nära sensorzonen (på ett avstånd av mindre än 3 mm)
CD Kadenssensor	
HR Pulsmätare	Använd pulsmätaren
PW Effektsensor	Cykla

* Datorn övergår till sökläge i 5 minuter efter att den automatiska sökningen startas. Skicka sensorsignalen under denna period.

* Tryck på och håll ned **MODE**-knappen i sökläge för att avbryta den automatiska sökningen. Det avbryts automatiskt om sensorn inte kan tas emot i sökläge.



Registrera inställningen



Registrera inställningen

Till "Inställning för nattetid" (sidan 34)

Från "Ihoppning av sensorn" (sidan 32)



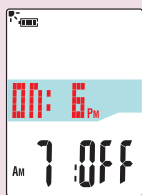
Inställning för natttid

Ställ in tiden när bakgrundsbelysningen ska tändas.

* När du inte vill slå på bakgrundsbelysningen under dagen, ställ in samma värde för både starttid och sluttid.

Ändra inställningarna

MODE
(tryck och håll ned)



Starttid

Ställ in starttiden när bakgrundsbelysningen ska tändas.

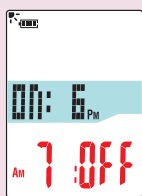


Öka värdet

MODE
(tryck och håll ned)



MODE
(tryck och håll ned)



Sluttid

Ställ in sluttiden när bakgrundsbelysningen ska släckas.



Öka värdet



Registrera inställningen

Till "Inställning av registreringsintervall"

Från "Inställning för natttid"



Inställning av registreringsintervall

Ställ in den andra intervallskalan för registrering av mätdata.

* Maximal registreringstid / maximal tid för en resa som kan registreras i datorn beror på det valda intervallet.

Ändra inställningarna

MODE
(tryck och håll ned)



MODE



MENU

Registrera inställningen

Registreringsintervall	Maximal registreringstid (total tid för all resdata)	Maximal tid för en resa
1-S (1 sekund)	35 timmar	12 timmar
2-S (2 sekund)	70 timmar	24 timmar
5-S (5 sekund)	175 timmar	60 timmar



1-S → 2-S → 5-S

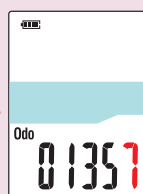
Ange sammanlagd distans

Du kan ange startvärdet för den totala distansen och sedan lägga till aktuell trippdistans. Använd den här funktionen när du förnyar och/eller återställer din enhet.

* Ange den totala distansen i heltal.

Ändra inställningarna

MODE
(tryck och håll ned)



MODE



MENU

Registrera inställningen



MODE

Öka värdet

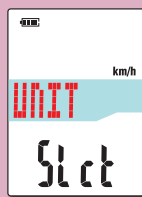


MODE

Flytta siffror
(tryck och håll ned)

Till "Val av enhet för hastighet" (sidan 35)

↓ Från "Ange sammanlagd distans" (sidan 34)



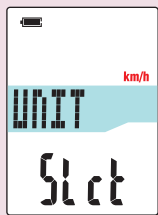
Val av enhet för hastighet

Välja hastighetsenhet (km/h eller mph).

Ändra inställningarna



MODE
(tryck och håll ned)



km/h ↔ m/h



MODE



Registrera inställningen

MENU

↓ Till "Klockinställning" (sidan 29)

Vid instabil funktionalitet

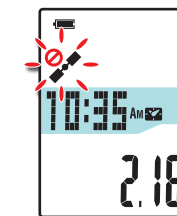
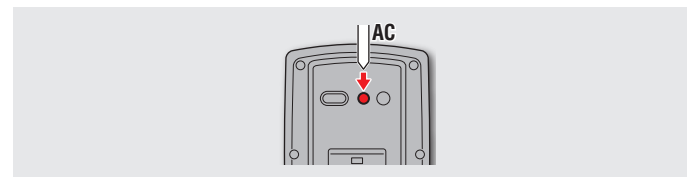
När datorn visar felaktig information, gör en omstart för att stabilisera funktionaliteten.

* Vid omstart försvinner alla pågående mätningar.

* Vi rekommenderar att du utför en återställning för att generera resdata, innan du startar om.

Omstart

Tryck på **AC**-knappen på undersidan av datorn. Alla objekt på skärmen tänds i 2 sekunder och enheten kommer att gå till skärmen för GPS-sökning.



Skärm för GPS-sökning

Data som sparas / data som tas bort

Data som sparas / tas bort vid omstart är följande.

Data som sparas	Data som tas bort
Hastighetsenhet	
Klockinställning (tidszon, föregående tidszon, sommartid och visningsformat)	
Inställning för nattetid (start- och sluttid)	
Registreringsintervall	
Sammanlagd distans (*1)	
Resdata som genererats genom återställning	Data under pågående mätning (förfluten tid, trippdistans, trippdistans-2, medelhastighet, maxhastighet och GPS-ruttinformation)





*1 När du utfört åtgärden för omstart innan återställning av åtgärd efter mätning, läggs inte avstånden till det totala avståndet.



Felsökning

Följande problem beror inte på fel.

Se även "FAQ" i CATEYE Atlas™ (webb) (<http://www.cateyeatlas.com/qa/>).

Problem relaterade till datorn

Problem	Kontrollera objekt	Åtgärd
När strömmen slås på, blinkar  (batterikon) och sedan visas inget.	–	Återstående batteritid är nästan noll. Ladda datorn enligt anvisningarna i "Hur du laddar datorn" (sidan 7).
Strömmen stängs av under cykling.	–	Strömmen stängs av automatiskt efter 10 minuter om ingen GPS-signal eller hastighetssignal tas emot. (Automatisk avstängning)
Ingen skärmbild visas när jag trycker och håller inne  -knappen i 2 sekunder.	Är batteriet i datorn slut?	Ladda datorn enligt anvisningarna i "Hur du laddar datorn" (sidan 7).
Felaktiga data visas.	–	Följ anvisningarna i "Vid instabil funktionalitet" (sidan 35).
Mätning kan inte utföras. ( S eller  C blinkar inte)	När ANT+ hastighetssensorn eller hastighet/kadens (ISC) sensorn används	
	Utförde du ihopparring med hastighetssensorn eller hastighet/kadens (ISC) sensorn?	Utför ihopparring (sidan 32).
	Är förutsättningarna rätt för montering av hastighetssensorn eller hastighet/kadens (ISC) sensorn?	Montera sensorn korrekt genom att läsa bruksanvisningen som medföljer sensorn.
	Är batteriet till hastighetssensorn eller hastighet/kadens (ISC) sensorn slut?	Ersätt med nya batterier.

Problem	Kontrollera objekt	Åtgärd
Mätning kan inte utföras ( S blinkar inte men  C blinkar på skärmen).	När ANT+ hastighetssensorn eller hastighet/kadens (ISC) sensorn inte används	
	Sker det omedelbart efter att du har slagit på strömmen?	Det kan ta 2 till 3 minuter att få positionsinformation efter att GPS-signalen tas emot.
	Är platsen eller vädret ogynnsamt för mottagning av GPS-signal?	På följande platser och miljöer kan GPS-signalen inte tas emot och enheten kan därför avbryta mätningen eller inte visa korrekt mätning. <ul style="list-style-type: none"> I en tunnel under jord eller byggnad, mellan höga byggnader, under en upphöjd konstruktion och arkad, etc. Vid dåligt väder (snö, regn, etc.) Nära en högspänningsledning eller relästation för mobiltelefon. Datorns skärm är inte vänd uppåt.
	Är enheten monterad så att datorns bildskärm (antenn) är riktad mot himlen?	För att ta emot GPS-signalen effektivt, justera enheten så att datorns skärm är vänd mot himlen.
Fel på mätvärdena.	–	Enheten kan avbryta mätning eller visa ett värde som skiljer sig från det faktiska värdet, beroende på status för mottagningen, eftersom mätningen är baserad på GPS när hastighetssensorn eller hastighets/kadens (ISC) sensorn inte används.

Problem	Kontrollera objekt	Åtgärd
MEM FULL blinkar.	Överstiger maximal registreringstid eller antal resor den övre gränsen? * För mer information, se "Registreringsintervall och kapacitetsgräns" (sidan 23)	Anslut datorn till din PC för att överföra resdata (sidan 20). All resdata som överförs till din PC kommer att tas bort från datorn och ny data kan nu registreras.
	Överstiger maximal tid för en resa den övre gränsen? * För mer information, se "Registreringsintervall och kapacitetsgräns" (sidan 23)	Utför en återställning (sidan 16) för att stoppa den aktuella resan. Sedan kan du börja registrera en ny resa.
Bakgrundsbelysningen tänds inte, även vid den förinställda tiden.	Är start- och sluttid inställd till samma tidpunkt?	Bakgrundsbelysningen tänds inte när start- och sluttid är inställda på samma tidpunkt. För information om hur du ställer in start/sluttid, se avsnittet "Ändra datorns inställningar" (sidan 27).
Bakgrundsbelysningen tänds under dagtid.	Är starttiden för nattetid korrekt inställd?	För information om hur du ställer in starttid, se avsnittet "Ändra datorns inställningar" (sidan 27).

Problem relaterade till ANT+ sensorn

Se följande information om ANT+ sensorn (tillval eller av annat märke) används.

* I hopparning med datorn krävs för att kunna använda ANT+ sensorn. För mer information, se "I hopparning av sensorn" (sidan 32).

* När en ANT+ sensor av annat märke används, läs även bruksanvisningen som medföljer sensorn.

Problem	Kontrollera objekt	Åtgärd
Pulsen kan inte mätas (H blinkar inte).	Utförde du i hopparning med pulsmätaren?	Utför i hopparning (sidan 32).
	Har elektrodplattan lossnat från kroppen?	Använd elektrodplattan på korrekt sätt så att den har nära kontakt med kroppen.
	Är huden torr?	Fukta elektrodplattan.
	Är elektrodplattan utsliten och skadad efter lång tids användning?	Ersätt med en ny.
	Är batteriet till pulsmätaren slut?	Ersätt med nya batterier.
Pulsen är inte konstant (mätning sker ibland eller återställs till 0).	Är pulsmätaren korrekt fastsatt på kroppen?	Sätt pulsmätaren i rätt läge med hänvisning till instruktionsboken som medföljer pulsmätaren.
Effekten kan inte mätas (P blinkar inte).	Utförde du i hopparning med den effektsensor som används?	Utför i hopparning (sidan 32).
	Är förutsättningarna rätt för montering av effektsensorn?	Montera effektsensorn korrekt med hänvisning till instruktionsboken som medföljer effektsensorn.
	Är batteriet till effektsensorn slut?	Ersätt med nya batterier.

Problem	Kontrollera objekt	Åtgärd
Effekten som visas är inte korrekt.	–	Utför kalibrering av effektsensorn (sidan 17). * Kontinuerlig användning av effektsensorn kan orsaka en viss avdrift i avlastat tillstånd. Kalibrera den regelbundet för att korrigera avdriften.

Underhåll

Rengör datorn eller tillbehören med ett utspätt neutralt rengöringsmedel på en mjuk trasa. Torka av med en torr trasa.

Hur du kasserar datorn

Ta bort skruvarna (x 6) på undersidan av datorn med hjälp av en kryssmejsel. Ta sedan bort det inbyggda laddningsbara batteriet och kasta sedan datorn.

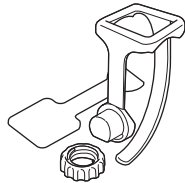
⚠ Varning:

- Batteriet ska kasseras enligt lokala föreskrifter.
- Ta inte isär enheten utom när du ska kassera den.
- Se till att använda upp de laddningsbara batterierna.
- Håll de borttagna batterierna ur barns räckvidd. Om ett barn skulle svälja ett batteri, kontakta omedelbart läkare.

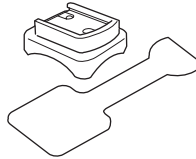
Tillbehör

Standardtillbehör

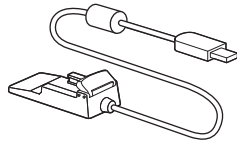
1600280N
Fästband



1602193
Fäste

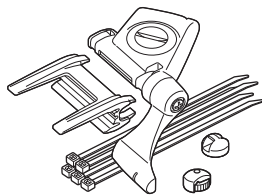


1603790
Dockningsstation
(IF-CC01)

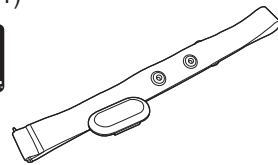


Tillbehör

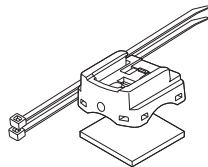
1603750
Hastighetssensor
(ISC-11)



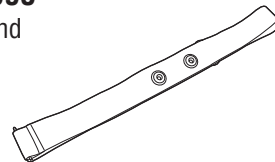
1603760
Pulsmätare
(HR-11)



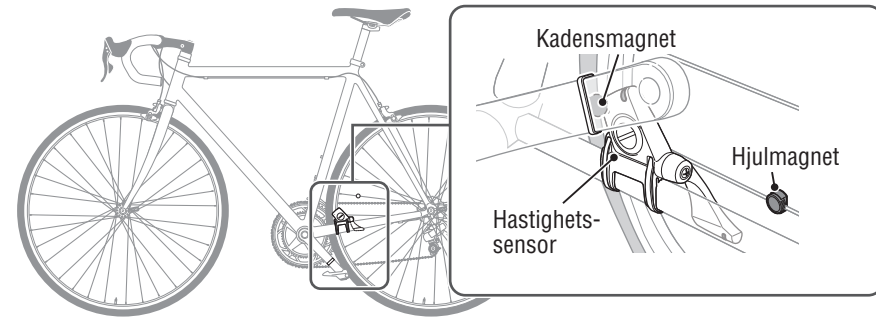
1602980
Nylonband



1603595
Pulsband



Hur du installerar hastighets/kadenssensorn (ISC-11)



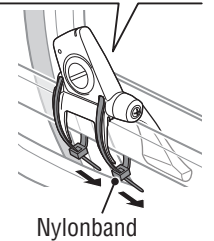
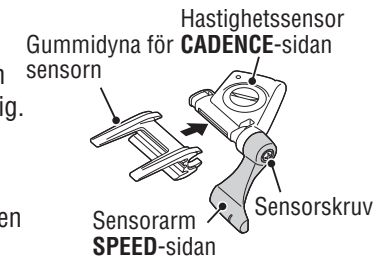
**Titta på video
(YouTube)**

Klicka på knappen. Nu öppnas en webbläsare och en video spelas upp.

1 Fäst hastighetssensorn tillfälligt

- 1 Lossa skruven på hastighetssensorn med hjälp av en kryssmejsel för att kontrollera att sensorarmen rör sig. Ta inte bort sensorskruven helt.
- 2 Fäst gummidynan på hastighetssensorn, placera hastighetssensorn på vänster kedjestag som visas i figuren ovan, och fäst den tillfälligt med nylonbanden.

⚠ Varning: Dra inte åt nylonbanden helt i detta skede. När ett nylonband dras åt, kan det inte dras ut igen.

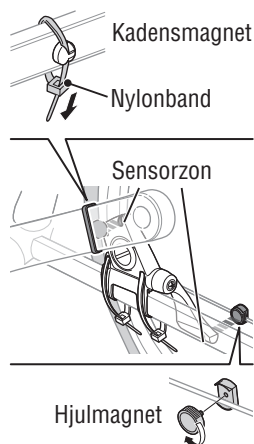


1 Fäst magneten tillfälligt

- 1 Fäst tillfälligt kadensmagneten inuti veven med nylonband så att den är vänd mot sensorzonen på **CADENCE**-sidan.

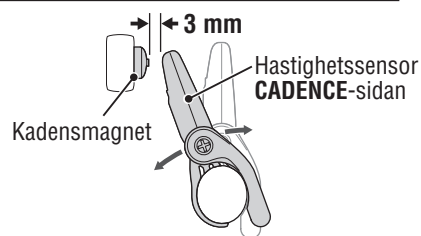
- 2 Vrid sensorarmen och fäst tillfälligt hjulmagneten i ekern som är vänd mot sensorzonen på **SPEED**-sidan.

* När hastighetssensorn inte är placerad på rätt sätt i förhållande till de två magneterna (**CADENCE** och **SPEED**), flytta hastighetsgivare fram eller tillbaka tills den blir korrekt placerad. När du flyttar hastighetssensorn, justera så att de två magneterna är vända mot rätt sensorzon.

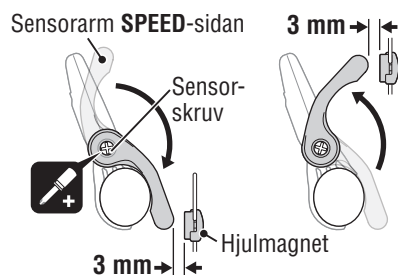


2 Justera avståndet till magneten

- 1 Luta sensorn så att avståndet mellan kadensmagneten och **CADENCE**-sidan av hastighetssensorn är ca 3 mm och spänn fast den med nylonbanden.



- 2 Vrid och justera sensorarmen så att avståndet mellan hjulmagneten och sensorarmen är ca 3 mm och dra åt sensorskruven.



3 Säkra olika delar

Dra åt nylonband, sensorskruv och magnet till hastighetsgivaren och kontrollera att de sitter fast ordentligt.

- * På pedaler med stålaxel kan kadensmagneten fästas magnetiskt på pedalens axel. Se till att du tar bort den dubbelhäftande tejpen från magneten innan du gör detta.



Hur du installerar pulsmätaren (HR-11)

Pulsen mäts när pulsmätaren bärs på bröstet.

⚠ Varning!!! : Denna produkt får INTE användas av personer som har en pacemaker.

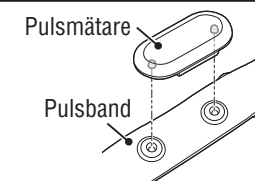
- För att undvika mätfel, rekommenderas du att fukta elektrodplattan med vatten.
- Om din hud är känslig kan elektrodplattan fuktas med vatten och bäras utanpå en tunn undertröja.
- Bröstbe håring kan störa mätningen.

Titta på video
(YouTube)

Klicka på knappen. Nu öppnas en webbläsare och en video spelas upp.

1 Montera pulsmätaren på pulsbandet.

Skjut in den tills det klickar till.



2 Fäst kroken i pulsbandet i den andra änden av bandet.

Bär pulsmätaren med pulsbandet och justera längden på pulsbandet så att den passar din bröststorlek (under bysten). Fastsättning av bandet för hårt kan orsaka obehag.



- * Bär pulssensorn så att den övre delen av sensorn är uppåt.
- * Se till att elektrodplattan är i direkt kontakt med kroppen.
- * Om huden är torr eller om du bär pulsmätaren utanpå din undertröja, kan detta medföra mätfel. För att undvika fel, fukta elektrodplattan.

Specifikationer

Mätfunktionen	Övre skärm	Nuvarande hastighet	0,0 (3,0) – 105,9 km/h [0,0 (2,0) – 65,9 m/h]
	Mellanskärm	Klocka	0:00 – 23:59 [AM1:00 – PM12:59] (Både 12- och 24-timmarslägen kan väljas) (Automatisk inställning med GPS)
		Aktuell effekt (*1)	0 – 9999 watt
	Nedre skärm	Förfluten tid	0:00'00" – 9:59'59"
		Pulsvärde (*1)	0 (30) – 199 bpm
		Kadens (*1)	0 (20) – 199 rpm
		Trippdistans	0,00 – 999,99 km [mile]
		Trippdistans-2	0,00 – 999,99 / 1000,0 – 9999,9 km [mile]
		Genomsnittshastighet	0,0 – 105,9 km/h [0,0 – 65,9 m/h]
		Maxhastighet	0,0 (3,0) – 105,9 km/h [0,0 (2,0) – 65,9 m/h]
Sammanlagd Distans	0,0 – 9999,9 / 10000 – 99999 km[mile]		
Datum	1.1 – 12.31 (Automatisk inställning med GPS)		
Batteri	Uppladdningsbart litiumjonbatteri		
Laddning och kommunikation	USB-dockningsstation		
Normal laddningstid	Ung. 5 timmar (USB2.0)		
Normal driftstid	Ung. 10 timmar		
Antal laddningar /urladdningar	Omkring 300 gånger (tills den nominella kapaciteten sjunker till 70 %)		
Kontroll	Mikrodator (crystal controlled oscillator)		
Display	Flytande kristalldisplay (EL bakgrundsbelysning: Tänds alltid under natttid)		
Signalöverförings-system för sensor	ANT+		
Arbetstemperatur	0 °C - 40 °C (den här produkten visar inte rätt när temperaturen överskrider arbetstemperaturområdet. Långsam reaktion eller svart LCD kan förekomma vid lägre eller högre temperaturer.)		
Mått / vikt	69 x 45 x 22.4 mm / 50 g		

*1:ANT+ sensorn (tillval eller av annat märke) krävs för mätning.

* Design och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

Begränsad garanti

2-års garanti: Endast datorn

(Försämring av batteriet är undantaget)

CatEye cykeldatorer garanteras vara fria från material- och tillverkningsdefekter i en period av två år från första inköpsdatum. Om produkten inte fungerar vid normal användning repareras den eller byts ut kostnadsfritt av CatEye. Service måste utföras av CatEye eller behörig återförsäljare. Vid returnering av produkten, förpacka den noggrant och bifoga garantibeviset (inköpsbevis) med reparationsinstruktioner. Skriv namn och adress tydligt på garantibeviset. Försäkrings-, hanterings- och transportkostnader till CatEye skall betalas av den person som söker service.

Registrera din CatEye-produkt på webbplatsen.
<https://www.cateye.com/en/support/regist/>

CAT EYE 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