

CASIO®

CASIO COMPUTER CO., LTD.
6-2, Honmachō 1-chōme
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

5311

CASIO®
Modul Nr. 5311



Norsk Brukermanual



Gratulerer med nytt ur!

For best mulig utbytte og vedlikehold av dette uret bør du lese denne manualen grundig, spesielt avsnittene under "Forholdsregler" og "Vedlikehold". Ta vare på denne manualen for senere bruk.

- Illustrasjonene i denne manualen er kun ment for referanse, så det virkelige produktet kan avvike noe frae illustrasjoner/bilder som her er brukt.

Dette uret inneholder ikke en bykode som korresponderer med UTC -3,5 timer. Dette betyr at den radiostyrte atomtidvisningsfunksjonen ikke vil vise korrekt tid for Newfoundland i Canada.

N-1

Advarsel!

- Målefunksjonene i dette uret er ikke laget for å ta foreta målinger som krever profesjonell presisjon. Måleresultatene fra dette uret skal anses som rimelig nøyaktige.
- For å sikre korrekte retningsmålinger med dette uret, sørg for å utføre toveiskalibrering før du bruker den. Uret kan produsere feile retningsmålinger hvis ikke du utfører en toveiskalibrering. For mer informasjon, se "Å utføre en toveiskalibrering" (side N-56).
- Vær oppmerksom på at CASIO COMPUTER CO., LTD ikke kan holdes ansvarlig for skader eller tap som du eller tredjepart er utsatt for som et resultat av bruk av dette produktet eller pga. feil ved dette produktet.

N-2

Om bruksanvisningen



I denne manualen blir operasjonene utført ved å bruke urets krone, og de 3 knappene som er indikert med bokstavene (A), (B) og (C).

Visere og indikatorer

- 1** Timeviser
- 2** Sekundviser
- 3** Minuttviser
- 4** Viser i øvre displaydel: Viser tidvisning i 24-timers format, avhengig av gjeldene modus.
- 5** Viser i nedre displaydel: Viser nåværende modus.
- 6** Dag indikator

Denne bruksanvisningen benytter tallene som vist ovenfor til å identifisere visere og indikatorer.

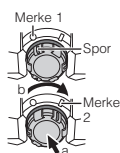
N-3

Å bruke kronen

Dette uret har en type krone som kan låses.

Viktig!

- Kronen skal alltid være låst under normal bruk av uret. Dersom kronen ikke blir skrudd riktig på plass, kan dette føre til at funksjoner begynner å starte uønsket, og at uret kan bli ødelagt.



Slik låser du kronen.

1. Trykk kronen inn igjen (se "To pull out, rotate, or push the crown in" under).
 - Merk at å prøve å låse kronen uten at den er trykket inn igjen kan forårsake en uønsket ur operasjon.
2. Skru på kronen så en av de 3 sporene er på linje med Merke 1.
3. Mens du trykker inn kronen (a), skru den til høyre (b) til den stopper, og la sporet være på linje med Merke 2.

N-4

4. Trekk forsiktig på kronen for å sikre at det er forsvarlig låst og kommer ikke ut.

Slik låser du opp kronen.

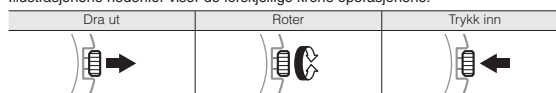
Skru på kronen slik at sporet er på linje mer Merke 1.

Å trekke ut, skru, eller trykke kronen inn igjen

Viktig!

- Lås opp kronen før du utfører noen av disse operasjonene.

Illustrasjonene nedenfor viser de forskjellige krone operasjonene.



N-5

Stilling i hurtig fart

Når du roterer kronen for å flytte viserne på klokken, kan du bruke operasjonene beskrevet nedenfor til å flytte viserne i høy hastighet, enten forover eller bakover. Der er to high-speed nivåer: HS1 og HS2 (hurtigere enn HS1).

Å starte HS1 high-speed stilling



Når kronen er trekt ut må du rotere den raskt tre runder fra deg (for fremover) eller mot deg (for bakover). High-speed stilling fortsetter selv om du slipper kronen.

Å starte HS1 high-speed stilling



Når HS1 high-speed stilling holder på, skru du kronen raskt tre ganger igjen i samme retning som HS1 stillingen (for fremover eller for bakover).

N-6

Å stoppe en high-speed stilling



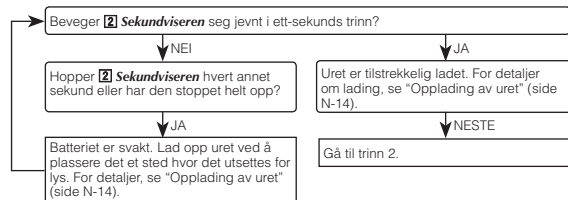


Rotér kronen motsatt vei av det du valgte når du startet stillingen, eller trykk på en knapp.

Merk

- Hvis du ikke utfører noen operasjoner i løpet av 2 minutter etter at du har trukket kronen ut, vil kronens funksjoner automatisk bli deaktivert. Hvis dette skjer, trykk kronen inn igjen og så trekk den ut igjen for å aktivere kronens funksjoner.
- Du kan bruke High-speed viser-innstilling når du stiller tiden i vanlig tidvisningsmodus, Alarm modus eller Nedtellingsmodus.
- Knappene fungerer ikke etter at du har utført en krone operasjon. Hvis dette skjer må du rotere kronen litt. Dette skal få knappene til å fungere igjen.

N-7

Ting du bør kontrollere før bruk av uret**1. Hold inne  i to sekunder for å gå inn i tidvisningsmodus, og deretter kontrollerer du bevegelsene til  sekundviseren.**

N-8

2. Sjekk lokal by.

Bruk prosedyren under "Konfigurering av hjem by (Lokal by)" (side N-36) for å konfigurere din hjem by.

Viktig!

Korrekt mottak av signaler for tidskalibrering og verdenstidsinnstillinger er avhengig av korrekt innstilling av lokal bykode, tidvisning og dato i tidvisningsmodus. Sørg for at disse konfigurasjonene er innstilt korrekt.

3. Innstill gjeldende tidvisning.**• Innstilling av tidvisning ved hjelp av et tidskalibreringssignal**

Se "Klargjøring for mottak av signaler" (side N-25).

• Å stille tiden manuelt

Se "Manuell innstilling av gjeldende tid og dato" (side N-41).

Uret er nå klart til bruk.

For mer informasjon om urets radiostyrte tidvisningsfunksjon, se "Radiostyrt atomær tidvisning" (side N-20).

N-9

Innhold

N-3	Om bruksanvisningen
N-4	Å bruke kronen
N-8	Ting du bør kontrollere før bruk av uret
N-14	Opplading av uret
N-20	Radiostyrt atomær tidvisning
N-32	Modus Referanse guide
N-35	Tidvisning
N-36	Konfigurering av hjem by (Lokalby)
N-41	Manuell innstilling av gjeldende tid og dato
N-48	Å ta retnings målinger
N-63	Kontroll av gjeldende tid i en annen tidssone

N-10

N-69 Bruk av stoppeklokken

N-72 Bruk av nedtelleren

N-75 Bruk av alarmen

N-79 Justering av utgangsposisjonene

N-83 Spørsmål og svar

N-95 Spesifikasjoner

N-98 Forholdsregler ved bruk av uret funksjoner

N-108 Vedlikehold

N-11

N-12

N-13

Opplading av uret

Urskiven er et solcelle panel som genererer strøm fra lyskilder. Denne strømmen lader et innebygget batteri som gir strøm til urets funksjoner. Uret lader når det er utsatt for lys.

Ladeguide

Når uret ikke er i bruk bør du legge det slik at det blir utsatt for lys.

- Beste ladeforhold er hvis uret blir utsatt for så sterkt lys som mulig. (P.S. Ikke varme)



Sørg for at urskiven ikke er blokkert for lys av ermet når du har på deg uret.

- Uret kan gå i hvilemodus (side N-19) selv hvis skiven bare er delvis blokkert.

N-14

Advarsel!

Vær oppmerksom på at uret kan bli meget varmt hvis det ligger nær en sterk lyskilde over lenger tid. Vær forsiktig så du ikke brenner deg på uret. Uret blir særlig varmt hvis det utsettes for de følgende forholdene over lang tid:

- På dashbordet på bil som er parkert i direkte sollys
- I nærheten av en glødelampe
- I direkte sollys

Viktig!

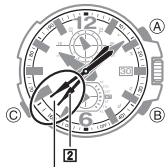
- Hvis uret skal lagres over lenger tid, bør dette gjøres på et lyst sted. Dette er med på å forhindre at strømmen ikke reduseres.
- Lagres uret på et mørkt sted, eller brukes det på en slik måte at det sjeldent eller aldri blir eksponert for lys, vil batteriet ikke lades opp og uret slutter å fungere. Plasser uret slik at displayet er rettet mot en lyskilde når dette er mulig.

Sjekk gjeldende strømmnivå

Noen funksjoner vil bli deaktivert når strømmnivået er lavt. Dersom strømmnivået er lavt, må du legge uret i lys så det blir eksponert for lys.

N-15

La Strøm



Hopper i 2-sekunders intervall.

Lav strøm er indikert ved bevegelsen av [2] **Sekundviseren** i tidvisningsmodus.

- Hvis [2] **sekundviseren** beveger seg normalt i ett sekunders trinn, er strømnivået på nivå 1.
- Hvis [2] **sekundviseren** hopper i to-sekunders trinn, er strømnivået på nivå 2, noe som er ganske lavt. Utsett uret for lys så raskt som mulig for å lade batteriet.

Alarm for lavt batteri (Viser-bevegelser og Funksjons Status)

Nivå	Visers bevegelse	Funksjonsstatus
1	Normal.	Alle funksjoner aktivisert
2	[2] Sekundviser beveger seg i 2-sekunders intervall.	Beeper og tidskalibrerings signal mottak er deaktivert.
3	[2] Sekundviser stopper.	Alle funksjoner deaktivert.

N-16

- Når strømmen faller til Level 3, vil alle innstillinger (inkludert tidvisning) bli slettet. Opplasting av batteriet vil tilbake stille alle innstillinger til fabrikkens standardinnstillinger.
- Når uret er på Level 3, og det blir eksponert for lys en stund vil [2] **Sekundviseren** flyttes til posisjon for sekund 57. Dette indikerer at lading har startet.

Strømgjenopprettingsmodus

Uret er designet til å skifte til strømgjenopprettingsmodus som stanser viserne midlertidig når strømnivået faller under et bestemt nivå som skyldes stort forbruk av signal mottak eller andre operasjoner i en kort periode. Vær oppmerksom på at alle operasjoner vil deaktiveres når uret er i strømgjenopprettingsmodus. Viserne vil flytte seg til de korrekte posisjonene og uret vil gå tilbake til normal operasjon etter at strømmen kommer tilbake (etter ca.15 minutter). Hvis uret plasseres et sted hvor det er utsatt for lys, vil gjenoppsett av strømmen gå raskere.

N-17

Ladetider

Belysningsnivå (lysstyrke)	Daglige operasjoner *1	Nivå endring *2		
		Nivå 3	Nivå 2	Nivå 1
Sollys utendørs (50 000 lux)	8 minutter	2 timer	27 timer	
Sollys utendørs (10 000 lux)	30 minutter	6 timer	99 timer	
Lys fra vindu på en overskyet dag (5,000 lux)	48 minutter	10 timer	161 timer	
Fluorescerende lys innendørs (500 lux)	8 timer	111 timer	---	

* 1 Ca. eksponeringstid hver dag for å generere strøm for normal daglige operasjoner.

* 2 Ca. eksponeringstid for å få strømmen opp ett nivå.

• Eksponeringstidene som er vist i tabellen ovenfor, er kun for referanse. Nøyaktige tall er avhengig av lysforholdene.

• For mer informasjon om operasjonstider og daglige operasjonsforhold, se "Strømforbruk" under avsnittet Spesifikasjoner (side N-97).

N-18

Strømsparing

Energisparingsfunksjonen, når den er aktivert, vil sette uret i hvilemodus om uret har vært i et mørkt område en stund.

Forløpt tid i mørke	Funksjon
60 til 70 minutter (sekundviser-hvilemodus)	[2] Sekundviser er stoppet i kl 12-posisjon, alle andre egenskaper fungerer.
6 eller 7 dager (funksjons-hvilemodus)	• Alle funksjoner inkludert analog tidvisning er deaktivert. • Intern tidvisning fortsetter.

- Uret vil ikke gå i hvilemodus mellom kl 06.00 og 21:59:00. Men hvis uret allerede er i hvilemodus når klokken blir 06.00, vil det fortsette med å være det.
- Uret vil ikke gå over i hvilemodus i hvis uret er i nedteller-modus eller i stoppeklokke-modus.

Avslutt hvilemodus

Flytt uret til et lyst område.

N-19

Radiostyrt atomær tidvisning

Uret mottar et tidskalibrert signal som oppdaterer tidvisningen. Men når du bruker uret utenfor signalområdet for senderne, må du stille tiden manuelt. Se "Manuell innstilling av gjeldende tid og dato" (side N-41) for mer informasjon.

Dette avsnittet forklarer hvordan uret oppdaterer tidsinnstillinger når lokal bykode befinner seg i Japan, Nord-Amerika, Europa eller Kina og er en som støtter mottak av tidskalibrerings signaler.

Hvis din lokale bykode er denne:	Kan uret motta signaler fra senere på disse stedene:
LON (LONDON), PAR (PARIS), ATH (ATEN)	Anthorn (England), Mainflingen (Tyskland)
HKG (HONG KONG)	Shangqiu City (Kina)
TYO (TOKYO)	Fukushima (Japan), Fukuoka/Saga (Japan)
HNL (HONOLULU), ANC (ANKARA), LAX (LOS ANGELES), DEN (DENVER), CHI (CHICAGO), NYC (NEW YORK)	Fort Collins, Colorado (USA)

Viktig!

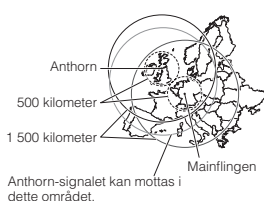
- Områdene som dekkes av **HNL (HONOLULU)** og **ANC (ANKARA)** ligger ganske langt fra senderne, så under visse forhold kan det oppstå problemer med mottak av signalene.

N-20

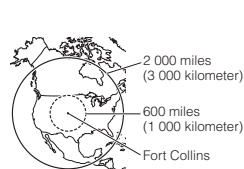
N-21

Omtrentlig mottakerområde

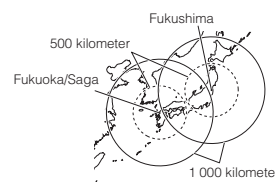
Signaler fra Storbritannia og Tyskland



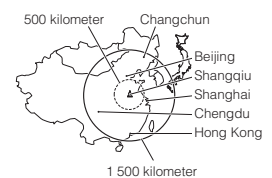
Signaler fra Nord-Amerika



Signaler fra Japan



Signaler fra Kina



N-22

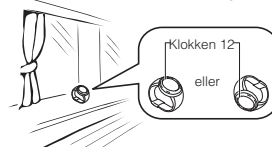
N-23

- Signalmottak kan være vanskelig ved distansene vist nedenfor under bestemte tider av året eller døgnet. Radioforstyrrelser kan også virke negativt inn på mottakerforholdene.
 - Mainflingen (Tyskland) eller Anthorn (England) sendere: 500 kilometer (310 miles)
 - Fort Collins (USA) sender: 600 miles (1.000 kilometer)
 - Fukushima eller Fukuoka/Saga (Japan) sendere: 500 kilometer (310 miles)
 - Shangqiu (China) sender: 500 kilometer (310 miles)
- Fra og med desember 2012 benytter ikke Kina lenger sommertid. Hvis Kina en gang i fremtiden bestemmer seg for å bruke sommertid igjen, vil enkelte funksjoner i dette uret ikke lenger fungere korrekt.
- Ved bruk av uret i land som er dekket av tidskalibrerings signaler som er forskjellig fra de landene som dette uret støtter, kan føre til feil tidvisning i forhold til lokale regler for sommertid (DST), etc.

N-24

Klargjøring for mottak av signaler

1. Kontroller at uret er i tidvisning-modus. Hvis det ikke er i tidvisnings modus, holder du nede **(C)** i to sekunder.
2. Plasser uret et sted hvor det er gode forhold for signalmottak.



- Plasser uret som vist på bildet, med urets 12-posisjon i retning av et vindu. Sørg for at det ikke er noen metallobjekter i nærheten.
- Vanligvis er det bedre signalforhold om natten.
- Mottak av innstillings signal tar fra 2 til 10 minutter, men enkelte ganger tar det opp til 20 minutter. Uret må ikke være i bevegelse mens den mottar signalene (2-10 min.). Du må heller ikke trykke på noen av urets knapper i denne perioden.

N-25

- Signalmottak kan være vanskelig eller umulig under forholdene som nevnes nedenfor.



Inni eller mellom bygninger

I et kjøretøy

I nærheten av kjøkkenutstyr, kontorutstyr eller mobiltelefoner

I nærheten av en byggeplass, flyplass eller andre steder med elektrisk støy

Nær Høyspent ledninger

Mellom eller bak fjell

N-26

3. Hva du bør gjøre videre, er avhengig av om du bruker automatisk eller manuelt mottak.

- Om automottak: La uret ligge over natten på det stedet du valgte på trinn 2. Se "Om automottak" på side N-27 for detaljer.
- Manuelt mottak: Utfør operasjonen under "Motta signaler manuelt" på side N-27.

Om automottak

- Med automottak vil uret gjennomføre mottaksoperasjonen hver dag automatisk (opp til fem ganger i Kina og seks ganger andre steder) mellom midnatt og 5 a.m. (ifølge tidvisningen i tidvisnings modus). Hvis et mottak er vellykket, vil det ikke foretas flere mottaksoperasjoner samme dag.
- Når en kalibreringstid er nådd, vil uret motta kalibreringssignalene kun hvis det er i tidvisning-modus. Mottaksoperasjonen er ikke gjennomført hvis en kalibreringstid er nådd mens du justerer innstillingene på uret.

Motta signaler manuelt

1. Hold nede **(B)** i tidvisnings modus (side N-35) i to sekunder mens **(2) Sekundviseren** går gjennom følgende sekvens.

N-27

- Flyttes til **Y (YES)** eller **N (NO)** for å indikere resultatet av det siste signal mottak, så til **R (READY)**.

2. **(2) Sekundviseren** indikerer gjeldende operasjon i uret.

Når (2) Sekundviseren peker her:	Dette betyr:
R (READY)	Uret er klar til mottak.
W (WORK)	Mottak er i gang.

- Hvis signalmottak er ustabil, vil **(2) Sekundviseren** bevege seg mellom **W (WORK)** og **R (READY)**.
- Når mottaket er vellykket vil uret justere tidvisningen i overensstemmelse med signalene, og vise vanlig tidvisning. Tidvisningen vil ikke justeres hvis operasjonen mislyktes.

N-28

Merk

- Trykk en av urets knapper for å avbryte en mottaker-operasjon og returnere til normalt tidvisning-modus.

Hvordan kontrollere resultatet til det siste mottaket

- I tidvisnings modus trykker du **(B)**. **(2) Sekundviser** vil flytte til **Y (YES)** eller **N (NO)** for å indikere resultatet av det sistekalibreringssignal mottaket.
 - **(2) Sekundviseren** flyttes til **JA (Y)** hvis det siste mottaket var vellykket, eller **NEI (N)** hvis det var mislykket. Deretter vil uret gå tilbake til normal tidvisning etter ca. 10 sekunder.
 - Trykk **(B)** for å returnere til tidvisnings modus. Uret vil også gå tilbake til vanlig tidvisning dersom du ikke bruker noen av knappene i løpet av ca.10 sekunder.
-

N-29

Merk

- **(2) Sekundviseren** vil peke på **NEI (N)** hvis du har justert tid og dato manuelt siden siste mottaks operasjon.

Slå av og på automottak

1. I tidvisnings modus trykker du **(B)**. **(2) Sekundviser** vil flytte til **Y (YES)** eller **N (NO)** for å indikere resultatet av det sistekalibreringssignal mottaket.
 2. Trekk ut kronen. **(2) Sekundviseren** vil utføre en hel omreining, og deretter stoppe på gjeldende på/av innstilling.
 3. Roter/vri kronen for å flytte **(2) sekundviseren** til den innstilling som du ønsker.
 - For å slå på auto-mottak, velger du **Y (YES)**.
 - For å slå av auto-mottak, velger du **N(NO)**.
 4. Trykk kronen inn igjen for å returnere til Tidvisnings Modus.
-

N-30

Radiostyrt atomær tidvisning - forholdsregler

- Kraftige elektrostatiske ladninger kan føre til feilaktig innstilling av tiden.
- Selv om uret mottar signalet på rett måte, kan visse forhold føre til at innstillingen blir feil med opp til ett sekund.
- Uret er konstruert slik at det automatisk oppdaterer dato og uke dag for perioden 1. januar 2000 til 31. desember 2099. Oppdatering av dato via signalmottak vil ikke lenger utføres f.o.m. 1. januar 2100.
- Hvis du er i et område hvor signalmottak ikke er mulig, vil uret vise tiden med en presisjon som er oppgitt i avsnittet "Spesifikasjoner" (side N-95).
- Mottaksoperasjonen er ikke aktiv under følgende forhold.
 - Ved strømnivå 2 eller lavere (side N-16)
 - Når uret er i strømgjenopprettings modus (side N-17)
 - Når uret er i hvilemodus (Side N-19)
 - Uret er ikke i tidvisnings mode.
 - Når en retningsmåling eller Nedtellings Timer holder på (selv om uret er i tidvisnings modus)
- En mottaksoperasjon avbrytes hvis en alarm lyder under operasjonen.

N-31

Modus referanseguide

Dette uret har fem modi. Valg av modus er avhengig av hva du ønsker å bruke uret til.

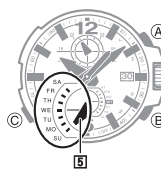
For å gjøre dette:	Gå inn i dette modus:	Se:
<ul style="list-style-type: none"> Innstill lokal bykode og sommertid Utfør en tids kalibreringssignal mottak eller se siste motakks resultat. Endre innstillingen for Auto Mottak på/av Manuell innstilling av tid og dato Fastslå magnetisk nord Se klokkeslett i en av 29 byer over hele verden Å konfigurere verdenstid by og sommertid innstillinger Hvordan bytte lokal by og verdenstid by med hverandre 	Tidvisnings funksjon	N-35
<ul style="list-style-type: none"> Se klokkeslett i en av 29 byer over hele verden Å konfigurere verdenstid by og sommertid innstillinger Hvordan bytte lokal by og verdenstid by med hverandre 	Verdenstid Modus	E-63 E-64 E-67
Bruk stoppeklokken til å måle forløpt tid	Stoppeklokke Modus	E-69
Bruk av nedtelleren	Nedtellings Modus	E-72

N-32

For å gjøre dette:	Gå inn i dette modus:	Se:
<ul style="list-style-type: none"> Innstill et alarmtidspunkt Slå av og på en alarm 	Alarm Modus	E-75 E-78

Velg et modus

I dette uret begynner alt tidvisningsmodus.



Hvordan se urets nåværende modus

Sjekk hva **5 Viseren i nedre displaydel** indikerer som vis under "Valg av modus" (side N-34).

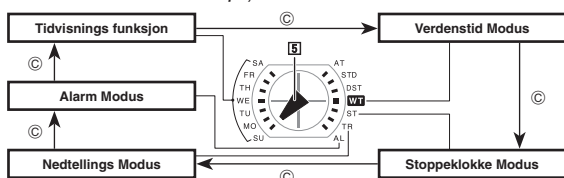
Hvordan gå tilbake til tidvisningsmodus fra andre modus

Hold inne **C** i minst 2 sekunder.

N-33

Valg av modus

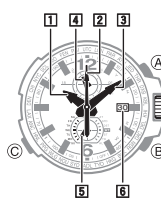
Hvert trykk på **C** vil vekse mellom modusene. Den gjeldende valgte modus er indikert med **5 Viseren i nedre displaydel**.



N-34

Tidvisning

I tidvisnings Modus holder du ned **C** for minst 2 sekunder.



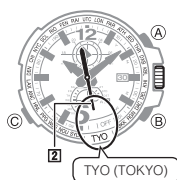
Viser-funksjoner

- Timeviser
- Sekundviser
- Minuttviser
- Viser i øvre displaydel: Indikerer nåværende time i lokaltid i 24-timers format.
- Viser i nedre displaydel: Peker til ukedag.
- Dag indikator

N-35

Konfigurering av hjem by (lokal by)

Hjem by menes den byen du normalt oppholder deg i/for i. Du kan velge fra mange bykoder som representerer 29 byer rundt om i verden.



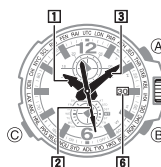
Konfigurering av hjem by

Merk

- Dette uret har ingen bykode som korresponderer med Newfoundland.
- Trekk ut kronen.
 - 2 Sekundviseren** vil bevege seg til bykoden for den valgte hjemby.
 - Dette indikerer innstillingsmodus for bykode.

N-36

- Hvis du ikke utfører noen operasjoner med kronen i løpet av 2 minutter etter å ha trekt den ut, vil dette føre til at krone operasjonene blir deaktivert og urviserne vil ikke flytte seg når du skruer på kronen. Hvis dette skjer, trykk kronen inn for så å dra den ut igjen.
- For mer informasjon om bykoder, se bykodelisten bak i bruksanvisningen.



- Skru på kronen for å flytte **2 Sekundviseren** til den bykoden du ønsker å bruke som hjemby.
 - Hver gang du velger en ny bykode vil **1 Timeviser**, **3 Minuttviser**, og **6 Dag** flyttes til gjeldende tidvisning og dato for den valgte bykode.
- Trykk kronen inn igjen for å returnere til Tidvisnings Modus.

N-37

Bytte mellom STD/DST

Du kan velge sommertid eller vanlig tid uavhengig for hver by. Den opprinnelige standardinnstillingen for alle byene er **AT (AUTO)**. Normalt skal du bruke **AT (AUTO)** innstilling fordi da vil uret automatisk skifte mellom sommertid og vanlig tid. Du bør endre innstillingen til **STD (vanlig tid)** eller **DST (sommertid)** i følgende tilfeller.

- Når du bruker en tid for en plassering som ikke er inkludert i urets liste med 29 byer.
- Når den forhåndsinnstilte AUTO vanlig tid/sommertid er feil av en eller annen grunn

Sommertid (DST)

Sommertid er en time frem fra normal tidvisning. Husk at ikke alle land opererer med sommertid.

- Vær oppmerksom på at du ikke kan skifte mellom **STD (standard tid)** og **DST (sommertid)** mens koordinert universell tid **UTC*** er valgt som hjemby.
- Koordinert universell tid (UTC) er den globale vitenskapelige standard for tidvisning. Referansepunktet for UTC er Greenwich i London.*

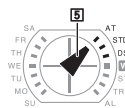
N-38

Å manuelt bytte mellom vanlig tid og sommertid

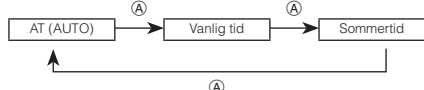
- Utfør trinn 1 og 2 under "Konfigurering av hjem by" (side N-36).
 - Å velge en by kode fører til at **1 Timeviser**, **3 Minuttviser**, og **4 Viser i øvre displaydel** flytter seg automatisk til gjeldende tid for den valgte by kode.
 - Hvis du vil bruke klokken i en by som ikke er inkludert i bykodelisten, velger du en by kode som er i samme tidssone som denne byen.
 - Å vise innstillings skjermen for lokal byen vil føre til at **5 viser i nedre displaydel** flytter seg til **AT (auto switching)**, **STD (vanlig tid)**, eller **DST (sommertid)**.

AT (AUTO)	Uret skifter automatisk mellom vanlig tid og sommertid i samsvar med kalenderen.
Standard tid	Uret viser hele tiden vanlig tid.
Sommertid	Uret viser hele tiden sommertid.

N-39



2. Hold inne (A) i ca. 1 sekund for å bla gjennom sommertid innstillingene som vist under.



3. Når du er ferdig med innstillingene, trykker du kronen inn igjen.

N-40

Manuell innstilling av gjeldende tid og dato

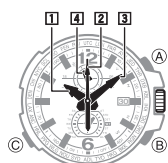
Du kan konfigurere nåværende tid og dato manuelt når uret ikke kan motta tidskalibreringssignaler.



Hvordan endre innstilling av tidvisning manuelt

- Trekk ut kronen.
 - 2 Sekundviseren** vil bevege seg til bykoden for den valgte hjemby.
 - Hvis du ikke utfører noen operasjoner med kronen i løpet av 2 minutter etter å ha trekt den ut, vil dette føre til at krone operasjonene blir deaktivert og urviserne vil ikke flytte seg når du skrur på kronen. Hvis dette skjer, trykk kronen inn for så å dra den ut igjen.

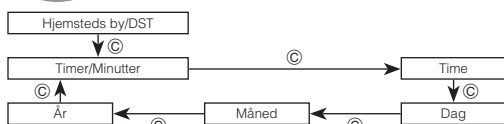
N-41



2. Endre innstillingene for din hjem by hvis du ønsker.

- For detaljer om disse innstillingene, se trinn 2 under "Konfigurering av hjem by" (side N-36).

- Hold inne (C) i ca. 1 sekund til uret piper og **2 sekundviser** flytter seg til kl. 12 posisjonen..
 - Dette indikerer modus for manuell innstilling av tid.
 - I de følgende trinnene vil hvert trykk på (C) gå mellom innstillingene som vist nedenfor.



N-42

4. Skru på kronen for å justere tiden (Time og minutt).

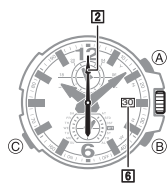
- Se "Å bruke kronen" (side N-4) for informasjon om å flytte viseren hurtig.
- 4 Viser i øvre displaydel** er synkronisert med **1 Timeviser**.
- Når du justerer innstillingen, sjekk da at **4 Viser i øvre displaydel** indikerer riktig a.m tid eller p.m. tid.
- Hvis du vil endre datoinnstillingen på dette tidspunktet, trykker du (C) og gjennomfører prosedyren fra og med trinn 3 under "Hvordan endre innstilling av tidvisning manuelt" (page N-44).

5. Trykk kronen inn når du er ferdig med innstillingene for å gå tilbake til tidvisningsmodus.

- Dette gjør at tidvisningen starter med **2 sekundviseren** fra kl. 12..

N-43

Hvordan endre innstilling av tidvisning manuelt



1. Trekk ut kronen.

- 2 Sekundviseren** vil bevege seg til bykoden for den valgte hjemby.

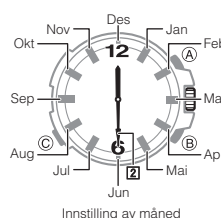
2. Hold inne (C) i ca. 1 sekund til uret piper og **2 sekundviser** flytter seg til kl. 12 posisjonen..

- Dette indikerer modus for manuell innstilling av tid.

3. Trykk C to ganger. Dette er innstillingsdisplayet for dag.

- 6 DagIndikator** vil flytte seg rolig for å indikere innstillings modus.

4. Roter/vri på kronen for å justere årstallet.



Innstilling av måned

5. Når **6 DagIndikator** stopper, trykk (C). Dette er innstillingsdisplayet for måned.

- 2 Sekundviseren** vil flytte seg gjeldende valgte måned.

6. Skru på kronen for å justere måned.

7. Trykk C. Dette er innstillingsdisplayet for år.

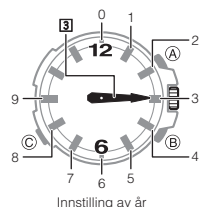
- 1 Timeviseren** vil flytte seg til tallet som representerer tier-tallet for år og **3 Minuttviseren** vil flytte seg til tallet som representerer ener-tallet. **2 Sekundviseren** vil flytte seg til kl. 12 og stoppe der.

N-44

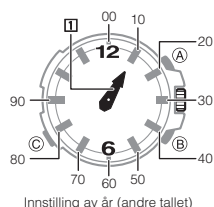
N-45

8. Skru på kronen for å justere årstallet.

- Hvis du vil endre tidsinnstillingen på dette tidspunktet, trykker du (C) og gjennomfører prosedyren fra og med trinn 4 under "Manuell innstilling av gjeldende tid og dato" (side N-41).



Innstilling av år



Innstilling av år (andre tallet)

N-46

9. Trykk kronen inn når du er ferdig med innstillingene for å gå tilbake til tidvisningsmodus.

- Dette gjør at tidvisningen starter med **2 sekundviseren** fra kl. 12..

Merk

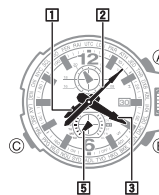
- Urets kalender regner automatisk ut skuddår og måneders lengde. Når uret først er innstilt, bør det ikke være nødvendig å stille det på nytt før ved skifte av batterier, eller når batteristyrken kommer til nivå 3.

N-47

Å ta retnings målinger

Klokken har en magnetisk sensor som gjør det mulig å ta digitale kompass målinger. Du kan bruke digitalt kompass for å finne retningen til et bestemt mål og å finne din nåværende posisjon.

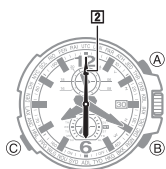
- Se "Magnetisk Nord og Faktisk Nord" (side N-60) for informasjon om 2 typer nord. For informasjon om å maksimere det digitale kompassets nøyaktighet, se "Kalibreringsmålingene" (side N-53) og "Digitalt kompass-Forholdsregler" (side N-60).

**Viser Indikatorer**

- 1 Timeviser
- 2 Sekundviser: Peker til magnetisk nord.
- 3 Minuttviser
- 4 Viser i nedre displaydel: Peker til ukedag.

N-48

N-49

Foreta en retningsmåling

1. La 12-posisjonen på uret peke den vei du ønsker å måle.
2. Stå i tidvisningsmodus og hold uret horisontalt samtidig som du trykker (A).
 - [2] Sekundviser flytter seg til kl. 12* og retningsmålingen vil begynne. Etter ca. 2 sekunder vil [2] Sekundviser indikere nord.
 - * Hvis [2] Sekundviser ikke flytter seg til kl. 12, kan det bety at viseren er ute av posisjon. Bruk prosedyren under "Justering av utgangsposisjonene" (side E-81) for å rette viser posisjonen.

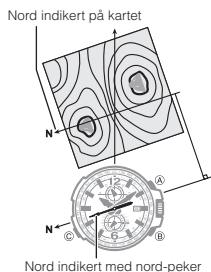
- [2] Sekundviseren indikerer magnetisk nord.
 - [2] Sekundviseren vil fortsette å bevege seg i ca 20 sekunder etter at du startet digital kompass operasjonen for å justere avlesning av dens magnetiske nord. Etter det vil viseren stoppe ved den siste målingen.
 - For å ta en måling til, trykker du (A) igjen.
 - Å stoppe en pågående retningsmåling og returnere til tidvisningsmodus, trykker du (C).
 - Hvis du ikke utfører noen operasjoner i løpet av 1 til 2 minutter, vil uret gå tilbake til vanlig tidvisning.
3. Trykk (C) for å returnere til tidvisningsmodus.

Merk

- Hvis [1] Timeviseren stopper på kl.6 og [3] Minuttviseren stopper på kl. 12, kan det bety at klokken har oppdaget unormal magnetisme. For mer informasjon, se "Unormal magnetisme indikeres." (side N-87).

N-50

N-51

**Eksempel: Bestemme din nåværende posisjon, og målet ditt på et kart**

Å ha en idé om din nåværende posisjon og retningen til bestemmelsesstedet er viktig når du driver med fjellklatring eller fotturer. I dette eksempelet viser vi deg hvordan du kan plote retninger på et kart og finne din nåværende posisjon ved hjelp av retningsmålinger tatt av klokken.

1. I tidvisningsmodus trykker du (A).
2. Rotere kartet (uten å flytte klokken) til nord på kartet er på linje med nord som indikert av klokkes sekundviser. Avhengig av hvordan klokken er satt opp, kan den indikere magnetisk nord eller faktisk nord.

Magnetisk nord: Indikerer nord i samsvar med jordas magnetfelt.

Faktisk nord: Indikerer retningen til Nordpolen.

- For informasjon om oppsett av uret for å indikere magnetisk nord eller faktisk nord, se "Magnetisk Nord og Faktisk Nord" (side N-60).

3. Fastslå hvor du er og hvor du skal ved å sjekke kartet og geografiske linjer rundt deg.

Kalibrer retningsmålingene

Du kan bruke informasjonen i dette avsnittet for å kalibrere retningsmålinger, noe som bidrar til å forbedre digitale kompass nøyaktighet.

Metoder for å kalibrere retningsmålingen**Viktig!**

- For å sikre korrekte retningsmålinger med dette uret, sørg for å utføre toveiskalibrering før du bruker den. Uret kan produsere feile retningsmålinger hvis ikke du utfører en toveis kalibrering.

N-52

N-53

- Hold uret borte fra høyttalere, magnetisk halskjedde, mobiltelefon og andre enheter som genererer sterk magnetisme. Eksponering for sterk magnetisme kan magnetisere klokken og forårsake feile retningsmålinger. Hvis feilmålinger fortsetter selv etter at du har utført toveis kalibrering, kan det bety at uret har blitt magnetisert. Når dette skjer bør du ta kontakt med butikken hvor du kjøpte uret eller et autorisert Casio servicesenter.

Toveis kalibrering

- Bruk denne metoden når du bruker klokken til å ta målinger i et område hvor magnetisk kraft er tilstede, eller hvis du merker at målingene fra klokken er forskjellig fra et annet kompass.

Nordlig kalibrering

- Bruk denne metoden til å kalibrere klokken til å oppdage faktisk nord (når det er kjent av deg).

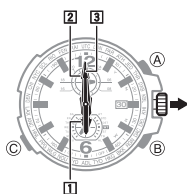
Forholdsregler om toveis kalibrering

- Du kan selv velge hvilke motsatte retninger som skal brukes. Men de må være 180 grader mot hverandre. Husk at hvis justeringen blir feil, vil også målingene bli feile.
- La uret ligge stille under retningskalibreringer.
- Omgivelsene du foretar toveis kalibrering bør være de same eller lignende dem som du skal foreta målingene i. Ønsker du for eksempel å foreta målinger i et åpent landskap, bør du også kalibrere i et åpent landskap.

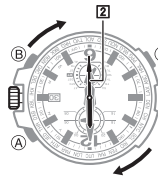
N-54

N-55

Å utføre Toveis kalibrering



- I Digital Kompass Modus trekker du ut kronen.
 - 2 **Sekundviseren** og 3 **Minuttviseren** vil flytte seg til kl. 12, og 1 **Timeviseren** vil flytte seg til kl. 6.
- Trykk **(A)** for å starte kalibrering av punkt 1.
 - Etter ca. 7 sekunder vil 2 **Sekundviseren** flytte seg til **JA (Y)** hvis punkt 1 kalibreringen var vellykket eller til **NEI (N)** hvis den ikke var det.
 - Hvis 2 **Sekundviseren** peker på **NEI (N)** (ikke vellykket), trykk **(A)** for å utføre punkt 1 kalibrering igjen.
 - Hvis 2 **Sekundviseren** peker på **Y (YES)** (vellykket), vil den flytte seg til kl. 6 etter ca. 2 sekunder.



- Snu uret 180 grader.
- Trykk **(A)** for å starte kalibrering av punkt 2.
 - Etter ca. 7 sekunder vil 2 **Sekundviseren** flytte seg til **JA (Y)** hvis punkt 2 kalibreringen var vellykket eller til **NEI (N)** hvis den ikke var det.
 - Hvis 2 **Sekundviseren** peker på **N (NO)** (ikke vellykket), trykk **(A)** for å returnere til punkt 1 kalibrering.
- Når kalibreringen er ferdig må du huske å trykke kronen inn igjen og låse den.
 - Dette vil starte en magnetisk nord måling.
 - Trykk **(C)** for å returnere til tidvisningsmodus.

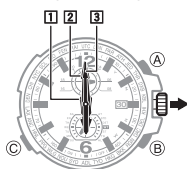
N-56

N-57

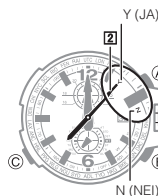
Nordlig kalibrering

Viktig!

- Hvis du ønsker å utføre både toveis og nordlig kalibrering må du utføre toveis kalibrering først. Dette er nødvendig fordi toveis kalibrering sletter alle tidligere nordlige kalibreringer



- I Digital Kompass Modus trekker du ut kronen.
 - 2 **Sekundviseren** og 3 **Minuttviseren** vil flytte seg til kl. 12, og 1 **Timeviseren** vil flytte seg til kl. 6.
- Trykk **(C)**. 1 **Timeviseren** vil flytte seg til kl. 12.
- Plasser uret på en jevn overflate og slik at kl. 12-posisjonen peker mot nord (som du finner med hjelp av et annet kompass).



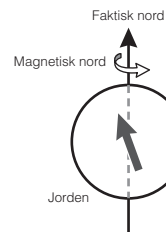
- Trykk **(A)** for å starte kalibrering.
 - Etter ca. 7 sekunder vil 2 **Sekundviseren** flytte seg til **Y (YES)** hvis punkt 1 kalibreringen var vellykket eller til **N (NO)** hvis den ikke var det.
 - Hvis 2 **Sekundviseren** peker på **N (NO)** (ikke vellykket), trykk **(A)** for å utføre kalibrering igjen.
- Når kalibreringen er ferdig må du huske å trykke kronen inn igjen og låse den.
 - Dette vil starte en magnetisk nord måling.
 - Trykk **(C)** for å returnere til tidvisningsmodus.

N-58

N-59

Digitalt kompass - forholdsregler

Magnetisk Nord og Faktisk Nord



Den nordlige retning kan uttrykkes enten som magnetisk nord eller faktisk nord, som er forskjellige fra hverandre. Dessuten er det viktig å huske på at magnetisk nord beveger seg over tid.

- Magnetisk nord er nord som indikeres av nålen på et kompass.
- Faktisk nord, som er lokasjonen av Nordpolen på jordas akse, er den nord som er normalt oppgitt på kart.
- Forskjellen mellom magnetisk nord og faktisk nord kalles "deklinasjon (avvik)". Jo nærmere du kommer Nordpolen, jo større er avvikets vinkelen.

N-60

Plassering

- Hvis du foretar målinger mens du er i nærheten av sterke magnetiske felter, kan forårsake store feil i målingene. På grunn av dette, bør du unngå å ta retningsmålinger mens du er i nærheten av følgende typer objekter: magneter (smykker og lignende), store ansamlinger av metall (metall dører, skap, etc.), høyspent-ledninger, antenne ledninger, husholdningsapparater (TV, personlige datamaskiner, vaskemaskiner, fryser, etc.).
- Det er umulig å utføre nøyaktige målinger i tog, båt, fly osv.
- Det er også umulig å utføre nøyaktige målinger innendørs, særlig i bygninger bygget i betong. Det er fordi metallstrukturen i slike bygninger mottar magnetisme fra apparater og lignende.

N-61

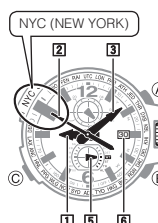
Lagring

- Sensorens nøyaktighet kan skades hvis uret blir magnetisert. På grunn av dette, bør du lagre uret borte fra magneter eller andre kilder med sterk magnetisme, inkludert: magneter (smykker og lignende) og husholdningsapparater (TV, personlige datamaskiner, vaskemaskiner, fryser og så videre).
- Hvis du mistenker at uret er blitt magnetisert, må du utføre prosedyren under Å utføre toveis kalibrering (side N-56).

N-62

Kontroll av gjeldende tid i en annen tidssone

Du kan bruke verdenstid-mode til å se nåværende tid i en av 29 tidssoner over hele verden. Den gjeldende valgte by kalles "Verdenstid by".



Visere og indikatorer

- Timeviser: Indikerer timene for gjeldende tid i Verdenstid byen.
 - Sekundviser: Indikerer gjeldende Verdenstid by for ca. tre sekunder etter at Verdenstid modus er entret.
 - Minuttviser
 - Viser i nedre displaydel: Peker på **WT**.
 - Dag indikator
- Å trykke **(A)** får 2 **Sekundviseren** til å flytte til gjeldende verdenstid by i ca. 3 sekunder.

N-63

Viktig!

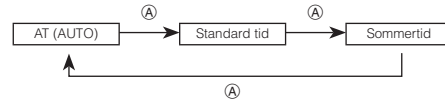
- Tidskalibrerings signal mottak er deaktivert når uret er i verdenstid modus.

Hvordan se tiden i en annen tidssone

- Trykk **(C)** en gang i tidvisnings modus for å komme inn i verdenstid modus.
 - **(5) Viseren i nedre displaydel** vil flytte seg til **WT**.
 - Å velge UTC sonen som verdenstid by, holder du inne **(B)** i ca. 3 sekunder. Ingen annen operasjon er nødvendig.
- Trekk ut kronen.
 - **(2) Sekundviseren** peker på den gjeldende valgte Verdenstid byen.
 - **(5) Viseren i nedre displaydel** vil indikere **AUTO**, **STD** (vanlig tid) eller **DST** (sommertid), som indikerer den gjeldende sommertid innstilling.
 - Hvis du ikke utfører noen operasjoner med kronen i løpet av 2 minutter etter å ha trekt den ut, vil dette føre til at krone operasjonene blir deaktivert og urviserne vil ikke flytte seg når du skrur på kronen. Hvis dette skjer, trykk kronen inn for så å dra den ut igjen.

N-64

- Skrur på kronen for å flytte **(2) Sekundviseren** til den bykoden du ønsker å bruke som Verdenstid by.
 - Hver gang du velger en ny bykode vil **(1) Timeviser**, **(3) Minuttviser**, og **(6) Dag indikatoren** flyttes til gjeldende tidvisning og dato for den valgte bykode. For mer informasjon om bykoder, se bykodemappen bak i bruksanvisningen.
 - Hvis du tror at tiden som indikeres for den valgte Verdenstid byen ikke er korrekt, skyldes dette mest sannsynlig at det er noe feil med innstillingen av lokal bykode (Hjemby koden). Bruk prosedyren under "To configure Home City settings" (side <?>) for å rette innstillingen for lokal bykode (hjemby koden).
- Hold inne **(A)** i ca. 1 sekund for å bla gjennom sommertid innstillingene som vist under.

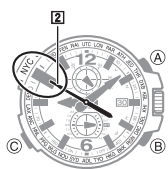


N-65

- Trykk kronen inn når du er ferdig med innstillingene for å gå tilbake til Verdenstid mode.

Bytt mellom lokalby og verdenstidby

Benytt fremgangsmåten nedenfor til å bytte mellom lokalby og verdenstidby. Denne egenskapen kan være praktisk når du reiser ofte mellom to steder i forskjellige tidssoner.



Det følgende eksempelet viser hva som skjer ved bytte av lokalby og verdenstidby mens lokalby er **TYO** (Tokyo) og verdenstidby er **NYC** (New York).

	Lokalby	Verdenstidby
Før du bytter	Tokyo 10:08 p.m. (Vanlig tid)	New York 09:08 a.m. (Sommertid)
Etter du har byttet	New York 09:08 a.m. (Sommertid)	Tokyo 10:08 p.m. (Vanlig tid)

N-66

Hvordan bytte lokalby og verdensby med hverandre

- Verdenstid Modus trekker du ut kronen.
 - I dette eksemplet flytter du **(2) Sekundviseren** til **NYC** for å velge New York som verdenstidbyen.
 - Vent til **(1) Timeviseren** og **(3) Minuttviseren** kommer til klokkeslettet til den valgte verdenstidbyen. Du vil ikke kunne gjennomføre trinn 4 i denne fremgangsmåten før viserne stopper.
- Trykk kronen inn igjen.



N-67

- Hold nede **(A)** ca. tre sekunder til uret pipet.
 - Dette vil gjøre verdenstidbyen (NYC i dette eksemplet) som din nye lokalby. Samtidig vil din lokalby som du valgte i trinn 4 (**TYO** i dette eksemplet) endres til verdenstidby.
 - Etter bytte mellom lokalby og verdenstidby vil uret forbli i verdenstidmodus. **(2) Sekundviseren** vil peke på den nye verdenstidbyen (**TYO** i dette eksemplet).

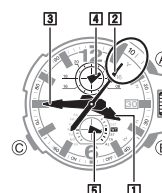
Merk

- Hvis din nåværende verdenstidby støtter tidskalibreringssignalmottak og du gjør denne til din lokalby, vil dette gjøre det mulig å motta signaler for denne byen.

N-68

Bruk av stoppeklokken

Bruk stoppeklokken til å måle medgått tid. En "flyback" funksjon (side N-70) lar deg tilbakestille stoppeklokken til null uten å stoppe tidsmålingen.



Visere og indikatorer

- (1) Timeviser:** Indikerer stoppeklokkens minutt teller (1 omdreining = 60 minutter).
- (2) Sekundviser:** Indikerer 1/20 (0.05)-sekund teller under stoppeklokke operasjonen.
- (3) Minuttviser:** Indikerer stoppeklokkens sekundtelling.
- (4) Viser i øvre displaydel:** Indikerer stoppeklokkens minutt teller (1 omdreining = 120 minutter).
- (5) Viser i nedre displaydel:** Peker på **ST**.

N-69

Å gå ut og inn av stoppeklokke modus

Stå i tidvisnings modus og trykk **(C)** 2 ganger for å gå til stoppeklokke modus.

- **(5) Viseren i nedre displaydel** vil flytte seg til **ST**.

Hvordan måle forløpt tid



Å utføre "flyback" funksjonen

Trykk **(B)** mens en måling av medgått tid holder på, fører til at tiden nullstilles og målingen fortsetter umiddelbart fra der. Du kan gjenta dette så mange ganger du vil.



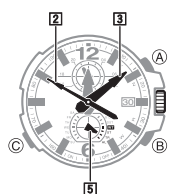
N-70

- En pågående måling av medgått tid blir ikke berørt om du trekker ut kronen.
- **(2) Sekundviser**, som indikerer 1/20 (0.05)-sekund telling under stoppeklokke operasjonen, beveger seg bare i 30 sekunder etter en måling av medgått tid startes eller re-startes, eller etter en rundetid er fjernet. Etter det vil **(2) Sekundviseren** stoppe.

N-71

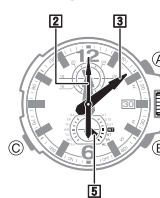
Bruk av nedtelleren

Nedtelleren kan stilles i perioden 1 minutt til 60 minutter. En alarm lyder i ca. 10 sekundernårdedtelleren kommer til 0.

**Visere og indikatorer**

- 2 Sekundviser: Indikerer sekundene for medgått (forløpt) tid.
- 3 Minuttviser: Indikerer minuttene for medgått (forløpt) tid.
- 5 Viser i nedre displaydel: Peker på **TR**.
 - Alle viserne beveger seg mot klokken under en nedtelling.

N-72

Innstilling av nedtellerens start-tid

1. Trykk **C** tre ganger i tidvisningsmodus for å komme inn i Nedtellingsmodus.
 - **5 Viseren i nedre displaydel** vil flytte seg til **TR**.
2. I Nedtellings Modus trekker du ut kronen. Dette er innstillingsdisplayet for nedtellingsmodus.
 - Hvis du ikke utfører noen operasjoner med kronen i løpet av 2 minutter etter å ha trekt den ut, vil dette føre til at krone operasjonene blir deaktivert og urviserne vil ikke flytte seg når du skrur på kronen. Hvis dette skjer, trykk kronen inn for så å dra den ut igjen.
3. Skru på kronen for å stille inn nedtellings start-tid.
 - Maksimal start-tid for nedtelling er 60 minutter. For å stille nedtellings start-tiden til 60 minutter, flytter du **3 minuttviseren** til 12
 - Se "Å bruke kronen" (side N-4) for informasjon om å flytte viseren hurtig.

N-73

Hvordan gjennomføre en nedtellings-operasjon

- En time-up alarm lyder i 10 sekunder når nedtellingen kommer til 0, også vil nedtelleren vis start tiden.
- Alarmen vil ikke lyde hvis batteri-nivået er lavt.
- Å trekke ut kronen, mens en nedtelling pågår vil stoppe nedtellingen og uret går til innstillingsmodus for nedtellerens start tid.

Viktig!

- Tidskalibrerings signal mottak er deaktivert når uret er i Nedtellingsmodus.

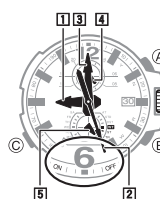
Hvordan stoppe alarmen

Trykk på en av urets knapper.

N-74

Bruk av alarmen

Når alarmen er aktivert vil den lyde i ti sekunder hver dag når tidvisningen kommer til alarmtidspunktet. Dette vil skje selv om uret ikke er i tidvisningsmodus.

**Visere og indikatorer**

- 1 Timeviser: Indikerer den gjeldende innstilling av alarmens timer.
- 2 Sekundviser: Indikerer nåværende alarm av/på-innstilling (ON/OFF).
- 3 Minuttviser: Indikerer den gjeldende innstilling av alarmens minutter.
- 4 Viser i øvre displaydel Indikerer nåværende time-innstilling for gjeldende alarm tid i 24-timers format.
- 5 Viser i nedre displaydel: Peker på **AL**.

N-75

For å endre alarminnstillingen

1. Trykk **C** fire ganger i tidvisningsmodus for å komme inn i Alarmmodus.
 - **5 Viseren i nedre displaydel** vil flytte seg til **AL**.
2. Trekk ut kronen for å gå til innstillingsmodus for alarmen.
 - Hvis du ikke utfører noen operasjoner med kronen i løpet av 2 minutter etter å ha trekt den ut, vil dette føre til at krone operasjonene blir deaktivert og urviserne vil ikke flytte seg når du skrur på kronen. Hvis dette skjer, trykk kronen inn for så å dra den ut igjen.
 - Du kan veksle mellom time- og minutt innstillings mode, og bare timeinnstillings mode ved å trykke på **C**.



3. Skru på kronen for å stille alarm tiden.
 - **1 TIMEVISEREN** vil også bevege seg.

N-76

- Se "Å bruke kronen" (side N-4) for informasjon om å flytte viseren hurtig.
4. Trykk **C** for å stille inn timeviseren.
 - **1 Timeviseren** vil flytte seg rolig til venstre og høyre for å indikere at **1 Timeviser** innstillings mode.
 - Sjekk 24-timers tiden som er indikert med **4 Viseren i øvre displaydel** for å se om gjeldende innstilling er a.m. eller p.m.
 5. Skru på kronen for å justere kun timene.
 - Se "Å bruke kronen" (side N-4) for informasjon om å flytte viseren hurtig.
 6. Trykk kronen inn når du er ferdig med innstillingene for å gå tilbake til tidvisningsmodus.
 - Alarmen tar utgangspunkt i tidvisningen i tidvisningsmodus.
 - Hvis du ikke rører urets knapper i to-tre minutter i alarm-modus, vil det automatisk gå ut av innstillingsmodus.

N-77

Slå av og på alarmen

I alarm-modus trykker du **A** for å skifte mellom på (ON) og av (OFF). **2 Sekundviseren** vil indikere nåværende av/på-innstilling.

Merk

- Alarmen vil ikke lyde hvis batteri-nivået er lavt.
- Alarmen vil IKKE lyde dersom uret er i hvilemodus (Strømsparingsmodus).

Hvordan stoppe alarmen

Trykk på en av urets knapper.

N-78

Justering av utgangsposisjonene

Sterk magnetisme og påvirkning kan føre til at viserne og/eller datovisning ikke vil vise korrekt, selv om uret er i stand til å motta signaler.

Auto Justering av utgangsposisjonene

Auto korreksjon avviserne for utgangsposisjonene retter viser posisjonen automatisk.

- Auto korreksjon kan kun utføres i Tidvisnings Modus.
- Auto korreksjon retter posisjonene til alle viserne. For dag indikatoren må du utføre en manuell justerings prosedyre som vist under "Justering av utgangsposisjonene" (side N-81).
- Hvis **4 Viser i øvre displaydel** er 12 timer feil i forhold til riktig tid, retter du dette ved å følge prosedyren under "Justering av utgangsposisjonene" (side N-81).

N-79

Manuell Justering av utgangsposisjonene

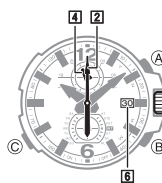
Utfør prosedyren som vist her hvis Auto justering av utgangsposisjonene ikke er mulig av ulike årsaker.

- Det er ikke behov for å justere utgangsposisjonene dersom tid og dato er riktig.

Merk

- Når som helst etter at du har gått til modus for justering av utgangsposisjonen i trinn 2 av den følgende prosedyre, kan du returnere til tidvisningsmodus ved å trykke kronen inn igjen. Uansett, all justering du har gjort før uret returnerer til tidvisningsmodus vil bli anvendt/tre i kraft.
- Hvis du ikke utfører noen operasjoner med kronen i løpet av 2 minutter etter å ha trekt den ut, vil dette føre til at kroneoperasjonene blir deaktivert og urviserne vil ikke flytte seg når du skrur på kronen. Hvis dette skjer, trykk kronen inn for så å dra den ut igjen.

N-80

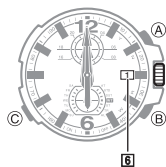
Justering av utgangsposisjonene

1. Trekk ut kronen.

2. Hold inne **(B)** i ca. 5 sekunder til uret piper og **(2) sekundviser** flytter seg til kl. 12 posisjonen..

- Automatisk justering av utgangsposisjonene for alle viserne (utenom **(6) Dag Indikator**) vil starte.
- Hvis alle viserne peker mot kl. 12, kan dugå direkte til trinn 3.
- Hvis **(4) viseren i øvre displaydel** ikke peker på 24-posisjonen, som er dens hjem posisjon, holder du inne **(A)** i ca. 2 sekunder for å flytte den dit.

N-81



3. Trykk C.

- Dette fører **(6) Dag Indikator** til modus for justering av hjem posisjonen.

4. Sjekk **(6) Dag Indikator** for å bekrefte at den er 1, som er dens utgangsposisjon.

- Hvis 1 ikke er i senter av **(6) Dag Indikator**, skru på kronen for å få den i senter.
- Roter kronen 3 fulle runder med klokken for å få **(6) Dag Indikatoren** til å endre seg fremover (økning).
- For å stoppe **(6) Dag Indikatoren** trykker du en knapp.

5. Trykk kronen inn igjen for å returnere til Tidvisnings Modus.

- Dette vil føre viserne tilbake til sine normale posisjoner og gjenoppta vanlig tidvisning. Vent til alt slutter å bevege seg før du utfører en operasjon.

N-82

Spørsmål og svar**Visernes bevegelser og posisjoner****■ Jeg vet ikke lenger hvilke modus uret er i.**

Referer til "Modus Referanse Guide" (side N-39) For å returnere direkte til tidvisningsmodus, holder du inne **(C)** i minst 2 sekunder.

■ (2) Sekundviseren beveger seg i intervaller på to sekunder..**■ Alle urets visere stopper på 12-posisjonen og ingen av knappene fungerer. ((2) Sekundviseren stoppet på 57, 58, 59, eller 00).**

Batteriet kan være svakt. Utsett uret for lys inntil **(2) Sekundviseren** begynner å bevege seg normalt i trinn på ett sekund.

■ Viserne begynte plutselig å bevege seg raskt, selv om jeg ikke har utført noen operasjoner.

Årsakene kan være en av følgende: Uansett er slik bevegelse ikke en feil ved uret og bør opphøre innen kort tid

- Uret har nettopp vært i hvilemodus.

N-83

- Innstillingen av tidvisning rett etter en vellykket automatisk tidskalibrering ved mottak av tidssignaler.

■ Viserne stoppet plutselig. Knappe-funksjonene kan heller ikke brukes.

Det kan være at uret er i strømgjenopprettingsmodus. Ikke utfør noen operasjoner inntil viserne har beveget seg tilbake til normale posisjoner (ca. 15 minutter). Viserne bør returnere til korrekte posisjoner når uret fungerer normalt igjen. For å hjelpe til med dette kan uret plasseres på et sted hvor det er godt med lys.

■ Tidvisningen avviker med mange timer fra korrekt tid.

- Kanskje den lokale bykoden er feil. Kontroller innstillingen av lokal tid og korrigér den om nødvendig.

■ Tidvisningen avviker med én time fra korrekt tid.

- Hvis du bruker uret i et område hvor det kan motta signaler, se "Konfigurering av hjem by" (side N-36)

N-84

- Perioden for når sommer tid er brukt på stedet der du bruker klokken kan være forskjellig fra perioden som gjelder for din valgte hjemby. Bruk prosedyren under "Bytte mellom STD/DST" (side N-38) for å bytte fra **AT (AUTO)** til **STD** (for vanlig tid) eller **DST** (for sommertid).

■ Innstilling av tid og dato er av.

Dette kan være en indikasjon på at uret har blitt utsatt for magnetisme eller et kraftig støt, som så har forårsaket problemer med korrekt posisjon av visere. Juster urets visere og innstilling av utgangsposisjonen for dag (side N-79)

N-85

Sensor modus**■ En feil indikeres under en sensor operasjon.**

Hvis uret utsettes for ekstreme forhold kan det føre til at sensorene ikke fungerer som de skal. Når dette skjer, vil en feil indikeres og sensor operasjonen kan ikke utføres. Tegningene under viser hvordan feil i sensor modus indikeres.

Digitalt kompass-modus

- Om uret er utsatt for sterk magnetisme under en digital kompass operasjon, vil feil indikeres.
- Hvis feilen indikeres under måling må du restarte målingen. Hvis en feil er indikert når du restarter målingen, betyr det sannsynligvis at det er et problem med sensoren eller interne kretser.



N-86

■ Unormal magnetisme indikeres.**Digitalt kompass-modus**

- Flytt uret unna magnetiske ting, elektriske apparater, datamaskiner og andre enheter som genererer sterk magnetisme, og prøv å utføre sensor operasjonen igjen.
- Hvis unormal magnetisme indikeres igjen, kan det bety at urets kasse kan ha blitt magnetisert eller at magnetisme forholdene er helt annerledes enn der du sist utførte toveis kalibrering. Utfør en toveis kalibrering ved å følge prosedyren under "Å utføre en toveis kalibrering".

Hvis sensoren ikke fungerer, må du levere inn uret der hvor du kjøpte det eller hos en autorisert casioforhandler så raskt som mulig.

N-87

■ Hva er årsaken til retningsmålinger som ikke stemmer?

- Uret kan ha blitt utsatt for magnetisme. Kalibrer retnings sensorene.
- Sterke magnetiske felter i nærheten (kan være husholdningsmaskiner, store stålbroer, stålbejler, elektriske ledninger osv.) eller forsøk på å måle retning på tog, båt osv. Fjern deg fra store metallgjenstander og forsøk en gang til.

■ Hvorfor blir retningsmålingene forskjellige når de er foretatt på samme sted?

- Magnetisme generert av nærliggende digitale støykilder (for eksempel høyspentledninger) kan påvirke påvisning av jordmagnetisme. Flytt deg bort fra kilden til digital støy og prøv igjen.

■ Hvorfor har jeg problemer med å utføre retningsmålinger innendørs?

Både tv, datamaskin, høyttalere og andre apparater kan forstyrre målingen av jordmagnetisme. Beveg deg bort fra apparatet som er årsak til forstyrrelsen eller gå utendørs.

Innendørs målinger er spesielt vanskelige i bygninger laget av betong. Husk at det ikke er mulig å ta retningsmålinger i tog, fly osv.

N-88

Lading

■ Uret går ikke tilbake til normale operasjoner etter at jeg har utsatt det for lys.

Dette kan skje når strømnivået faller til nivå 3. Fortsett med å utsette uret for lys inntil [2] **Sekundviseren** begynner å bevege seg normalt i trinn på et sekund.

■ The [2] **Sekundviseren** begynner å bevege seg i ett sekunds trinn, men plutselig går den tilbake og begynner med to sekunders trinn igjen.

Uret er mest sannsynlig ikke nok oppladet ennå. Fortsett å utsette uret for lys.

Tidskalibreringssignal

Informasjonen i denne seksjonen gjelder kun når **LONDON (LON)**, **PARIS (PAR)**, **ATHENS (ATH)**, **HONOLULU (HNL)**, **ANCHORAGE (ANC)**, **LOS ANGELES (LAX)**, **DENVER (DEN)**, **CHICAGO (CHI)**, **NEW YORK (NYC)**, **HONG KONG (HKG)**, eller **TOKYO (TYO)** er valgt som hjemby. Du må justere nåværende tid manuelt hvis du har valgt andre byer som lokal bykode.

N-89

■ [2] **Sekundviseren** indikerer N (NO) når jeg undersøker resultatet av siste signalmottak operasjon.

Mulig årsak	Løsning	Side
<ul style="list-style-type: none"> • Du bærer eller beveger uret eller utfører knappe-operasjoner under signalmottakoperasjonen. • Uret er i et område hvor det er dårlig mottakerforhold. 	La uret være i et område hvor mottaksforholdene er gode mens signalmottaksoperasjon utføres.	N-25
Du er i et område hvor signalmottak ikke er mulig (av en eller annen grunn).	Se "Approximate Reception Ranges".	N-22
Alarm tiden blenådd under mottak av tidskalibrerings signal.	Mottak av tidskalibrerings signal kanselleres dersom alarmen piper under mottak.	—
Kalibreringssignalet er ikke sendt av en eller annen grunn.	<ul style="list-style-type: none"> • Se nettsiden til organisasjonen som vedlikeholder tidskalibreringssignalet om informasjon om nedetider. • Prøv igjen senere. 	—

N-90

■ Nåværende tidsinnstilling endrer seg etter at jeg innstiller den manuelt.

Du kan ha uret konfigurert for automottak for tidskalibreringssignalet (side <?>), noe som vil føre til at tiden justeres automatisk etter lokal bykode. Hvis dette fører til feil tidsinnstilling må du kontrollere den valgte lokale bykoden og endre den om nødvendig (side <?>).

■ Tidvisningen avviker med én time fra korrekt tid.

Mulig årsak	Løsning	Side
Perioden for når sommer tid er brukt på stedet der du bruker klokken kan være forskjellig fra perioden som gjelder for din valgte hjemby.	Bruk prosedyren under "To switch between standard time and summer time manually" for å bytte fra AT (AUTO) til STD (for vanlig tid) eller DST (for sommertid).	N-39

N-91

■ Automottak utføres ikke eller jeg kan ikke utføre manuelt mottak.

Mulig årsak	Løsning	Side
Uret er i verdenstid modus. Uret er i stoppeklokke modus.	Automottak utføres ikke mens uret er i stoppeklokke modus eller i verdenstid modus. Hold inne [C] i minst 2 sekunder for å gå til tidvisnings modus.	N-27 N-34
Lokal bykode er feil.	Kontroller innstilling av lokal bykode og korrigér den hvis nødvendig.	N-20 N-36
Automottak av tidskalibrerings signal er OFF (AV).	Sjekk innstillingen for Automottak av tidskalibrerings signal	N-30
En retnings måling eller nedtelleren er i gang.	Stopp den pågående operasjonen.	N-48 N-72
Det er ikke nok strøm for signalmottak.	Utsett uret for lys for å lade det opp.	N-14

N-92

■ Signalmottak blir utført men tid og/eller dag er feil.

Mulig årsak	Løsning	Side
Lokal bykode er feil.	Kontroller innstilling av lokal bykode og korrigér den hvis nødvendig.	N-20 N-36
Dette kan være en indikasjon på at uret har blitt utsatt for magnetisme eller et kraftig støt, som så har forårsaket problemer med korrekt posisjon av visere.	Juster utgangsposisjonen for urets visere og dag.	N-79

Verdenstid

■ Den indikerte Verdenstiden er feil.

Det er feil på innstillingene av din hjemby. Sjekk innstillingen for hjembyen. Se "Konfigurering av hjem by" (side N-36)

N-93

■ Den indikerte Verdenstiden er en time feil.

Innstillingene for sommertid for Verdenstid byen er feil. Se "To view the time in another time zone" (side N-64).

Alarm

■ Alarmen høres ikke.

- Batteriet kan være svakt. Utsett uret for lys inntil [2] **Sekundviseren** begynner å bevege seg normalt i trinn på ett sekund.
- Innstilling for a.m. og p.m. er feil.
- Kronen kan være trukket ut. Trykk kronen inn igjen.

N-94

Spesifikasjoner

Nøyaktighet ved normaltemperatur: ± 15 sekunder i måneden (uten signalkalibrering)

Tidvisning: Timer, Minutter (viser flyttes hvert 10 sekund), sekunder, dag
Kalendersystem: Full autokalender forhåndsprogramert for perioden 2000 til 2099.
Annet: Lokal bykode (velg mellom 29 bykoder og koordinert universell tid (UTC) sommertid autoswitching / normalt, ukedag)

Tidsinnstilling signalmottak: Automottak opp til seks timer om dagen (fem ganger for kinesiske kalibreringssignaler, når et mottak lykkes vil de resterende ikke finne sted), manuelt mottak

Hvor tidskalibreringssignaler kan mottas fra:

Mainflingen, Tyskland (Kall Sign: DCF77, Frekvens: 77.5 kHz); Anthon, England (Kall Sign: MSF, Frekvens: 60.0 kHz); Fukushima, Japan (Kall Sign: JJY, Frekvens: 40.0 kHz); Fukuoka/Saga, Japan (Kall Sign: JJY, Frekvens: 60.0 kHz); Fort Collins, Colorado, USA (Kall Sign: WWVB, Frekvens: 60.0 kHz); Shangqiu By, Henan Provins, Kina (Kall Sign: BPC, Frekvens: 68.5 kHz)

N-95

Kompass: 20 sekunder kontinuerlig måling, Nord indikeres med viser; Kalibrering (toveis, nordlig); Manuell avlesning

Verdenstid: 29 byer (29 tidssoner) og koordinert universell tid
Annet: Sommerid/vanlig tid

Stoppeklokke: Målekapasitet: 01:59:59.95"
Målings enhet: 1/20 (0.05) sekunder
Målings typer: Medgått tid
Flyback timing

Nedteller:

Måleenhet: 1 sekund
Måleområde: 1 minutt til 60 minutter (1-minutts trinn)

Alarm: Daglig alarm

Annet: Strømsparing; Auto justering av visernes utgangsposisjoner

Strøm: Solceller og et oppladbart batteri

Et fulladet batteri ca. operasjonstid: 6 måneder (uten at det utsettes for lys etter full lading; 10 sekunders alarm og et signalmottak som varer ca. fire minutter per dag; 20 retnings målinger pr. måned)

N-96

N-97

Forholdsregler ved bruk av urets funksjoner

Vanntetthet

- Det følgende gjelder for ur som er merket med WATER RESIST eller WATER RESISTANT på baksiden.

Markering	På urets forsida eller på baklokket	Vanntetthet ved daglig bruk	Vanntetthet ved daglig bruk		
			5 Atomsfære	10 Atomsfære	20 Atomsfære
	Håndvask, regn	BAR-merke	5BAR	10BAR	20BAR
Eksempel på daglig bruk	Vannrelatert arbeid, svømming	Nei	Ja	Ja	Ja
	Vindsurfing	Nei	Nei	Ja	Ja
	Fridykking	Nei	Nei	Ja	Ja

N-98

N-99

- Noen vanntette ur kommer med pene skinnremmer. Unngå å bruke uret under svømming, vasking og andre aktiviteter som utsetter skinnnet for vann.
- Innsiden av urets glass kan dugge når det utsettes for plutselig fall i temperaturen. Dette er ikke et problem hvis dugget forsvinner relativt raskt. Hvis dugget ikke forsvinner eller hvis det er kommet vann inn i uret, må uret til reparasjon.
- Hvis du fortsetter å bruke uret med vann på innsiden, vil dette føre til skade på elektronikken og de mekaniske delene samt utseende.
- Ditt vannrett ur er blitt testet i samsvar med International Organization for Standardization regulations ISO2281 and FTC (USA) "GUIDE FOR THE WATCH INDUSTRY." Guide 5.

Rem

- Strammer du remmen for mye, kan dette føre til svette og det kommer ikke luft til mellom huden og remmen, noe som kan gi hudirritasjon. Ikke stram remmen for mye. Det bør være nok rom mellom remmen og håndleddet til at du kan få plass til en finger.

N-100

N-101

- Ikke bruk dette uret når du dykker eller ved andre dykkeaktiviteter som krever dykkeflaske.
- Ur som ikke har WATER RESIST eller WATER RESISTANT merket på baklokket er ikke beskyttet mot svette. Unngå å bruke slike ur under forhold hvor det vil bli utsatt for store mengder svette eller annen fukt, eller ovenfor direkte vannsprut.
- Selv om et ur er vannrett, bør knappene eller kronen ikke brukes under vann eller når de er våte.
- Selv om et ur er vannrett, kan det ikke brukes i bad eller i områder hvor det benyttes vaskemidler (såpe, sjampo o.l.). Slike forhold kan redusere vanntettheten.
- Hvis uret har vært i saltvann, må det renses for salt og smuss med rent ferskvann.
- For at uret skal beholde vanntettheten, må pakningen på uret skiftes ut med jevne mellomrom (en gang hvert annet eller tredje år).
- En fagperson vil vite hvordan urets vanntetthet er og om det er på tide å skifte batteriet. Batteriskifte krever spesialverktøy. Lever alltid uret inn der du kjøpte det eller hos et autorisert Casio servicecenter.

- Forringelse, rust eller korrosjon på remmen kan føre til at den brykker, og dermed kan remmen falle av håndleddet og mistes. Ta god vare på remmen og hold den ren. Hvis du oppdager sprekker, misfarging eller andre problemer med remmen, bør du ta øyeblikkelig kontakt med butikken hvor du kjøpte uret eller hos et autorisert Casio servicecenter og få det kontrollert, reparert eller skiftet ut. Vær oppmerksom på at du vil bli fakturert for reparasjoner eller skifte av rem.

Temperatur

- La aldri uret bli liggende på dashbordet i en bil, nær en varmeovn eller på andre steder hvor det kan oppstå høye temperaturer. Ikke la uret ligge et sted hvor det utsettes for veldig lave temperaturer. Ekstreme temperaturer kan forårsake at uret går for langsomt eller for hurtig eller stopper helt.

Støt

- Dette uret er designet for å tåle støt under normal daglig bruk og lette aktiviteter som å spille tennis osv. Å miste uret eller på andre måter å utsette det for stor påkjenning kan føre til at det ikke fungerer som det skal. Vær oppmerksom på at ur med støtsikkert design (G-SHOCK, Baby-G, G-ms) kan bæres når man holder på med aktiviteter som generer kraftige vibrasjoner (som motorsager osv.) og når man er i gang med anstrengende sportsaktiviteter (motocross osv.).

Magnetisme

- Viserne i analoge ur og kombi-ur (analogi) beveges av en motor som benytter magnetisk kraft. Hvis slike ur er i nærheten av noe som utgir sterk magnetisme (høytalere, magnetiske armbånd, mobiltelefoner osv.) kan denne føre til at tidvisningen går langsommere, raskere eller stopper helt opp.
- Selv om uret normalt ikke blir påvirket av magnetisme, kan urets nøyaktighet bli påvirket hvis uret i seg selv blir magnetisert. Selv om uret normalt ikke blir påvirket av magnetisme, bør man unngå sterk magnetisme (fra medisinsk utstyr etc) fordi dette kan føre til skade på de elektroniske komponentene

N-102

N-103

Statisk elektrisitet

- Hvis uret utsettes for kraftig statisk elektrisitet kan dette resultere i feil ved tidvisningen. Veldig kraftig statisk elektrisitet kan også skade de elektroniske delene i uret.

Kjemikalier

- Ikke la uret komme i kontakt med tynningsmiddel, bensin, løsningsmidler, oljer eller fettstoffer, eller enhver form for rengjøringsmidler, klebestoffer, maling, medisiner eller kosmetikk som inneholder slike ingredienser. Slik kontakt kan føre til misfarging eller skade av kassen, plastrem, skinnrem og andre deler.

Lagring

- Hvis du ikke skal bruke uret i en lengre periode, bør du rengjøre det for smuss, svette og fukt, og lagre det på et kjølig og tørt sted.

Plastdeler

- Hvis uret er i kontakt med andre ting eller lagres sammen med andre ting i lengre perioder mens det er vått, kan føre til at fargen fra andre ting overføres til plastkomponenter på uret. Husk å tørke uret ordenlig før det lagres og sørg for at det ikke er i kontakt med andre ting.
- Hvis uret utsettes for direkte sollys (ultrafiolette stråler) i lengre tid eller hvis du ikke rengjør uret i lengre tid, kan dette føre til misfarging.
- Friksjon forårsaket av bestemte forhold (jevnlig eksterne støt, vedlikeholdende skrubbing osv.) kan føre til misfarging av malte deler.
- Hvis remmen har påtrykte figurer kan kraftig skrubbing av dette området føre til misfarging.
- Hvis du ikke rengjør uret i lengre perioder kan dette føre til at den fluorescerende fargen svekkes. Vask av smuss med vann så snart du kan og tørk deretter uret.
- Remmer som er halvveis gjennomsiktige kan bli misfarget pga. svette og smuss, og hvis remmen utsettes for høye temperaturer i lengre perioder.
- Ta kontakt med en autorisert Casio forhandler for å skifte plastdeler. Vær oppmerksom på at dette vil bli fakturert.

N-104

Remmer av ekte skinn og imitert skinn

- Hvis uret er i kontakt med andre ting eller lagres sammen med andre ting i lengre perioder mens det er vått, kan føre til at fargen fra andre ting overføres til remmen. Husk å tørke uret ordenlig før det lagres og sørg for at det ikke er i kontakt med andre ting.
- Hvis en skinnrem utsettes for direkte sollys (ultrafiolette stråler) i lengre tid eller hvis du ikke rengjør remmen i lengre tid, kan dette føre til misfarging.

Viktig!

- Hvis en rem i ekte eller imitert skinn utsettes for skrubbing eller smuss kan dette føre til misfarging eller at den tar farge av det den skrubbes mot.

N-105

Metaldeler

- Hvis du ikke rengjør en metallenk kan dette føre til rust, selv om lenken er av rustfritt stål eller galvanisk behandlet. Hvis uret er utsatt for svette eller vann, må den tørkes grundig av med en myk absorberende klut og deretter lagres i et godt ventilert rom.
- For å rengjøre remmen, bruk en myk tannbørste eller lignende til å skrubbe den med en skånsom blanding av vann og et mildt rengjøringsmiddel. Vær forsiktig så urkassen ikke kommer i berøring med vaskevannet.

Bakterie- og luktresistente remmer

- De bakterie- og luktresistente remmene beskytter mot lukt som kommer fra dannelse av bakterier i svette og sikrer god komfort og hygiene. For å sikre maksimal bakterie- og luktresistans må remmen holdes ren. Bruk en myk absorberende klut til å tørke remmen ren for smuss, svette og fukt. Bakterie- og luktresistente remmer blokkerer for dannelse av organismer og bakterier. Den beskytter ikke mot utslett pga. allergi og lignende.

N-106

N-107

Vedlikehold**Ta vare på uret**

- En skitten eller rusten kasse eller rem kan skitne til ermer på klær og forårsake irritasjon på huden, og kan i noen tilfeller påvirke urets ytelse. Sørg for at kassen og remmen alltid er ren. Rust har en tendens til å dannes rett etter at uret har vært i berøring med saltvann uten at den blir tørket av.
- Noen ganger kan det komme en flekk på plastremmen. Dette vil ikke påvirke huden eller klærne. Rengjør remmen med en klut.
- Hold skinnremmen ren ved å tørke over den med en tørr klut. Både plastremmer og skinnremmer kan bli slitte og få sprekker når de er brukt normalt over lengre tid.
- Hvis remmen får alvorlige sprekker eller slitasje, bør du skifte den ut med en ny. Lever uret inn der du kjøpte det eller hos et autorisert Casio servicesenter. Vær oppmerksom på at skifte av rem vil bli fakturert, selv om uret ennå dekkes av garantien.

N-108

- Husk at du bærer uret i kontakt med huden, på samme måte som med klær. Derfor bør du alltid holde uret rent. Bruk en myk og absorberende klut til å tørke av smuss, svette, vann og annet fra kassen og remmen.

**Problemene ved dårlig vedlikehold av uret
Rust**

- Selv om stålet som brukes i dette uret er ytterst resistent mot rust, så kan rust forekomme hvis uret ikke rengjøres for smuss. Oksygen vil ikke komme i kontakt med de skitne områdene av metallet og dette vil føre til nedbryting av det oksiderende laget på metallens overflate og dermed kan rust oppstå.
- Selv om overflaten på metallet ser ren ut, kan svette og rust i sprekker tilsmusse ermer på klær, føre til hudirritasjon og forstyrre urets operasjoner.

N-109

For tidlig slitasje

- Hvis du ikke rengjør plastremmen for svette eller vann, eller lagrer uret på et veldig fuktig sted, kan dette føre til for tidlig slitasje.

Hudirritasjon

- Personer med følsom hud eller med svekket helse kan oppleve irritasjon når de har på seg uret. Slike personer må være ekstra påpasselig med å rengjøre skinn- eller plastremmer eller skifte til metall-lenke. Hvis du får utslett eller opplever annen hudirritasjon må du ta av uret og kontakte hudlege.

Batteri

- Det spesielle oppladbare (sekundære) batteriet i dette uret må ikke fjernes eller forsøkes erstattes av deg. Bruk av andre oppladbare batterier enn dem som er spesifisert for dette uret kan skade uret.

N-110

- Det oppladbare batteriet er ladet når solcellene utsettes for lys og derfor er jevnlig skifte ikke nødvendig. Men etter noen år med opplading av batteriet vil det til slutt miste evnen til å holde på strømmen og operasjonstiden vil bli kortere. Når dette skjer bør du ta kontakt med butikken hvor du kjøpte uret eller et autorisert Casio servicesenter.

N-111