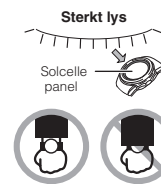


Bli kjent med uret

Gratulerer med nytt ur! Du får størst utbytte av uret hvis du leser manualen grundig.
 • Ta vare på denne manualen for seinere bruk.

Utsett uret for direkte sollys

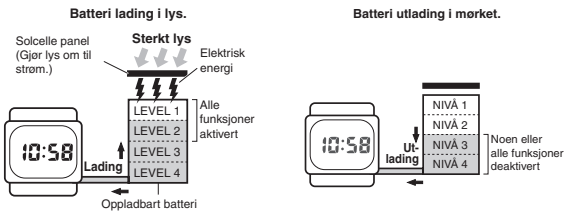


Elektrisiteten som solcellene produserer lagres i urets innebygde batteri. Hvis uret er i et område som ikke utsettes for lys, vil batteriet bli tappet for strøm. La uret være utsatt for lys så mye som mulig.

- La uret ligge rettet mot en lyskilde når du ikke bruker det.
- Du bør normalt gå med uret utenfor ermet så mye som mulig. Ladestyrken reduseres betraktelig hvis bare deler av uret er udekket.

N-1

- Uret fortsetter å fungere selv om det ikke utsettes for lys. Men hvis uret blir lenge nok i mørke, vil batteriet til slutt bli flatt og det vil føre til at enkelte funksjoner ikke vil fungere. Hvis batteriet blir flatt, må du foreta urinstillingene på nytt når det er ladet opp igjen. Så for at uret skal fungere er det best å utsette det for så mye lys som mulig.



N-2

- På hvilke nivå noen av funksjonene er deaktivert, avhenger av urmodellen.
- Hvis urets lysfunksjon brukes mye, kan det være nødvendig med oftere opplading. Retningslinjene nedenfor gir en pekepinn på ladetider som kreves for at uret skal lade opp forbruket av en enkel opplysning av displayet.
Cirka fem minutter med sollys gjennom et vindu
Cirka 8 timer i innendørs fluorescerende lys
- Husk å lese avsnittet "Batterier" (side N-49) for viktig informasjon om å utsette uret for sterkt lys.

Hvis displayet er blankt...

Hvis displayet er blankt, betyr det at urets hvilemodus er aktivt.

- Se "Energisparefunksjonen" (side N-66) for mer informasjon.

Merk at CASIO COMPUTER CO., LTD. ikke er ansvarlig for noen skade eller tap som du eller evt. 3. part lider av som følge av bruk av uret eller dets funksjonsfeil.

N-3

Om bruksanvisningen



N-4

- Avhengig av hvilken modell du har, vil teksten i displayet være enten mørk mot lys bakgrunn eller lys mot mørk bakgrunn. Alle eksempler i denne bruksanvisningen bruker mørke tegn mot lys bakgrunn.
- Urets knapper nevnes i denne bruksanvisningen med bokstaver som vist i illustrasjonen.
- Hvert hovedavsnitt i denne bruksanvisningen tar for seg et av urets Modus. Ytterligere teknisk informasjon finnes i avsnittet "Referanser".
- For best mulig utbytte og vedlikehold av dette uret bør du lese denne manualen grundig.

Innhold

Generell Guide	N-8
Radiostyrt atomær tidvisning	N-10
Innstilling av hjemby (lokalby)	N-12
Å motta signaler manuelt	N-24
Å kontrollere resultatet av siste mottak	N-26
Verdenstid	N-29
Å se tiden i en annen tidssone	E-31
Skift mellom vanlig tid og sommertid for en bykode	N-32
Å bytte lokalby og verdensby med hverandre	E-33
Stoppeklokke	N-34
Måling av tid med stoppeklokken	N-35

N-5

Nedteller	N-36
Bruk av nedtelleren	N-37
Konfigurering av nedtellerens starttid og auto-repeat innstillinger	N-38
Alarmer	N-40
Innstilling av alarm tid	N-41
Slå av og på en alarm	N-43
Slå av og på timesignalet	N-44
Lys N-45	
Å lyse opp displayet manuelt	N-45
Å slå av og på autoly-funksjonen	N-48
Strøm N-49	
Tidvisning	N-57
Innstilling av tid og dato manuelt	N-58
Sommertid-innstilling	N-63

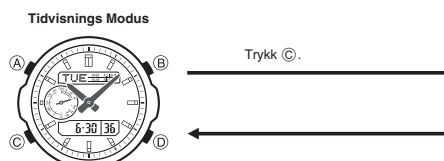
N-6

Justering av viserens utgangsposisjon	N-64
Justering av utgangsposisjonene	N-64
Tidvisning	N-66
Avslutt hvilemodus	N-67
Slå av og på hvilemodus	N-68
Spesifikasjoner	E-75
Forholdsregler ved bruk av urets funksjoner	N-78
Vedlikehold	N-99

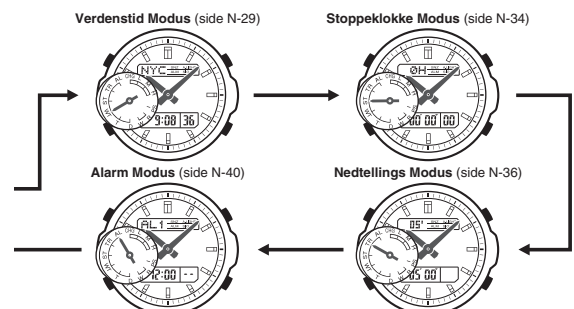
N-7

Generell guide

- Trykk (C) for å skifte fra modus til modus.
- I alle modus (bortsett fra innstillings modus), trykk (B) for å lyse opp displayet i ca. ett sekund.



N-8



N-9

Radiostyrt atomær tidvisning

Uret mottar et tidskalibrert signal som oppdaterer tidvisningen.

- Dette uret kan motta kalibreringssignaler sendt fra Tyskland (Mainflingen), England (Anthorn), USA (Fort Collins) China (Shangqiu) og Japan (Fukushima, Fukuoka/Saga).
- Se "Problemer med signalmottak" (side N-27) hvis du har problemer med mottak av kalibrerings signalet.

Innstilling av tid

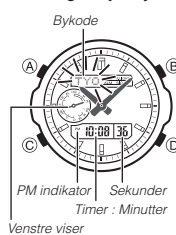
Innstilling av tidvisningen skjer automatisk ved hjelp av et tidsinnstillingsignal. Det er også mulig å stille tid og dato manuelt, hvis det er nødvendig.

- **Det første du bør gjøre når du har kjøpt dette uret, er å spesifisere lokaltid. For mer informasjon se avsnittet "Å velge hjemby (lokalby)" (side N-12).**

N-10

N-11

Innstilling av hjemby



1. I tidvisnings Modus, hold inne (A) i ca. fem sekunder til uret piper 2 ganger og bykoden blinker i øvre display. Dette er innstillingsdisplayet.

2. Trykk (D) (Øst) og (B) (Vest) for å velge bykoden du ønsker å bruke som din hjem by.

- LIS, LON** : Lisbon, London
- MAD, PAR, ROM, BER, STO** : Madrid, Paris, Rome, Berlin, Stockholm
- ATH** : Athen
- MOW** : Moscow
- HKG, BJS, TPE** : Hong Kong, Beijing, Taipei
- SEL, TYO** : Seoul, Tokyo
- HNL** : Honolulu
- ANC** : Anchorage
- YVR, LAX** : Vancouver, Los Angeles
- YEA, DEN** : Edmonton, Denver
- MEX, CHI** : Mexico City, Chicago

N-12

- Når du bruker uret utenfor signalområdet for senderne, må du stille tiden manuelt. Se "Innstilling av tid og dato manuelt" (side N-58) for mer informasjon.
- Innstillings signalet fra USA kan også mottas i Nord Amerika. I denne bruksanvisningen benyttes begrepet "Nord-Amerika" for Canada, USA og Mexico.
- Ved bruk av uret i land som er dekket av tidskalibrerings signaler som er forskjellige fra de landene som dette uret støtter, kan føre til feil tidvisning i forhold til lokale regler for sommertid (DST), etc.

- MIA, YTO, NYC** : Miami, Toronto, New York
- YHZ** : Halifax
- YYT** : St.Johns

3. Trykk (A) når du er ferdig.

- Normalt vil uret vise korrekt tid ved valg av lokaltid (bykode for by i samme tidssone som hjemstedet). Hvis ikke, skal det justeres automatisk etter neste mottak av signaler (om natten). Du kan også motta signaler manuelt (side N-24) eller stille tiden manuelt (side N-58).
- Uret vil motta tidskalibreringssignalene automatisk fra en av senderne (midt på natten) og oppdatere innstillingene i tråd med dem. For mer informasjon om forholdet mellom bykoder og sendere, se side N-17 og "Sendere" (side N-70).
- Se kartene under "mottaks området" (side N-18) for informasjon om mottakerforholdene til uret.

N-13

Mottak av tidskalibrerings signaler

Signalene kan mottas på to måter: Auto mottak og manuell mottak.

Om automottak

Ved automottak vil uret motta tidskalibrerings signaler automatisk opp til seks ganger i døgnet. (Fem ganger for det kinesiske signalet). Når et mottak er vellykket vil de resterende mottakene ikke gjennomføres. Se også "Om automottak" for ytterligere informasjon. (side N-21)

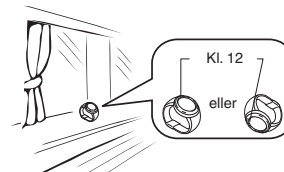
Manuelt mottak

Med manuelt mottak kan uret motta signaler ved et tastetrykk. For mer informasjon, se "Hvordan utføre manuelt mottak" (side N-24).

N-14

Viktig!

- Når du gjør uret klart til å motta signaler, retter du klokken som vist på bildet, med kl 12 mot vinduet. Dette uret mottar tidsinnstillings signaler om natten. Dette betyr at du bør plassere uret nært et vindu som vist på tegningen når du tar uret av deg om natten. Sørg for at det ikke er noen metallobjekter i nærheten.



- Sørg for at uret er vendt korrekt vei.

N-15

- Signalmottak kan bli vanskelige eller umulige under forholdene som er nevnt nedenfor.



- Inni eller mellom bygninger
- I et kjøretøy
- I nærheten av kjøkenutstyr, kontorutstyr eller mobiltelefoner
- I nærheten av en byggeplass, flyplass eller andre steder med elektrisk støy
- I nærheten av høyspent ledninger
- Mellom eller bak fjell

- Styrken på signalene er generelt sett bedre om natten.
- Mottak av innstillingsignal tar fra 2 til 7 minutter, men enkelte ganger tar det opp til 14 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-16

- Tidsinnstillings signalet som uret søker etter, er avhengig av hvilke lokaltid som er valgt – se listen nedenfor.

Lokaltidby	Sender	Frekvens:
LON, PAR, BER, ATH, LIS, MAD, ROM, STO, MOW*	Anthorn (England) Mainflingen (Tyskland)	60.0 kHz 77.5 kHz
HKG, BJS	Shangqiu City (Kina)	68.5 kHz
TPE, SEL, TYO	Fukushima (Japan) Fukuoka/Saga (Japan)	40.0 kHz 60.0 kHz
HNL*, ANC*, LAX, DEN, CHI, NYC, YVR, YEA, MEX, MIA, YTO, YHZ, YYT	Fort Collins, Colorado (USA)	60.0 kHz

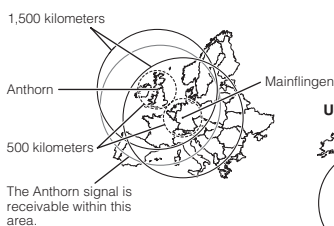
- * Områdene dekket av bykodene **HNL, ANC, og MOW** er ganske langt fra kalibrerings signal senderne, og derfor kan noen værforhold forårsake problemer med å motta signalene her.

- Kalibrerings signaler mottas ikke hvis en nedtelling er i gang.

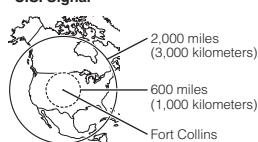
N-17

Omtrentlig Mottaker Områder

UK og tyske Signaler



U.S. Signal



N-18

Japanske Signaler



Signaler i Taiwan området kan mottas når forholdene er gode.

Kinesiske Signaler



N-19

- Signalmottak kan være vanskelig ved distansene vist nedenfor under bestemte tider av året eller døgnet. Radioforstyrrelser kan også virke negativt inn på mottakerforholdene.
 - Mainfingen (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)
- Selv om uret er innenfor senderområdet, kan signalet stenges ute av fjell og andre fysiske skiller mellom sender og mottaker.
- Mottaket av signaler påvirkes av været, atmosfæriske forhold og sesongmessige forhold.
- Fra og med desember 2013 benytter ikke Kina lenger sommertid. (DST). Hvis Kina en gang i fremtiden bestemmer seg for å bruke sommertid igjen, vil enkelte funksjoner i dette uret ikke lenger fungere korrekt.

N-20

Om automottak

Ved automottak vil uret motta kalibrerings signaler automatisk opp til seks ganger i døgnet. (Fem ganger for det kinesiske signalet). Når et mottak er vellykket vil de resterende mottakene ikke gjennomføres. Tidspunktene for mottak av signalene (kalibrerings- (innstillings)tidspunktene) er avhengig av din valgte lokaltid og om sommertid er aktivert for lokaltid.

Din hjemby		Automottaks starttider					
		1	2	3	4	5	6
LON LIS	Standardtid/ sommertid	1:00 am 2:00 am	2:00 am 3:00 am	3:00 am 4:00 am	4:00 am 5:00 am	5:00 am Midnatt*	Midnatt* 1:00 am*
	Standardtid/ sommertid	2:00 am 3:00 am	3:00 am 4:00 am	4:00 am 5:00 am	5:00 am Midnatt*	Midnatt* 1:00 am*	1:00 am* 2:00 am*
PAR BER MAD ROM STO	Standardtid/ sommertid	3:00 am 4:00 am	4:00 am 5:00 am	5:00 am Midnatt*	Midnatt* 1:00 am*	1:00 am* 2:00 am*	2:00 am* 3:00 am*

N-21

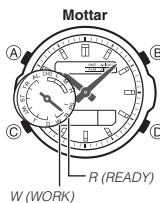
Din hjemby		Automottaks starttider					
		1	2	3	4	5	6
MOW	Standardtid/ sommertid	4:00 am 5:00 am	5:00 am Midnatt*	Midnatt* 1:00 am*	1:00 am* 2:00 am*	2:00 am* 3:00 am*	3:00 am* 4:00 am*
	Standardtid	1:00 am	2:00 am	3:00 am	4:00 am	5:00 am	
HKG BJS	Standardtid	1:00 am	2:00 am	3:00 am	4:00 am	5:00 am	
TYO TPE SEL	Standard tid	Midnatt	1:00 am	2:00 am	3:00 am	4:00 am	5:00 am
HNL ANC LAX DEN CHI NYC YVR YEA MEX MIA YTO YHZ YTT	Standard tid og Sommertid	Midnatt	1:00 am	2:00 am	3:00 am	4:00 am	5:00 am

*Neste dag

N-22

N-23

Motta signaler manuelt



1. Plasser uret på et stabilt underlag, slik at kl. 12-posisjonen ligger i retning et vindu (side N-15).
2. Stå i Tidvisnings Modus og hold inne **A** i ca. 2 sekunder til uret piper.
3. Det digitale displayet blir blankt/tomt, og venstre viser vil flyttes til **R (READY)**. Dette betyr at uret gjøres klart for signal mottak.
 - Se informasjon under "Problemer med signal mottak" (side N-27) hvis du får problemer.
 - Venstre viser vil flyttes til **W (WORK)** og bli stående der når mottak pågår.
 - Hvis signal mottaket er ustabil, kan venstre viser flytte seg mellom **W (WORK)** og **R (READY)**.
 - TimN- og minuttviserne viser tiden som normalt.

N-24

Merk

- Når en kalibreringstid er nådd, vil uret motta kalibrerings signalene kun hvis uret er i Tidvisnings Modus eller i Verdenstid Modus. Mottak er ikke gjennomført hvis en kalibreringstid er nådd mens du justerer innstillingene på uret.
- Auto-mottak av kalibrerings signaler skjer tidlig om morgenen, når du sover (forutsatt at tidvisningen er korrekt innstilt). Før man går til sengs om kvelden, bør uret legges et sted hvor det lett kan motta signalene.
- Uret mottar kalibrerings signalet i 2 til 14 minutter hvert døgn når tiden i Tidvisnings Modus kommer til kalibrerings tidspunktene. I 14 minutter før og etter en kalibrering bør du ikke trykke på urets knapper. Dette kan føre til feilaktig tidsinstilling.
- Vær oppmerksom på at mottak av signalene er avhengig av at tiden som vises i tidvisning-modus er korrekt.

Vellykket Mottak



- Mottak av innstillings signal tar fra 2 til 7 minutter, men enkelte ganger tar det opp til 14 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.
- Når signal mottak er vellykket, vil **GET** komme frem i øvre display og nedre display viser tid og dato for vellykket mottak. Uret vil justere tiden i forhold til informasjonen fra signalet som nettopp er mottatt.
- Trykk **A** for at uret skal gå tilbake til Tidvisnings Modus, eller ikke utfør noen knappetrykk de neste 2 minuttene.
- **ERR** vil komme frem i øvre display hvis mottak ikke var vellykket. Uret vil ikke justere seg i dette tilfellet. Trykk **A** for å returnere til tidvisning-modus.

Mislykket Mottak



N-25

Merk

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

Kontroller siste mottak

I Tidvisnings Modus, trykk **A** for å vise tid og dato for siste vellykket mottak. Trykk **A** igjen for å returnere til forrige skjerm.



N-26

Problemer med signalmottak

Undersøk punktene nedenfor hvis du har problemer med signalmottak.

Problem	Mulig årsak	Problemløsning
Jeg kan ikke motta tids innstillings signal.	<ul style="list-style-type: none"> • Du utførte noen knappetrykk under auto mottak. • Uret er ikke i Tidvisnings Modus eller Verdenstid Modus. • Uret befinner seg et sted hvor signal ikke kan mottas av en eller annen grunn. • Nedtelleren er i gang. • Radioforstyrrelser kan også virke negativt inn på mottakerforholdene. 	<ul style="list-style-type: none"> • Utfør manuelt signalmottak eller vent til neste auto-signalmottaks operasjon utføres. • Skift til Tidvisnings Modus eller Verdenstid Modus og prøv på nytt. • Skift til Nedteller-Modus og stopp nedtellingen. (side N-36) • Se til at uret er et sted hvor signalmottak er mulig (side N-15).

N-27

Problem	Mulig årsak	Problemløsning
Innstillingen av tidvisning er feil etter signalmottak.	<ul style="list-style-type: none"> • Hvis tiden går en time feil, kan det være at sommertid-innstillingen er feil. • Bykoden som representerer lokaltid kan være feil bykode der hvor du benytter uret. • Utgangsposisjonen for viserne er feil. 	<ul style="list-style-type: none"> • Skift sommertid-innstillingen til auto-sommertid (Auto DST) (side N-63). • Velg den bykoden som representerer din hjemby (side N-12). • Gå til Modus for justering av utgangsposisjonene og juster de. (side N-64).

• For mer informasjon, se "Viktig!" (side N-15) og "Forholdsregler for Radio-kontrollert Atomisk Tidvisning" (side N-69).

N-28

Verdenstid



Verdenstid viser digitalt gjeldende tid i en av 48 byer (29 tidssoner) rundt hele verden. En enkel operasjon bytter din hjemby med den valgte verdenstid by.

- Når du går til Verdenstid Modus vil gjeldende måned og dato for Verdenstid byen vises først. Etter ca. 1 sekund vil gjeldende tid vises.
- Tidvisningen i Verdenstid Modus beregnes med utgangspunkt i innstillingen av lokaltid i Tidvisnings Modus. Hvis du tror det er en feil på tiden i verdenstid Modus, sjekk da at du har valgt riktig bykode for din hjemby. Sjekk også at tiden i Tidvisnings Mode er korrekt.

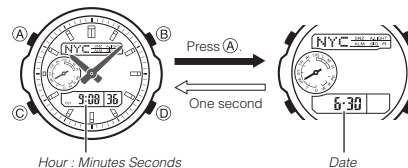
N-29

- Tiden i Verdenstid Modus er basert på UTC offsets. Se "Bykode tabellen" for info. om hvilke UTC offset som støttes
- Alle operasjonene i dette avsnittet utføres i Verdenstid Modus, som uret kommer i ved at du trykker (C) (side N-9).

Hvordan se tiden i en annen tidssone

I verdenstid-Mode trykker du (D) for å bla gjennom bykodene (tidssonene). Hold nede en av knappene for å bla i høyt tempo.

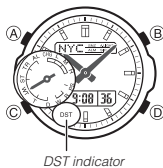
- Når bykoden du ønsker er valgt, kan du trykke (A) for å vise dato. Etter ca. 1 sekund, vil uret vise vanlig tidvisning.



N-30

N-31

Skift mellom vanlig tid og sommertid for en bykode



DST indicator

1. I verdenstid-Mode benytter du (D) for å få frem den ønskede bykoden (tidssonene) du ønsker å endre til vanlig tid/Sommertid..
 2. Hold nede (A) i ca. tre sekund for å skifte mellom sommertid (DST vises i displayet) og vanlig tid (DST vises ikke i displayet).
- DST indikatoren vises i nedre (Verdenstid) display når sommertid er valgt.
 - Husk at sommertidsinnstillingen kun gjelder for den bykoden som vises i displayet. De andre bykodene forblir uforandret.

N-32

Bytt mellom lokalby og verdenstidby

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

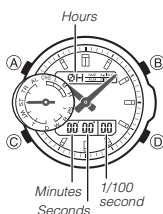
- Hvis din nåværende verdenstidby støtter tidskalibrerings signal mottak og du gjør denne til din lokalby, vil dette gjøre det mulig å motta signaler for denne byen.
- For mer informasjon om bykoder som støtter mottaks signal, se "Innstilling av din hjemby" (side N-12).

Å bytte lokalby og verdenstidby med hverandre

1. I verdenstid-modus brukes (D) til å velge den verdenstidbyen som ønskes. to select the World Time City you want.
 2. Hold inne (A) og (B) til uret piper.
- Dette vil gjøre den verdenstidbyen du valgte i trinn 1 til din lokalby, og dette fører til at timN- og minuttviserne flytter seg til gjeldende tid for denne byen. Samtidig vil dette endre lokalbyen som var valgt før trinn 2 til din verdenstidby, og fører til at innholdet i øvre og nedre display endres i tråd med dette.
 - Etter bytting mellom lokalby og verdenstid by, vil uret stå i verdenstid modus med den byen som ble valgt som lokalby før trinn 2, som nå vises som verdenstid by.

N-33

Stoppeklokke



Stoppeklokken kan måle forløpt tid, mellomtid og to sluttider.

- Målingene viser i displayet opp til 23 timer, 59 minutter og 59,99 sekunder.
- Hvis stoppeklokken når målegrensen, vil den begynne på nytt fra null, inntil du stopper den.
- StoppeklokkN-målinger fortsetter selv om uret skifter til et annet modus.
- Hvis du går ut av stoppeklokkN-modus mens en mellomtid vises i displayet, vil den forsvinne og målingen av forløpt tid vil komme tilbake.
- Alle operasjonene i dette avsnittet utføres i Stoppeklokke Modus, som uret kommer i ved at du trykker (C) (side N-9).

N-34

Måling av tid med stoppeklokken

Forløpt tid



Mellomtid



To sluttider



N-35

Nedtelleren



Nedtelleren kan stilles mellom 1 minutt og 60 minutter. En alarm lyder når nedtelleren kommer til null.

- Man kan også velge auto-gjentak, som automatisk gjenstarter nedtellingen fra den opprinnelige innstilte verdien når nedtellingen kommer til null.
- Alle operasjonene i dette avsnittet utføres i Verdenstid Modus, som uret kommer i ved at du trykker (C) (side N-9).

N-36

Bruk av nedtelleren

Trykk (D) i Nedtellings Modus for å starte nedtelleren.

- Når nedtelleren kommer til null og auto-gjentak er slått av, vil alarmen lyde i ti sekunder, eller til den stoppes ved å trykke på en av knappene. Nedtelleren resettes automatisk på den innstilte verdien etter at alarmen er ferdig.
- Når auto-gjentak er arkivert vil alarmen lyde og nedtelleren starter automatisk igjen uten pause når den kommer til null. En alarm lyder når nedtelleren kommer til null. Nedtelleren starter automatisk igjen opp til 8 ganger, for så å stoppe.
- Nummeret på den gjeldende repetisjonen (1-8) vises i nedre display.
- Nedtellingen forsetter selv om uret skifter til et annet modus.
- For å avslutte en nedtelling, trykker du først på (D) (pause) og deretter på (A). Nå vil nedtelleren gå tilbake til den opprinnelige start-innstillingen.

N-37

Konfigurerings av nedtellerens starttid og auto gjentak innstillinger



Start tid (minutter)

1. Når nedtellerens start tid vises i displayet i Nedtellings Modus, holder du inne (A) i ca. 3 sekunder til minuttene på nedtellingens start tid begynner å blinke. Dette er innstillingsdisplayet.
 - Hvis nedtellerens starttid ikke vises i displayet, se "Bruk av Nedtelleren" (side N-37) for hvordan man får det frem i displayet.
2. Trykk (C) for å flytte blinkingen i sekvensen som er vist nedenfor, og velg det som skal endres.



3. Utfør en av de følgende fremgangsmåtene, avhengig av hvilke innstilling som er valgt i displayet.
 - Når starttidspunktet blinker, bruk (D) (+) og (B) til å endre det.
 - Mens auto-repeat på/av-innstillingen (FF eller FF) blinker i displayet trykker du (D) for å slå auto-repeat på (FF) eller av (FF).

N-38

4. Trykk (A) når du er ferdig.

- Auto-repeat på indikator (FF) vises i det øvre displayet så lenge funksjonen er aktivert.
- Stort forbruk av auto-repeat og alarm, vil redusere batterienes levetid.

N-39

Alarmer



Når en alarm er slått på, vil alarmer lyde på det innstilte tidspunktet. En av alarmerne er en snoozN-alarm, mens de fire andre er normale alarmer.

I alarm-modus er også timesignalet, som lyder hver hele time når det er slått på.

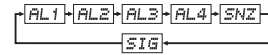
- Det er 5 alarm displayer nummerert med **AL1**, **AL2**, **AL3** og **AL4** for engangs alarm, og en snooze alarm display indikert med **SNZ**. Displayet for timesignalet indikeres med **SIG**.
- Alle operasjonene i dette avsnittet utføres i Stoppeklokke Modus, som uret kommer i ved at du trykker **(C)** (side N-9).

N-40

Innstilling av alarm tid



1. Trykk **(D)** i Alarm Modus for å velge en alarm.



- For å stille en engangs alarm, vis alarm displayet **AL1**, **AL2**, **AL3** eller **AL4**. For å stille snoozN-alarmen, vis **SNZ** skjermen.
- **SIG** er timesignalet innstilling (side N-44).
- SnoozN-alarmer lyder hvert femte minutt.

2. Når en alarm er valgt, hold inne **(A)** i ca. 3 sekunder til timene er klar til å stilles (blinker). Dette er

innstillingsdisplayet.

- Denne operasjonen aktiverer alarmerne automatisk.

3. Trykk **(C)** for å flytte blinkingen mellom timer og minutter.

4. Når en innstilling blinker, bruk **(D)** (+) og **(B)** (-) til å forandre innstillingen.

N-41

5. Trykk **(A)** når du er ferdig.

Alarm-operasjoner

Alarmer lyder i 10 sekunder uansett hvilket Modus uret er i. SnoozN-alarmer vil gå på hvert femte minutt opp til sju ganger eller til den blir slått av (side N-43).

- Alarmer og timesignalet følger tiden som vises i vanlig tidvisnings mode. (Tiden i din hjemby).
- Trykk en av urets knapper for å stoppe alarmerne.
- Forholdene nedenfor avlyser 5-minutterintervallene til snoozN-funksjonen:
 - Hvis uret står i endrings mode for tidvisning (side N-58)
 - Viser alarm **SNZ** innstillings skjerm (side N-41)

N-42

Slå av og på en alarm

Snooze alarm indikator
Alarm på indikator



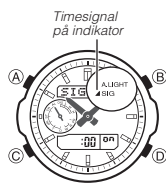
1. Velg en alarm i Alarm Modus ved å trykke på **(D)**.

2. Trykk **(A)** for å skifte mellom av og på.

- Å slå på en alarm (**AL1**, **AL2**, **AL3**, **AL4** eller **SNZ**) viser alarm på indikator i alarmens Alarm Modus display.
- I alle modus vil alarmerne på-indikator vise for alle alarmer som er aktivert.
- På-indikatoren til alarmerne blinker mens alarmerne lyder.
- Indikatoren for snoozN-alarmer blinker når alarmerne går samt under 5-minutters intervallene mellom alarmerne.

N-43

Slå av og på timesignalet



1. I alarm-modus brukes **(D)** til å velge timesignal (**SIG**) (side N-41).

2. Trykk **(A)** for å skifte mellom av og på.

- Timesignal-indikatoren vises i displayet i alle modus når den er aktivert.

N-44

Lyset

Auto lys på indikator



En lysdiode (LED) lyser opp urets display, slik at det er enkelt å se tiden i mørke omgivelser. Autolys-funksjonen aktiverer lys-funksjonen når du vrir uret mot ansiktet.

- Autolys-funksjonen må være aktivert for å fungere. Indikatoren (AUTO EL) vises i displayet om den er aktivert.
- Se "Forhåndsregler ved bruk av lys-funksjonen" på side N-73 for mer informasjon.

Å lyse opp displayet manuelt

I alle Modus (bortsett fra innstillings Modus), trykk **(B)** for å lyse opp displayet i ca. ett sekund.

- Denne operasjonen fungerer selv om autolys-funksjonen også er aktivert.

N-45

Om Autolys-funksjonen

Ved aktivering av autolys-funksjonen lyser displayet opp, hver gang du beveger håndleddet på den måten som beskrives nedenfor.

Merk at denne funksjonen bare kan brukes når lysnivået kommer under et visst nivå. Lyset kommer ikke på når det er lyst nok i forveien.

- Autolys-funksjonen er av uansett på/av-innstillingen, hvis en av de følgende situasjonene oppstår:

- Når en alarm lyder
- Når klokken mottar tidsinnstillings signaler.

N-46

La uret være i en posisjon hvor det er parallelt med bakken og vipp det deretter mot deg mer en 40 grader. Nå skal displayet lyse opp.

- Unngå å gå med uret på undersiden av håndleddet.



N-47

Advarsel!

- Opphold deg alltid på et sikkert sted når du leser målinger ved hjelp av autolys-funksjonen. Les ikke informasjon fra urets display når du løper, sykler, kjører bil eller motorsykel, eller på andre måter utfører handlinger som kan resultere i skader. Tenk også på om autolys kan sjenerer eller distrahere dine omgivelser.
- Når du bærer uret på håndleddet, så la autolys-funksjonen være av når du sykler eller kjører motorsykel eller andre motorkjøretøyer. Plutselige og ikke tiilsiktede bruk av autolys-funksjonen kan medføre distraksjon som kan resultere i trafikulykker og alvorlige personlige skader.

Slå av og på autolys-funksjonen

I Tidvisnings Modus, hold inne **(B)** i ca. 3 sekunder for å slå auto lys på (auto lys på indikator vises) eller av (auto lys på indikator vises ikke).

- Autolys-indikatoren står i displayet i alle modus når autolys-funksjonen er aktivert.

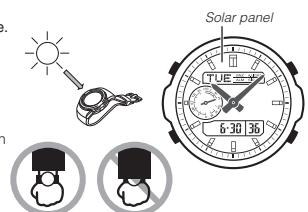
N-48

Strøm

Uret er utstyrt med solceller og et oppladbart batteri som lades av energien som produseres av solcellen. Bildet nedenfor viser hvordan uret bør plasseres i forhold til lyskilden som benyttes.

Eksempel: Vend uret mot en lyskilde.

- Illustrasjonen viser hvordan man skal plassere ur med resin reim.
- Vær oppmerksom på at ladingseffekten blir mindre hvis deler av solcellepanelet dekkes til.
- Du bør normalt gå med uret utenfor ermet så mye som mulig. Ladestyrken reduseres betraktelig hvis bare deler av uret er udekket.



N-49

Viktig!

- 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.
- Dette uret benytter et oppladbart batteri for å lagre strømmen som produseres av solcellene, så derfor er det ikke nødvendig å skifte batteriet som ved vanlige batteridrevne ur. Men etter lang tids bruk vil også det oppladbare batteriet miste kraften. Ta kontakt med din casioforhandler hvis du mener at batteriet ikke lades helt opp.
- Forsøk ikke å skifte det oppladbare batteriet selv. Bruk av feilt batteri kan skade uret.
- Når batteriets energinivå kommer under 5 (CHG) (side N-51) eller ved batteriskifte, vil alle innstillinger returnere til fabrikkens standardinnstillinger.
- Hvis uret skal lagres i lengre tid bør energisparingsfunksjonen (side N-68) slås på og uret lagres på et lyst sted. Dette vil få det ladbare batteriet til å holde seg bedre.

N-50

Batteri indikator og Strømgjenopprettingsmodus indikator

Batteri-indikatoren viser hvor meget strøm det er igjen i de oppladbare batteriene.

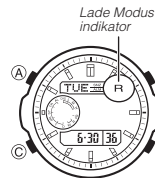


Battery Power indicator

Nivå	Batteri-nivåindikator	Funksjonsstatus
1 (H)		Alle funksjoner aktivert
2 (M)		Alle funksjoner aktivert
3 (L)		Auto og manuell mottak, lys, og alarm operasjoner deaktivert.
4 (CHG)		Bortsett fra tidvisning, vil alle funksjoner og display indikatorer bli deaktivert.
5 (CHG)		Alle funksjoner deaktivert.

N-51

- Hvis indikatoren **LOW** blinker i displayet på nivå 3 (L) betyr dette at batteriet er veldig svakt og at uret snarest må bli utsatt for sterkt lys, slik at batteriene kan lades opp.
- Ved nivå 5 (CHG), stopper alle funksjoner og innstillingene går tilbake til fabrikkinnstilling. Når batteriet kommer til nivå 2 (M) etter å ha falt fra nivå 5 (CHG), må uret stilles på nytt (tid, dato osv.).
- Indikatoren kommer tilbake i displayet så snart batteriet lades opp fra nivå 5 (CHG) til nivå 2 (M).
- Urets hjemby kode settes automatisk til **TYO** (Tokyo) når batteriet faller til nivå 5 (CHG). Med denne hjemby koden, er uret konfigurert til å motta signaler fra Japan. Hvis du bruker uret i Nord-Amerika, Europa eller Kina må du endre hjemby koden på uret slik at den stemmer med din hjemby når batteriet faller til nivå 5 (CHG).
- Hvis uret er utsatt for direkte sollys eller andre sterke lyskilder, kan dette føre til at batteri-indikatoren midlertidig viser et høyere batterinivå enn hva som faktisk er tilfellet. Det riktige nivået bør komme tilbake igjen etter noen minutter.



Lade Modus indikator

- Mye bruk av lys og/eller alarm kan føre til at **R** (Lade) indikatoren vises i øvre display, som indikerer at uret er i lade modus. Lys, alarm, nedtellings alarm, timesignal og alle viser operasjoner er deaktivert når uret er i lade modus. Uret fortsetter å holde orden på tiden internt, så normal tidvisning og funksjon vil komme tilbake så snart batteriet blir ladet opp til normalt nivå, noe som indikerer ved at **R** indikatoren forsvinner.
- Hvis **R** vises ofte i displayet, er det mest sannsynlig fordi batteriet er svakt. La uret ligge på et lyst sted for oppladning.

N-52

N-53

Forholdsregler ved opplading av batteri

Noen ladeforhold kan resultere i at uret blir veldig varmt. Unngå å legge uret på steder som beskrevet nedenfor når batteriet skal lades. Hvis uret blir veldig varmt, kan dette også føre til at displayet blir sort. Dette bør forsvinne når uret blir kjøligere.

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

N-54

Ladeguide

Ved fullt oppladet batteri kan uret tidvisning være i funksjon i opp til seks måneder.

- Tabellen nedenfor viser hvor lenge uret må være eksponert for lys hver dag for å få nok energi til å utføre de daglige operasjonene.

Belysningsnivå (lysstyrke)	Ca. eksponeringstid
Sollys utendørs (50 000 lux)	8 minutter
Sollys gjennom vindu (10 000 lux)	30 minutter
Dagsglys gjennom vindu på en overskyet dag (5000 lux)	48 minutter
Fluorescerende lys innendørs (500 lux)	8 timer

For mer informasjon om operasjonstider og daglige operasjonsforhold, se "Strømforbruk" under avsnittet Spesifikasjoner (side N-77).

- Ved å lade opp batteriet ofte vil urets funksjoner bli mer stabile.

N-55

Ladetider

Nedenfor er en liste som viser hvor meget uret må utsettes for lys for at batteriene skal nå de forskjellige nivåene (Level).

Belysningsnivå (lysstyrke)	Ca.eksponeringstid				
	Nivå 5	Nivå 4	Nivå 3	Nivå 2	Nivå 1
Sollys utendørs (50 000 lux)		2 timer		22 timer	6 timer
Sollys gjennom vindu (10 000 lux)		7 timer		82 timer	22 timer
Dagsglys gjennom vindu på en overskyet dag (5000 lux)		10 timer		133 timer	36 timer
Fluorescerende lys innendørs (500 lux)		113 timer			

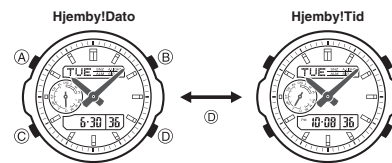
- Eksponerings tidene som er vist i tabellen ovenfor, er kun for referanse. Nøyaktige tall er avhengig av lysforholdene.

N-56

Tidvisning

Du kan stille tid og dato manuelt for hjembyen din i Tidvisnings Modus.

- Trykk **(D)** i Tidvisnings Modus vil endre det nedre display mellom skjermene som vist under.



N-57

Les!dette!for!du!stiller!tid!og!dato!

Uret har et antall bykoder lagret, som hver representerer tiden for den gjeldende by. Når du stiller tiden er det viktig å riktig bykode for din hjemby blir valgt. (Med hjemby menes den byen som du normalt vil bruke klokken i.) Hvis din bykode ikke er lagret i uret, velger du den bykoden som har samme tidssone som din hjemby.

- Husk at der er sammenheng mellom bykoder i Verdenstid Modus (side N-29) og tiden du har stilt inn i Tidvisnings Modus.

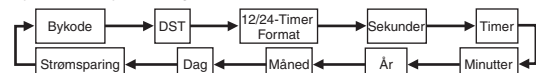
Innstilling av tid og dato manuelt



1. I tidvisnings Modus, hold inne **(A)** i ca. fem sekunder til uret piper 2 ganger og bykoden blinker i øvre display. Dette er innstillingsdisplayet.
2. Benytt **(D)** og **(B)** til å velge bykode.
 - Husk å stille inn riktig bykode før du stiller andre ting.
 - For mer informasjon om bykoder, se bykodedatabellen bak i bruksanvisningen.

N-58

3. Trykk **(C)** for å flytte blinkingen i sekvensen som er vist nedenfor.



4. Når dataene som ønskes å redigeres blinker, trykk **(D)** eller **(B)** for å endre dataene som vist nedenfor.

Display	For! !gjøre!dette:	Gjør!dette:
TYO	Endre bykode.	Bruk (D) (øst) og (B) (vest).
OFF	Skift mellom autosommertid (AUTO), sommertid (On) og vanlig tid (OFF).	Trykk (D) .
12H	Skifte mellom 12-timer (12H) og 24-timer (24H) tidvisning.	Trykk (D) .

N-59

Display	For å gjøre dette:	Gjør dette:
36	Nullstille sekundene til 00	Trykk D .
PM 10:08	Skifte timer eller minutter	Bruk D (+) og B (-).
2015 6-30	Skift år, måned eller dag	
PS 00	Velg mellom Strømsparing på (0 A) og av (0 FF)	Trykk D .

5. Trykk **A** når du er ferdig.
- For detaljer om innstilling av sommertid, se "Å endre innstilling av sommertid" (side N-63). For info om strøm sparing, se "Å slå strømsparing av og på" (side N-68).
 - Auto DST (AUTO) kan kun velges når LIS, LON, MAD, PAR, ROM, BER, STO, ATH, MOW, TPE, SEL, TYO, HNL, ANC, YVR, LAX, YEA, DEN, MEX, CHI, MIA, YTO, NYC, YHZ, eller YYT er valgt som lokal bykode. For mer informasjon se "Sommertid" nedenfor.

N-60

N-61

Sommertid (DST)

Sommertid er en time frem fra normal tidvisning. Husk at ikke alle land opererer med sommertid. Tidskalibreringssignalene fra Tyskland, England og USA beregner sommertid. Når auto sommertid er aktivert, vil uret automatisk skifte mellom standard tid og sommertid i tråd med kalibreringssignalene.

- Selv om tids kalibrerings signalene fra Fukushima og Fukuoka/Saga, Japan beregner sommertid, er ikke sommertid i bruk i Japan (fra 2013).
- Standard sommertid innstilling er Auto DST (AUTO) når du velger LIS, LON, MAD, PAR, ROM, BER, STO, ATH, MOW, TYO, ANC, YVR, LAX, YEA, DEN, MEX, CHI, MIA, YTO, NYC, YHZ, eller YYT som din hjemby kode.
- Hvis du har problemer med å motta tids kalibrerings signaler i ditt område, er det best å skifte til og fra sommertid manuelt.

N-62

N-63

Rettelse av viserens utgangsposisjon

Viserne i uret kan komme ut av stilling dersom uret blir utsatt for magnetsime eller karlig støt. Hvis det skjer, sjekk da utgangsposisjonen for viserne at de er riktig og evt juster disse hvis nødvendig.

Justering av utgangsposisjonene



Riktig venstre viser posisjon

N-64

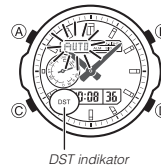
- Stå i Tidvisnings Modus og hold inne **D** i ca. 3 sekunder til **H-SET** vises i øvre display og "Sub" blinker i nedre display.
 - Den venstre viseren er i riktig posisjon når den beveger seg til **C** (CHG). Hvis den ikke gjør det, bruk **B** for å justere posisjonen.
- Etter du har kontrollert at venstre viser er i korrekt utgangsposisjon trykker du **C**.
 - Uret går nå til manuell korreksjon av time- og minuttvisers utgangsposisjon.

- Ukedag vises automatisk i forhold til datoinnstillingen.

12-timer og 24-timers tidvisning

- Ved bruk av 12-timersformatet vil P (PM) vises i displayet fra 12 på formiddagen til 11.59 om kvelden. AM indikeres ved at ingen indikator vises i displayet.
- Ved valg av 24-timers formatet er det ingen indikator i displayet.
- 12/24-Timers formatet som velges i tidvisning vil gjelde i alle modus.

Sommertid-innstillinger



DST indikator

- I tidvisnings Modus, hold inne **A** i ca. fem sekunder til uret piper 2 ganger og bykoden blinker i øvre display. Dette er innstillingsdisplayet.
- Trykk **C**. Dette for å få frem displayet for innstilling av sommertid (DST).
- Bruk **D** for å bla gjennom sommertid-innstillingene som vist i sekvensen nedenfor.



- Trykk **A** når du er ferdig.
 - DST indikatoren vises i displayet når sommertid er aktivert.

N-62

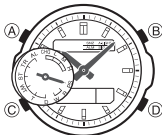
N-63

Referanser

Dette avsnittet inneholder mer detaljert og teknisk informasjon om urets operasjoner. Det inneholder dessuten informasjon om viktige forholdsregler om de forskjellige funksjonene.

Strømsparings funksjon

Energisparingsfunksjonen, når den er aktivert, vil sette uret i hvilemodus om uret har vært i et mørkt område en stund. Tabellen nedenfor viser hvordan urets funksjoner påvirkes av hvilemodus.



On/Off status

N-66

Slå av og på hvilemodus



- I tidvisnings Modus, hold inne **A** i ca. fem sekunder til uret piper 2 ganger og bykoden blinker i øvre display. Dette er innstillingsdisplayet.
- Trykk **C** 9 ganger til **PS** vises i det øvre displayet og **0** **A** eller **0** **FF** blinker i det nedre displayet. Dette er skjermen for hvilemodus på/av.
- Trykk **D** for å slå strømsparing på (**0** **A**) eller av (**0** **FF**).
- Trykk **A** når du er ferdig.

N-68

Forløpt tid i mørke	Visere og display	Funksjon
60 til 70 minutter	Venstre viser: PS; Andre visere: Normal; Display: Blank	Alle funksjoner aktivert, bortsett fra displayene
6 eller 7 dager	Venstre viser: PS; Andre visere: Stoppet klokken 12; Display: Blank	Auto mottak, pipe toner, lys, og display deaktivert.

- Hvis et jakkeerm dækker for lyset, kan dette føre til at uret går over i hvile modus.
- Uret vil ikke gå i hvilemodus mellom kl 06.00 og 21:59. Men hvis uret allerede er i hvilemodus når klokken blir 06.00, vil det fortsette med å være det.

Avslutt hvilemodus

Utfør en av de følgende operasjonene.

- Flytt uret til et lyst område.
- Trykk på en av urets knapper.
- Vri uret mot ansiktet (side N-47).

N-67

Radiostyrt atomær tidvisning - forholdsregler

- Sterk elektrostatiske lading kan få uret ut av stilling.
- Tidsinnstillingssignalet kommer fra ionosfæren. Derfor vil faktorer som ionosfærens reflekteringskraft og dens plassering (høyere eller lavere på grunn av sesongbetingende forhold eller tid på døgnet) ha innvirkning på mottakerforholdene. I noen situasjoner kan de nevnte forholdene gjøre det umulig å motta signaler.
- Selv om uret mottar signalet på rett måte, kan visse forhold føre til at innstillingen blir feil med opp til ett sekund.
- Eventuelle manuelle tidsinnstillinger vil bli justert av tidsinnstillingssignalet.
- Uret er konstruert slik at det automatisk oppdaterer dato og ukedag for perioden 1. januar 2000 til 31. desember 2099. Oppdatering av dato via signalmottak vil ikke lenger utføres f.o.m. 1. januar 2100.
- Dette uret kan motta signaler som skiller mellom skuddår og normale år.
- Selv om uret er laget for å motta både klokkeslett-data (time, minutter, sekunder) og dato-data (år, måned, dag), kan mottakerforholdene være begrenset, slik at bare klokkeslett-data mottas.

N-69

- Hvis du er i et område hvor signalmottak ikke er mulig, vil uret vise tiden med en presisjon som er oppgitt i avsnittet "Spesifikasjoner".
- Har du problemer med mottak av signaler, eller er tidvisningen feil etter at uret har mottatt signaler, sjekk bykode og sommertid innstillinger (side N-58).
- Lokaltidens bykodeinnstilling går tilbake til opprinnelig standard **TYO** (Tokyo) når batterinivået faller til nivå 5 (**CHG**) eller når du skifter det oppladbare batteriet. Hvis dette skjer, kan du endre hjemby innstillingen. (side N-12)

Sendere

Tidskalibrerings signalene som dette uret mottar, avhenger av gjeldende valgt hjemby (side N-12).

- Hvis en amerikansk tidssone velges, vil uret søke å motta tids kalibrerings signalet fra USA (Fort Collins).
- Når en japansk tidssone er valgt, vil uret motta tids kalibrerings signaler sendt fra Japan (Fukushima og Fukuoka/Saga).
- Når en europeisk tidssone er valgt, vil uret motta tids kalibrerings signaler sendt fra Tyskland (Mainflingen) og England (Anthorn).



N-70

- Når en kinesisk tidssone er valgt, vil uret motta tids kalibrerings signaler sendt fra Kina (Shangqiu City).
- Når din hjemby er **LIS, LON, MAD, PAR, ROM, BER, STO, ATH, MOW** (som kan motta signaler både fra Anthorn og Mainflingen), vil uret først prøve å motta signaler fra senderen som den sist mottok vellykkede signaler fra. Hvis dette feiler, prøves den andre senderen. For første mottak etter at du har valgt hjemby, vil uret prøve de nærmeste signalene først (Anthorn for **LIS, LON**, Mainflingen for **MAD, PAR, ROM, BER, STO, ATH**, og **MOW**).

Autoretur-funksjonen

- Hvis en funksjon er under innstilling og urets knapper så forblir urørt i noen minutter, vil uret selv automatisk gå ut av innstillings-funksjonen.
- Hvis du ikke rører urets knapper i to-tre minutter i Alarm Modus, vil det automatisk gå tilbake til Tidvisnings Modus.

High-speed stilling



- Trykkerne  og  brukes til innstilling av viserne i de forskjellige innstillingsmodus. I de fleste tilfellene vil viserne bevege seg raskere hvis du holder nede B- eller D knappen.

N-71

Første display i hver modus

Når uret kommer inn i Alarm eller Verdenstid Modus, vil det display som var fremme siste gang uret gikk ut av det gjeldende Modus, være det som først kommer frem.

Tidvisning

- Å nullstille sekundene til  når sekundene er mellom 30 og 59 vil minuttvisningen øke med 1 minutt. Å nullstille sekundene til  når sekundene er mellom 00 og 29 vil minuttvisningen ikke øke.
- Årstall kan stilles i tidsperioden 2000 til 2099.
- Urets kalender regner automatisk ut skuddår og måneders lengde. Når dato er innstilt skal det ikke være nødvendig å stille den på nytt hvis ikke batteriet kommer ned på nivå 5 (**CHG**) (side N-51).
- Tidvisningen for alle bykoder i Tidvisnings Modus og Verdenstid Modus er kalkulert på bakgrunn av tidsforskjellen mellom Coordinated Universal Time (UTC) og hver enkelt by, sett i relasjon til den bykode du har valgt som hjembytid (lokaltid).

N-72

Lys - forhåndsregler

- I sollys er det ikke sikkert du kan se lyset i displayet.
- Lyset går av om en alarm lyder.
- Unngå unødvendig bruk av lys-funksjonen, da det gjør batteriene svake.

Forholdsregler ved bruk av autolys-funksjonen

- Autolys-funksjonen slår seg automatisk på når batteri nivået kommer til nivå 4 (**CHG**) (side N-51).
- Unngå å gå med uret på undersiden av håndleddet. Ellers vil autolys-funksjonen slå på lyset når det ikke er behov for det, og dermed forkorte batteriets levetid. Hvis du likevel ønsker å ha uret på undersiden av håndleddet bør du slå av autolys-funksjonen.

Mer enn 15 grader for høyt



- Det er ikke sikkert lyset kommer på hvis uret avviker mer enn 15 grader fra å være parallell med bakken. Så se til at håndleddet er parallellt med bakken.
- Lyset går av etter ca. 1 sekund, selv om du fortsetter å holde uret mot ansiktet.

N-73

- Statisk elektrisitet eller magnetiske felter kan forstyrre autolys-funksjonen. Hvis displayet ikke lyser opp første gang du prøver, forsøk flere ganger: La displayet og håndleddet være parallellt med bakken og deretter vrir du det mot deg. Hvis det likevel ikke fungerer, la armen henge ned langs siden før du igjen plasserer den slik at håndleddet og displayet er parallellt med bakken.
- Under noen forhold vil displayet først lyse opp 1 sekund etter at du har vridd displayet mot deg. Dette betyr ikke nødvendigvis at uret ikke fungerer som det skal.
- Det kan hende at du vil høre en svak klikkelyd når du vrir uret frem og tilbake. Lyden er forårsaket av autolys-funksjonen og er ikke en feil ved uret.

N-74

Spesifikasjoner

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

Digital Tidvisning: Timer, minutter, sekunder, a.m./p.m., måned, dato, ukedag

Tids Format: 12-timer og 24-timer

Kalendersystem: Full autokalender forhånds programmert for perioden 2000 til 2099.

Annet: By kode; sommertid/standard tid

Analog tidvisning: Timer, Minutter (viser flyttes hvert 10 sekund)

Tidskalibreringssignalmottak: Auto mottak 6 ganger i døgnet (Gjenstående auto mottak kanselleres så snart et mottak er vellykket) (5 ganger for kinesiske signaler); Manuell mottak

Hvor tidskalibreringssignaler kan mottas fra: Mainflingen, Tyskland (Kall Sign: DCF77, Frekvens: 77.5 kHz); Anthorn, England (Kall Sign: MSF, Frekvens: 60.0 kHz); Fort Collins, Colorado, USA (Kall Sign: WWVB, Frekvens: 60.0 kHz); Fukushima, Japan (Kall Sign: JJY, Frekvens: 40.0 kHz); Fukuoka/Saga, Japan (Kall Sign: JJY, Frekvens: 60.0 kHz); Shangqiu By, Henan Provis, Kina (Kall Sign: BPC, Frekvens: 68.5 kHz)

N-75

Verdenstid: 48 byer (29 tids soner) og koordinert universell tid

Annet: Skifte mellom normaltid og sommertid, skifte mellom lokal bykode og verdenstidby

Stoppeklokke:

Måleenhet: 1/100 sekund

Målekapasitet: 23:59' 59.99"

Målings typer: Medgått tid, mellomtid, 2 slutt-tider

Nedteller:

Måleenhet: 1 sekund

Input område: 1 minutt til 60 minutter (1-minutts trinn)

Annet: Auto-repeat nedtelling

Alarmer: fire engangs alarmer; en snooze alarm; Timesignal

Lys-funksjonen: LED (light-emitting diode); Auto lys funksjon (Full Auto LED lys fungerer kun i mørket)

Annet: Strømsparing

N-76

Strøm: Solceller og et oppladbart batteri

Et fulladet batteris ca. operasjonstid: 6 måneder (fra fulladet til Nivå 5 (**CHG**)) under følgende forutsetninger:

- Uret er ikke utsatt for lys
- Intern tidvisning
- Displayet er på 18 timer i døgnet og av ("hvilemodus") i 6 timer pr. døgnet
- Bruk av lys en gang i døgnet (1,5 sekunder)
- Alarmer lyder 10 sekunder pr. døgnet
- 4 minutter med signalmottak per dag

Unngå unødvendig bruk av lys-funksjonen, da det forbraker meget strøm og kan gjøre batteriene svake. Vær ekstra oppmerksom når du bruker auto lys funksjonen. (side N-73)

N-77

Bykodetabellen

Bykodetabellen

Bykode	By	UTC forskjell/ GMT differanse
PPG	Pago Pago	-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
YVR	Vancouver	
SFO	San Francisco	-8
LAX	Los Angeles	
DEN	Denver	-7
MEX	Mexico City	
CHI	Chicago	-6
MIA	Miami	
NYC	New York	-5
CCS*	Caracas	-4
YYT	St. Johns	-3,5
RIO	Rio De Janeiro	-3
RAI	Praia	-1

Bykode	By	UTC forskjell/ GMT differanse
LIS	Lisbon	
LON	London	0
BCN	Barcelona	
PAR	Paris	
MIL	Milan	+1
ROM	Rome	
BER	Berlin	
ATH	Athen	
JNB	Johannesburg	
IST	Istanbul	+2
CAI	Cairo	
JRS	Jerusalem	
MOW	Moscow	
JED	Jeddah	+3
THR	Tehran	+3,5

Bykode	By	UTC forskjell/ GMT differanse
DXB	Dubai	+4
KBL	Kabul	+4,5
KHI	Karachi	
MLE	Male	+5
DEL	Delhi	+5,5
DAC	Dhaka	+6
RGN	Yangon	+6,5
BKK	Bangkok	+7
SIN	Singapore	
HKG	Hong Kong	+8
BJS	Beijing	
SEL	Seoul	+9
TYO	Tokyo	
ADL	Adelaide	+9,5

Bykode	By	UTC forskjell/ GMT differanse
GUM	Guam	
SYD	Sydney	+10
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12

- Basert på data fra desember 2010.
- Reglene for kontroll av globale tider (GMT-forskjeller og UTC differanser) i forhold til sommertid bestemmes av det enkelte land.
- * I Desember 2007, Venezuela endret sin forskjell fra -4 to -4,5. Merk at dette uret viser en forskjell på -4 (gammel forskjell) for CCS (Caracas, Venezuela) by kode.