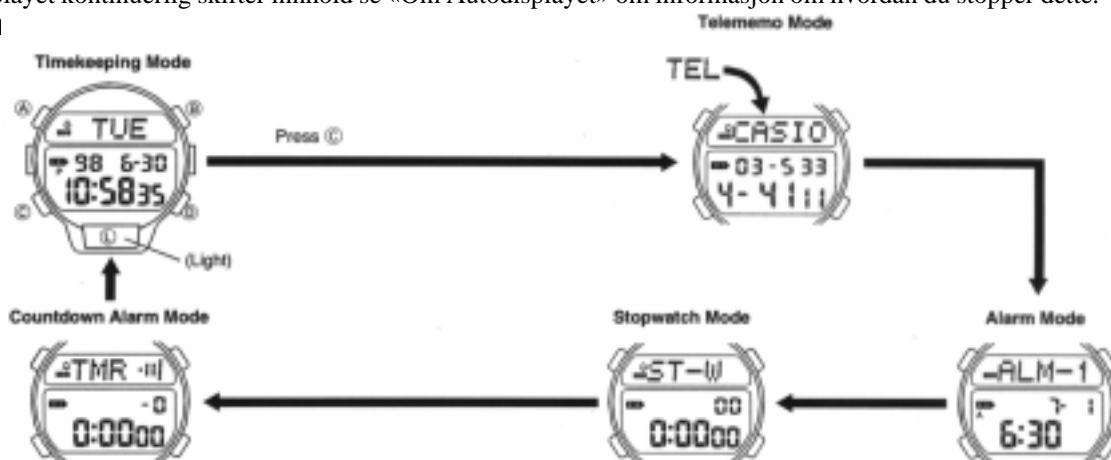


# BRUKSANVISNING DW-9300

## MODUL 1803

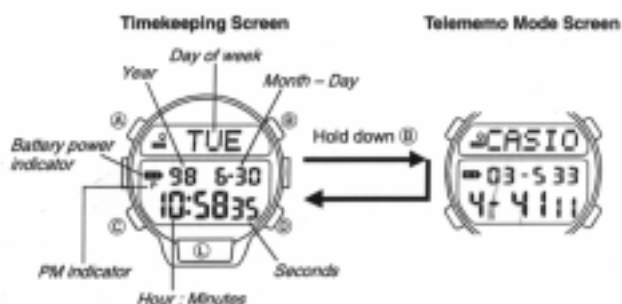
### Generell veiledning

- Hvis displayet kontinuerlig skifter innhold se «Om Autodisplayet» om informasjon om hvordan du stopper dette.
- Trykk C



### Tidvisningmodus

- Hold nede B i tidvisningmodus for å se hva som var i displayet sist gang uret var i telememo-modus.



- I tidvisningmodus trykker du L for å lyse opp displayet. Dette kan du gjøre selv om du holder på med en innstilling av tid og dato.
- Batteri-indikatoren viser hvor mye strøm batteriet har igjen. Noen av urets funksjoner kan stoppe å fungere hvis batteriet blir for svakt. Se avsnittet «Batteri-indikator» nedenfor.

### Innstilling av tid og dato

1. Hold nede A i tidvisning-modus inntil sekundene er klar til å stilles (blinker)
2. Trykk C for å velge hva som skal stilles.
3. Når sekund-tallene blinker trykker du D for å nullstille dem. Er sekundene i området 30 til 59 vil uret automatisk legge til ett ekstra minutt.
4. For innstilling av annet enn sekundene trykker du D for å øke tallverdien og B for å minke den.
  - Trykk D for å skifte mellom 12- og 24-timers format.
  - Velger du 12-timers formatet vil "P" vise i displayet ved P.M.-tid OG «A» FOR A.M.-tid. 24-timers formatet er indikert med «24».
5. Trykk A når du er ferdig med innstillingen.
  - Ukedag stilles automatisk i forhold til datoinnstillingen.

Dato kan stilles i tidsområdet 1. Januar 1995 t.o.m. 31. Desember 2039.

### Om bakgrunnslysfunksjonen

Når auto-funksjonen er aktivert (se nedenunder) vil displayet automatisk lyse når du vrir uret mot deg.



- Husk at auto-funksjonen må være aktivert for at den skal fungere.
- Bakgrunnslyset går automatisk av når uret alarm lyder.

### Hvordan slå bakgrunnslyset på manuelt

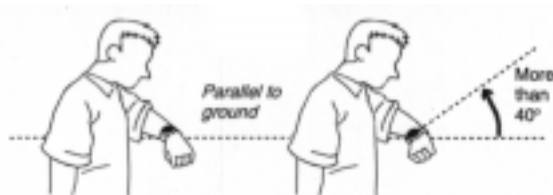
Trykk L eller D (alt etter hvilke modus uret er i) for at displayet skal lyse. Se avsnittene om de forskjellige modus om når du skal benytte L eller D.

- Displayet vil lyse i to sekunder fra du har trykket. Holder du knappen nede vil bakgrunnslyset automatisk slås av etter fem sekunder.
- Du kan slå på lyset manuelt uten hensyn til om auto-funksjonen er på eller ikke.
- Når det er lyst rundt deg kan du ikke se bakgrunnslyset.

### Om auto-funksjonen

- Unngå å ha klokken opp-ned på handledet, da dette vil kunne få auto-funksjonen til å lyse opp displayet i utide (unødvendig bruk av batteri).

La uret være parallellt med bakken og vri det ca 40 grader mot deg. Nå vil displayet lyse.



bakken, vil displayet ikke lyse.



- Statisk elektrisitet og magnetiske felt kan komme i veien for auto-funksjonen.
- Hvis du ikke for funksjonen til å virke, la armen falle ned og rett den så opp igjen slik at uret igjen er parallellt med bakken. Vri så uret ca 40 grader mot deg.
- Under noen omstendigheter kan det ta opp til ett sekund før displayet lyser.

Husk at det kan være farlig å se på klokken når du er i bevegelse (sykler, kjører bil og lignende).



### Telememo-modus

Telememo-modus lar deg lagre opp til 30 par med navn og telefonnumre. Navnet kan ha opp til 8 bokstaver og telefonnummeret kan ha opp til 12 siffer. Data lagres automatisk og alfabetisk etter navn. Du kan hente frem data igjen ved å bla gjennom datamengden i displayet.

- «Character List» bakerst i bruksanvisningen viser hvordan uret sorterer data.
- Hvis det ikke er noen data i telememo-modus vil beskjeden NO-DATA stå i displayet.
- Det datasett som er i displayet når uret går over i et annet modus vil være det første til å vise når uret går tilbake til telememo-modus.
- I telememo-modus trykker du L for å lyse opp displayet. Du kan trykke L selv om du holder på å mate inn data.

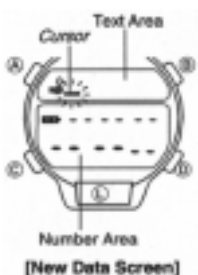
### Viktig!

Følgende forhold resulterer i sletting av minnet:

- Reparasjon
- Flate batterier
- Batteriskifte
- Funksjonsfeil

### HUSK ALLTID Å HA BACK UP AV VIKTIGE DATA

#### Hvordan mate inn telememo-data



1. I telememo trykker du **B** og **D** samtidig for at det nye data displayet [ New Data Display] skal komme frem. Det nye data display'et inneholder ingen data.
  - Hvis beskjeden «FULL» kommer i displayet betyr det at minnet er fullt. Da må du slette noen av de gamle dataene før du kan lagre nyedata.
2. Hold nede **A** til markøren begynner å blinke i navne-feltet.

3. Benytt **B** eller **D** til å mate inn tegn ved markørens posisjon.
4. Når du har valgt et tegn trykker du **C** for å bevege markøren mot høyre.
  - Gjenta punkt 3 og 4 til navnet er skrevet ferdig (maks. 8 bokstaver).
5. Når du er ferdig med navnet trykker du **C** for å flytte markøren til telefon-feltet.
6. Benytt **B** eller **D** til å mate inn tegn ved markørens posisjon.
7. Når du har valgt et tegn trykker du **C** for å bevege markøren mot høyre.
  - Gjenta punkt 6 og 7 til telefonnummeret er skrevet ferdig (maks. 12 siffer).
8. Trykk **A** for lagring.
  - Uret vil nå sortere dataene i minnet og beskjeden SORT vil komme frem i displayet i noen sekunder. Når dette er ferdig vil uret være klar til å mate inn et nytt datasett.
9. Mat inn nye data eller trykk **A** på nytt.
  - Navn-feltet viser bare fem karakterer av gangen, men navnet beveger seg mot høyre i displayet til hele navnet er vist.

#### Hvordan bla gjennom telememo-data

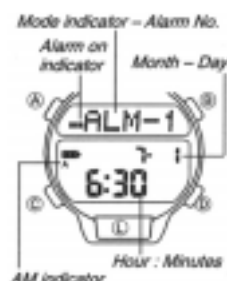
I telememo-modus trykker du **D** for å bla fremover og **B** for bakover.

#### Hvordan redigere telememo-data

1. I telememo-modus trykker du **B** eller **D** for å bla deg frem til det ønskede data-settet.
2. Hold nede **A** inntil den blinkende markøren kommer frem i displayet.
3. Trykk **C** for å flytte markøren til bokstaven du ønsker å forandre.
4. Trykk **D** eller **B** for å velge den nye bokstaven du ønsker.
  - Se «Hvordan mate inn telememo-data» ovenfor for detaljer.
5. Trykk **A** for å lagre.

#### Hvordan slette telememo-data

1. I telememo-modus trykker du **B** eller **D** for å bla deg frem til datasettet du ønsker å slette.
2. Hold nede **A** til den blinkende markøren kommer frem i displayet.
3. Trykk **B** og **D** samtidig for å slette datasettet.
  - Nå vil markøren komme i displayet klar til å mate inn nye data.
4. Mat inn nye data og/eller trykk **A**.



### Alarm-modus

Du kan stille fem separate alarmer med time, minutter, måned og dato. I alarm-modus slår du alarm og timesignal av og på.

- Alarmen lyder i 20 sekunder.
  - Timesignalet kommer hver hele time.
- I alarm-modus trykker du **L** for å lyse opp displayet. Du kan gjøre dette selv når du stiller alarmen.

#### Typer alarmer

Type alarm avhenger av hvilke type innstillinger du gjør:

- Døgncalarm

Still inn time og minutter, men sett «—» for måned og dato (se punkt 4 i «Hvordan stille alarm» nedenfor). Nå vil alarmen lyde

en gang pr. døgn på det stilte tidspunktet.

- **Datoalarm**

Still inn måned, dato, time og minutter. Alarmen vil lyde på det stilte tidspunktet på den valgte dato.

- **1-måned alarm**

Still måned, time og minutter, men sett «—» for dato (se punkt 4 i «Hvordan stille alarm» nedenfor). Nå vil alarmen lyde hver dag i den valgte måned og på det valgte tidspunkt på døgnet.

- **Månedlig alarm**

Still dato, time og minutter, men sett «—» for måned (se punkt 4 i «Hvordan stille alarm» nedenfor). Nå vil alarmen lyde på det samme tidspunkt hver måned (eksempel: kl. 14:03 den 20. i hver måned).

### Hvordan stille alarmen

1. Trykk **D** i alarm-modus for å velge alarm:
2. Når du har valgt en alarm holder du **A** nede til time-tallene er klar til å stilles (blinker).
  - Nå er alarmen automatisk aktivisert.
3. Trykk **C** for flytte markøren mellom time, minutter, måned og dato.
4. Trykk **D** for å øke verdien og **B** for å minske den.
  - For en alarm som ikke inkluderer måned( døgn-alarm, måned-alarm) setter du «-» når området for måned blinker. Trykk **B** eller **D** til «—» kommer frem i displayet (du finner det mellom 1 og 12).
  - For en alarm som ikke inkluderer dato (døgn-alarm, 1-måned alarm) setter du «—» når området for dato blinker. Trykk **B** eller **D** til «—» kommer frem i displayet (du finner det mellom 31 og 1).
  - Tidsformatet (12/24) vil være det samme som er valgt for tidvisning.
5. Trykk **X** når du er ferdig.
  - Trykk **A** når du er ferdig. Hvis du ikke trykker **A**, vil klokken etter noen minutter avslutte operasjonen selv.

### Hvordan stoppe alarmen

Trykk på en av urets knapper.

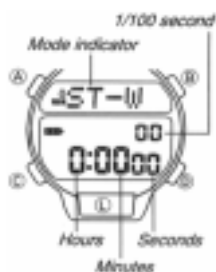
### Hvordan aktivisere og pasifisere alarm og timesignal

1. I alarm-modus trykker du **D** for å velge en alarm eller timesignalet.
2. Trykk **B** for å aktivisere eller pasifisere alarmen eller timesignalet.
  - Hvis alarmen er aktivisert vil alarm-indiaktoren vises i displayet også i alle modus.
  - En «X» vil komme til syne ved siden av alarm-indikatorene hvis batteriet er for svakt til at alarmen kan lyde.

Hvordan teste alarmen

Holde nede **D** i alarm-modus.

### Stoppeklokke-modus



Stoppeklokke-modus lar deg måle forløpt tid, mellomtid og to slutt-tider. Måleområdet er 23 timer, 59 minutter og 59,99 sekunder.

### Hvordan måle forløpt tid

1. Trykk **L** for å starte stoppeklokken.
2. Trykk **L** for å stoppe stoppeklokken.
  - Du kan fortsette målingen ved å trykke **L** igjen.
  - Trykk **B** for å nullstille.

### Hvordan måle mellomtid

1. Trykk **L** for å starte stoppeklokken.
2. Trykk **B** for å vise tiden opp til nå. Målingen fortsetter internt i klokken.
  - Displayet viser nå «SPLIT» for å indikere at dette er mellomtiden.
3. trykk **B** for at målingen skal fortsette i displayet.
  - Punkt 2 og 3 kan gjentas som mange ganger som ønskelig.
4. Trykk **L** for stoppe målingen.
5. Trykk **B** for å nullstille klokken.

### Hvordan måle første og andre slutt-tid

1. Trykk **L** for å starte målingen.
2. Trykk **B** når den første løper er i mål og notér tiden.
3. Trykk **L** når den andre løper er i mål.
4. Trykk **L** for å få frem slutt-tiden til andre løper.
5. Trykk **B** igjen for å nullstille.

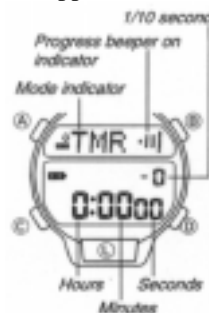
### Om autostart-funksjonen

Med autostart-funksjonen foretar uret en 5 sekunders nedtelling. Når nedtellingen når null begynner stoppeklokke-operasjonen automatisk. De tre siste sekundene på nedtellingen piper uret for hvert sekund.



### Hvordan bruke autostart-funksjonen

1. Når stoppeklokken er nullstillet trykker du **A**.
  - Nå vil nedtellings-displayet komme frem.
2. Trykk **L** for å starte nedtellingen.
  - Trykker du **L** før nedtellingen har kommet til null starter stoppeklokken omgående.



### Nedtellings-alarm

Nedtellingsalarmen kan bli stilt innen området 1 sekund til 24 timer. En alarm lyder når alarmen når null.

- Du kan velge auto-gjentakelse hvis du ønsker at nedtellingen skal begynne automatisk på nytt etter nedtellingen når null.
- Du kan benytte en fremdrifts-alarm som piper ved bestemte tidspunkt i nedtellingen.
- I nedtellingsmodus trykker du **D** for å lyse opp displayet.

### Innstilling av nedtellingstid

1. I Nedtellingsmodus holder du inne **A** til timetallene begynner er klar til å stilles (blinker).
2. Trykk **C** for å velge hva som skal stilles.
3. Trykk **D** for å øke tallverdien og **B** for å minske den.
  - Ønsker du 24 timers nedtelling setter du 0:00 i displayet.
4. Trykk **A** når du er ferdig.

## Hvordan bruke nedtelleren

Trykk **L** i nedtellings-modus inntil time-tallene er klar til å stilles (blinker).

- Når nedtelleren kommer til null og auto-gjentakelse funksjonen er slått av, vil alarmen lyde i 10 sekunder (eller til du slår den av). Nå er nedtelleren klar til å starte på nytt (verdien er den samme som ved siste innstilling).
- Trykk **L** under nedtellingen for å stoppe den midlertidig. Trykk **L** på nytt for at den skal fortsette.
- For å stoppe nedtellingen trykker du først **L** og så **B**.



### Hvordan slå auto-gjentakelse av og på

1. Hold nede **A** i nedtellings-modus inntil time-tallene er klar til å stilles (blinker).
  2. Trykk **L** for å aktivere auto-gjentakelse («AUTO» vises i displayet).
  3. Trykk **A** når du er ferdig.
- Beskjeden AUTO er i displayet kun når time-tallene er klar til å stilles (blinker).
  - Når nedtellingen kommer til null og auto-gjentakelse er aktivert vil alarmen lyde selv om nedtelleren umiddelbart begynner på nytt. Du kan stoppe nedtellingen ved å trykke **L**. Deretter trykker du **B** hvis du ønsker å gjøre nedtelleren klar til ny nedtelling (verdien er den samme som ved siste innstilling).
  - ?
  - Mye bruk av auto-gjentakelse med kort nedtellingstid reduserer batteriets levetid betraktelig og kan føre til at nedtellingsalarmen ikke fungerer.

## Hvordan slå av og på fremdrifts-tonen

Trykk **B** i nedtellings-modus for å slå av eller på fremdrifts-tonen.

- Når fremdrifts-tonen er på vil uret pipe når nedtelleren passerer 10, 5, 4, 3, 2 og ett minutt, og når den passerer 50, 40, 30, 20, 10, 5, 4, 3, 2 og 1 sekund.



## Batteriet

Dette uret er utstyrt med et solcelle-batteri som lagrer energi fra lys i omgivelsene.

- Området rundt displayet fungerer som et solcelle-panel.
- Uret har et hvile-modus som sparer på batteriet.

## Viktig!

- La uret komme i kontakt med lys så mye som mulig. Bæres uret under klær eller ligger på steder uten lys vil gjøre batteriet svakt.
- Dette uret benytter et solcelle-panel som produserer energi til et lagrings-batteri. Etter lang tid kan dette batteriets evne til å lagre energi bli dårligere. Ta da kontakt med din forhandler for å skifte batteriet.
- Kun Casio-spesifiserte ML-2020 batterier kan benyttes i uret. Andre lagringsbatterier kan forårsake skade på uret.
- Når du lagrer uret bør du sette det i hvile-modus og plassere det på et lyst sted. Slik unngår du at batteriet blir flatt.

## Batteri-indikator

Batteri-indikatoren i displayet viser hvor fullt batteriet er.

Level	Indicator	Functional Status
1		All functions enabled.
2		All functions enabled.
3		Alarms, Hourly Time Signal, backlight disabled.
4		Alarms, Hourly Time Signal, backlight, display disabled, timekeeping enabled.
5		Alarms, Hourly Time Signal, backlight, display, timekeeping disabled.

- Ved nivå 4 vil displayet svikte selv om tidvisning og andre funksjoner fortsetter internt i uret. Trykk en av urets knapper for at tidvisning skal vise i to-tre minutter.
- Ved nivå 5 er alle funksjoner ute av drift. Uret vil fungere etter at batteriet er ladet, men alt som tidligere ble lagret i minnet er tapt. Derfor må du stille tiden og mate in telememo-data på nytt når batteriet er ladet igjen.

## Lading

Noen lade-forhold kan føre til at uret blir veldig varmt (så varmt at du kan få brannskader). Unngå å plassere uret på de steder som er nevnt nedenfor.

- Ikke la uret ligge på dashbordet i en bil plassert på et solfylt sted.
- Ikke lar uret ligge i nærheten av glødelampe.
- Ikke la uret ligge i direkte sollys eller andre områder utsatt for intens hete over lang tid.

## Lade-veiledning

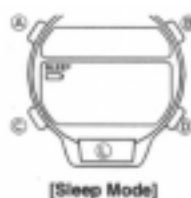
Ladetid krevd når bakgrunnslyset benyttes to sekunder og alarmen for 20 sekunder pr. dag:

- Cirka 8 timer av 500 lux (innendørs belysning) pr. dag.
- Cirka 1 time og 15 minutter av 3000 lux (lysstoffsør) pr. dag.
- Cirka 50 minutter av 36 000 lux (ettermiddags-sol utendørs) pr. uke (7 minutter pr. dag).

Ladetid krevd når bakgrunnslyset brukes i 30 sekunder og alarmen i 20 sekunder pr. dag:

- Cirka 4 timer og 30 minutter av 3000 lux (lysstoffør) pr. dag.
- Cirka 2 timer og 20 minutter av 36 000 lux (ettermiddags-sol utendørs) pr. uke (20 minutter pr. dag).

## Hvordan bruke hvile-modus



Hold nede **C** i to sekunder i hvilket som helst modus. Du kan ikke gjøre dette når tall blinker i displayet (trykk **A** for å få dem til å stoppe).

- Nå vil alt i displayet forsvinne med unntak av beskjeden «SLEEP». Urets funksjoner, som tidvisning, fortsetter internt i uret.
- Bakgrunnslyset, alarm og timesignal fungerer ikke når uret er i hvile-modus.
- Gå ut av hvile-modus ved å trykke på en av urets knapper (unntatt **A**).

## Autodisplay-funksjonen

Autodisplay-funksjonen forandrer kontinuerlig innholdet i displayet. Denne funksjonen er beregnet for utstilling av uret hos urmaker. Husk at du ikke kan bruke noen av urets andre funksjoner så lenge autodisplay-funksjonen er på.

### Hvordan slå av autodisplay-funksjonen

Hold nede **A** i to-tre sekunder (til du hører et pip) i hvilket som helst modus.

Hvordan slå på autodisplay-funksjonen

Uret kan ikke være i innstillings-posisjon (noe blinker i displayet). Trykk **A** hvis dette er tilfellet.

1. Hold nede **C** i et par sekunder for at uret skal gå i hvilemodus.
  2. Hold nede **A** i et par sekunder inntil du hører en pipelyd. Pipelyden indikerer at auto-display er aktivert.
- Auto-display kan stoppe om du lar uret ligge på et mørkt sted. Auto-display aktiveres som regel på nytt når uret kommer i et lyst område.
  - Auto-display kan ikke aktiveres når lade-nivået på batteriet er 4 eller 5. Auto-displayet går av automatisk når lade-nivået blir 4.

### Karakterliste

1	(space)	11	J	21	T	31	3	41	:
2	A	12	K	22	U	32	4		
3	B	13	L	23	V	33	5		
4	C	14	M	24	W	34	6		
5	D	15	N	25	X	35	7		
6	E	16	O	26	Y	36	8		
7	F	17	P	27	Z	37	9		
8	G	18	Q	28	0	38	-		
9	H	19	R	29	1	39	.		
10	I	20	S	30	2	40	/		

-----

### PERSONLIGE NOTATER: