

# Brugsanvisning

**Caliber J304**

Reference

BR00\*\*



# Egenskaber

Dette er et analogt lys drevet ur, der er udstyret med en solcelle. Cellen er indbygget under urskiven for at lave solenergi om til elektricitet. Værket i dette ur er også udstyret med en stor og meget synlig dato, samt 24-timers viser.

## Før Brug

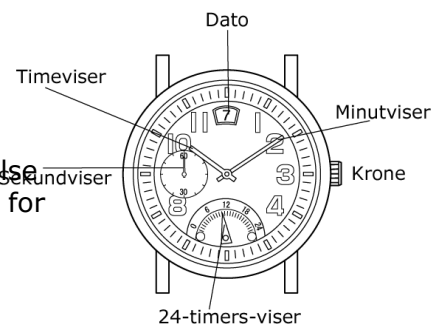
### Oplad uret før brug ved at placere uret i dagslys.

En sekundær akkumulator bruges i uret til at gemme elektrisk energi. Denne sekundære akkumulator er ren energi, da akkumulatoren ikke indeholder kviksølv eller andre giftige substanser. En gang fuldt opladet, og uret vil fortsætte med at gå i cirka 6 måneder uden yderligere opladning.

### <Hvordan du bruger dette Solcelle Ur korrekt>

Sørg for at oplade uret før det stopper helt.

Forbi der ikke er nogen risiko på overopladning (Overopladning Forebyggelse Funktion), anbefales det at uret bliver opladet løbende og gerne udsættes for lys hverdag.



# Indstilling af tiden

## Nøjagtigt indstilling af tiden

• Indstil tiden så sekundviseren, timeviser, minutviseren, 24-timeviser står korrekt.

(1) Træk kronen ud i stilling 2 når sekundviseren når 60-sekunder.

(2) Drej på kronen for at indstille tiden.

Datoen skifter i tidsrummet cirka 0:00 til 2:00 AM.

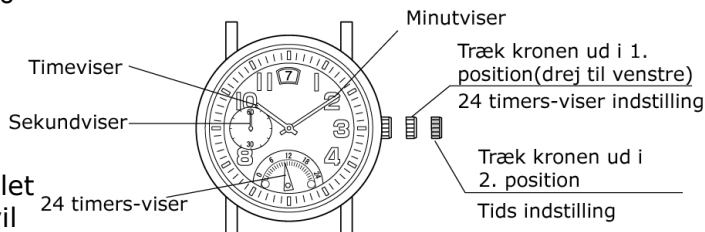
Forveksl ikke AM og PM ved indstilling af tiden.

(3) Af sikkerheds hensyn trykkes kronen tilbage til den normale stilling, og synkroniser sekundviser med signalet fra en telefon eller anden tids service. Sekundviseren vil starte med at springe, og uret vil begynde at holde nøjagtigt tid.

(4) Træk kronen ud at stilling 1 og drej den mod venstre for at indstillet 24-timers tid. (Drej til højre for at indstille datoen.)

(5) Tryk kronen til den normale stilling.

• For mere nøjagtigt indstilling på tiden, drej minutviseren 4-5 minutter forbi den korrekt tid, og drej den så tilbage til den korrekte tid.



# Dato indstilling

(1) Træk kronen ud at stilling 1.

(2) Drej kronen til højre for at indstille datoen. (Drejning af kronen mod venstre muliggør korrektion på 24-timeviser.)

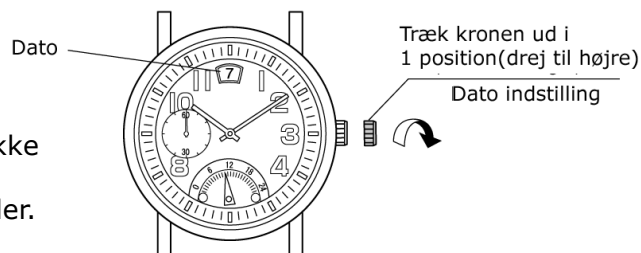
(3) Når datoen er indstillet, trykkes kronen ind til den normale stilling.

## [Noter]

• Hvis datoen er indstillet mens tiden på uret er mellem tidspunktet cirka 11:00 PM og 2:00 AM, kan datoen måske ikke skifte den følgende dag. Hvis dette sker, indstil datoen efter at have flyttet viserne til en anden tid ud for ovenstående tider.

• Datoen er baseret på en 31-dags kalenderen.

Kronen skal bruges skifte datoen, den sidste dag i måneden til den første dag på følgende måned i de korte måneder (måneder som har 30 dage og Februar).



# Brug af Dual Tid Funktion.

Træk kronen ud til stilling 1 (Drej mod venstre)  
24-time tid korrektion

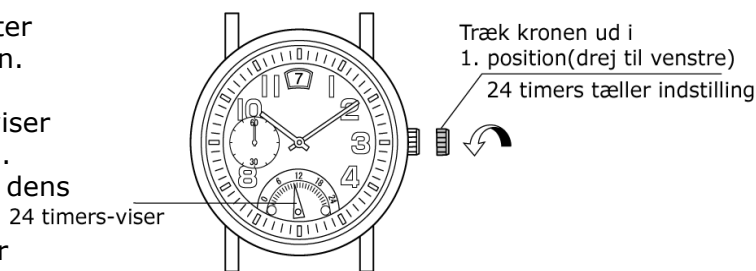
24-timeviser muliggør indstilling af tiden i en anden tidszone. 24-timers tids kan stilles i 1-times segmenter der sætter os i stand til at bruge dual time funktionen.

(1) Træk kronen ud at stilling 1.

(2) Drej kronen mod venstre for at indstille 24-timeviser til den lokaltid der er i den tidszone du opholder dig i.

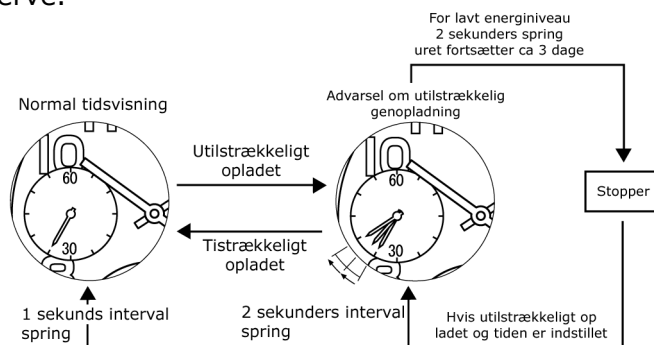
(3) Når indstillingen er fuldført, returneres kronen til dens normale stilling.

• Minutvisers indstilling ændres ikke når 24-timeviser rettes da minuttallet er ens over hele verden



## Speciel funktion for Eco Drive ur

Dette ur er forsynet med en advarsels funktion der bliver aktiveret når uret ikke mere har energi nok. Advarsels funktionen ændrer sekundviserens spring til 2 sekunders intervaller, for at informere brugeren om utilstrækkelig energireserve.



Hvis utilstrækkeligt opladet springer sekundviseren med 2-sekunders intervaller i 3 dage eller mere.

### Speciel funktioner på LYS DREVNE ure

#### <Utilstrækkelig genoplading Advarsel Funktion>

Sekundviseren skifter til to-sekunders interval bevægelse for at informere brugeren om utilstrækkelig genoplading. Selv om uret vil holde den korrekte tid når dette sker, vil urets sekundviser gå over til to-sekunders interval bevægelse, og fortsætte i cirka 3 dage. Læg uret i lys for at genoplade det. Værket vil vende tilbage til et-sekunds interval bevægelse når der igen er energi nok.

#### <Hurtig Starte Funktion>






Uret vil stoppe når det er helt afladdet. Når det lægges frem i lys, vil sekundviseren begynde at bevæge sig efter cirka 10 sekunder. (Tiden til at viserne begynde at bevæge sig variere i forhold til modellen og lysforhold på stedet.) Vær venlig at bemærke at hvis lyset er blokeret, kan uret stoppe igen da det bliver utilstrækkeligt opladet.

#### <Overoplading: Forebyggelse Funktion>

Når den sekundære akkumulator er fuldt opladet, bliver overopladnings funktionen aktiveret for at stoppe genopladningen. Dette muliggør at brugeren kan oplade uret risikofrit uden at skade det.

**Den tid der kræves til opladning variere i henhold til modellen på ur (farve på uret skive, etc.). Følgende tabel giver er en general henvisning til valg af opladnings tider.**

Denne tabel giver en general vejledning for opladningstider

Illuminance (lx)	Environment	Tidsforbrug til hel opladning		
		Efter uret er stoppet til sekundviser starter	1 dags forbrug	Fuldt opladet
500	Interior lamp 	70 timer	4 timer	—
1,000	60-70cm away from fluorescent desk lamp (30W) 	35 timer	2 timer	—
3,000	20cm away from fluorescent desk lamp (30W) 	10 min.	40 min	130 timer
10,000	Udendørs skyet 	3 min.	12 min	40 timer
100,000	Udendørs solskin 	25 min.	3 min	8 timer

## Tillykke med dit nye CITIZEN ECO-DRIVE ur.



For at du får mest muligt glæde af uret anbefaler vi, at du bruger et par minutter på at læse denne lille folder.

Dit nye ur er udstyret, med den nyeste ECO-DRIVE teknologi, der bevirker at du aldrig skal skifte batteri i uret. Dette gavner både miljøet og pengepungen.

ECO-DRIVE udnytter det naturlige lys omkring dig til at skabe den energi, som skal til for at drive urets elektronik. Denne energi bliver gemt i en mikrocelle (kondensator), og det betyder, at så længe du sørger for, at uret regelmæssigt får lys, vil uret ikke gå i stå og have gangreserve til en periode uden lys.

**Før du bærer og tager uret i brug første gang, anbefaler vi at du sørger for at uret bliver fuldt opladet.**

Det gør du bedst ved at lægge uret i dagslys gerne sollys i et antal timer, se opladningstabellen for uret i brugsanvisningen. Nogle ure stopper automatisk (strømbesparende funktion) når de pakkes ind eller lægges i mørke eller længere tid. **Derfor kan du godt have fået et ECO-DRIVE ur der er stoppet når du pakker det ud. Dette er ingen fejl,** det fortæller dig blot at strømspare programmet virker.

**Nogle modeller starter omgående når de får lys andre først når automatikken slår viserne til og justerer dem ind.**

For at drive uret skal det have lys, men hvis uret ikke bliver udsat for lys i nogen tid, går det ikke i stå. Det bruger så den gemte energi i microcellen til at drive værket – men ikke evigt! Efter nogen tid skal uret igen udsættes for lys for ikke at stoppe. ECO-DRIVE urene har en gangreserve på ca 6 måneder fra fuldt opladet til de går i stå. Ure med strømbesparelse mellem 9 og 24 måneder alt efter model.



**Når den lagrede energi er ved at slippe op gør uret opmærksom på det.**

Analog ure: Sekundviseren springer i intervaller på 2 sekunder

Kronografer: Sekundviser bliver stående i opladningsposition.

På denne måde fortæller uret at det er tid til at oplade microcellen ved at tage det af og lægge det i dagslys i et antal timer så det kan blive fuldt opladet.

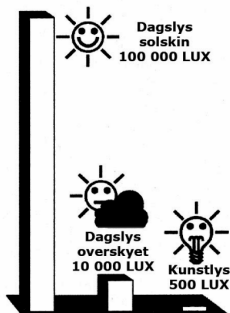
Et godt råd kan være at lade uret ligge nogle timer i dagslys hver weekend i vinterhalvåret da uret for det meste sidder gemt under tøjet.

Når uret har fået lys nok starter sekundviseren (hvis udstyret med en sådan) med at springe igen, men følg skemaet fra brugsanvisningen, og lad dit ur blive helt opladet inden du tager det på igen.

**Når uret har været gemt bort i mørke for længe gør uret opmærksom på det.**

Analog ure: Sekundviseren springer i intervaller på 2 sekunder

Kronografer: Sekundviser bliver stående i „set“ position



\* Lysstyrke i LUX

Så har uret været gået i stå, skal det lades op igen med masser af lys. Helst 10 timer i sollys, så er uret ladet fuldt op og har energi nok til en lang mørk periode igen. Husk at indstille tiden efter opladningen, hvis ikke det er et radiostyret der automatiske selv retter tiden.

**Der er stor forskel på energi værdien af de forskellige typer af lys. ECO - DRIVE ure udnytter selv det svageste lys til at lade på microcellen.**

Jo flere LUX der er i lyset jo hurtigere oplades microcellen. Det allerbedste er sollys eller dagslys. Kunstlys indeholder ikke så mange LUX, og det tager derfor længere tid at oplade uret inden døre. Brugsanvisningen indeholder et skema som omhandler lige netop det ur du har købt og her kan du se de anbefalede opladningstider.

**Vigtigt!!**

**Du kan ikke overoplade dit ur så selv om du skulle glemme det, og det får mere lys end i skemaet, sker der ikke noget, da elektronikken selv slår fra når det er fuldt opladet.**

**Hvis uret har ligget meget længe, uden at blive brugt, og ikke har været opladet regelmæssigt, kan der ske det, at cellen ikke kan genoplades. Er dette tilfælde må man udskifte microcellen med en ny.**