

Gebruiksaanwijzing Cal. J280 (Verkorte uitvoering)



BASISINSTELLING (wijzer-nulzetting)

Na een geheel ontladen of een storing is een nulzetting noodzakelijk.

De nulzetting gaat als volgt:

- Draai de schroefkroon op de 4:00 positie linksom los van de horlogekast.
- Trek de kroon uit in de tweede positie de 100m-HM-wijzer en de 1000m-HM-wijzer draaien een keer helemaal rond en gaan op 0m staan of op een andere positie.
- Druk knop A en B gelijktijdig gedurende 4 seconden. Alle wijzers van de hoogtemeter bewegen voor- en achteruit (demo-beweging).
- Druk knop A, de 100m-HM-wijzer wordt op 0m gezet.
- **Voor een snel voorlopen, knop A gedrukt houden**
- Druk knop B, de 100m-HM-wijzer beweegt uit de nulpositie, zodat het zicht op 0m vrij is en de 2,5m-HM-wijzer kan worden ingesteld.
- De 1000m-HM-wijzer loopt op de nulpositie.
- Druk knop A, om de 2,5m-HM-wijzer op de 0m Positie te zetten.
- Druk knop B, de 100m-HM-wijzer loopt terug naar de nulpositie, de 1000m-HM-wijzer beweegt voor- en achteruit (demo-beweging).
- Druk knop A, om de 1000m-HM-wijzer op de 0m Positie te zetten.
- Druk de kroon terug in de basispositie, de 1000m-HM-wijzer beweegt naar de energie-indicator.
- De Nulstelling van de hoogtemeter aanduiding is afgesloten.
- Door de kroon rechtersom te draaien, wordt de kroon aan de horlogekast vastgeschroefd.

TIJD EN DATUM INSTELLEN

- Draai de schroefkroon op de 4:00 positie linksom los van de horlogekast.
- Trek de kroon uit in de tweede positie. Door de kroon links- of rechtersom te draaien wordt de tijd ingesteld. Let bij het instellen op de datumwisseling om 24:00.
- Druk de kroon terug in de eerste positie om de datum in te stellen.
- Door de kroon rechtersom te draaien wordt de snelle datuminstelling geactiveerd. De datumaanduiding gaat altijd tot de 31-ste van de maand, de datum moet dus in maanden met 28/30 dagen worden gecorrigeerd.
- Druk de kroon terug in de basispositie.
- Door de kroon rechtersom te draaien, wordt de kroon aan de horlogekast vastgeschroefd.

HOOGTEMETER KALIBREREN

De precisie van de hoogtemeting is sterk afhankelijk van de luchtdruk en de temperatuur
Voor een nauwkeurige meting is voor het begin van een bergtour een kalibrering noodzakelijk.
Dit wordt gedaan door de bekende hoogte (b.v. ontnomen uit een kaart, van internet of van een bord etc.) van de locatie in te voeren.

- Druk knop B, de 2,5m-HM-wijzer beweegt voor- en achteruit (demo-beweging), de 1000m-HM-wijzer loopt naar de nulpositie.
Na enkele seconden lopen de HM-wijzers op de gemeten hoogte.
Is de gemeten hoogte niet correct, moet een kalibrering worden uitgevoerd.
- Druk knop B gedurende 3 seconden, de 1000m-HM-wijzer loopt op de + positie.
- Is de hoogte geringer dan de weergegeven waarde, druk knop B om op de – positie te schakelen.
- Druk knop A, de 2,5m-HM-wijzer en de 100m-HM-wijzer lopen en kunnen op de juiste hoogte worden ingesteld.
- Druk knop B gedurende 3 seconden, de kalibratie is voltooid.
- Druk knop B, de hoogtemeter functie wordt beëindigd.

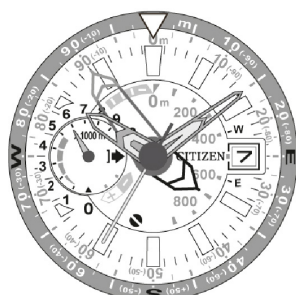
HOOGTEMETER FUNCTIE

Bekijk voor het gebruik van de hoogtemeter de complete gebruiksaanwijzing!!
Om de hoogtemeter- en de kompas functie te kunnen gebruiken, moet de energie- indicator ten minste op level 2 staan
De hoogtemeter kan niet worden gebruikt in vliegtuigen met druk-compensatie
De luchtdruk wordt gedurende de eerste 5 minuten continu gemeten.
Na 5 minuten volgt gedurende 12 uur elke 3 minuten een meting.
Het meetbereik van de hoogtemeter is tussen-300 m tot 10.000 m

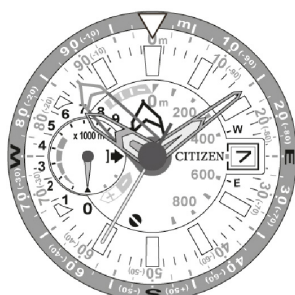
- Druk knop B, de 2,5m-HM-wijzer beweegt voor- en achteruit (demo-beweging).
De 1000m-HM-wijzer loopt naar de nulpositie.
Na enkele seconden lopen de HM-wijzers op de gemeten hoogte.

Aflezen van de gemeten hoogte:

1000m-HM-wijzer: weergave= 1000m. tot 10000m scala 0 - 10
De 1000m-HM-wijzer staat op 0 als de gemeten hoogte onder de 1000m is.
Der 100m-HM-wijzer: weergave= -300m tot 900m.
Aanduiding: onder 100m = 0m. Onder 0m. wordt min – III voor -100m, -200m of -300m aangeduid.
De 2,5m-HM-wijzer: weergave -97,5m tot 97,5m.
Het – bereik wordt op de scala in () afgelezen.



Gemeten hoogte:
6.790,0 m



Gemeten hoogte:
-12,5 m

WILT U TIJDENS DE HOOGTEMETING HET KOMPAS GEBRUIKEN

- Druk knop A, de 100m HM-wijzer beweegt naar de positie van het magnetische noorden en duidt dit 30 seconden aan.
Wees er zeker van, dat het kompas van tevoren een keer is gekalibreerd.
- Druk knop B, de hoogtemeter functie wordt beëindigd.
De 100m en 2,5m-HM-wijzers bewegen naar 0m. De 1000m-HM-wijzer beweegt naar de energie-indicator.

KOMPAS-FUNCTIE

Voor het gebruik van de kompas-functie moet het kompas worden gekalibreerd.
De manier om dit te doen, vindt u in de volledige handleiding voor dit horloge.
Indien niet beschikbaar, gelieve deze onder www.citizenwatch.de op te roepen.
Op te merken is, dat het kompas de richting van de magnetische noordpool weergeeft, niet exact noorden!

Let op: in een omgeving met sterke elektrische- of magnetische velden werkt het kompas niet exact of in het geheel niet (b.v. bij stroommasten, luchthavens, vliegtuigen, auto's, computer ect.).

- Druk knop A, de 100m HM-wijzer (kompasnaald) beweegt naar de positie van het magnetische noordpool.
Na 30 seconden loopt de wijzer op 0 m.

CITIZEN WATCH EUROPE GMBH

Let er op, dat het horloge in de kompas-functie stil en horizontaal wordt gehouden.

KOMPAS KALIBRATIE

De 2 punten correctie wordt gebruikt ter compensatie van de afwijkingen in de omgeving.

Let op, dat er geen objecten met sterke magnetische velden in de buurt aanwezig zijn

- Druk knop A, de 100m HM-wijzer (kompasnaald) loopt in de richting van de magnetische noordpool. Wacht tot de wijzer is gestopt.
- Druk knop A gedurende 3 seconden, de kompasnaald beweegt naar de 3:00 positie.
- Druk knop B, de eerste gegevens van de omgeving worden opgeslagen en de kompasnaald draait om 180° naar de 9:00 positie.
- Draai nu het horloge om 180°.
- Druk knop B, de tweede gegevens van de omgeving worden opgeslagen en de kompasnaald wijst op de 12:00 positie. De 2 punten correctie is afgesloten en de kompas-functie begint.
- Druk knop A, om de kompas-functie te verlaten.

KOMPAS KALIBRATIE

Uitvoeren van de declinatie-correctie of miswijzing (Zie hiervoor ook de originele handleiding en neem de waarden over van de betreffende locatie of regio van een landkaart) (Hamburg: ca. 1,6° oost, stand 2011).

- Druk knop A, de 100m HM-wijzer (kompasnaald) beweegt in de richting van de magnetische noordpool. Wacht tot de wijzer is gestopt.
- Druk knop A gedurende 3 seconden, de kompasnaald loopt op de 3:00 positie.
- Druk knop B gedurende 3 seconden, de kompasnaald wijst in de richting van de declinatie (oost of west). De 2,5m-HM-wijzer duidt op de minutenscala het aantal graden aan.
- Druk knop B, en maak een keuze O of W (oost of west)
- Druk knop A om de declinatie-graden in het stellen.
- Druk knop B gedurende 3 seconden. De declinatie-correctie is afgesloten en de kompas-functie begint.
- Druk knop A, om de kompas-functie te verlaten.

GEBRUIK VAN HET KOMPAS

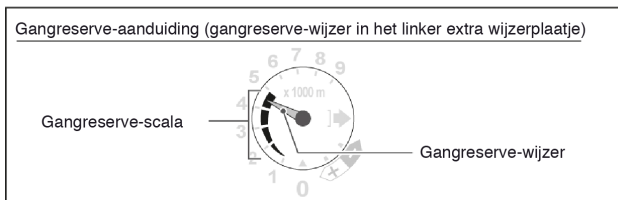
- Druk knop A, de 100m HM-wijzer (kompasnaald) beweegt naar het noorden. Na 30 seconden loopt de wijzer op 0 m.

3.000 Lux	= Binnenverlichting 30 W , afstand 20 cm	8 Uur
10.000 Lux	= Daglicht	4 Uur
100.000 Lux	= Zonlicht	2 Uur

Wordt het horloge gedragen of op een lichte plaats neergelegd dan heeft het altijd voldoende energie. Is het horloge geheel opgeladen heeft het een gangreserve van 11 maanden.

WEERGAVE GANGRESERVE

Controle van de actuele gangreserve



De gangreserve wordt niet tijdens de hoogtemeting of de kalibrering aangeduid.

STROOMSPAARMODUS

Stroomspaarmodus wordt ingeschakeld, als het horloge meer dan 2 uur geen licht heeft gekregen en het horloge niet wordt opgeladen. De secondewijzer stopt op 12:00.

De stroomspaarfunctie wordt automatisch uitgeschakeld, wanneer door licht opnieuw energie wordt aangemaakt. De wijzers bewegen naar de juiste tijd.

Functies:

- Eco-Drive
- Energiespaarmodus
- Weergave van de gangreserve (in vier stappen)
- Waarschuwingsfunctie voor onvoldoende energie (Twee seconden interval beweging)
- Hoogtemeter weergave functie
- Hoogtemeter kalibratie functie
- Kompas weergave functie
- Kompas kalibratie functie
- 20 Bar waterdicht

Meer informatie ontleent u alstublieft de originele gebruiksaanwijzing.

CITIZEN WATCH EUROPE GMBH