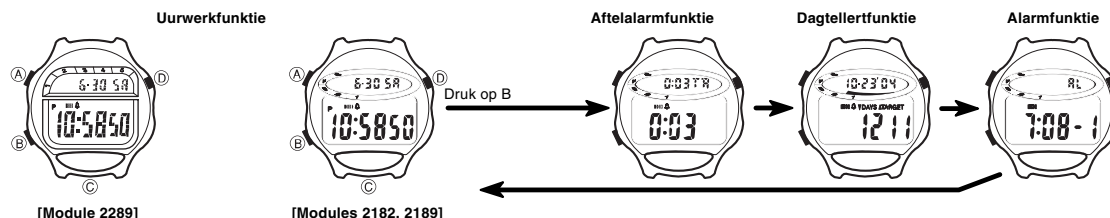


ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING

Druk op B om van functie te veranderen. Indien er gedurende enige minuten geen enkele knop wordt ingedrukt als de display voor het maken van instellingen te zien is (met knipperende cijfers), verlaat het horloge automatisch deze display.

De uit te voeren handelingen zijn voor Module 2182, 2189 en 2289 gelijk. De illustraties in deze handleiding tonen Module 2189

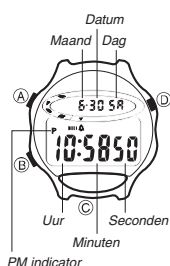


UURWERKFUNKTIE

Als de 12 uursaanduiding is gekozen, verschijnt de **P** op de display bij de p.m. tijden (12 uur 's middags tot 11:59 p.m.). De a.m. tijden (middernacht tot 11:59 p.m.) worden aangegeven door het ontbreken van de P indicator op de display. De 24 uursaanduiding is gekozen als de 24 indicator op de display te zien is.

Als C wordt ingedrukt in de Uurwerkfunktie, wordt de display gedurende ongeveer twee seconden verlicht. De displayverlichting werkt niet tijdens het maken van instellingen.

Let op
De displayverlichting gebruikt een electro luminescent (EL) paneel dat zijn lichtgevend vermogen verliest na langdurig gebruik. Veelvuldig gebruik van de verlichting verkort de levensduur van de batterij.
Het horloge geeft een hoorbaar signaal als de display verlicht wordt. Dit wordt veroorzaakt door het trillende EL paneeltje en betekent niet dat het horloge slecht functioneert.



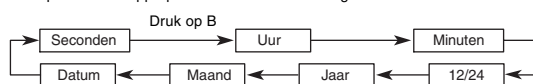
Het instellen van de tijd en datum

Er zijn twee manieren om de tijd in te stellen. De te gebruiken procedure verschilt voor het maken van grote en kleine veranderingen van de huidige instelling.

Als u dit wenst te doen:	Gebruik dan deze procedure:
Grote veranderingen maken in de tijd- en datuminstelling (voordat u het horloge in gebruik neemt, na het vervangen van de batterij, enz.)	"Het maken van grote tijd- en datuminstellingen"
Kleine veranderingen maken (binnen 30 minuten van de huidige tijdsinstelling) van de tijdsinstelling.	"Het opnieuw op 00 zetten van de minuten en seconden (MAKKELIJKE BIJSTELLING)"

Het maken van grote tijd- en datuminstellingen

- In de Uurwerkfunktie, A ingedrukt houden totdat de seconden knipperen op de display. U kunt nu een instelling maken.
- Druk op B om de knipperpositie in onderstaande volgorde te veranderen:



- Als de secondeninstelling is gekozen (knippert), op C drukken om deze opnieuw op 00 te zetten.

Als C wordt ingedrukt als de secondentelling in het bereik is van 30 tot en met 59, worden de seconden op 00 gezet en wordt de minutentelling met 1 verhoogd. Als de secondentelling in het bereik is van 00 tot en met 29 blijft de minutentelling ongewijzigd.

Als de 12/24 uursinstelling is gekozen, op C drukken om te schakelen tussen de 12- en de 24 uursaanduiding.

- Als andere cijfers zijn gekozen (knipperen), op C drukken om deze te verhogen. Ingedrukt houden voor versneld wijzigen.

- Nadat de gewenste instellingen zijn gemaakt, op A drukken om de display voor het maken van instellingen te verlaten.

De dag wordt automatisch aangepast in overeenstemming met de datum.

De datum kan ingesteld worden binnen het bereik van 1 januari 2000 tot en met 31 december, 2039.

Als het jaar ingesteld wordt, dient u alleen de twee rechtse cijfers in te stellen. Om bijvoorbeeld het jaar 2001 in te stellen, stel 01 in.

Het horloge heeft een ingebouwde kalender die rekening houdt met de verschillende lengte van de maanden en met schrikkeljaren. Nadat de datum is ingesteld is er geen reden dit te veranderen tenzij bij het vervangen van de batterij van het horloge.

Het instellen van de minuten en seconden op nul (MAKKELIJKE BIJSTELLING)

Druk op D als het de tijd is waarvan u de minuten en seconden op 00 wenst te stellen.

Het horloge geeft een hoorbaar signaal om u te laten weten dat de minuten en seconden opnieuw op 00 zijn gezet.

Als D wordt ingedrukt terwijl de minutentelling in het bereik is van 30 tot en met 59, wordt de minutentelling op 00 gezet en wordt het uur met 1 verhoogd. Als de minutentelling in het bereik is van 00 tot en met 29 blijft de uurtelling ongewijzigd.

De **MAKKELIJKE BIJSTELLINGSFUNKTIE** van het horloge werkt niet als het Dagelijks alarm of het aftelalarm gaat. Druk op D als een alarm gaat om dit te stoppen zonder de minuten en seconden op 00 te zetten.

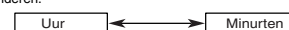
AFTELALARMFUNKTIE

De afteltimer kan ingesteld worden binnen het bereik van 1 minuut tot en met 24 uur. Als het aftelalarm de nul bereikt gaat gedurende 10 seconden een alarm of totdat een willekeurige knop wordt ingedrukt.

Het instellen van een afteltijd

Let erop dat een afteltijdinstelling niet verandert kan worden als een aftelprocedure wordt uitgevoerd. Druk eerst op A om het aftellen te stoppen en dan op C om terug te gaan naar de startwaarde van de afteltijd.

- Houdt A ingedrukt in de Aftelarmfunctie totdat de uurscijfers knipperen op de display. De uurscijfers gaan knipperen omdat ze zijn gekozen.
- Druk op B om de knipperpositie in onderstaande volgorde te veranderen:



- Druk op C om het gekozen nummer te verhogen. C ingedrukt houden om het nummer versneld te wijzigen.

Om de afteltijd van de afteltimer op 24 uur te zetten, stel in op "0 00".

- Nadat de afteltijd is ingesteld, op A drukken om de display voor het maken van instellingen te verlaten.

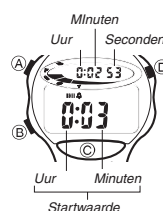
Het gebruik van de afteltimer

- Druk op A in de Aftelarmfunctie om het aftellen te laten beginnen.

Druk op A om het aftellen te stoppen. Druk opnieuw op A om het aftellen te hervatten.

Om de afteltijd opnieuw te laten beginnen dient u het aftellen eerst te stoppen en dan op C drukken om de afteltijd weer op zijn startwaarde te zetten.

- Als het eind van een afteltijd bereikt is, klinkt het alarm gedurende 10 seconden of totdat een willekeurige knop wordt ingedrukt. Het aftellen stopt en de afteltijd wordt automatisch opnieuw op zijn startwaarde gezet.



DAGTELLERFUNKTIE

Er zijn vijf dagtellers, elk herkenbaar aan een tellernummer.

De eerste ingestelde datum voor alle Dagtelers is 2001/1/1.

Als u het jaar instelt, dient u alleen de laatste twee cijfers in te stellen. Om bijvoorbeeld het jaar 1970 in te stellen, stel in op 70. Om het jaar 2015 in te stellen, stel in op 15.

U kunt alleen het jaar, de maand en de dag voor een dagteller instellen, of alleen een maand en datum.

Het instellen van Jaar, Maand en Datum

Als een jaar, maand en datum op de display ingesteld worden is op de display het aantal dagen te zien vanaf de ingestelde datum tot aan de datum in de Uurwerkfunktie. Er is geen indicatie om aan te tonen dat de ingestelde datum zich voor of na de datum in de Uurwerkfunktie bevindt.

Dit type instelling kunt u gebruiken om het aantal dagen bij te houden sinds uw geboorte of het aantal dagen dat u getrouwd bent, of om de dagen af te tellen tot bijvoorbeeld uw diploma uitreiking, enz.

Aleen instellen van Maand en Datum

Met dit type instelling kiest u " " voor het jaar. De " " instelling bevindt zich tussen het jaar 39 (2039) en 40 (1940). Het instellen van een maand en datum zonder het jaar geeft het aantal dagen aan tot die maand en datum.

Dit type instelling kunt u gebruiken om het aantal dagen af te tellen tot aan bijvoorbeeld uw eerstvolgende verjaardag, enz.

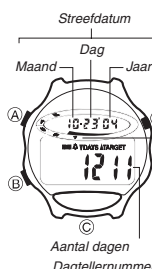
Het bekijken van gegevens uit de Dagtellertfunctie

Druk op C in de Dagtellertfunctie om te bladeren door de dagtellers.

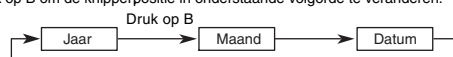
Het instellen van een streefdatum

- Druk op C in de Dagtellertfunctie om het gewenste dagtellernummer op de display te zien.

- Houdt A ingedrukt totdat de jaarcijfers gaan knipperen op de display. Dit geeft de display voor het maken van instellingen aan.



- Druk op B om de knipperpositie in onderstaande volgorde te veranderen:



- Druk op C om de gekozen cijfers te verhogen. C ingedrukt houden voor versneld wijzigen van de cijfers.

Als u B ingedrukt houdt, wordt vandaag als streefdatum ingesteld. Nu kunt u gewenste veranderingen in de datum maken.

- Nadat de gewenste instellingen zijn gemaakt, op A drukken om de display voor het maken van instellingen te verlaten.

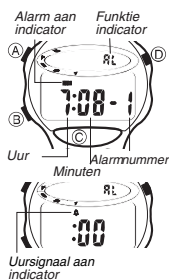
De datum kan ingesteld worden in het bereik van 1 januari 1940 t/m 31 december 2039.

ALARMFUNKTIE

Er kunnen vijf onafhankelijke alarmen ingesteld worden. Gebruik de Alarmfunctie om het alarm en het Uursignaal aan of uit te zetten.

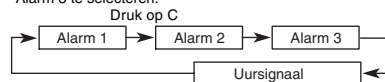
Als een alarm aanstaat gaat een alarm gedurende 20 seconden als de ingestelde alarmtijd is bereikt.

Als het Uursignaal aan is zal het horloge elk heel uur een signaal geven.



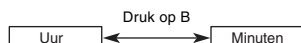
Het instellen van een alarmtijd

1. Druk op C in de Alarmfunctie om Alarm 1 tot en met Alarm 3 te selecteren.



2. Als een alarm is geselecteerd, A ingedrukt houden totdat de urcijfers gaan knipperen op de display. De urcijfers knipperen omdat ze zijn gekozen. Het alarm is nu automatisch aangezet.

3. Druk op B om de selectie in onderstaande volgorde te veranderen:



4. Druk op C om de gekozen cijfers te verhogen. Ingedrukt houden van C voor versneld wijzigen.

De aanduiding (12- en 24uursaanduiding) in de alarmtijd komt overeen met de uursaanduiding die gekozen is in de Uurwerkfunctie.

Als een alarm wordt ingesteld in de 12 uursaanduiding dient u erop te letten de tijd correct in te stellen als ochtend of middag.

5. Als de alarmtijd is ingesteld, op A drukken om terug te gaan naar de Alarmfunctie.

Het stoppen van een alarm

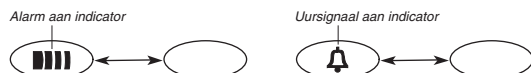
Druk op elke willekeurige knop om een alarm te stoppen nadat het gaat.

Het aan- en uitzetten van een alarm en het Uursignaal

1. Druk op C in de Alarmfunctie om een alarm te selecteren of het uursignaal.

2. Als het gewenste alarm of het Uursignaal is geselecteerd, op D drukken om het aan of uit te schakelen.

Als een alarm aanstaat verschijnt de alarm aan indicator op de display als u van functie verandert.



Het testen van een alarm

Houdt B ingedrukt in elke willekeurige functie (behalve tijdens het maken van instellingen) om het alarm te horen. Let erop dat deze handeling tevens de functie verandert.