

Gebruiksaanwijzing Horloge model 5122

Gefeliciteerd met de aanschaf van uw CASIO-horloge.

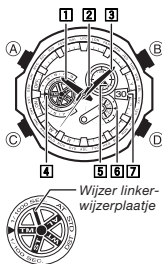
Om te zorgen dat u vele jaren van dit horloge gebruik kunt maken – daarvoor is het ontworpen – dient u de aanwijzingen in deze handleiding, met name de informatie bij "Voorzorgsmaatregelen bediening" en "Gebruikersonderhoud" zorgvuldig te lezen en op te volgen. Bewaar alle gebruikersdocumentatie zodat u deze later nog eens kunt raadplegen.

Dit horloge beschikt niet over een stadscode die correspondeert met de UTC-compensatie van -3,5 uur. Daarom beeldt de radiogestuurde atoomtijdfunctie niet de juiste tijd af voor Newfoundland, Canada.

NB: CASIO COMPUTER CO., LTD. aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor enigerlei schade of verlies door u of een derde partij ten gevolge van het gebruik van dit product of een defect ervan.

Over deze handleiding

De bediening van de knoppen wordt aangegeven in de afbeelding met behulp van de letters [A] tot en met [D].

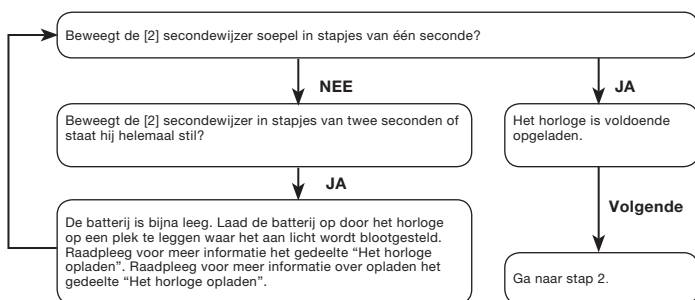


Wijzerfuncties

- [1] Urenwijzer
- [2] Secondewijzer
- [3] Minutenwijzer
- [4] Wijzer linkerwijzerplaatje: Geeft de actuele modus aan (TM, ST, WT, AL).
- [5] Wijzer rechterwijzerplaatje: geven een tijd aan, in 24-uursweergave, afhankelijk van de actuele modus.
- [6] 24-uurswijzer: Geeft het actuele uur aan in de 24-uursweergave.
- [7] Dag: Deze gebruikershandleiding maakt gebruik van de nummers zoals hierboven weergegeven om de wijzers van het horloge en de indicatoren aan te geven.

Dingen die u moet controleren voordat u het horloge gaat gebruiken

- Houd [C] ten minste 2 seconden ingedrukt om de Tijdfunctiemodus in te schakelen. Kijk dan naar de beweging van de [2] secondewijzer.



- Controleer de instellingen van de Woonplaatscode en de zomertijd (DST). Gebruik de procedure bij "De zomertijd en andere woonplaatsinstellingen configureren" om de instellingen van uw woonplaats en de zomertijd te configureren.

Belangrijk!

Correcte ontvangst van het kalibratiesignaal en de wereldtijdstellingen hangen af van de juiste instellingen van de Woonplaatscode, de tijd en de datum in de Tijdfunctiemodus. Zorg ervoor dat u deze instellingen correct instelt.

De juiste tijd instellen.

- De tijd instellen met behulp van een tijdkalibratiesignaal. Zie "Voorbereiden op automatische ontvangst".
- De tijd handmatig instellen. Zie "De actuele tijd- en datuminstellingen handmatig configureren".

Het horloge is nu klaar voor gebruik.

- Raadpleeg voor meer informatie over de radiogestuurde tijdfunctie het gedeelte "Radiogestuurde atoomtijdfunctie".

Het horloge opladen

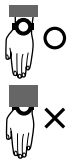
De wijzerplaat van het horloge is een zonnecel die energie opwekt uit licht. De opgewekte energie laadt de ingebouwde oplaadbare batterij op, die het horloge van stroom voorziet. De batterij wordt opgeladen wanneer het horloge aan licht wordt blootgesteld.

Gids voor opladen

Wanneer u het horloge niet draagt, leg het dan op een plek waar het aan licht wordt blootgesteld.



Het horloge wordt optimaal opgeladen als het wordt blootgesteld aan zo sterk mogelijk licht.



Wanneer u het horloge draagt, zorg er dan voor dat de wijzerplaat niet wordt bedekt door de mouw van uw kleding waardoor er geen licht bij kan komen. Het horloge kan in slaapstand gaan wanneer de wijzerplaat geheel of zelfs gedeeltelijk wordt afgedekt door uw mouw.

Waarschuwing!

Wanneer u het horloge in fel licht laat opladen, kan het erg heet worden. Ga voorzichtig met het horloge om, om brandwonden te voorkomen. Het horloge kan met name heet worden wanneer het gedurende langere tijd wordt blootgesteld aan de volgende omstandigheden:

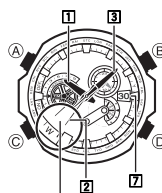
- Op het dashboard van een in direct zonlicht geparkeerde auto
- Te dicht in de buurt van een gloeilamp
- In direct zonlicht

Belangrijk!

- Leg het horloge op een plek met fel licht als u het voor langere tijd opbergt. Dit helpt ervoor te zorgen dat de batterij niet leeg raakt.
- Als u het horloge voor een lange periode opbergt op een plaats waar geen licht

komt, of als u het zo draagt het niet aan licht wordt blootgesteld, dan kan de batterij leeg raken. Zorg dat het horloge zo veel mogelijk aan fel licht wordt blootgesteld.

Stroomniveaus



Beweegt met stapjes van twee seconden.

U kunt een indruk krijgen van het stroomniveau van het horloge door de beweging van de [2] secondewijzer in de Tijdfunctiemodus in de gaten te houden.

- Als de [2] secondewijzer normaal in stapjes van één seconde beweegt, is het stroomniveau 1.
- Als de [2] secondewijzer in stapjes van twee seconden beweegt, is het stroomniveau 2, dit is vrij laag. Stel het horloge zo snel mogelijk bloot aan licht zodat het kan opladen.

Niveau	Wijzerbeweging	Functiestatus
1	Normaal.	Alle functies ingeschakeld
2	[2] Secondewijzer beweegt met stapjes van twee seconden. [7] Dag wijzigt naar 1 (de thuispositie).	Pieptoon, tijdkalibratiesignaal uitgeschakeld
3	[2] Secondewijzer is gestopt. [1] Urenwijzer en [3] minutenwijzer staan stil op 12 uur.	Alle functies uitgeschakeld.

- Wanneer het stroomniveau is teruggelopen naar niveau 3 worden alle functies uitgeschakeld, maar houdt het horloge intern gedurende ongeveer één week de tijd nog bij. Als u de batterij in deze periode voldoende oplaadt, bewegen de analoge wijzers zich automatisch naar de correcte instelling en keert het horloge terug naar normale weergave van de tijd. Na één week worden alle instellingen (waaronder de tijdfunctie) gewist. Door het opnieuw opladen van de batterij worden alle functies teruggezet op de fabrieksinstellingen.

Stroomherstelmodus

Het horloge is zo ontworpen dat het de stroomherstelmodus inschakelt wanneer het stroomniveau plotseling onder een bepaald niveau komt als gevolg van overmatig gebruik van het alarmsignaal gedurende een korte periode, waardoor de beweging van de wijzers tijdelijk stopt. Alle functies worden uitgeschakeld zolang het horloge zich in de Stroomherstelmodus bevindt. De wijzers keren terug naar de juiste positie en het horloge gaat weer normaal functioneren nadat het energieniveau is hersteld (na ongeveer 15 minuten). Als u het horloge op een plaats legt waar het wordt blootgesteld aan licht herstelt het energieniveau zich sneller.

Opladertijden

Blootstellingsniveau (helderheid)	Dagelijks gebruik *1	Niveauijziging *2		
		Niveau 3	Niveau 2	Niveau 1
Zonlicht buitenshuis (50.000 lux)	8 minuten	2 uur	23 uur	85 uur
Zonlicht door een raam (10.000 lux)	30 minuten	6 uur	85 uur	138 uur
Daglicht door een raam op een bewolkte dag (5.000 lux)	48 minuten	8 uur	138 uur	- - -
Fluorescerende verlichting binnenshuis (500 lux)	8 uur	92 uur	- - -	- - -

*1 De tijd gedurende welke het horloge bij benadering iedere dag aan licht moet worden blootgesteld om genoeg energie te genereren voor normaal dagelijks gebruik.

*2 De tijd gedurende welke het horloge bij benadering aan licht moet worden blootgesteld om het stroomniveau met één niveau te verhogen.

- De bovengenoemde blootstellingstijden zijn alleen bedoeld ter referentie. De werkelijke blootstellingstijden hangen af van de lichtomstandigheden.
- Voor meer informatie over de gebruiksduur en de dagelijkse gebruiksomstandigheden, zie de sectie "Stroomvoorziening" van de specificaties.

Energiebesparing

De Energiebesparingsfunctie zorgt ervoor dat het horloge automatisch in de slaapstand gaat als het voor een bepaalde periode wordt weggelegd op een donkere plek. De onderstaande tabel laat zien hoe de functies van het horloge worden beïnvloed door de Energiebesparingsfunctie.

- Er bestaan twee slaapstandniveaus: "secondewijzerslaap" en "functieslaap".

Verstreken tijd in het donker	Bediening
60 tot 70 minuten (secondewijzerslaapstand)	[2] Alleen de secondewijzer stopt op 12 uur, alle andere functies zijn ingeschakeld
6 tot 7 dagen (functieslaapstand)	<ul style="list-style-type: none"> Alle functies, inclusief de analoge tijdfunctie, zijn uitgeschakeld Interne tijdfunctie blijft gehandhaafd

- Het horloge gaat niet in de slaapstand tussen 6.00 en 21.59 uur. Als het horloge zich al in de slaapstand bevindt als het 6.00 uur wordt, blijft het in de slaapstand staan.
- Het horloge gaat niet in de slaapstand zolang het in Stopwatchmodus staat.

Terugkeren uit de slaapstand

Verplaats het horloge naar een goed verlichte plek of druk op een willekeurige knop.

Radiogestuurde atoomtijdfunctie

Dit horloge ontvangt een tijdkalibratiesignaal en past de tijd vervolgens automatisch aan. Wanneer u het horloge echter gebruikt in gebieden buiten het bereik van de tijdssignaalzenders, moet u de tijd zo nodig handmatig instellen. Raadpleeg het gedeelte "De actuele tijd- en datuminstellingen handmatig configureren" voor meer informatie.

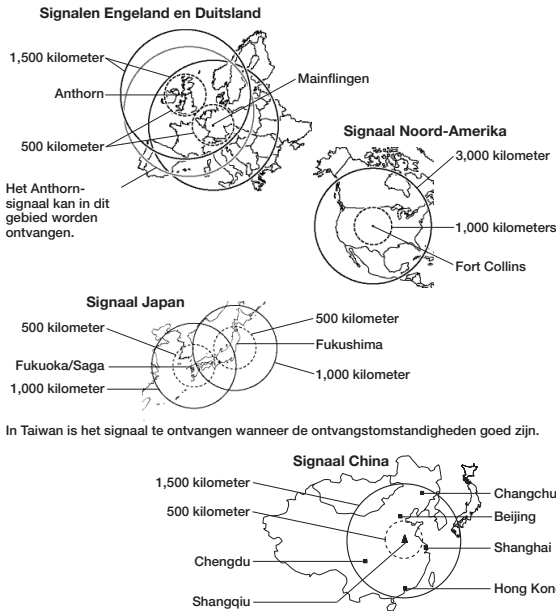
In dit hoofdstuk wordt uitgelegd hoe de tijdsinstellingen van het horloge worden aangepast wanneer de stadscode die als woonplaatscode is geselecteerd in Japan, Noord-Amerika, Europa of China ligt en ontvangst van het tijdkalibratiesignaal ondersteunt.

Als de instelling van uw woonplaatscode is:	Kan het horloge het signaal ontvangen in:
LON, PAR, ATH	Anthorn (Engeland), Mainflingen (Duitsland)
HKG	Shanghai City (China)
TYO	Fukushima (Japan), Fukuoka/Saga (Japan)
HNL, ANC, LAX, DEN, CHI, NYC	Fort Collins, Colorado (Verenigde Staten)

Belangrijk!

De gebieden die vallen onder het bereik van HNL en ANC bevinden zich vrij ver van de kalibratiesignaalzenders. Daarom kunnen er in bepaalde omstandigheden problemen met de ontvangst ontstaan.

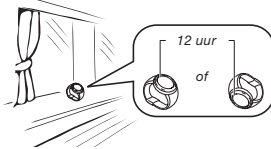
Wanneer HNL of HKG als woonplaatscode is geselecteerd, worden alleen de tijd en de datum aangepast overeenkomstig het tijdkalibratiesignaal. U dient zo nodig handmatig heen en weer te schakelen tussen standaardtijd en zomertijd (DST). Raadpleeg het gedeelte "De zomertijd en andere woonplaatsinstellingen configureren" voor informatie over hoe u dit moet doen.



- In Taiwan is het signaal te ontvangen wanneer de ontvangstomstandigheden goed zijn.
- Ook al bevindt het horloge zich binnen het bereik van een van de zenders, dan nog kan de ontvangst soms onmogelijk zijn ten gevolge van geografische contouren, bouwwerken, het weer, seizoensinvloeden, de tijd van de dag, radio-interferentie enz. Het signaal wordt zwakker vanaf circa 500 kilometer van de zender. Vanaf die afstand wordt de invloed van de hierboven genoemde beperkingen alleen maar groter.
 - Signaalontvangst is misschien niet mogelijk op de hieronder vermelde afstanden gedurende bepaalde periodes van het jaar of van de dag. Radio-interferentie kan ook problemen met de ontvangst veroorzaken.
 - Zenders in Mainflingen (Duitsland) of Anthorn (Engeland): 500 kilometer
 - Zender in Fort Collins (Verenigde Staten): 1.000 kilometer
 - Zenders in Fukushima en Fukuoka/Saga (Japan): 500 kilometer
 - Zender in Shangqiu (China): 500 kilometer
 - Vanaf maart 2010 heeft China geen zomertijd (Daylight Saving Time, DST) meer. Als China in de toekomst weer overstapt op zomertijd kan het zijn dat sommige functies van dit horloge niet langer juist werken.
 - Het gebruik van het horloge in een land dat valt onder een tijdskalibratie die afwijkt van de landen die worden ondersteund kan leiden tot incorrecte weergave van de tijd als gevolg van de plaatselijke toepassing van zomertijd enz.

Voorbereiden op automatische ontvangst

- Controleer of het horloge in de Tijdfunctiemodus staat. Zo niet, houd [C] dan ten minste twee seconden ingedrukt om de Tijdfunctiemodus in te schakelen.
- De antenne van dit horloge bevindt zich aan de 12-uurskant. Plaats het horloge zoals weergegeven op de afbeelding, met de 12-uurszijde naar een raam gericht. Zorg ervoor dat er zich geen metalen voorwerpen in de buurt bevinden.
 - 's Nachts is de signaalontvangst over het algemeen beter dan overdag.
 - Ontvangst van het signaal kan twee tot zeven minuten duren, maar in sommige gevallen wel veertien minuten. Zorg ervoor dat u in deze tijd op geen enkele knop drukt en het horloge niet verplaatst.
 - Ontvangst van het signaal kan moeilijk of zelfs onmogelijk zijn in de omstandigheden zoals hieronder beschreven.



- In of tussen gebouwen
- In een voertuig
- In de buurt van huishoudelijke apparaten, kantoorapparatuur of een mobiele telefoon
- In de buurt van een bouwterrein, lichten of andere bronnen van elektrische ruis
- In de buurt van hoogspanningskabels
- Tussen of achter bergen

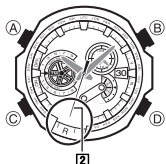
- Wat u hierna moet doen, hangt af van of u automatische ontvangst of handmatige ontvangst gebruikt.
 - Automatische ontvangst: Laat het horloge 's nachts liggen op de plek die u in stap 2 hebt gekozen. Zie "Automatische ontvangst" voor meer informatie.
 - Handmatige ontvangst voer de handeling uit zoals beschreven onder "Handmatige ontvangst uitvoeren".

Automatische ontvangst

- Met automatische ontvangst voert het horloge iedere dag automatisch maximaal zes keer een ontvangstoperatie uit (maximaal vijf keer voor het Chinese kalibratiesignaal) tussen middernacht en 5.00 uur (overeenkomstig de tijd in de Tijdfunctiemodus). Wanneer de ontvangst geslaagd is, worden de resterende ontvangstoperaties voor die dag niet uitgevoerd.
- Wanneer het tijdstip van kalibratie is aangebroken, ontvangt het horloge alleen het kalibratiesignaal als het in de Tijdfunctiemodus of de Wereldtijdmodus staat. Er wordt geen ontvangstoperatie uitgevoerd als het tijdstip van kalibratie aanbreekt terwijl u instellingen aan het wijzigen bent.

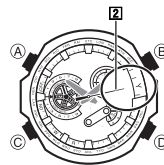
Een handmatige ontvangst uitvoeren

- Houd [D] in de Tijdfunctiemodus ingedrukt (ongeveer twee seconden) terwijl de [2] secondewijzer de volgende stappen doorloopt.
 - Beweegt naar YES (of Y bij sommige modellen) of NO (N) om het resultaat van de laatste signaalontvangst aan te geven, en dan naar READY (R).
- De [2] secondewijzer geeft aan welke actie het horloge op dat moment uitvoert.



Wanneer de [2] secondewijzer hiernaar wijst:	Betekent dat:
READY (R)	Horloge bereidt zich voor op ontvangst.
WORK (W)	Bezig met ontvangen.

- Als de signaalontvangst niet stabiel is, beweegt de [2] secondewijzer wellicht tussen WORK (W) en READY (R).



- Nadat de ontvangstoperatie is afgerond, keert het horloge terug naar de gewone tijdfunctie.
 - Wanneer de ontvangstoperatie succesvol was, past het horloge de tijdsinstelling aan. Het past de instelling niet aan als de operatie niet succesvol was.

NB

- Om een ontvangstoperatie te onderbreken en naar de Tijdfunctiemodus terug te keren, drukt u op een willekeurige knop.

De resultaten van de laatste ontvangst controleren

- Druk in de Tijdfunctiemodus op [D].
- De [2] secondewijzer beweegt zich naar YES (Y) gedurende vijf seconden als de laatste ontvangst succesvol was, of naar NO (N) als dat niet het geval was. Daarna keert het horloge terug naar normale tijdweergave.
 - U kunt handmatig terugkeren naar de Tijdfunctiemodus door [D] in te drukken terwijl de [2] secondewijzer naar YES (Y) of NO (N) wijst.

NB

- De [2] secondewijzer geeft NO (N) aan als u de tijd of datum handmatig hebt aangepast na de laatste ontvangst.

Voorzorgsmaatregelen voor radiogestuurde atoomtijdfunctie

- Sterke elektrostatische ladingen kunnen leiden tot een verkeerde instelling van de tijd.
- Zelfs als de ontvangst succesvol was, kunnen bepaalde omstandigheden ertoe leiden dat de tijdsinstelling maximaal een seconde afwijkt.
- Het horloge is zo ontworpen dat het de datum automatisch bijwerkt voor de periode van 1 januari 2000 tot en met 31 december 2099. Het bijwerken van de datum door middel van signaalontvangst kan vanaf 1 januari 2100 niet meer worden uitgevoerd.
- Als u zich in een gebied bevindt waar geen signaal kan worden ontvangen, dan blijft uw horloge ingesteld op de tijd met de nauwkeurigheid zoals aangegeven in "Specificaties".
- De ontvangst is uitgeschakeld in de volgende situaties.
 - Wanneer het energieniveau 2 of lager is
 - Wanneer het horloge in Stroomherstelmodus staat
 - Wanneer het horloge in de functieslaapstand "energiebesparing" staat
- Ontvangst wordt onderbroken wanneer er tijdens de ontvangst een waarschuwingssignaal klinkt.

Modusreferentiegids

Uw horloge beschikt over vier "modi". Welke modus u moet selecteren, hangt af van wat u wilt doen.

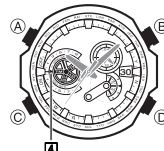
NB

- Er zijn ook diverse instelmodi, die kunnen worden ingeschakeld door in de Tijdfunctiemodus [A] ingedrukt te houden. Zie "Instelmodi" voor meer informatie.

Om dit te doen:	Gebruikt u deze modus:
<ul style="list-style-type: none"> De actuele tijd bekijken in uw woonplaats en in één van 29 andere steden wereldwijd De actuele datum in uw woonplaats bekijken Ontvangst van een tijdskalibratiesignaal uitvoeren 	Tijdfunctiemodus
De stopwatch gebruiken om de verstrekte tijd te meten	Stopwatchmodus
<ul style="list-style-type: none"> Eén van 29 steden (tijdzones) wereldwijd selecteren en de actuele tijd daar bekijken Standaardtijd (STD) of zomertijd (DST) selecteren voor een tijdzone 	Wereldtijdmodus
Een alarmtijd instellen	Alarmsignaalmodus

Een modus selecteren

Bij dit horloge begint iedere handeling in de Tijdfunctiemodus.



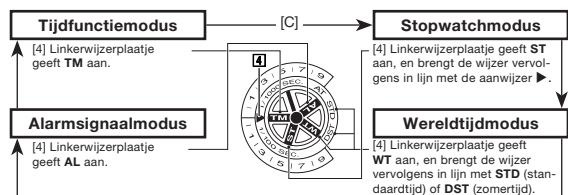
Bepalen in welke modus het horloge staat
 Controleer de positie van de [4] wijzer in de linkervijzerplaat zoals getoond onder "Een modus selecteren".

Naar de Tijdfunctiemodus terugkeren vanuit een andere modus

Houd [C] ten minste twee seconden ingedrukt.

Een modus selecteren

Druk op [C] om door de modi te bladeren, zoals hieronder is weergegeven. Het [4] linkervijzerplaatje geeft de op dat moment geselecteerde modus weer. Het [4] linkervijzerplaatje draait zodat de indicator voor de actuele modus (TM, ST, WT, AL) zich in lijn bevindt met de aanwijzer.

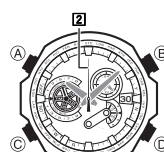


Instelmodi

Het horloge heeft een aantal instelmodi waarmee de instellingen kunt maken. Houd in de Tijdfunctiemodus [A] ingedrukt totdat de instelmodus verschijnt die u wilt gebruiken, zoals hieronder beschreven. Laat [A] los als de instelmodus die u wilt hebben, geselecteerd is.

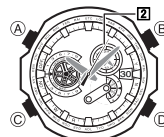
Een instelmodus selecteren

Houd [A] ingedrukt.



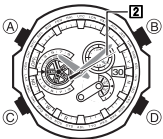
[2] Secondewijzer beweegt naar 12 uur.

↓ (3 seconden)



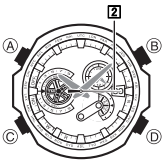
[2] Secondewijzer beweegt naar 1 uur, en geeft daarmee de instelmodus voor de woonplaats aan. Zie "De zomertijd en andere woonplaatsinstellingen configureren".

↓ (3 seconden)



[2] Secondewijzer beweegt naar 2 uur, en geeft daarmee de modus Handmatig instellen aan. Zie "De instelling van de actuele tijd handmatig wijzigen".

▼ (3 seconden)



[2] Secondewijzer beweegt naar 3 uur, en geeft daarmee de instelmodus voor de thuispositie aan. Zie "Thuisposities aanpassen".

▼ (3 seconden)

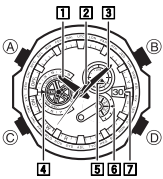
Horloge keert terug naar gewone tijdweergave.

- Als de [2] thuispositie van de secondewijzer ongelijk staat omdat het horloge is onderworpen aan een sterk magnetisch veld of een andere abnormale omstandigheid, dan wijst de secondewijzer wellicht naar een ander punt dan hierboven is beschreven.

Tijdfunctie

Gebruik de Tijdfunctiemodus om de actuele tijd en datum te bekijken. Om de Tijdfunctiemodus vanuit een andere modus in te schakelen houdt u [C] ten minste twee seconden ingedrukt.

Wijzerfuncties

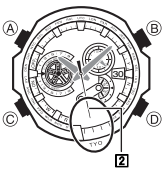


- [1] Urenwijzer
- [2] Secondewijzer
- [3] Minutenwijzer
- [4] Wijzer linkerwijzerplaatje: Geeft TM aan.
- [5] Wijzer rechterwijzerplaatje: Geven de actuele tijd in de wereldtijdstad in 24-uursweergave weer.
- [6] 24-uurswijzer: Geeft het actuele uur aan in de 24-uursweergave.
- [7] Dag

Woonplaatsinstellingen configureren

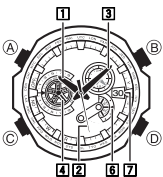
Er zijn twee woonplaatsinstellingen: het feitelijke selecteren van de woonplaats en het selecteren van de standaardtijd of de zomertijd (DST).

De zomertijd en andere woonplaatsinstellingen configureren



NB
Dit horloge beschikt niet over een stadscode voor Newfoundland.

- Gebruik [A] zoals wordt getoond bij "Instelmodi" om naar de Woonplaatsinstelmodus te gaan".
- Het horloge verlaat de instelmodus automatisch als u gedurende ongeveer twee à drie minuten geen enkele handeling uitvoert.
- Raadpleeg voor meer informatie over de stadscode de "Stadscode tabel" achterin deze handleiding.



- Om de instelling van de woonplaatscode te wijzigen, drukt u op [D] om de [2] secondewijzer met de wijzers van de klok mee te bewegen.
 - Blijf op [D] drukken totdat de [2] secondewijzer naar de stadscode wijst die u als uw woonplaats wilt selecteren.
 - Houd [D] ingedrukt om de secondewijzer op hoge snelheid te laten bewegen.
 - Iedere keer dat u een stadscode-instelling wijzigt, bewegen de [1] urenwijzer, [3] minutenwijzer, [6] 24-uurswijzer en [7] dag naar de actuele tijd en datum voor die stadscode. Voer geen volgende handeling uit voordat deze wijzers stilstaan.

- Druk op [B] om **AT** (AUTO), **STD** (standaardtijd) of **DST** (zomertijd) te selecteren voor de actueel geselecteerde Woonplaatscode.
 - Wanneer u de Woonplaatscode selecteert, geeft de [4] wijzer van het linkerwijzerplaatje de instelling (**AT**, **STD**, **DST**) van de actueel geselecteerde Woonplaatscode aan.

- U kunt de zomertijd niet wijzigen wanneer **UTC** is geselecteerd als uw woonplaats.
- Hieronder worden alle beschikbare zomertijdinstellingen uitgelegd.

AT (AUTO)	Met deze instelling verandert het horloge, al naar gelang de gegevens van het tijdskalibratiesignaal, automatisch van standaardtijd naar zomertijd en vice versa. Deze instelling is alleen beschikbaar wanneer u een stadscode als woonplaats hebt geselecteerd die ontvangst van een tijdskalibratiesignaal ondersteunt.
STD	Met deze instelling geeft het horloge altijd standaardtijd aan. Het geeft geen zomertijd aan.
DST (zomertijd)	Met deze instelling gaat het horloge een uur vooruit om de zomertijd aan te geven.

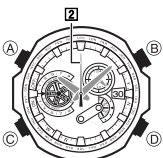
- Als alle instellingen correct zijn, drukt u op [A] om naar de Tijdfunctiemodus terug te keren.

NB

- Nadat u een stadscode hebt opgegeven, gebruikt het horloge de **UTC**-compensatie om de Wereldtijd te berekenen op basis van de actuele tijd in uw woonplaats.
- Door het selecteren van bepaalde stadscodes kan het horloge automatisch het tijdskalibratiesignaal voor de bijbehorende regio ontvangen.
- **UTC (Coordinated Universal Time) is de wereldwijd gebruikte wetenschappelijke standaard voor tijdregistratie. Het referentiepunt voor **UTC** is Greenwich, Engeland.

De actuele tijd- en datuminstellingen handmatig configureren

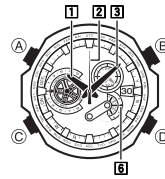
U kunt de actuele tijd- en datuminstellingen handmatig configureren wanneer het horloge geen tijdskalibratiesignaal kan ontvangen.



De instelling van de actuele tijd handmatig wijzigen

- Gebruik [A] zoals wordt getoond bij "Instelmodi" om naar de modus "Handmatig instellen" te gaan.
 - De [2] secondewijzer beweegt naar 12 uur. Dit is het instelscherm voor de tijd.

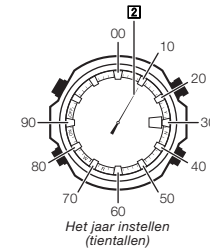
- Tijdens de volgende stappen bladert u met het indrukken van [C] tussen de hieronder weergegeven instellingen.



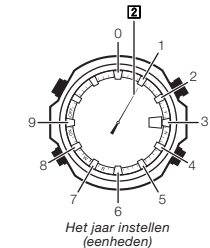
- Gebruik [D] (+) en [B] (-) om de tijdstelling (uur en minuten) te wijzigen.
 - Iedere keer dat u één van de knoppen indrukt, bewegen de wijzers ([1] urenwijzer en [3] minutenwijzer) met één minuut.
 - Door [D] of [B] ingedrukt te houden, beginnen de [1] urenwijzer en de [3] minutenwijzer met hoge snelheid in de betreffende richting te bewegen. Druk op een willekeurige knop om de hoge snelheid van de wijzers te stoppen.
 - De [6] 24-uurswijzer en de [1] urenwijzer bewegen synchroon met elkaar.
 - Let er bij het instellen van de tijd op dat de [6] 24-uurswijzer het juiste a.m./p.m.-uur aangeeft.
 - Als u op dit moment de datuminstelling wilt wijzigen, drukt u op [C] en voert u de handelingen uit van stap 3 onder "De instelling van de actuele datum handmatig wijzigen".

- Als alle instellingen correct zijn, drukt u op [A] om naar de normale tijdweergave terug te keren.
 - Dit zorgt ervoor dat de [2] secondewijzer automatisch naar 12 uur beweegt en van daaruit verdergaat.

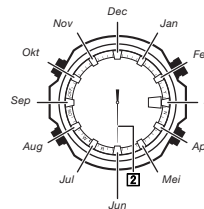
De instelling van de actuele datum handmatig wijzigen



- Gebruik [A] zoals wordt getoond bij "Instelmodi" om naar de modus "Handmatig instellen" te gaan.
- Druk op [C].
 - De [2] secondewijzer beweegt naar het tiental van de actuele jaarinstelling. Dit is de instelmodus voor het jaar.
 - Het jaar kan worden ingesteld van 2000 tot 2099.

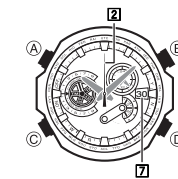


- Druk op [D] om de [2] secondewijzer te verplaatsen tot hij naar het tiental van het jaar wijst dat u wilt selecteren.
- Nadat u het tiental van het jaar hebt geselecteerd, drukt u op [C].
 - De [2] secondewijzer beweegt naar de eenheden van het actuele jaar.
- Druk op [D] om de [2] secondewijzer te verplaatsen tot hij naar de eenheden van het jaar wijst dat u wilt selecteren.



- Nadat u de eenheden van het jaar hebt geselecteerd, drukt u op [C].
 - De [2] secondewijzer beweegt naar de actueel geselecteerde maand. Dit is de instelmodus voor de maand.
- Gebruik [D] om de [2] secondewijzer te verplaatsen naar de maand die u in wilt stellen.
- Nadat u de maand ingesteld hebt, drukt u op [C].
 - De [2] secondewijzer beweegt naar 12 uur en het horloge gaat naar de instelmodus voor de dag.

De maand instellen



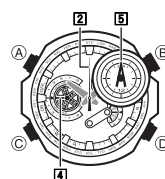
- Gebruik [D] (+) en [B] (-) om de [7] daginstelling te wijzigen.
 - Als u op dit moment de tijdstelling wilt wijzigen, drukt u op [C] en voert u de handelingen uit beginnende bij stap 2 onder "De instelling van de actuele tijd handmatig wijzigen".
- Als de instellingen correct zijn, drukt u op [A] om naar de normale tijdweergave terug te keren.
 - Dit zorgt ervoor dat de [2] secondewijzer automatisch naar 12 uur beweegt en van daaruit verdergaat.

NB

- De in het horloge ingebouwde automatische kalender houdt rekening met de verschillende maandlengtes en het schrikkeljaar. Nadat u de datum hebt ingesteld, is er geen reden om dit nog weer te veranderen, behalve wanneer u de oplaadbare batterij van het horloge hebt laten vervangen of nadat het energieniveau onder niveau 3 daalt.

De stopwatch gebruiken

Met de stopwatch kunt u verstreken tijd meten.



Wijzerfuncties

- [2] **Secondewijzer:** geeft de 1/100-secondetelling van de stopwatch weer.
- [4] **Wijzer linkerwijzerplaatje:** Wanneer u een meting van de verstreken tijd stopzet, geeft deze even de 1/100 seconde weer (onderste schaal op de wijzerplaat), vervolgens de 1/1000 seconden (bovenste schaal op de wijzerplaat), dan de aanwijzer ►. Deze cyclus wordt twee keer afgewerkt en stopt dan.
- [5] **Wijzers rechterwijzerplaatje:** geven de minuten en seconden van de stopwatch weer.

De verstreken tijd meten

- Gebruik [C] om de [4] wijzer van het linkerwijzerplaatje te laten draaien totdat ST naast de pointer staat ►.
 - Dit geeft aan dat het horloge in de Stopwatchmodus staat.

2. U kunt nu één van de volgende stopwatchfuncties gebruiken.
- U kunt, nadat u naar de Stopwatchmodus bent gegaan, geen stopwatchhandelingen uitvoeren zolang de wijzers naar hun beginposities bewegen.

De verstreken tijd meten



NB

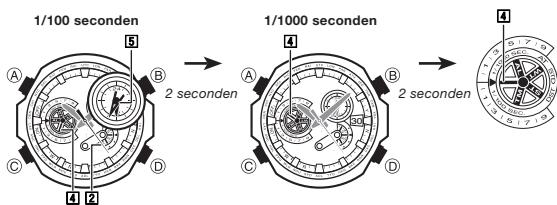
- De Stopwatchmodus kan de verstreken tijd aangeven met een bereik van 23 minuten en 59,999 seconden.
- In de onderstaande gevallen bewegen de wijzers van het horloge. Drukken op [D] of [B] resulteert dus niet in een stopwatchhandeling.
- De wijzers bewegen naar het bijhouden van de verstreken tijd nadat u naar de Stopwatchmodus bent gegaan.
- De [4] wijzer van het linkerwijzerplaatje beweegt tussen de 1/100-seconde- en 1/1000-secondeaanwijzing nadat een meting van de verstreken tijd is gestopt.
- Het horloge verandert om middernacht van datum.
- Nadat de stopwatch is gestart, blijft hij lopen totdat u op [B] drukt om hem te stoppen, zelfs als u de Stopwatchmodus verlaat en naar een andere modus gaat of als de tijdmeting de limiet zoals hierboven beschreven bereikt.
- Wanneer u naar de Stopwatchmodus gaat, bewegen de wijzers van het horloge naar hun beginpositie voor de Stopwatchmodus. Als het de stopwatch niet gereset heeft toen u het de laatste keer gebruikte, bewegen de wijzers naar de positie waarin ze zich bevonden toen u de laatste keer de Stopwatchmodus verliet.
- De [2] secondewijzer (geeft de 1/10 seconden aan) en [4] wijzer van het linkerwijzerplaatje (geeft de 1/100 seconden en 1/1000 seconden aan) bewegen gedurende de eerste 30 seconden nadat een meting van de verstreken tijd is gestart of geherstart. Wanneer de meting wordt gestopt, geven ze de meetresultaten weer.

Meetresultaten van de verstreken tijd

- De wijzers van het horloge geven in de Stopwatchmodus de volgende informatie: minuten, seconden, 1/10 seconden.
- Wanneer u het meten van de verstreken tijd stopt, geeft de [4] wijzer van het linkerwijzerplaatje twee seconden lang elk van de volgende aspecten aan.
 - (1) 1/100 seconden, (2) 1/1000 seconden, (3) Aanwijzer()
- De bovenstaande cyclus wordt twee keer uitgevoerd.
- Druk op [A] om de bovenstaande cyclus te herhalen.

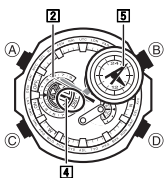
Voorbeeld:

Wanneer de gemeten verstreken tijd 12 minuten en 34,452 seconden bedraagt



De actuele tijd in een andere tijdzone bekijken

U kunt de Wereldtijdmodus gebruiken om de actuele tijd in één van de 29 tijdzones over de hele wereld te bekijken. Elke tijdzone heeft een "stadscode", een drieletterige afkorting van een voor die zone representatieve stad. De representatieve stad van de tijdzone die op dat moment is geselecteerd in de Wereldtijdmodus wordt "Wereldtijdstad" genoemd.



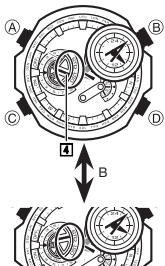
Wijzerfuncties

- [2] **Secondewijzer:** geeft de op dat moment geselecteerde wereldtijdstad aan.
- [4] **Wijzer linkerwijzerplaatje:** geeft de zomertijdinstelling (STD, DST) weer voor de actueel geselecteerde Wereldtijdstad.
- [5] **Wijzers rechterwijzerplaatje:** geeft de actuele tijd in de geselecteerde Wereldtijdstad in 24-uursweergave weer.

De tijd in een andere tijdzone bekijken

1. Gebruik [C] om de [4] wijzer van het linkerwijzerplaatje te laten draaien totdat WT naast de pointer staat.
 - Dit geeft aan dat het horloge in de Wereldtijdmodus staat.
2. Gebruik [D] om de [2] secondewijzer te verplaatsen naar de stadscode die u wilt selecteren als Wereldtijdstad.
 - De [5] wijzers van de rechterwijzerplaat bewegen naar de actuele tijd in de geselecteerde Wereldtijdstad. Op hetzelfde moment geven de [1] urenwijzer en [3] minutenwijzer nog steeds de actuele tijd in de Woonplaats weer.
 - Houd [D] ingedrukt om de secondewijzer op hoge snelheid te laten bewegen.
 - Raadpleeg voor volledige informatie over de stadscode van "Stadscode tabel" achterin deze handleiding.
 - Als u denkt dat de tijd zoals weergegeven voor de geselecteerde Wereldtijdstad onjuist is, betekent dit waarschijnlijk dat er iets mis is met uw woonplaatsinstellingen. Gebruik de procedure bij "De zomertijd en andere woonplaatsinstellingen configureren" om de woonplaatsinstellingen te corrigeren.

De standaardtijd of zomertijd (DST) voor een tijdzone opgeven



1. Gebruik [D] in de Wereldtijdmodus om de stadscode te selecteren waarvan u de tijd wilt wijzigen.
2. Druk op [B] om de [4] wijzer van het linkerwijzerplaatje te schakelen tussen standaardtijd (STD) en zomertijd (DST).
 - U kunt niet heen en weer schakelen tussen STD (standaardtijd) en DST (zomertijd) wanneer UTC is geselecteerd als Wereldtijdstad.
 - De instelling voor STD (standaardtijd) of DST (zomertijd) heeft alleen invloed op de op dat moment geselecteerde tijdzone. Andere tijdzones worden hierdoor niet gewijzigd.

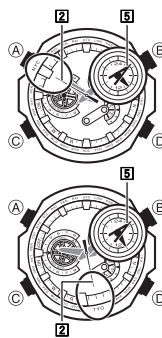
Van uw Woonplaats Wereldtijdstad maken en omgekeerd

Volg de procedure hieronder om van uw Woonplaats Wereldtijdstad te maken en omgekeerd. Deze mogelijkheid kan handig zijn als u dikwijls reist tussen twee plaatsen in verschillende tijdzones.

Het volgende voorbeeld laat zien wat er gebeurt wanneer de woonplaatscode en de wereldtijdstad worden omgewisseld, waarbij de woonplaats **Tokio** (TYO) is en de wereldtijdstad **NYC** (NEW YORK).

	Woonplaats	Wereldtijdstad
Voor omwisseling	Tokyo 10:08 p.m. (Standaardtijd)	New York 9:08 a.m. (Zomertijd)
Na omwisseling	New York 9:08 a.m. (Zomertijd)	Tokyo 10:08 p.m. (Standaardtijd)

Van uw Woonplaats Wereldtijdstad maken en omgekeerd.



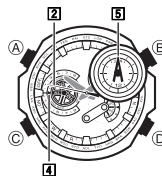
1. Druk in de Wereldtijdmodus op [D] om de gewenste Wereldtijdstad te selecteren.
 - In dit voorbeeld verplaatst u de [2] secondewijzer naar **NYC** om New York als Wereldtijdstad te selecteren.
 - Wacht totdat de [5] wijzers van de rechterwijzerplaat niet meer bewegen nadat ze naar de op dat moment geselecteerde Wereldtijdstad zijn gegaan. U kunt stap 2 van deze procedure niet uitvoeren totdat de wijzers stoppen met bewegen.
2. Houd [A] ongeveer drie seconden ingedrukt totdat het horloge piept.
 - Hierdoor is de wereldtijdstad (**NYC** in dit voorbeeld) uw nieuwe woonplaatscode. Tegelijkertijd wordt de woonplaats die u voor stap 2 had geselecteerd (**TYO** in dit voorbeeld) uw Wereldtijdstad.
 - Nadat u de woonplaatscode en de wereldtijdstad hebt verwisseld, blijft het horloge in Wereldtijdmodus. De [2] secondewijzer wijst naar de nieuwe Wereldtijdstad (**TYO** in dit voorbeeld).
 - De [5] wijzers van de rechterwijzerplaat geven de actuele tijd in uw nieuwe Wereldtijdstad aan.

NB

- Als uw geselecteerde wereldtijdstad ontvangst van het tijdkalibratiesignaal ondersteunt, zal ontvangst van het kalibratiesignaal voor die stad zijn ingeschakeld wanneer u deze uw woonplaatscode maakt.

Het alarmsignaal gebruiken

Wanneer het alarmsignaal is ingeschakeld, klinkt er iedere dag gedurende ongeveer 10 seconden een alarmsignaal wanneer de tijd in de Tijdfunctiemodus de vooraf ingestelde alarmtijd bereikt. Dit is ook het geval wanneer het horloge niet in de Tijdfunctiemodus staat.



Wijzerfuncties

- [2] **Secondewijzer:** Geeft de huidige instelling **ON/OFF** voor het alarmsignaal weer.
- [4] **Wijzer linkerwijzerplaatje:** wijst naar **AL**.
- [5] **Wijzers rechterwijzerplaatje:** Geven de actuele alarmtijd in 24-uursweergave weer.

De instelling van de alarmtijd wijzigen

1. Gebruik [C] om de [4] wijzer van het linkerwijzerplaatje te laten draaien totdat **AL** naast de pointer staat.
 - Dit geeft aan dat het horloge in de Alarmsignaalmodus staat.
2. Gebruik [D] (+) en [B] (-) om de instelling van de waarschuwingstijd te wijzigen.
 - Iedere keer dat u één van de knoppen indrukt bewegen de [5] wijzers van de rechterwijzerplaat één minuut.
 - Door [D] of [B] ingedrukt te houden bewegen de wijzers met hoge snelheid in de betreffende richting. Druk op een willekeurige knop om de hoge snelheid van de wijzers te stoppen.
 - Het waarschuwingssignaal werkt op basis van de tijd in de Tijdfunctiemodus.
 - Het horloge keert automatisch naar de Tijdfunctiemodus terug als u gedurende ongeveer twee of drie minuten geen enkele handeling uitvoert in de alarmsignaalmodus.

Het alarmsignaal in- en uitschakelen

Druk op [A] in de Alarmsignaalmodus om het alarmsignaal in en uit te schakelen. De [2] secondewijzer geeft de huidige instelling **ON/OFF** weer.

Het alarmsignaal stoppen

Druk op een willekeurige knop.

Thuisposities instellen

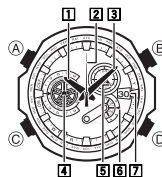
Sterke magnetische velden of krachten kunnen ervoor zorgen dat de wijzers en/of de datum afwijken, zelfs als het horloge het tijdkalibratiesignaal kan ontvangen. Als dit gebeurt, voor dan de van toepassing zijnde aanpassing voor de thuispositie uit.

- Wijzeraanpassing van de thuispositie is niet vereist als de tijd- en datuminstelling juist is.

NB

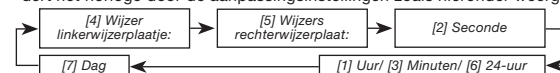
Op ieder moment nadat u naar de modus voor de aanpassing van de thuispositie in stap 1 van de onderstaande procedure gegaan bent, kunt u terugkeren naar de Tijdfunctiemodus door op [A] te drukken. Het horloge keert automatisch terug naar de Tijdfunctiemodus als u gedurende twee of drie minuten geen enkele handeling uitvoert in de Aanpassingsmodus. In beide gevallen zullen de aanpassingen die u heeft gedaan voordat het horloge terugkeerde naar de Tijdfunctiemodus worden toegepast.

Thuisposities aanpassen

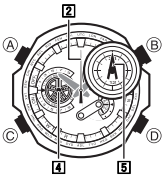


1. Gebruik [A] zoals wordt getoond bij "Instelmodi" om naar de "Aanpassingsmodus voor thuisposities" te gaan.
 - Het horloge verlaat de Aanpassingsmodus voor thuisposities automatisch als u gedurende ongeveer twee of drie minuten geen enkele handeling uitvoert.
 - Als eerste wordt de [4] thuispositie van de [4] wijzer van het linkerwijzerplaatje aangepast.
 - Als de [4] wijzer van het linkerwijzerplaatje naar 12 uur beweegt, staat hij in de juiste thuispositie. Als hij dat niet doet, druk dan op [D] (+) en [B] (-) om hem naar 12 uur te laten gaan.

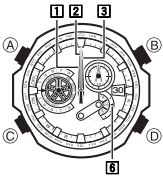
- Iedere keer dat u op [C] drukt in de Aanpassingsmodus voor de thuispositie bladdert het horloge door de aanpassingsinstellingen zoals hieronder weergegeven.



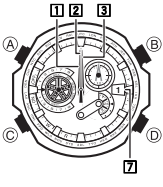
- Bij het aanpassen van een wijzer of de thuispositie van de datum, wordt aangeraden om op [B] te drukken om de instelling een stap terug te bewegen nadat u naar een juiste thuispositie bent gegaan. Druk vervolgens op [D] om terug te keren naar de thuispositie. Dit zorgt voor een nauwkeuriger aanpassing van de thuispositie.



- Als u zeker weet dat de [4] wijzer van het linkerwijzerplaatje zich op de juiste thuispositie bevindt, drukt u op [C]. Hiermee komt u in het menu waar u de thuispositie van de wijzers van de rechterwijzerplaat kunt instellen.
 - De [5] wijzers van de rechterwijzerplaat staan op de juiste thuispositie als ze beide naar 24 uur gaan. Als de wijzers niet op de juiste positie staan, gebruik dan [D] (+) en [B] (-) om ze naar 24 uur te bewegen.
- Als u zeker weet dat de [5] wijzers van de rechterwijzerplaat zich op de juiste thuispositie bevinden, drukt u op [C]. Hiermee komt u in het menu waar u de thuispositie van de secondewijzer kunt instellen.
 - De [2] secondewijzer bevindt zich op de juiste thuispositie als hij naar 12 uur wijst. Als hij dat niet doet, druk dan op [D] om hem naar 12 uur te laten gaan.



- Als u zeker weet dat de [2] secondewijzer zich op de juiste thuispositie bevindt, drukt u op [C]. Daarmee komt u in het menu waar u de thuispositie van de [1] urenwijzer en de [3] minutenwijzer kunt instellen.
 - De [1] urenwijzer en [3] minutenwijzer bevinden zich op de juiste thuispositie als ze beide naar 12 uur gaan. De [6] 24-uurswijzer beweegt samen met de [1] urenwijzer en kan niet afzonderlijk worden aangepast. Als de wijzers niet op de juiste positie staan, gebruik dan [D] (+) en [B] (-) om ze naar de juiste thuispositie te bewegen.



- Als u zeker weet dat de [1] urenwijzer en de [3] minutenwijzer zich op de juiste thuispositie bevinden, drukt u op [C]. Daarmee komt u in het menu waar u de thuispositie van de dag kunt instellen.
 - De [7] dag staat op de juiste thuispositie als hij 1 laat zien. Als dat niet het geval is, druk dan op [D] (+) en [B] (-) om de dag naar 1 te wijzigen.
- Druk op [A] om naar de Tijdfunctiemodus terug te keren.
 - De [7] dag beweegt naar de actuele dag en vervolgens bewegen de [1] urenwijzer en de [3] minutenwijzer naar de actuele tijd. Wacht totdat alle bewegingen zijn gestopt.

Problemen oplossen

Wijzerbeweging en -positie

Ik weet niet meer in welke modus het horloge zit. Raadpleeg "Een modus selecteren" Om direct naar de Tijdfunctiemodus terug te keren vanuit een andere modus houdt u [C] ten minste twee seconden ingedrukt.

- De [2] secondewijzer beweegt met stapjes van twee seconden.
- Alle wijzers van het horloge stoppen op 12 uur en geen enkele knop werkt meer. De batterij kan bijna leeg zijn. Stel het horloge bloot aan licht tot de [2] secondewijzer normaal gaat bewegen, in stapjes van één seconde.
- De wijzers van het horloge gaan plotseling met hoge snelheid bewegen, zelfs als ik geen handeling uitvoer. Dit kan het gevolg zijn van een van de onderstaande oorzaken. De beweging van de wijzers betekent in geen van de gevallen dat er een probleem is en zou na korte tijd moeten stoppen.
 - Het horloge keert terug uit een slaapstand.
 - De tijdsinstelling wordt aangepast als gevolg van een succesvolle automatische ontvangst van een tijdskalibratiesignaal.
 - Het horloge keert automatisch terug naar de Tijdfunctiemodus vanuit de alarmsignaalmodus.
- De wijzers stoppen plotseling met bewegen. Bediening van de knoppen is tevens uitgeschakeld. Het horloge kan in Stroomherstelmodus staan. Voer geen enkele handeling uit totdat de wijzers terugkeren naar hun normale posities (in ongeveer 15 minuten). De wijzers zouden moeten terugkeren naar de juiste posities wanneer er weer stroom is. Om ervoor te zorgen dat het stroomniveau van het horloge zich herstelt, legt u het op een lichte plaats.
 - De actuele tijdsinstelling wijkt uren af. De instelling van uw woonplaatscode is misschien niet juist. Controleer de instelling van uw woonplaatscode en corrigeer deze zo nodig.

De actuele tijdsinstelling wijkt één uur af. Als u het horloge gebruikt in een gebied waar ontvangst van het tijdskalibratiesignaal mogelijk is, zie "De zomertijd en andere woonplaatsinstellingen configureren". Als u het horloge gebruikt in een gebied waar ontvangst van het tijdskalibratiesignaal niet mogelijk is, is het misschien nodig dat u de instelling voor standaardtijd (STD)/zomertijd (DST) van uw woonplaats handmatig wijzigt. Gebruik de procedure bij "De zomertijd en andere woonplaatsinstellingen configureren" om de zomertijdinstellingen te corrigeren.

De wijzers en/of dagindicaties wijken af. Dit kan betekenen dat het horloge is blootgesteld aan magnetische velden of sterke krachten, die problemen hebben veroorzaakt voor de juiste afstelling van de wijzers en de dagindicatie. Pas de afstelling van de thuispositie van de wijzers en de dagindicatie aan.

Wereldtijdsmodus

De wereldtijd zoals weergegeven door de [5] wijzers van de rechterwijzerplaat in de Wereldtijdsmodus wijkt één uur af van de actuele tijd in de geselecteerde Wereldtijdstad.

De instelling voor **STD** (standaardtijd) of **DST** (zomertijd) voor de geselecteerde Wereldtijdstad is misschien niet juist. Selecteer de juiste instelling voor de **STD** (standaardtijd) of de **DST** (zomertijd).

De wereldtijd zoals weergegeven door de [5] wijzers van de rechterwijzerplaat in de Wereldtijdsmodus wijkt af.

De instelling van uw woonplaatscode is misschien onjuist. Controleer de instelling van uw woonplaatscode en corrigeer deze zo nodig.

Opladen

Het horloge gaat niet weer normaal functioneren nadat ik het aan licht heb blootgesteld.

Dit kan gebeuren nadat het stroomniveau naar niveau 3 is gezak. Blijf het horloge aan licht blootstellen totdat de [2] secondewijzer weer normaal gaat bewegen (in stapjes van één seconde).

De [2] secondewijzer beweegt in stapjes van één seconde, maar gaat dan plotseling weer bewegen in stapjes van twee seconden. Het horloge is waarschijnlijk nog niet voldoende opgeladen. Blijf het aan licht blootstellen.

Tijdskalibratiesignaal

De informatie in dit gedeelte is alleen van toepassing als **LON**, **PAR**, **ATH**, **HNL**, **ANC**, **LAX**, **DEN**, **CHI**, **NYC**, **HKG** of **TYO** is geselecteerd als woonplaatscode. U moet de actuele tijd handmatig aanpassen wanneer er een andere stad is geselecteerd als woonplaatscode.

De [2] secondewijzer staat op **NO** (N) wanneer ik de resultaten van de laatste ontvangst controleer.

Mogelijke oorzaak	Oplossing
<ul style="list-style-type: none"> Tijdens de ontvangst van het kalibratiesignaal draagt u het horloge of beweegt u het, of bedient u een knop. Het horloge bevindt zich in een gebied met slechte ontvangst. 	Houd het horloge op het moment van de signaalontvangst in een gebied waar de ontvangst goed is.
U bevindt zich in een gebied waar signaalontvangst om wat voor reden dan ook niet mogelijk is.	Zie "Ontvangstbereik".
Het kalibratiesignaal wordt om wat voor reden dan ook niet verzonden.	<ul style="list-style-type: none"> Controleer de website van de organisatie die het tijdskalibratiesignaal in uw regio verzorgt voor informatie over storingen. Probeer het later nog eens.

De instelling van de actuele tijd wijzigt nadat ik deze handmatig heb ingesteld. U kunt het horloge hebben ingesteld voor automatische ontvangst van het tijdskalibratiesignaal, wat ervoor zorgt dat de tijd automatisch wordt aangepast overeenkomstig de op dat moment geselecteerde woonplaats. Als dit resulteert in een onjuiste tijdsinstelling, controleer dan de instelling van uw woonplaatscode en corrigeer deze zo nodig.

De actuele tijdsinstelling wijkt één uur af.

Mogelijke oorzaak	Oplossing
Pagina Signaalontvangst op een dag waarop wordt omgeschakeld van STD (standaardtijd)/ DST (zomertijd) is om wat voor reden dan ook niet geslaagd.	<p>Voor de handeling uit zoals beschreven onder "Voorbereiden op automatische ontvangst". De tijdsinstelling wordt automatisch aangepast zodra ontvangst van het signaal succesvol is.</p> <p>Als u het tijdskalibratiesignaal niet kunt ontvangen, wijzig de instelling voor STD (standaardtijd)/DST (zomertijd) dan handmatig.</p>

Automatische ontvangst is niet uitgevoerd, en kan niet handmatig worden uitgevoerd.

Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het horloge staat in de Stopwatchmodus.	Automatische ontvangst wordt niet uitgevoerd terwijl het horloge zich in Stopwatchmodus bevindt. Houd [C] ten minste twee seconden ingedrukt om de Tijdfunctiemodus in te schakelen.
De instelling van uw woonplaatscode is onjuist.	Controleer de instelling van uw woonplaatscode en corrigeer deze zo nodig.
De batterij is niet voldoende opgeladen voor signaalontvangst.	Houd het horloge in het licht om de batterij op te laden.

Ontvangst van het tijdskalibratiesignaal is succesvol, maar de tijd en/of dag is niet juist.

Mogelijke oorzaak	Oplossing
De instelling van uw woonplaatscode is onjuist.	Controleer de instelling van uw woonplaatscode en corrigeer deze zo nodig.
Het horloge is misschien blootgesteld aan magnetische velden of u hebt het ergens tegenaan gestoten. Dat kan de juiste afstelling van de wijzers en de dagindicatie hebben ontregeld.	Pas de thuisposities van de wijzers en de dag aan.

Specificaties

- Nauwkeurigheid bij normale temperatuur:
 - ±15 seconden per maand (zonder signaalkalibratie)
- Tijdfunctie:
 - Uur, minuten (wijzer beweegt iedere 10 seconde), seconden, 24 uur, dag
 - Kalendersysteem: volledig automatische kalender, voorgeprogrammeerd van 2000 tot en met 2099
 - Overig: Woonplaatscode (er kan één van de 29 stadscodes en gecoördineerde universele tijd worden toegewezen), zomertijd/standaardtijd
- Ontvangst tijdskalibratiesignaal:
 - Automatische ontvangst tot maximaal zes keer per dag (5 keer per dag voor het Chinese kalibratiesignaal, overgebleven automatische ontvangststages worden genegeerd zodra er één succesvol is geweest), handmatige ontvangst
 - Ondersteunde tijdskalibratiesignalen:
 - Mainfingen, Duitsland (identificatie: DCF77, frequentie: 77,5 kHz), Anthon, Engeland (identificatie: MSF, frequentie: 60,0 kHz), Fukushima, Japan (identificatie: JJY, frequentie: 40,0 kHz), Fukuoka/Saga, Japan (identificatie: JJY, frequentie: 60,0 kHz), Fort Collins, Colorado, de Verenigde Staten (identificatie: WWVB, frequentie: 60,0 kHz), Shangqiu City, Henan Province, China (identificatie: BPC, frequentie: 68,5 kHz)
 - Stopwatch:
 - Meetcapaciteit: 23' 59,999"
 - Meeteenheid: 1/1000 seconde
 - Meetmodus: Verstreken tijd
 - Wereldtijd:
 - 29 steden (29 tijdzones) en gecoördineerde universele tijd Overig: standaardtijd/zomertijd, verwisselen van woonplaatscode en wereldtijdstad
- Alarmsignaal:
 - Dagelijks alarmsignaal
- Overig:
 - Energiebesparing
 - Stroomvoorziening:
 - Zonnel en een oplaadbare batterij
 - Gebruiksduur batterij (bij benadering): 5 maanden (geen blootstelling aan licht na volledig te zijn opgeladen, 10 seconden alarmsignaal en één signaalontvangst van ongeveer 4 minuten per dag)

Stadscodetabel

Stadcode	Stad	UTC-compensatie
PPG	Pago Pago	-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
LAX	Los Angeles	-8
DEN	Denver	-7
CHI	Chicago	-6
NYC	New York	-5
SCL	Santiago	-4
RIO	Rio de Janeiro	-3
RAI	Praia	-1
UTC		0
LON	Londen	+1
PAR	Parijs	+1
ATH	Athene	+2
JED	Jeddah	+3
THR	Teheran	+3,5
DXB	Dubai	+4
KBL	Kabool	+4,5
KHI	Karachi	+5
DEL	Delhi	+5,5
DAC	Dhaka	+6
RGN	Yangon	+6,5
BKK	Bangkok	+7
HKG	Hongkong	+8
TYO	Tokio	+9
ADL	Adelaine	+9,5
SYD	Sydney	+10
NOU	Noumes	+11
WLG	Wellington	+12

Gebaseerd op gegevens van december 2009.

De regels voor de wereldtijden (GMT-tijdverschil en UTC-compensatie) en zomertijd worden door ieder land afzonderlijk vastgesteld.