

VERTROUWD RAKEN

Gefeliciteerd met de aankoop van dit CASIO horloge. Om optimaal gebruik te kunnen maken van uw aankoop, lees deze gebruiksaanwijzing nauwkeurig door en houd deze bij de hand voor latere referentie.

Stel het horloge bloot aan direct zonlicht om de batterij op te laden voordat u het in gebruik neemt. U kunt dit horloge gebruiken zelfs als de batterij wordt opgeladen door blootstelling aan direct zonlicht.

- **Let erop dat u het hoofdstuk "Batterij" in deze gebruiksaanwijzing leest voor belangrijke informatie die u dient te weten als u het horloge aan direct zonlicht blootstelt.**

Als het display van het horloge leeg is...

Slaapstand-indicator



Als de slaapstand-indicator op het display getoond wordt (SLEEP ◀), betekent dit dat het display leeg is omdat de energiespaarfunctie van het horloge deze heeft uitgeschakeld om de levensduur van de batterij te verlengen.

ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING

- Druk op C om van functie te veranderen.
- In een willekeurige functie, druk op L om het display te verlichten.

De energiespaarstand schakelt het display automatisch uit en gaat naar een slaapstand als het horloge gedurende een bepaalde tijd op een donkere plek is.

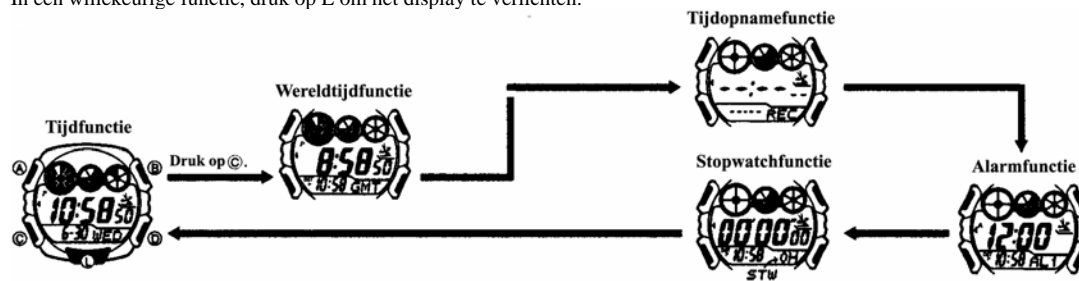
- In de fabriek wordt de energiespaarfunctie standaard ingeschakeld.
- Het horloge gaat uit de slaapstand als u naar een goed verlicht gebied gaat*, op een willekeurige knop drukt of het horloge naar uw gezicht draait om deze af te lezen.
* Het kan twee seconden duren voordat het display inschakelt.
- Zie "Energiespaarfunctie" voor meer informatie.

OVER DEZE GEBRUIKSAANWIJZING



- Knopbedieningen worden aangegeven door gebruikmaking van de letters zoals in de illustratie getoond.

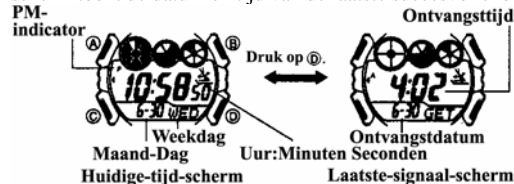
- Elke sectie van deze gebruiksaanwijzing verschaft u de informatie die u nodig heeft om de bedieningen in elke functie uit te voeren. Meer gedetailleerde en technische informatie vindt u in de "Referentie"-sectie.



RADIO-GECONTROLEERDE-TIJDFUNCTIE

Dit horloge beschikt over de mogelijkheid een tijdskalibratiesignaal te ontvangen en de tijd vervolgens overeenkomstig aan te passen. Het tijdskalibratiesignaal bevat gegevens over zowel standaard- en zomertijd.

- In de tijdfunctie, druk op D om het laatste-sig-naal-scherm te tonen. Dit scherm toont de datum en tijd van de laatste succesvolle ontvangst.



- Dit horloge ontvangt de kalibratiesignalen die uit Rugby in Engeland en Mainflingen in Duitsland worden uitgezonden.

Huidige tijdstelling

Dit horloge stelt de tijd automatisch in overeenkomstig een tijdskalibratiesignaal. U kunt ook een handmatige procedure uitvoeren om de tijd en datum, indien noodzakelijk, in te stellen.

- Na aankoop van dit horloge dient u eerst uw woonplaats, de plaats waar u het horloge normaliter zult gebruiken, in te stellen. Voor meer gedetailleerde informatie zie "Uw woonplaats instellen".
- Als het horloge buiten het bereik is van de zenders in Rugby en Mainflingen dient u de tijd handmatig in te stellen. Zie "Tijdfunctie" voor informatie over handmatige instellingen.

Uw woonplaats instellen



1. In de tijdfunctie, houd A ingedrukt totdat de stadscode-instelling begint te knipperen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
2. Gebruik D (oost) en B (west) om de stadscode te selecteren die u als woonplaats wilt gebruiken.
 - De volgende afkortingen zijn de stadscode van grote steden in de tijdzones in West-Europa.
LON: Londen
BER en PAR: Berlijn, Parijs, Milaan, Rome, Amsterdam, Hamburg, Frankfurt, Wenen, Barcelona, Madrid

3. Druk op C om het zender-instelscherm te tonen.

- Als voor de getoonde zender-indicator niet AUTO getoond wordt, gebruik dan D voordat u naar de volgende stap gaat.

4. Druk op A om het instelscherm te verlaten.

- De eerste keer dat u op A drukt wordt het 12/24-uur instelscherm getoond. Als u nogmaals op A drukt, verlaat u het instelscherm.

Belangrijk!

- Normaal gesproken dient uw horloge de juiste tijd aan te geven zodra u uw woonplaats-stadscode heeft geselecteerd. Als dit niet het geval is, dient deze automatisch aangepast te worden na de volgende automatische ontvangstbediening ('s nachts). U kunt ook een handmatige ontvangstbediening uitvoeren of de tijd handmatig instellen.
- Als u zich in een gebied bevindt dat geen gebruik maakt van zomertijd, schakel de DST-instelling dan uit.
- Zie "Zenders" voor gedetailleerde informatie over de zender-indicator.

Tijdskalibratiesignaal-ontvangst

Er zijn twee verschillende methoden die u kunt gebruiken om het kalibratiesignaal te ontvangen: automatische ontvangst en handmatige ontvangst.

Automatische Ontvangst

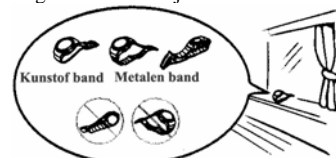
Bij automatische ontvangst ontvangt het horloge elke dag vijf keer automatisch het kalibratiesignaal om 0:00 AM, 1:00 AM, 2:00 AM, 3:00 AM en 4:00 AM. Zie "Over automatische ontvangst" voor meer informatie.

Handmatige ontvangst

Handmatige ontvangst maakt het mogelijk een tijdskalibratie ontvangstbediening te starten door een knopbediening. Zie "Een handmatige ontvangst uitvoeren" voor meer informatie.

Belangrijk!

- Plaats het horloge met de 12-uur-zijde naar een raam gericht. Let erop dat er zich geen metalen objecten in de directe omgeving bevinden.

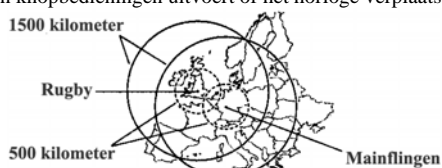


- Het horloge dient niet op de zijkant of in de verkeerde richting geplaatst te zijn.
- Een goed signaalontvangst kan moeilijk zijn of zelfs onmogelijk onder de hieronder vermelde omstandigheden.



Binnenin of buiten gebouwen Binnenin een voertuig Vlakbij huis- kantoorappa- ratuur Vlakbij een vliegveld of andere elek- trische bronnen Vlakbij een bouwterrein, spannings- kabels In of bij een berggebied

- De signaalontvangst is normaliter 's nachts beter als overdag.
- Tijdskalibratie-signaalontvangst duurt twee tot vijf minuten, maar kan in sommige situaties 12 minuten duren. Let erop dat u gedurende deze tijd geen knopbedieningen uitvoert of het horloge verplaatst.



- Dit horloge beschikt over de mogelijkheid de tijdskalibratiesignalen te ontvangen die vanuit Rugby in Engeland en Mainflingen in Duitsland worden uitgezonden. Signaalontvangst is mogelijk binnen een straal van 1500 kilometer vanaf de Mainflingen zender.
- Bij afstanden van meer dan 500 kilometer kan de ontvangst op bepaalde tijden onmogelijk zijn. Radio-interferentie kan ook problemen bij de ontvangst veroorzaken.
- Zie "Signaalontvangst probleemoplossing" als u problemen ondervindt bij de tijdskalibratie-signaalontvangst.

Over automatische ontvangst

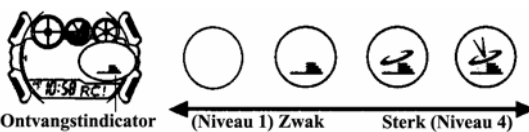
Als automatische ontvangst is ingeschakeld, begint het horloge elke dag automatisch met de ontvangst van het tijdskalibratiesignaal als de tijd in de tijdfunctie 0:00 AM, 1:00 AM, 2:00 AM, 3:00 AM en 4:00 AM bereikt (kalibratietijden). Het horloge zal tevens een additionele automatische ontvangstoperatie uitvoeren om 5:00 AM als geen van de reguliere automatische ontvangstoperaties succesvol is.

Noot

- Automatische ontvangst is ingeschakeld als voor de zender-indicator niet OFF wordt getoond. Zie "Zenders" voor meer informatie.
- De automatische ontvangstoperatie wordt alleen uitgevoerd als het horloge in de tijdfunctie of wereldtijdfunctie is als een van de kalibratietijden bereikt wordt. Deze wordt niet uitgevoerd als de kalibratietijd bereikt wordt terwijl een alarm klinkt of als u instellingen maakt (als instellingen op het display knipperen).
- Automatische ontvangst van het kalibratiesignaal is ontworpen om elke ochtend vroeg te worden uitgevoerd als u slaapt (ervan uitgegaan dat de tijd juist is ingesteld). Verwijder het horloge, voordat u naar bed gaat, van uw pols en leg deze op een plek waar het gemakkelijk het signaal kan ontvangen.
- Als automatische ontvangst is ingeschakeld, ontvangt het horloge het kalibratiesignaal elke dag gedurende twee tot vijf minuten als de tijd een van de vier kalibratietijden bereikt. Voer geen knopbedieningen uit in de periode vijf minuten voor tot vijf minuten na de kalibratietijden. Als u dit wel doet kan dit een correcte kalibratie verstoren.
- Onthoud dat de signaalontvangst afhangt van de tijd van de digitale tijdfunctie. De ontvangstoperatie zal worden uitgevoerd als op het display een van de kalibratietijden getoond wordt, ongeacht of dit de juiste tijd is.
- Als twee, drie, vier of vijf ontvangstoperaties succesvol zijn, gebruikt het horloge de gegevens van de laatste ontvangst voor de aanpassing. Als slechts een ontvangst succesvol is, gebruikt het horloge de gegevens van de succesvolle ontvangst.

Over de ontvangstindicator

De ontvangstindicator toont de sterkte van het ontvangen kalibratiesignaal. Houd het horloge voor de beste ontvangst op een locatie waar de signaalsterkte het beste is.



- Zelfs in een gebied waar de signaalsterkte goed is, duurt het ongeveer 10 seconden voordat de signaalontvangst voor de signaalindicator genoeg gestabiliseerd is om de signaalsterkte te tonen.
- Gebruik de signaalindicator als een hulp om de signaalsterkte te controleren en om de beste locatie voor het horloge te vinden gedurende signaalontvangst bedieningen.
- De niveau 4 ontvangstindicator blijft in alle functies op het display na ontvangst van het tijdskalibratiesignaal en de aanpassing van de tijdstelling van het horloge. De ontvangstindicator (niveau 4) verschijnt niet als de signaalontvangst niet succesvol was of na handmatige aanpassing van de huidige tijdstelling.
- De niveau 4 ontvangstindicator wordt alleen getoond als het horloge de gegevens van zowel de tijd en de datum succesvol heeft ontvangen en verschijnt niet als alleen tijdgegevens zijn ontvangen.
- De niveau 4 ontvangstindicator geeft aan dat tenminste een van de vier kalibratiesignaal-ontvangstbedieningen succesvol was. Let er echter op dat de niveau 4 ontvangstindicator elke dag om 3:00 AM van het display verwijderd wordt.

Handmatige ontvangst uitvoeren



1. Plaats het horloge op een stabiel oppervlak met de bovenzijde (12-uur-zijde) naar een raam gericht.

Ontvangstindicator

- Houd er rekening mee dat de signaalontvangst slecht is als de 12-uur-zijde van het horloge niet naar een raam gericht is.
- 2. In de tijdfunctie (huidige-tijd-scherm), houd D gedurende ongeveer twee seconden ingedrukt totdat het horloge een hoorbaar signaal geeft.
- 3. Laat D los waarna de boodschap RC! verschijnt, wat aangeeft dat de signaalontvangst gestart is.
- De ontvangst van het tijdskalibratiesignaal duurt twee tot vijf minuten. Let erop dat u gedurende deze periode geen knopbediening uitvoert of het horloge verplaatst.
- Nadat de signaalontvangst is afgerond, verandert het display van het horloge naar het laatste-signaal-scherm.

Noot

- Druk op D om een ontvangstoperatie te onderbreken en terug te keren naar de tijdfunctie.
- Als de ontvangstoperatie niet succesvol is, verschijnt de ERR-boodschap op het display gedurende ongeveer een tot twee minuten. Daarna keert het horloge terug naar de tijdfunctie.
- U kunt ook van het laatste-signaal-scherm of het ERR-scherm naar de tijdfunctie gaan door op D te drukken.

Signaalontvangst probleemoplossing

Controleer de volgende punten bij kalibratiesignaal-ontvangstproblemen.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Wat u dient te doen
Kan geen handmatige ontvangst uitvoeren	- Het horloge is niet in de tijdfunctie. - U heeft niet een van de volgende stads-codes als uw woonplaatscode geselecteerd: BER, PAR of LON. - De zender-instelling is niet correct.	- Selecteer de tijdfunctie en probeer het opnieuw. - Selecteer BER, PAR of LON als woonplaats-stadscode. - Selecteer de juiste zender-instelling voor uw locatie.
Automatische ontvangst is ingeschakeld, maar de niveau-4-ontvangst-indicator verschijnt niet op het display.	- De zender-instelling is niet correct. - U heeft de tijdstelling handmatig gewijzigd. - Het horloge was niet in de tijd- of wereldtijdfunctie of u voerde een knopbediening uit gedurende de laatste signaalontvangstoperatie. - Zelfs als de ontvangst succesvol is, verdwijnt de niveau-4-ontvangstindicator elke dag om 3:00 a.m. - Er zijn uitsluitend tijdgegevens (uur, minuten, seconden) ontvangen gedurende de laatste signaalontvangst. De niveau-4-indicator verschijnt alleen als zowel de tijd- als de datumgegevens zijn ontvangen.	- Selecteer de juiste zender-instelling voor uw huidige locatie. - Voer handmatige signaalontvangst uit of wacht totdat de volgende automatische signaalontvangstoperatie wordt uitgevoerd. - Controleer of het horloge zich op een locatie bevindt waar het het signaal kan ontvangen.
De tijdstelling is niet juist na een signaalontvangst.	- Als de tijd een uur verschilt, kan de zomertijd-instelling incorrect zijn. - De instelling van de woonplaats-stadscode is niet juist voor het gebied waar u het horloge gebruikt.	- Verander de zomertijd-instelling naar Auto DST. - Selecteer de juiste woonplaats-stadscode.

- Zie “Belangrijk!” bij “Tijdkalibratiesignaal-ontvangst” en “Radio-gerecontroleerde-tijdfunctie voorzorgsmaatregelen” voor meer info.

WERELDTIJD



De wereltijd toont de huidige tijd in 30 steden (29 tijdzones) over de gehele wereld.

- Voor volledige informatie over stadscodes, zie de “Stadscodetabel”.
- De huidige tijd voor alle stadscodes in de wereltijdfunctie wordt berekend in overeenstemming met het specifieke tijdsverschil met Greenwich in Engeland, gebaseerd op de tijdstelling voor uw woonplaats.

- Alle bedieningen in dit hoofdstuk worden uitgevoerd in de wereltijdfunctie, die u selecteert door op C te drukken.

De tijd in een andere stadscodetijd bekijken

In de wereltijdfunctie, druk op D om naar het oosten, of op A om naar het westen, door de stadscodes (tijdzones) te bladeren.

- Als voor een specifieke stad de huidige tijd niet correct is, controleer dan de instellingen van de tijdfunctie-tijd en uw woonplaats en maak de benodigde aanpassingen.

Bij een stadscodetijd tussen standaard- en zomertijd wisselen

DST-indicator



1. In de wereltijdfunctie, gebruik B en D om de stadscodetijd (tijdzone) te tonen waarvoor u de instelling van de standaardtijd/zomertijd wilt veranderen.

2. Houd A ingedrukt om tussen zomertijd (DST-indicator getoond) en standaardtijd (DST-indicator niet getoond) te wisselen.
- De DST-indicator wordt op het display getoond als u een stadscodetijd toont waarvoor zomertijd is ingeschakeld.
- Let erop dat de zomertijd/standaardtijd-instelling alleen de momenteel getoonde stadscodetijd betreft. Andere stadscodes worden niet aangepast.
- Zomertijd zet de tijd een uur vooruit ten opzichte van de standaardtijd. Onthoud dat niet alle landen of zelfs lokale gebieden van zomertijd gebruik maken.
- Het horloge zal, zelfs in de wereltijdfunctie, een signaalontvangst uitvoeren als een kalibratietijd bereikt wordt. De wereltijd zal dan automatisch overeenkomstig de woonplaatstijd worden aangepast.

TIJDOPNAMEFUNCTIE

De tijdopnamefunctie maakt het mogelijk dat u tot en met 30 huidige-tijdgegevenssets (uur, minuten, seconden en zomertijd-aan/uit-instelling) met een enkele knopbediening op kunt slaan. U kunt de tijdopnamefunctie bijvoorbeeld gebruiken om de start- en eindtijd van een specifieke gebeurtenis op te slaan.

Een tijd opslaan

1. Selecteer de tijdopnamefunctie.
2. Houd B gedurende ongeveer een seconde ingedrukt om de woonplaatstijd (maand, dag, uur, minuten, seconden en zomertijd-aan/uit-instelling) op te slaan.
- De opgenomen tijd knippert gedurende ongeveer twee seconden en wordt dan toegekend aan een gegevenssetnummer. Daarna verschijnt het tijdopnamescherm.
- Gegevenssetnummers worden opeenvolgend toegekend van #01 t/m #30.
- Als u een nieuwe gegevensset opslaat terwijl er al 30 gegevenssets in het geheugen zijn opgeslagen, wordt automatisch gegevenssetnummer #01 verwijderd, het nummer van de overige gegevenssets met 1 verlaagd en de nieuwe gegevensset als #30 opgeslagen.

Opnametijden oproepen

Opgenomen tijd
(Uur:Minuten Seconden)



1. Selecteer de tijdopnamefunctie.
 - Als u, nadat u voor de laatste keer de tijdopnamefunctie heeft geselecteerd, een nieuwe tijdopname heeft opgeslagen, wordt de laatste gegevensset eerst getoond. Als u geen nieuwe tijd heeft opgenomen, verschijnt eerst de gegevensset die u bekeek toen u de laatste keer de tijdopnamefunctie verliet.

2. Gebruik B (+) en D (-) om door opgeslagen tijden te bladeren.

Alle tijdopnamen verwijderen

1. Selecteer de tijdopnamefunctie.
2. Houd A gedurende ongeveer twee seconden ingedrukt om alle tijdopnamen te verwijderen.
 - De opgenomen datum en tijd worden vervangen door ‘streepjes’(-) als er geen tijdopnamen meer in het geheugen aanwezig zijn.

ALARMIJEN

Alarmtijd (Uur:Minuten)



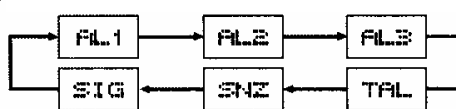
De alarmfunctie geeft u de mogelijkheid te kiezen uit vier eenmalige alarmen en een wekalarm. Gebruik de alarmfunctie ook om het uursignaal (SIG) in of uit te schakelen.

- Er zijn vijf verschillende alarmen genummerd AL1 tot en met AL4, en SNZ. U kunt SNZ uitsluitend als wekalarm instellen. Alarmen AL1 t/m AL4 kunnen uitsluitend als eenmalige alarmen worden gebruikt.
- Alarminstellingen (en uursignaalinstellingen) zijn beschikbaar in de alarmfunctie, die u selecteert door op C te drukken.

Een alarmtijd instellen



1. In de alarmfunctie, gebruik D om het alarm te selecteren waarvoor u de tijd wilt instellen.



2. Nadat u een alarm heeft geselecteerd, houd A ingedrukt totdat de urcijfers van de alarmtijd beginnen te knippen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
 - Door deze bediening wordt het alarm automatisch ingeschakeld.
3. Gebruik C om het knippen te verplaatsen tussen de uur- en minuteninstelling.
4. Als een instelling knippert, gebruik D (+) en B (-) om deze te wijzigen.
5. Druk op A om het instelscherm te verlaten.
 - Als u de alarmtijd instelt met gebruikmaking van de 12-uur weergave, let er dan op dat u de tijd juist als ochtendtijd (geen indicator) of middag/avondtijd (P indicator) instelt.

Alarmbediening

Het alarm klinkt op de ingestelde tijd gedurende 10 seconden, ongeacht de functie waarin het horloge zich bevindt. Bij een wekalarm klinkt het alarm zeven keer, elke vijf minuten, totdat u het alarm uitschakelt.

- Door op een willekeurige knop te drukken, stopt het alarm.
- Als u gedurende een 5-minuten-interval tussen twee wekalarmsignalen een van de volgende bedieningen uitvoert, stopt het huidige wekalarm.
Het tijdfunctie-instelscherm tonen, het wekalarm-instelscherm tonen

Het alarm testen

In de alarmfunctie, houd B ingedrukt om het alarm te laten klinken.

Een alarm in- en uitschakelen

Alarm-aan-indicator

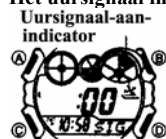


1. In de alarmfunctie, gebruik D om een alarm te selecteren.
2. Druk op B om deze in of uit te schakelen.

Wekalarm-indicator

- Als u een eenmalig alarm (AL1 t/m AL4) inschakelt, wordt de alarm-aan-indicator op het alarmfunctiescherm getoond. Als het wekalarm is ingeschakeld, wordt de alarm-aan-indicator en de wekalarm-aan-indicator op het alarmfunctiescherm getoond.
- In alle functies wordt de alarm-aan-indicator getoond als een willekeurig alarm is ingeschakeld. Als het wekalarm is ingeschakeld, wordt de wekalarm-aan-indicator in alle functies getoond.
- De alarm-aan-indicator knippert als het alarm klinkt.
- De wekalarm-aan-indicator knippert gedurende de 5-minuten-intervallen tussen de alarmsignalen.

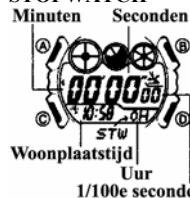
Het uursignaal in- en uitschakelen



1. In de alarmfunctie, gebruik D om het uursignaal (SIG) te selecteren.
2. Druk op B om deze in (uursignaal-aan-indicator getoond) of uit (uursignaal-aan-indicator niet getoond) te schakelen.

- De uursignaal-aan-indicator wordt in alle functies getoond als deze is ingeschakeld.

STOPWATCH



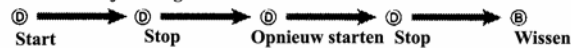
De stopwatch maakt het mogelijk de verstreken tijd, tussentijden en twee finishtijden te meten.

- Het bereik van de stopwatch op het display is 23 uur, 59 minuten en 59,99 seconden.
- De stopwatchmeting loopt door, opnieuw beginnend vanaf 0 nadat de limiet bereikt is, totdat u deze stopt.

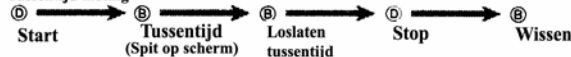
- Als u de stopwatchfunctie verlaat terwijl een tussentijd op het display bevroren is, wordt de tussentijd verwijderd en keert u terug naar de verstreken tijdmeting.
- De stopwatchmeting loopt door zelfs als u de stopwatchfunctie verlaat.
- Alle bedieningen in deze sectie worden uitgevoerd in de stopwatchfunctie, die u selecteert door op C te drukken.

Tijdmetingen met de stopwatch

Verstreken tijdmeting



Tussentijd meting



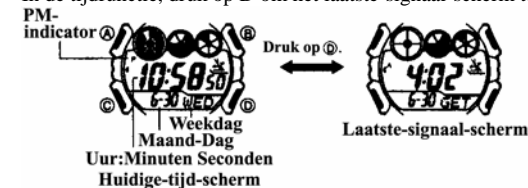
Twee eindtijden



TIJDFUNCTIE

Gebruik de tijdfunctie om de huidige tijd en datum in te stellen en te bekijken. In dit hoofdstuk wordt tevens uitgelegd hoe u de huidige datum en tijd handmatig kunt instellen.

- Alle bedieningen in dit hoofdstuk worden uitgevoerd in de tijdfunctie, die u selecteert door op C te drukken.
- In de tijdfunctie, druk op D om het laatste-signaal-scherm te tonen.



Handmatige instelling van de digitale tijd en datum

Wees er zeker van dat u uw woonplaats-stadscode selecteert voordat u de instellingen van de huidige tijd en datum verandert. Tijden van de wereldtijdfunctie worden getoond in overeenstemming met de instellingen van de tijdfunctie. De tijden van de wereldtijdfunctie zullen dan ook niet correct zijn als u niet de juiste woonplaats-stadscode selecteert voordat u de tijd en datum in de tijdfunctie instelt.

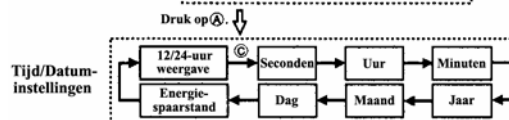
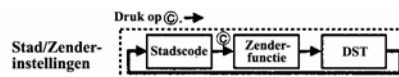
- Als u de tijd en datum instelt, kunt u ook instellingen maken voor de zender, uw woonplaatscode (de stadscode waar u het horloge normaliter gebruikt), zomertijd, 12/24-uur weergave en energiespaarstand aan/uit.

De tijd en datum handmatig instellen



1. In de tijdfunctie, houd A ingedrukt totdat de stadscode begint te knipperen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.

2. Gebruik A en C om het knipperen op de volgende getoonde wijze te verplaatsen om andere instellingen te selecteren.



3. Als de instelling die u wilt veranderen knippert, gebruik dan B en/of D om deze als hieronder beschreven te veranderen.

Stad/Zender-instellingen

Scherm	Om dit te doen:	Doe dit:
BER	Verander de stadscode	Gebruik D (oost) en B (west)
AUTO	Verander de zenderfunctie (AUTO, DCF, MSF of OFF)	Druk op D
DST AUTO	Wissel tussen zomertijd (ON), standaardtijd (OFF) en automatische zomertijd (AUTO)	Druk op D

- Zie "Stadscode tabel" voor een volledig stadscode-overzicht.
- De zenderfunctie-instelling is altijd OFF en kan niet worden gewijzigd als voor de stadscode niet LON, PAR, BER of ATH geselecteerd is.

Tijd/datum-instellingen

Scherm	Om dit te doen:	Doe dit:
12H	Wissel tussen 12-uur (12H) en 24-uur (24H) weergave	Druk op D
10:58 50	Stel de seconden op 00 in	Druk op D
6-30 04	Verander het uur of de minuten	Gebruik D (+) en B (-)
00 PS	Verander de maand, dag of jaar	Gebruik D (+) en B (-)
	Wissel tussen energiespaarstand aan (ON) en uit (OFF)	Druk op D

4. Gebruik A om het instelscherm te verlaten.

- Als een stad/zender-instelscherm getoond wordt, druk twee keer op A.
- Als een tijd/datum-instelscherm getoond wordt, druk een keer op A.

Noot

- De zenderfunctie-instelling geeft de tijdskalibratiesignaal-zenderfunctie aan of schakelt aut. ontvangst uit. Zie "Zenders" voor meer informatie.
- Automatische zomertijd (AUTO) kan alleen worden geselecteerd als LON, PAR, BER of ATH als woonplaatscode geselecteerd is. Zie "Zomertijd (DST)" voor meer informatie.

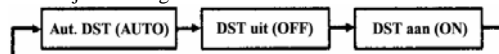
Zomertijd (DST)

Zomertijd zet de tijd een uur vooruit ten opzichte van de standaardtijd. Niet alle landen of zelfs lokale gebieden maken gebruik van zomertijd. Het kalibratiesignaal dat vanuit Rugby en Mainflingen wordt uitgezonden, bevat zowel de gegevens van de normale tijd als de zomertijd (DST). Als de automatische-zomertijd-instelling is ingeschakeld, wisselt het horloge automatisch tussen normale tijd en zomertijd in overeenstemming met het ontvangen kalibratiesignaal.

- Als u LON, PAR, BER of ATH selecteert als woonplaatscode, is standaard automatische zomertijd van toepassing.
- Als u problemen ondervindt bij de ontvangst van het tijdskalibratiesignaal in uw gebied, is het aan te bevelen handmatig tussen standaardtijd en zomertijd over te schakelen.

De zomertijdinstelling wijzigen

1. In de tijdfunctie, houd A ingedrukt totdat de stadscode begint te knipperen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
2. Druk twee keer op C om het zomertijd-instelscherm te tonen.
3. Gebruik D om op de hieronder getoonde wijze door de zomertijdinstellingen te bladeren.



4. Als de gewenste instelling geselecteerd is, druk op A om het instelscherm te verlaten.

ACHTERGRONDVERLICHTING

Automatische-lichtschakelaar-aan-indicator



De achtergrondverlichting maakt gebruik van een elektronisch paneel waardoor het gehele display verlicht wordt voor een gemakkelijke aflezing in het donker. De automatische lichtschakelaar activeert automatisch de achtergrondverlichting als u het horloge naar uw gezicht draait.

- De automatische lichtschakelaar moet worden ingeschakeld (getoond door de automatische-lichtschakelaar-aan-indicator) om geactiveerd te kunnen worden.
- Zie "Achtergrondverlichting voorzorgsmaatregelen" voor andere belangrijke informatie over het gebruik van de achtergrondverlichting.

De achtergrondverlichting handmatig inschakelen

In een willekeurige functie, druk op L om het display gedurende ongeveer een seconde te verlichten.

- Bij de bovenstaande bediening wordt de achtergrondverlichting automatisch geactiveerd ongeacht de huidige instelling van de automatische lichtschakelaar.

Over de automatische lichtschakelaar

Als u de automatische lichtschakelaar inschakelt, wordt de achtergrondverlichting gedurende ongeveer een seconde geactiveerd als u uw pols, in een willekeurige functie, als hieronder beschreven positioneert. Let er op dat het horloge is voorzien van een volautomatische, elektronische verlichting waardoor de automatische lichtschakelaar alleen maar wordt geactiveerd als het beschikbare licht beneden een bepaald niveau is. De achtergrondverlichting wordt niet ingeschakeld bij helder licht.

Door het horloge in een positie te houden die evenwijdig is met de grond en daarna meer dan 40° naar u toe te draaien, zal het display verlicht worden.



Waarschuwing!

- Wees er altijd van verzekerd dat u op een veilige plaats bent als u het display van het horloge afleest, gebruikmakend van de automatische lichtschakelaar. Wees extra zorgvuldig als u rent of in een activiteit betrokken bent die kan resulteren in een ongeluk of verwonding. Let er ook op dat door de plotselinge verlichting van de automatische lichtschakelaar anderen om u heen niet verrast of afgeleid worden.
- Als u het horloge draagt, let er op dat de automatische lichtschakelaar uitgeschakeld is voordat u van een fiets, motor of ander voertuig gebruik maakt. Plotselinge of ongeplande werking van de automatische lichtschakelaar kan een afleiding veroorzaken, die kan resulteren in een verkeersongeluk en ernstige persoonlijke verwondingen.

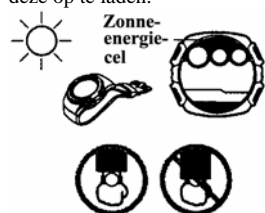
De automatische lichtschakelaar in- en uitschakelen

In de tijdfunctie, houd L gedurende ongeveer twee seconden ingedrukt om de automatische lichtschakelaar in (automatische-lichtschakelaar-aan-indicator getoond) of uit (automatische-lichtschakelaar-aan-indicator niet getoond) te schakelen.

- De automatische-lichtschakelaar-aan-indicator wordt op het display in alle functies getoond als de automatische lichtschakelaar is ingeschakeld.

BATTERIJ

Dit horloge is uitgevoerd met een zonne-energie cel en een oplaadbare batterij (secundaire batterij) die wordt opgeladen door de elektrische energie die door de zonne-energie cel wordt geproduceerd. De hieronder getoonde illustratie laat zien hoe u het horloge dient te positioneren om deze op te laden.



Voorbeeld: Positioneer het horloge zo dat de bovenzijde naar een lichtbron gericht is.

- De illustratie laat zien hoe u een horloge met een leren/kunststof band dient te positioneren.
- Let erop dat het opladen minder snel geschiedt als een willekeurig deel van de zonne-energie cel wordt geblokkeerd door kleding, etc. Probeer het horloge derhalve zoveel mogelijk uit uw mouw te dragen.

Belangrijk!

- Door het horloge gedurende een lange periode op een plek zonder licht te bewaren of deze op zo'n wijze te dragen dat deze niet aan licht wordt blootgesteld, kan de oplaadbare batterij in sterkte afnemen. Let erop dat het horloge zoveel mogelijk aan licht wordt blootgesteld.
- Dit horloge is uitgevoerd met een zonne-energie cel die licht omzet in elektriciteit die een ingebouwde, oplaadbare batterij oplaadt. Normaliter dient deze oplaadbare batterij niet vervangen te worden, maar na intensief gebruik gedurende enkele jaren kan het voorkomen dat de oplaadbare batterij niet meer in staat is volledig opgeladen te worden. Als u dit constateert, neemt u dan contact op met uw CASIO-dealer om de oplaadbare batterij te laten vervangen.
- De oplaadbare batterij dient uitsluitend vervangen te worden door een CASIO batterij van type CTL1616. Andere oplaadbare batterijen kunnen schade aanbrengen aan het horloge.
- Als u de batterij laat vervangen of de batterijsterkte beneden niveau 4 daalt, worden alle gegevens verwijderd die in het geheugen zijn opgeslagen en keren de huidige tijd en alle andere instellingen terug naar de fabrieksmatige instellingen.
- Activeer de energiespaarfunctie van het horloge en plaats deze op een plek waar het wordt blootgesteld aan zonlicht als u deze gedurende een lange tijd bewaart. Dit helpt om te voorkomen dat de oplaadbare batterij leeg raakt.

Batterijsterkte- en herstel-indicator

De batterijsterkte-indicator op het display toont de huidige status van de sterkte van de oplaadbare batterij.

Nivo	Batterijsterkte-indicator	Functie-status
1		Alle functies in gebruik
2		Alle functies in gebruik
3	 (Laad snel op)	Signaaltoon, achtergrondverlichting, kalibratiesignaalontvangst, display en knoppen buiten gebruik
4		Alle functies, incl. tijdfunctie, buiten gebruik

Herstel-indicator

- De knipperende CHARGE indicator bij niveau 3 geeft aan dat de batterijsterkte erg laag is en blootstelling aan helder licht zo snel mogelijk nodig is om de batterij op te laden.
- Bij niveau 4 zijn alle functies buiten gebruik en keren de instellingen terug naar de fabrieksmatige instelling. De functies zijn weer in gebruik als de batterij weer is opgeladen, maar u dient dan wel weer de huidige tijd en datum opnieuw in te stellen nadat de batterij niveau 3 bereikt vanaf niveau 4. U kunt geen andere instellingen invoeren totdat de batterij niveau 2 bereikt nadat deze naar niveau 4 is gedaald.
- Display-indicatoren verschijnen weer als de batterij is opgeladen naar niveau 3 vanaf niveau 4.
- Als u het horloge aan direct zonlicht of een andere sterke lichtbron blootgesteld laat, kan de batterijsterkte indicator tijdelijk een hogere waarde tonen dan de werkelijke sterkte. De correcte batterijsterkte indicator dient na enkele minuten getoond te worden.
- Veelvuldig gebruik van de achtergrondverlichting of het alarm gedurende een korte periode leidt ertoe dat de herstel-indicator (RECOVER ◀) op het display verschijnt en de volgende bedieningen buiten gebruik zijn totdat de batterijsterkte hersteld is. *Achtergrondverlichting, signaaltoon, kalibratie-ontvangst*
Na enige tijd zal de batterijsterkte herstellen en de herstel-indicator (RECOVER ◀) verdwijnen, wat aangeeft dat bovenstaande functies weer in gebruik zijn.
- Als de herstel-indicator vaak verschijnt, is de batterijsterkte waarschijnlijk laag. Stel het horloge bloot aan licht om deze op te laden.

Oplaad voorzorgsmaatregelen

Bepaalde oplaadomstandigheden kunnen ertoe leiden dat het horloge erg warm wordt. Vermijd het horloge op de hieronder beschreven plekken te laten als de oplaadbare batterij wordt opgeladen. Let er ook op dat het display buiten gebruik kan raken als u het horloge erg heet laat worden. De werking van het display dient weer normaal te worden als het horloge terugkeert naar een lagere temperatuur.

Waarschuwing!

Als u het horloge aan direct zonlicht blootgesteld laat om de oplaadbare batterij op te laden, kan het erg heet worden. Let op bij het aanraken van het horloge om persoonlijke verwonding te voorkomen. Het horloge kan met name heet worden als het voor een lange tijd aan de volgende condities wordt blootgesteld.

- Op het dashboard van een auto die in direct zonlicht is geparkeerd.
- Te dicht bij een gloeilamp.
- Direct zonlicht

Oplaaagdids

Na een volledige oplading, blijft de tijdfunctie circa 6 maanden toegankelijk als het horloge onder de volgende omstandigheden wordt gebruikt.

- Het horloge wordt niet blootgesteld aan licht
- Interne tijdfunctie
- Display aan 18 uur per dag, slaapstand 6 uur per dag
- 1 achtergrondverlichtingsbediening (1,5 seconde) per dag
- 10 seconden alarmbediening per dag
- 5 kalibratie-ontvangsten per dag
- De volgende tabel toont de benodigde tijd dat het horloge elke dag aan licht moet worden blootgesteld om voldoende sterkte te behouden voor normale dagelijkse bedieningen.

Belichtingniveau (helderheid)	Gemiddelde belichtingstijd
Zonlicht buiten (50.000 lux)	5 minuten
Zonlicht door een raam (10.000 lux)	24 minuten
Daglicht door een raam op een bewolkte dag (5.000 lux)	48 minuten
Verlichting binnenshuis (500 lux)	8 uur

- Een stabiele werking wordt bevorderd door veelvuldig opladen.

Hersteltijden

De tabel hieronder toont de benodigde hoeveelheid blootstelling om de batterij naar een niveau hoger te brengen.

Belichtingsniveau (helderheid)	Indicatie belichtingstijd			
	Niveau 4	Niveau 3	Niveau 2	Niveau 1
Zonlicht buitenshuis (50.000 lux)	1 uur	14 uur	3 uur	
Zonlicht door een raam (10.000 lux)	3 uur	70 uur	14 uur	
Daglicht door een raam op een bewolkte dag (5.000 lux)	5 uur	143 uur	28 uur	
Verlichting binnenshuis (500 lux)	uur	-----	-----	

- Bovenstaande tijden zijn uitsluitend bedoeld voor referentie. Actueel benodigde tijden hangen af van de verlichtingsomstandigheden.

REFERENTIE

Deze sectie bevat meer gedetailleerde en technische informatie over de bediening van het horloge. Het bevat ook belangrijk voorzorgsmaatregelen en noten over de verschillende kenmerken en functies van dit horloge.

Automatische terugkeerfuncties

- Als u in de tijdopname- of alarmfunctie gedurende 2 tot 3 minuten geen knop indrukt, gaat het horloge automatisch naar de tijdfunctie.
- Als u gedurende twee tot drie minuten cijfers op het scherm laat knipperen zonder een bediening uit te voeren, verlaat het horloge automatisch het instelscherm.

Bladeren

De knoppen B en D worden in verschillende functies en instelschermen gebruikt om door gegevens op het display te bladeren. In de meeste gevallen bladert u met hoge snelheid door de gegevens als u deze knoppen gedurende een bladerbediening ingedrukt houdt.

Initiële schermen

Als u de wereldtijd- of alarmfunctie selecteert, verschijnen eerst de gegevens die u de laatste keer dat u de functie verliet bekeek.

Radio-gecontroleerde-tijdfunctie voorzorgsmaatregelen

- Sterke elektrostatische lading kan resulteren in een verkeerd ingestelde tijd.

- Zelfs als het horloge binnen het ontvangstbereik is, is de signaalontvangst onmogelijk als het signaal geblokkeerd wordt door bergen of andere geologische formaties tussen het horloge en de signaalbron.
- Signaalontvangst wordt beïnvloed door het weer, atmosferische omstandigheden en seizoensinvloeden.
- Het tijdkalibratiesignaal wordt teruggekaatst in de ionosfeer. Derhalve kan, door factoren zoals veranderingen in de reflectie van de ionosfeer en beweging van de ionosfeer naar hogere hoogtes dankzij seizoensinvloeden of de tijd op de dag, de signaalontvangst veranderen en tijdelijk onmogelijk zijn.
- Zelfs als het tijdkalibratiesignaal goed is ontvangen, kunnen bepaalde omstandigheden ertoe leiden dat de tijdstelling een seconde kan afwijken.
- De huidige tijdstelling in overeenstemming met het kalibratiesignaal heeft prioriteit ten opzichte van elke zelf gemaakte tijdstelling.
- Het horloge is ontworpen om automatisch de datum en dag van de week in de periode 1 januari 2000 tot en met 31 december 2099 aan te passen. Datuminstelling door het tijdkalibratiesignaal kan niet worden uitgevoerd vanaf 1 januari 2100.
- Dit horloge kan signalen ontvangen die onderscheid maken tussen schrikkeljaren en overige jaren.
- Alhoewel het horloge is ontwikkeld om zowel tijdgegevens (uur, minuten, seconden) en datumgegevens (jaar, maand, dag) te ontvangen, kunnen bepaalde omstandigheden ertoe leiden dat alleen tijdgegevens worden ontvangen.
- Normaliter is de bij het laatste-signaalscherm getoonde signaalontvangstdatum de tijdens het tijdkalibratiesignaal ontvangen datum. Als echter uitsluitend tijdgegevens zijn ontvangen, wordt op het laatste-signaalscherm de tijdfunctiedatum getoond ten tijde van de signaalontvangst.
- Als u zich in een gebied bevindt waar een goede tijdkalibratie-signaalontvangst onmogelijk is, geeft het horloge de tijd weer met een nauwkeurigheid van ± 15 seconden bij een normale temperatuur.
- Als u problemen ondervindt bij een goede tijdkalibratie-signaalontvangst of als de tijdstelling niet juist is na een signaalontvangst, controleer dan de instellingen van uw zender, huidige stadcode en zomertijd. Het volgende overzicht toont de fabrieksmatige instellingen.

Instelling	Fabrieksinstelling
Zender	AUTO
Stadscode	BER (Berlijn) (Module 2869) LON (Londen) (Module 2870)
DST (zomertijd)	AUTO DST (Automatisch wisselen)



- Om het modulenummer van uw horloge te achterhalen, kijk op de achterzijde van het horloge. Het modulenummer (2869 of 2870) is op de achterzijde gegraveerd.

Zenders

Dit horloge is ontwikkeld om het tijdkalibratiesignaal te ontvangen dat vanuit Rugby in Engeland en Mainflingen in Duitsland wordt uitgezonden. U kunt een van deze zenders selecteren of het horloge zo instellen dat het automatisch de zender met het sterkste signaal selecteert.

- Het volgende overzicht laat zien hoe het horloge bepaalt op welke zender eerst afgestemd dient te worden als het horloge op automatisch-zender-zoeken is ingesteld.

Module 2869

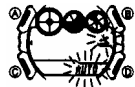
In deze situatie:	Het horloge doet dit:
Het eerste aut. signaal-zoekoperatie nadat de fabrieksinstellingen van kracht zijn, of nadat de stadcode gewijzigd is.	1. Controleert eerst het Mainflingen-signaal 2. Als het Mainflingen-signaal niet kan worden ontvangen, wordt het Rugby-signaal gecontroleerd.
Elke andere situatie dan hierboven vermeld.	1. Controleert het laatste succesvol ontvangen signaal. 2. Als het laatste succesvol ontvangen signaal niet kan worden ontvangen, wordt het andere signaal gecontroleerd.

Module 2870

In deze situatie:	Het horloge doet dit:
Het eerste aut. signaal-zoekoperatie nadat de fabrieksinstellingen van kracht zijn, of nadat de stadcode gewijzigd is.	1. Controleert eerst het Rugby-signaal. 2. Als het Rugby-signaal niet kan worden ontvangen, wordt het Mainflingen-signaal gecontroleerd.
Elke andere situatie dan hierboven vermeld.	1. Controleert het laatste succesvol ontvangen signaal. 2. Als het laatste succesvol ontvangen signaal niet kan worden ontvangen, wordt het andere signaal gecontroleerd.

- Automatische ontvangst van het tijdskalibratiesignaal is ingeschakeld als voor de zenderfunctie AUTO is ingesteld.
- Zie “De zenderfunctie selecteren”.
- Omdat het horloge de beide signalen controleert als AUTO als zenderfunctie-instelling geselecteerd is, kan de ontvangstoperatie 12 minuten duren.

De zenderfunctie selecteren



1. In de tijdfunctie, houd A ingedrukt totdat de stadcode begint te knipperen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.

2. Druk op C om het zenderfunctie-instelscherm te tonen.
3. Gebruik D om door de beschikbare zenderfunctie-instellingen te bladeren totdat de gewenste instelling getoond wordt.

Om dit te doen:	Zenderfunctie selecteren
Aut. Rugby- of Mainflingen-sig-naal selecteren	AUTO
Het Mainflingen-sig-naal ontvangen	DCF
Het Rugby-sig-naal ontvangen	MSF
Automatische ontvangst uitschakelen	OFF

- Let erop dat OFF verschijnt in plaats van de zenderfunctie-indicator als een andere stadcode dan LON, PAR, BER of ATH geselecteerd is als woonplaatscode. Dit geeft aan dat u geen zender kunt specificeren.
4. Druk twee keer op A om het instelscherm te verlaten.

Tijdfunctie

- Als u de seconden op 00 instelt terwijl de secondetelling in het bereik van 30 tot en met 59 is, wordt de minutentelling met 1 verhoogd. In het bereik van 00 tot en met 29 worden de seconden op 00 ingesteld en blijft de minutentelling ongewijzigd.
 - De dag van de week wordt automatisch in overeenstemming met de instelling van de datum (jaar, maand en dag) getoond.
 - Het jaar kan worden ingesteld in het bereik van 2000 tot en met 2099.
 - De in het horloge ingebouwde automatische kalender houdt rekening met de variërende lengte van maanden en schrikkeljaren. Nadat u de datum heeft ingesteld, dient er geen reden meer te zijn deze te wijzigen, behalve nadat u de batterijen van het horloge vervangen heeft of de batterijsterkte naar niveau 4 daalt.
 - De huidige tijd voor alle stadscodes in de tijd- en wereldtijdfunctie wordt berekend in overeenstemming met het verschil met de tijd in Greenwich (GMT) van elke stad, gebaseerd op de tijdstelling van uw woonplaats.
 - Het GMT-verschil wordt door dit horloge berekend gebaseerd op Universal Time Coordinated (UTC*) gegevens.
- * De letters “UTC” staan voor “Universal Time Coordinated”, de wereldwijde tijdstandaard. Deze is gebaseerd op nauwkeurig onderhouden atomische (celsius) klokken die tot op de microseconde nauwkeurig zijn. Indien noodzakelijk worden secondeaanpassingen gemaakt om de UTC-tijd gesynchroniseerd met de rotatie van de aarde te houden. Het referentiepunt voor UTC is Greenwich in Engeland.

12-uur/24-uur tijdfunctie weergave

De 12-uur/24-uur weergave die u bij de tijdfunctie selecteert, wordt ook bij alle andere functies gebruikt.

- Bij de 12-uur weergave verschijnt de P (PM) indicator op het display bij tijden in het bereik van 12 uur 's middags tot en met 11:59 uur 's avonds. Bij tijden in het bereik van 12 uur middernacht tot en met 11:59 uur 's ochtends verschijnt de A (AM) indicator.
- Bij 24-uur weergave wordt voor de tijdweergave 0:00 tot en met 23:59 zonder een indicator gebruikt.

Energiespaarfunctie

Indien ingeschakeld, zet de energiespaarfunctie het horloge automatisch in een slaapstand als het gedurende een bepaalde tijd op een donkere plek wordt bewaard. De tabel hieronder toont hoe de functies van het horloge worden beïnvloed door de energiespaarfunctie.

Verstrekten tijd in donker	Display	Bediening
60 tot 70 minuten	Leeg, waarbij de slaapstand-indicator (SLEEP) knippert	Alle functies in gebruik, behalve het display
6 tot 7 dagen	Leeg, waarbij de slaapstand-indicator (SLEEP) niet knippert	Signaaltoon, verlichting, display en aut. ontvangst kal. signaal buiten gebruik

- Als u het horloge binnen uw mouw of kleding draagt, kan de slaapstand worden geactiveerd.
- Het horloge zal niet naar de slaapstand gaan als de tijd tussen 6 uur 's ochtends en 10 uur 's avonds is. Als het horloge al in de slaapstand is als de digitale tijd 6 uur 's ochtends bereikt, zal deze echter in de slaapstand blijven.
- Het horloge zal niet naar de slaapstand gaan als deze zich in de stopwatchfunctie bevindt.

Van de slaapstand herstellen

Voer een van de volgende bedieningen uit.

- Ga met het horloge naar een goed verlichte plek. Het kan tot twee seconden duren voordat het display wordt geactiveerd.
- Druk op een willekeurige knop.
- Draai het horloge naar uw gezicht om deze af te lezen.

De energiespaarstand in- en uitschakelen



1. In de tijdfunctie, houd A ingedrukt totdat de secondcijfers beginnen te knipperen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
2. Druk nogmaals op A.

Energiespaarstand-aan-indicator

3. Druk zeven keer op C totdat het energiespaarstand-aan/uit-scherm verschijnt.
 4. Druk op D om de energiespaarstand in (ON) of uit (OFF) te schakelen.
 5. Druk op A om het instelscherm te verlaten.
- De energiespaarstand-aan-indicator (SAVE ◀) wordt in alle functies op het display getoond terwijl de energiespaarstand is ingeschakeld.

Achtergrondlicht voorzorgsmaatregelen

- Het elektronische verlichtingspaneel neemt in intensiteit af na langdurig gebruik.
- De achtergrondverlichting kan moeilijk zichtbaar zijn bij direct zonlicht.
- Het horloge geeft een hoorbaar signaal als het display verlicht wordt. Dit komt door de vibratie van het elektronische paneel dat voor de verlichting gebruikt wordt en duidt niet op een gebrekkig functioneren van het horloge.
- De achtergrondverlichting schakelt automatisch uit als een alarm klinkt.
- Veelvuldig gebruik van de achtergrondverlichting verkort de levensduur van de batterij.

Automatische lichtschakelaar voorzorgsmaatregelen

- Als u het horloge onderaan uw pols te draagt of bij beweging van uw arm kan de automatische lichtschakelaar veelvuldig geactiveerd worden en het display verlicht worden. Schakel de automatische lichtschakelaar uit tijdens activiteiten waarbij het display vaak verlicht kan worden om de levensduur van de batterij te verlengen.
- Let erop dat als u het horloge onder uw mouw draagt terwijl de automatische lichtschakelaar geactiveerd is, de verlichting van het display veelvuldig geactiveerd kan worden en de levensduur van de batterij verkort kan worden.

Meer dan 15 graden te hoog



- De achtergrondverlichting kan niet worden geactiveerd als de bovenzijde van het horloge in een hoek van meer dan 15 graden ten opzichte van de lijn evenwijdig met de grond is gepositioneerd. Let erop dat u uw hand evenwijdig aan de grond houdt.

- De achtergrondverlichting gaat na ongeveer een seconde uit, ook al is de bovenzijde van het horloge naar uw gezicht gericht.
- Statische elektriciteit of magnetische krachten kunnen de correcte werking van de automatische lichtschakelaar verstoren. Als de achtergrondverlichting niet ingeschakeld wordt, probeer dan het horloge wederom naar de startpositie (evenwijdig aan de grond) te bewegen en het opnieuw naar u toe te draaien. Als dit niet werkt, laat dan uw arm volledig zakken totdat deze naast uw lichaam hangt, en beweeg uw arm daarna weer omhoog.
- Onder sommige omstandigheden kan de achtergrond pas na circa 1 seconde worden verlicht nadat u de bovenzijde van het horloge naar uw gezicht heeft bewogen. Dit houdt niet direct in dat het achtergrondlicht niet goed functioneert.

- Het is mogelijk dat u een licht geluid hoort als u het horloge heen en weer beweegt. Dit wordt veroorzaakt door de mechanische werking van de automatische lichtschakelaar en duidt niet op een probleem met het horloge.

Stadscodetabel

Stadscode	Stad	GMT-verschil	Andere grote steden in dezelfde tijdzone
---		-11.0	Pago Pago
HNL	Honolulu	-10.0	Papeete
ANC	Anchorage	-09.0	Nome
LAX	Los Angeles	-08.0	San Francisco, Las Vegas, Vancouver, Seattle/Tacoma, Dawson City, Tijuana
DEN	Denver	-07.0	El Paso, Edmonton, Culiacan
CHI	Chicago	-06.0	Houston, Dallas/Ft. Worth, New Orleans, Mexico City, Winnipeg
NYC	New York	-05.0	Montreal, Detroit, Miami, Boston, Panama City, Havana, Lima, Bogota
CCS	Caracas	-04.0	La Paz, Santiago, Pt. Of Spain
RIO	Rio De Janeiro	-03.0	Sao Paulo, Buenos Aires, Brasilia, Montevideo
---		-02.0	
---		-01.0	Prata
GMT			Dublin, Lisbon, Casablanca, Dakar, Abidjan
LON	London	+00.0	
PAR	Paris		Milan, Rome, Madrid, Amsterdam, Algiers, Hamburg, Frankfurt, Vienna, Stockholm
BER	Berlin	+01.0	
ATH	Athens		Helsinki, Istanbul, Beirut, Damascus, Cape Town
CAI	Cairo	+02.0	
JRS	Jerusalem		
JED	Jeddah	+03.0	Kuwait, Riyadh, Aden, Addis Ababa, Nairobi, Moscow
THR	Tehran	+03.5	Shiraz
DXB	Dubai	+04.0	Abu Dhabi, Muscat
KBL	Kabul	+04.5	
KHI	Karachi	+05.0	Male
DEL	Delhi	+05.5	Mumbai, Kolkata
DAC	Dhaka	+06.0	Colombo
RGN	Yangon	+06.5	
BKK	Bangkok	+07.0	Jakarta, Phnom Penh, Hanoi, Vientiane
HKG	Hong Kong	+08.0	Singapore, Kuala Lumpur, Beijing, Taipei, Manila, Perth, Ulaanbaatar
SEL	Seoul	+09.0	Pyongyang
TYO	Tokyo		
ADL	Adelaide	+09.5	Darwin
SYD	Sydney	+10.0	Melbourne, Guam, Rabaul
NOU	Noumea	+11.0	Pt. Vila
WLG	Wellington	+12.0	Christchurch, Nadi, Nauru Is.

* Gebaseerd op gegevens van juni 2003