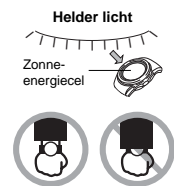


Vertrouwd raken

Gefeliciteerd met de aankoop van dit CASIO horloge. Lees deze gebruiksaanwijzing nauwkeurig door om optimaal gebruik te kunnen maken van uw horloge.

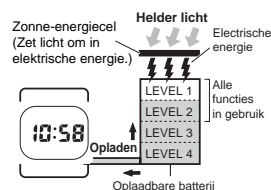


Blijf het horloge aan licht blootstellen

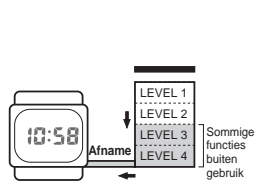
De door de zonne-energiecel gegenereerde energie wordt opgeslagen in een oplaadbare batterij. Als het horloge wordt gebruikt of opgeslagen terwijl het niet aan licht wordt blootgesteld, neemt de batterijsterkte af. Probeer het horloge daarom zoveel mogelijk aan licht bloot te stellen.

- Als u het horloge niet om uw pols draagt, positioneer deze dan zo dat de bovenzijde naar een lichtbron gericht is.
- U dient het horloge zoveel mogelijk buiten uw mouw te dragen. Zelfs als de bovenzijde van het horloge slechts gedeeltelijk voor het ontvangen van licht geblokkeerd is, zal het opladen aanzienlijk in sterkte afnemen.
- Zelfs als het horloge niet aan licht wordt blootgesteld, blijft het functioneren. Door het horloge in het donker te plaatsen, kan de batterij zoveel in sterkte afnemen, dat sommige functies van het horloge buiten werking treden. Als de batterij helemaal leeg is, dient u de instellingen van het horloge opnieuw te configureren nadat de batterij weer is opgeladen. Stel het horloge dan ook zoveel mogelijk bloot aan licht om zeker te zijn van een normale werking.

Batterij laadt op bij helder licht



Batterij neemt in sterkte af in het donker



Algemene gebruiksaanwijzing

- Druk op **C** om van functie te veranderen.
- Druk in een willekeurige functie (behalve wanneer een instelscherm getoond wordt) op **B** om de verlichting in te schakelen.

Tijdfunctie



Druk op **C**

Wereldtijdfunctie



Stopwatchfunctie



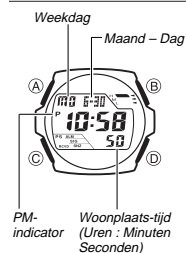
Alarmpunctie



Timerfunctie



Radiogestuurde tijdfunctie



Dit horloge ontvangt een tijdkalibratiesignaal en past de tijd vervolgens automatisch aan.

- Dit horloge ontvangt de kalibratiesignalen die vanuit Duitsland (Mainflingen), Engeland (Rugby), Verenigde Staten (Fort Collins) en Japan worden uitgezonden.

Huidige tijdstelling

Het horloge stelt de tijd automatisch in overeenkomstig een tijdkalibratiesignaal. U kunt ook een handmatige bediening 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. Zie "Uw woonplaats instellen" voor meer informatie.

- Als het horloge buiten het bereik van de tijdsignaalzenders is, dient u de tijd handmatig in te stellen. Zie "Tijdfunctie" voor informatie over het handmatig instellen van de tijd.
- Het Amerikaanse tijdsignaal kan door het horloge in Noord-Amerika worden ontvangen. Onder Noord-Amerika wordt in deze gebruiksaanwijzing verstaan het gebied dat bestaat uit Canada, de Verenigde Staten en Mexico.

Uw woonplaats instellen

1. Houd in de tijdfunctie **A** ingedrukt totdat de stadscode begint te knipperen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
2. Druk op **D** (oost) en **B** (west) om de stadscode die u als woonplaats wilt gebruiken te selecteren.
 - Tijdkalibratie-signaalontvangst is mogelijk als een van de in onderstaande tabel vermelde stadscodes als uw woonplaats geselecteerd is.

Engeland- en Duitsland-signalen		Japan-signaal		Noord-Amerika-signaal	
Stadscode	Stadsnaam	Stadscode	Stadsnaam	Stadscode	Stadsnaam
LIS	Lissabon	ATH	Athene	HNL	Honolulu
LON	Londen	MOW	Moskou	YWG	Winnipeg
MAD	Madrid	BJS	Beijing	ANC	Anchorage
PAR	Parijs	TPE	Taipei	YVR	Vancouver
ROM	Rome	SEL	Seoul	LAX	Los Angeles
BER	Berlijn	TYO	Tokyo	YEA	Edmonton
STO	Stockholm			DEN	Denver
				YHZ	Halifax
				YYT	St. Johns

3. Druk op **A** om het instelscherm te verlaten.

- Het actuele niveau waarop sommige functies buiten werking treden, hangt af van het horlogemodel.
- Veelvuldige displayverlichting kan ertoe leiden dat de batterijsterkte snel daalt en de batterij opgeladen dient te worden. De volgende richtlijnen geven u een indicatie van de benodigde oplaadtijd om van een enkele verlichtingsbediening te herstellen.
 - Circa 5 minuten blootstelling aan helder zonlicht door een raam
 - Circa 50 minuten blootstelling aan verlichting binnenshuis
- Lees ook "Batterij" voor belangrijke informatie over het aan helder licht blootstellen van het horloge.

Als het horlogedisplay leeg is...

Als het display van het horloge leeg is, betekent dit dat de energiespaarfunctie het display heeft uitgeschakeld om de levensduur van de batterij te verlengen.

- Zie "Energiebesparingsfunctie" voor meer informatie.



Over deze gebruiksaanwijzing

- Afhankelijk van uw horlogemodel wordt de tekst op het display middels donkere karakters op een lichte achtergrond of lichte karakters op een donkere achtergrond weergegeven. Alle voorbeeldscreens in deze handleiding worden getoond op basis van donkere karakters op een lichte achtergrond.
- Knopbedieningen worden aangegeven met gebruikmaking van de in de illustratie getoonde letters.
- Elke sectie van deze gebruiksaanwijzing verschaft u de benodigde informatie om de knopbedieningen in elke functie uit te voeren. Meer gedetailleerde en technische informatie vindt u in de "Referentie" sectie.

Belangrijk!

- Normaal gesproken dient uw horloge de juiste tijd aan te geven zodra u uw woonplaats-stadscode selecteert. Als dit niet het geval is, dient de tijd automatisch aangepast te worden na de volgende automatische ontvangstbediening ('s nachts). U kunt ook een handmatige ontvangstbediening uitvoeren of de tijd handmatig instellen.
- Het horloge ontvangt het tijdkalibratiesignaal automatisch van de specifieke zender ('s nachts) en past de instellingen overeenkomstig aan. Zie "Woonplaats-stadscodes en zenders" voor informatie over de relatie tussen stadscodes en zenders.
- In de fabriek is automatische ontvangst voor de volgende steden uitgeschakeld: MOW (Moskou), HNG (Hong Kong), BJS (Beijing), HNL (Honolulu) en ANC (Anchorage). Zie "Automatische ontvangst in- en uitschakelen" voor gedetailleerde informatie over het inschakelen van automatische ontvangst voor deze stadscodes.
- U kunt tijdsignaalontvangst desgewenst uitschakelen. Zie "Automatische ontvangst in- en uitschakelen" voor meer informatie.
- Zie de afbeeldingen bij "Ontvangstbereik" voor informatie over het ontvangstbereik van het horloge.
- Schakel zomertijd uit als u zich in een gebied bevindt waar zomertijd niet van toepassing is.

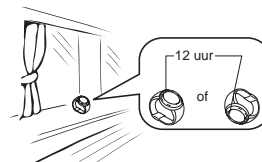
Tijdkalibratie-signaalontvangst

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

- **Automatische ontvangst**
Bij automatische ontvangst ontvangt het horloge elke dag maximaal zes keer automatisch het kalibratiesignaal. Als een ontvangst succesvol is verlopen, worden de resterende ontvangstoperaties niet uitgevoerd. Zie "Over automatische ontvangst" voor meer informatie.
- **Handmatige ontvangst**
Handmatige ontvangst maakt het mogelijk een tijdkalibratie-ontvangstbediening te starten door middel van een knopbediening. Zie "Handmatige ontvangst uitvoeren" voor meer informatie.

Belangrijk!

- Plaats als u een tijdkalibratiesignaal wilt ontvangen het horloge zoals hieronder getoond met de 12-uur-zijde naar een raam gericht. Controleer of er zich geen metalen objecten in de directe omgeving bevinden.
- Verzeker u ervan dat het horloge in de juiste richting geplaatst is.



- Een goede signaalontvangst kan moeilijk of zelfs onmogelijk zijn onder de hieronder vermelde omstandigheden.



- In of nabij gebouwen
- In een auto
- Nabij huishoudelijke apparaten, kantoor-apparatuur of een mobiele telefoon
- Nabij een bouwplaats, vliegveld of andere elektrische verstoringsbronnen
- Nabij hoogspanningskabels
- In of nabij bergen

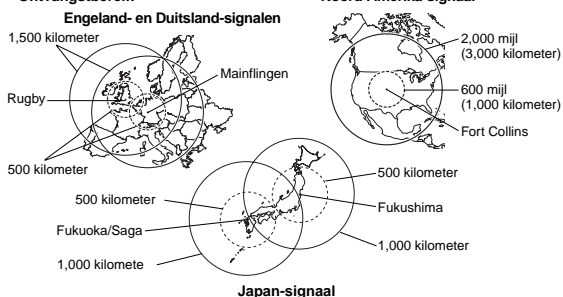
- De signaalontvangst is 's nachts normaliter beter als overdag.
- Tijdkalibratie-signaalontvangst duurt een tot zeven minuten, maar kan in sommige gevallen 13 minuten duren. Let op dat u gedurende deze tijd geen knopbedieningen uitvoert of het horloge verplaatst.
- Het tijdkalibratiesignaal dat het horloge tracht te ontvangen wordt bepaald door de op dat moment ingestelde woonplaatscode zoals hieronder getoond. Als u het horloge in Japan of Europa (met allebei 2 verschillende zenderlocaties) gebruikt, zal het proberen het tijdkalibratiesignaal van een van de zenders in uw huidige gebied te ontvangen. Als dit niet lukt zal het proberen het tijdkalibratiesignaal van de andere zender in uw huidige gebied te ontvangen.

Woonplaats-stadscodes en zenders

Woonplaats-stadscodes	Zender	Frequentie
LIS, LON, MAD, PAR, ROM, BER, STO, ATH, MOW*	Rugby (Engeland) Mainflingen (Duitsland)	60.0 kHz 77.5 kHz
HKG*, BJS*, TPE, SEL, TYO	Fukushima (Japan) Fukuoka/Saga (Japan)	40.0 kHz 60.0 kHz
HNL*, ANC*, YVR, LAX, YEA, DEN, MEX, YWG, CHI, MIA, YTO, NYC, YHZ, YYT	Fort Collins, Colorado (Verenigde Staten)	60.0 kHz

* Het gebied dat de stadscodes MOW, HKG, BJS, HNL en ANC bevat is vrij ver verwijderd van de tijdkalibratie-signaalzenders waardoor bepaalde condities bij de signaalontvangst problemen kunnen veroorzaken.

Ontvangstbereik



- Bij de hieronder vermelde afstanden tot een specifieke zender kan de ontvangst op bepaalde tijden onmogelijk zijn. Radio-interferentie kan ook problemen bij de ontvangst veroorzaken.
Mainflingen (Duitsland) of Rugby (Engeland) zenders: 500 kilometer
Fort Collins (Verenigde Staten) zender: 1000 kilometer
Fukuoka/Saga (Japan) zenders: 500 kilometer
- Zelfs als het horloge binnen het ontvangstbereik van een zender is, kan de signaalontvangst onmogelijk zijn als het signaal door bergen of andere geologische formaties tussen het horloge en de zender wordt geblokkeerd.
- De signaalontvangst wordt beïnvloed door het weer, atmosferische omstandigheden en seizoensveranderingen.
- Zie "Signaalontvangst probleemoplossing" als u problemen ondervindt bij de ontvangst van het tijdkalibratiesignaal.

Over automatische ontvangst

Als automatische ontvangst is ingeschakeld, ontvangt het horloge maximaal zes keer per dag automatisch het tijdkalibratiesignaal. Als een automatische ontvangst succesvol is, worden de resterende ontvangstoperaties niet meer uitgevoerd. Het ontvangstschema (kalibratietijden) hangt af van uw huidig geselecteerde woonplaats en zomertijdinstelling.

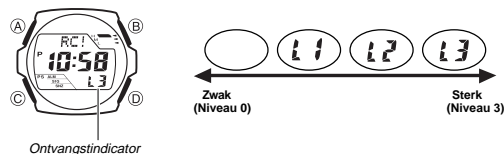
Uw woonplaats	Automatische-ontvangst-starttijden	Automatische-ontvangst-starttijden					
		1	2	3	4	5	6
LIS, LON	Standaardtijd	1:00 am	2:00 am	3:00 am	4:00 am	5:00 am	middernacht volgende dag
	Zomertijd	2:00 am	3:00 am	4:00 am	5:00 am	6:00 am	middernacht volgende dag
MAD, PAR, ROM, BER, STO	Standaardtijd	2:00 am	3:00 am	4:00 am	5:00 am	6:00 am	1:00 am volgende dag
	Zomertijd	3:00 am	4:00 am	5:00 am	6:00 am	7:00 am	2:00 am volgende dag
ATH	Standaardtijd	3:00 am	4:00 am	5:00 am	6:00 am	7:00 am	1:00 am volgende dag
	Zomertijd	4:00 am	5:00 am	6:00 am	7:00 am	8:00 am	2:00 am volgende dag
MOW	Standaardtijd	4:00 am	5:00 am	6:00 am	7:00 am	8:00 am	3:00 am volgende dag
	Zomertijd	5:00 am	6:00 am	7:00 am	8:00 am	9:00 am	4:00 am volgende dag
HKG, BJS, TPE, SEL, TYO	Standaardtijd	middernacht	1:00 am	2:00 am	3:00 am	4:00 am	5:00 am
	Zomertijd	1:00 am	2:00 am	3:00 am	4:00 am	5:00 am	6:00 am
HNL, ANC, YVR, LAX, YEA, DEN, MEX, YWG, CHI, MIA, YTO, NYC, YHZ, YYT	Standaardtijd	middernacht	1:00 am	2:00 am	3:00 am	4:00 am	5:00 am
	Zomertijd	1:00 am	2:00 am	3:00 am	4:00 am	5:00 am	6:00 am

Noot

- Wanneer een kalibratietijd bereikt wordt, zal het horloge het kalibratiesignaal alleen ontvangen als het in de tijd- of wereldtijdfunctie is. De ontvangst wordt niet uitgevoerd als een kalibratietijd bereikt wordt terwijl u instellingen maakt.
- Automatische ontvangst van het kalibratiesignaal is bedoeld om elke ochtend vroeg te worden uitgevoerd terwijl u slaapt (ervan uitgaande dat de tijd juist is ingesteld). Verwijder het horloge, voordat u naar bed gaat, van uw pols en leg het op een plek waar het gemakkelijk het signaal kan ontvangen.
- Het horloge ontvangt het kalibratiesignaal elke dag gedurende een tot vijf minuten als de tijdfunctie-tijd een van de 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 afhankelijk van de huidige tijd in de tijdfunctie. De ontvangstoperatie zal worden uitgevoerd als op het display een van de kalibratietijden getoond wordt, ongeacht of dit de juiste tijd is.
- Tijdkalibratie-signaalontvangst is niet mogelijk als een timerbediening plaatsvindt.

Over de ontvangstindicator

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



- Gebruik de ontvangstindicator als een hulp om de signaalsterkte en de beste locatie voor het horloge gedurende een signaalontvangst te bepalen.
- Zelfs in een gebied waar het signaal goed kan worden ontvangen, duurt het ongeveer 10 seconden voordat de signaalontvangst genoeg gestabiliseerd is en de ontvangstindicator de signaalsterkte kan tonen.

RCVD-indicator

De RCVD-indicator verschijnt zodra een tijdkalibratie-signaalontvangst is afgerond.



RCVD-indicator

- De RCVD-indicator blijft de rest van de dag op het display getoond.
- Na de ontvangst van een tijdkalibratiesignaal en kalibratie van de tijdsinstelling, blijft de RCVD-indicator in alle functies op het display getoond. De RCVD-indicator zal niet worden getoond nadat u de huidige tijdsinstelling handmatig heeft aangepast.
- De RCVD-indicator schakelt automatisch uit als de eerste dagelijkse automatische ontvangstoperatie start. De starttijd van de eerste dagelijkse automatische ontvangstoperatie hangt af van uw huidig geselecteerde woonplaats.



Ontvangst



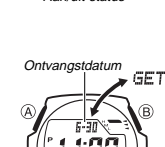
Ontvangst succesvol



Ontvangst mislukt



Aan/uit-status



Ontvangstdatum



Ontvangsttijd

Handmatige ontvangst uitvoeren

- Selecteer de tijdfunctie.
- Plaats het horloge op een stabiel oppervlak met de 12-uur-zijde naar een raam gericht.
- Houd **[A]** gedurende ongeveer twee seconden ingedrukt totdat **RC!** op het display verschijnt.
- De tijdkalibratie-signaalontvangst duurt een tot vijf minuten. Let op dat u gedurende deze periode geen knopbedieningen uitvoert of het horloge verplaatst.
- Als de signaalontvangst is afgerond, verschijnen de ontvangstdatum en -tijd en de **GET**-indicator op het display. Het horloge gaat naar de tijdfunctie als u op **[D]** drukt of gedurende twee tot drie minuten geen knopbediening uitvoert.
- Als de huidige ontvangst mislukt maar een vorige ontvangst succesvol was, worden de datum en tijd van de vorige ontvangst evenals de **ERR**-indicator op het display getoond.
---- geeft aan dat geen ontvangstbediening succesvol was. Het horloge gaat naar de tijdfunctie zonder de tijdsinstelling te wijzigen als u op **[D]** drukt of gedurende twee tot drie minuten geen knopbediening uitvoert.

Automatische ontvangst in- en uitschakelen

- Druk in de tijdfunctie op **[D]** om het laatste-signaalscherm te tonen.
- Houd **[A]** ingedrukt totdat de huidige automatische-ontvangst-instelling (**on** of **OFF**) begint te knipperen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
• Let erop dat het instelscherm niet verschijnt als de huidig geselecteerde woonplaats geen tijdkalibratie-signaalontvangst ondersteunt.
- Druk op **[D]** om tussen automatische ontvangst in (**on**) of uit (**OFF**) te wisselen.
- Druk op **[A]** om het instelscherm te verlaten.
- Zie "Uw woonplaats instellen" voor informatie over stadscodes die signaalontvangst ondersteunen.

De laatste signaalontvangst resultaten tonen

- Druk in de tijdfunctie op **[D]** om de laatste signaalontvangst resultaten te tonen.
- Als de ontvangst succesvol was worden op het display de tijd en datum van de succesvolle ontvangst getoond. ---- geeft aan dat geen van de ontvangstoperaties succesvol was.
 - Druk op **[D]** om terug te keren naar de tijdfunctie.

Signaalontvangst probleemoplossing

Controleer de volgende punten als u problemen ondervindt met de signaalontvangst.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Wat u dient te doen
Kan geen handmatige ontvangst uitvoeren.	<ul style="list-style-type: none"> Het horloge is niet in de tijdfunctie. Uw huidige woonplaatsinstelling is niet een van de volgende stadscodes: LIS, LON, MAD, PAR, ROM, BER, STO, ATH, MOW, HKG, BJS, TPE, SEL, TYO, HNL, ANC, YVR, LAX, YEA, DEN, MEX, YEA, DEN, MEX, YWG, CHI, MIA, YTO, NYC, YHZ of YYT. 	<ul style="list-style-type: none"> Selecteer de tijdfunctie en probeer het opnieuw. Selecteer LIS, LON, MAD, PAR, ROM, BER, STO, ATH, MOW, HKG, BJS, TPE, SEL, TYO, HNL, ANC, YVR, LAX, YEA, DEN, MEX, YWG, CHI, MIA, YTO, NYC, YHZ of YYT als uw woonplaats.
De tijdstelling is niet juist na een signaalontvangst.	<ul style="list-style-type: none"> Als de tijd een uur verschilt, kan de zomertijdinstelling incorrect zijn. De woonplaatscode-instelling is niet juist voor het gebied waar u het horloge gebruikt. 	<ul style="list-style-type: none"> Verander de zomertijdinstelling naar Auto DST. Selecteer de juiste woonplaatscode.

- Zie "Belangrijk!" bij "Tijdkalibratie-signaalontvangst" en "Radiogestuurde tijdfunctie voorzorgsmaatregelen" voor meer informatie.

Wereldtijd



In de wereldtijdfunctie wordt de huidige tijd in 48 steden (29 tijdzones) over de gehele wereld getoond.

- Controleer als de voor de huidige tijd getoonde plaats onjuist is uw woonplaatstijdinstellingen en maak de benodigde aanpassingen.
- Alle bedieningen in deze sectie worden uitgevoerd in de wereldtijdfunctie, die u selecteert door op **C** te drukken.

De tijd in een andere stad bekijken

Druk in de wereldtijdfunctie op **D** om naar het oosten door de stadscodes (tijdzones) te bladeren.

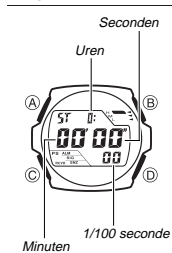
- Zie de "Stadscodetabel" voor gedetailleerde informatie over stadscodes.



Bij een stadscodetijd tussen standaardtijd en zomertijd wisselen

- Gebruik in de wereldtijdfunctie **D** om de stadscodetijd (tijdzone) te tonen waarvoor u de standaardtijd/zomertijd-instelling wilt wijzigen.
- Houd **A** ingedrukt tussen zomertijd (DST indicator getoond) en standaardtijd (DST indicator niet getoond) te wisselen.
- De DST indicator verschijnt op het display als een stadscodetijd wordt waarvoor zomertijd is ingeschakeld.
- Onthoud dat de zomertijd/standaardtijd-instelling alleen de huidige getoonde stadscodetijd betreft. Andere stadscodes worden niet aangepast.

Stopwatch

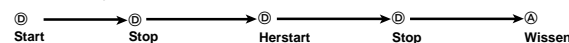


De stopwatch maakt het mogelijk verstreken tijd, stop tijden en twee finishtijden te meten en beschikt tevens over een Auto-Start functie.

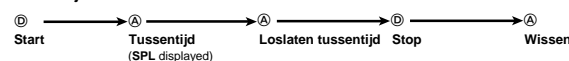
- Het bereik van de stopwatch is 999 uur, 59 minuten en 59,99 seconden.
- De stopwatch loopt door, opnieuw startend vanaf 0, nadat deze zijn limiet heeft bereikt, tenzij u deze stopt.
- De stopwatchmeting loopt door, zelfs als u de stopwatchfunctie verlaat.
- Als u de stopwatchfunctie verlaat terwijl een tussentijd is bevroren op het display, wordt de tussentijd verwijderd en keert deze terug naar de verstreken tijdmeting.
- Alle bedieningen in deze sectie worden uitgevoerd in de stopwatchfunctie, die u selecteert door op **C** te drukken.

Tijd meten met de stopwatch

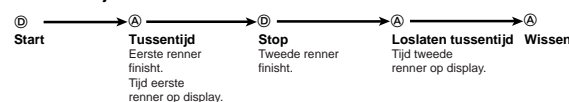
Verstreken tijd



Tussentijd



Twee finishtijden



Over Auto-Start

Met Auto-Start voert het horloge een 5-seconden aftelling uit en begint de stopwatchbediening automatisch wanneer de aftelling 0 bereikt. Gedurende de drie laatste seconden van de aftelling, klinkt elke seconde een signaal.



Auto-Start gebruiken

- Druk terwijl op het stopwatchscherm allemaal nullen worden getoond op **A**.
 - Hierdoor wordt een 5-seconden aftel scherm getoond.
 - Druk om terug te keren naar het 0-scherm nogmaals op **A**.

- Druk op **D** om de aftelling te starten.

- Wanneer de aftelling 0 bereikt, klinkt een signaal en start de stopwatchbediening automatisch.
- Als u op **D** drukt terwijl de Auto-Start aftelling plaatsvindt, start de stopwatch direct.

Timer



U kunt de timer instellen binnen een bereik van 1 minuut tot en met 60 minuten. Een alarm klinkt als de timer 0 bereikt.

- Alle bedieningen in deze sectie worden uitgevoerd in de timerfunctie, die u selecteert door op **C** te drukken.

De timer-starttijd instellen

- Houd terwijl in de timerfunctie de timer-starttijd op het display getoond op **A** ingedrukt totdat de huidige timer-starttijd begint te knipperen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
 - Gebruik als de timer-starttijd niet getoond wordt de bij "De timer gebruiken" beschreven bediening om deze te tonen.
- Gebruik terwijl een instelling knippert **D** (+) en **B** (-) om deze te wijzigen.
- Druk op **A** om het instelscherm te verlaten.

De timer gebruiken

- Druk in de timerfunctie op **D** om de aftelling te starten.
- Als het einde van de aftelling bereikt is, klinkt het alarm gedurende 10 seconden of totdat u deze stopt door op een willekeurige knop te drukken. De timer wordt automatisch weer op de starttijd ingesteld als het alarm stopt.
 - Druk tijdens een aftelling op **D** om deze te pauzeren. Druk nogmaals op **D** om de aftelling te hervatten.
 - Pauzeer om een aftelling volledig te stoppen deze eerst (door op **D** te drukken) en druk vervolgens op **A**. Hierdoor wordt de aftel tijd weer op de starttijd ingesteld.

Alarmen



U kunt vijf onafhankelijke dagelijkse alarmen instellen. Wanneer een alarm is ingeschakeld, klinkt het alarm wanneer de alarmtijd bereikt wordt. Een van de alarmen kan als een wekalarm of een eenmalig alarm worden ingeschakeld, terwijl de andere vier alarmen eenmalige alarmen zijn. U kunt ook een uursignaal inschakelen waarna het horloge elk heel uur twee keer een signaal geeft.

- Er zijn vijf alarmschermen genummerd 1 tot en met 5. Het uursignaal scherm wordt aangegeven door :00.
- Wanneer u de alarmfunctie selecteert, verschijnt eerst het scherm dat u bekeek toen u de laatste keer de functie verliet.
- Alle bedieningen in deze sectie worden uitgevoerd in de alarmfunctie, die u selecteert door op **C** te drukken.



Een alarmtijd instellen

- Druk in de alarmfunctie op **D** om door de alarmschermen te bladeren totdat het alarm waarvoor u de tijd wilt instellen, getoond wordt.



- U kunt alarm 1 als een wekalarm of eenmalig alarm instellen. Alarmen 2 tot en met 5 kunnen uitsluitend als eenmalige alarmen gebruikt worden.
 - Het wekalarm wordt elke vijf minuten herhaald.
- Houd nadat u een alarm heeft geselecteerd **A** ingedrukt totdat de uurinstelling van de alarmtijd begint te knipperen, wat aangeeft dat het instelscherm is geselecteerd.
 - Door deze bediening wordt het alarm automatisch ingeschakeld.
 - Druk op **C** om het knipperen tussen de uur- en minuteninstelling te verplaatsen.
 - Gebruik als een instelling knippert **D** (+) en **B** (-) om deze te wijzigen.
 - Als u de alarmtijd instelt met gebruikmaking van 12-uur tijdweergave, let er dan op dat u de tijd correct instelt als ochtendtijd (geen indicator) of middag/avondtijd (P indicator).
 - Druk op **A** om het instelscherm te verlaten.

Alarmbediening

Het alarm klinkt in alle functies op de ingestelde tijd gedurende ongeveer 10 seconden. In het geval van een wekalarm, wordt de alarmbediening elke vijf minuten, in totaal 7 keer, uitgevoerd totdat u het alarm uitschakelt of naar een eenmalig alarm wijzigt.

Noot

- Druk op een willekeurige knop om het alarm uit te schakelen.
- Door gedurende een 5-minuten interval tussen wekalarmen een van de volgende bedieningen uit te voeren, stopt de huidige wekalarmbediening.
 - Het tijdfunctie-instelscherm tonen
 - Het alarm-1-instelscherm tonen

Het alarm testen

Houd in de alarmfunctie **D** ingedrukt om het alarm te laten klinken.



Enmalig-alarman-aan-indicator

Alarmeren 2 tot en met 5 in- en uitschakelen

1. Gebruik in de alarmfunctie (ⓐ) om een eenmalig alarm (alarmnummer 2 tot en met 5) te selecteren.
2. Druk op (ⓐ) om het getoonde alarm in of uit te schakelen.
 - Door een eenmalig alarm (2 tot en met 5) in te schakelen, verschijnt de eenmalig-alarm-indicator op het display.
 - De eenmalig-alarm-indicator verschijnt in alle functies.
 - Als een willekeurig alarm is ingeschakeld, verschijnt de eenmalig-alarm-indicator in alle functies op het display.

Alarm 1 selecteren

1. Druk in de alarmfunctie op (ⓐ) om alarm 1 te selecteren.
2. Druk op (ⓐ) om in de hieronder getoonde volgorde door de mogelijke instellingen te bladeren.

Wekalarm-aan-indicator en eenmalig-alarm-aan-indicator



- De van toepassing zijnde alarm-aan-indicator verschijnt in alle functies als een alarm is ingeschakeld.
- De wekalarm-aan-indicator knippert gedurende de 5-minuten intervallen tussen alarmeren.
- Door het alarm-1-instelscherm te tonen terwijl het wekalarm is ingeschakeld, wordt het wekalarm automatisch uitgeschakeld (waardoor alarm 1 een eenmalig alarm wordt).



Uursignaal-aan-indicator

Het uursignaal in- of uitschakelen

1. Gebruik in de alarmfunctie (ⓐ) om het uursignaal-scherm (:00) te selecteren.
2. Druk op (ⓐ) om deze in of uit te schakelen.
 - Wanneer u het uursignaal inschakelt, verschijnt de uursignaal-aan-indicator op het display.
 - De uursignaal-aan-indicator wordt in alle functies getoond als het uursignaal is ingeschakeld.

Verlichting



Automatische-lichtschakelaar-aan-indicator

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

- De automatische lichtschakelaar moet ingeschakeld zijn (aangegeven door de automatische-lichtschakelaar-indicator) om de verlichting automatisch te laten activeren.
- Zie "Verlichting voorzorgsmaatregelen" voor meer belangrijke informatie over het gebruik van de verlichting.

De verlichting handmatig inschakelen

- Druk in de tijdfunctie op (ⓐ) om het display te verlichten.
- Bij deze bediening wordt de verlichting ingeschakeld ongeacht de huidige instelling van de automatische lichtschakelaar.

Over de automatische lichtschakelaar

Als u de automatische lichtschakelaar inschakelt, wordt de verlichting geactiveerd als u uw pols, in een willekeurige functie, als hieronder beschreven positioneert. Onthoud dat de automatische lichtschakelaar uitsluitend functioneert als het omgevingslicht beneden een bepaald niveau is. De verlichting wordt niet geactiveerd 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.
- Draag het horloge aan de bovenzijde van uw pols.



Waarschuwing!

- Verzeker u ervan dat u op een veilige plaats bent wanneer u het display van het horloge afleest, met gebruikmaking van de automatische lichtschakelaar. Wees extra zorgvuldig als u rent of bij een activiteit betrokken bent die kan resulteren in een ongeluk of verwonding. Vermijd ook dat door plotselinge verlichting van de automatische lichtschakelaar anderen om u heen verrast of afgeleid worden.
- Als u het horloge draagt, let er dan 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 u afleiden met mogelijk een verkeersongeluk en ernstige persoonlijke verwondingen als gevolg.

De automatische lichtschakelaar in- en uitschakelen

Houd in de tijdfunctie (behalve als een instelscherm getoond wordt) (ⓐ) gedurende ongeveer drie seconden ingedrukt om de automatische lichtschakelaar in (automatische-lichtschakelaar-indicator getoond) of uit (automatische-lichtschakelaar-indicator niet getoond) te schakelen.

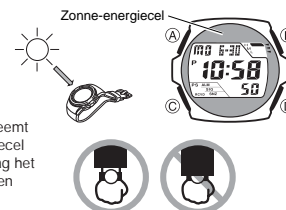
- De automatische-lichtschakelaar-indicator verschijnt in alle functies terwijl de automatische-lichtschakelaar is ingeschakeld.

Batterij

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

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

- De illustratie toont hoe u een horloge met een kunststof band dient te positioneren.
- Let erop dat het oplaadvermogen afneemt als een gedeelte van de zonne-energiecel geblokkeerd is door kleding, etc. Draag het horloge dan ook zo veel mogelijk buiten uw mouw.

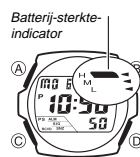


Belangrijk!

- Door het horloge gedurende een lange periode op een plaats zonder licht op te slaan of deze op zo'n wijze te dragen dat deze niet aan licht wordt blootgesteld, kan de oplaadbare batterij in sterkte afnemen. Verzeker u ervan dat het horloge zoveel mogelijk aan licht wordt blootgesteld.
- Dit horloge is uitgevoerd met een zonne-energiecel die licht omzet in elektriciteit die een ingebouwde oplaadbare batterij oplaadt. Normaliter dient deze oplaadbare batterij niet vervangen te worden, maar na lang gebruik 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.
- Probeer de batterij nooit zelf te vervangen. Het gebruik van een verkeerde batterij kan schade aanbrengen aan het horloge.
- Als u de batterijsterkte naar niveau 5 daalt of de batterij laat vervangen, keren de huidige tijd en alle andere instellingen terug naar de fabrieksinstelling.
- Activeer de energiespaarfunctie van het horloge en plaats het horloge 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 leegraakt.

Batterijsterkte- en herstel-indicator

De batterijsterkte-indicator geeft de huidige sterkte van de oplaadbare batterij aan.



Niveau	Batterij-sterkte-indicator	Functie status
1		Alle functies in gebruik.
2		Alle functies in gebruik.
3		Alarm, uursignaal, verlichting en tijdkalibratie-signaalontvangst buiten gebruik.
4		Alle functies, inclusief automatische lichtschakelaar, buiten gebruik.
5		Alle functies, inclusief tijdfunctie, buiten gebruik en geïnitieerd.

- De LOW-indicator knippert in de tijdfunctie op het display als de batterij op niveau 3 is.
- De LOW-indicator bij niveau 3 en de knipperende oplaadindicator (CHG) bij niveau 4 laten u zien dat de batterijsterkte erg laag is en het horloge zo snel mogelijk aan licht moet worden blootgesteld om de batterij op te laden.
- Bij niveau 5 zijn alle functies buiten gebruik en keren de instellingen terug naar de fabrieksinstelling. De functies zijn weer toegankelijk als de oplaadbare batterij weer is opgeladen, maar dient u de tijd en datum opnieuw in te stellen nadat de batterij niveau 4 (aangegeven door de knipperende oplaadindicator (CHG) vanaf niveau 5 bereikt. Het is niet mogelijk andere instellingen te maken totdat de batterij niveau 3 (zonder oplaadindicator) vanaf niveau 5 bereikt.
- Als u het horloge aan direct zonlicht of een andere sterke lichtbron blootstelt, kan de batterijsterkte-indicator een waarde tonen die hoger is dan de werkelijke batterijsterkte. De juiste batterijsterkte zal na enkele minuten weer getoond worden.
- Als u diverse verlichtings- of alarmbedieningen gedurende een korte periode uitvoert, knippert de oplaadindicator (CHG) en zijn de volgende functies buiten gebruik totdat de batterijsterkte hersteld is.

Verlichting
Signaal
Tijdkalibratie-signaalontvangst

Na enige tijd zal de batterijsterkte herstellen en de herstelindicator verdwijnen, wat aangeeft dat bovenstaande functies weer in gebruik zijn.

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 als u het horloge erg heet laat worden dit ertoe kan leiden dat het display tijdelijk buiten gebruik is. Het display dient weer normaal te functioneren als het horloge een lagere temperatuur bereikt.

Waarschuwing!

Als u het horloge aan direct invallend zonlicht blootgesteld laat om de oplaadbare batterij op te laden, kan het erg warm worden. Let op bij het aanraken van het horloge om persoonlijke verwonding te voorkomen. Het horloge kan met name heet worden als gedurende een lange periode een van de volgende situaties plaatsvindt.

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

Oplaatijden

Na een volledige oplading blijft de tijdfunctie gedurende ongeveer 8 maanden toegankelijk.

- De volgende tabel toont de benodigde hoeveelheid tijd gedurende welke het horloge elke dag aan licht blootgesteld dient te worden om de normale dagelijkse bedieningen uit te kunnen voeren.

Blootstellingsniveau (helderheid)	Gemiddelde blootstellingstijd
Zonlicht buitenshuis (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 uren

- Onder normale dagelijkse omstandigheden wordt volstaan:
 - Display aan 18 uur per dag, slaapstand 6 uur per dag
 - 1 verlichtingsbediening (1,5 seconde) per dag
 - 10 seconden alarmbediening per dag
 - 10 minuten signaalontvangst per dag
- Een stabiele werking wordt bevorderd door veelvuldig opladen.

Herstellertijden

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

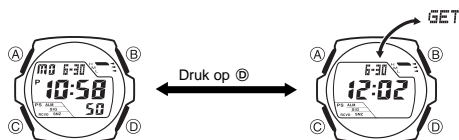
Blootstellingsniveau (helderheid)	Gemiddelde blootstellingstijd				
	Niveau 5	Niveau 4	Niveau 3	Niveau 2	Niveau 1
Zonlicht buitenshuis (50.000 lux)		2 uur	44 uur	12 uur	
Zonlicht door een raam (10.000 lux)		6 uur	167 uur	46 uur	
Daglicht door een raam op een bewolkte dag (5.000 lux)		11 uur	270 uur	75 uur	
Verlichting binnenshuis (500 lux)		127 uur	---		

- De bovenstaande blootstellingstijden zijn uitsluitend indicatief. Actueel benodigde blootstellingstijden hangen af van de verlichtingsomstandigheden.

Tijdfunctie

Gebruik de tijdfunctie om de huidige tijd en datum in te stellen en te bekijken.

- Als u de tijd instelt, kunt u ook de instellingen voor 12/24-uur weergave en energiespaarstand aan/uit maken evenals de schermen die in de tijdfunctie getoond worden instellen.
- Druk in de tijdfunctie op **(D)** om het laatste-signaal-scherm te tonen.



Het instellen van de tijd en datum

Verzeker u ervan dat u uw woonplaats-stadscode selecteert voordat u de instellingen van de huidige tijd en datum wijzigt. De tijden in de wereldtijdfunctie worden op basis van de tijdfunctie-instellingen getoond. De tijden in de wereldtijdfunctie zijn derhalve niet correct als u niet de juiste woonplaats-stadscode heeft geselecteerd voordat u in de tijdfunctie de tijd en datum instelt.



De digitale tijd en datum handmatig instellen

- Houd in de tijdfunctie **(A)** ingedrukt totdat de stadscode begint te knippen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
- Druk op **(C)** om het knippen in de hieronder getoonde volgorde te wijzigen om andere instellingen te selecteren.



- Gebruik als de instelling die u wilt wijzigen knippert **(B)** en/of **(D)** om deze zoals hieronder beschreven te veranderen.

Scherm:	Om dit te doen:	Doe dit:
TYO	Verander de stadscode	Gebruik (D) (oost) en (B) (west)
AT DST	Wissel tussen automatische zomertijd (AT), standaardtijd (OFF) en zomertijd (ON)	Druk op (D)
12H 24H	Wissel tussen 12-uur (12H) en 24-uur (24H) weergave	Druk op (D)
50	Stel de seconden op 00 in	Druk op (D)
P 10:58	Verander uur of minuten	Gebruik (D) (+) en (B) (+)
6-30 20 08	Verander jaar, maand of dag	
PS ON	Wissel tussen energiespaarstand aan (ON) en uit (OF)	Druk op (D)

- Zie "Stadscode tabel" voor een volledig overzicht van de mogelijke stadscodes.
- Automatische zomertijd (AT) kan uitsluitend ingeschakeld worden als LIS, LON, MAD, PAR, ROM, BER, STO, ATH, MOW, HKG, BJS, TPE, SEL, TYO, HNL, ANC, YVR, LAX, YEA, DEN, MEX, YWG, CHI, MIA, YTO, NYC, YHZ of YYT als woonplaats-stadscode geselecteerd is. Zie "Zomertijd (DST)" voor meer informatie.
- Zie "Energiespaarfunctie" voor informatie over andere instellingen dan die voor de tijd en datum.

- Druk op **(A)** om het instelscherm te verlaten.

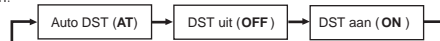
Zomertijd (DST)

Zomertijd zet de tijd een uur vooruit ten opzichte van de standaardtijd. Onthoud dat niet alle landen of zelfs lokale gebieden gebruik maken van zomertijd. De tijdskalibratiesignalen die vanuit Mainflingen (Duitsland), Rugby (Engeland) of Fort Collins (Verenigde Staten) worden uitgezonden, bevatten zowel de gegevens van de normale tijd als de zomertijd (DST). Als de automatische zomertijdinstelling is ingeschakeld, wisselt het horloge automatisch tussen de standaardtijd en zomertijd in overeenstemming met het ontvangen kalibratiesignaal.

- De vanuit Fukushima en Fukuoka/Sage (Japan) uitgezonden tijdskalibratiesignalen bevatten geen zomertijdgegevens.
- De standaard DST-instelling is Auto DST (AT) als u LIS, LON, MAD, PAR, ROM, BER, STO, ATH, MOW, HKG, BJS, TPE, SEL, TYO, HNL, ANC, YVR, LAX, YEA, DEN, MEX, YWG, CHI, MIA, YTO, NYC, YHZ of YYT als woonplaats-stadscode selecteert.
- Als u problemen ondervindt bij het ontvangen van de tijdskalibratiesignalen in uw gebied, is het waarschijnlijk het beste handmatig tussen standaardtijd en zomertijd te wisselen.

De zomertijdinstelling wijzigen

- Houd in de tijdfunctie **(A)** ingedrukt totdat de stadcode begint te knippen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
- Druk op **(C)** waarna het DST-instelscherm verschijnt.
- Gebruik **(D)** om in de hieronder getoonde volgorde door de zomertijdinstellingen te bladeren.



- Druk als de gewenste instelling geselecteerd is op **(A)** om het instelscherm te verlaten.
- De DST-indicator verschijnt op het display, wat aangeeft dat zomertijd is ingeschakeld.

Referentie

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



Signal-uit-indicator

Knopbedieningssignaal

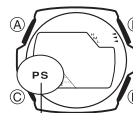
Het knopbedieningssignaal klinkt wanneer u een horlogeknop indrukt. U kunt het knopbedieningssignaal desgewenst in- of uitschakelen.

- Zelfs als het knopbedieningssignaal is uitgeschakeld, blijven het alarm, uursignaal en het timerfunctie-alarm normaal functioneren.

Het knopbedieningssignaal in- en uitschakelen

Houd in een willekeurige functie (behalve wanneer een instelscherm getoond wordt) **(C)** ingedrukt om het knopbedieningssignaal in (MUTE-indicator niet getoond) of uit (MUTE-indicator getoond) te schakelen.

- Aangezien **(C)** ook de functiewijzigingsknop is, wijzigt de huidige horlogefunctie tevens als u **(C)** ingedrukt houdt om het knopbedieningssignaal in of uit te schakelen.
- De MUTE-indicator verschijnt in alle functies als het knopbedieningssignaal is uitgeschakeld.



Energie-spaarstand-indicator

Energiespaarfunctie

Indien de energiespaarfunctie is ingeschakeld, gaat het horloge automatisch naar 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.

Verstreken tijd in het donker	Display	Bediening
60 tot 70 minuten	Leeg, waarbij de energiespaarstandindicator (PS) knippert	Alle functies, behalve het display, zijn in gebruik.
6 tot 7 dagen	Leeg, waarbij de energiespaarstandindicator (PS) niet knippert	Signaaltoon, verlichting en display buiten gebruik

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

Van de slaapstand herstellen

Voer een van de volgende bedieningen uit.

- Ga met het horloge naar een goed verlichte plek.
- Druk op een willekeurige knop.

Aan/uit-status



De energiespaarstand in- en uitschakelen

- Houd in de tijdfunctie **(A)** ingedrukt totdat de stadcode begint te knippen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
- Druk negen keer op **(C)** totdat het energiespaarstand-aan/uit-scherm verschijnt.
- Druk op **(D)** om de energiespaarstand in (ON) of uit (OF) te schakelen.
- Druk op **(A)** om het instelscherm te verlaten.
- De energiespaarstandindicator (PS) wordt in alle functies op het display getoond wanneer de energiespaarstand is ingeschakeld.

Automatische terugkeerfuncties

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

Bladeren

De knoppen en worden in verschillende functies en instelschermen gebruikt om door gegevens op het display te bladeren. In de meeste gevallen bladert u versneld door de gegevens als u deze knoppen ingedrukt houdt.

Initiële schermen

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

Radiogestuurde-tijdfunctie voorzorgsmaatregelen

- Sterke elektrostatische lading kan resulteren in een verkeerd ingestelde tijd.
- Het tijdkalibratiesignaal wordt teruggekaast 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 tijdinstelling een seconde afwijkt.
- De huidige tijdinstelling in overeenstemming met het tijdkalibratiesignaal heeft prioriteit ten opzichte van elke zelf gemaakte tijdinstelling.
- Het horloge is ontworpen om de datum en weekdag automatisch bij te houden voor de periode 1 januari 2000 tot en met 31 december 2099. Het instellen van de datum door middel van het tijdkalibratiesignaal is niet mogelijk vanaf 1 januari 2100.
- Het horloge kan signalen ontvangen die onderscheid maken tussen schrikkeljaren en niet-schrikkeljaren.
- Alhoewel het horloge ontwikkeld is om zowel tijd- (uur, minuten, seconden) als datumgegevens (jaar, maand, dag) te ontvangen, kunnen bepaalde omstandigheden ertoe leiden dat uitsluitend tijdgegevens worden ontvangen.
- Normaliter is de op het laatste-signaal-scherm getoonde datum de bij het tijdkalibratiesignaal ontvangen datum. Als echter uitsluitend tijdgegevens ontvangen zijn, wordt op het laatste-signaal-scherm de tijdens de signaalontvangst in de tijdfunctie van toepassing zijnde datum getoond.
- 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 per maand bij een normale temperatuur.
- Controleer als u problemen ondervindt bij een goede tijdkalibratie-signaalontvangst of als de tijdinstelling niet juist is na een signaalontvangst, de instellingen van uw stadscodetabel, zomertijd en automatische ontvangst.

Tijdfunctie

- Als u de seconden op 00 instelt terwijl de huidige 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 zonder dat de minutentelling wijzigt.
- De weekdag wordt automatisch in overeenstemming met de ingestelde 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 verschillende maandenlengtes en schrikkeljaren. Nadat u de datum heeft ingesteld, dient er geen reden meer te zijn deze te wijzigen tenzij u de batterij heeft laten vervangen of de batterijsterkte naar niveau 5 is gedaald.
- De huidige tijd voor alle stadscodes in de tijd- en wereldtijdfunctie wordt berekend in overeenstemming met het UTC-verschil voor elke stad.
- Het UTC-verschil is een waarde die het verschil aangeeft tussen de tijd in Greenwich (Engeland) en de tijdzone waarin de stad zich bevindt.
- De letters "UTC" staan voor "Universal Time Coordinated", de wereldwijde tijdstandaard. Deze is gebaseerd op nauwkeurig onderhouden atonische (celsium) 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.

12/24-uur weergave

De 12/24-uur weergave die u in de tijdfunctie selecteert, wordt in alle functies toegepast.

- Bij 12-uur weergave verschijnt de **P** (PM) indicator op het display bij tijden in het bereik van 12 uur 's middags tot middernacht, en geen indicator bij tijden in het bereik van middernacht tot en met 11.59 a.m.
- Bij 24-uur weergave worden alle tijden getoond in het bereik van 0:00 tot en met 23:59, zonder indicator.

Verlichting voorzorgsmaatregelen

- Het elektronische verlichtingspaneel neemt in sterkte af na langdurig gebruik.
- De verlichting kan moeilijk zichtbaar zijn bij direct invallend zonlicht.
- Er kan een hoorbaar signaal klinken wanneer het display verlicht wordt. Dit komt door de trilling van het elektronische verlichtingspaneel en duidt niet op een gebrek aan functioneren van het horloge.
- De verlichting schakelt automatisch uit als een alarm klinkt.
- Veelvuldig gebruik van de verlichting verkort de levensduur van de batterij.

Automatische lichtschaakelaar voorzorgsmaatregelen

- De automatische lichtschaakelaar wordt automatisch uitgeschakeld wanneer de batterijsterkte niveau 4 bereikt.
- Wanneer u het horloge onderaan uw pols draagt of bij beweging of trilling van uw arm kan de automatische lichtschaakelaar ongewenst geactiveerd worden, wat de levensduur van de batterij verkort. Schakel de automatische lichtschaakelaar uit als u deelneemt aan activiteiten waardoor het display veelvuldig verlicht kan worden, om de levensduur van de batterij te verlengen.
- Onthoud dat wanneer u het horloge onder uw mouw draagt terwijl de automatische lichtschaakelaar is ingeschakeld, de verlichting veelvuldig kan worden ingeschakeld waardoor de batterijsterkte fors afneemt.

Meer dan 15 graden te hoog



- De verlichting 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 verlichting schakelt na de ingestelde verlichtingsduur (1,5 seconden) 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 lichtschaakelaar verstoren. Als de verlichting 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 het voorkomen dat de verlichting pas circa 1 seconde nadat u de bovenzijde van het horloge naar uw gezicht heeft bewogen wordt geactiveerd. Dit houdt niet direct in dat de automatische lichtschaakelaar niet goed functioneert.
- Het is mogelijk dat een zacht klik-geluid hoorbaar is wanneer u het horloge heen en weer beweegt. Dit komt door de mechanische werking van de automatische lichtschaakelaar en duidt niet op een gebrek aan functioneren van het horloge.

Stadscodetabel

Stadscode	Stad	GMT-verschil	Andere grote steden in dezelfde tijdzone
PPG	Pago Pago	-11.0	
HNL	Honolulu	-10.0	Papeete
ANC	Anchorage	-09.0	Nome
YVR	Vancouver		San Francisco, Las Vegas, Seattle/Tacoma, Dawson City, Tijuana
LAX	Los Angeles	-08.0	
YEA	Edmonton		
DEN	Denver	-07.0	El Paso, Edmonton, Culiacan
MEX	Mexico City		
YWG	Winnipeg	-06.0	Houston, Dallas/Fort Worth, New Orleans
CHI	Chicago		
MIA	Miami		
YTO	Toronto	-05.0	Montreal, Detroit, Miami, Boston, Panama City, Havana, Lima, Bogota
NYC	New York		
CCS	Caracas		
YHZ	Halifax	-04.0	La Paz, Santiago, Port Of Spain
YYT	St. Johns	-03.5	
RIO	Rio De Janeiro	-03.0	Sao Paulo, Buenos Aires, Brasilia, Montevideo
RAI	Praia	-01.0	
LIS	Lisbon		
LON	Londen	+00.0	Dublin, Casablanca, Dakar, Abidjan
MAD	Madrid		
PAR	Parijs		
ROM	Rome	+01.0	Milan, Amsterdam, Algiers, Hamburg, Frankfurt, Vienna
BER	Berlijn		
STO	Stockholm		
ATH	Athene	+02.0	Helsinki, Istanbul, Beirut, Damascus, Cape Town
CAI	Cairo		
JRS	Jerusalem		
MOW	Moscow	+03.0	Kuwait, Riyadh, Aden, Addis Ababa, Nairobi
JED	Jeddah		
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, Colombo
DAC	Dhaka	+06.0	
RGN	Yangon	+06.5	
BKK	Bangkok	+07.0	Jakarta, Phnom Penh, Hanoi, Vientiane
HKG	Hong Kong		
BJS	Beijing	+08.0	Singapore, Kuala Lumpur, Manila, Perth, Ulaanbaatar
TPE	Taipei		
SEL	Seoul		
TYO	Tokyo	+09.0	Pyongyang
ADL	Adelaide	+09.5	Darwin
GUM	Guam	+10.0	Melbourne, Rabaul
SYD	Sydney		
NOU	Noumea	+11.0	Port Vila
WLG	Wellington	+12.0	Christchurch, Nadi, Nauru Island

* Gebaseerd op gegevens van december 2006.