

VERTROUWD RAKEN

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

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...
Als de SLEEP indicator op het display wordt getoond (al dan niet knippert), 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.

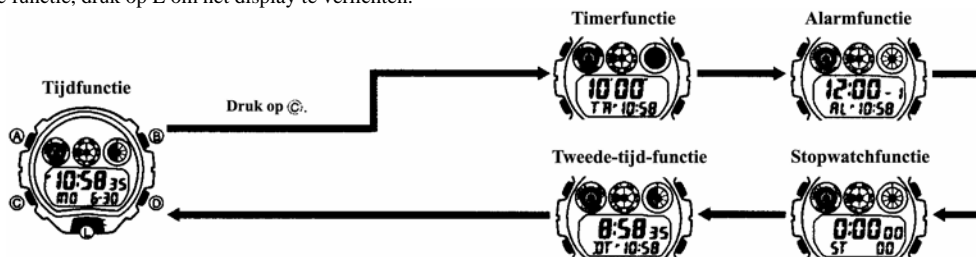
De energiespaarfunctie schakelt automatisch het display uit en zet het horloge in een slaapstand als uw horloge op een donkere plek gedurende een bepaalde periode wordt bewaard.

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

Over deze gebruiksaanwijzing



- Knopbedieningen worden aangegeven met 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



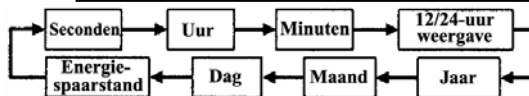
TIJDFUNCTIE



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

Tijd en datum instellen

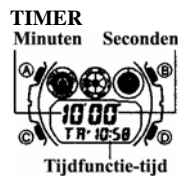
1. In de tijdfunctie, houd A ingedrukt totdat de secondecijfers gaan knipperen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
2. Druk op C om het knipperen in de hieronder getoonde volgorde te verplaatsen om andere instellingen te selecteren.



3. Terwijl de gewenste instelling knippert, gebruik D en B om deze als hieronder beschreven te wijzigen.

Instelling	Scherm	Knopbediening
Seconden	35	Druk op D om de seconden op 00 in te stellen
Uur, minuten, jaar, maand, dag	10:58 35 03 6-30	Gebruik D (+) en B (-) om de instelling te wijzigen
12/24-uur weergave	12 H	Druk op D om tussen 12-uur (12H) en 24-uur (24H) weergave te wisselen
Energiespaarstand	ON SL EEP	Druk op D om energiespaarstand in (ON) of uit (OFF) te schakelen

4. Druk op A om het instelscherm te verlaten.
- Zie "Energiespaarfunctie" voor gedetailleerde informatie over instellingen van de energiespaarfunctie.
 - De 12-uur/24-uur tijdweergave die u in de tijdfunctie selecteert, wordt in alle functies toegepast.
 - De dag van de week wordt automatisch overeenkomstig de datuminstellingen (jaar, maand en dag) getoond.



De timer kan worden ingesteld binnen een bereik van 1 tot en met 60 minuten. Een alarm klinkt als de timer 0 bereikt. De timer heeft twee functies: automatische herhaling en verstreken tijd, en een voortgangssignaal geeft de voortgang van de aftelling aan. Derhalve is de timer waardevol om een bootrace te meten.

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

Instellen van de timer

De volgende instellingen dient u te maken voordat u de timer begint te gebruiken.

Timer starttijd en tweede starttijd

Timerfunctie (automatische herhaling, verstreken tijd)

Voortgangssignaal aan/uit

- Zie "De timer instellen" voor informatie over het instellen van de timer.

Tweede starttijd

U kunt een "tweede starttijd" instellen die u kunt oproepen door op elk willekeurig moment tijdens een aftelling op een specifieke knop te drukken.

Timerfunctie

De timer biedt twee mogelijke functies: automatische herhaling en verstreken tijd.

Automatische herhaling

Automatische herhaling herstelt automatisch de aftelling vanaf de ingestelde timer-starttijd als 0 bereikt wordt.

- De automatische herhaalfunctie is ideaal voor het meten van de start van diverse wedstrijdijden.
- Zelfs als u de aftelling vanaf de tweede starttijd start, begint de timer automatisch opnieuw vanaf de starttijd van de timer als 0 bereikt is.
- Automatische herhaling herhaalt maximaal zeven keer.

Verstreken tijd

Als het einde van de aftelling bereikt is in de verstreken tijdfunctie, schakelt de timer automatisch naar een verstreken tijdmeting.

- De verstreken tijdfunctie is ideaal voor het meten van de snelheid van jachten tijdens oceanraces.
- De verstreken tijdmeting wordt uitgevoerd in stappen van 1 seconde tot en met 99 uur, 59 minuten en 59 seconden.

Bediening voortgangssignaal

Het horloge geeft op verschillende momenten gedurende een aftelling een signaal zodat u op de hoogte blijft van de voortgang van de aftelling zonder dat u op het display hoeft te kijken. Het volgende beschrijft de verschillende soorten voortgangssignalen die het horloge tijdens een aftelling geeft.

Einde-aftelling-signaal

Het horloge geeft gedurende de laatste 10 seconden van de aftelling elke seconde een signaal voordat 0 bereikt wordt en als 0 bereikt wordt. De eerste vijf signalen (seconde 10 tot en met 6) hebben een hogere toon dan de laatste vijf signalen (seconde 5 tot en met 1). Het horloge geeft een langer signaal om aan te geven dat de aftelling 0 bereikt.

- Het einde-aftelling-signaal klinkt te allen tijde, ongeacht de aan/uit-status van het voortgangssignaal.

Voortgangssignaal

Het voortgangssignaal bestaat uit twee signalen: een tweede-starttijd-signaal en een tweede-starttijd-periode-voortgangssignaal.

- Het tweede-starttijd-signaal en het tweede starttijd-periode-voortgangssignaal klinken alleen als het voortgangssignaal is ingeschakeld.

Tweede-starttijd-signaal

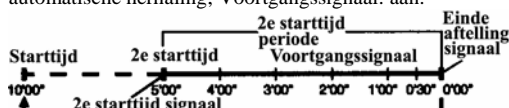
Het tweede-starttijd-signaal is gelijk aan het einde-aftelling-signaal. Als het voortgangssignaal is ingeschakeld, geeft het horloge elke seconde een signaal gedurende de laatste 10 seconden voordat de aftelling de tweede starttijd bereikt.

Tweede-starttijd-periode-voortgangssignaal

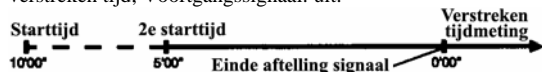
De tweede-starttijd-periode is het tijdvak van de aftelling tussen de tweede starttijd en 0. Als het voortgangssignaal is ingeschakeld, geeft het horloge gedurende de tweede-starttijd-periode vier korte signalen elke hele minuut en 30 seconden voor het einde van de aftelling.

Timer voorbeeld

Timer starttijd: 10 minuten; Tweede starttijd: 5 minuten; Timerfunctie: automatische herhaling; Voortgangssignaal: aan.



Timer starttijd: 10 minuten; Tweede starttijd: 5 minuten; Timerfunctie: verstreken tijd; Voortgangssignaal: uit.

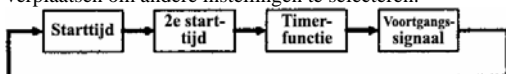


De timer instellen



1. Als de starttijd in de timerfunctie op het display getoond wordt, houd A ingedrukt totdat de instelling van de starttijd begint te knipperen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.

- Als de starttijd niet getoond wordt, gebruik de procedure bij "De timer gebruiken" om deze te tonen.
2. Druk op C om de het knipperen op de hieronder getoonde wijze te verplaatsen om andere instellingen te selecteren.



3. Als de gewenste instelling knippert, gebruik D en B om deze als hieronder beschreven te wijzigen.

Instelling	Scherf	Knopbedieningen
Starttijd		Gebruik D (+) en B (-) om de instelling te wijzigen. * U kunt een starttijd instellen in het bereik van 1 t/m 60 minuten in 1-minuut intervallen.
Tweede starttijd		Gebruik D (+) en B (-) om de instelling te wijzigen. * U kunt een tijd instellen in het bereik van 1 t/m 5 minuten in 1-minuut intervallen.
Timerfunctie		Druk op D om tussen de aut. herhalingsfunctie (ON) of de verstreken tijdfunctie (OFF) te kiezen. * Een aut. herh. indicator (AL) verschijnt als de aut. herhalingsfunctie geselecteerd is.
Voortgangssignaal		Druk op D om het signaal in (ON) of uit (OFF) te zetten. * Een voortgangssig. indicator (P) verschijnt als de instelling is ingeschakeld.

4. Druk op A om het instelscherm te verlaten.

- De instelling van de tweede starttijd dient korter te zijn dan de instelling van de starttijd van de timer.

De timer gebruiken



In de timerfunctie, druk op D om de timer te starten.

- De aftelling gaat door, zelfs als u de timerfunctie verlaat.

- De tabel hieronder beschrijft de knopbedieningen die u kunt uitvoeren om de diverse timerbedieningen te kiezen.

Om dit te realiseren:	Voer deze handeling uit:
Stop de aftelling	Druk op D
Herstart een gestopte aftelling	Druk nogmaals op D
Toon de starttijd van de timer	Terwijl de aftelling gestopt is, druk op A
Stop de aftelling en toon de 2e starttijd	Druk op A
Start de aftelling vanaf de getoonde 2e starttijd	Druk op D

- De tabel hieronder beschrijft de knopbedieningen die u kunt uitvoeren gedurende een verstreken-tijd-meting in de verstreken-tijd-functie.

Om dit te realiseren:	Voer deze handeling uit:
Stop de verstreken tijdmeting	Druk op D
Herstart de verstreken tijdmeting	Druk nogmaals op D
Toon de aftelling starttijd	Terwijl de verstreken tijd gestopt is, druk op A
Stop de verstreken tijdmeting en toon de 2e starttijd	Druk op A
Start de aftelling van de getoonde 2e starttijd	Druk op D

ALARMEN



Tijdfunctie-tijd

U kunt vijf onafhankelijke dagelijkse alarmen instellen. Als een alarm is ingeschakeld, klinkt het alarm als de alarmtijd bereikt is. Een van de alarmen kan worden ingesteld als een wekalarm of een eenmalig alarm terwijl de andere vier eenmalige alarmen zijn.

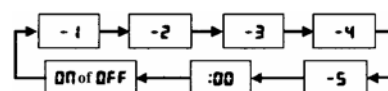
U kunt ook een ursignaal inschakelen waarna het horloge elk heel uur twee keer een signaal geeft. Ook kunt u een lichtalarm instellen dat klinkt als het horloge van een donkere plek naar een lichte plek wordt verplaatst.

- Er zijn vijf alarmschermen genummerd 1 tot en met 5. Het ursignaal scherm wordt aangegeven door :00. Het lichtalarm scherm toont ON of OFF.
- Als u de alarmfunctie selecteert, verschijnen eerst de gegevens die u bekeek toen u de laatste keer deze functie verliet.
- Alle bedieningen in deze sectie worden uitgevoerd in de alarmfunctie, die u selecteert door op C te drukken.

Een alarmtijd instellen



1. In de alarmfunctie, gebruik D om door de alarmschermen te bladeren totdat het alarm waarvan u de tijd wilt instellen getoond wordt.



- U kunt alarm 1 als wekalarm of eenmalig alarm instellen. Alarmen 2 tot en met 5 kunnen uitsluitend als eenmalig alarm gebruikt worden.
 - Het wekalarm herhaalt zich elke vijf minuten.
- Nadat u een alarm geselecteerd heeft, houd A ingedrukt totdat de uurscijfers van de alarmtijd beginnen te knipperen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
 - Druk op C om het knipperen tussen de instelling van het uur en de minuten te verplaatsen.
 - Als een instelling knippert, gebruik D (+) en B (-) om deze te veranderen.
 - Als u de alarmtijd instelt met gebruikmaking van de 12-uur weergave, let er dan op dat u de tijd correct als ochtendtijd (geen indicator) of middag/avondtijd (P indicator) instelt.
 - Druk op A om het instelscherm te verlaten.

Alarmbediening

Het alarm klinkt op de ingestelde tijd gedurende ongeveer 10 seconden. In het geval van een wekalarm wordt de alarmoperatie elke vijf minuten, in totaal zeven keer, uitgevoerd, totdat u het alarm uitschakelt of deze verandert naar een eenmalig alarm. Het horloge beschikt ook over een lichtalarm. Als deze is ingeschakeld, klinkt dit alarm gedurende 10 seconden als het horloge van een donkere naar een lichte plek verplaatst wordt. De volgende condities zijn bepalend voor de werking van het lichtalarm.

- Het horloge dient gedurende 30 tot 35 minuten op een donkere plek te zijn geweest voordat het lichtalarm kan worden geactiveerd.
- Het lichtalarm klinkt gedurende ongeveer 10 seconden nadat het horloge circa 15 tot 20 minuten aan licht is blootgesteld.
- Het lichtalarm klinkt slecht een keer en schakelt dan automatisch uit.

Noot

- Door op een willekeurige knop te drukken stopt het alarm.
- Door een van de volgende bedieningen uit te voeren gedurende een 5-minuten interval tussen wekalarmen stopt de huidige wekalarmoperatie.
 - Het tijdfunctie-instelscherm tonen.*
 - Het alarm-1-instelscherm tonen.*

Het alarm testen

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

Alarm 2 tot en met 5 in- en uitschakelen

Eenmalig-alarm-aan-indicator

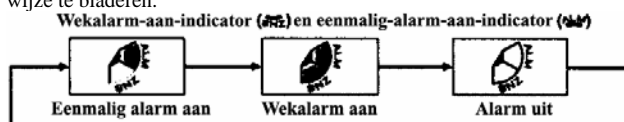


- In de alarmfunctie, gebruik D om een eenmalig alarm (alarmnummer 2 tot en met 5) te selecteren.
- Druk op B om het alarm in of uit te schakelen.
 - Door een eenmalig alarm (2 tot en met 5) in te schakelen, wordt de eenmalig-alarm-aan-indicator (hand met ster) op het scherm getoond.

- De eenmalig-alarm-aan-indicator wordt in alle functies getoond.
- Als een willekeurig alarm is ingeschakeld, wordt de eenmalig-alarm-aan-indicator in alle functies op het display getoond.

De werking van alarm 1 selecteren

- In de alarmfunctie, gebruik D om alarm 1 te selecteren.
- Druk op B om door de beschikbare instellingen op de hieronder getoonde wijze te bladeren.



- De van toepassing zijnde alarm-aan-indicator (hand met ster of hand met ster) wordt in alle functies getoond als een alarm is ingeschakeld.
- De wekalarm-aan-indicator knippert gedurende de 5-minuten-intervallen tussen de alarmen.
- Als u het alarm-1-instelscherm toont terwijl het wekalarm is ingeschakeld, wordt het wekalarm automatisch uitgeschakeld (waardoor alarm 1 een eenmalig alarm wordt).

Het uursignaal en het lichtalarm in- en uitschakelen

Uursignaal-aan-indicator



Lichtalarm-aan-indicator



- In de alarmfunctie, gebruik D om het uursignaal of het lichtalarm te selecteren.
- Druk op B om deze in of uit te schakelen.
 - Als u het uursignaal inschakelt, wordt de uursignaal-aan-indicator (hand met ster) op het scherm getoond.
 - Als u het lichtalarm inschakelt, wordt de lichtalarm-aan-indicator (hand met ster) op het scherm getoond.
 - De uursignaal-aan-indicator en de lichtalarm-aan-indicator worden in alle functies getoond.

STOPWATCH



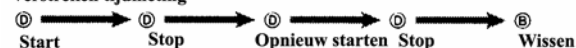
De stopwatch maakt het mogelijk verstreken tijd, tussentijden en twee finishtijden te meten.

- Het bereik van de stopwatch is 99 uur, 59 minuten en 59,99 seconden.
- De stopwatch loopt door, opnieuw startend vanaf 0, nadat deze zijn limiet heeft bereikt, tenzij u de stopwatch stopt.

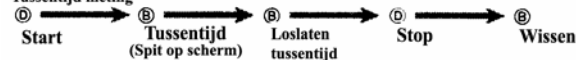
- De meetoperatie van de stopwatch gaat door zelfs als u de stopwatchfunctie verlaat.
- Als u de stopwatchfunctie verlaat terwijl een tussentijd op het display bevroren is, wordt de tussentijd verwijderd en keert het horloge terug naar de verstreken tijdmeting.
- Alle operaties in deze sectie worden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

Tijdmetingen met de stopwatch

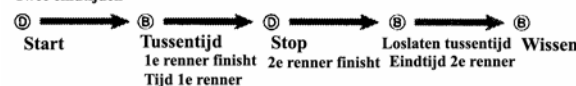
Verstreken tijdmeting



Tussentijd meting



Twee eindtijden



TWEDE TIJD

Tweede tijd (Uur:Minuten Seconden)



Tijdfunctie-tijd

De tweede-tijd-functie maakt het mogelijk dat u de tijd in een andere tijdzone volgt.

- De secondetelling van de tweede-tijd-functie is gesynchroniseerd met de secondetelling van de tijdfunctie.

De tweede tijd instellen

- Druk op C om de tweede-tijd-functie te selecteren.
- Gebruik A, B en D om de tweede tijd in te stellen.
 - Elke keer als u op D (+) of B (-) drukt, wijzigt de instelling van de tijd met 30-minuten-intervallen.
 - Als u op A drukt wordt de tweede tijd gelijk gezet aan de tijd van de tijdfunctie.

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 schakelt automatisch de achtergrondverlichting aan als u het horloge naar uw gezicht draait.

- De aut.lichtschakelaar moet worden ingeschakeld (getoond door de aut.-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 volautomatisch 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 dat 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.

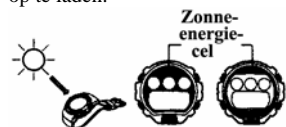
De automatische lichtschakelaar in- en uitschakelen

In de tijdfunctie, houd D 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.

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

Belangrijk!

- Door het horloge gedurende een lange periode in een gebied zonder licht te bewaren of deze op zo'n wijze te dragen dat deze niet aan licht wordt blootgesteld, kan de oplaadbare batterij in kracht afnemen. Wees er zeker van 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 dealer of CASIO dealer om de oplaadbare batterij te laten vervangen.

- De oplaadbare batterij dient uitsluitend te worden vervangen door een CASIO batterij 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 het 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-indicator

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

Niveau	Batterijsterkte-indicator	Functie-status
1		Alle functies in gebruik
2		Alle functies in gebruik
3		Signaaltoon, achtergrondverlichting, display en knoppen buiten gebruik
4		Alle functies, inclusief tijdfunctie, buiten gebruik



- De knipperende indicator bij niveau 3 laat u zien dat de batterijsterkte erg laag is en dat blootstelling aan direct 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 instellingen maar dient u de huidige tijd, datum en alle andere instellingen opnieuw in te stellen als de batterij weer naar niveau 2 vanaf niveau 4 is opgeladen. Alhoewel de tijd op het display verschijnt nadat de batterij is opgeladen naar niveau 3, is het niet mogelijk de instelling van de tijd te veranderen totdat de batterij niveau 2 bereikt.
 - 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.
 - Als u de achtergrondverlichting of een van de alarmfuncties diverse malen gebruikt gedurende een korte periode, verschijnt **RECOVER** op het display en zijn de volgende bedieningen tijdelijk buiten gebruik totdat de batterijsterkte hersteld is.
- Achtergrondverlichting*
Signaaltoon
- Na enige tijd zal de batterijsterkte zich herstellen en **RECOVER** verdwijnen, wat laat zien dat de bovenstaande functies weer toegankelijk 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 wordt uitgeschakeld. Het display dient weer normaal te worden als het horloge naar een lagere temperatuur terugkeert.

Waarschuwing!

Als u het horloge aan direct 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 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

Oplaadgids

Na een volledige oplading, blijft de tijdfunctie gedurende 11 maanden toegankelijk.

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

Belichtingsniveau (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
Binnenverlichting (500 lux)	8 uur

- Onder normale dagelijkse omstandigheden wordt volstaan:
 - 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
 - 1 aftelbediening per dag
- Veelzijdig opladen bevordert een stabiel functioneren van het horloge.

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)	2 uur	24 uur	7 uur	
Zonlicht door een raam (10.000 lux)	7 uur	120 uur	33 uur	
Daglicht door een raam op een bewolkte dag (5.000 lux)	10 uur	243 uur	67 uur	
Verlichting binnenshuis (500 lux)	118 uur		---	

- Bovenstaande blootstellingstijden dienen uitsluitend als referentie. Actueel benodigde blootstellingstijden hangen af van de verlichtingsomstandigheden.

REFERENTIE

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

Energiespaarfunctie



Indien ingeschakeld, zet de energiespaarfunctie het horloge automatisch in een slaapstand als het gedurende 30 tot 35 minuten op een donkere plek wordt bewaard. De slaapstand wordt aangegeven door een leeg scherm waarop **SLEEP** knippert. In de slaapstand zijn alle functies in gebruik behalve het display.

- Als u het horloge aan de binnenkant van de mouw van uw kleding draagt, kan de slaapstand worden geactiveerd.

Van de slaapstand herstellen

Voer een van de volgende bedieningen uit.

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

De energiespaarstand in- en uitschakelen



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

- Druk zeven keer op C totdat het energiespaarstand aan/uit-scherm verschijnt.
- Druk op D om de energiespaarstand in (ON) of uit (OFF) te schakelen.
- Druk op A om het instelscherm te verlaten.
- De energiespaarstand-aan-indicator (☞) verschijnt in alle functies op het display als de energiespaarstand is ingeschakeld.

Automatische terugkeer kenmerken

Als u gedurende twee tot drie minuten cijfers op het display laat knipperen zonder een bediening uit te voeren, slaat het horloge automatisch de instellingen die u tot dat moment heeft gemaakt op en verlaat het het instelscherm.

Bladeren door gegevens en instellingen

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

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 en blijft de minutentelling ongewijzigd.
- Bij 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 geen indicator.
- Bij 24-uur formaat worden de tijden getoond in het bereik van 0:00 tot en met 23:59 en zonder indicator.
- Het jaar kan worden ingesteld in het bereik van 2000 tot en met 2039.
- 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 de batterijsterkte tot niveau 4 daalt.

Achtergrondverlichting voorzorgsmaatregelen

- De elektronische verlichting neemt in intensiteit af na langdurig gebruik.
- De achtergrondverlichting kan slecht zichtbaar zijn bij direct zonlicht.
- Het horloge kan een hoorbaar signaal geven als het display verlicht wordt. Dit wordt veroorzaakt door de trilling van het elektronisch verlichtingspaneel en duidt niet op een gebrekkig functioneren van het horloge.
- De achtergrondverlichting schakelt automatisch uit als een alarm klinkt.
- Veelzijdig gebruik van het achtergrondlicht verkort de levensduur van de batterij.

Automatische lichtschaakelaar voorzorgsmaatregelen

- Als u het horloge onderaan uw pols te draagt of bij beweging van uw arm kan de automatische lichtschaakelaar geactiveerd worden en het display verlicht worden. Schakel de automatische lichtschaakelaar uit tijdens activiteiten waarbij het display veelzijdig verlicht kan worden om de levensduur van de batterij te verlengen.

Meer dan 15 graden te hoog



- Het achtergrondlicht 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 lichtschaakelaar 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 lichtschaakelaar en duidt niet op een probleem met het horloge.