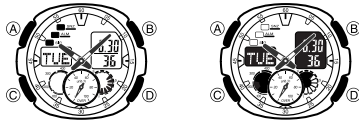


Gebruiksaanwijzing Horloge model 5082

Kennismaken met het horloge

Gefeliciteerd met de aanschaf van uw CASIO-horloge. Om het meeste profijt van uw horloge te kunnen hebben, is het belangrijk dat u deze handleiding zorgvuldig leest.

Over deze handleiding



- Afhankelijk van het model van uw horloge wordt de tekst op uw display weergegeven als donkere karakters tegen een lichte achtergrond of als lichte karakters tegen een donkere achtergrond. Alle voorbeelden van de display in deze handleiding worden weergegeven als donkere karakters op een lichte achtergrond.
- Het bedienen van de knoppen wordt weergegeven met behulp van de letters zoals getoond in de illustratie.
- Ieder hoofdstuk van deze handleiding geeft informatie over wat u binnen iedere modus moet doen. Meer gegevens en technische informatie kunt u terugvinden in het hoofdstuk "Referenties".

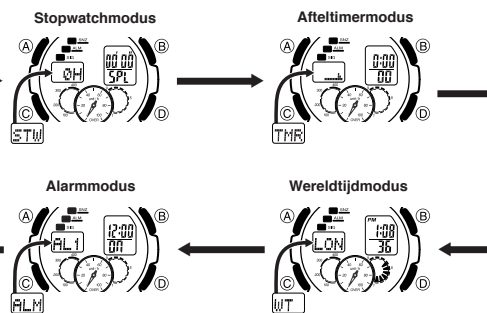
Algemene richtlijn

- Druk op [C] om van de ene modus naar de andere te gaan.
- Druk in elke modus (behalve in een instellingenmodus) op [B] om de display te verlichten.

Tijdfunctiemodus



Druk op [C].

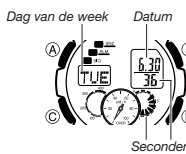


Tijdfunctie

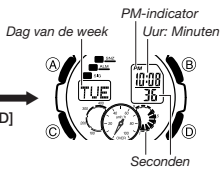
U kunt de datum en tijd voor uw Woonplaats instellen in de Tijdfunctiemodus.

- Druk in de Tijdfunctiemodus op [D] om de display rechtsboven heen en weer te schakelen tussen de onderstaande schermen.

Woonplaatsdatum

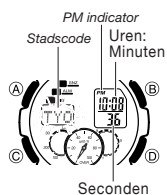


Woonplaatstijd

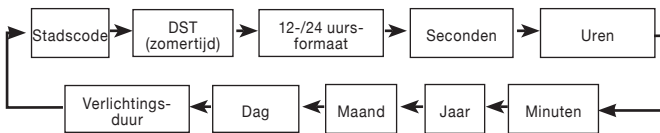


[D]

De tijd en de datum instellen



- Houd in de Tijdfunctiemodus [A] ongeveer drie seconden ingedrukt totdat de stadscode in de display linksboven knippert. Dit is de instelmodus.
- Selecteer de gewenste stadscode met [D] en [B].
- Zorg ervoor dat u uw Woonplaatscode selecteert voordat u andere instellingen wijzigt.
- Raadpleeg de "Stadscode tabel" voor volledige informatie over de stadscodes.
- Druk op [C] om de knipperende inhoud van het scherm te wijzigen in de hieronder weergegeven volgorde.



4. Wanneer de tijdfunctie-instelling die u wilt wijzigen knippert, gebruikt u [D] of [B] om deze te wijzigen op de manier zoals hieronder is beschreven.

Scherm	Om dit te doen:	doe dit:
TYO	De stadscode wijzigen	Druk op [D] (oost) of [B] (west).
OFF	De DST-instelling schakelen tussen zomertijd (☀️) en standaardtijd (☒)	Druk op [D].
12H	Schakelen tussen 12-uurs- (1 ☰) en 24-uurstijdweergave (24H)	Druk op [D].
50	De seconden terugzetten naar 00	Druk op [D].
PM 10:08	De uren en minuten wijzigen	Gebruik [D] (+) en [B] (-).
2010.6.30	Jaar, maand of dag wijzigen	Gebruik [D] (+) en [B] (-).
LT1	De verlichtingsduur schakelen tussen 1,5 seconde (LT1) en 3 seconden (LT3)	Druk op [D].

5. Druk op [A] om de instelmodus te verlaten.
- De dag van de week wordt automatisch weergegeven overeenkomstig de instellingen van de datum (jaar, maand en dag).

Zomertijd (DST)

Zomertijd (Daylight Saving Time) zet de tijdsinstelling één uur vooruit ten opzichte van de standaardtijd. Let op! Niet alle landen en zelfs niet alle regio's gebruiken de zomertijd.

De zomertijdinstelling (Daylight Saving Time) wijzigen



- Houd in de Tijdfunctiemodus [A] ongeveer drie seconden ingedrukt totdat de stadscode in de display linksboven knippert. Dit is de instelmodus.
- Druk op [C]. Hierdoor wordt het instelscherm voor de zomertijd weergegeven.
- Druk op [D] om de zomertijdinstelling te schakelen tussen aan en uit.

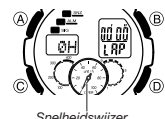


- De standaardzomertijdinstelling staat uit (OFF).
- Wanneer de gewenste instelling is geselecteerd, drukt u op [A] om de instelmodus te verlaten.
- De zomertijdindicator verschijnt op de display om aan te geven dat de zomertijd is ingeschakeld.

12- en 24-uursweergave van de tijd

- Met de 12-uursweergave verschijnt de P-indicator (PM) boven de uurscijfers voor tijden tussen 12.00 uur 's middags en 23.59 uur (11.59 p.m.). Er wordt geen indicator weergegeven tussen middernacht en 11.59.
- Bij de 24-uursweergave worden tijden weergegeven tussen 0.00 en 23.59 uur zonder P-indicator (PM).
- De 12-/24-uursweergave van de tijdfunctie die u selecteert in de Tijdfunctiemodus wordt toegepast op alle andere modi.

Stopwatch



- U kunt de stopwatch gebruiken om de verstreken tijd, rondetijden en tussentijden te meten. Als u een afstandswaarde instelt, berekent en toont de stopwatch ook de snelheden.
- Het bereik van de digitale display van de stopwatch is 99 uur, 59 minuten en 59,999 seconden. De stopwatch blijft lopen totdat u hem stopt. Als hij de bovengrens bereikt, begint hij de tijdmeting opnieuw op nul.

- De stopwatch blijft lopen, ook als u de Stopwatchmodus verlaat. Als u de Stopwatchmodus verlaat terwijl de stopwatch loopt, verschijnen en verdwijnen de segmenten in het wijzerplaatje links onder tijdens het tellen van de seconden door de stopwatch. Hiermee wordt aangegeven dat de stopwatch loopt.
- Alle handelingen in dit hoofdstuk worden uitgevoerd in de Stopwatchmodus, die u inschakelt door op [C] te drukken.

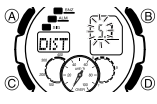
Belangrijk!

- Controleer of de snelheidswijzer niet beweegt voordat u één van de knoppen in de Stopwatchmodus indrukt.

Een afstandswaarde opgeven

- U kunt als u wilt de onderstaande procedure gebruiken om een afstandswaarde op te geven. Als u een afstandswaarde opgeeft, berekent en toont het horloge de snelheid voor bepaalde stopwatchfuncties.
- De afstandswaarde kan worden weergegeven in kilometers, mijlen of een andere afstandseenheid. Wanneer u bijvoorbeeld een afstandswaarde opgeeft van 10,0 kan dit 10,0 kilometer of 10,0 mijl betekenen.
- Er wordt geen snelheidsberekening uitgevoerd wanneer 0,0 wordt opgegeven als de actuele afstandswaarde.
- Voor het meten van rondetijden kunt u of de rondeafstand invoeren (wanneer alle rondes dezelfde afstand hebben) of een totale afstand voor de race.
- Voor tussentijdmetingen kunt u alleen de afstand voor de gehele race invoeren. Hoewel het horloge iedere keer dat u een tussentijd uitleest een snelheid aangeeft, is dit gebaseerd op de totale afstand van de race en geeft dus geen feitelijke snelheid op de tussentijden weer.

Een afstandswaarde opgeven



- Zorg er in de Stopwatchmodus voordat de stopwatch is gestopt en gereset naar nul.
- Om de stopwatch te resetten naar nul drukt u op [A].
- Houd [A] ongeveer drie seconden ingedrukt totdat het horloge piept. Er verschijnt DIST (DIST) in de display linksboven en het linkercijfer van de actuele instelling van de afstandswaarde knipperen in de display rechtsboven.
- Dit is de instelmodus voor de afstandswaarde.
- Druk op [C] om de knipperende positie te verplaatsen tussen de waarden aan de linkerkant en de rechterkant van de decimale punt van de afstandswaarde.
- Gebruik, wanneer de linker- of rechterafstandswaarde knippert, [D] (+) en [B] (-) om deze te wijzigen.
- U kunt een afstandswaarde opgeven die tussen 0,1 en 99,9 ligt.
- Wanneer u de gewenste afstandswaarde hebt opgegeven, drukt u op [A] om de instelmodus te verlaten.

Hoe snelheid wordt weergegeven



Wijzerplaatje linksonder

- De snelheid wordt weergegeven op het wijzerplaatje linksonder en de snelheidswijzer in eenheden met even getallen.
- De snelheidswijzer geeft snelheden aan van 0 tot 100 en het wijzerplaatje linksonder 0 tot 400. Wanneer bijvoorbeeld het wijzerplaatje linksonder 100 aangeeft en de snelheidswijzer 20, dan is de huidige snelheid 120.
- De snelheid wordt aangegeven tot een maximum van 498 (400 door het wijzerplaatje linksonder, 98 door de snelheidswijzer). Als de snelheid hoger wordt dan 498, dan wijst de snelheidswijzer naar OVER.

De tijd meten

U moet aangeven of u rondetijd of tussentijd wilt meten voordat u de stopwatch gebruikt.

- Als u de totale verstreken tijd wilt meten, kies dan voor tussentijdmeting.

Om rondetijd- of tussentijdmetingen op te geven

- Zorg er in de Stopwatchmodus voor dat de stopwatch is gestopt en gereset naar nul.
- Zorg ervoor dat $\overline{\text{L}}\overline{\text{R}}\overline{\text{F}}$ (rondetijd) of $\overline{\text{S}}\overline{\text{F}}\overline{\text{L}}$ (tussentijd) wordt weergegeven in de display rechtsboven.
- Om de stopwatch te resetten naar nul drukt u op [A].
- Druk op [A] om te schakelen tussen $\overline{\text{L}}\overline{\text{R}}\overline{\text{F}}$ (rondetijd) en SPL (tussentijd) in de display rechtsboven.



De verstreken tijd meten

Gebruik de volgende methode om de verstreken tijd te meten, zonder rondetijden of tussentijden af te lezen.

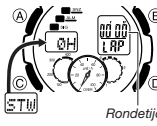
De verstreken tijd meten

Selecteer de tussentijdmeting ($\overline{\text{S}}\overline{\text{F}}\overline{\text{L}}$) en druk de volgende knoppen in.

[D] Start → [D] Stop → [A] Reset

- Als u een afstandswaarde hebt opgegeven voor de huidige meting van de verstreken tijd, geven het wijzerplaatje linksonder en de snelheidswijzer de totale snelheid weer wanneer u [D] indrukt om de meting van de verstreken tijd te stoppen.
- Nadat u [D] hebt ingedrukt om de meting van de verstreken tijd te stoppen, moet u opnieuw op [D] drukken om verder te gaan vanaf het punt waar u bent gebleven.

Rondetijd

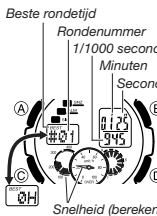


- Een rondetijdmeting geeft de tijd weer die is verstreken sinds de laatste rondetijd werd gemeten.
- Als u wilt dat het horloge de snelheid van iedere ronde berekent (wanneer alle rondes dezelfde afstand hebben) geeft u de rondeafstand op voor de afstandsinstelling.
 - Als u wilt dat het horloge de snelheid berekent over de hele race geeft u de raceafstand op voor de afstandsinstelling. Er wordt een snelheid weergegeven voor iedere keer dat u een rondemeting uitleest, maar deze rondesnelheden geven niet de feitelijke snelheid van de totale race weer.

De stopwatch instellen voor het meten van rondetijden

- Zorg er in de Stopwatchmodus voor dat de stopwatch is gestopt en gereset naar nul.
- Om de stopwatch te resetten naar nul drukt u op [A].
- Zorg ervoor dat $\overline{\text{L}}\overline{\text{R}}\overline{\text{F}}$ (rondetijd) wordt weergegeven in de display rechtsboven.
- Als $\overline{\text{S}}\overline{\text{F}}\overline{\text{L}}$ (tussentijd) wordt weergegeven drukt u op [A] om over te schakelen naar $\overline{\text{L}}\overline{\text{R}}\overline{\text{F}}$.

De rondetijd meten



Selecteer rondetijdmeting ($\overline{\text{L}}\overline{\text{R}}\overline{\text{F}}$) en druk de volgende knoppen in.

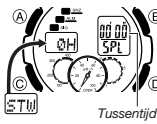
[D] Start → [A] Rondetijd* → [A] Rondetijd* → [D] Stop → [A] Reset

- De rondetijd verdwijnt na ongeveer 12 seconden automatisch.
- U kunt [A] indrukken om zoveel rondetijden te meten als u maar wilt.

- Het rondnummer (##01 tot en met ##99) en de uurwaarde van de ronde worden afwisselend weergegeven in de display linksboven wanneer een rondetijd wordt weergegeven. Wanneer u meer dan 99 rondetijden meet, begint de telling van de rondes na ##99 weer bij ##01.
- De indicator voor de beste ronde (BEST) knippert als de meting voor de rondetijd de beste is van alle rondetijden die zijn gemeten tijdens de meting van de verstreken tijd.

- Het indrukken van [D] stopt het meten van de verstreken tijd en geeft de tijd (en de snelheid als er een afstand is opgegeven) weer van de laatste ronde.

Tussentijd



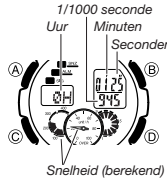
Een tussentijdmeting geeft de tijd weer die is verstreken sinds het begin van de actuele tijdmeting.

- Als u wilt dat het horloge de snelheid van iedere ronde berekent, geeft u de afstand van de race op voor de afstandsinstelling.
- Voor tussentijdmetingen kunt u alleen de afstand voor de gehele race invoeren. Hoewel het horloge iedere keer dat u een tussentijd uitleest een snelheid aangeeft, is dit gebaseerd op de totale afstand van de race en geeft dus geen feitelijke snelheid op de tussentijden weer.

De stopwatch instellen voor het meten van tussentijden

- Zorg er in de Stopwatchmodus voor dat de stopwatch is gestopt en gereset naar nul.
- Om de stopwatch te resetten naar nul drukt u op [A].
- Zorg ervoor dat $\overline{\text{S}}\overline{\text{F}}\overline{\text{L}}$ (tussentijd) wordt weergegeven in de display rechtsboven.
- Als $\overline{\text{L}}\overline{\text{R}}\overline{\text{F}}$ (rondetijden) wordt weergegeven drukt u op [A] om over te schakelen naar $\overline{\text{S}}\overline{\text{F}}\overline{\text{L}}$.

De tussentijd meten



Selecteer de tussentijdmeting ($\overline{\text{S}}\overline{\text{F}}\overline{\text{L}}$) en druk de volgende knop op in.

[D] Start → [A] Tussentijd* → [A] Tussentijd* → [D] Stop → [A] Reset

- * De tussentijd verdwijnt automatisch als u niet binnen ongeveer 12 seconden op [A] drukt.

- U kunt [A] indrukken om zoveel tussentijden te meten als u maar wilt.
- De stopwatch blijft intern de verstreken tijd meten terwijl de tussentijdmeting wordt weergegeven. Wanneer u op [A] drukt om de tussentijd te laten verdwijnen, schakelt de display rechtsboven over naar de weergave van de meting van de verstreken tijd. U kunt in plaats daarvan ook op [D] drukken om de meting van de verstreken tijd stop te zetten.
- Het indrukken van [D] stopt het meten van de verstreken tijd en geeft de tijd (en de snelheid als er een afstand is opgegeven) weer van de laatste tussentijdmeting (wat de totale verstreken tijd is).

Tijden klokken met de stopwatch

Verstreken tijd

[D] Start → [D] Stop → [A] Reset

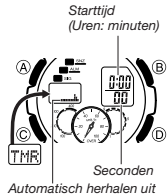
Rondetijd

[D] Start → [A] Rondetijd (01) → [A] Rondetijd (02) → [D] Stop → [A] Reset

Tussentijd

[D] Start → [A] Tussentijd → [A] Tussentijd wissen → [D] Stop → [A] Reset

Afteltimer (countdown)



De starttijd van de afteltimer kan worden ingesteld met een bereik van 1 minuut tot 24 uur. Er gaat een waarschuwingssignaal af wanneer de timer nul bereikt.

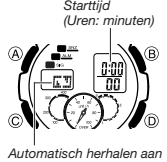
- U kunt ook voor automatisch herhalen kiezen, zodat er automatisch opnieuw wordt begonnen met aftellen vanaf de oorspronkelijke waarde die u instelt wanneer nul wordt bereikt.
- Alle handelingen in dit gedeelte worden uitgevoerd in de Afteltimermodus, die u inschakelt door op [C] te drukken.

De afteltimer gebruiken

Druk op [D] terwijl u in de Afteltimermodus bent om de afteltimer te starten.

- Wanneer het einde van de afteltimer is bereikt, klinkt er een waarschuwingssignaal gedurende tien seconden, of totdat u het stopt door een knop in te drukken.
- De afteltimer wordt automatisch teruggezet op de startwaarde nadat het waarschuwingssignaal stopt als automatisch herhalen is uitgeschakeld.
- Wanneer het automatisch herhalen is ingeschakeld, zal het aftellen automatisch direct opnieuw beginnen als nul wordt bereikt.
- De afteltimer blijft lopen, ook als u de Afteltimermodus verlaat.
- Druk op [D] terwijl de afteltimer loopt om het aftellen te pauzeren. Druk opnieuw op [D] om de afteltimer verder te laten lopen.
- Om de afteltimer helemaal te stoppen moet u deze eerst pauzeren (door op [D] te drukken). Vervolgens drukt u op [A]. Hiermee keert de afteltimer terug naar de startwaarde.

De starttijd en de automatische herhaalfunctie van de afteltimer instellen

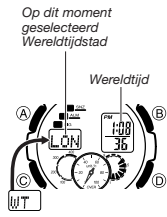


- Wanneer de starttijd van de afteltimer wordt weergegeven in de Afteltimermodus houdt u [A] ongeveer drie seconden ingedrukt totdat de uurinstelling van de huidige afteltijd begint te knipperen. Dit is de instelmodus.
- Als de starttijd van de afteltimer niet wordt weergegeven, volgt u de stappen onder "De afteltimer gebruiken" om deze weer te geven.
- Druk op [C] om de knipperende positie te verplaatsen in de volgorde zoals hieronder weergegeven, en om de instellingen te selecteren die u wilt aanpassen.
- Handel als volgt, afhankelijk van de instelling die in de display wordt weergegeven.
- Terwijl de starttijdstelling knippert, gebruikt u [D] (+) en [B] (-) om deze te wijzigen.



- Terwijl Automatisch herhalen aan/uit (ON of OFF) knippert in de display, drukt u op [D] om het automatisch herhalen in (ON) of uit (OFF) te schakelen.
- Druk op [A] om de instelmodus te verlaten.
- De indicator voor automatisch herhalen (ON) wordt in de Afteltimermodus weergegeven als deze functie is ingeschakeld.

Wereldtijd



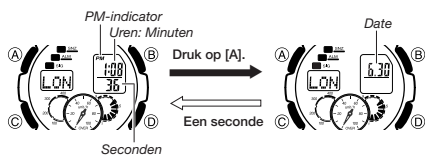
De Wereldtijd geeft digitaal de huidige tijd in een van 48 steden wereldwijd (29 tijdzones) weer. Met een eenvoudige handeling wisselt u woonplaats met de op dat moment geselecteerde Wereldtijdstad.

- De tijden in de Wereldtijdmodus lopen synchroon met de tijd in de Tijdfunctiemodus. Als u de denkt dat de tijdweergave in de Wereldtijdmodus niet juist is, controleer dan of u de juiste stad hebt geselecteerd als uw woonplaats. Controleer ook of de huidige tijd die wordt weergegeven in de Tijdfunctiemodus correct is.
- De tijden in de Wereldtijdmodus zijn gebaseerd op UTC-compensatiewaarden. Zie de "Stadscode tabel" voor meer informatie over de ondersteunde UTC-compensaties.
- Alle handelingen in dit gedeelte worden uitgevoerd in de Wereldtijdmodus, die u inschakelt door op [C] te drukken.

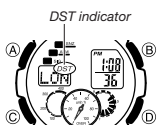
De actuele tijd in een andere tijdzone bekijken

In de Wereldtijdmodus gebruikt u [D] om door de stadscodes (tijdzones) te bladeren.

- Houd de knop ingedrukt om de waarde snel te wijzigen.
- De display rechtsboven toont de actuele tijd in de Wereldtijdstad.
- In de Wereldtijdmodus wordt tussen 12 uur 's middags en middernacht een PM-indicator (PM) weergegeven boven het uurcijfer in de display rechtsboven.
- Wanneer de gewenste stadscodes (tijdzone) is geselecteerd, kunt u [A] indrukken om de datum weer te geven. Na ongeveer één seconde keert het horloge terug naar de gewone tijdfunctie voor de op dat moment geselecteerde stad.



Een stadscode afwisselend op standaardtijd en zomertijd zetten



1. Druk op [D] in de Wereldtijdmodus om de stadscode (tijdzone) weer te geven waarvan u de instelling voor standaardtijd/zomertijd wilt wijzigen.
2. Houd [A] ongeveer drie seconden ingedrukt om heen en weer te schakelen tussen zomertijd (DST-indicator wordt weergegeven) en standaardtijd (DST-indicator wordt niet weergegeven).

- De zomertijdindicator (DST) verschijnt op de display linksboven om aan te geven dat de zomertijd is ingeschakeld.
- U kunt de zomertijd (DST) voor iedere stadscode afzonderlijk inschakelen, met uitzondering van UTC.
- Het inschakelen van de zomertijd voor de stadscode die op dit moment is geselecteerd als u woonplaats, schakelt de zomertijd in voor de gewone tijdfunctie.

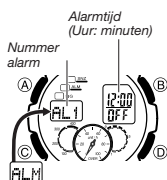
Van uw Woonplaats Wereldtijdstad maken en omgekeerd.

Volg de procedure hieronder om van uw Woonplaats Wereldtijdstad te maken en vice versa. Hiermee verandert u uw Woonplaats in Wereldtijdstad en uw Wereldtijdstad in Woonplaats. Deze mogelijkheid kan handig zijn als u dikwijls reist tussen twee steden in verschillende tijdzones.

Van uw Woonplaats Wereldtijdstad maken en omgekeerd.

1. Druk in de Wereldtijdmodus op [D] om de gewenste Wereldtijdstad te selecteren.
2. Houd [A] en [B] ingedrukt totdat het horloge piept.
3. Hierdoor wordt de wereldtijdstad die u in stap 1 hebt geselecteerd uw woonplaats en de uren- en minutenwijzers gaan naar de huidige tijd in die stad. Tegelijkertijd verandert dit de woonplaats die u voorafgaand aan stap 2 had geselecteerd tot uw Wereldtijdstad en wordt de inhoud van de display rechtsboven overeenkomstig aangepast.
- Na het verwisselen van de Woonplaats en Wereldtijdstad, blijft het horloge in de Wereldtijdmodus met de stad die voorafgaand aan stap 2 was geselecteerd als Woonplaats. Deze wordt nu weergegeven als Wereldtijdstad.

Het alarm gebruiken

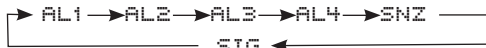


Wanneer een alarm is ingeschakeld, klinkt het waarschuwingssignaal wanneer de alarmtijd is aangebroken. Een van de waarschuwingssignalen is een slumersignaal (snooze). De andere vier zijn eenmalige waarschuwingssignalen. U kunt ook een uursignaal inschakelen waardoor het horloge twee keer piept op ieder heel uur.

- Er zijn vijf alarmschermen: AL1, AL2, AL3 en AL4 voor het dagelijkse alarm en een scherm voor het slumersignaal dat wordt aangegeven met SIG. Het uursignaal scherm wordt aangegeven met SIG.
- Alle handelingen in dit gedeelte worden uitgevoerd in de Alarmmodus, die u inschakelt door op [C] te drukken.

Een alarmtijd instellen

1. Gebruik [D] in de Alarmmodus om door de alarmschermen te bladeren, totdat het scherm wordt weergegeven waarvan u de tijd wilt instellen.
- Om een dagelijks alarm in te stellen selecteert u alarmscherm AL1, AL2, AL3 en AL4. Om het slumersignaal in te stellen, geeft u het SIG-scherm weer.
- SIG is de instelling voor het uursignaal.



- Het slumersignaal wordt elke vijf minuten herhaald.
- Nadat u een alarm hebt geselecteerd, houdt u [A] ongeveer drie seconden ingedrukt totdat de uurinstelling van de alarmtijd begint te knipperen. Dit is de instelmodus.
- Deze handeling schakelt het alarm automatisch in.
- 3. Druk op [C] om de knipperende positie te verplaatsen tussen de uur- en minuteninstelling.
- 4. Terwijl een instelling knippert, gebruikt u [D] (+) en [B] (-) om deze te wijzigen.
- 5. Druk op [A] om de instelmodus te verlaten.

Bediening alarm

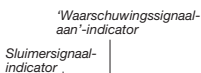
Op de ingestelde tijd klinkt het waarschuwingssignaal gedurende tien seconden, onafhankelijk van de modus waarin het horloge staat. In het geval van een slumersignaal klinkt het waarschuwingssignaal in totaal zeven keer, iedere vijf minuten, of totdat u het alarm uitschakelt.

- De waarschuwingss- en uursignalen worden uitgevoerd in overeenstemming met de huidige tijd in uw Woonplaats die wordt bijgehouden in de Tijdfunctiemodus.
- Om het alarm uit te zetten, nadat het is afgegaan, drukt u op een willekeurige knop.
- Als u een van de volgende handelingen uitvoert tijdens het 5 minuten durende interval tussen de slumersignalen, wordt het huidige slumersignaal geannuleerd.

Weergave van het instelscherm van de Tijdfunctiemodus

Weergave van het instelscherm

Een alarm in- en uitschakelen



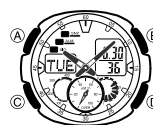
1. Gebruik in de Alarmmodus [D] om een waarschuwingssignaal te kiezen.
2. Druk op [A] om dit aan en uit te zetten.
- Als u een alarm aanzet (AL1, AL2, AL3 en AL4 of SIG) wordt de alarm-aan-indicator weergegeven op het scherm van de Alarmmodus.
- De alarm-aan-indicator wordt in alle modi weergegeven voor ieder waarschuwingssignaaltype dat op dat moment is ingeschakeld.
- De alarmindicator knippert terwijl het waarschuwingssignaal klinkt.
- De slumersignaalindicator knippert terwijl de slumerschuwing klinkt en gedurende de intervallen van vijf minuten tussen de signalen.

Het uursignaal in- en uitschakelen



1. Druk in de Alarmmodus op [D] om het uursignaal (SIG) te selecteren.
2. Druk op [A] om dit aan en uit te zetten.
- De Uursignaal-aan-indicator wordt in alle modi weergegeven wanneer deze functie is ingeschakeld.

Verlichting



Een led (light-emitting diode) verlicht de wijzerplaat zodat deze in het donker gemakkelijk kan worden afgelezen.

- Zie "Voorzorgsmaatregelen verlichting" voor meer belangrijke informatie over het gebruik van de verlichting.

De display verlichten

Druk in elke modus (behalve in een instelmodus) op [B] om de verlichting aan te zetten.

- U kunt met de onderstaande procedure kiezen of de verlichting 1,5 sec. of 3 sec. aanstaat. Als u op [B] drukt, blijft de verlichting ongeveer 1,5 sec. of 3 sec. aanstaan, al naar gelang de actuele instelling van de verlichtingsduur.

De verlichtingsduur instellen



1. Houd in de Tijdfunctiemodus [A] ingedrukt totdat de inhoud van de display gaat knipperen. Dit is het instelscherm.
2. Druk negen keer op [C] om de huidige verlichtingsduur LT1 (LT1) of LT3 (LT3) weer te geven.
3. Druk op [D] om de instelling te schakelen tussen LT1 (1,5 seconde) en LT3 (3 seconden).
4. Druk op [A] om het instelscherm te verlaten.

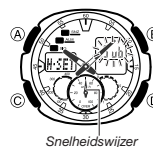
Waarshuwing!

- Zorg dat u zich op een veilige plaats bevindt wanneer u op de display van het horloge kijkt. Wees met name voorzichtig bij het hardlopen of als u een andere activiteit uitvoert die tot een ongeluk of verwonding kan leiden. Wees er ook op bedacht dat onverwachte verlichting niemand om u heen laat schrikken of afleidt.
- Plotseling, onbedoeld licht kan mensen afleiden, wat een verkeersongeval en ernstig lichamelijk letsel tot gevolg zou kunnen hebben.

Corrigeren van de thuispositie van wijzers

De snelheidswijzer en de uren- en minutenwijzers van het horloge kunnen ontregeld raken wanneer ze aan sterke magnetische velden worden blootgesteld of ten gevolge van schokken. Het horloge is zo ontworpen dat de snelheids-, uren- en minutenwijzers handmatig kunnen worden gecorrigeerd.

Thuisposities aanpassen

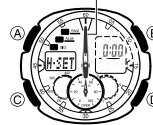


1. Houd in de Tijdfunctiemodus [D] ongeveer drie seconden ingedrukt totdat de H-SET (H-SET) wordt weergegeven in de display linksboven en Sub (Sub) in de display rechtsboven.

- Dit is de modus voor aanpassing van de thuispositie.
- 2. Controleer de thuispositie van de snelheidswijzer.
- De snelheidswijzer bevindt zich op de juiste positie als hij naar 50 (12 uur) wijst. Als hij dat niet doet, drukt dan op [D] om de wijzer met de klok mee naar die positie te verplaatsen.
- Druk nadat u hebt geconstateerd dat de snelheidswijzer op de juiste thuispositie staat op [C].

Juiste positie van de snelheidswijzer

Uur- en minutenwijzers



Juiste posities uur- en minutenwijzer

3. Controleer de thuisposities van de uren- en minutenwijzers.
- De wijzers bevinden zich op de juiste positie als zij naar 12 uur wijzen. Als dat niet het geval is, pas ze dan aan met behulp van [D] (met de klok mee) en [B] (tegen de klok in).
- Als alles correct is, drukt u op [A] om naar de gewone tijdfunctie terug te keren.
- Hierdoor bewegen de uren- en minutenwijzers naar de actuele tijd in de Tijdfunctiemodus en gaat de snelheidswijzer naar de 0-positie.
- Door op [C] te drukken gaat u terug naar de instelling aan het begin van stap 2.

Referentie

Dit gedeelte bevat meer gedetailleerde en technische informatie over het bedienen van het horloge. Het bevat ook belangrijke voorzorgsmaatregelen en opmerkingen over de diverse kenmerken en functies van dit horloge.

Automatische terugkeerfuncties

- Als u het horloge twee of drie minuten laat staan met een knipperende instelling op de display zonder een handeling te verrichten, verlaat het horloge automatisch de instelmodus.
- Het horloge keert automatisch naar de Tijdfunctiemodus terug als u gedurende ongeveer twee of drie minuten geen enkele handeling uitvoert in de Alarmmodus.

Bewegingen met hoge snelheid

- De [D]- en [B]-knoppen worden in verschillende instellingenmodi gebruikt om de instellingen te wijzigen. In de meeste gevallen heeft het indrukken van deze knoppen het op hoge snelheid bewegen van de wijzer(s) tot gevolg.

Als eerste weergegeven schermen

Wanneer u het horloge in de Stopwatchmodus, Wereldtijdmodus of Alarmmodus zet, worden de gegevens die u het laatst bekeek bij het verlaten van de modus als eerste weergegeven.

Tijdfunctie

- Het terugzetten van de seconden naar 0 als de huidige telling zich tussen 30 en 59 seconden bevindt, zorgt ervoor dat het aantal minuten met 1 wordt verhoogd. Als de telling van de seconden zich tussen 00 en 29 bevindt, worden de seconden teruggezet naar 00 zonder dat de minuten worden aangepast.
- Het jaar kan worden ingesteld van 2000 tot 2099.
- De in het horloge ingebouwde automatische kalender maakt verschillende maandlengtes en schrikkeljaren mogelijk. Nadat u de datum hebt ingesteld, is er geen reden om deze nog weer te veranderen, behalve wanneer de batterij van het horloge is vervangen.
- De actuele tijd voor alle stadscodes in de Tijdfunctiemodus en de Wereldtijdmodus wordt berekend overeenkomstig de gecoördineerde universele tijd (UTC) van iedere stad, op basis van de instelling van uw woonplaats.

Voorzorgsmaatregelen verlichting

- Het kan zijn dat de verlichting moeilijk zichtbaar is als deze onder direct zonlicht wordt bekeken.
- De verlichting gaat automatisch uit bij een waarschuwingssignaal.
- De verlichting gaat automatisch uit, afhankelijk van de huidige instelling voor de verlichtingsduur.
- Veelvuldig gebruik van de verlichting verkort de levensduur van de batterij.

Specificaties

Nauwkeurigheid bij normale temperatuur:
± 30 Seconden per maand

Digitale tijdfunctie:

Uur, minuten, seconden, p.m. (P), maand, dag, dag van de week

Tijdformaat:

12-Uurs en 24-uurs

Kalendersysteem:

Volledig automatische kalender, voorgeprogrammeerd van 2000 tot en met 2099

Overig: woonplaatscode (er kan één van de 48 stadscodes worden toegewezen); standaard-zomertijd (DST)

Analoge tijdfunctie:

Uur, minuten (wijzer beweegt iedere 20 seconde)

Stopwatch:

Meeteenheid: 1/1000 seconde

Meetcapaciteit: 99:59'59.999"

Meetmodi: verstreken tijd, rondetijd, tussentijd

Overig: snelheid

Afteltimer (countdown):

Meeteenheid: 1 seconde

Inputbereik: 1 minuut tot 24 uur (stappen van 1 minuut)

Overig: meting automatisch herhalen

Wereldtijd:

48 Steden (29 tijdzones)

Overig: standaardtijd/zomertijd, omschakelen tussen woonplaats en wereldtijdstad

Waarschuwingsignalen:

Vier dagelijks waarschuwingsignalen, één sluimeralarm, uursignaal

Verlichting:

Led (light-emitting diode), selecteerbare verlichtingsduur.

Batterij:

Eén lithiumbatterij (type: CR1220)

Geschatte levensduur batterij: 2 jaar voor type CR1220

(tien seconden waarschuwingssignaal per dag, één keer gebruik verlichting (1,5 seconde) per dag)

Stadscodetabel

Stadcode	Stad	UTC-compensatie/ GMT-tijdverschil
PP	Pago Pago	-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
YVR	Vancouver	
SFO	San Francisco	-8
LAX	Los Angeles	
DEN	Denver	-7
MEX	Mexico Stad	-6
CHI	Chicago	
MIA	Miami	-5
NYC	New York	
CCS*	Caracas	-4
YYT	St. Johns	-3,5
RIO	Rio de Janeiro	-3
RAI	Praia	-1
LIS	Lissabon	0
LON	Londen	
BCN	Barcelona	
PAR	Parijs	
MIL	Milaan	+1
ROM	Rome	
BER	Berlijn	
ATH	Athene	
JNB	Johannesburg	+2
IST	Istanboel	
CAI	Cairo	
JRS	Jeruzalem	
MOW	Moskou	+3
JED	Jeddah	
THR	Teheran	+3,5
DXB	Dubai	+4
KBL	Kaboel	+4,5
KHI	Karachi	+5
MLE	Male	
DEL	Delhi	+5,5
DAC	Dhaka	+6
RGN	Yangon	+6,5
BKK	Bangkok	+7
JKT*	Djakarta	
SIN*	Singapore	
HKG	Hongkong	+8
BJS	Beijing	
SEL	Seoel	+9
TYO	Tokio	
ADL	Adelaide	+9,5
GUM	Guam	+10
SYD	Sydney	
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12

Gebaseerd op gegevens van juni 2008.

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