

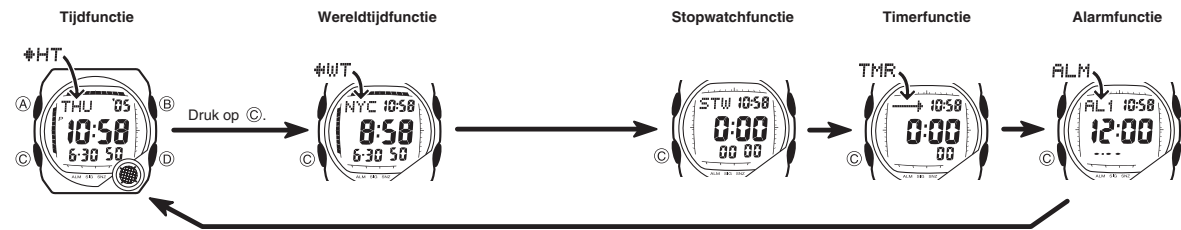
OVER DEZE GEBRUIKSAANWIJZING



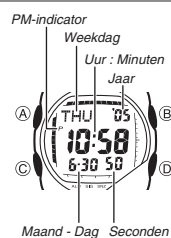
- Afhankelijk van het model van uw horloge, verschijnt de tekst op het display als zwarte figuren op een lichte achtergrond of als lichte figuren op een donkere achtergrond. In deze gebruiksaanwijzing worden alle voorbeeldscreens getoond door middel van zwarte figuren op een lichte achtergrond.
- Knopbedieningen 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.

Algemene gebruiksaanwijzing

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



Tijdfunctie



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

Lees dit voordat u de tijd en datum instelt
De tijden die in de tijdfunctie en de wereldtijdfunctie getoond worden, zijn aan elkaar verbonden. Let er daarom goed op dat u een woonplaats-tijdzone selecteert voordat u de tijd en datum instelt.



De tijd en datum instellen

1. In de tijdfunctie, houd (A) ingedrukt totdat de secondecijfers beginnen te knippen, wat aangeeft dat het instelscherm is geselecteerd.
2. Druk op (C) om het knippen op de volgende wijze te verplaatsen om andere instellingen te selecteren.



3. Als de instelling die u wilt wijzigen knippert, gebruik dan (D) en (B) om deze als hieronder beschreven te wijzigen.

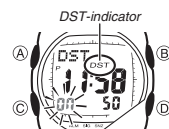
Scherm	Om dit te doen:	Doe dit:
50	Stel de seconden op 00 in	Druk op (D)
OFF	Kies tussen zomertijd (ON) en standaardtijd (OFF)	Druk op (D)
+ 90	Stel uw woonplaats-tijdzone in	Gebruik (D) (oost) en (B) (west)
P 10:58	Verander het uur of de minuten	Gebruik (D) (+) en (B) (-)
2005	Verander het jaar	
6-30	Verander de maand of dag	

- Voor volledige informatie over stadscodes, zie de "Stadscodetabel".
 - Zie "Zomertijd (DST)" voor gedetailleerde informatie over de instelling van de zomertijd.
 - Voor informatie over het knipperalarm, zie "Knipperalarm".
4. Druk op (A) om het instelscherm te verlaten.
 5. De dag van de week wordt automatisch getoond in overeenstemming met de instelling van de datum (jaar, maand en dag).

Zomertijd (DST)

Zomertijd (DST) 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 tijdfunctietijd tussen zomer- en standaardtijd wisselen

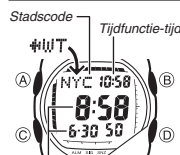


1. In de tijdfunctie, houd (A) ingedrukt totdat de secondecijfers beginnen te knippen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
 2. Druk op (C) om het DST-instelscherm te tonen.
 3. Druk op (D) om tussen zomertijd (ON) en standaardtijd (OFF) te wisselen.
 4. Druk op (A) om het instelscherm te verlaten.
- De DST indicator verschijnt op het scherm om aan te geven dat zomertijd is ingeschakeld.

Tussen 12-uur en 24-uur weergave wisselen

- In de tijdfunctie, druk op (D) om tussen 12-uur en 24-uur weergave te wisselen.
- Bij 12-uur weergave verschijnt de P (PM) indicator links van de uren cijfers bij tijden in het bereik van 12 uur 's middags tot middernacht en geen indicator bij tijden van middernacht tot 12 uur 's middags.
 - Bij 24-uur weergave worden alle tijden zonder indicator getoond in het bereik van 0:00 tot en met 23:59.
 - De 12/24-uur weergave die u in de tijdfunctie selecteert, wordt in alle functies toegepast.
 - De P indicator wordt niet getoond als de huidige tijd in andere functies wordt getoond.

Wereldtijd



Huidige tijd en datum in tijdzone geselecteerde stadscodes

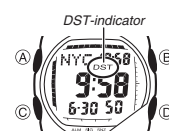
De wereldtijd toont de huidige tijd in 27 steden (29 tijdzones) over de gehele wereld.

- Alle bedieningen in deze sectie worden uitgevoerd in de wereldtijdfunctie, die u selecteert door op (C) te drukken.

De tijd in een andere stadscodes bekijken

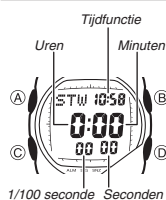
- In de wereldtijdfunctie, druk op (D) om naar het oosten door de stadscodes (tijdzones) te bladeren.
- Voor gedetailleerde informatie over stadscodes, zie de "Stadscodetabel".
 - Als de huidige tijd die voor een stad getoond wordt niet juist is, controleer dan de instellingen van de tijd van de tijdfunctie en de stadscodes van uw woonplaats en maak de noodzakelijke veranderingen.

Bij een stadscodetijd tussen standaard- en zomertijd wisselen



1. In de wereldtijdfunctie, gebruik (D) om de stadscodes (tijdzone) te tonen waarvoor u de instelling van de standaardtijd/zomertijd wilt veranderen.
 2. Houd (A) gedurende ongeveer een seconde ingedrukt om tussen zomertijd (DST) en standaardtijd (DST niet getoond) te wisselen.
- De DST indicator wordt op het display getoond als u een stadscodes selecteert waarvoor zomertijd is ingeschakeld.
 - Let erop dat de instelling van de zomertijd/standaardtijd alleen de huidige getoonde stadscodes betreft. Andere stadscodes worden niet veranderd.

Stopwatch



- De stopwatch maakt het mogelijk verstreken tijd, tussentijden en twee finishtijden te meten.
- Het bereik van de stopwatch is 23 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 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 gaat u terug naar de verstreken tijdmeting.
 - Alle bedieningen in deze sectie worden uitgevoerd in de stopwatchfunctie, die u selecteert door op **C** te drukken.

Verstreken tijd



Tussentijd



Twee finishtijden



- Het kan lijken dat de tijd op het display niet onmiddellijk stopt als u op een knop drukt om de aftelling te stoppen of een tussentijdmeting uit te voeren. De door uw knopbediening gemeten tijd is echter wel nauwkeurig.

Over Auto-start

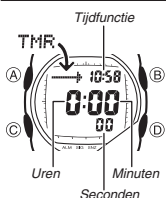
Met Auto-start voert het horloge een 5-seconden aftelling uit en begint de stopwatchmeting automatisch als de aftelling 0 bereikt.



Auto-start gebruiken

1. Terwijl in de stopwatchfunctie op het stopwatchscherm allemaal nullen getoond worden, druk op **A**.
 - Hierdoor wordt een 5-seconden aftelscherm getoond.
 - Om terug te keren naar het scherm met allemaal nullen, druk nogmaals op **A**.
2. Druk op **D** om de aftelling te starten.
- Als de aftelling 0 bereikt, klinkt een signaal en begint de stopwatchmeting automatisch.
- Als u op **D** drukt terwijl de Auto-start-aftelling in voortgang is, start de stopwatchmeting direct.

Timer



De timer kan worden ingesteld binnen een bereik van 1 minuut tot en met 24 uur. Een alarm klinkt als de timer 0 bereikt. De timer is ook uitgevoerd met een automatisch-herhalen-functie en een voortgangssignaal dat de voortgang van de aftelling aangeeft.

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

Het instellen van de timer

U dient de volgende instellingen te maken voordat u de timer gaat gebruiken. **Timer-starttijd; automatische herhaling aan/uit; voortgangssignaal aan/uit**

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

Automatisch herhalen

Als automatisch herhalen is ingeschakeld, herstart de aftelling automatisch vanaf de timer-starttijd als 0 bereikt wordt. Als u de aftelling door laat lopen, wordt de aftelling 8 keer herhaald, waarna deze automatisch stopt. Als automatisch-herhalen is uitgeschakeld, stopt de aftelling als 0 bereikt wordt en wordt op het display de timer-starttijd getoond.

- Als u op **D** drukt terwijl een automatisch-herhalen-aftelling in voortgang is, wordt de huidige aftelling gepauzeerd. U kunt de automatisch-herhalen-aftelling hervatten door op **D** te drukken. Als u op **A** drukt wordt de timer-startwaarde opnieuw ingesteld.

Timersignaalbedieningen

Het horloge geeft tijdens een aftelling op verschillende momenten een signaal zodat u geïnformeerd blijft over de status van de aftelling zonder dat u steeds op het display hoeft te kijken. Hieronder wordt beschreven welk type signaaloperaties het horloge gedurende een aftelling uitvoert.

Einde-aftelling-signaal

Het einde-aftelling-signaal laat u weten dat de aftelling 0 bereikt.

- Als het voortgangssignaal is uitgeschakeld, klinkt het einde-aftelling-signaal gedurende circa 10 seconden, of totdat u deze stopt door op een willekeurige knop te drukken.
- Als het voortgangssignaal is ingeschakeld, klinkt het einde-aftelling-signaal gedurende ongeveer een seconde.

Voortgangssignaal

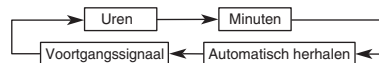
Als het voortgangssignaal is ingeschakeld, geeft het horloge signalen om de voortgang van de aftelling zoals hieronder beschreven aan te geven.

- Vanaf vijf minuten voor het einde van de aftelling, geeft het horloge elke hele minuut vier korte signalen.
- 30 Seconden voor het einde van de aftelling geeft het horloge eveneens vier korte signalen.
- Gedurende de laatste 10 seconden van de aftelling geeft het horloge elke seconde een kort signaal.
- Als de timer-starttijd groter of gelijk is dan zes minuten, geeft het horloge gedurende de laatste 10 seconden voor het 5-minuten-punt elke seconde een kort signaal. Vijf minuten voor het einde van de aftelling klinken vier korte signalen.

De timer instellen



1. Terwijl in de timerfunctie de timer-starttijd op het display getoond wordt, houd **A** ingedrukt totdat de huidige timer-starttijd begint te knipperen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
 - Als de huidige timer-starttijd niet getoond wordt, gebruik de bediening bij "De timer gebruiken" om deze te tonen.
2. Druk op **C** om het knipperen op de hieronder getoonde volgorde te verplaatsen om andere instellingen te selecteren.



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

Instelling	Scherm	Knopbediening
Uren, Minuten	0:00	Gebruik B (+) en D (-) om de instelling te wijzigen.
Automatisch herhalen	[Symbol]	Druk op B om automatisch-herhalen in (ON) getoond of uit (OFF) getoond te schakelen.
Voortgangssignaal	[Symbol]	Druk op B om het voortgangssignaal in (ON) of uit (OFF) te schakelen.

- Om een timer-starttijd van 24 uur in te stellen, stel **0:00** in.
4. Druk op **A** om het instelscherm te verlaten.
 - U kunt stappen 1 en 2 van bovenstaande bediening ook gebruiken als u de instellingen van automatisch-herhalen en het voortgangssignaal wilt bekijken.

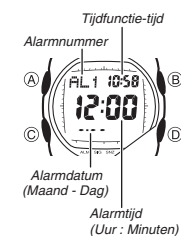


De timer gebruiken

Druk in de timerfunctie op **D** om de aftelling te starten.

- De aftelling loopt door zelfs als u de timerfunctie verlaat.
- Druk tijdens een aftelling op **D** om deze te pauzeren. Druk nogmaals op **D** om de aftelling te hervatten.
- Om een aftelling volledig te stoppen, pauzeer deze dan eerst (door op **D** te drukken) en druk vervolgens op **A**. Hierdoor wordt de aftelling weer op de startwaarde ingesteld.

Alarmen



U kunt drie onafhankelijke multi-functie alarmen instellen met uur, minuten, maand en dag. Als een alarm is ingeschakeld, klinkt het alarm als de alarmtijd bereikt is. Een van de alarmen is een wekalarm terwijl de andere twee eenmalige alarmen zijn. Tevens kunt u een uursignaal inschakelen waarna het horloge elk heel uur twee keer een signaal geeft.

- Er zijn drie alarmschermen, genummerd AL1 en AL2 voor het eenmalige alarm en SNZ voor het wekalarm. Het uursignaal scherm wordt aangegeven door SIG.
- Alarminstellingen (en uursignaalinstellingen) zijn beschikbaar in de alarmfunctie, die u selecteert door op **C** te drukken.

Alarmtypes

Een alarmtype wordt bepaald door de instellingen die u maakt, zoals hieronder beschreven.

Dagelijks alarm

Stel het uur en de minuten in voor de alarmtijd. Deze instelling zorgt ervoor dat het alarm elke dag op de ingestelde tijd klinkt.

Datum-alarm

Stel de maand, dag, uur en minuten in voor de alarmtijd. Deze instelling zorgt ervoor dat het alarm op de ingestelde tijd op de ingestelde datum klinkt.

1-Maand alarm

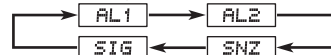
Stel de maand, uur en minuten in voor de alarmtijd. Deze instelling zorgt ervoor dat het alarm elke dag op de ingestelde tijd klinkt, alleen in de ingestelde maand.

Maandelijks alarm

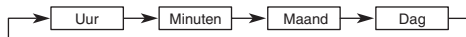
Stel de dag, uur en minuten in voor de alarmtijd. Deze instelling zorgt ervoor dat het alarm elke maand op de ingestelde tijd klinkt, op de ingestelde dag.

Een alarmtijd instellen

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



- Om een eenmalig alarm in te stellen, toon alarmscherm **AL1** of **AL2**. Om het wekalarm in te stellen, toon het scherm aangegeven door **SNZ**.
 - Het wekalarm wordt elke vijf minuten herhaald.
2. Nadat u een alarm geselecteerd heeft, houd **A** ingedrukt totdat de uurcijfers van de alarmtijd beginnen te knipperen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
 - Door deze bediening wordt het alarm automatisch ingeschakeld.
 3. Gebruik **C** om het knipperen op de hieronder getoonde wijze te verplaatsen om andere instellingen te selecteren.
 4. Als een instelling knippert, gebruik **D** en **B** om deze als hieronder getoond te veranderen.



Scherm	Om dit te doen:	Doe dit:
^ 12:00	Verander het uur en de minuten	Gebruik D (+) en B (-). • Bij de 12-uur weergave, stel de tijd juist in als ochtendtijd of middag/avondtijd (P indicator).
----	Verander de maand en dag.	• Om een alarm in te stellen dat geen maand en/of dat bevat, stel * in voor elke instelling.

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

Alarmbediening

Als de alarmtijd bereikt is, klinkt een signaal gedurende 10 seconden, ongeacht in welke functie het horloge zich bevindt. In het geval van een wekalarm wordt het alarm maximaal zeven keer elke vijf minuten herhaald totdat het alarm uitgeschakeld wordt.

- Alarm- en uursignaaloperaties worden uitgevoerd in overeenstemming met de tijd in de tijdfunctie.
- 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 wordt de huidige wekalarmoperatie gestopt.

Het tijdfunctie-instelscherm tonen

Het SNZ-instelscherm tonen

Het alarm testen

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



Alarm-aan-
indicator Wekalarm-
indicator

Een alarm in- en uitschakelen

1. In de alarmfunctie, gebruik **(D)** om een alarm te selecteren.
2. Druk op **(A)** om deze in of uit te schakelen.
- Door een alarm (AL1, AL2 of SNZ) in te schakelen, wordt de alarm-aan-indicator () op het alarmfunctiescherm getoond.
- De alarm-aan-indicator wordt in alle functies getoond als een willekeurig alarm momenteel is ingeschakeld.
- De alarm-aan-indicator knippert als het alarm klinkt.
- De wekalarm-indicator () knippert als het wekalarm klinkt en gedurende de 5-minuten-intervallen tussen de alarmsignalen.



Uursignaal-aan-indicator

Het uursignaal in- en uitschakelen

1. In de alarmfunctie, gebruik **(D)** om het uursignaal (SIG) te selecteren.
2. Druk op **(A)** om deze in (ON) of uit (OFF) te schakelen.
- De uursignaal-aan-indicator () wordt in alle functies op het display getoond als deze is ingeschakeld.

Verlichting



Automatische-verlichtings-
schakelaar-aan-indicator

De verlichting 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 verlichting aan als u het horloge naar uw gezicht draait.

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

Het display verlichten

In een willekeurige functie, druk op **(B)** om het display te verlichten.

- Bij de bovenstaande bediening wordt de verlichting ingeschakeld ongeacht de huidige instelling van de automatische lichtschakelaar.
- U kunt de hieronder beschreven bediening gebruiken om een verlichtingsduur van 1,5 of 3 seconden te selecteren. Als u op **(B)** drukt, blijft de verlichting aan gedurende circa 1,5 of 3 seconden, afhankelijk van de huidige instelling van de verlichtingsduur.



De verlichtingsduur specificeren

1. In de tijdfunctie, houd **(A)** ingedrukt totdat de seconden beginnen te knippen, wat aangeeft dat het instelscherm geselecteerd is.
2. Terwijl de seconden knippen, druk op **(B)** om de instelling tussen 1,5 seconden () en 3 seconden () te wisselen.
3. Druk op **(A)** om het instelscherm te verlaten.

Over de automatische lichtschakelaar

Als u de automatische lichtschakelaar inschakelt, gaat de verlichting aan als u uw pols, in een willekeurige functie, als hieronder beschreven positioneert.

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!

- Let er altijd op dat u op een veilige plaats bent als u het display van het horloge afleest en de automatische lichtschakelaar is ingeschakeld. Wees extra zorgvuldig als u rent of bij 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 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 een afleiding veroorzaken, die kan resulteren in een verkeersongeluk en ernstige persoonlijke verwondingen.

De automatische lichtschakelaar in- en uitschakelen

In de tijdfunctie, houd **(B)** gedurende ongeveer drie seconden ingedrukt om de automatische lichtschakelaar in (automatische lichtschakelaar getoond) of uit (automatische lichtschakelaar niet getoond) te schakelen.

- De automatische lichtschakelaar-aan-indicator wordt in alle functies op het display getoond als de automatische lichtschakelaar is ingeschakeld.
- Om de levensduur van de batterij te verlengen, schakelt de automatische lichtschakelaar automatisch uit ongeveer 6 uur nadat u deze heeft 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.

Grafische gedeelten

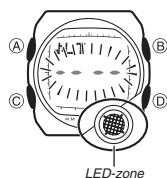
Er zijn drie grafische gedeelten (A, B en C). De in elk grafisch gedeelte getoonde informatie hangt af van de huidige functie.

- De volgende tabel toont de informatie die in grafische gedeelten A en B verschijnt.



Functie	Grafisch gedeelte A	Grafisch gedeelte B
Tijdfunctie	Tijdfunctie seconden (10s-eenheid)	Tijdfunctie seconden (1s-eenheid)
Wereldtijd	Tijdfunctie seconden (10s-eenheid)	Tijdfunctie seconden (1s-eenheid)
Stopwatch	Gaat van links naar rechts	Stopwachttijd seconden
Timer	Gaat van rechts naar links	Timertijd seconden
Alarm	Geen indicatie	Geen indicatie

- In alle functies toont grafisch gedeelte C de timertijd-minuten.



Knipperalarm

Als knipperalarm is ingeschakeld, knippert de LED-zone voor de alarmen, het uursignaal, het timeralarm en stopwatch-auto-start.

Knipperalarm in- en uitschakelen

1. In de tijdfunctie, houd A gedurende ongeveer twee seconden ingedrukt totdat de huidige tijd op het display knippert. Dit is het instelscherm.
2. Druk acht keer op **(C)** om het knipperalarm-instelscherm te tonen.
3. Druk op **(D)** om knipperalarm in (SYNC) getoond) of uit (----) getoond te schakelen.
4. Druk op **(A)** om het instelscherm te verlaten.
 - De knipperalarminstelling die u bij bovenstaande bediening selecteert, wordt in alle functies toegepast.
 - Als knipperalarm is ingeschakeld, verschijnt **SYNC** op het tijdfunctie-instelscherm gedurende circa een seconde als u de stopwatch-, timer- of alarmfunctie selecteert.

Het knipperalarm testen

In de tijdfunctie, houd **(D)** ingedrukt. Hierdoor gaat de LED-zone knippen.

- Let erop dat als u **(D)** indrukt om het knipperalarm te testen ook de tijdfunctie tussen 12-uur en 24-uur weergave wisselt.



Knopbedieningstoon

De knopbedieningstoon klinkt telkens als u op een willekeurige knop drukt. U kunt de knopbedieningstoon in- of uitschakelen.

- Zelfs als u de knopbedieningstoon inschakelt, functioneren de alarmen, het uursignaal, het timeralarm en stopwatch-auto-start normaal.

De knopbedieningstoon in- en uitschakelen

In een willekeurige functie (behalve als een instelscherm op het display getoond wordt), houd **(C)** ingedrukt om de knopbedieningstoon in (MUTE niet getoond) of uit (MUTE getoond) te schakelen.

- Als u **(C)** ingedrukt houdt om de knopbedieningstoon in of uit te schakelen, wijzigt ook de huidige functie van het horloge.
- De **MUTE** indicator wordt in alle functies getoond als de knopbedieningstoon is uitgeschakeld.

Automatische-terugkeer-functies

- Als u in de alarmfunctie gedurende twee tot drie minuten geen knop indrukt, gaat het horloge automatisch naar de tijdfunctie.
- Als u gedurende twee tot drie minuten geen knop indrukt terwijl bij een scherm cijfers op het display knippen, verlaat het horloge automatisch 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.

Initiële schermen

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

Tijdfunctie

- Als u de seconden opnieuw op **00** instelt terwijl de huidige telling 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 opnieuw op **00** ingesteld zonder dat de minutentelling wijzigt.
- Het jaar kan worden ingesteld in het bereik van 2000 tot en met 2099.
- De in het horloge ingebouwde volautomatische kalender houdt automatisch rekening met verschillende maandlengtes en schrikkeljaren. Nadat u eenmaal de datum heeft ingesteld, dient er geen reden meer te zijn deze te wijzigen, behalve nadat u de batterij van het horloge heeft laten vervangen.

Wereldtijd

Alle wereldtijdfunctie-tijden worden berekend op basis van de in de tijdfunctie ingestelde woonplaatstijd, met gebruikmaking UTC-verschilwaarden.

- De secondetelling van de wereldtijd is gesynchroniseerd met de secondetelling van de tijdfunctie.
- Het UTC-verschil is een waarde die het tijdsverschil aangeeft tussen de tijdzone waarin de plaats zich bevindt en de tijd in Greenwich (Engeland).
- Het letters UTC zijn de afkorting voor 'Coordinated Universal Time', de internationale wetenschappelijke tijdfunctie-standaard. Deze is gebaseerd op nauwkeurig onderhouden atoom(cesium)klokken die de tijd tot op de microseconde nauwkeurig bijhouden. Schrikkeleseconden worden zonnig toegevoegd of afgetrokken om de UTC-tijd in lijn met de rotatie van de aarde te houden.

Verlichting voorzorgsmaatregelen

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

Automatische lichtschakelaar voorzorgsmaatregelen

- Vermijd het horloge onderaan uw pols te dragen. De automatische lichtschakelaar kan dan ongewenst geactiveerd worden wat de levensduur van de batterij verkort. Als u het horloge onderaan uw pols wilt dragen, schakel dan de automatische lichtschakelaar uit.



- 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 gaat uit na de ingestelde verlichtingsduur (zie "De verlichtingsduur specificeren"), ook al is de bovenzijde van het horloge naar uw gezicht gericht.
- Statische elektriciteit of magnetische krachten kunnen de correcte werking van de automatische lichtschakelaar verstoren. Als de 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 na circa 1 seconde wordt geactiveerd nadat u de bovenzijde van het horloge naar uw gezicht heeft bewogen. Dit houdt niet direct in dat de verlichting niet goed functioneert.
- Het kan gebeuren dat u een zacht klik-geluid hoort als u het horloge beweegt. Dit komt door de mechanische werking van de lichtschakelaar en duidt niet op een gebrekkig functioneren van het horloge.

Stadscodetabel

Stadscode	Stad	UTC-verschil	Andere grote steden in dezelfde tijdzone
PPG	Pago Pago	-11.0	
HNL	Honolulu	-10.0	Papeete
ANC	Anchorage	-09.0	Nome
YVR	Vancouver	-08.0	Las Vegas, Seattle/Tacoma, Dawson City
SFO	San Francisco		
LAX	Los Angeles		
DEN	Denver	-07.0	El Paso, Edmonton
MEX	Mexico City	-06.0	Winnipeg, Houston, Dallas/Fort Worth, New Orleans
CHI	Chicago		
MIA	Miami	-05.0	Montreal, Detroit, Boston, Panama City, Havana, Lima, Bogota
NYC	New York		
CCS	Caracas	-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	+00.0	Dublin, Casablanca, Dakar, Abidjan
LON	London		
BCN	Barcelona	+01.0	Amsterdam, Algiers, Hamburg, Frankfurt, Vienna, Stockholm, Madrid
PAR	Paris		
MIL	Milan		
ROM	Rome		
BER	Berlin		
ATH	Athens	+02.0	Helsinki, Beirut, Damascus, Cape Town
JNB	Johannesburg		
IST	Istanbul		
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	
MLE	Male		
DEL	Delhi	+05.5	Mumbai, Kolkata
DAC	Dhaka	+06.0	Colombo
RGN	Yangon	+06.5	
BKK	Bangkok	+07.0	Jakarta, Phnom Penh, Hanoi, Vientiane
SIN	Singapore	+08.0	Kuala Lumpur, Taipei, Manila, Perth, Ulaanbaatar
HKG	Hong Kong		
BJS	Beijing		
SEL	Seoul	+09.0	Pyongyang
TYO	Tokyo		
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