

A824

2510

SEIKO WATCH CORPORATION
Copyright©2025 by SEIKO WATCH CORPORATION

SEIKO

A824

INSTRUCTIES

**Hartelijk dank dat u voor een SEIKO-horloge hebt gekozen.
Voor een plezierig gebruik raden wij aan deze
gebruiksaanwijzing zorgvuldig door te lezen voordat u uw
Seiko gaat gebruiken.**

- * Bij uw verkooppunt kunt u de lengte van de stalen bracelet laten aanpassen. Neem contact op met Seiko Benelux, Branch of Seiko Watch Europe S.A.S. wanneer u uw horloge niet kunt laten repareren bij het verkooppunt omdat u het cadeau gekregen heeft of omdat u verhuisd bent. Andere verkooppunten bieden de service mogelijk tegen betaling aan. Het is echter ook mogelijk dat bepaalde verkooppunten deze service niet bieden.
- * De vooraf geïnstalleerde batterij wordt gebruikt om de werking en prestaties van het horloge te controleren. Het vervangen van de batterij wordt altijd in rekening gebracht, ook in de garantieperiode.
- * Verwijder de folie vóór gebruik indien uw horloge is voorzien van een beschermfolie tegen krassen. Wanneer u de beschermfolie niet verwijderd, kunnen vuil, transpiratie, stof of vocht onder de folie gaan vastzitten, wat tot corrosie kan leiden.

INHOUD

1 OVER DIT PRODUCT

Voorzorgsmaatregelen	4
Productfuncties	9
Modusverandering met de roterende bezel ...	11
Namen van knoppen	12
Modusverandering en functies van elke modus	13
Markeerbeschrijvingen	15

2 TIJD/DATUMMODUS

De modus Tijd/Datum gebruiken	16
Knoppen en functies	16
De tijd en datum instellen	18
In-/uitschakelen van het tijdsignaal/ knopbediening bevestigingsgeluid en alarmtest	20

3 TIMERMODUS

De modus timer gebruiken	21
Namen van de knoppen en hun functies	21
De tijd van de timer instellen	22
De timer starten/stoppen/resetten	23

4 TELLERMODUS

De tellermodus gebruiken	24
Namen van de knoppen en hun functies	24
Gebruik als een enkele teller	25
Gebruik als dubbele teller	26

5 STOPWACHTMODUS

De stopwatchmodus gebruiken	27
Knoppen en functies	27
Opmerkingen over metingsstappen	28
Gebruik van de stopwatch	29

6 DUAL-TIME MODUS

De Dual-time modus gebruiken	33
Namen van de knoppen en hun functies	33
Dual-time instellen	34

7 ALARMMODUS

Hoe het dagelijkse alarm/eenmalige alarmmodus gebruiken	35
Namen van de knoppen en hun functies	35
Gebruik van het alarm	36
In-/uitschakelen van het alarm	37
Een geactiveerd alarm stoppen	37

8 DE KWALITEIT VAN UW HORLOGE BEHOUDEN

Behoud van de kwaliteit van uw horloge	38
Uitvoering type en horloge	39
Opmerkingen over batterij	40
Waterdichtheid	42
Band	43
After sales service	46

9 PROBLEMEN OPLOSSEN

Problemen oplossen	49
Het systeem resetten	51

10 SPECIFICATIES

Specificaties	52
---------------------	----

Voorzorgsmaatregelen

⚠ GEVAAR

Houd er rekening mee dat er een risico bestaat op ernstige gevolgen, zoals ernstig letsel, als de volgende veiligheidsvoorschriften niet strikt worden nageleefd.

Houd het horloge en onderdelen buiten het bereik van baby's en kinderen.

Voorkom dat een baby of kind per ongeluk een van de onderdelen inslikt.
Als een baby of kind per ongeluk de batterij of een onderdeel heeft ingeslikt, neem dan direct contact op met een dokter voor het welzijn van de baby of het kind. Het inslikken van de batterij en/of onderdelen kan leiden tot chemische brandwonden of binnendringen van het slijmvlies, wat ernstig letsel of zelfs de dood tot gevolg kan hebben.

⚠ WAARSCHUWING

Houd er rekening mee dat er een risico bestaat op ernstige gevolgen, zoals ernstig letsel, als de volgende veiligheidsvoorschriften niet strikt worden nageleefd.

Stop direct met het dragen van het horloge in de volgende gevallen:

- Als de kast of band van het horloge wordt aangetast door roest etc.
- Als de pinnen uit de band steken.
- * Neem direct contact op met de dealer waar u het horloge gekocht heeft of met het Seiko Customer Service Center.

Verwijder de batterij niet uit het horloge.

- * Vervanging van de batterij vereist vakkennis en vakbekwaamheid. Vraag de dealer waar u het horloge heeft gekocht de batterij te vervangen.
- Laad de batterij niet op. Dit kan leiden tot warmteontwikkeling, barsten of ontbranding.

⚠ OPGELET

Gelieve er nota van te nemen dat er een risico bestaat op lichte verwondingen of materiële schade indien de volgende veiligheidsvoorschriften niet strikt worden nageleefd.

Voorkom het dragen of opbergen van uw horloge in/op de volgende plaatsen:

- Plaatsen waar chemische producten (cosmetica zoals nagellakremover, insecten spray, thinners etc.) worden verdampt.
- Plaatsen waar de temperatuur voor lange tijd onder de 5 °C of boven de 35 °C blijft.
- Plaatsen met sterke magnetische velden of statische elektriciteit.
- Plaatsen waar schokken of botsingen voor kunnen komen.
- Plaatsen met veel vochtigheid.
- Stoffige plaatsen.

* Laat bij horloges met batterijen een lege batterij niet te lang in het batterijcompartiment zitten, want dan kan de batterij gaan lekken.

Als u allergische symptomen of een geïrriteerde huid waarneemt:

Stop direct met het dragen van het horloge en neem contact op met een specialist, zoals een dermatoloog of een allergoloog.

Andere waarschuwingen

- Het vervangen/aanpassen van de stalen bracelet vraagt om professionele kennis en vaardigheden. Vraag de dealer waar u het horloge heeft gekocht om de bracelet te vervangen/de lengte aan te passen. Wanneer u probeert de stalen bracelet aan te passen, kan er letsel aan uw hand of vingers ontstaan of kunnen delen van de bracelet verloren gaan.
- Haal het horloge niet zelf uit elkaar.
- Volg de aanwijzingen van de plaatselijke overheid op bij het weggooien van het horloge en de gebruikte batterij.
- Houd het horloge buiten het bereik van baby's en kinderen. Voorzichtigheid is geboden om verwondingen, beschadigingen of een allergische reactie bij baby's of kinderen te voorkomen.
- Als uw horloge van het type sleutelhanger of hanger is, kan het bandje of de de ketting die aan het horloge bevestigd is, uw kleding beschadigen of uw hand, nek of andere lichaamsdelen verwonden.

⚠ WAARSCHUWING**Gebruik het horloge niet bij duiken of verzadigingsduiken.**

De verschillende aangescherpte inspecties onder gesimuleerde ruwe omgeving, die meestal zijn vereist voor horloges die zijn ontworpen voor duiken of verzadigingsduiken, zijn niet uitgevoerd op waterbestendige horloges die de BAR (barometrische druk) weergeven. Gebruik om te duiken horloges die speciaal zijn ontworpen om te duiken.

⚠ OPGELET**Voorkom stromend water wat direct vanuit de kraan over het horloge loopt.**

Zelfs als een horloge waterdicht is, mag het horloge niet direct onder stromend water uit de kraan worden gehouden. De waterdruk van een kraan is voldoende om te zorgen dat er vocht in het horloge binnendringt.

⚠ OPGELET**Druk niet op de knoppen als het horloge nat is.**

Water kan in het horloge terecht komen.

* Als de binnenkant van het glas is beslagen door condens of als er voor langere tijd waterdruppels aan de binnenkant van het horloge verschijnen, is de waterdichtheid prestatie van het horloge verslechterd. Neem direct contact op met de dealer waar u het horloge heeft gekocht of met het Seiko Customer Service Center.

**Laat geen vocht, transpiratie of vuil voor langere tijd op het horloge.**

Wees bewust van het risico dat de waterdichtheid van het horloge kan verminderen vanwege de aantasting van de pakkingen, of de ontwikkeling van roest op roestvrij staal.

**Draag uw horloge niet tijdens een bad of sauna.**

Stoom, zeep of sommige bestanddelen van hete bronnen kunnen de waterdichtheid van het horloge aantasten.

Productfuncties

- **Modusverandering de roterende bezel.....** De modus kan eenvoudig worden gewijzigd door aan de roterende bezel te draaien.
- **Tijd/Datumfunctie.....** De kalender is een volledig automatische kalender met datums van 1 januari 2025 tot 31 december 2074. Het horloge kan worden omgeschakeld tussen het 12-uurssysteem en het 24-uurssysteem.
- **Timerfunctie.....** Kan worden ingesteld op maximaal 100 minuten in stappen van 1 minuut.
- **Tellerfunctie.....** Elke druk op de knop zorgt voor een tellermeting. Bij gebruik van de enkele teller kan deze functie tot 9999 tellen, en bij gebruik van de dubbele teller kan deze functie tot 99 (twee cijfers) tellen, zowel links als rechts.
- **Functie Stopwatch.....** De stopwatch kan maximaal 99 uur, 59 minuten en 59 seconden tellen in stappen van 1/100 seconden (nadat 60 minuten zijn verstreken, in stappen van 1 seconde). Meting van de tussentijd (verstreken tijd tussenin) is ook mogelijk.

- **Dual-time display**..... Naast de weergave van de lokale tijd kan tegelijkertijd de tijd in een andere regio worden weergegeven.
- **Alarmfunctie**..... Er zijn twee soorten alarmen: een dagelijks alarm dat elke dag op een bepaalde tijd afgaat en een enkel alarm dat slechts één keer op een bepaalde tijd afgaat.
- **Intern licht (LED) functie**..... Als u in de tijd/datummodus op knop ⑤ drukt, gaat het licht 2 seconden aan.
- **Waarschuwingsfunctie batterij einde levensduur**..... Wanneer de batterij bijna leeg is, licht het waarschuwpictogram voor het einde van de levensduur van de batterij op om aan te geven dat de batterij moet worden vervangen.

Namen van knoppen

De namen van de knoppen worden als volgt toegewezen: Knop ④ is toegewezen aan de rechterbenedenhoek en Knop ⑤ is toegewezen aan de linkerbenedenhoek.

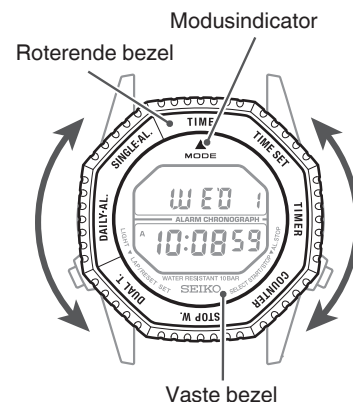


* De markeringen op de bezels en het ontwerp van het horloge kunnen per model verschillen.

Modusverandering met de roterende bezel

Om van modus te veranderen, draait u aan de roterende bezel en lijnt u de modusnaam op de roterende bezel uit met de modusindicator (▲) op de vaste bezel.

- De roterende bezel kan rechtsom of linksom worden gedraaid.

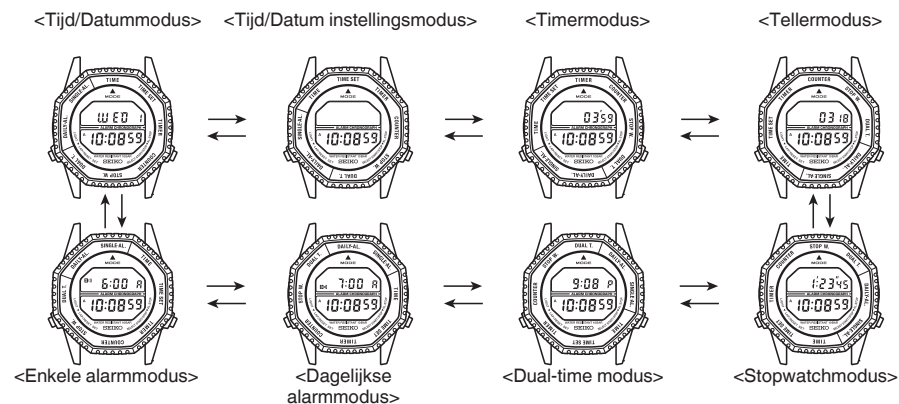


⚠ OPGELET

Als er zand of vuil in de ruimte tussen de roterende bezel en de horlogekast komt, kan het zijn dat de roterende bezel niet soepel draait. Als het horloge vuil is met dergelijke stoffen, spoel het dan af in een bak met kraanwater.

Modusverandering en functies van elke modus

Draai de roterende bezel om de modusnaam op één lijn te brengen met de modusindicator (▲) om van modus te veranderen.



- Als u in de tijd/datummodus op knop ⑤ drukt, gaat het licht 2 seconden aan.

	Aanduiding op roterende bezel	Functies	Verwijzingen
Tijd/Datummodus	TIME	- Geeft de tijd, datum en dag van de week weer - In-/uitschakelen van het uursignaal/knopbediening bevestigingsgeluid en alarmtest	P. 16
Tijd/Datum instellingsmodus	TIME SET	- De tijd en datum instellen - Instelbereik kalender: 2025 tot 2074	P. 16
Timermodus	TIMER	Kan worden ingesteld op maximaal 100 minuten in stappen van 1 minuut.	P. 21
Tellermodus	COUNTER	- Maakt een tellermeting met elke druk op de knop mogelijk - Enkele teller die tot 9999 kan tellen - Dubbele teller met 2 cijfers aan elke kant, die elk tot 99 kunnen tellen	P. 24
Stopwatchmodus	STOP W.	- Meet tot 99 uur, 59 minuten en 59 seconden in stappen van 1/100 seconde (stappen van 1 seconde na 60 minuten). - Maakt ook meting van de tussentijd (verstreken tijd tussenin) mogelijk	P. 27
Dual-time modus	DUAL T.	Hiermee kan naast de hoofdtijdweergave tegelijkertijd de tijd in een andere regio worden weergegeven	P. 33
Dagelijkse alarmmodus	DAILY AL.	- Rinkel dagelijks op een aangegeven tijdstip. - Kan naar wens worden in- of uitgeschakeld.	P. 35
Enkele alarmmodus	SINGLE AL.	- Enkelvoudig alarm dat één keer afgaat op een ingestelde tijd. - Kan naar wens worden in- of uitgeschakeld.	P. 35

Markeerbeschrijvingen

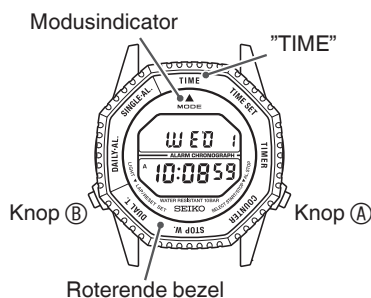
- A** [A markering] : Dit wordt weergegeven wanneer de huidige tijd wordt weergegeven in het 12-uurssysteem.
P [P markering] : Dit wordt weergegeven wanneer de huidige tijd wordt weergegeven in het 24-uurssysteem.
24H [24H markering] : Licht op wanneer de tussentijd wordt weergegeven in de stopwatchmodus.
LAP [Ronde markering] : Licht op wanneer de timer wordt gepauzeerd in de timermodus.
STOP [Stopmarkering] : Licht op wanneer de meting wordt gestopt in de stopwatchmodus.
[Dag] [Dagelijkse alarmmarkering] : Licht op wanneer de instelling voor het dagelijks alarm AAN is.
[Enk] [Enkele alarmmodus] : Licht op wanneer de instelling voor het enkel alarm AAN is.
[Uur] [Uursignaalmarkering] : Licht op wanneer de instelling voor het bevestigingsgeluid van het tijdsignaal/de knopbediening AAN is. Als de instelling voor het bevestigingsgeluid van het tijdsignaal/de knopbediening AAN is, wordt de tijd elk uur gerapporteerd.
[Waarschuwingsmarkering] : Wanneer de batterij bijna leeg is, licht het waarschuwingssymbool voor het einde van de levensduur van de batterij op om aan te geven dat de batterij moet worden vervangen.

De modus Tijd/Datum gebruiken

■ Knoppen en functies

● Tijd/Datummodus

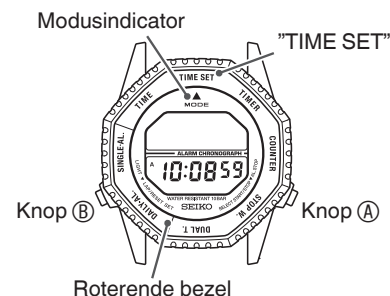
Draai de roterende bezel en lijn "TIME" uit met de modusindicator (▲) om over te schakelen naar de Tijd/Datummodus. De bovenste rij toont de "dag van de week" en "dag" en de onderste rij toont de "huidige tijd".



- Knop **A** : Geen effect
 Knop **B** : Schakelt het licht in
 De knoppen: Hiermee wordt het bevestigingsgeluid van het tegelijkertijd ingedrukt ingedrukt ingedrukt, test de alarmtoon

● Tijd/Datum instellingsmodus

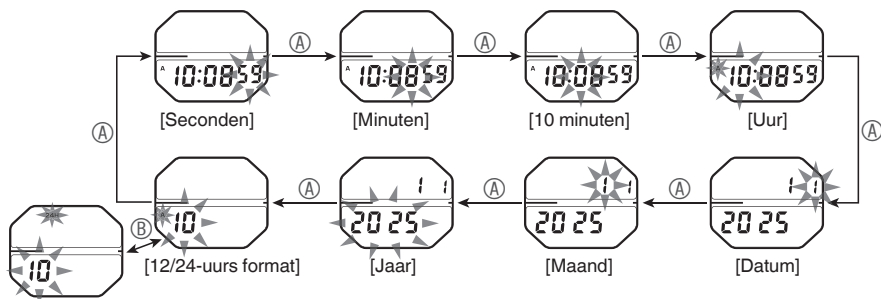
Draai de roterende bezel en lijn "TIME SET" uit met de modusindicator (▲) om over te schakelen naar de tijd/datum instellingsmodus. De status "Tijd/Datum instellen" is ingesteld en de indicator "seconden" knippert.



- Knop **A** : Cijfers selecteren die moeten worden aangepast
 Knop **B** : Cijfers instellen die moeten worden aangepast
 De knoppen: Reset het systeem
A en **B** tegelijkertijd ingedrukt houden

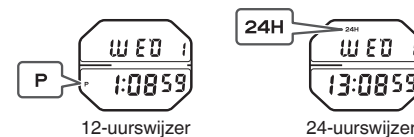
De tijd en datum instellen

1. Draai de roterende bezel en lijn "TIME SET" uit met de modusindicator (▲). De "dag van de week" en "dag" verdwijnen en "seconden" knipperen.
2. Druk op knop (B) in overeenstemming met een tijdsignaal. De seconden worden teruggezet op "00".
* Als knop (B) wordt ingedrukt terwijl de secondecijfers een getal tussen 30 en 59 tellen, wordt een minuut toegevoegd en worden de secondecijfers teruggezet naar "00".
3. Druk op knop (A) om de onderstaande volgorde te doorlopen en de gewenste locatie (knipperend) te selecteren.



* Zodra het jaar, de maand en de datum zijn ingesteld, wordt de dag van de week automatisch ingesteld.

4. Nadat u de gewenste locatie hebt geselecteerd door op knop (A) te drukken, wordt bij elke druk op knop (B) het knipperende nummer met één vooruitgezet.
* Voor de 12-uurs- en 24-uurssysteeminstelling wordt bij elke druk op knop (B) omgeschakeld tussen het 12-uurssysteem en het 24-uurssysteem.

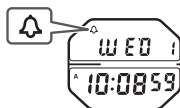


5. Bij voltooiing van de "tijd/datum instelling", draai de roterende bezel en lijn "TIME" uit met de modusindicator (▲) om over te schakelen naar de "tijd/datumsdisplay".

* De kalender heeft een volledig automatische kalenderfunctie. Omdat de dag van de week, de dag, de maand en het jaar van 2025 tot 2074 in de automatische kalender zijn geprogrammeerd, hoeft u oneven en even maanden en schrikkeljaren in deze periode niet handmatig aan te passen.
* Als u schakelt tussen de 12-uurs en 24-uurs systeeminstellingen, schakelt u ook tussen de alarmtijd en de dubbele tijd.

In-/uitschakelen van het tijdsignaal/knopbediening bevestigingsgeluid en alarmtest

In "tijd/datumsdisplay", wanneer de knoppen (A) en (B) tegelijkertijd worden ingedrukt, kan het bevestigingsgeluid van het tijdsignaal/de knopbediening worden ingeschakeld of uitgeschakeld. Als dit is ingeschakeld, licht het tijdsignaal (▲) op. Op dit moment klinkt ook de alarmtoon en kan deze getest worden.



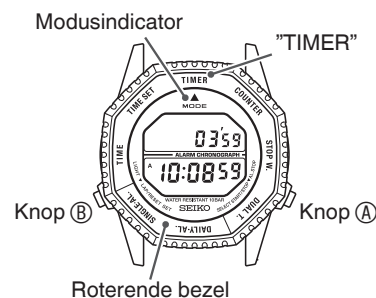
* Terwijl het bevestigingsgeluid van het uursignaal/knopbediening is ingeschakeld, wordt het uursignaal (▲) in elke modus weergegeven.

De modus timer gebruiken

De timer telt de ingestelde tijd af in stappen van 1 seconde.
Kan worden ingesteld op maximaal 100 minuten in stappen van 1 minuut.

Namen van de knoppen en hun functies

Draai de roterende bezel en lijn "TIMER" uit met de modusindicator (▲) om over te schakelen naar de Timermodus. De bovenste rij toont de "timertijd" en de onderste rij toont de "huidige tijd".

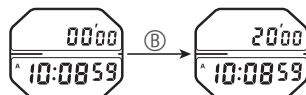


Knop (A) : Starten/stoppen
Knop (B) : Afteltijd instellen

■ De tijd van de timer instellen

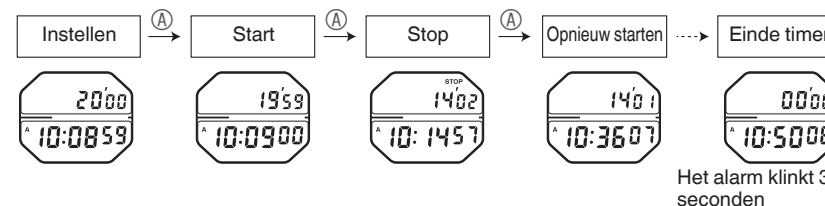
Bijv.) Om de afteltijd in te stellen op "20 minuten":

1. Controleer of het timerdisplay "00' 00" weergeeft.
* Als de timer is gepauzeerd (STOP wordt weergegeven), drukt u op de knop (B) om de tijmtijd opnieuw in te stellen.
2. Druk op knop (B) om de tijd van de timer in te stellen.
Met elke druk op de knop (B) gaat de timer 1 minuut vooruit.
* Houd knop (B) ingedrukt om snel vooruit te gaan.



■ De timer starten/stoppen/resetten

1. Met de tijmtijd ingesteld, druk op knop (A) om de timer te starten.
* Tijdens het meten kan knop (A) worden ingedrukt om te wisselen tussen stoppen en opnieuw starten.
2. Wanneer de timer afloopt, klinkt er gedurende 3 seconden een alarm.

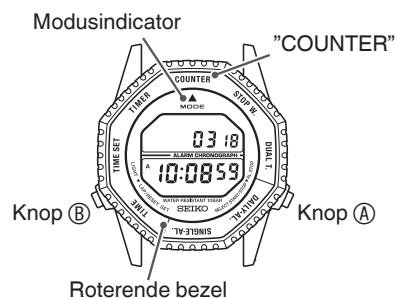


* Als u op knop (B) drukt terwijl de timer is gepauzeerd, wordt de timer beëindigd en de tijmtijd opnieuw ingesteld.

De tellermodus gebruiken

■ Namen van de knoppen en hun functies

Draai de roterende bezel en lijn "COUNTER" uit met de modusindicator (▲) om over te schakelen naar de Tellermodus. De bovenste rij geeft de "teller" weer en de onderste rij geeft de "huidige tijd" weer.



Knop (A) : Tellingen
Knop (B) : Tellingen (tijdens dubbele teller)
Knoppen (A) en (B) : Reset teller tegelijkertijd indrukken

■ Gebruik als een enkele teller

1. Controleer of het tellerdisplay "00' 00" weergeeft.
* Zo niet, druk dan tegelijkertijd op de knoppen (A) en (B) om de teller opnieuw in te stellen.
2. Druk alleen op knop (A) om te tellen.
* De teller kan tot 9999 tellen.

Druk op knop (A) om te tellen



⚠ OPGELET

Druk op knop (B) voordat de telling de 100 overschrijdt om over te schakelen naar de dubbele teller.

■ Gebruik als dubbele teller

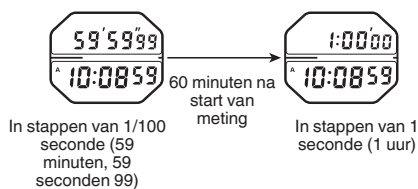
1. Controleer of het tellerdisplay "00' 00" weergeeft.
* Zo niet, druk dan tegelijkertijd op de knoppen (A) en (B) om de teller opnieuw in te stellen.
2. Druk op knop (A) of knop (B) om aan de betreffende kant te tellen.
* Elke teller kan tot 99 tellen.

Druk op knop (B) om te tellen Druk op knop (A) om te tellen



■ Opmerkingen over metingsstappen

De stopwatch meet in stappen van 1/100 seconde gedurende de eerste 60 minuten en daarna in stappen van 1 seconde. Let op de symbolen die maateenheden aangeven. Houd er rekening mee dat de tijd wordt weergegeven in het formaat [0' 00" 00] tijdens de meting in stappen van 1/100 seconde en als [0 : 00' 00] tijdens meting in stappen van 1 seconde.



De stopwatchmodus gebruiken

De stopwatch meet tot 99 uur, 59 minuten en 59 seconden in stappen van 1/100 seconde gedurende de eerste 60 minuten en daarna in stappen van 1 seconde.
Meting van de tussentijd (verstreken tijd tussenin) is ook mogelijk.

■ Knoppen en functies

Draai de roterende bezel en lijn "STOP W." uit met de modusindicator (▲) om over te schakelen naar de Stopwatchmodus. De bovenste rij geeft de "stopwatch" weer en de onderste rij geeft de "huidige tijd" weer.



Knop (A) : Starten/stoppen
Knop (B) : Splitsen/resetten

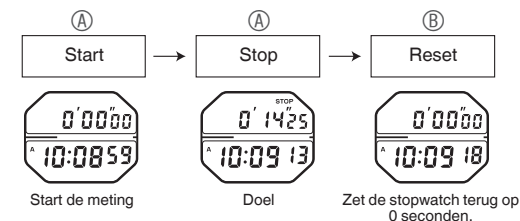
■ Gebruik van de stopwatch

Controleer of het stopwatchdisplay is ingesteld op "0' 00" 00" voordat u gaat meten.

* Als de stopwatch is gepauzeerd (STOP wordt weergegeven), drukt u op de knop (B) om de stopwatch opnieuw in te stellen.

● Normale meting

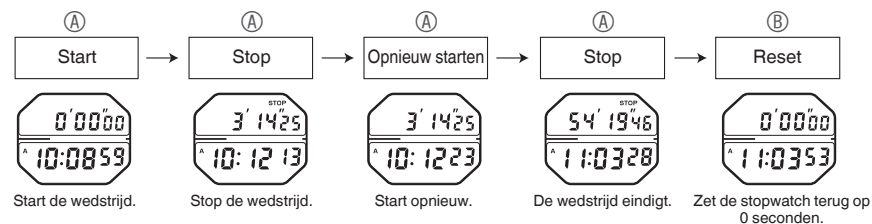
Voorbeeld: 100 meter hardlopen



Wanneer de gemeten tijd 99 uur, 59 minuten en 59 seconden bereikt, stopt de stopwatch automatisch (auto-stop). Druk op knop (B) om de stopwatch te resetten.

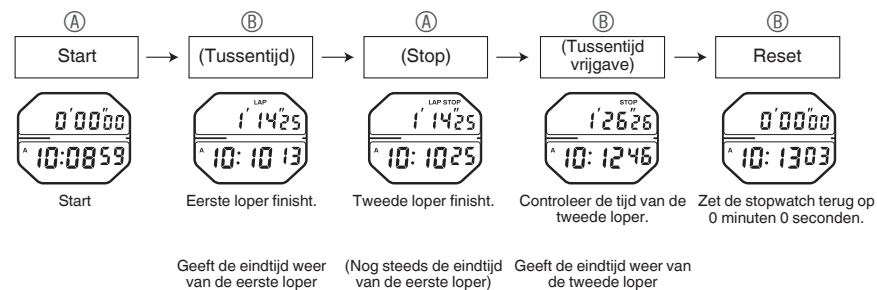
● Geaccumuleerde verstreken tijdmeting

Voorbeeld: Tijdmeting voetbalwedstrijd



* Tijdens het meten kan knop (A) worden ingedrukt om te wisselen tussen stoppen en opnieuw starten.

● Hoe tijd meten voor twee personen



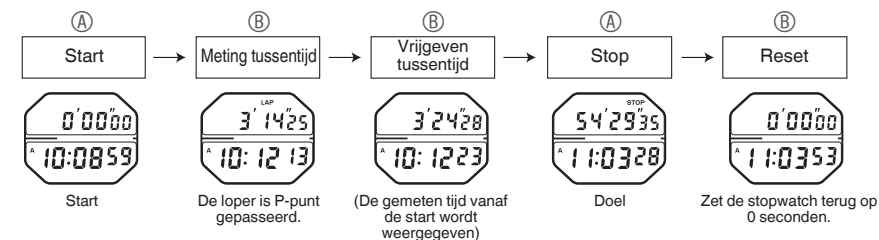
Bv. Meting van twee deelnemers



● Tussentijdmeting

Voorbeeld: 5.000 meter hardlopen

* "Tussentijd" is de tijd die is verstreken vanaf het begin van een activiteit tot een bepaalde fase.



De tussentijdse verstreken tijd wordt weergegeven.



* Tijdens het meten kan knop (A) worden ingedrukt om te wisselen tussen splitsen en splitsen resetten.

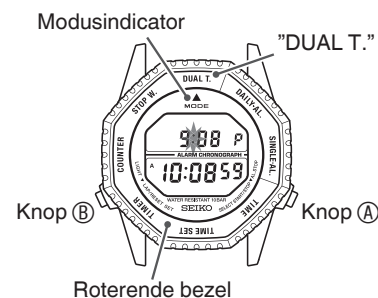
* De markering LAP wordt weergegeven tijdens de tussentijdweergave.

De Dual-time modus gebruiken

Met de Dual-time modus kunt u een andere lokale tijd weergegeven dan de hoofdtijd die is ingesteld in het tijddisplay als u op reis of op zakenreis bent in het buitenland.

■ Namen van de knoppen en hun functies

Draai de roterende bezel en lijn "DUAL T." uit met de modusindicator (▲) om over te schakelen naar de Dual-time modus. De bovenste rij toont de "dual-time" en de onderste rij toont de "huidige tijd".

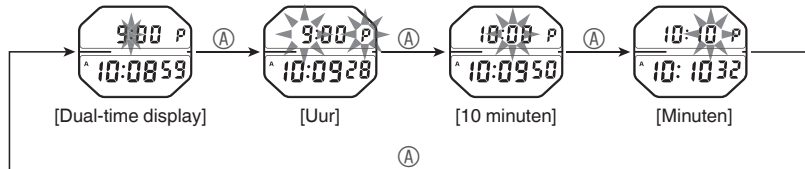


- Knop (A) : Cijfers selecteren die moeten worden aangepast
- Knop (B) : Cijfers instellen die moeten worden aangepast

* In de dual-time modus knippert de bovenste ":" (dubbele punt).

Dual-time instellen

- Druk op knop (A) om de onderstaande volgorde te doorlopen en de gewenste locatie (knipperend) te selecteren.
* Als de "tijd/datumweergave" is ingesteld op het 12-uurssysteem, worden de "uren" en "A" (AM) of "P" (PM) weergegeven en knipperen ze. Als het 24-uurssysteem is ingesteld, worden alleen de "uren" weergegeven en knipperen ze.



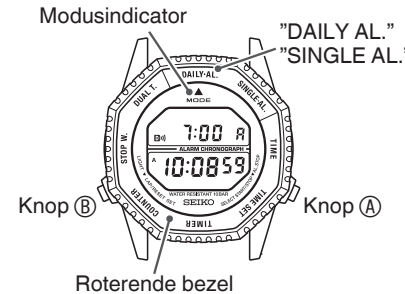
- Nadat u de gewenste locatie hebt geselecteerd door op knop (A) te drukken, wordt bij elke druk op knop (B) het knipperende nummer met één vooruitgezet.
- Druk op knop (A) om terug te gaan naar "dual-time display".
* Als de knipperende display 15 seconden aan blijft, stopt hij automatisch met knipperen en keert hij terug naar de "dual-time display".

Hoe het dagelijkse alarm/eenmalige alarmmodus gebruiken

Er zijn twee soorten alarmen: een dagelijks alarm dat elke dag op een bepaalde tijd afgaat en een eenmalig alarm dat slechts één keer op een bepaalde tijd afgaat. U kunt schakelen tussen het instellen en uitschakelen van alarmen.

Namen van de knoppen en hun functies

Draai de roterende bezel en lijn "DAILY AL." of "SINGLE AL." uit met de modusindicator (▲) om over te schakelen naar de Alarmmodus. De bovenste rij toont de "alarmtijd" en de onderste rij toont de "huidige tijd".

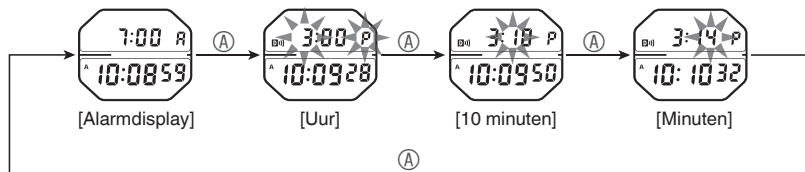


- Knop (A) : Cijfers selecteren die moeten worden aangepast
Knop (B) : Cijfers instellen die moeten worden aangepast
Alarm in-/uitschakelen

* Als het alarm is ingesteld, wordt de alarmmarkering (D) of (S) weergegeven.

Gebruik van het alarm

- Draai de roterende bezel om "DAILY AL." of "SINGLE AL." uit te lijnen met de modusindicator (▲).
- Druk op knop (A) om de onderstaande volgorde te doorlopen en de gewenste locatie (knipperend) te selecteren.
* Als de "tijd/datumweergave" is ingesteld op het 12-uurssysteem, worden de "uren" en "A" (AM) of "P" (PM) weergegeven en knipperen ze. Als het 24-uurssysteem is ingesteld, worden alleen de "uren" weergegeven en knipperen ze.

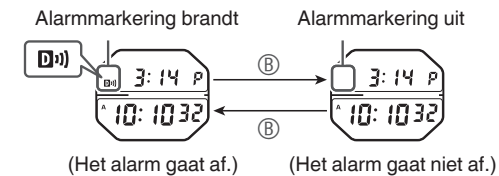


- Nadat u de gewenste locatie hebt geselecteerd door op knop (A) te drukken, wordt bij elke druk op knop (B) het knipperende nummer met één vooruitgezet.
- Druk op knop (A) om terug te gaan naar "alarmdisplay".
* Als de knipperende display 15 seconden aan blijft, stopt hij automatisch met knipperen en keert hij terug naar de "alarmdisplay".
* Als dit is ingesteld op "alarmdisplay", wordt automatisch een alarm ingesteld en wordt een alarmmarkering (D) of (S) weergegeven.

In-/uitschakelen van het alarm

Elke keer dat knop (B) wordt ingedrukt in het "alarmdisplay", kan het alarm worden ingesteld of uitgeschakeld.

- * Als het alarm is ingesteld, wordt de alarmmarkering (D) of (S) weergegeven.
- * Als het alarm is ingesteld, wordt de alarmmarkering (D) of (S) weergegeven in alle modes.



Een geactiveerd alarm stoppen

Het alarm gaat op de aangegeven tijd gedurende 20 seconden af.

Om het handmatig te stoppen, drukt u op een van de knoppen of draait u aan de roterende bezel om de modus te wijzigen.

- Bij enkelvoudig alarm gaat de alarmmarkering (S) uit wanneer het alarm niet meer afgaat. Als u wilt dat het alarm weer afgaat op dezelfde tijd, drukt u op knop (B) in de enkelvoudige alarmmodus om het alarm in te stellen.

Behoud van de kwaliteit van uw horloge

● Het horloge heeft dagelijks onderhoud nodig.

- Veeg vocht, transpiratie of vuil weg met een zachte doek.
- Als het horloge in aanraking met zeewater is geweest, het horloge afspoelen in schoon water en zorgvuldig droogvegen.
Houd het horloge niet onder een kraan met stromend water. Giet eerst wat water in een wasbak of schaal, en was het horloge hierin.
- * Als uw horloge is geclassificeerd als "Niet-waterdicht" of "waterdicht voor dagelijks gebruik," mag u het horloge niet wassen.
"Uitvoering type en horloge" → P. 39
"Waterdichtheid" → P. 42

● Druk van tijd tot tijd op de knoppen

- Om roest te voorkomen, wordt aangeraden van tijd tot tijd op de knoppen te drukken.

Opmerkingen over batterij

■ Opmerkingen over de batterij

● Levensduur batterij

Dit horloge blijft ongeveer 3 jaar werken als er een nieuwe normale batterij in wordt geplaatst.

* Omdat de levensduur van de batterij gebaseerd is op de volgende omstandigheden: licht eenmaal aan gedurende 2 seconden per dag, stopwatchmeting gedurende 1 uur per dag en alarmgebruik gedurende 20 seconden per dag, kan de batterijcapaciteit eerder opraken als de horlogefuncties meer worden gebruikt.

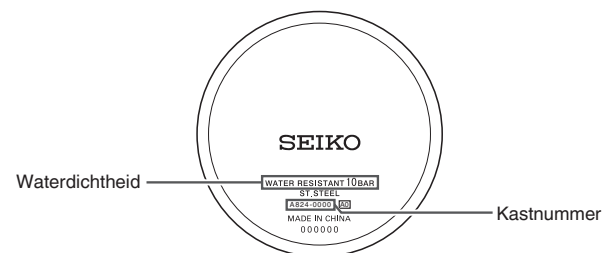
● Monitor batterij

De batterij in uw horloge is een monitor batterij die in de fabriek is geplaatst om de werking en prestaties van het horloge te controleren.

De werkelijke levensduur kan korter zijn dan de opgegeven periode wanneer het product eenmaal in uw bezit is.

Uitvoering type en horloge

De achterzijde van de kast laat het kaliber-kastnummer, magnetische resistentie en waterdichtheid van het horloge zien.



● Waterdichtheid

Zie P. 42.

● Kastnummer

Het nummer om het type van uw horloge vast te stellen.

* Bovenstaande afbeelding is een voorbeeld en komt daarom mogelijk niet exact overeen met uw horloge.

● Batterij vervangen

- Als u de batterij wilt vervangen, moet u dit laten doen bij de winkel waar u het horloge hebt gekocht, specifiek door een originele SEIKO-batterij.
- Als de oude batterij lange tijd in het horloge blijft zitten, kan er een storing ontstaan door batterijlekkage etc. Laat deze zo snel mogelijk vervangen door een nieuwe.
- Batterijen worden tegen betaling vervangen, zelfs als deze leeg raken binnen de garantieperiode.
- Als de achterkant van de kast wordt geopend om de batterij te vervangen of voor andere doeleinden, kan de oorspronkelijke waterbestendige kwaliteit die voor het horloge is ontworpen, verslechteren als de kast wordt gesloten. Als u de batterij door een nieuwe laat vervangen, vraag dan ook om de waterbestendigheidstest die aangeeft of uw horloge waterbestendig is.
Als uw horloge een waterbestendigheid van + (100m WR) of hoger heeft, moet u een dergelijke test op het horloge laten uitvoeren telkens als de batterij wordt vervangen.
Houd er rekening mee dat het enkele dagen duurt om de waterbestendigheid van uw horloge te controleren. Bevestig daarom bij het aanvragen van de controle de periode die hiervoor nodig is.

■ Indicator levensduur

Het horloge is uitgerust met een indicator voor de levensduur van de batterij, zodat u weet wanneer de batterij moet worden vervangen.

* Wanneer het waarschuwpictogram voor het einde van de levensduur van de batterij oplicht, kan het horloge binnen 2 tot 3 dagen stoppen. Vraag de dealer waar het horloge is gekocht om de batterij zo snel mogelijk te vervangen.

Waterdichtheid

Raadpleeg de onderstaande tabel voor de beschrijving van de waterdichtheid van uw horloge voordat u deze gebruikt.

(De waterdichtheid kunt u aflezen van het achterdekseel >> P. 39.)

Indicatie op het achterdekseel	Mate van waterdichtheid	Gebruiksconditie	
Geen indicatie	Niet-waterdicht	Vermijd waterdruppels of transpiratie	
WATER RESISTANT	Waterbestendig voor het dagelijks leven	Het horloge is bestand tegen toevallig contact met water in het dagelijks leven.	⚠ WAARSCHUWING Het horloge kan niet worden gedragen tijdens het zwemmen of duiken.
WATER RESISTANT 5 BAR	Waterbestendig voor dagelijks gebruik bij 50m WR	Het horloge is geschikt voor sporten zoals zwemmen.	
WATER RESISTANT 10 (20) BAR	Waterbestendig voor het dagelijks gebruik 100m WR (200m WR)	Het horloge is geschikt om te duiken zonder gebruik te maken van een luchtcilinder.	

● Lederen band

- Een lederen band is gevoelig voor verkleuring en slijtage door vocht, transpiratie en direct zonlicht.
- Veeg vocht en transpiratie zo snel mogelijk weg met een droge doek.
- Stel het horloge niet gedurende lange tijd bloot aan direct zonlicht.
- Wees vooral voorzichtig met lichtgekleurde banden, omdat vlekken hier nog sneller zichtbaar zijn.
- Draag een horloge met lederen band niet tijdens het douchen, zwemmen of werken met water, ook niet als het horloge waterdicht is (100m WR/200m WR).

● Urethaan band

- Een urethaan band is gevoelig voor verkleuring door licht en kan verslechteren door contact met oplosmiddelen of vocht uit de lucht.
- Transparante, witte of lichtgekleurde banden kunnen gemakkelijk andere kleuren aannemen, wat resulteert in kleurvlekken of verkleuring.
- Spoel vuil af met water en droog de band goed af met een droge doek.
- (Bescherm de horlogekast tegen waterspatten door het bijvoorbeeld in plasticfolie te wikkelen)
- Wanneer de band zijn elasticiteit verliest, neem dan contact op met een erkende Seiko Dealer om deze te laten vervangen. Wanneer u de band blijft dragen, kan deze na verloop van tijd scheuren vertonen of broos worden.

Band

De band raakt door het directe contact met de huid vervuild met transpiratie of stof. Gebrek aan zorg kan de band verslechteren, huidirritaties of vlekken op uw mouw veroorzaken. Het horloge vereist veel aandacht voor langdurig gebruik.

● Stalen band

- Vocht, transpiratie of vuil kunnen voor roestvorming zorgen, zelfs op een stalen band wanneer het voor lange tijd op de band zit.
- Gebrek aan zorg kan een gele/ goudkleurige gloed op mouwen veroorzaken.
- Veeg vocht, transpiratie of vuil zo snel mogelijk weg met een zachte doek.
- Om het vuil rondom de schakels van de band te verwijderen, veegt u het eraf in water en borstelt u het vervolgens met een zachte tandenborstel.
- (Bescherm de horlogekast tegen waterspatten door het in een plasticfolie te wikkelen)
- Maak het schoon met een zachte doek.
- Sommige titanium banden zijn voorzien van stainless steel pinnen, die een uitstekende sterkte hebben, maar er kan roest vormen in de stainless steel onderdelen.
- Wanneer roest voorkomt, kunnen pinnen gaan uitsteken, uit het horloge vallen of de sluiting opent niet.
- Als dit het geval is, kunt u uzelf verwonden. Stop met het dragen van het horloge en vraag om reparatie.

● Siliconen band

- Door de materiaaleigenschappen kan de band gemakkelijk vervuilen of verkleuren.
- Veeg vuil weg met een vochtige doek of reinigingsdoekje.
- In tegenstelling tot banden van andere materialen, kunnen scheuren resulteren in het breken van de band. Let erop dat de band niet door scherpe voorwerpen beschadigd raakt.

Opmerkingen over huidirritatie en allergieën	Huidirritatie kan veroorzaakt worden door verschillende redenen zoals een allergie voor metalen of leer, of huidirritatie van wrijving door stof, of de band zelf.
Opmerkingen over de lengte van de band	Pas de band aan zodat er een kleine ruimte overblijft tussen het horloge en uw pols voor een goede luchtstroom. Wanneer u het horloge draagt, laat dan voldoende ruimte over zodat u een vinger tussen uw pols en het horloge kunt steken.



After sales service

● Opmerkingen over garantie en reparatie

- Neem contact op met de dealer waar u het horloge heeft gekocht of met een SEIKO CUSTOMER SERVICE CENTER voor reparatie of revisie.
- Overhandig, binnen de garantieperiode, het garantiecertificaat bij reparaties.
- De garantiedekking is aangegeven in het garantiecertificaat. Lees en bewaar zorgvuldig.
- Voor reparaties buiten de garantietermijn geldt: als de functies van het horloge hersteld kunnen worden door een reparatie, zullen we de reparatie op aanvraag en tegen betaling uitvoeren.

● Vervanging met functionele onderdelen

- Houd er rekening mee dat als originele onderdelen niet beschikbaar zijn, deze kunnen worden vervangen door alternatieve onderdelen waarvan het uiterlijk kan afwijken van de originelen.

● Intern horlogelampje (LED)

Het horloge gebruikt een techniek om het licht van een lichtgevende diode (LED) gelijkmatig te verspreiden met een lichtgeleidende plaat.

* Als de batterij bijna leeg is en de spanning afneemt, zal de verlichting (helderheid) afnemen.

● Display

Nadat het display in dit horloge zeven jaar is gebruikt, neemt het contrast af en zijn de cijfers moeilijk af te lezen. Vraag de dealer waar het horloge werd gekocht om het display te vervangen. Voor vervanging worden kosten in rekening gebracht.

● Controle en aanpassing door demontage en reiniging (revisie)

- Periodieke controle en instelling door demontage en reiniging (revisie) wordt ongeveer eens in de 3 tot 4 jaar aanbevolen om de optimale prestaties van het horloge lange tijd te behouden. Afhankelijk van de gebruiksomstandigheden kan de digitale display uitgaan door vloeistoflekage. Onderdelen zoals de pakkingen kunnen verslechteren, de waterdichtheid kan worden aangetast als gevolg van transpiratie en vocht. Inspectie en instelling door demontage en reiniging (revisie) moeten worden uitgevoerd door de dealer bij wie het horloge is gekocht en die "SEIKO GENUINE PARTS" opgeeft. Vraag op dat moment ook om vervanging van de pakking en de pushpin.
- Wanneer uw horloge wordt geïnspecteerd en afgesteld middels demontage en reiniging (revisie), kan het uurwerk van uw horloge worden vervangen.

Problemen oplossen

Problemen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het horloge stopt. Het scherm blijft leeg.	De batterij is leeg.	Vraag de dealer waar het horloge werd gekocht om de batterij met een nieuwe te vervangen.
Het horloge loopt tijdelijk vóór of achter.	Het horloge is lang onder extreem hoge of lage temperaturen achter gelaten.	De normale nauwkeurigheid wordt hervat wanneer het horloge terugkeert naar normale temperaturen. Als het probleem voortduurt, neem dan contact op met de dealer waar het horloge werd gekocht.
De dual-time, alarminstellingen of andere instellingen zijn per ongeluk gereset.	Een systeemreset zal niet alleen de tijd/datum resetten, maar ook de dual-time instellen op 12:00 AM. Daarnaast worden alle dagelijkse alarmen, eenmalige alarmen, stopwatchmeetwaarden, timerinstellingen en meetwaarden, tellermeetwaarden etc. gereset.	Voer na een systeemreset de instellingen in elke modus opnieuw in, inclusief de tijdinstelling.

Problemen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het waarschuwingspictogram voor het einde van de levensduur van de batterij licht op.	Dit geeft aan dat de batterij bijna leeg is.	Vraag de dealer waar het horloge werd gekocht om de batterij met een nieuwe te vervangen.
Het scherm blijft wazig.	Een kleine hoeveelheid water is in het horloge gekomen door verslechtering van de pakkingen etc.	Neem contact op met de dealer waar u het horloge heeft gekocht.

* Neem voor een oplossing voor een ander probleem dan hierboven vermeld contact op met de dealer waar u het horloge heeft gekocht.

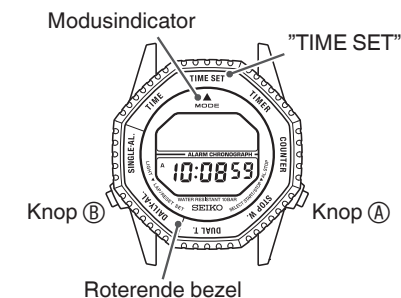
Specificaties

Kaliber	A824
1. Frequentie van kristaloscillator	32.768 Hz (Hz = Hertz ... Cycli per seconde)
2. Afwijking (per maand)	Minder dan 20 seconden bij normaal temperatuurbereik (tussen 5 °C en 35 °C)
3. Gebruikstemperatuur	-10 °C tot +60 °C (de displayfunctie is 0 °C tot +50 °C)
4. Displaysysteem	
Gedeelde display	Uren, minuten, seconden, A/P-markering (weergegeven tijdens het 12-uurssysteem), 24H-markering (weergegeven tijdens het 24-uurssysteem), dagelijks alarm/enkelvoudig alarm-markering, tijdsignaal-markering, waarschuwing einde levensduur batterij-markering
Tijd/Datummodus	Day, day van de week
Tijd/Datum instellingsmodus	Jaar, maand, dag
Timermodus	Metingsstappen: Kan worden ingesteld op 100 minuten in stappen van 1 minuut
Tellermodus	Tijdens enkele teller: Tot 9999; tijdens dubbele teller: Tot 99 x 2 tellers

Het systeem resetten

Als het horloge een abnormale weergave laat zien, volg dan de onderstaande procedure om het ingebouwde IC te resetten. De normale weergave wordt hervat.

1. Draai de roterende bezel en lijn "TIME SET" uit met de modusindicator (▲).
2. Houd de knoppen (A) en (B) tegelijkertijd ten minste 2 seconden ingedrukt en laat ze los wanneer de display verdwijnt.
3. Het ingebouwde IC wordt gereset.
Wanneer de display wordt hersteld vanuit de status geen display, wordt de status "tijd/kalender instellen" van de modus tijd/kalender ingesteld en knippert de indicator "seconden".
De tijd en datum worden weergegeven als 1/1/2025, 12:00 AM.
Als u het horloge met een nauwkeurige tijdsaanduiding wilt gebruiken, moet u de tijd/datum instellen nadat u het ingebouwde IC hebt gereset.



Een systeemreset zal niet alleen de tijd/datum resetten, maar ook de dual-time instellen op 12:00 AM. Daarnaast worden alle dagelijkse alarmen, eenmalige alarmen, stopwatchmeetwaarden, timerinstellingen en meetwaarden, tellermeetwaarden etc. gereset.

Stopwatchmodus	Meet tot 99 uur, 59 minuten en 59 seconden in stappen van 1/100 seconde (stappen van 1 seconde na 60 minuten), tussentijd, totale tijd, STOP/LAP-markering
Dual-time modus	Dual-time (uren, minuten, A/P-markering)
Dagelijkse alarmmodus	Ingestelde dagelijkse alarmtijd (uren, minuten, A/P-markering)
Enkele alarmmodus	Ingestelde enkele alarmtijd (uren, minuten, A/P-markering)
5. Displaymedium	Nematisch vloeibaar kristal, FEM (veldeffectmodus)
6. Batterij	SB-T11, 1 stuk
7. Levensduur batterij	Ongeveer 3 jaar (wanneer het licht eenmaal aan is gedurende 2 seconden per dag, stopwatchmeting gedurende 1 uur per dag en alarmgebruik gedurende 20 seconden per dag)
8. Verlichting	Intern lampje: LED
9. IC (geïntegreerd circuit)	Oscillatie, deling, aandrijving: C-MOS IC (1)

* De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van productverbeteringen.