

Gratulerar till ditt val av din CASIO klocka.

För att försäkra dig om att klockan ger dig den service som den är konstruerad för att göra under många år framöver, läs och följ instruktionerna i den här bruksanvisningen noggrant, speciellt informationen under "försiktighetsåtgärder" och "förbrukarskötsel".

Förvara all dokumentation lätt tillgängligt för framtida behov.

Applikationer

Denna klockan har en inbyggd sensor som mäter riktning och temperatur. Mätresultat indikeras genom klockans visare och display. Dessa egenskaper gör klockan användbar vid fotvandring, bergklättring, eller när du är sysselsatt med andra liknande utomhus aktiviteter.

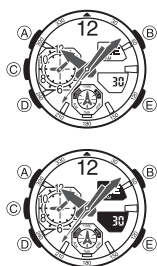
Varning!

- Måttfunktionerna som är inbyggda i klockan är inte avsedda för att företa mätningar som kräver professionell eller industriell precision. Värden angivna av klockan kan bara anses för att vara det som är inom det rimliga.
- När du är sysselsatt med bergklättring eller andra aktiviteter där det att mista orienteringen kan medföra en farlig eller livshotande situation, använd alltid ytterligare en kompass för att försäkra dig om riktningen.
- Observera att CASIO COMPUTER CO., LTD. inte påtar sig ansvar för skada eller förlust som uppstår genom användning av denna produkt eller dess fel, som drabbar dig eller tredje part.

S

S-1

Om denna bruksanvisning



- Beroende på klockmodellen, framstår display text antingen som mörka tall på en ljus bakgrund, eller ljusa tall på en mörk bakgrund. Alla exempel i denna bruksanvisningen visar mörka tall på en ljus bakgrund.
- Användning av knapparna illustreras genom bokstäver som visas i illustrationerna.
- Observera att produkt illustrationerna i den här bruksanvisningen är bara tänkt som en vägledning, och den verkliga produkten kan avvika från illustrationen.

S-2

S-3

innehåll

Om denna bruksanvisning	S-2
Vad du bör kontrollera för du tar klockan i bruk	S-3
Instruktionsmanual över klockans funktioner	S-7
Tidvisning	S-13
Konfigurera Hemtidstads inställning	S-14
Konfigurera aktuell tid och datainställningar	S-16
Justering av visarnas utgångsläge	S-19
Använd Digital Kompass	S-21
Företa Temperatur avläsning	S-31
Specificera Temperatur enheten	S-34
Kontrollera aktuell tid i en annan tidzon	S-35
Använda stoppuret	S-38
Använd nedräkningstimern	S-40
Använda Alarmet	S-42
Belysning	S-45
Knapp ljudet	S-49

S-4

S-5

Notes:

S-6

S-7

Viktigt!

- När du använder denna klockans digitala kompass i förbindelse med vandring, bergklättring, och andra aktiviteter, förvissa dig alltid om att ta med en annan kompass för att bekräfta avläsningen. Om avläsningen av denna klockas digitala kompass är annorlunda jämfört med andra kompass, utför dubbelriktad kalibrering av den digitala kompassen för mer exakt avläsning.
- Avläsning av riktningen och en digital kompass kalibrering kommer inte att vara möjligt om klockan är i närheten av magnetiska fält (magnetisk tillbehör etc.), metallföremål, högspännings kablar, lufttrådar, elektriska hushållsapparater (TV, datorer, mobil telefon etc.)

Vad du bör kontrollera för du tar klockan i bruk

1. Kontrollera inställningen för Hemstad och Sommartid inställningen (DST)

Använd proceduren under "Hur konfigurera Hemstads inställningen" (sidan S-14) och konfigurera din Hemstad och Sommartid inställningar.

Viktigt!

Riktig Världstids funktionsdata Beror på riktig Hemstad, tid och data inställning i Tidvisningsfunktionen. Försäkra dig om att konfigurera dessa inställningar riktigt.

2. Ställ in aktuell tid.

Se " Konfigurering av aktuell tid och data inställning" (sidan S-16).

Klockan är nu klar för användning.

Svagt batteri indikation	S-50
Felsökning	S-51
Specifikationer	S-55

Instruktionsmanual över klockans funktioner

Klockan har 7 "funktioner". Vilken funktion du väljer beror på vad du önskar att göra.

För att göra detta:	Förflytta dig till denna funktionen:	Se:
<ul style="list-style-type: none"> Aktuellt datum i din Hemstad Konfigurera din Hemstad och sommartid inställningar (DST) Konfigurera tid och datuminställningar 	Tidvisningsfunktionen	S-13
<ul style="list-style-type: none"> Bestäm norr och vägen vidare till en destination Bestäm din aktuella placering genom att använda en klocka och en karta 	Digital kompass funktion	S-21
Bestäm temperaturen på den aktuella platsen	Termometerfunktion	S-31
Se den aktuella tiden i 48 städer (31 tidszoner) och UTC	Världstidfunktion	S-35
Använd stoppuret för att mäta förfluten tid	Stoppurfunktion	S-38
Använd nedräkningstimern	Nedräkningstimerfunktion	S-40
Ställa ett alarm	Alarmfunktion	S-42

Välja en funktion

- Illustrationen nedanför visar vilken knapp som du ska trycka på för att navigera mellan olika funktioner.
- För att återvända till Tidvisningsfunktionen från en annan funktion, håll in (D) i ungefär två sekunder.

• Visartavlans funktioner indikerar klockans aktuella funktion.

Digital Kompass Modus



Stoppeklokke Modus



Verdenstid Modus



Tidvisnings Modus



Nettellings Modus



Alarm Modus



Termometer Modus



S-8

S-9

Allmänna funktioner (alla funktioner)

Funktioner och användning som blir beskrivet i detta avsnitt kan användas i alla funktioner.

Direkt tillgång till Tidvisningsfunktionen

- För att förflytta sig till Tidvisningsfunktionen från en annan funktion, håll in (D) i ungefär två sekunder.

Automatiska retur funktioner

- Klockan återgår automatiskt till Tidvisningsfunktionen om du inte trycker på någon knapp under en tidsperiod i varje funktion.

Funktionsnamn	Ungefärlig förfluten tid
Digital kompass	1 minut
Termometer	1 till 2 minuter
Alarm	2 till 3 minuter
Ställa in skärmen (digital blink inställning)	2 till 3 minuter

Inledande skärmar

I Alarm, Världstid, eller den Digital kompassfunktionen, visas den data som du senast såg på när du lämnade funktionen.

Bläddra

Knapparna (E) och (B) används på inställningsskärmen när du bläddrar genom data på displayen. När du håller in dessa knapparna medan du bläddrar, går det i de flesta fall snabbare.

S-10

Flytta visarna till sidan för en bättre visning

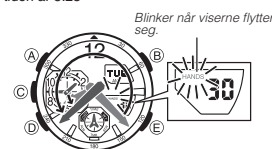
Du kan använda proceduren nedanför för att tillfälligt förflytta tim- och minutvisarna till sidan för att få en bättre överblick över displayen.

- Detta tillvägagångssättet kan användas i alla funktioner. I tillfälle av en inställningsfunktion (inställningen blinkar på skärmen), förflyttar sig visarna till sidan automatiskt även om du inte utför någon aktivitet.

1. Medan du håller in (B), tryck på (D).

- Detta medför att tim- och minutvisaren förflyttar sig till en position där de inte blockerar synen av den digitala displayen.

Exempel: När den aktuella tiden är 8:23



2. Om du håller in (B) igen medan du trycker på (D) får visarna att återvända till sin normala position (normal tidvisning).

S-11

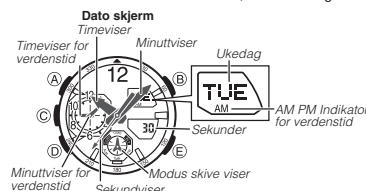
Observera

- Klockans knapp funktioner är de samma oavsett om visarna är flyttade till sidan eller är i sin normala position.
- Om du växlar till en annan funktion så flyttar visarna sig tillbaka till deras normala position.
- Visarna förflyttar sig också tillbaka till sin normala position automatiskt om ingen aktivitet utförs inom en timma.

S-12

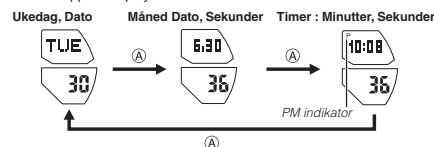
Tidvisning

Använd Tidvisningsfunktionen för att se aktuell tid och datum, och veckodag.



Navigera mellan Display skärmar

Varje tryck på (A) skiftar omlopp av display skärm som visas nedanför.



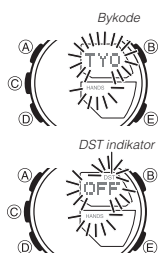
S-13

Konfigurera Hemtidstads inställning

Det är två Hemstads inställningar: faktiskt välja Hemstad, och välja antingen standardtid eller sommartid (DST).

Konfigurera Hemtidstads inställning

1. Tidvisningsfunktionen, håller du in (A) tills **ADJ** visas i den översta displayen.
 - När du släpper (A) (efter **ADJ** visas), blinkar stadskoden i den översta displayen. Detta är inställningsfunktionen
 - Klockan kommer att lämna inställningsfunktionen automatiskt om du inte utför någon aktivitet under ungefär två eller tre minuter.
2. Använd (E) (Öst) och (B) (Väst) för att bläddra genom de tillgängliga stadskoderna.
 - Fortsätt att bläddra till den stadskod du önskar att välja till din hemstad visas i den översta displayen.
 - För detaljer om stadskoder, se "stadskodtabellen" på baksidan av manualen.
3. Tryck in (D).
 - Detta kommer medföra att **DST** ikonen visas i den översta displayen och DST inställningen av den nyligen valda Hemstaden visas i den översta displayen.
4. Tryck (E) för att växla DST inställningen mellan sommartid (**ON**) och normal tid (**OFF**).
 - Observera att du inte kan växla mellan normal tid och sommartid (DST) medan UTC är vald som din Hemstad.



S-14

5. Efter att alla inställningar är på det sätt som du önskar, tryck (A) för att gå ur inställningsskärmen.
 - **DST** ikonen kommer att vara på den översta displayen medan sommartiden är på.

Observera

- Efter att du har specificerat en stadskod, kommer klockan att använda UTC* förskjutningar i Världstid inställningen för att räkna ut aktuella tid för att tidszoner baserat på den aktuella tiden i din hemstad.
 - * Coordinated Universal Time, världsomfattande vetenskaplig standard för tidvisning.
 - Referenspunkten för UTC är Greenwich, England.

För att ändra sommartids inställningar

1. Tidvisningsfunktionen, håller du in (A) tills **ADJ** visas i den översta displayen.
 - När du släpper (A) (efter **ADJ** visas), blinkar stadskoden i den översta displayen.
2. Tryck in (D).
 - Detta kommer medföra att **DST** ikonen visas i den översta displayen och DST inställningen av den nyligen valda Hemstaden visas i den översta displayen.
3. Tryck (E) för att växla DST inställningen mellan sommartid (**ON**) och normal tid (**OFF**).
4. Efter att alla inställningar är på det sätt som du önskar, tryck (A) för att gå ur inställningsskärmen.
 - **DST** ikonen kommer att vara på den översta displayen medan sommartiden är på.

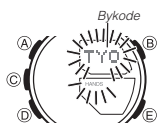


S-15

Konfigurera aktuell tid och datainställningar

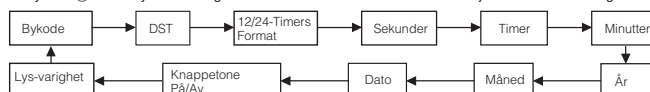
Du kan använda proceduren nedanför för att justera Tidvisningsfunktionens tid och data inställningar om de är av. Ändrar du digital Hemstads data så ändras den analoga tidinställning motsvarande. Om den analoga tiden inte indikerar den digitala tiden, kontrollera hemstad placeringen av visarna och gör de nödvändiga justeringarna (sidan S-19).

Ändra den aktuella tiden och data inställningen



1. Tidvisningsfunktionen, håller du in (A) tills **ADJ** visas i den översta displayen.
 - * När du släpper (A) (efter **ADJ** visas), blinkar stadskoden i den översta displayen.

2. Tryck in (D) för att flytta blinkningen i sekvensen som visas under för att välja de andra inställningarna.



* De följande stegen förklarar hur du bara konfigurerar tidvisnings inställningen .

3. När tidvisnings inställningen du önskar att ändra blinkar, använd (E) och/eller (B) för att ändra den som blir beskrivet ovanför.

Skärm	För att göra detta:	Gör detta:
TYO	Ändra stadskoden	Använd (E) (Öst) och (B) (Väst).
OFF	Växla mellan sommartid (ON) och normal tid (OFF).	Tryck på (E).
12H	Skifta mellan 12 timmars tidvisning(12H) och 24 timmars(24H) tidvisning.	Tryck på (E).
36	Nollställ sekunder till 00 (Om de aktuella sekunderna visar mellan 30 och 59, visas minuter).	Tryck på (E).
10:08	Ändra timmar eller minuter	Använd (E) (+) och (B) (-).
2015.6.30	Ändra år, månader eller dagar	

4. Efter att alla inställningar är på det sätt som du önskar, tryck (A) för att gå ur inställningsskärmen.

Observera

- För information om hur du väljer Hemstad och konfigurerar DST inställningen, se "Konfigurering av Hemstad inställningar" (sidan S-14).
- Medan 12 timmars formatet är valt för tidvisning, visas en **P** (PM) ikon för tiden från förmiddag till 11:59 p.m. Ingen ikon visas för tiden från midnatt till 11:59 a.m. Med 24 timmars format, visas tiden på displayen från 0:00 till 23:59, utan någon **P** (PM) ikon.
- Klockans inbyggda hel automatiska kalender tillåter olika månadslängder och skottår. När du först har ställt in tiden, så ska det inte vara någon orsak för att du ska behöva å ändra den bortsett från när du får batteriet skiftat.
- Veckodagen ändras automatiskt när datum och/eller år ändras. Försäkra dig om att din inställning av datum och år är riktig.
- Hänvisar till de sidor som visas nedanför för mer information om Tidvisningsfunktionens inställningar. Knapplyd på/av: "För att aktivera eller inaktivera knapplyd" (sidan S-49) - Belysning vid inställning: "Ändra belysningstiden" (sidan S-45)

Justering av visarnas utgångsläge

Stark magnetism eller påverkan kan orsaka att klockans visare går fel.

- Justering av utgångsläget är inte nödvändigt när den analoga och digitala tiden är lika i Tidvisningsfunktionen.

Justera utgångsläget.



1. I Tidvisningsfunktionen håller du in (A) och håller in den i ungefär fem sekunder till **H.SET** visas på den översta displayen.
 - När du släpper (A) efter **H.SET** visas, kommer den andra visaren att förflytta sig till klockan 12. Detta indikerar justeringsfunktionen för den andra visarens utgångsläge.
 - Även om **ADJ** visas i den översta displayen i ungefär två sekunder efter att du håller in (A), släpp ännu inte knappen. Håll den in tills **H.SET** visas.
 - Justering av utgångsläget utförs i den följande sekvensen: sekundvisaren, aktuell tim- och minutvisare, världstid och minutvisare, funktionsvisare.

2. Använd (D) för att välja den visare (s) du vill justera.

- Den utvalda visaren (s) kommer att förflytta sig till klockan 12, och den översta displayen och nedersta displayen kommer att visa informationen under.

Den översta displayen	Den nedersta displayen	Vald visare
H.SET	Blinkning 00	Sekundvisare
Blinkning 0:00	Ingen display	Tim- och minutvisare
Blinkning SUB	Blinkning 1	Världstid tim- och minutvisare
Blinkning SUB	Blinkning 2	Funktionsvisartavla

- Om den valda visaren inte förflyttat sig till exakt klockan 12, utför steg 3 nedanför för att justera den. Klockan kommer att återgå till den vanliga inställningsfunktionen automatiskt om du inte utför någon aktivitet under ungefär två eller tre minuter. Alla ändringar du har gjort med inställningarna fram till detta tidspunkt kommer att bli sparade.

3. Använd (E) (+) och (B) (-) för att justera den valda visarens aktuella position.

- Håller du in valfri knapp förflyttar sig visaren snabbare. När du har aktiverat det, fortsätter visaren snabbförflyttning även om du släpper knappen. För att stoppa snabbförflyttning av visaren, tryck på valfri knapp.
- Sekundvisaren och visartavlan kommer automatiskt stoppa snabbförflyttning efter ett slutfört varv. Minutvisaren kommer automatiskt stoppa efter 12 varv.

4. Tryck in (A) för att slutföra justeringar av grundinställningen och återvända till den vanliga tidvisningen.

Observera

Efter att du har utfört justeringar av grundinställningen, kontrollera att den analoga visaren och den översta displayen indikerar samma tid. Om de inte gör det, utför en grundinställning igen.

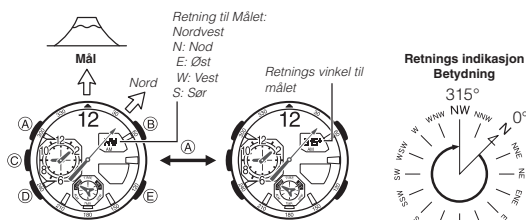
Använd Digital Kompass

Du kan använda den Digital kompass funktionen för att bestämma riktningen mot nord, och kontrollera vägen till ett mål.

- För information om vad du kan göra för att förbättra den digitala kompass avläsningens noggrannhet "Kalibrering av riktningssensor" (sidan S-24) och "Försiktighetsåtgärder vid användning av digitalt Kompass" (sidan S-29).

Utför en digital kompass aktivitet

1. Placera klockan på en plan yta. Om du har har på dig klockan, försäkra dig om att handleden är horisontell (i förhållande till horisonten).
2. Peka klockan 12 positionen i den riktning du önskar att kontrollera.
3. I valfri funktion (Bortsett från en inställningsfunktion), tryck (C) för att utföra en digital kompass aktivitet.
 - Detta kommer medföra att visartavlan förflyttar sig till **COMP**.
 - Efter ungefär två sekunder, kommer sekundvisaren att peka i riktning av magnetisk nord, och den översta displayen kommer att visa riktningen eller riktningensvinkeln som klockan 12 pekar mot .
 - Tryck (A) för att växla den översta displayen mellan riktningen och riktningensvinkeln.



- Se "Digital Kompass Avläsning" (sidan S-23) för information om hur riktningensavläsning indikeras av klockan.

4. För att återvända till den funktion du befann dig i strax för du påbörjade den digitala kompass funktionen , tryck in (D). För att förflytta sig till Tidvisningsfunktionen, håll in (D) i minst två sekunder.

Digitala kompass avläsningar

- Efter den första avläsningen är gjord, kommer klockan automatiskt att fortsätta att göra digitala kompass avläsningar i ungefär en minut. Efter att avläsningen är färdig, kommer klockan att återvända till den funktion du befann dig i innan du förflyttade dig till den digitala kompass funktionen.
- Den automatiska belysningsknappen fungerar inte när den Digital Kompass avläsning pågår.
- Den följande tabellen visar betydelsen av var och en av riktningsskörtningarna som visas på den ävre displayen.

Riktning	Betydelse	Riktning	Betydelse	Riktning	Betydelse	Riktning	Betydelse
N	Norr	NNE	Nord-nordöst	NE	Nordöst	ENE	Öst-nordöst
E	Öst	ESE	Öst-sydöst	SE	Sydöst	SSE	Syd-sydöst
S	Syd	SSW	Syd-sydväst	SW	Sydväst	WSW	Väst-sydväst
W	Väst	WNW	Väst-nordväst	NW	Nordväst	NNW	Nord-nordväst

- Felmarginalen får vinkelvärde och riktningsskörtningarna är 15 grader när klockan är horisontell (i relation till horisonten). Om den indikerade riktningen är nordväst(**NW**) och 315 grader, får exempel, kan den aktuella riktningen vara allt mellan 300 till 330 grader.
- Observera att utförandet av en digital kompass aktivitet medan klockan inte är horisontell (i relation till horisonten) kan resultera i stora fel
- Du kan kalibrera riktningssensorn om du misstänker att riktningensavläsningen inte är korrekt.

- En pågående digital kompass aktivitet pausar tillfälligt medan klockan utför en alarm aktivitet (dagligt alarm, Tirmsignal, nedräkningstimer alarm) eller medan belysningen är avslagen (genom att trycka in **(B)**). Den digitala kompass aktiviteten återupptar sin återstående tid efter att aktiviteten som orsakade pausen är klar.
- Se "Försiktighetsåtgärder för Digital Kompass" (sidan S-29) för viktig information om att företa riktningens avläsning
- Riktningen indikerar av den Digitala Kompassen är magnetisk norr.
- Du kan använda den Magnetisk Deklinations Korrigeringen för att konfigurera klockan för att indikera faktisk norr, om du vill. För detaljer, se "Magnetisk Deklinations Korrigering" nedanför, "Utför magnetisk deklinations korrigering" (sidan S-27), och "Magnetisk Norr och Faktisk Norr" (sidan S-29).

Kalibrering av Riktningssensorn

Du bör kalibrera riktningssensorn när du upplever att klockans riktningssavläsning är av. Du kan använda en av två olika riktningssensor kalibreringsmetoder: dubbelriktad kalibrering eller magnetisk deklinations korrektion.

Dubbelriktad kalibrering

Dubbelriktad kalibrering kalibrerar riktningssensorn i förhållande till den magnetiska norr. Använd dubbelriktad kalibrering när du önskar att göra avläsningar inom ett område som är utsatt för magnetisk kraft. Denne typen av kalibrering skal användas om klockan blir utsatt för magnetisk kraft av någon orsak.

Viktigt!

- För att försäkra dig om korrekt riktningssavläsning av den digitala kompassen, utför en dubbelriktad kalibrering för du använder den. Den digitala kompassen kan visa felaktiga riktningssavläsningar om du inte utför en dubbelriktad kalibrering.

S-24

Magnetisk Deklinations Korrektion

Med magnetisk deklinations korrektion, väljer du en riktning på deklinationsvinkeln och matar in en magnetisk deklinationsvinkel (differensen mellan magnetisk norr och faktisk norr), vilket tillåter klockan att indikera faktisk norr. Du kan utföra denna proceduren när den magnetiska deklinations vinkeln indikeras på kartan du använder.

Försiktighetsåtgärder vid dubbelriktad kalibrering

- Du kan använda vilken som av de motsatta riktningarna vid dubbelriktad kalibrering. Du måste i alla tillfällen försäkra dig om att de är 180 grader motsatt varandra. Kom ihåg att om du utför proceduren felaktigt, får du fel riktningens sensor avläsning.
- Flytta inte på klockan medan kalibreringen av en riktningen pågår.
- Du bör utföra en dubbelriktad kalibrering i en omgivning som är den samma som den som du planlägger att utföra riktningssavläsningar i. Om du till exempel planlägger att utföra riktningssavläsningar i ett öppet område, kalibrera då också i ett öppet område.

Utföra en dubbelriktad kalibrering



1. I den Digitala Kompass funktionen, håll ned **(A)**.
 - Sekundvisaren kommer att förflytta sig till klockan 12 för att indikera den dubbelriktade kalibrerings funktionen.
 - Nu kommer den översta displayen att visa en uppåt pekande pil (**↑**) och den nedersta displayen kommer att visa **1**, som indikerar att klockan är klar för kalibrering av den första riktningen.

S-25

2. Placera klockan på en plan yta i den riktning du önskar och tryck in **(C)**.

- Detta kommer att påbörja kalibreringen av den första riktningen.
- **---** visas i den nedersta displayen medan kalibreringen utförs.
- När kalibreringen av den första riktningen är vällyckad, **OK** visas den översta displayen och pilen ändras till nedåt pekande (**↓**). Den nedersta displayen visar **2**, som indikerar att klockan är klar för att kalibrera sekundvisaren.

3. Roter klockan 180 grader.

4. Tryck in **(C)** igen.

- Detta kommer att påbörja kalibreringen av den andra riktningen.
- **---** visas i den nedersta displayen medan kalibreringen utförs.
- När kalibreringen är vällyckad visas, **OK** i den översta displayen och pilen ändras till att visa nedåt (**↓**).
- **ERR** visas i den översta displayen för ett kort ögonblick om ett fel förekommer. Efter detta, kommer skärmen automatiskt att återvända till den första riktningsskalibrerings skärmen (den som visas efter **(A)** hålls in i steg 1).

S-26

För att utföra en magnetisk deklinations korrigering

Magnetisk avviks retning (E, W) och vinkel



1. I den Digitala Kompass funktionen, håll ned **(A)**.
 - Sekundvisaren kommer att förflytta sig till klockan 12 för att indikera den dubbelriktade kalibrerings funktionen.
2. Tryck in **(D)**.
 - Klockan förflyttas till den magnetiska deklinationskorrektions funktionen.
 - Den översta displayen visar den magnetiska deklinations riktningen (E, W) och vinkeln.

S-27

3. Använd **(B)** och **(E)** för att ändra den magnetiska deklinations riktningen och vinkelns inställning som önskat.

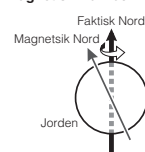
Inställning av Norr	Inställning
Magnetisk Norr	0° (OFF)
Faktisk Norr	0 90° till V 90° 0 Öst deklination (Magnetisk norr är öst för faktisk norr.) V Väst deklination (Magnetisk norr är väst för faktisk norr.)

- Observera att du bara kan mata in deklinationsvinkeln i hela grader, så du kan komma att behöva avrunda det värde som anges på kartan. Om din karta visar deklinations vinkeln som 7.4°, bör du mata in 7°. I tillfälle 7.6° mata in 8°, för 7.5° kan du mata in 7° eller 8°.
- Håll in **(B)** eller **(E)** för att göra inställningen snabbt.
- Du kan slå av **(0° (OFF))** den magnetisk deklinations korrektionen genom att trycka in **(B)** och **(E)** på samma gång.
- Illustrationen till exempel, visar värdet du ska mata in och den riktningensinställning du ska välja när kartan visar en magnetisk deklination på 7° Väst.

4. Efter att alla inställningar är på det sätt som du önskar, tryck **(A)** för att gå ur inställningsskärmen.

S-28

Försiktighetsåtgärder Digital Kompass Magnetisk Norr och Faktisk Norr



Den nordliga riktningen kan bli uttryckt antingen som magnetisk norr eller faktisk norr, som skiljer sig från varandra. Det är också viktigt att hålla i minnet att den magnetiska norr ändras sig över tid.

- Magnetisk norr är den norr som visas av kompass nålen.
- Faktisk norr, som är platsen för nordpolen på jordens axel, är den norr som normalt anges på kartor.
- Skillnaden mellan magnetisk norr och faktisk norr kallas "deklination". Ju närmare du kommer Nordpolen, ju större blir deklinationsvinkeln.

Placering

- Företa en riktningssavläsning när du är i närheten av en källa till ett starkt magnetiskt fält kan försäkra stora fel i avläsningen. På grund av detta, bör du undvika att göra riktningssavläsningar i närheten av följande typer av objekt: permanenta magneter (magnetiska halsband mm), koncentrationer av metall (metall dörrar, skåp, etc.), högspännings ledningar, hushållsapparater (TV, persondatorer, tvättmaskiner, frysar etc.)
- Korrekta avläsningar är också omöjliga inomhus, speciellt inne i järnkonstruktioner. Detta beror på att metallramen för sådana strukturer plockar upp magnetism från apparater, etc.
- Precisa riktningssavläsningar är omöjliga i ett tåg, båt, flygplan etc.

S-29

Lagring

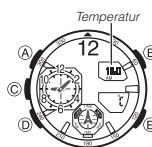
- Precisering av riktningssensorn kan försämrats om klockan blir utsatt för stark magnetism. På grund av detta, bör du undvika att lagra klockan i närheten av magneter eller andra typer av stark magnetism, inkluderat: permanenta magneter (magnetiska halsband mm), koncentrationer av metall (metall dörrar, skåp, etc.), högspännings ledningar, hushållsapparater (TV, persondatorer, tvättmaskiner, frysar etc.)
- Närhelst du misstänker att klockan kan ha blivit utsatt för magnetism, utför proceduren under "Utför en dubbelriktad kalibrering" (sidan S-25).

S-30

Företa Temperatur avläsning

Denna klockan använder temperatur sensor för att mäta temperatur.

Företa temperatur avläsningar



- När du befinner dig i Tidvisningsfunktionen, tryck in **(E)**.
- **TEMP** visas i den översta displayen och temperatur mätning kommer att påbörjas. Efter ungefär en sekund, kommer temperatur avläsningen att visas i den översta displayen.
 - Klockan kommer att fortsätta att göra temperatur avläsningar varje femte sekund i ungefär två minuter.
 - Klockan återgår till Tidvisningsfunktionen efter avläsningsakten är fullförd (ungefär två minuter).
 - Tryck in **(E)** för att restarta temperatur avläsningen.
 - Trycker du in **(D)** medan du utför en avläsning stoppar du akten och förflyttar dig till Tidvisningsfunktionen.

Temperatur

- Temperaturen visas i enheter av 0.1°C (eller 0.2°F).
- Temperatur värdena i displayen ändras till -- °C (eller°F) om den uppmätta temperaturen faller utanför intervallet -10.0°C till 60.0°C (14.0°F till 140.0°F). Temperatur värdena kommer åter visas så snart den uppmätta temperaturen är inom det tillåtna intervallet.

S-31

Display enheter

Du kan välja antingen Celsius (°C) eller Fahrenheit (°F) för display temperaturvärdet. Se "Specificera temperatur enheten" (sidan S-34).

Temperatur Sensor kalibrering

Temperatur sensor som är bygd in i klockan är kalibrerad på fabriken och kräver normalt inte någon ytterligare justering. Om du upptäcker allvarliga fel i temperatur avläsningen som kommer av klockan, kan du kalibrera sensorn att justera felet.

Viktigt!

- Felaktig kalibrering av temperatur sensorn kan leda till felaktig avläsning. Läs noggrant följande för du företar dig något.
 - Jämför klockans avläsningar med de som är gjorda av en annan pålitlig och exakt termometer.
 - Om justeringar krävs, flytta klockan från handleden och vänta i 20 till 30 minuter för att ge temperaturen tid till att stabilisera sig.

Kalibrera temperatur sensorn



1. Gör en avläsning med en annan mät enhet för att fastslå den exakta aktuella temperaturen.
2. Med klockan i Tidvisningsfunktionen, tryck in (E) för att förflytta dig till termometer funktionen.
3. Håll in (A) i ungefär två sekunder till temperatur avläsningen försvinner från den understa displayen. Släpp nu (A) vilket medför att temperatur avläsningen börjar att blinka, något som indikerar inställningsfunktionen.
4. Använd (E) (+) och (B) (-) för att kalibrera temperatur värdet med avläsningen av ett annat instrument.
 - Varje tryck på en knapp ändrar temperatur värdet i enhet av 0.1°C (0.2°F).
 - För att temperaturen ska återgå till att inte vara kalibrerad (OFF inställning), tryck (E) och (B) samtidigt.
5. Tryck (A) för att slutföra kalibreringen och restarta temperatur avläsningsakten.

Termometer försiktighetsåtgärder

Temperatur mätningar påverkas av din kroppstemperatur (när du har på dig din klocka), direkt solljus, och fuktighet. För att nå en mer exakt temperatur avläsning, avlägsna din klocka från din handled, placera den på en plats med god ventilation och inte i direkt solljus, och avlägsna all fukt från klockan. Det tar ungefär 20 till 30 minuter för klockan att nå den faktiskt temperaturen som omger dig.

S-32

S-33

Specificera Temperatur enheten

Använd proceduren under för att specificera temperatur enheten som används i Termometer funktionen.

Viktigt!

När TOKYO är vald till Hemstad, ställs temperatur enheten automatiskt till Celsius (°C). Inställningen kan inte ändras.

Specificera temperatur enheten



1. Med klockan i Tidvisningsfunktionen, tryck in (E) för att förflytta dig till termometer funktionen.
2. Håll in (A) i ungefär två sekunder till temperatur avläsningen börjar att blinka.
3. Tryck (D) för att visa den aktuella temperatur enheten i den översta displayen.
4. Tryck (E) för att skifta temperatur enhet mellan °C (Celsius) och °F (Fahrenheit).
5. Efter att alla inställningar är på det sätt som du önskar, tryck (A) för att gå ur inställningsskärmen.

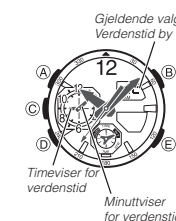
S-34

Kontrollera aktuell tid i en annan tidzon

Du kan använda Världstid funktionen för att se aktuell tid i en av 31 tidzoner (48 städer) runt om i världen. Den stad som är vald i Världstidfunktionen kallas "Världstidstad".

• Du kan även byta den nuvarande världstidstaden och hemtidstaden i Världstidfunktionen (sidan S-37).

Använd Världstidfunktionen



Använd (D) för att välja världstidfunktionen som visas på sidan S-8.

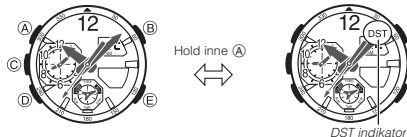
- Funktionen visartavlan kommer att peka på WT.
- Den valda Världstidstadens stadskod kommer att visas i den översta displayen.
- Trycker du in (A) visas den aktuella tiden (timmar, minuter, sekunder) i Världstidstaden i den översta displayen.

S-34

S-35

För att konfigurera Världstidstad och sommartid inställningar

1. I Världstid funktionen, använd (E) (Öst) för att bläddra genom stadskoderna.
 - För detaljer om stadskoder, se "stadskodtabellen" på baksidan av manualen.
 - Hålla in (E) kommer bläddra i hög hastighet.
 - Trycker du in (B) och (E) samtidigt kommer klockan att hoppa till UTC stadskoden.
2. För att skifta mellan sommartid (DST i den översta displayen) och standard tiden (DST visas inte i displayen), håll in (A).



- Använder du Världstidfunktionen för att ändra DST inställningen av stadskoden som är vald till din Hemstad så ändras också DST inställningens Tidvisningsfunktionens tid.
- Observera att du inte kan växla mellan normal tid och sommartid (DST) medan UTC är vald som din Hemstad.
- Observera att normal tid/sommartid (DST) inställningar bara påverkar den aktuella valda stadskoden. Andra stadskoder kommer inte att bli påverkade.

S-36

Växla mellan Hemstad och Världstidstad

Du kan använda proceduren under för att växla mellan din Hemstads tid och din Världstads tid.

Denna funktionen är användbar för de som ofta reser mellan två olika tidzoner.

• Du behöver konfigurera uppstart av hemstad och Världstidstads inställningarna för du utför proceduren nedanför.

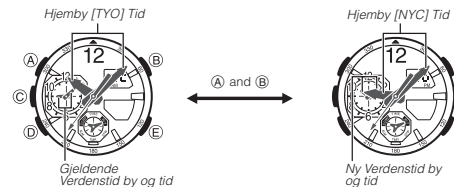
Konfigurera Hemtidstads inställning (sidan S-14)

För att konfigurera Världstidstad och sommartid inställningar (sidan S-36)

Växla mellan Hemstad och Världstidstad

Tryck (A) och (B) samtidigt.

- Hemstads tiden (indikerad genom timvisaren och minutvisaren) och Världstidstaden (indikerad genom visartavlan) kommer växla med varandra.



S-36

S-37

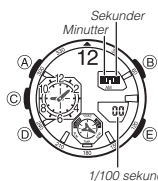
Använda stoppuret

Stoppuret mäter förluten tid, mellantider och två sluttider.

Använd Stoppur inställningen

Använd (D) för att välja stoppurfunktionen som visas på sidan S-8.

Funktionen visartavlan kommer att peka på STW.



Utför mätning av förluten tid



Pausa vid en mellantid



Mäta två sluttider



- | | | | | |
|--------------|--|--|--|------------------|
| Start | Slit
Den första löparen går i mål (SPL visas i den översta displayen.)
Display tid första löparen | Stop
Den andra löparen går i mål | Utlösa split
Display tid andra löparen | Nollställ |
|--------------|--|--|--|------------------|

Observera

- Stoppuret kan visa förluten tid upp till 59 minuter, 59.99 sekunder.
- När du först har startat stoppuret fortsätter det till du trycker in (E) för att stoppa det, även om du går ut av stoppurfunktionen till en annan funktion och även om tiden när stoppur gränsen som definieras ovanför.
- Avsluta Stoppurfunktionen medan en mellantid är fastslå på displayen nollställer mellantiden.

S-38

S-39

Använd nedräkningstimern

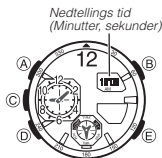
Nedräkningstimern kan konfigureras att starta på en förinställd tid och med ett alarm som ljuder när slutet på nedräkningen nås.

Använd Nedräkningstimer funktionen

Använd **(D)** för att välja Nedräknings funktionen som visas på sidan S-8.

- Funktionen visartavlan kommer att förflytta sig till **TMR** och den översta displayen kommer att visa den aktuella nedräknings tiden.

Specifitera nedräknings tidens starttid



1. Använd Nedräkningstimer funktionen
 - Om en nedräkning pågår (indikerat av sekund nedräkning), tryck in **(E)** för att stoppa den och därefter trycka in **(A)** för att nollställa den aktuella nedräknings tidens starttid.
 - Om en nedräkning pausas, tryck in **(A)** för att nollställa den aktuella nedräknings starttid.
2. Håll in **(A)** till minut inställning av den aktuella nedräknings starttid börjar att blinka. Detta är inställningsskärmen.
3. Använd **(E)** (+) och **(B)** (-) för att ändra minuterna.
 - För att ställa in startvärdet för nedräknings tiden till 60 minuter, ställ in **60'00**.
4. Tryck in **(A)** för att avsluta inställningsskärmen.

Utför en nedräknings inställning



- Start**
- För du startar en inställning av nedräknings tiden, försäkra dig om att nedräkningen inte redan pågår (indikerat genom att sekunderna räknas ned). Om den gör det, tryck in **(E)** för att att stoppa den och därefter **(A)** för att återgå till nedräkningsens starttid.
 - Ett alarm ljuder i 10 sekunder när nedräknings tiden är nådd. Alarmet kommer att ljuda i alla funktioner. Nedräkningsens tiden återgår till startvärdet automatiskt efter att alarm har ljudit.

Stoppa alarmet

Tryck in valfri knapp.

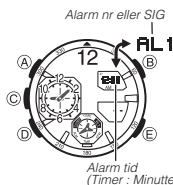
Använda Alarmet

Du kan ställa in 4 av varandra oberoende alarm.

När ett alarm är avslaget, kommer ett alarm ljuda ungefär 10 sekunder varje dag när tiden i Tidvisningsfunktionen när den förinställda alarmtiden. Detta är på detta sättet också om klockan när Tidvisningsfunktionen.

Du kan också slå på en Tim tidsignal, som medför att klockan piper varannan timme på det klockslaget.

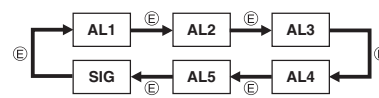
Använd Alarm funktionen



- Använd **(D)** för att välja Alarm funktionen som visas på sidan S-8.
- Funktionen visartavlan kommer att peka på **ALM**.
 - Den översta displayen kommer inledningsvis att visa den aktuella valda alarmnummer ikonen (**AL1** till **AL5**) eller Tim tidsignalens ikon (**SIG**). Därefter, kommer ikonen att alternera med alarm tidsinställning (i händelse av ett alarm) eller **:00** (i händelse av Tim tidsignalen).

Ställa ett alarm

1. I alarmfunktionen använder du **(E)** för att bläddra genom alarmskärmen i den översta displayen till den du önskar att ändra visas.



2. Håll in **(A)** till tidsiffrorna i alarminställningen börjar blinka i den översta displayen.
 - Detta är inställningsskärmen.



3. Tryck in **(D)** för att förflytta blinkningen mellan alarm och minut inställningen.
4. Medan blinkning ligger på minuter, använd **(E)** (+) och **(B)** (-) för att ändra minuter.

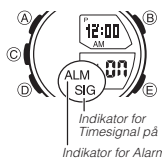
 - När en inställning av alarmtiden används i 12 timmars format, se till att ställa in tiden korrekt som a.m. (ingen ikon) eller p.m. (**P** ikon).

5. Tryck in **(A)** för att avsluta inställningsskärmen.

Testa alarmet

I alarmfunktionen, håll in **(E)** för att testa alarmet.

Slå på automatiska tidsignalen och



1. I alarmfunktionen, använd **(E)** för att välja alarm eller tidsignalens ikon.
2. När tidsignalen är vald, tryck in **(A)** för att slå på (on) och av (off).

 - Alarmets ikon (när ett alarm är på), och Tidsignalens ikon (när Tidsignalen är på) visas på den nedersta displayen i alla funktioner.

Stoppa automatiska

Tryck in valfri knapp.

3. Tryck in **(D)** för att slå på automatiska tidsignalens ikon (LT3 i display) och ca 1.5 sekunder (LT1 i display).
4. Efter att alla inställningar är gjorda, tryck in **(A)** för att avsluta inställningsskärmen.

Om du använder automatiska belysningsknappen

Medan du använder automatiska belysningsknappen, kommer automatiska belysningen att slås på när du använder den i alla funktioner. Flytta klockan till lägenheten som är parallell med ljuset och titta på den automatiska belysningsknappen i 40 sekunder för att belysningen ska gå på.



Varning!

- När du använder automatiska belysningsknappen, kan det vara svårt att se om du använder den i alla funktioner. Om du använder den i alla funktioner, kan det vara svårt att se om du använder den i alla funktioner.
- När du använder automatiska belysningsknappen, kan det vara svårt att se om du använder den i alla funktioner.

Belysning

Klockans display är belyst för att den ska kunna användas i mörker. Klockans automatiska belysningsknapp är automatiskt på belysningen när du vinklar klockan mot ditt ansikte.

- Den automatiska belysningsknappen måste aktiveras (sidan S-47) för att fungera.

För att aktivera belysningen manuellt



- Tryck in **(D)** för att aktivera funktionen (utan att räkna ut den senaste inställningen som rådde när du trycker på belysningsknappen).
- Du kan använda proceduren under för att välja antingen 1,5 sekunder eller 3 sekunder till belysningsvaraktighet. När du trycker in **(E)**, kommer displayen att bli belyst i ungefär 1,5 sekunder eller 3 sekunder, beroende på den aktuella belysningsvaraktighets inställningen.
 - Det ovanstående belyser displayen oberoende om den automatiska belysningsknappen fungerar eller inte.

Ändra belysningstiden

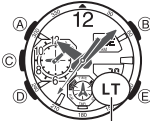
1. I tidvisningsfunktionen, håll in **(A)** till **ADJ** visas i den översta displayen.
 - När du släpper **(A)** (efter **ADJ** visas), blinkar stadskoden i den översta displayen. Detta är inställningsskärmen.
2. Använd **(E)** för att välja mellan inställningarna i den översta displayen till den aktuella belysningsvaraktigheten **LT1** eller **LT3** visas.
 - Se sekvensen i steg 2 i proceduren under "Ändra den aktuella tiden och datum inställningen" (sidan S-16) för information om hur du bläddrar genom inställningsskärmen.

Observera

- Den automatiska belysningsknappen är alltid inaktiv, oavsett om inställningen är aktiv/inaktiv, när ingen av följande villkor existerar.
 - Medan ett alarm ljuder.
 - Medan klockan är i den Digitala Kompass funktionen.
 - Medan en ändring av visarna pågår.
- Om du har måttig gjort för automatisk belysning, kan belysningen i displayen färsenas om du vinklar klockan mot ditt ansikte medan du löser av temperaturen.

För att aktivera/deaktivera den automatiska belysningsknappen

I tidvisningsfunktionen, håll in **(A)** till **ADJ** visas i den översta displayen. Flytta klockan till lägenheten som är parallell med ljuset och titta på den automatiska belysningsknappen i 40 sekunder för att belysningen ska gå på.



- Den automatiska belysningsknappen aktiverar ikonen (**LT**) visas i den översta displayen i alla funktioner medan den automatiska belysningsknappen är aktiverad.
- Den automatiska belysningsknappen får bli aktiverad i ungefär sex timmar. Efter det avaktiveras den automatiskt.

Belysning är riktighetsåtgärder

- Belysningen kan vara svår att se när i direkt solljus.
- Belysningen slås av automatiskt när en alarm ljuder.
- Frekvent användning av belysningen använder opp batteriet.

Den automatiska belysnings knappen försiktighetsåtgärder

- Belysningen kanske inte slås på om urtavlan är mer än 5 grader över eller under parallellt läge. Försäkra dig om att baksidan på
- Belysning slås av efter den förinställda belysningstiden (sidan S-45), även om du håller klockan pekande mot ditt ansikte.
- Statisk elektricitet eller magnetisk kraft kan påverka riktig användning av den automatiska belysnings knappen. Om belysningen inte är påslagen, försök att flytta klockan tillbaka till startpositionen (parallell med marken) och luta den därefter tillbaka mot ansiktet igen. Om det inte hjälper, sänk armarna så att de inte hänger långs med sliderna, och häv armarna igen.
- Du kanske lägger märke till ett svagt klick ljud som kommer från klockan när den blir fört fram och tillbaka. Detta ljudet kommer från den mekaniska delen av den automatiska belysnings knappen, och innebär inte något felaktigt vid klockan.

S-48

Knapp ljudet

När det är aktiverat, så ljuder knapp ljudet varje gång du trycker in en av klockans knappar. Du kan aktivera eller inaktivera knapp ljudet så som du önskar

- Även om du avaktiverar knapp ljudet så fungerar alarmer, Tidsignalen och nedräkningstimerfunktionens alarm normalt.

Aktivera eller inaktivera knappljudet

- I Tidvisningsfunktionen, håller du in (A) tills **ADJ** visas i den översta displayen.
 - När du släpper (A) (efter **ADJ** visas), kommer stadskoden blinka i den översta displayen.
- Använd (C) för att växla mellan inställningarna i den översta displayen till den aktuella knappljud inställningen (**MUTE** eller **KEY ♪**) visas.
 - Se sekvensen i steg 2 i proceduren under "Ändra den aktuella tiden och datum inställningen" (sidan S-16) för information om hur du bläddrar genom inställningsskärmar.



- Tryck in (E) för att skifta mellan knapp ljud inställningen mellan aktiverad (**KEY ♪**) och avaktiverad (**MUTE**).

4. Efter att alla inställningar är på det sätt som du önskar, tryck (A) för att gå ur inställningsskärmen.

S-49

Svagt batteri indikation

En ikon för svagt batteri visas i displayen när batteriet är svagt. Få skiftat batterier så snart som möjligt.

Observera

- För information om batteriets livslängd och vilka batterier som stöts, se produkt specifikationer. Se "Specifikationer" (sidan S-55).

Villkoren nedanför är i kraft när batteriikonen blinkar.

Low battery indicator

- Alla visare stoppar.
- Med undantag för batteriikonen, alla andra visningsfunktioner är inaktiverade.
- Klockljudet är inaktiverat.
- Display belysning är inaktiverad.
- Klockaktivitet är inaktiverad.

Observera

- Utförs sensor, ljus, larm och andra energintensiva verksamheter sekventiellt eller uppreppande många gånger under en kort period kan det orsaka en plötslig nedgång i batteridrift, som gör att den svaga batteri ikonen blinkar. Även om den svaga batteri ikonen försvinner och klockans funktioner åter blir aktiverade så rekommenderas att skifta batteri.

S-50

Felsökning**Tidsinställning****Den aktuella tidsinställningen är borta under några timmar.**

Din Hemstads inställning kan vara felaktig (sidan S-14). Kontrollera din Hemstads inställning och rätta den upp, om nödvändigt.

Den aktuella tidsinställningen är borta under några timmar.

Du kanske behöver att ändra din Hemstads standard tid/sommartid (DST) inställning. Under proceduren nedanför "Ändra din aktuella tid och datum inställningar" (sidan S-16) för att ändra standardtid/sommartid (DST) inställning.

Världstidsfunktion**Tiden för Världstidsstaden är av i Världstidsfunktionen.**

Detta kan bero på felaktig skiftning mellan standardtid och sommartid.

De "Konfigurera Världstid och Sommartid inställningen" (sida S-36) för mer information.

S-51

Batteri**Svagt batteri ikon blinkar på den digitala displayen.****Indikator för lavt batteri nivå**

Klockans batteri är svagt. Få skiftat batterier så snart som möjligt.

Se "ikon för svagt batteri" (sidan S-50)

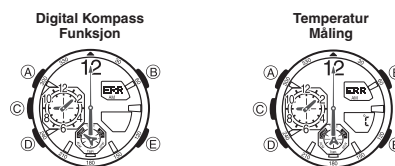
S-52

Riktning och Temperatur avläsningar**Temperatur enhets inställningen skiftar inte.**

Temperatur enhet inställningen är alltid Celsius (°C) när TOKYO är vald till Hemstad. I tillfälle, kan inte inställningen ändras.

"ERR" visas när en sensor inställning pågår.

Utsatts klockan för stark påverkan kan det orsaka sensor fel eller felaktig kontakt av interna kretsar. När detta sker, **ERR** (error) kommer att visas på den översta displayen och sensor inställningen kommer att avaktiveras.



- Om **ERR** visas medan en mätning utförs i en sensor funktion, restarta mätningen. Om **ERR** visas i den översta displayen igen, kan det betyda att något är fel med sensorn.
- Om **ERR** fortsätter att visas genom mätningen, kan det betyda att det är ett problem med aktuell sensor.

S-53

"ERR" visas i den översta displayen följt av dubbelriktad kalibrering.

Om --- visas och därefter skiftar till **ERR** (error) på kalibrerings skärmen, betyder det att det är något fel med sensorn.

- Om **ERR** försvinner efter ungefär en sekund, prova att utföra kalibreringen igen.
- I närheten av en källa till stark magnetism, som en hushållsapparat, en stor stålbro, en stålbank, luftledning, etc., eller ett försök att föra en riktningmätning på ett tåg, båt, etc. Flytta bort från stora metallföremål och försök igen.

När helst du har ett sensor fel, ta klockan till din förhandlare eller närmaste auktoriserade CASIO distributör så snart som möjligt.

Felaktig riktning avläsning.

- Felaktig dubbelriktad kalibrering. Utför dubbelriktad kalibrering (sidan S-25).
- I närheten av en källa till stark magnetism, som en hushållsapparat, en stor stålbro, en stålbank, luftledning, etc., eller ett försök att föra en riktningmätning på ett tåg, båt, etc. Flytta bort från stora metallföremål och försök igen.

Olika resultat av riktning avläsning tagits på samma plats.

Magnetism genererat av närliggande högspännings kablar stör detektering av magnetism på marken. Avlägsna dig från högspännings kablarna och prova igen.

Problem med att utföra riktning avläsning inomhus.

En TV, Person dator, högtalare, eller andra objekt som påverka avläsning av magnetism på marken. Flytta dig bort från objekt som åstadkommer störningen eller företa riktning avläsningen utomhus. Riktning avläsning inomhus är speciellt svårt inne i betongs konstruktioner. Kom ihåg att du inte kan göra riktning avläsningar i tåg, flygplan, etc.

S-54

Specifikationer

Noggrannhet vid normal temperatur: ±15 sekunder i månaden

Digital Tidvisning: Timmar, minuter, sekunder, p.m. (P), månader, dagar, veckodag

Tidsformat 12 timmar och 24 timmar

Kalendersystem: Full Auto-kalender förprogrammerad från år 2000 till 2099

Annat: Två visningsformat (månad, dag eller timme); Hemstads kod (kan tilldelas en av 48 stadskoder); standardtid / sommartid (sommartid)

Analog Tidvisning: Timmar, minuter (visarna förflyttar sig varje 10 sekund), sekunder, Världstid tidvisning (visare förflyttar sig varje 20 sekund)

Digital kompass: Kontinuerliga mätningar för en minut; 16 riktningar; Vinkel värde 0° till 359°; Visar indikation på norr; Kalibrering (dubbelriktad); Magnetisk deklination korrektion

Termometer:

Mätning och display intervall: -10.0°C till 60.0°C (eller 14.0°F till 140.0°F)

Display enheter 0.1°C (eller 0.2°F)

Mätningstid: Varje femte sekund i Termometer funktionen

Annat: Kalibrering; valbara mät enheter

Riktning sensor precision:

Riktning Inom ±15°

Värden garanteras för ett temperatur intervall på -10°C to 40°C (14°F till 104°F).

Norr indikeras genom sekundvisaren. Fel inom ±20°.

Temperatur sensor precision:

±2°C (±3.6°F) i intervall av -10°C till 60°C (14.0°F till 140.0°F)

Världstid: 48 städer (31 tidszoner)+ UTC; Hemstad/Världstidstad växling

Annat: sommartid/standardtid

S-55

Stoppur:

Mät enhet: 1/100 sekund
 Mät kapacitet: 59;59.99"
 Mät funktion: Förfluten tid, mellantid, två sluttider

Nedräkningstimer:

Mät enhet: 1 sekund
 Nedräknings intervall: 60 minuter
 Inställnings intervall: Nedräkningens starttid (1 till 60 minuter, 1 minut ökning)

Alarm 5 dagliga alarm; timsignal**Belysning:** belysning;Valbar belysnings varaktighet (cirka 1,5 sekunder eller 3 sekunder);

Automatisk belysnings knapp

Annat: Knapp ljud på/av, svagt batteri, förflyttning av visare för att se den digitala displayen.**Batteri** Två silver oxid batterier (Typ: SR927W)

Ungefärlig batteritid: 2 år under följande omständigheter:

- 1 belysningsakt (1,5 sekunder) per dag
- Alarm: 10 sekunder/dag
- Riktningssavläsning: 20 timmar/månad
- Temperatur avläsning: En gång/vecka

Frekvent användning av belysningen använder opp batteriet. Särskild försiktighet krävs när du använder den automatiska belysnings knappen (sidan S-46).

Stadskod Tabell

L-1

S-56

Bykodetabellen

Stads kod	By	UTC forskjell/ GMT differanse
PPG	Pago Pago	-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
YVR	Vancouver	-8
SFO	San Francisco	-8
LAX	Los Angeles	-8
DEN	Denver	-7
MEX	Mexico City	-6
CHI	Chicago	-6
MIA	Miami	-5
NYC	New York	-5
CCS*	Caracas	-4
YYT	St. Johns	-3,5
RIO	Rio De Janeiro	-3
RAI	Praia	-1

Stads kod	By	UTC forskjell/ GMT differanse
LIS	Lisbon	0
LON	London	0
BCN	Barcelona	0
PAR	Paris	0
MIL	Milan	+1
ROM	Rome	+1
BER	Berlin	+1
ATH	Athen	+2
JNB	Johannesburg	+2
IST	Istanbul	+2
CAI	Cairo	+2
JRS	Jerusalem	+2
MOW	Moscow	+3
JED	Jeddah	+3
THR	Tehran	+3,5

Stads kod	By	UTC forskjell/ GMT differanse
DXB	Dubai	+4
KBL	Kabul	+4,5
KHI	Karachi	+5
MLE	Male	+5
DEL	Delhi	+5,5
DAC	Dhaka	+6
RGN	Yangon	+6,5
BKK	Bangkok	+7
SIN	Singapore	+7
HKG	Hong Kong	+8
BJS	Beijing	+8
SEL	Seoul	+9
TYO	Tokyo	+9
ADL	Adelaide	+9,5

Stads kod	By	UTC forskjell/ GMT differanse
GUM	Guam	+10
SYD	Sydney	+10
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12

- Basert på data fra desember 2010.
- Reglene for kontroll av globale tider (GMT-forskjeller og UTC differanser) i forhold til sommertid bestemmes av det enkelte land.

* I Desember 2007, Venezuela endret sin forskjell fra -4 to -4.5. Merk at dette uret viser en forskjell på -4 (gammel forskjell) for CCS (Caracas, Venezuela) by kode.

L-2

L-3