

Gratulerar till din nya klocka från CASIOCASIO.

För att klockan ska hålla så länge som den är tänkt bör du läsa igenom och följa anvisningarna i denna handbok, och i synnerhet information under "Att tänka på vid användning" och "Så här sköter du din klocka".

Se till att användardokumentationen finns tillgänglig för framtida behov.

Användningsområden

Den här klockan har inbyggda sensorer som mäter riktning och temperatur. Mätresultat indikeras av klockans visare och displayer. Dessa klockfunktioner är användbara under vandring, bergsklättring och andra friluftaktiviteter.

Varning!

- Klockans inbyggda mätfunktioner ger ingen professionell eller industriell mätprecision. Mätvärden som erhålls av klockan är snarare att betrakta som rimliga indikationer.
- Under bergsklättring eller andra aktiviteter där en felaktig riktning kan försätta dig i en farlig eller livshotande situation ska du alltid använda en kompass som extra stöd.
- Observera att CASIO COMPUTER CO., LTD. inte accepterar något ansvar för skada eller förlust som du själv eller tredje part vållat till följd av användning av eller felaktig funktion hos denna produkt.

Viktigt!

- När du ska använda klockans digitala kompass vid avancerad vandring, bergsklättring eller andra aktiviteter, glöm inte att ta med en vanlig kompass som kan bekräfta klockans värden. Om värdena på klockans digitala kompass skiljer sig från den andra kompassens värden, ska du utföra kalibrering i två riktningar för att vara säker på att du får tillförlitliga värden.
- Riktningens värden och kalibrering av digital kompass är inte möjligt om klockan finns i närheten av en permanent magnet (magnetiskt tillbehör etc.), metallföremål, högspänningsledningar eller elektriska hushållsapparater (TV, dator, mobiltelefon etc.)

S

Om denna bruksanvisning



- Beroende på klockmodell visar din klocka text med mörka tecken mot ljus bakgrund, eller med ljusa tecken mot mörk bakgrund. Alla exempel i denna bruksanvisning visas med mörka tecken mot ljus bakgrund.
- Knappanvändning indikeras med bokstäver, se bilden.
- Observera att produktbilderna i denna bruksanvisning endast tjänar som referens. Det innebär att den faktiska produkten kan skilja sig mot den produkt som bilden visar.

S-2

Att kontrollera innan du använder klockan

1. Kontrollera inställning för hemstad och sommartid (DST).

Använd proceduren under "Konfigurera inställningar för hemstad" (sida S-13) för att konfigurera inställningar för hemstad och sommartid.

Viktigt!

Data för världstid beror på inställningarna för rätt hemstad, tid och datum i tidvisningsläget. Var noga med att konfigurera dessa inställningar rätt.

2. Ställ in rätt tid.

Se "Konfigurering av aktuella inställningar för tid och datum" (sida S-15).

Klockan är nu klar att användas.

S-3

Innehåll

Om denna bruksanvisning	S-2
Att kontrollera innan du använder klockan	S-3
Referensguide för klockans lägen	S-7
Tidvisning	S-12
Konfigurera inställningar för hemstad	S-13
Konfigurera aktuella inställningar för datum och tid	S-15
Justering av visarens hemmaläge	S-18
Använda digital kompass	S-20
Ta temperaturvärdet	S-32
Ange temperaturenhet	S-35
Kontrollera aktuell tid i en annan tidzon	S-36
Använda stoppuret	S-39
Använda nedräkningstimern	S-41
Använda larmet	S-43
Belysning	S-46
Knappfunktionston	S-50
Indikering om låg batterispänning	S-51

S-4

Felsökning	S-52
Specifikationer	S-55

S-5

Notater:

Referensguide för klockans lägen

Vilket läge du ska välja beror på vilken handling du vill utföra.

För att göra detta:	Välj detta läge:	Se:
<ul style="list-style-type: none"> • Visa aktuell tid och datum i din hemstad • Konfigurera inställningar för hemstad och sommartid (DST). • Konfigurera inställningar för tid och datum 	Tidvisningsläge	S-12
<ul style="list-style-type: none"> • Fastställa norr och baringen till en destination • Anteckna baringen (bäringsminne) • Fastställa aktuell plats med klockan och en karta 	Digitalt kompassläge	S-20
Fastställ temperaturen på aktuell plats	Termometerläge	S-32
Visa aktuell tid i en av 48 städer (31 tidzoner) världen över	Världstidsläge	S-36
Använd stoppuret till att mäta tidsåtgång	Stoppursläge	S-39
Använd nedräkningstimern	Nedräkningstimerläge	S-41
<ul style="list-style-type: none"> • Ställa in larmtid • Sätta på/av timsignalen 	Larm	S-43

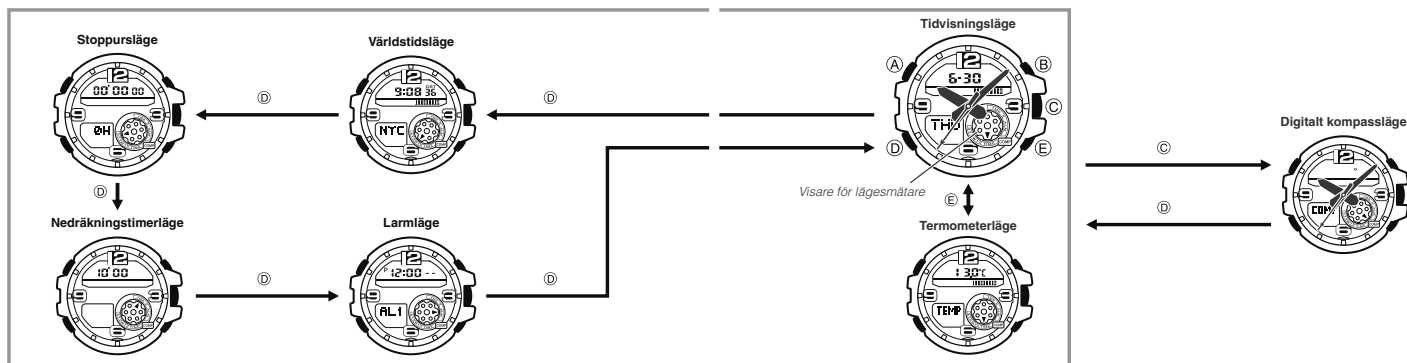
S-6

S-7

Välja ett läge

- Bilden nedan visar vilka knappar du ska trycka på för att navigera mellan lägen.
- För att återgå till tidvisningsläge från något annat läge, håll D intryckt i cirka två sekunder.

• Lägets visare indikerar klockans aktuella läge.



S-8

S-9

Allmänna funktioner (alla lägen)

Funktioner och användning beskrivs i detta avsnitt kan användas i alla lägen.

Åtkomst till direkt tidvisningsläge

- För att gå till tidvisningsläge från något annat läge, håll D intryckt i cirka två sekunder.

Funktioner för automatisk återgång

- Klockan återgår automatiskt till tidvisningsläge om du inte trycker på någon knapp inom en viss tid i respektive läge.

Lägets namn	Ungefärlig tidsåtgång
Larm, digital kompass	3 minuter
Termometer	1 - 2 minuter
Inställningsbild (digital inställning blinkar)	3 minuter

Startbilder

När du går till larmläge, världstidsläge digital kompassläge visas de data först som du läste då du senast lämnade läget.

Bläddra

Knapp E och B används på inställningsskärmen till att bläddra genom visade data. I de flesta fall går det snabbare att bläddra om man håller knapparna nedtryckta under bläddring av data.

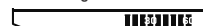
S-10

S-11

Digitala mätare

- Den digitala mätaren indikerar sekunder i tidvisningsläget (sida S-12), världstidsläget (sida S-36) och timerläget (sida S-41). I stoppursläget (sida S-39) indikerar den 1/10 sekund.
- Under visning av bäringsinnehåll i digitalt kompassläge (sida S-20) visar den digitala mätaren en bäringsvisare.

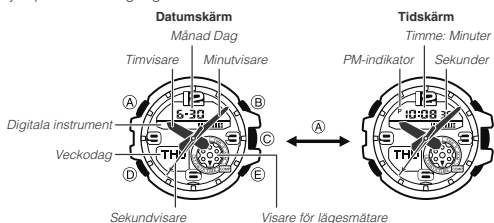
Digitalt mätare



Tidvisning

Använd tidvisningsläge för att ställa in och visa aktuell tid och datum.

- Varje tryck på A i tidvisningsläge ändrar skärminnehållet så som visas nedan.



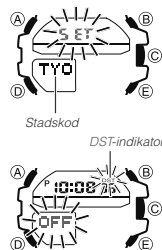
S-12

Konfigurera inställningar för hemstad

Det finns två inställningar för hemstad: faktiskt val av hemstad samt val av standardtid eller sommartid (DST).

Konfigurera inställningar för hemstad

- I tidvisningsläge, håll ner A tills att ADJ visas på den nedre displayen.
 - När du släpper A (då ADJ visas), blinkar SET på den övre displayen. Detta är inställningsläget.
 - Klockan lämnar inställningsläget automatiskt om du inte utför någon åtgärd under cirka två eller tre minuter.
- Använd D (öst) och B (väst) för att bläddra igenom tillgängliga stadskoder.
 - För detaljer om stadskoder, se "Tabell över stadskoder" i slutet av denna handbok.
- Tryck på D.
 - Detta gör att DST visas på den övre displayen och att DST-inställningen för aktuell vald hemstad visas på den nedre displayen.
- Tryck på E/D för att växla DST-inställningen mellan sommartid (ON) och standardtid (OFF).
 - Observera att du inte kan alternera mellan standardtid och sommartid (DST) då UTC är vald som din hemstad.



- När du utfört alla inställningar enligt önskemål, tryck på A för att lämna inställningsskärmen.

- DST-indikatorn visas för att indikera att sommartid (DST) är på.

Obs!

- När du anger en stadskod använder klockan UTC*-förskjutningar i världstidsläge för att beräkna aktuell tid för övriga tidzoner baserat på aktuell tid i din hemstad.
- * Coordinated Universal Time (koordinerad världstid), en vetenskapligt världsomspännande tidstandard.
- Referenspunkt för UTC är Greenwich, England.

Ändra inställningen för sommartid (DST)

- I tidvisningsläge, håll ner A tills att ADJ visas på den nedre displayen.
 - När du släpper A (då ADJ visas), blinkar SET på den övre displayen.
- Tryck på D.
 - Detta gör att DST visas på den övre displayen och att DST-inställningen för aktuell vald hemstad visas på den nedre displayen.
- Tryck på E för att växla DST-inställningen mellan sommartid (ON) och standardtid (OFF).
- När du utfört alla inställningar enligt önskemål, tryck på A för att lämna inställningsskärmen.
 - DST-indikatorn visas för att indikera att sommartid (DST) är på.

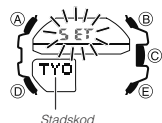
S-14

Konfigurera aktuella inställningar för datum och tid

Du kan använda metoden nedan för att justera tidvisningsläget och datuminställningar om de är av. Ändring av digital hemstadsdata gör att den analoga tidsinställningen ändras. Om den analoga tiden inte indikerar digital tid, kontrollera visarnas positioner och utför justeringar vid behov (sida S-18).

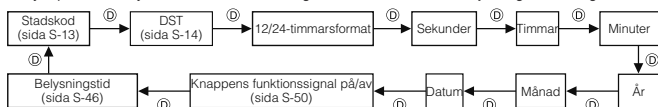
Ändra inställningar för tid och datum

- I tidvisningsläge, håll ner A tills att ADJ visas på den nedre displayen.
 - När du släpper A (då ADJ visas), blinkar SET på den övre displayen.



S-15

2. Tryck på D för att flytta blinkkandet i den ordning som visas nedan för att välja övriga inställningar.



3. När tidsinställningen du vill ändra blinkar, använd E och/eller B för att ändra så som beskrivs nedan.

Skärm	För att göra detta:	Gör så här:
TYO : TOKYO DST	Ändra stadskoderna	Se sida S-13.
QFF	Växla mellan sommartid (ON) och standardtid (OFF).	Se sida S-13.
12H	Växla mellan 12-timmars (12H) och 24-timmars (24H) tidvisning.	Tryck på E.
36	Återställ sekunder till 00 (Om aktuell sekundvisning är mellan 30 och 59, ökar minutvisningen med ett steg).	Tryck på E.
P 10:08	Ändra timmar eller minuter	Använd E (+) och B (-).
20 16 6-30	Ändra år, månad eller dag	

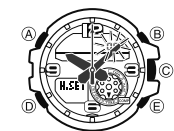
S-16

S-17

Justering av visarens hemmaläge

Stark magnetism eller en hård stöt kan ge upphov till att klockans visare hamnar ur läge.
 • Justering av hemmaläge är inte nödvändigt då analog respektive digital tid är samma i tidvisningsläge.

Justera hemmalägen



- I tidvisningsläge, håll A and nedtryckt i cirka fem sekunder tills att H.SET visas på den nedre displayen.
 - Om du släpper A när H.SET visas, flyttas sekundvisaren till klockan 12. Detta indikerar sekundvisarens justeringsläge för hemmaläge.
 - Även om ADJ visas på den övre displayen då A hålls nedtryckt i cirka två sekunder ska du vänta lite med att släppa knappen. Håll den nedtryckt tills att H.SET visas.
 - Använd knappen D för att välja en visare som ska justeras. Varje tryck på D bläddrar i sekvenser från sekundvisaren till tim- och minutvisarna, och till sist lägesvisaren. Om du väljer en visare flyttar den till klockan 12 och innehållet på den övre displayen ändras så som tabellen nedan visar.

Övre display	Vald visare
Blinkar 00	Sekundvisare
Blinkar 00:00	Tim- och minutvisare
Blinkar Sub	Visare för lägesmätare

• Om vald visare inte flyttas till exakt klockan 12, utför steg 2 nedan för att justera den.

S-18

S-19

Använda digital kompass

Du kan använda digitalt kompassläge för att bestämma nordlig riktning och för att kontrollera din bäring till en destination.
 • För information om vad du kan göra för att förbättra den digitala kompassens precision, se "Kalibrera bäringssensorn" (sida S-23) och "Att tänka på med digital kompass" (sida S-30).

Använda digital kompass

- Lägg klockan på en plan yta. Om du har klockan på dig, kontrollera att din vrist är i vågrätt läge (i förhållande till horisonten).
- Rikta klockans position för klockan 12 i den riktning du vill kontrollera.
- I valfritt läge (utom inställningsläge), tryck på C för att utföra en funktion för den digitala kompassen.
 - Detta gör att lägets mätvisare flyttar till FÖRET..
 - FÖRET. visas på den nedre displayen för att indikera att den digitala kompassen används.
 - Efter cirka två sekunder pekar sekundvisaren i magnetisk nordriktning och displayen visar riktningen eller bäringensvinkeln mot vilken klockan 12 pekar.

S-20

S-21

Värden med digital kompass

- När du trycker på C för att använda den digitala kompassen, visas FÖRET. till en början på den nedre displayen. Ca två sekunder efter att du startat den digitala kompassen visas en indikator på den nedre displayen för att visa i vilken riktning klockans 12-position pekar. Sekundvisaren visar mot magnetisk norr.
- När det första värdet erhållits fortsätter klockan att ta digitala kompassvärden automatiskt varje sekund under upp till 20 sekunder. Därefter avbryts den digitala kompassens funktion automatiskt.
- Riktningssindikatorn och vinkelvärdet visar - - - för att indikera att den digitala kompassen utfört sin funktion.
- Automatisk belysning är avaktiverad under de 20 sekunder det tar för den digitala kompassen att avläsa värden.
- Följande tabell visar innebörden för respektive riktningens förkortningar som visas på den nedre displayen.

Riktning	Innebörd	Riktning	Innebörd	Riktning	Innebörd	Riktning	Innebörd
N	Norr	NNE	Nord-nordost	NE	Nordost	ENE	Ost-nordost
E	Öst	ESE	Ost-sydost	SE	Sydost	SSE	Syd-sydost
S	Syd-	SSW	Syd-sydväst	SW	Sydväst	WSW	Väst-sydväst
W	Väst	WNW	Väst-nordväst	NW	Nordväst	NNW	Nord-nordväst

• Felmarginalen för vinkelvärde och riktningssindikator är ±15 grader då klockan är i vågrätt läge (i förhållande till horisonten). Om indikerad riktning exempelvis är nordvästlig (NW) och 315 grader, kan den faktiska riktningen vara allt mellan 300 till 330 grader.

4. När du utfört alla inställningar enligt önskemål, tryck på A för att lämna inställningsskärmen.

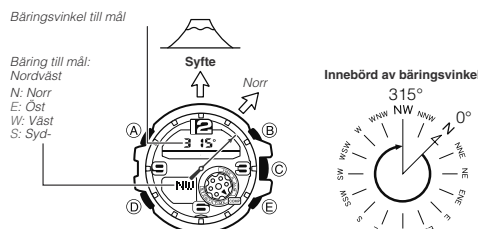
Obs!

- För information om hur du väljer hemstad och konfigurerar DST-inställningen "Konfigurera inställningar för hemstad" (sida S-13)
- När 12-timmarsformat är valt för tidvisning visas en P-indikator (PM) med jämna mellanrum från mitt på dagen 11:59 pm. Ingen indikator visas mellan midnatt och 11:59 am. Med 24-timmarsformat visas tiden från 0:00 till 23:59, utan P (PM)-indikator.
- Klockans inbyggda helautomatiska kalender medger en mängd olika månadslängder samt skottår. När du ställt in datum finns det ingen anledning att ändra det igen utom då du har bytt ut klockbatteriet.
- Veckodagen ändras automatiskt då datum ändras.
- Se sidorna som visas nedan för mer information om tidsinställningar.
 - Knappens funktionssignal på/av: "Aktivera eller avaktivera knappens funktionssignal" (sida S-50)
 - Tidslängd för belysning: "Ändra tidslängden för belysning" (sid S-46)

- Klockan återgår till ordinarie tidvisning automatiskt om du inte utför någon åtgärd under cirka två eller tre minuter. Ändringar du utfört av inställningarna tills dess kommer att sparas.
- Använd E (+) och B (-) för att justera positionen för aktuellt vald visare.
 - Om någon knapp hålls nedtryckt flyttas visaren snabbt. När den startats kan snabb visarörelse även sedan du släppt knappen. För att stoppa den snabba visarörelsen, tryck på valfri knapp.
 - Sekundvisaren och lägesmätarvisaren stoppar den snabba rörelsen automatiskt när de fullbordat ett helt varv. Minutvisaren stoppar automatiskt efter 12 varv.
 - Tryck på A för att lämna korrigering av hemmaläge och återgå till ordinarie tidvisning.

Obs!

Efter justering av hemmaläge, gå till tidvisningsläget och kontrollera att de analoga visarna och den övre displayen indikerar samma tid. Om de inte gör det, utför justering av hemmaläge igen.



- Se "Värden på digital kompass" (sida S-22) för information om hur riktningensvärden indikeras av klockan.
- Obs!**
- Om det finns ett vinkelvärde på den nedre displayen, innebär det att uppgiften i bäringensminnet (sida S-27) visas. Om detta händer, tryck på E för att lämna uppgiften i bäringensminnet.

4. Om du vill återgå till det läge du hade alldeles innan du gick in i digital kompassläge, tryck på D. För att gå till tidvisningsläge, håll D nedtryckt i minst två sekunder.

S-20

S-21

- Observera att användning av den digitala kompassen då klockan inte hålls i vågrätt läge (i förhållande till horisonten) kan ge en stor avvikelser.
- Du kan kalibrera bäringssensorn om du misstänker att riktningensvärdet är felaktigt.
- Pågående kompassanvändning pausas tillfälligt då klockan utför en varningsfunktion (dagligt larm, timsignal, larm för nedräkningstimer) eller då belysningen länds (med ett tryck på B). Användning av digital kompass återupptas och fullbordas då funktionen som orsakade stoppet har avslutats.
- Se "Att tänka på med digital kompass" (sida S-30) för viktig information då du ska ta riktningensvärden.
- Riktningen som indikeras av den digitala kompassen är magnetisk nordriktning. Du kan använda korrigering av magnetisk variation för att konfigurera så att klockan visar geografisk norr. För mer information, se "Korrigering av magnetisk variation" nedan, "Utföra korrigering av magnetisk variation" (sida S-26) samt "Magnetisk nordriktning och geografisk nordriktning" (sida S-30).

Kalibrera bäringssensorn

Du bör kalibrera bäringssensorn om du upplever att du inte längre får riktningensvärden från klockan. Du kan använda en av två olika metoder för att kalibrera sensorn: kalibrering i två riktningar eller korrigering av magnetisk variation.

• Kalibrering i två riktningar

Kalibrering i två riktningar kalibrerar bäringssensorn i förhållande till magnetisk nordriktning. Använd kalibrering i två riktningar när du vill ta värden i ett område som är utsatt för ett magnetiskt kraftfält. Den här typen av kalibrering ska användas om klockan av någon anledning blir magnetiserad.

Viktigt!

• Om du vill vara säker på att du får korrekta värden från den digitala kompassen, utför kalibrering i två riktningar innan du använder den. Den digitala kompassen visar eventuellt inte rätt riktning om du inte först utför kalibrering i två riktningar.

S-23

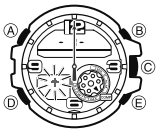
Korrigerig av magnetisk variation

Med korrigerig av magnetisk variation väljer du en variationsvinkel och matar in en magnetisk variationsvinkel (skillnaden mellan magnetisk nordriktning och geografisk nordriktning), så att klockan kan visa geografisk nordriktning. Du kan utföra denna procedur då den magnetiska variationsvinkeln indikeras på kartan du använder.

Att tänka på vid kalibrering i två riktningar

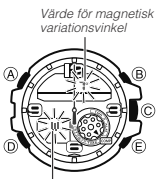
- Du kan använda valfria motstående riktningar för kalibrering i två riktningar. Du måste dock kontrollera att de är 180 grader i förhållande till varandra. Kom ihåg, om du utför proceduren felaktigt så får du felaktiga värden för bäringssensorn.
- Flytta inte klockan under pågående kalibrering i endera riktningen.
- Du ska utföra kalibrering i två riktningar i en miljö som motsvarar den du planerar att ta riktningens värden i. Om du planerar att ta riktningens värden på ett öppet fält till exempel, kalibrera på ett öppet fält.

Utföra kalibrering i två riktningar



1. I digital kompass-läge, håll A nedtryckt.
 - Sekundvisaren flyttas till klockan 12 och indikerar läget för kalibrering i två riktningar.
 - I det här läget visar den nedre displayen en uppåtriktad pil (▲) och den övre displayen visar -1-. Dessa indikerar att klockan är redo för kalibrering av den första riktningen.

Utföra korrigerig av magnetisk variation



1. I digital kompass-läge, håll A nedtryckt.
 - Sekundvisaren flyttas till klockan 12 och indikerar läget för kalibrering i två riktningar.
2. Tryck på D.
 - Klockan går in i läget för korrigerig av magnetisk variation.
 - Den nedre displayen visar aktuell magnetisk riktning, och den övre displayen visar aktuellt vinkelvärde för den magnetiska variationen.
3. Använd B och E för att ändra inställningarna för riktning och vinkel för magnetisk variation enligt önskemål.

Inställning av nordriktning	Inställning
Magnetisk nordriktning	0° (OFF)
Geografisk nordriktning	E 90° till W 90° E: Östlig variation (magnetisk nordriktning finns öst om den geografiska nordriktningen.) W: Västlig variation (magnetisk nordriktning finns väster om den geografiska nordriktningen.)

- Observera att du endast kan ange variationsriktningen i hela grader. Du kan därför behöva runda av värdet som ges på kartan. Om din karta indikerar att variationsvinkeln är 7,4°, ska du ange 7°. Om 7,6° indikerar, ange 8°, för 7,5° anger du 7° eller 8°.
- Du kan stänga av (0° (OFF))korrigerigen av magnetisk variation genom att trycka på B och E samtidigt.
- Bilden (sida S-26) visar värdet du ska ange samt riktningstillällningen du ska välja då kartan visar en magnetisk variation på 7° västlig riktning.

4. När inställningen är som du önskar, tryck på A för att lämna inställningsskärmen.

Lägg klockan på en plan yta i valfri riktning, och tryck på C.

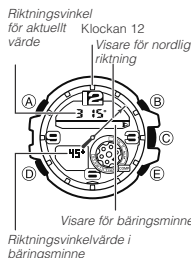
- Detta startar kalibrering av den första riktningen.
- -- visas på den övre displayen då kalibrering pågår.
- Om kalibrering av den första riktningen lyckats, visas OK på den nedre displayen. Därefter pekar pilen istället nedåt (▼) och displayen visar 2, vilket indikerar att klockan är redo för kalibrering av den andra riktningen.

Vrid klockan 180 grader.

Tryck på C igen.

- Detta startar kalibrering av sekundriktningen.
- -- is visas på den övre displayen då kalibrering pågår.
- Efter slutförd kalibrering visas OK på den nedre displayen och klockan startar en funktion för den digitala kompassen.
- ERR visas på displayen en kort stund om ett fel uppstår. Därefter återgår skärmen automatiskt till kalibreringsskärmen för den första riktningen (den som först visas efter att A hållits nedtryckt i steg 1).

Använda bäringssminnet



Du kan spara bäringen till en särskild destination i bäringssminnet och använda det för att vara säker på att du beger dig i rätt riktning.

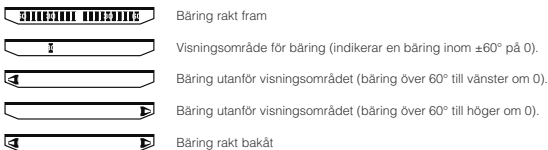
Lagra ett riktningssvinkelvärde i bäringssminnet

1. Rikta klockans position för klockan 12 i referensbäringens riktning.
2. Tryck på C för att börja använda den digitala kompassen (sida S-20).
 - Om riktningen i ett bäringssminne redan visas på den övre signalen betyder det att ett värde redan lagrats i bäringssminnet. Om så är fallet, tryck på E för att radera bäringssminnet och lämna bäringssminnets skärm innan du utför steget ovan.
3. Under de 20 sekunder som de digitala kompassvärdena tas, tryck på E för att lagra aktuellt värde i bäringssminnet.
 - bäringssminnets riktningssvinkel blinkar i ca en sekund på den övre displayen medan den lagras i bäringssminnet. Därefter slutar vinkelvärdet att blinka (vilket indikerar att det finns i bäringssminnet), och ett nytt 20 sekunders riktningssvinkelvärde startar.
 - Du kan när som helst trycka på C när bäringssminnet s vinkelvärde visas, för att starta en ny 20 sekunders riktningssvinkelavläsning. Detta gör att riktningssvinkeln för den riktning mot vilken klockan 12 pekar visas. Riktningssvinkeln för aktuell avläsning försvinner från displayen efter 20 sekunders riktningssvinkelavläsning slutförts.

- Riktningen som lagrats i bäringssminnet indikeras av den digitala mätaren endast i följande fall.
 - Under de första 20 sekunderna efter att du visat minnesdata
 - Under en riktningssvinkelavläsning som aktiverats med ett tryck på C så bäringssminnesdata visas på den nedre displayen
- Om du trycker på E när bäringssminnesdata visas, raderas det aktuella värdet i bäringssminnet och en ny 20 sekunders riktningstagning startas.

Visare för bäringssminne

Den digitala mätaren indikerar bäringen som lagrats en bäringssminnesuppgift.



- För att ställa dig så att du går i den registrerade bäringens riktning, flytta dig tills att bäringssminnets visare pekar rakt fram, så som visas ovan.

Exempel: Fortsätta mot ett mål medan du avläser din bäring

Även om du förlorar sikten över ditt mål kan du använda en karta för att spara den erforderliga bäringen i bäringssminnet och se den minneslagrade informationen för att fortsätta mot ditt mål.

1. Ställ in kartan.
 - För information om hur du ställer in en karta, se "Placering av karta enligt de faktiska omgivningarna (ställa in karta)" nedan.
2. Lägg klockan på den plats på kartan där du för närvarande befinner dig och rikta klockan 12 mot önskat mål på kartan.
3. Tryck på E för att lagra riktningen för ditt mål i bäringssminnet. Nu kan du fortsätta mot ditt mål medan du observerar lagrad riktning på klockdisplayen.

Viktigt!

- Under tiden du fortsätter framåt ändras bäringen, och därför kommer du att behöva uppdatera informationen i bäringssminnet.

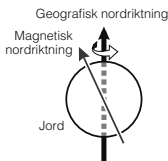
Placering av karta enligt de faktiska omgivningarna (ställa in karta)

Du kan rikta in en karta med nordlig riktning som klockan indikerar, och sedan jämföra med det som kartan visar jämfört med dina faktiska omgivningarna. Detta är användbart då du kontrollerar din aktuella plats och var ditt mål finns. Processen kallas "ställa in karta".

- Vid inställning av karta, var noga med att rikta in den med den geografiska nordriktningen. Se "Magnetisk och geografisk nordriktning" (sida S-30) samt "Korrigerig av magnetisk variation" (sida S-24).

Att tänka med digital kompass

Magnetisk och geografisk nordriktning



Nordlig riktning kan uttryckas antingen som magnetisk eller geografisk, som är två olika begrepp. Det är också viktigt att minnas att den magnetiska nordriktningen flyttas kontinuerligt.

- Den magnetiska nordriktningen är den som indikeras av kompassnålen.
- Den geografiska nordriktningen, som avser platsen för jordens axel är den nordriktning som normalt indikeras på kartor.
- Skillnaden mellan magnetisk och geografisk nordriktning kallas för "variation". Ju närmare Nordpolen du kommer, desto större blir variationsvinkeln.

Plats

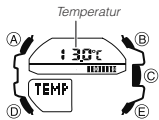
- Om du tar ett riktningssvinkelvärde när du närmar dig en källa till stark magnetism kan det ge upphov till betydande avläsningstel. Av denna anledning, bör du undvika att ta riktningssvärden när du befinner dig i närheten av föremål som permanenta magneter (magnetiska halsband etc.), metallansamlingar (metalldörrar, lås etc.), höghållfasta ledningar, antennkablar, hushållsapparater (tv, datorer, tvättmaskiner, frysar etc.)
- Exakta värden är också omöjliga att uppnå inomhus, och i synnerhet innanför järnkonstruktioner. Detta beror på att metallramen i sådana konstruktioner tar upp magnetism från apparater etc.
- Exakta riktningssvärden är omöjligt att få då man befinner sig på ett tåg, en båt, ett flygplan etc.

Förvaringsutrymme

- Båringssensornas precision kan försämras om klockan blir magnetiserad. Av denna anledning gör du säkrast i att förvara klockan där det inte finns några magneter eller andra starka magnetiska källor inklusive: permanenta magneter (magnetiska halsband etc.), metallansamlingar (metalldörrar, lås etc.), höghållfasta ledningar, antennkablar, hushållsapparater (TV, datorer, tvättmaskiner, frysar etc.)
- Om du misstänker att klockan har blivit magnetiserad, utför proceduren under "Utföra kalibrering i två riktningar" (sida S-24).

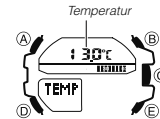
Ta temperaturvärden

Den här klockan använder en temperatursensor att mäta temperaturen med



Ta temperaturvärden

- I tidvisningsläget, tryck på E för att gå till termometerläge.
 - TEMP visas på den övre displayen och temperaturmätningen startar. Efter ungefär en sekund visas mätvärdet på den övre displayen.
 - Klockan fortsätter att ta temperaturvärden var femte sekund i cirka en eller två minuter.
- Tryck på E för att återgå till tidvisningsläget.
 - Klockan återgår till tidvisningsläget automatiskt om du inte använder någon funktion på cirka en eller två minuter sedan du gått till termometerläget.



Temperatur

- Temperatur visas i enheterna 0,1°C (eller 0,2°F).
- Visat temperaturvärde ändras till - - °C (eller °F) om den uppmätta temperaturen sjunker under intervallet -10,0°C - 60,0°C (14,0°F - 140,0°F). Temperaturvärdet visas igen så snart som den uppmätta temperaturen ligger inom det tillåtna intervallet.

Visningsenheter

Du kan välja Celsius (°C) eller Fahrenheit (°F) för visat temperaturvärde. Se "Ange temperaturenhet" (sida S-35).

Kalibrering av temperatursensorn

Temperatursensorn som finns inbyggd i klockan är kalibrerad från fabrik och kräver i normala fall ingen ytterligare justering. Om du upptäcker allvariga fel i temperaturvärdena från klockan kan du kalibrera sensorn så att sådana fel korrigeras.

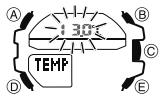
Viktigt!

- Felaktig kalibrering av temperatursensorn kan ge felaktiga värden. Läs igenom följande innan du gör något mer.
 - Jämför värdena du fått från klockan med värdena från en tillförlitlig och exakt termometer.
 - Om justering krävs, ta av klockan från din handled och vänta i 20 eller 30 minuter för att ge temperaturen hos klockan tid att stabiliseras.

S-32

S-33

Kalibrera temperatursensorn



- Mät med en annan mätanordning för att fastställa den exakta aktuella temperaturen.
- Med klockan i tidvisningsläget, tryck på E för att gå till termometerläge.
- Håll A nedtryckt i cirka två sekunder tills att temperaturvärdet försvinner från den övre displayen. Släpp A. Detta gör så att temperaturvärdet börjar blinka och indikerar inställningsläget.
- Använd E (+) och B (-) för att kalibrera temperaturvärdet med värdet från ett annat instrument.
 - Varje tryck på knappen ändrar temperaturvärdet med 0,1°C (0,2°F).
 - För att återställa aktuellt blinkande värde till fabriksinställningarna, tryck på E och B samtidigt.
- Tryck på A för att slutföra kalibreringen och starta om temperaturmätningen.

Att tänka på med termometer

Temperaturmätningar påverkas av din kroppstemperatur (då du har klockan på dig), direkt solljus och fukt. För att få en mer exakt temperaturmätningen, ta av klockan från handleden och lägg den på en välventilerad plats utanför direkt solljus, och torka av all fukt från skyddet. Det tar cirka 20 till 30 minuter för klockans skydd att öppna omgivningstemperaturen.

S-34

S-35

Ange temperaturenhet

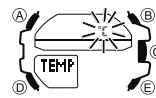
Använd proceduren nedan för att ange vilken temperaturenhet som ska användas i termometerläge.

Viktigt!

Om TOKYO väljs som hemstad ställs temperaturenheten automatiskt om till Celsius (°C). Den här inställningen kan inte ändras.

Ange temperaturenhet

- I tidvisningsläget, tryck på E för att gå till termometerläget.
- Håll A nedtryckt i cirka två sekunder tills att temperaturvärdet försvinner från den övre displayen. Släpp A. Detta gör så att temperaturvärdet börjar blinka och indikerar inställningsläget.
- Tryck på D för att visa aktuell temperaturenhet på den övre displayen.
- Tryck på E för att växla temperaturenhet mellan °C (Celsius) och °F (Fahrenheit).
- När inställningen är som önskas, tryck på A för att lämna inställningsskärmen.



Kontrollera aktuell tid i en annan tidzon

Du kan använda världstidsläget till att visa aktuell tid i en av 31 tidzoner (48 städer) världen över. Staden som för närvarande valts i världstidsläge kallas för "Världstidsstad".

- Du kan också byta aktuell världstidsstad och hemtidsstad i världstidsläge (sida S-38).

Aktuell tid i aktuell vald världstidsstad



Aktuell vald världstidsstad

Gå till världstidsläge

- Använd D för att välja världstidsläge så som visas på sidan S-8.
- Lägesvisaren pekar mot WT och aktuell stadskod och stadsnamn bläddras över den nedre displayen. Därefter visas stadsnamnet fortsatt på den nedre displayen. Du kan bläddra bland stadskoder och stadsnamn genom att trycka på A.
 - Timvisare, minutvisare och sekundvisare indikerar aktuell tid i tidvisningsläget.

Konfigurera inställningar för världstidsstad och sommardid

- I världstidsläge, använd E (öst) för att bläddra genom stadskoder.
 - För detaljer om stadskoder, se "Tabell över stadskoder" i slutet av denna handbok.
 - Om du trycker ned B och E samtidigt visas UTC-stadskoden.



Håll A nedtryckt



DST-indikator

- För att växla mellan sommardid (DST på den övre displayen) och standardtid (DST visas inte), håll A nedtryckt.
 - Om du använder världstidsläge till att ändra DST-inställning för stadskod som valts som din hemstad ändrar även DST-inställning för tidvisningslägets tid.
 - Observera att du inte kan alternera mellan standardtid och sommardid (DST) då UTC är vald som din hemstad.
 - Observera att inställningen för standardtid/sommardid (DST) endast påverkar aktuell vald tidzon. Andra tidzoner påverkas inte.

S-36

S-37

Byta hemstad och världstidsstad

Du kan använda proceduren nedan för att byta hemtidsstad mot världstidsstad. Den här funktionen är praktisk för den som ofta reser mellan två olika tidzoner.

- Du måste konfigurera inställningar för den hemstad du utgår ifrån och för världstidsstad innan du utför proceduren nedan.

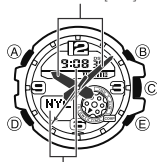
För att konfigurera inställningar för hemstad (sida S-13)

För att konfigurera inställningar för världstidsstad och sommardid (sida S-36)

Byta hemtidsstad och världstidsstad

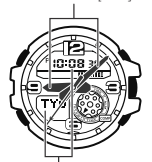
- I världstidsläget, tryck ned A och B samtidigt.
 - Detta gör så att hemstadstiden (indikeras av de primära visarna för timmar och minuter) och tiden för världstidsstad (visas på displayen) som ska bytas mot varandra.

Hemstadens [TYO] tid



Aktuell världstidsstad och tid

Hemstadens [NYC] tid



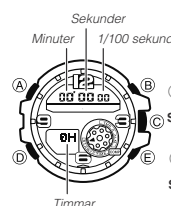
Ny världstidsstad och tid

S-38

S-39

Använda stoppuret

Stoppuret mäter tidsåtgång, delade tider och två sluttider.



Gå till stoppursläget

Använd D för att välja stoppursläge så som visas på sida S-8. Lägesvisaren flyttar till STW.

Utföra funktion med nedräkningstimer

- Start → Stopp (Återuppta) → (Stoppa) → Återställning
- Start → Pausa vid delad tid → Mellantid (SPL visas på den nedre displayen) → Delad mellantid → Stopp → Återställning

S-38

S-39

Mäta två stopptider



- Obs!**
- Stoppursläget kan indikera tidsåtgång på upp till 23 timmar, 59 minuter, 59,99 sekunder.
 - Tidsåtgången nollställs automatiskt och tidtagningen fortsätter från den punkt där gränsen för tidsåtgången ovan nås.
 - En pågående mätning av tidsåtgång fortsätter internt även om du ändrar till ett annat läge. Om du lämnar stoppursläge medan en delad tid visas, visas inte delad tid då du återgår till stoppursläge.

S-40

Använda nedräkningstimer

Nedräkningstimer kan konfigureras så att den startar en förinställd tid och ljuder ett larm då slutet av nedräkningen nås.



Gå till nedräkningstimerläget

Använd D för att välja nedräkningstimerläge så som visas på sidan S-8.

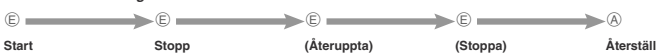
- Lagesvisaren flyttar till TMR och den övre displayen visar aktuell nedräkningstid.

För att ange starttid för nedräkning

1. Gå till läget nedräkningstimer.
 - Om en nedräkning pågår (indikeras av sekundnedräkningen), tryck på E för att stoppa den och tryck sedan på A för att återställa aktuell starttid för nedräkning.
 - Om en nedräkning pausas, tryck på A för att återställa aktuell starttid för nedräkning.
2. Håll A nedtryckt tills att minutinställningen för den aktuella nedräkningens starttid börjar blinka. Detta är inställningsskärmen.
3. Använd E (+) och B (-) för att ändra minutinställningen.
 - Du kan ställa in en starttid för nedräkning från 1 till 60 minuter, i steg om en minut.
4. Tryck på A för att lämna inställningsskärmen.

S-41

Använda nedräkningstimer



- Innan du startar en nedräkning, kontrollera att ingen nedräkning redan pågår (indikeras av sekundnedräkningen). Om det redan pågår en nedräkning, tryck på E för att stoppa den och A för att återställa till starttiden för nedräkning.
- Ett larm ljuder i 10 sekunder då slutet av nedräkningen nås. Larmet ljuder i alla lägen. Nedräkningstiden återställs till sitt startvärde automatiskt när larmet har ljudit.

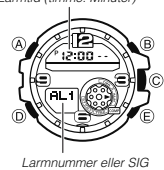
Stoppa larmet

Tryck på valfri knapp.

S-42

Använda larmet

Larmtid (timme: Minuter)



Du kan ställa in upp till fem olika larm per dygn. När du sätter på ett larm ljuder larmet i cirka 10 sekunder varje dag då tiden i tidvisningsläge når den förinställda larmtiden. Detta gäller även då klockan inte är i tidvisningsläget. Ett av dygnslarmen är ett snoozelarm. Snoozelarmet ljuder var femte minut upp till sju gånger eller tills det stängs av. Du kan också sätta på en tidsignal för timme, som gör att klockan pipar två gånger varje hel timme.

Gå till larmläget

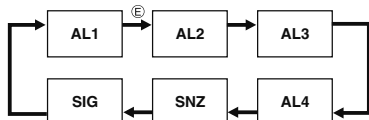
Använd D för att välja larmläget så som visas på sida S-8.

- Lagesvisaren flyttar till ALM, den nedre displayen visar aktuellt valt larmnummer (AL1 - AL4, eller SNZ), eller tidsignalsindikatorn (SIG).
- När du går till larmläget visas de data först som du visades då du lämnade läget.

S-43

Ställa in larmtid

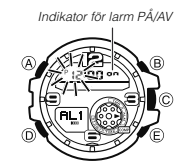
1. I larmläge, använd E för att bläddra genom larmskärnorna på den nedre displayen tills att den du vill ändra visas.



2. Håll A nedtryckt tills att timsiffrorna för larminställningen börjar blinka på den övre displayen.
 - Detta är inställningsskärmen.
3. Tryck på D för att flytta blinkandet mellan inställningen för timme och minuter.
4. Medan en inställning blinkar, använd E (+) och B (-) för att ändra den.
 - Om inställning av larm i 12-timmarsformat, var noga med att ställa in rätt tid som am (ingen indikator) eller pm (P-indikatorn).
5. Tryck på A för att lämna inställningsskärmen.

Testa larmet

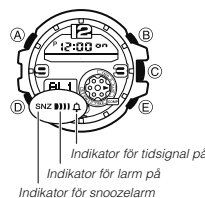
I larmläget, håll E nedtryckt för att låta larmet ljuda.



S-44

Sätta på och stänga av larm och tidsignal

1. I larmläget, använd E för att välja ett larm eller tidsignalen.
 2. När du valt önskat larm eller tidsignal, tryck på A för att sätta på (on) och stänga av (-) (-).
- Indikatorn för larm på (med larm på), indikatorn för tidsignal på (med snoozelarm på) och indikatorn för tidsignal på (med tidsignal på) visas på den nedre displayen i alla lägen.

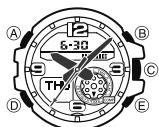


Stoppa larmet

Tryck på valfri knapp.

S-45

Belysning



Klockans display tänds så att den kan avläsas i mörker. Den automatiska belysningen slår på belysningen automatiskt när du vinklar klockan mot ditt ansikte.

- Automatisk belysning måste vara aktiverat (sida S-48) för att fungera.

Tända displayen manuellt

- Tryck på B i valfritt läge (utom då en blinkande inställningsskärm visas) för att tända displayen.
- Du kan använda proceduren nedan för att välja 1,5 sekunder eller 3 sekunder som belysningstid. Om du trycker på B förblir displayen tänd i cirka 1,5 sekunder eller 3 sekunder, beroende på aktuell inställning för belysningstid.
 - Åtgärden ovan tänder displayen oavsett om automatisk belysning är aktiverad eller avaktiverad.
 - Belysningen avaktiveras vid konfigureringsinställningarna för sensormätning och under sensorkalibrering.

Ändra belysningstiden

1. I tidvisningsläge, håll ner A tills att ADJ visas på den nedre displayen.
 - När du släpper A (då ADJ visas), blinkar SET på den övre displayen.
2. Använd D för att bläddra genom inställningarna på den övre displayen tills att aktuell belysningstid (LT1 eller LT3) visas.
 - Se sekvensen i steg 2 för proceduren under "Ändra inställningar för aktuell tid och datum" (sida S-15) för information om hur du bläddrar genom inställningsskärnorna.

S-46

3. Tryck på E för att växla belysningstiden mellan tre sekunder (LT3 visas) och 1,5 sekunder (LT1 visas).
4. När du utfört alla inställningar enligt önskemål, tryck på A för att lämna inställningsskärmen.

Om automatisk belysning

Med automatisk belysning aktiverad tänds belysningen när du placerar din handled så som beskrivs nedan (alla lägen).

Om du flyttar klockan till en position som är parallell med marken och sedan vinklar den mot dig mer än 40 grader tänds belysningen.



Varning!

- Se alltid till att du befinner dig på en säker plats när du avläser klockdisplayen med den automatiska belysningen. Var särskilt noggrann vid löpning eller en annan aktivitet som kan leda till en olycka eller personskada. Se också till så att den automatiska belysningen inte plötsligt tänds och skrämmar eller distraherar andra personer omkring dig.
- Om du har klockan på dig, se upp så att den automatiska belysningen är avaktiverad innan du kör iväg på en cykel, motorcykel eller ett annat motorfordon. Plötslig och oavsiktlig användning av den automatiska belysningen kan ge upphov till distraktion, som kan leda till en trafikolycka och allvarlig personskada.

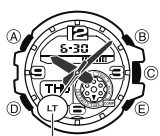
S-47

Obs!

- Automatisk belysning är alltid avaktiverad, oavsett om den är aktiverad/avaktiverad, då ett av följande tillstånd föreligger.

Då ett larm ljuder

Då klockan är i läget för digital kompass

Aktivera eller avaktivera belysningen

Indikator för automatisk belysning avaktiverad

I tidsvisningsläget, håll B nedtryckt i tre sekunder för att alternera den automatiska belysningen mellan aktiverad (LT visas på displayen) och avaktiverad (LT visas inte).

- Indikeringen för aktiverad automatisk belysning (LT) finns på den nedre displayen i alla lägen då automatisk belysning är aktiverad.
- Knappen för automatisk belysning är fortsatt aktiverad i cirka sex timmar. Därefter avaktiveras den automatiskt.

Att tänka på angående belysning

- Belysningen kan vara svår att se i direkt solljus.
- Belysningen slocknar automatiskt när ett larm ljuder.
- Ju oftare belysningen används, desto snabbare laddas batteriet ur.

Att tänka på angående automatisk belysning

- Belysningen tänds eventuellt inte om klockan hålls över 15 grader ovanför eller under parallell-läget. Håll handryggen parallell mot marken.
- Belysningen släcks efter belysningstiden (sida S-46), och även om du håller klockan mot ansiktet.
- Statisk elektricitet eller magnetism kan störa den automatiska belysningens funktion. Om belysningen inte tänds, prova att flytta tillbaka klockan till startposition (parallell med marken) och sedan vinkla den mot ditt ansikte igen. Om detta inte fungerar, sänk din arm hela vägen ner så att den hänger längs din sida, och lyft sedan upp den igen.
- Det hörs ett svagt klickande ljud från klockan när du skakar den. Detta ljud orsakas av den mekaniska funktionen hos den automatiska belysningen och indikerar inget problem med klockan.

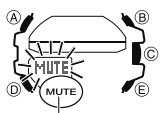
S-48

S-49

Knappfunktionston

Om knappen är aktiverad ljuder funktionssignalen när du trycker på en av klockans knappar. Du kan också aktivera eller avaktivera knappens funktionssignal efter önskemål.

- Även om du avaktiverar knappfunktionstonen kommer larm, tidsignal och nedräkningstimer att fungera normalt.

Avaktivera eller avaktivera knappens funktionssignal

Indikator för ljud av

- I tidsvisningsläge, håll ner A tills att ADJ visas på den nedre displayen.
 - När du släpper A (då ADJ visas), blinkar SET på den övre displayen.
- Använd D för att bläddra genom inställningarna på den övre displayen tills att aktuell inställning för knappfunktionston (MUTE eller KEY) visas.
 - Se sekvensen i steg 2 för proceduren under "Ändra inställningar för aktuell tid och datum" (sida S-15) för information om hur du bläddrar genom inställningsskärmarna.
- Tryck på E för att växla inställning för knappfunktionston mellan (KEY) och avaktiverad (MUTE).
- När inställningen är som önskas, tryck på A för att lämna inställningsskärmen.

Obs!

Indikatorn för tyst läge (MUTE) visas i alla lägen då knappfunktionstonen är av.

S-50

S-51

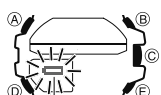
Indikering om låg batterispänning

En indikator för låg batterispänning visas på displayen då batterispänningen är låg. Byt batterier så snart som möjligt.

Obs!

- För riktlinjer om batterilivslängd och batterityper som kan användas, se "Specifikationer" (sida S-55).

Förhållandena nedan gäller så länge som indikatorn för låg batterispänning blinkar.



- Alla visare stoppas.
- Med undantag av indikatorn för låg batterispänning avaktiveras alla andra displayfunktioner.
- Klockans signaler avaktiveras.
- Displaybelysningen avaktiveras.
- Klockans funktioner avaktiveras.

Indikator för låg batterispänning

Obs!

- Sekventiell eller upprepad användning av sensor, belysning, larm och andra stora strömförbrukande funktioner under en kort period kan ge upphov till plögligt spänningsfall hos batteriet, så att indikatorn för låg batterispänning blinkar. Även om indikatorn för låg batterispänning försvinner och klockans funktioner kan återaktiveras, rekommenderar vi att du byter batterierna.

Felsökning**Tidsinställning****■ Aktuell tidsinställning är av under några timmar.**

Inställningen för din hemstad kan vara felaktig (sida S-13). Kontrollera inställningen för din hemstad och korrigera vid behov.

■ Aktuell tidsinställning är av i en timme.

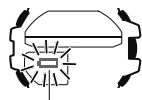
Du kan behöva ändra inställning för standardtid/sommartid (DST) för din hemstad. Använd proceduren under "Ändra inställningar för aktuell tid och datum" (sida S-15).

Världstidsläge**■ Tiden för min världstidsstad är av i världstidsläge.**

Detta kan bero på felaktig visning mellan standardtid och sommartid. Se "Konfigurera inställningar för världstidsstad och sommartid" (sida S-36) för mer information.

Batterier**■ Indikatorn för låg batterispänning på den digitala displayen.**

Klockans batterispänning är låg. Byt batterier så snart som möjligt. Se "Indikering för låg batterispänning" (sida S-51).



Indikator för låg batterispänning

S-52

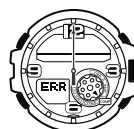
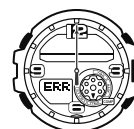
S-53

Värden för riktning och temperatur**■ Temperaturenhetens inställning ändras inte.**

Temperaturrenhetens inställning ges alltid i Celsius (°C) då TOKYO valts som hemstad. I detta fall kan inställningen inte ändras.

■ "ERR" visas under pågående sensoranvändning.

Om klockan utsätts för en stark stöt kan det ge upphov till fel på sensorn eller dålig kontakt med inre kretsar. Om detta händer visas ERR (error) på displayen och sensoranvändning avaktiveras.

Digital kompass**Temperaturmätning**

- Om ERR visas under pågående mätning i ett sensorläge, ska du starta om mätningen. Om ERR visas igen på displayen kan det betyda att det är något fel på sensorn.
- Om ERR fortsätter att visas under mätning kan det betyda att det finns ett problem med berörd sensor.

■ "ERR" visas på displayen efter kalibrering i två riktningar.

Om - - visas och därefter ändras till ERR (error) på kalibreringsskärmen, betyder det att det är något fel på sensorn.

- Om ERR visas efter cirka en sekund, försök med en ny kalibrering igen.
- Om ERR fortsätter att visas, kontakta originalåterförsäljaren eller närmaste auktoriserade CASIO-distributör för att låta kontrollera klockan.

Om det är fel på en sensor, ta med klockan till din originalåterförsäljare eller närmaste auktoriserade CASIO-distributör snarast möjligt.

■ Felaktiga riktningensvärden.

- Felaktig kalibrering i två riktningar. Utför kalibrering i två riktningar (sida S-24).
- Intilliggande magnetiska källor så som en hushållsapparat, en stor stålbro, en stålbalk, hängande ledningar etc., eller försök att utföra riktningensmätning på ett tåg, en båt etc. Flytta bort klockan från stora metallföremål och gör ett nytt försök.

■ Olika resultat i riktningensmätningar som tas på samma plats.

Magnetism genereras av intilliggande spänningsledningar som stör avkänningen av jordmagnetism. Flytta bort från högspänningsledningar och gör ett nytt försök.

■ Problem med att ta riktningensvärden inomhus.

En TV, dator, högtalare eller annat föremål som stör mätning av jordmagnetism. Flytta bort från det föremål som orsakar störningen eller ta riktningensvärdet utomhus. Riktningensvärden inomhus är särskilt svåra att ta innanför konstruktioner av järn och betong. Kom ihåg att du inte kan ta riktningensvärden i tåg, på flygplan etc.

Specifikationer

Precision vid normal temperatur: ±15 sekunder i månaden

Digital tidvisning: Timmar, minuter, sekunder, pm (P), månad, dag, veckodag

Tidsformat: 12-timmars och 24-timmars

Kalendersystem: Hela automatisk kalender förprogrammerad från år 2000 till 2099

Övrigt: Hemstadskod (kan tilldelas en av 48 stadskoder), standardtid/sommartid (DST)

Analog tidvisning: Timma, minuter (visaren flyttas var 10:e sekund), sekunder

Digital kompass: 20 sekunder kontinuerliga värden, 16 riktningar, vinkelvärde 0° till 359°, visarindikering för norr, kalibrering (två riktningar), korrigering av magnetisk variation, bäringminne

Termometer:

Mät- och visningsintervall: -10,0 - 60,0 °C (eller 14,0 - 140,0 °F)

Visningsenhet: 0,1 °C (eller 0,2 °F)

Mätningstid: Var femte sekund i termometerläge

Övrigt: Kalibrering, valbar måtenhet

Precision hos bäringssensor:

Riktning: Inom ±15°

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

Norr indikeras av sekundvisaren: Fel inom ±20°.

Precision hos temperatursensor:

±2 °C (±3,6 °F) i intervall om -10 °C till 60 °C (14,0 °F till 140,0 °F)

Världstid: 48 städer (31 tidszoner)

Övrigt: sommartid/standardtid

S-54

S-55

Tidtagarur:

Måtenhet: 1/100 sekund
 Måtkapacitet: 23:59' 59.99"
 Måtningslägen: Tidsåtgång, delad tid, två sluttider

Nedräkningstimer:

Nedräkningsenhet: 1 sekund
 Nedräkningsintervall: 60 minuter
 Inställningsintervall: Starttid för nedräkning (1 till 60 minuter, ökning i 1-minuterssteg)

Larm: 5 larm om dagen (varav ett snoozelarm), timsignal

Belysning: LED (lysdiod), valbar belysningstid (cirka 1,5 sekunder eller 3 sekunder), automatisk belysning

Övrigt: Knapp ton på/av, varning om låg batterispänning

Batteri: Två silveroxidbatterier (typ: SR927W)

- Ungefärlig batteridrifttid: 2 år under följande förhållanden:
 - 1 användningstillfälle för belysningen (1,5 sekunder) per dag
 - Larm: 10 sekunder/dag
 - Riktningssvården: 20 ggr/månad
 - Temperaturvärden: En gång/vecka

Ju oftare belysningen används, desto fortare laddas batteriet ur. Detta gäller i synnerhet vid användning av automatisk belysning (sida S-49).

Specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

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	
SFO	San Francisco	-8
LAX	Los Angeles	
DEN	Denver	-7
MEX	Mexico City	-6
CHI	Chicago	
MIA	Miami	-5
NYC	New York	
CCS*	Caracas	-4
YYT	St. Johns	-3,5
RIO	Rio De Janeiro	-3
RAI	Praia	-1

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

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

Stads kod	By	UTC forskjell/ GMT differanse
GUM	Guam	
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