

CASIO 5635

Käyttöopas

SISÄLLYSLUETTELO

Ennen aloittamista	1
Kellonajan säätö	8
Mobile Link-toiminnon käyttö puhelimen kanssa	10
Digitaalikompassi	21
Korkeusmittaus	25
Barometrisen paineen mittaus	29
Lämpötilan mittaus	33
Korkeustallenteiden katselu	34
Auringon nousu- ja laskuajat	36
Sekuntikello	37
Ajastin	37
Hälytykset ja tasatuntisignaali	38
Maailmanaika	40
Askelmittari	41
Osoittimien kohdistuksen säätö	42
Muut asetukset	42
Kansainvälinen matkailu	44
Vianetsintä	47

ENNEN ALOITTAMISTA

Tämä osio tarjoaa yleiskatsauksen kellon toiminnoista ja sen käyttötavoista.

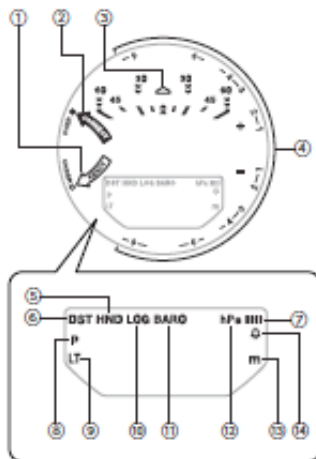
Tärkeää!

- Kello ei ole erikoistarkoituksia varten tarkoitettu mittausinstrumentti. Mittaustoiminnon lukemat ovat vain vertailua varten.
- Aina, kun käytät kellon digitaalikompassia maastossa kulkemista, vuorilla kiipeilyä tai muiden aktiviteettien harrastamista varten, ota mukaan toinen kompassi lukemien vahvistamiseksi. Jos kellon digitaalikompassin lukemat poikkeavat toisen kompassin lukemista, suorita digitaalikompassin 2-suuntainen kalibrointi mahdollisimman tarkkojen lukemien varmistamiseksi.
 - Kompassilukemat ja kalibrointi ei ole mahdollista, jos kello on jonkin keston magneetin, metalliesineen, korkeajännitejohtojen tai kotitalouskoneiden (TV, tietokone, älypuhelin, tms.) läheisyydessä.
Katso osio "Digitaalikompassi".
- Kellon korkeusmittaustoiminto laskee ja ilmaisee suhteellisen korkeuden sen paineanturin tuottamiin barometrisiin painelukemiin perustuen. Tästä syystä, kellon näyttämät korkeusarvot voivat poiketa todellisesta korkeudesta ja/tai merenpinnan tasosta alueella, jossa oleskelet. Suositamme korkeustietojen säännöllistä päivittämistä paikallisten korkeustietojen mukaisesti.
Katso osio "Korkeusmittaus".

Huom!

- Tämän käyttöoppaan piirrokset ovat toimenpiteiden selitysten helpottamiseksi ja ne niissä voi olla pieniä eroja kellosta riippuen.

KELLON NÄYTTÖTAULU JA ILMAISIMET



1. Sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa, kun kello on valmiustilassa kytkettäväksi puhelimeen.
2. Sekuntiosoitin osoittaa **CONNECT**-asentoa, kun kello on kytketty puhelimeen.
3. Käyttämällä kellon 12-asentoa vertailupisteenä, sekuntiosoitin ilmaisee joko pohjoisen (kompassilukema) tai likimääräisen kulmadifferentiaalain (erotus) nykyisestä sijainnistasi määränpäähän (Location-ilmaisin).
4. Sekuntiosoitin näyttää korkeus/barometrisen paineeron
5. Vilkkuu, kun osoittimet ovat sivuunsiirretyt helpottaakseen näytön tietojen lukemista.
6. Ilmais in syttyy, kun näyttö ilmaisee kesäaika a.
7. Svytyy, kun jokin hälytys aktivoidaan.

(51)

8. Syttyy näyttöön kellon näyttäessä p.m. aika 12-tuntista aikaformaattia käytettäessä.
9. Syttyy, kun automaattivalo aktivoidaan.
10. Syttyy, kun Mission Log-toiminto (tehtäväloki) aktivoidaan.
11. Näkyy näytössä, kun barometrisen paineen muuttumistietoja voi katsella.
12. Näyttää barometrisen paineen mittayksikön.
13. Ilmaisee korkeus- ja etäisyys-mittayksiköt.
14. Syttyy, kun tasatuntisignaali aktivoidaan.

Pariston vaihto

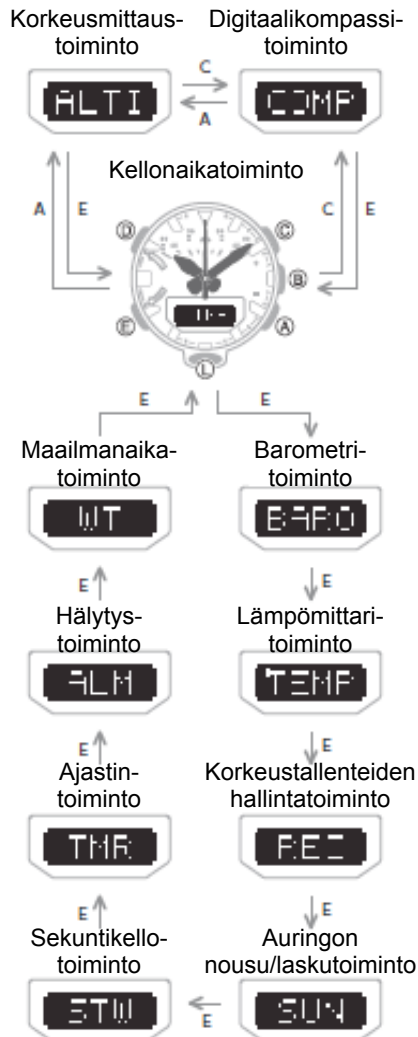
 ilmaisin alkaa vilkkua paristovirran laskiessa matalaksi ja osa toiminnoista kytkeytyy pois käytöstä. Vaihdata kelloon uusi paristo, jos  ilmaisin jatkaa vilkkumista. Toimita kelo myyjä liikkeeseen tai valtuutetulle Casio-kellosepälle pariston vaihtoa varten.



TOIMINTOJEN VÄLINEN NAVIGOINTI

Kello on varustettu alla esitetyillä toiminnoilla.

- Voit palata kellonaikatilasta mistä tahansa muusta toimintatilasta painamalla **E**-painiketta vähintään kaksi sekuntia.



Käytä yllä esitettyjä painikkeita toimintojen väliseen navigointiin.

Huom!

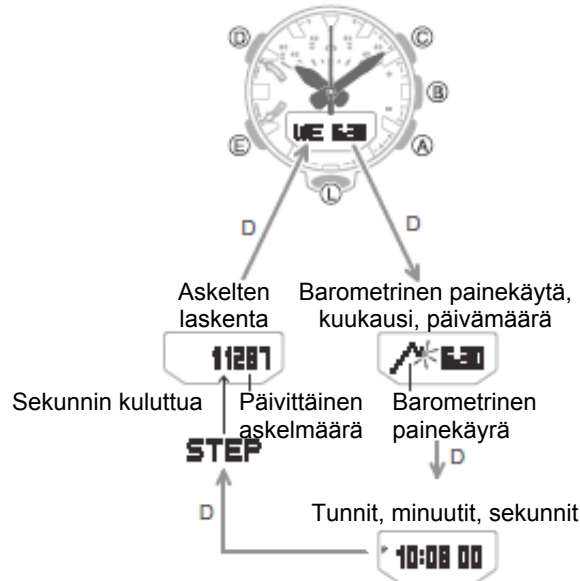
- Voit käyttää G-SHOCK Connected-sovellusta toimintojen järjestelyä, poistamista tai uusien lisäämistä varten. Katso osio "Toimintojen räätälöinti"
- Voidaksesi suorittaa toimenpiteitä G-SHOCK Connected-sovelluksella, sinun on ensin pariliitettävä kello puhelimen kanssa, johon sovellus on asennettu. Katso osio "Kellon ja puhelimen pariliittäminen"

TOIMINTOJEN YLEISKATSAUS**Kellonaikatoiminto**

Kellonaikatilassa digitaalinäyttö ilmaisee kuluvan päivän ja päiväyksen. Voit tarkistaa myös barometrisen painekäyrän, kellonajan (tunnit, minuutit, sekunnit) ja kuukauden tai askelten laskennan.

- Navigoi näyttöruutujen välillä painamalla **D**-painiketta.

Viikonpäivä, kuukausi, päivämäärä

**Huom!**

- Käytä G-SHOCK Connected-sovellusta valitaksesi alla esitettyjä asetuksia näyttöön.
 - Vuosi, kuukausi, päivämäärä
 - Barometrinen painekäyrä
 - Auringon nousu- ja laskuajat kotikaupungista. Katso osio "Kellonaikaruudun räätälöinti"
- Voidaksesi suorittaa toimenpiteitä G-SHOCK Connected-sovelluksella, sinun on ensin pariliitettävä kello puhelimen kanssa, johon sovellus on asennettu. Katso osio "Kellon ja puhelimen pariliittäminen"

Kytkeä pariliitettyyn puhelimeen kellonajan säätöä varten

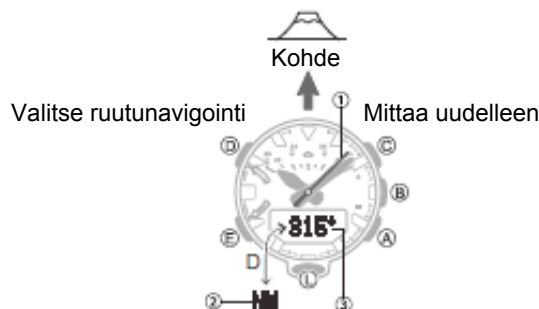
Pitä **B**-painiketta alaspainettuna n. 5 sekuntia.

Katso osio "Phone Finder"

Digitaalikompassitoiminto

Käytä tätä toimintoa, kun haluat mitata suunta-, suuntima- ja kulmalukemia.

Katso osio "Digitaalikompassi"



1. Pohjoisen näyttö
2. Suuntima klo 12
3. Suuntimakulma klo 12

Korkeusmittaustoiminto

Käytä korkeusmittaustoimintoa mitataksesi nykyistä sijaintiasi vastaavan korkeuslukeman. Katso osio "Korkeusmittaus"

Valitse ruutunavigointi



Mittaa uudelleen

1. Korkeusero/kellonajan sekunnit
2. Korkeuskäyrä
3. Korkeus

Barometritoiminto

Käytä tätä toimintoa ottaaksesi barometrisiä painelukemia nykyisessä sijaintipaikassasi. Katso osio "Barometrisen paineen mittaus"

Valitse ruutunavigointi



Mittaa uudelleen

1. Barometrinen painedifferentiaali/kellonajan sekunnit
2. Barometrinen painekäyrä
3. Barometrinen paine

Lämpömittaritoiminto

Käytä tätä toimintoa mitataksesi lämpötilalukemia nykyisessä sijaintipaikassasi. Katso osio "Lämpötilan mittaus"

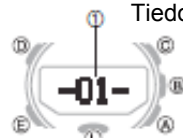


Mittaa uudelleen

1. Lämpötila

Korkeustallenteiden hallintatoiminto

Käytä tätä toimintoa korkeustallenteiden katseluun. Katso osio "Korkeustallenteiden katselu"

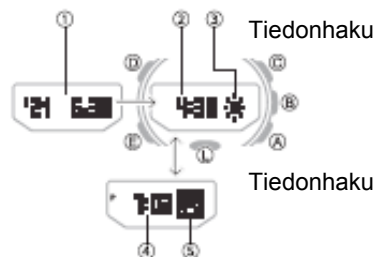


Tiedonhaku

Tiedonhaku

Auringon nousu-/laskutoiminto

Käytä tätä toimintoa tarkistaaksesi auringon nousu- ja laskuajat kotikaupunkiasi varten. Katso osio "Auringon nousu-/laskuajat"



Tiedonhaku

Tiedonhaku

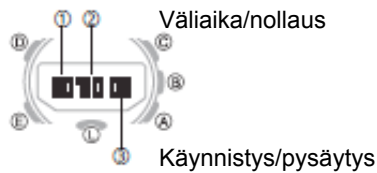
1. Vuosi, kuukausi, päivämäärä
2. Auringon nousuaika
3. Auringon nousuilmais
4. Auringon laskuaika
5. Auringon laskuilmais

(51)

Sekuntikellotoiminto

Käytä sekuntikellotoimintoa kokonaisajan mittaamiseksi.

Katso osio "Sekuntikello"

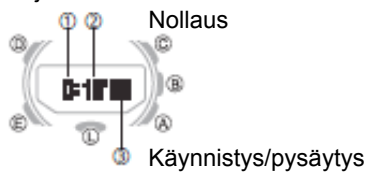


1. Sekuntikellon minuutit
2. Sekuntikellon sekunnit
3. Sekuntikellon 1/100-sekunnit

Ajastintoiminto

Käytä tätä toimintoa käynnistääksesi lähtölaskennan asetetusta ajasta alaspäin.

Katso osio "Ajastin"



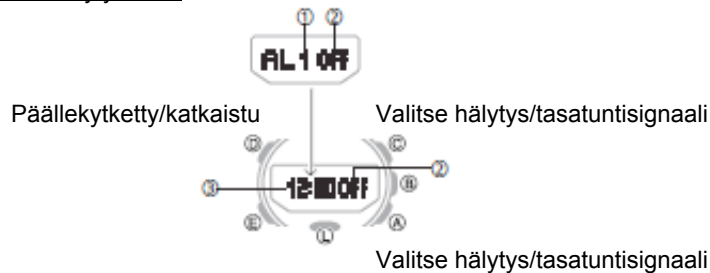
1. Ajastimen tunnit
2. Ajastimen minuutit
3. Ajastimen sekunnit

Hälytystoiminto

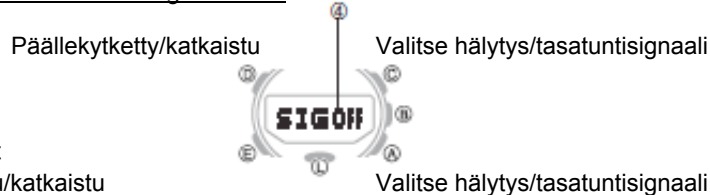
Kello piippaa hälytysajan koittaessa.

Katso osio "Hälytykset ja tasatuntisignaali"

Kun viimeksi käytetty ruutu on ollut hälytysruutu



Kun viimeksi käytetty ruutu on ollut tasatuntisignaali

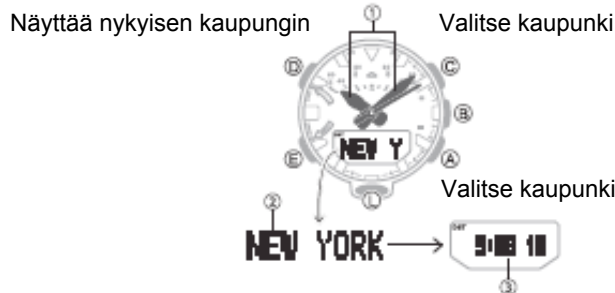


1. Hälytysnumero
2. Hälytys aktivoitu/katkaistu
3. Hälytysajan tunnit/minuutit
4. Tasatuntisignaalo aktivoitu/katkaistu

Maaailman aikatoiminto

Toiminto mahdollistaa kellonajan tarkistamisen 39 kaupungista sekä UTC (Coordinated Universal Time) ajan.

Katso osio "Maaailman aika"



OSOITTIMIEN SIIRTO

Osoittimet siirtyvät sivuun helpottaen tietojen lukemista näytössä.

1. Paina **E**-painiketta pitäen samalla **L**-painiketta alaspainettuna.
Analogiset osoittimet siirtyvät sivuun helpottaen tietojen lukemista näytössä.



2. Voit palauttaa osoittimet normaaliasentoihin pitämällä **L**-painiketta alaspainettuna samalla, kun painat **E**-painiketta uudelleen tai vaihda toiseen toimintatilaan painamalla **E**-painiketta

Huom!

- Osoittimet palautuvat normaaliin aikaan automaattisesti, jos vaihdat kellon toimintatilan tai jätät osoittimet sivulle siirrettyyn asentoon, etkä suorita mitään toimenpidettä n. tuntiin.

KELLON NÄYTÖN KATSELU PIMEÄSSÄ

Kellossa on valo, jonka voi sytyttää helpottaakseen tietojen lukemista hämärässä.

Taustavalon sytyttäminen manuaalisesti

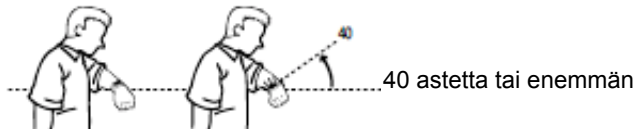
Taustavalo syttyy **L**-painiketta painamalla.

- Taustavalo sammuu automaattisesti, jos jokin hälytys alkaa soimaan tai kellon nuppia kierretään.



Automaattivalon käyttö

Kun automaattinen valotoiminto aktivoidaan, näytön taustavalo syttyy automaattisesti aina, kun kelloa kallistetaan 40 asteen kulmaan tai enemmän.



Tärkeää!

- Taustavalo ei syty, jos käännät kellon näyttöä enemmän kuin 15 astetta vaakatason yli tai sen alle. Varmista, että kämmenen ulkopuoli on vaakatasossa horisonttiin nähden.
- Staattinen sähkö tai magneettinen voima voi häiritä automaattisen valokytkimen toimintaa. Jos taustavalo ei syty, siirrä kello takaisin aloitusasentoon (vaakatasoon) ja kallista sitä sitten kasvojesi kohti uudelleen. Ellei tämä toimi, laske käsivartesi alas sivulle ja nosta se sitten ylös uudelleen.
- Kellosta kuuluu hiljainen napsahdus, kun sitä heilutetaan edestakaisin. Tämä johtuu automaattisen valokytkimen mekaniikasta. Kyseessä ei ole mikään vika.

Huom!

- Automaattivalo kytkeytyy pois päältä alla luetelluissa tilanteissa.
 - Hälytys, ajastimen sumneri tai jokin muu piippaus alkaa soimaan
 - Osoittimien siirto on käynnissä
 - Kello on kompassitilassa

Automaattisen valoasetuksen määrittäminen

Automaattinen valoasetus kytkeytyy päälle tai pois pitämällä **L**-painiketta alaspainettuna vähintään kolme sekuntia kellonaikatilassa.

- Näyttöön syttyy **LT**, kun automaattivalo aktivoidaan.
- Jos et katkaise automaattivaloa manuaalisesti, valotoiminto pysyy aktiivituna n. kuusi tuntia. Tämän jälkeen automaattinen valotoiminto katkeaa automaattisesti.

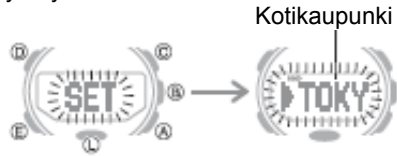
Aktivoitu



Taustavalon kestoajan määrittäminen

Voit valita taustavalon kestoajaksi joko 1.5 sekuntia tai kolme sekuntia.

1. Valitse kellonaikatoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi".
2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike, kun nykyisen kotikaupungin nimi ilmestyy näyttöön.



5. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta kaksi kertaa.

HYÖDYLLISIÄ OMINAISUUKSIA

Kellon pariliittäminen puhelimen kanssa tekee kellon useimmista ominaisuuksista helppokäyttöisemmät.

Automaattinen ajansäätö

Katso osio "Automaattinen ajansäätö".



Yli 300 maailmanaikakaupungin valintavaihtoehtoa

Katso osio "Maailmanaika-asetusten konfigurointi".



Puhelimen avulla kelloon on mahdollista määrittää suuri määrä muita asetuksia.

Datansiirto puhelimeen

Katso osio "Asellaskentatietojen katselu".



Käytä puhelinta tarkistaaksesi etäisyyden ja suuntiman sijaintimuistissa olevaan pisteeseen
Katso osio "Etäisyyden ja suuntiman tarkistaminen sijaintimuistiin (Location Memory Point)"



Käytä puhelinta reittipisteiden ja niiden korkeuksien taltioimiseen
Katso osio "Reittipisteiden ja niiden korkeuksien taltiointi" (Mission Log)"



Voit lisäksi taltioida puhelimen avulla myös joukon muita kelloasetuksia.

Voidaksesi siirtää tietoja kelloon ja määrittää erilaisia asetuksia sinun on ensin pariliitettävä kello puhelimen kanssa

Katso osio "Esivalmistelu"

- Puhelimessa on oltava CASIO SHOCK Connected-sovellus asennettuna voidaksesi pariliittää sen kellon kanssa.

KELLONAJAN SÄÄTÖ

Kello pystyy kytkeytymään puhelimeen vastaanottaakseen dataa päiväys- ja aika-asetuksen säätöä varten.

Tärkeää!

- Aseta kello lentotilaan pois ollessasi sairaalassa, lentokoneessa tai muussa paikassa, jossa radiosignaalit voivat aiheuttaa ongelmia.

Katso osio "G-SHOCK Connected-sovelluksen käyttö asetusten määrittämiseen"

Katso osio "Kellon käyttö asetusten määrittämiseen"

Tutustu alla esitettyihin tietoihin voidaksesi määrittää aika-asetuksen omien mieltymystesi mukaisesti.

Käytätkö puhelinta?

Suositamme ajan säätämistä kytkemällä kellon puhelimen.
Katso osio "Automaattinen ajansäätö".



Jos puhelimesi ei pysty kytkeytymään kelloon.



Voit tällaisessa tapauksessa säätää aika-asetuksen kellon säätimillä.

Katso osio "Aika-asetuksen säätö kellon säätimillä"

AIKA-ASETUKSEN SÄÄTÖ KELLON SÄÄTIMILLÄ

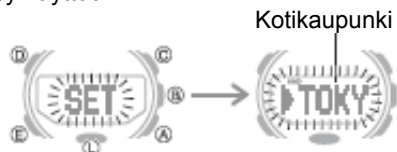
Sääda päiväys- ja aika-asetukset kellon säätimillä, jos se ei jostain syystä pysty kytkeytymään puhelimeen.

Kotikaupungin asettaminen

Suorita toimenpiteet tästä osiosta valitaksesi kaupungin, jota haluat käyttää kotikaupunkinasi. Jos olet alueella joka huomioi kesäajan, voit asettaa myös kesäaika-asetuksen.

Huom!

- Kesäajan perusasetus kaikille kaupungeille on AUTO. Monissa tapauksissa AUTO-asetus mahdollistaa kellon käytön tarvitsematta manuaalisesti vaihtaa kesäaika- ja talviaika-asetusta.
- Valitse kellonaikatoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi".
 - Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike, kun nykyisen kotikaupungin nimi ilmestyy näyttöön.



- Käytä **A** ja **C**-painikkeita vaihtaaksesi kotikaupungin.
- Paina **E**-painiketta.
- Käytä **A**-painiketta kotikaupungin valintaan.

A-painikkeen jokainen painallus selaa käytettävissä olevia asetuksia alla esitettyssä järjestyksessä.

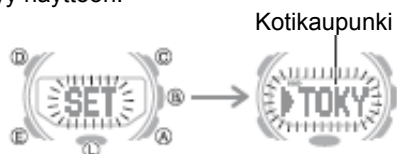
- AUTO**
Kello vaihtaa talvi- ja kesäaikaan automaattisesti.
- OFF**
Kello näyttää jatkuvasti talviaikaa.
- ON**
Kello näyttää jatkuvasti kesäaikaa.



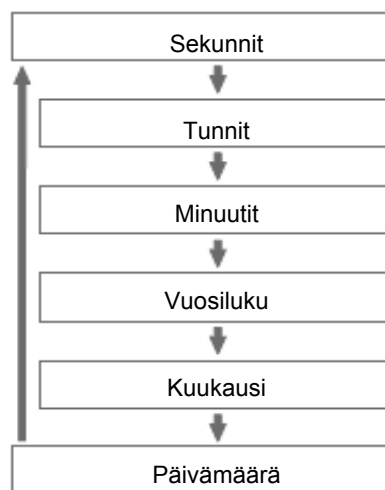
- Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta kaksi kertaa.

Kellonajan/päiväyksen asettaminen

- Valitse kellonaikatoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi".
- Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike, kun nykyisen kotikaupungin nimi ilmestyy näyttöön.



- Paina **D**-painiketta.
Sekunnit alkavat vilkkua.
- Jatka **E**-painikkeen painamista, kunnes haluamasi asetusparametri on valittu.
 - Jokainen **E**-painikkeen painallus siirtää asetusparametria viereisessä järjestyksessä.
- Määritä päiväys- ja aika-asetukset.
 - Sekunnit nollautuvat painamalla **A**-painiketta.
Minuuttuluku kasvaa yhdellä, jos ajanlaskenta on 30 - 59 minuutin välillä.
 - Käytä **C** ja **A**-painikkeita muiden asetusten vaihtamiseen.
- Toista vaiheet 4 ja 5 määrittääksesi aika- ja päiväysasetukset.
- Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.

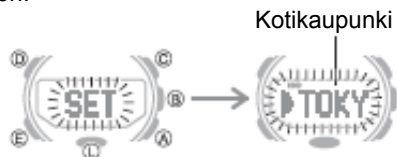


(51)

12-tuntisen ja 24-tuntisen kellonaikaformaatin vaihto

Voit määrittää kellonaikaformaatiksi joko 12-tuntia tai 24-tuntia.

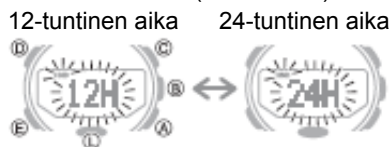
1. Valitse kellonaikatoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi".
2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun nykyisen kotikaupungin nimi ilmestyy näyttöön.



3. Paina **E**-painiketta neljä kertaa.
Näyttöön ilmestyy vilkkuva **12H** tai **24H**.



4. Paina **A**-painiketta ja valitse kellonaika-asetukseksi **12H** (12-tuntinen) tai **24H** (24-tuntinen).

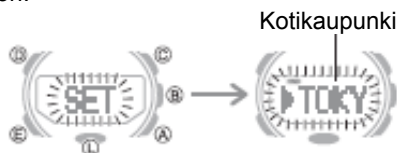


5. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta kaksi kertaa.

Kellon käyttö sairaalassa tai lentokoneessa

Ollessasi sairaalassa, lentokoneessa tai muussa paikassa, jossa kytkentä puhelimeen aiheuttaa ongelmia, voit katkaista kellon ja puhelimen välisen kommunikoinnin (lentotila) suorittamalla alla esitetyt toimenpiteet. Suorita samat toimenpiteet uudelleen, kun haluat peruuttaa lentotilan.

1. Valitse kellonaikatoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi".
2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun nykyisen kotikaupungin nimi ilmestyy näyttöön.



3. Paina **C**-painiketta 13 kertaa.
Näyttöön syttyy RCVD.



4. Paina **D**-painiketta ja valitse automaattiajan säätöasetukset.
OFF: Automaattinen ajansäätö on katkaistu.
ON: Automaattinen ajansäätö on aktivoitu.

5. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta kaksi kertaa.

Huom!

- Jos kello on pariliitetty puhelimen kanssa, voit käyttää G-SHOCK Connected-sovellusta automaattisen ajansäädön katkaisemiseen.
Katso osio "G-SHOCK Connected-sovelluksen käyttö automaattisen ajansäädön katkaisemiseen"

MOBILE LINK-TOIMINNON KÄYTTÖ PUHELIMEN KANSSA

Kun kellon ja puhelimen (Mobile Link) väliin luodaan Bluetooth-kytkentä, kellon aika-asetus säätyy automaattisesti. Voit vaihtaa myös muita kellon asetuksia.

-  : Toimenpiteet kellolla
-  : Toimenpiteet puhelimella

ESIVALMISTELUT

Suorita alla selitetyt vaiheet voidaksesi käyttää kelloa yhdessä puhelimen kanssa. Aloita pariliittäminen seuraavasti.

1. Asenna tarvittava sovellus puhelimeen.

Hanki CASIO "G-SHOCK Connected" sovellus Google Play tai App Store-kaupasta ja asenna se puhelimeen.

2. Määritä Bluetooth-asetukset

Käynnistä puhelimen Bluetooth.

Huom!

- Lisätietoja löytyy puhelimen mukana seuraavista ohjeista.

3. Muodosta pariliitäntä kellon ja puhelimen välille

- Siirrä pariliitettävä puhelin lähelle kelloa (yhden metrin sisälle).

Kello on ensin pariliitettävä puhelimen kanssa ennen kuin ne toimivat yhdistelmänä.

- Napauta "G-SHOCK Connected" kuvaketta.

- Pidä **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kaksi kertaa.

- Suorita pariliitettävän puhelimen näytön ilmaisemat toimenpiteet, kunnes sekuntiosoitin siirtyy **READY**-asentoon. Sekuntiosoitin siirtyy **CONNECT**-asentoon, kun pariliitäntä on valmis.



- Jos pariliittäminen jostain syystä epäonnistuu, kello palaa toimintasarjan vaihe 1 vallinneeseen tilaan. Aloita pariliitäntätoimenpiteet alusta uudelleen.

Huom!

- Käynnistäessäsi G-SHOCK Connected-sovelluksen ensimmäisen kerran, puhelimeen ilmestyy kysymys, haluatko ottaa sijaintitiedot käyttöön. Määritä asetukset sallimaan sijaintitietojen käytön taustalla.

AUTOMAATTINEN AJANSÄÄTÖ

Kello kytkeytyy puhelimeen esiasetettuihin aikoihin ja säätää päiväys- ja aika-asetukset automaattisesti.

Säätö tapahtuu automaattisesti jättäessäsi kellon kellonaikatilaan. Tämä ei vaadi mitään lisätoimenpiteitä.



Tärkeää!

- Kello ei pysty suorittamaan automaattisäätöä alla selitetyissä olosuhteissa.
 - Kellon ollessa liian kaukana pariliitetyistä puhelimesta.
 - Kommunikoinnin ollessa mahdotonta radiotaajuushäiriöistä tmv. johtuen.
 - Kellon päivittäessä käyttöjärjestelmää.
 - Jos G-SHOCK Connected ei ole käynnissä puhelimesta.

Huom!

- Jos kello ei näytä oikeaa aikaa, vaikka se pystyy kytkeytymään puhelimeen, suorita osoittimien ja päiväyrynäytön kohdistus.
- Mikäli kellossa on G-SHOCK Connected-sovelluksella määritetty maailmanaikakaupunki, säätö myös sen aika automaattisesti.
- Kello kytkeytyy puhelimeen ja suorittaa automaattisen ajansäädön n. klo 12:30 a.m., 6:30 a.m., 12:30 p.m. ja 6:30 p.m. Kytkeä katkeaa automaattisesti, kun automaattinen säätö on valmis.

Ajan säädön välitön käynnistys

Kellon aika-asetus säätöä automaattisesti aina, kun luot kellon ja puhelimen välisen kytkennän. Suorita alla esitetyt toimenpiteet halutessasi käynnistää ajan säädön välittömästi.

- Siirrä puhelin lähelle kelloa (metrin sisälle).

- Paina **B**-painiketta.

TIME-ilmaisimien alkuun vilkkuu merkiksi, että kytkentä on käynnistynyt. Näyttöön ilmestyy **OK** kun kytkentä on valmis ja kello säätää aika-asetuksen saamiensa tietojen mukaisesti.

Huom!

- Yllä esitetyt toimenpiteet voi suorittaa kellon ollessa missä tahansa toimintatilassa.

Yrittää kytkeytyä Ajan säädön jälkeen



Huom!

- Kytkeä katkeaa automaattisesti, kun ajan säätö on valmis.
- Näyttöön ilmestyy **ERR**, jos säätötoimenpide epäonnistuu jostain syystä.

TOIMINTOJEN RÄÄTÄLÖINTI

Voit käyttää G-SHOCK Connected-sovellusta toimintojen räätälöimiseen järjestelemällä niitä näyttöruudussa ja poistamalla tai lisäämällä toimintoja.

Tärkeää!

- Toimintojen räätälöimistä ei voi suorittaa kellolla. Käytä G-SHOCK Connected-sovellusta asetusten räätälöimiseen. Katso alla uudelleen järjestettäväksi tai poistettavaksi soveltuvat toiminnot.

- Barometritoiminto
- Lämpömittaritoiminto
- Korkeustallenteiden hallintatoiminto
- Auringon nousu/laskutoiminto
- Sekuntikellotoiminto
- Ajastintoiminto
- Hälytystoiminto
- Maailmanaikatoiminto

1.  Napauta "G-SHOCK Connected" kuvaketta.
2.  Pidä **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kaksi kertaa.
APP-ilmaisimen tilalle vaihtuu **OK** kun kytkentä on valmis ja sekuntiosoitin siirtyy **READY**-asennosta **CONNECT**-asentoon.

Yrittää kytkeytyä Kytkeä on valmis



3.  Suorita puhelimen näyttöön ilmestyvät toimenpiteet määrittääksesi toimintojen asetukset.

Huom!

- Toimintolukumäärän lisääminen tai vähentäminen vaihtaa myös toimintojen toimintoja ja/tai niiden asetuksia.
- Vaikka poistaisit barometritoiminnon, voit edelleen nähdä barometrisen paine- ja korkeusmittauksen kellonaikaruudussa.
- Vaikka poistaisit auringon nousu/laskutoiminnon, voit edelleen nähdä auringon nousu- ja laskuajat kellonaikaruudussa.

Toimintojen räätälöinnin nollaaminen

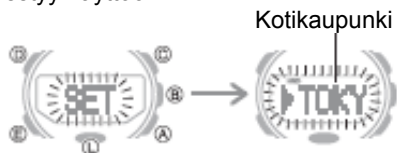
Tärkeää!

- Toimintojen räätälöinnin nollaaminen nollaa myös kellon asetukset.

Huom!

- Toimintojen räätälöintiä ei voi nollata, kun kellon tehtäväloki (Mission Log) on aktivoitu.

1.  Valitse kellonaikatoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2.  Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike, kun nykyisen kotikaupungin nimi ilmestyy näyttöön.



3.  Paina **D**-painiketta.
Sekunnit alkavat vilkkua.



(51)

4. Pidä **C**-painiketta alaspainettuna vähintään viisi sekuntia. Vapauta painike, kun **RESET** lakkaa vilkkumasta.
5. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.

KELLONAIKARUUDUN RÄÄTÄLÖINTI

Voit käyttää G-SHOCK Connected-sovellusta kellonaikanäytössä näkyvien parametrien uudelleenjärjestelyä ja niiden poistamista tai lisäämistä varten.

Tärkeää!

- Huomioi, että näytön asetuksia ei voi määrittää kellolla. Käytä G-SHOCK Connected-sovellusta asetusten määrittämiseen.

Katso alla lista näytössä ilmaistavaksi sopivista asetuksista.

- Viikonpäivä, kuukausi, päivämäärä



- Vuosiluku, kuukausi, päivämäärä*



- Barometrinen painekäyrä, kuukausi, päivämäärä



- Barometrinen painekäyrä*



- Tunnit, minuutit, sekunnit



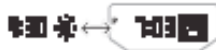
- Maailmanajan tunnit, minuutit



- Askelten laskenta



- Auringon nousu/laskuajat kotikaupungista*



* Parametrit, jotka voidaan lisätä G-SHOCK Connected-sovellusta käyttäen. Nämä parametrit eivät ole näkyvissä perusasetuksia tehtäessä.

1. Napauta "G-SHOCK Connected" kuvaketta.
2. Pidä **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kaksi kertaa.

APP-ilmaisimen tilalle vaihtuu **OK** kun kytkentä on valmis ja sekuntiosoitin siirtyy **READY**-asennosta **CONNECT**-asentoon.

Yrittää kytkeytyä Kytkenä on valmis



3. Suorita puhelimen näyttöön ilmestyvät toimenpiteet määrittääksesi toimintojen asetukset.

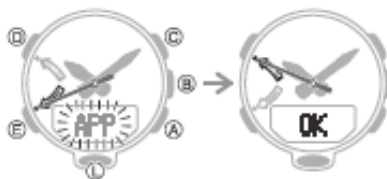
ASKELLASKENTATIETOJEN KATSELU

Käytä G-SHOCK Connected-sovellusta kellon mittaamien askellaskentatietojen katselua varten.

1. Napauta "G-SHOCK Connected" kuvaketta.
2. Pidä **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kaksi kertaa.

APP-ilmaisimen tilalle vaihtuu **OK** kun kytkentä on valmis ja sekuntiosoitin siirtyy **READY**-asennosta **CONNECT**-asentoon.

Yrittää kytkeytyä KytKentä on valmis



3. Suorita puhelimen näyttöön ilmestyvät toimenpiteet valitaksesi askellaskentätiedot.

Huom!

- Voit käyttää G-SHOCK Connected-sovellusta myös päivittäisen askeltavoitteesi määrittämiseen.
- Vaikka kellon näyttö ilmaisee askellaskennan reaaliajassa, G-SHOCK Connected-sovellus näyttää laskenratiedot kellon ja puhelimen välisen kytkennän muodostusaikaan. Tästä syystä G-SHOCK Connected-sovelluksen ilmaisemat askellaskentätiedot saattavat piketa kellon näyttämistä tiedoista.

NYKYISEN SIJAINNIN TALIOINTI (SIJAINTIMUISTI)

Käytä G-SHOCK Connected-sovellusta nykyisten sijaintitietojen taltioimiseen.

1. Napauta "G-SHOCK Connected" kuvaketta.
2. Valitse kellonaikatoiminto tai kompassitoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
3. Pidä **C**-painiketta alaspainettuna vähintään viisi sekuntia, kunnes **MEMORY**-ilmaisimen alku vilkkua. Vapauta painike, kun sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti. Jos sijaintitietojen haku on onnistunut kellon luotua kytkennän puhelimeen, **MEMORY**-ilmaisimen tilalle vaihtuu **OK** ja sekuntiosoitin siirtyy **READY**-asennosta **CONNECT**-asentoon.
 - Näyttöön ilmestyy **ERR**, jos kytkentä epäonnistuu jostain syystä.
 - Näyttöön ilmestyy peräkkäisessä järjestyksessä **FAILED--->POSITION**, jos sijaintitietojen haku epäonnistuu jostain syystä.

Yrittää kytkeytyä KytKentä on onnistunut



4. Suorita puhelimen näyttöön ilmestyvät toimenpiteet katsellaksesi sijaintimuistitallenteita.
 - Sijaintimuistiin voi tallentaa vain yhden sijainnin kerrallaan. Uuden sijainnin tallentaminen pyyhkii mahdollisen aikaisemman tallenteen muistista.

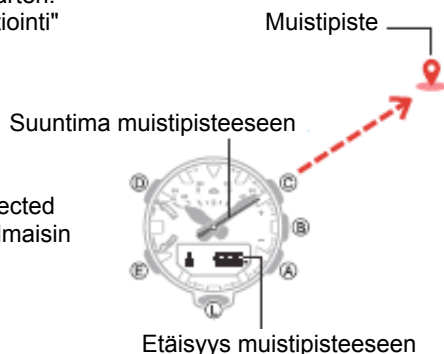
Huom!

- Jos sijaintimuistissa on jokin tallenne, voit käyttää sijainti-ilmaisinta (Location Indicator) tarkistaaksesi etäisyyden ja suuntiman taltioituun sijaintiin.
Katso osio "Etäisyyden ja suuntiman tarkistaminen sijaintimuistipisteeseen"

ETÄISYYDEN JA SUUNTIMAN TARKISTAMINEN SIJAINTIMUISTIPISTEeseen

Kello hakee nykyisen sijaintitiedon puhelimesta ja ilmaisee sitten nykyistä sijaintiasi vastaavan suuntiman ja etäisyyden sijaintimuistiin taltioitua sijaintia varten.

Katso osio "Nykyisen sijainnin taltiointi"



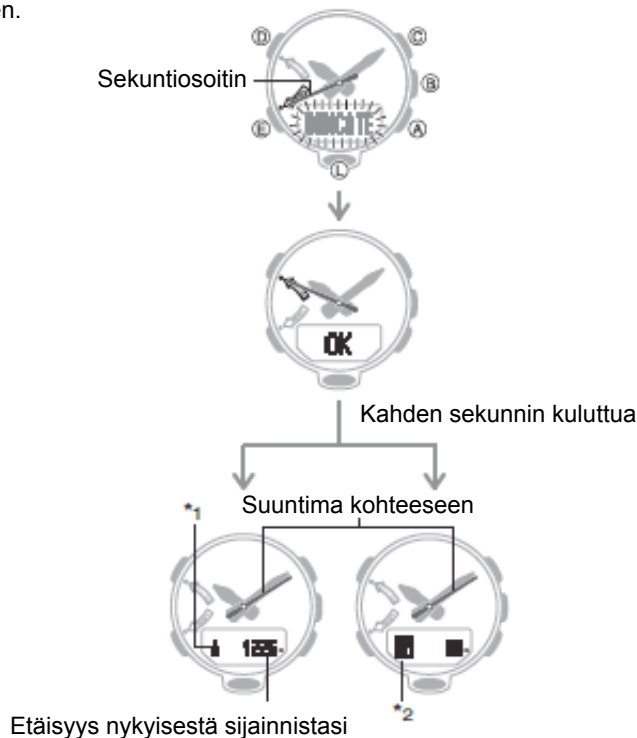
Tärkeää!

- Huomioi, että G-SHOCK Connected on poiskytettyä, kun sijainti-ilmaisimen on käytössä.

1. Napauta G-SHOCK Connected-kuvaketta.
2. Valitse kellonaika- tai kompassitoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"

(51)

3. Pidä **C**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia, kunnes **INDICATE**-ilmaisim alkua vilkkua. Kun kellon ja puhelimen välinen kytkentä on valmis, **INDICATE**-ilmaisimen tilalle vaihtuu **OK** ja sekuntiosoitin siirtyy **READY**-asennosta **CONNECT**-asentoon. Nykyinen tallennettava sijaintisi ilmestyy näyttöön n. kahden sekunnin kuluttua ja sekuntiosoitin ilmaisee suuntiman kohteeseen.



*1

Kun sekuntiosoitin on 55 sekunnin - 05 sekunnin välisellä alueella (ilmaisten sinun olevan 30 asteen sisällä suuntimasta määränpäähän). Näyttöön ilmestyy vaalea () merkki tummalla taustalla

'2

Näytössä näkyy G ollessasi 80 metrin sisällä määränpäästä. G-kirjain häviää näytöstä, jos siirryt 161 metrin päähän tai etäämmälle määränpäästä.

4. Tarkista näyttöetäisyys ja suuntima määränpäähän puhelimen näytöstä.

Huom!

- Sijainti-ilmaisim pysyy aktivoituna kolme minuuttia.
- Kello kytkeytyy puhelimeen ja pyytää sijaintitietoja 10 sekunnin välein tai joka kerta, kun **B**-painiketta painetaan. Saadut tiedot käytetään sijaintimuistiin taltioitujen pisteen etäisyys- ja suuntimatiedon päivittämiseen.
- Sijainti-ilmaisim kytkeytyy automaattisesti pois päältä n. kolmen minuutin kuluttua. Voit kytkeä sijainti-ilmaisimen pois myös manuaalisesti painamalla mitä tahansa painiketta paitsi (**B**) tai (**L**).
- Painamalla (**B**) tai (**L**) painiketta sijaintimuistin ollessa aktivoitu, muisti jää päälle n. kolmeksi minuutiksi painikkeen painamisesta.
- Painamalla **B**-painiketta tietojen päivittämiseksi, näyttöön syttyy (**TRY**), jääden näkyviin, kunnes tietojen päivitys on valmis.
- Näyttöön syttyy (**FAIL**) alla luetelluissa tapauksissa.
 - Kun edellisestä päivityksestä on kulunut 30 sekuntia tai enemmän ja sijaintitietojen haku on epäonnistunut.
 - Kun edellisestä päivityksestä on kulunut 60 sekuntia.
 - Kun tietojen haku epäonnistuu **B**-painikkeen painamisen jälkeen.
- Etäisyyden näyttöalue kohteeseen on 0 - 99.99 metriä (0 - 327,995 jalkaa). Kohteen etäisyysarvon tilalle ilmestyy **-----**, jos etäisyys kohteeseen on näyttöalueen ulkopuolella.
- Näyttöön ilmestyy **ERR**, jos kytkentä pettää jostain syystä.
- Näytössä näkyy (**NO-DATA**), jos sijaintimuistissa ei ole mitään tietoa.
- Näytössä vilkkuu tai **G**, jos kello tunnistaa voimakasta magnetismia sijainti-ilmaisimen käytön aikana.
- Näyttöön syttyy (**ERR**), jos sijainti-ilmaisimen käytön aikana ilmenee suunta-anturivirhe.

AUTOMAATTINEN KORKEUSKALIBROINTI

Kalibroinnin aktivointi G-SHOCK Connected-sovelluksella aiheuttaa kellon korkeuslukemien automaattisen korjauksen.

Tärkeää!

- Käytä G-SHOCK Connected-sovellusta automaattisen korkeuskalibroinnin aktivoimiseksi tai peruuttamiseksi. Sitä ei voi aktivoida tai peruuttaa kellolla.

Huom!

- Jos jokin G-SHOCK Connected-sovelluksella hankittu korkeusarvo täyttää tarkkuusolosuhteet, kello korjaa korkeuslukemansa automaattisesti.
- Automaattinen korkeuskalibrointi tapahtuu samaan aikaan automaattisen ajansäädön kanssa.
- Automaattista korkeuskalibrointia ei suoriteta 12 tuntiin siitä, kun aika-asetus on säädetty manuaalisesti.

REITTIPISTEIDEN JA NIIDEN KORKEUKSIEN TALIOINTI (TEHTÄVÄLOKI)

Tehtävälöki (Mission Log) käyttää G-SHOCK Connected GPS-vastaanottoa reittipisteiden taltioimiseen matkan aikana. Kello ottaa korkeuslukemia samaan aikaan kahden minuutin välein ja taltioi nämä muistiin. Korkeustiedot siirtyvät automaattisesti G-SHOCK Connected-sovellukselle tunnin välein.

-  Napauta G-SHOCK Connected-kuvaketta.
-  Valitse kellonaikatoiminto tai korkeusmittaustoiminto. Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
-  Pidä **A**-painiketta alaspainettuna vähintään viisi sekuntia, kunnes **LOG**-ilmaisim alkaa vilkkia. Vapauta painike kun sekuntiosoitin siirtyy R-asentoon. Kun kellon ja puhelimen välinen kytkentä on valmis, **LOG**-ilmaisim vaihtuu **LOG ON**-ilmaisimeen ja sekuntiosoitin siirtyy asennosta **READY** asentoon **CONNECT**.
 - Tämä ilmaisee, että tehtävälöki on aktivoitu.

Yrittää kytkeytyä KytKentä on onnistunut



- Voit peruuttaa tehtävälökin pitämällä **A**-painiketta uudelleen alaspainettuna vähintään viisi sekuntia.

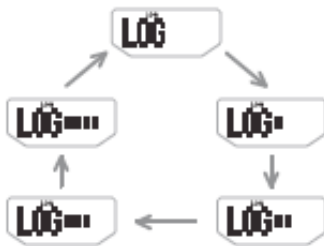
Huom!

- Näytössä näkyy **LOG** tehtävälökin ollessa aktivoitu.
- Tehtävälöki kytkeytyy automaattisesti pois päältä 12 tunnin kuluttua sen aktivoimisesta.
- Tehtävälöki pysyy aktivoituna, vaikka vaihdat toiseen toimintoon.
- Kellon muistiin mahtuu yhteensä 60 korkeustallennetta. Jos muistissa on jo 60 tallennetta, uuden tiedon taltiointi pyyhkii vanhimman tallenteen automaattisesti tehden tilaa uudelle.

Tiedon siirto

Kun tehtävälöki on aktivoitu, tiedonsiirto käynnistyy, kun taltioitujen korkeustallenteiden määrä saavuttaa 30.

- Automaattinen tiedonsiirto toimii jokaisen normaalin toimintatilan aikana. Näyttö selautuu alla esitetyllä tavalla tiedonsiirron ollessa käynnissä.



- Sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa.
- Jos tiedonsiirto epäonnistuu jostain syystä, kello palaa edelliseen ruutuun **LOG**-ilmaisimen vilkkuessa.

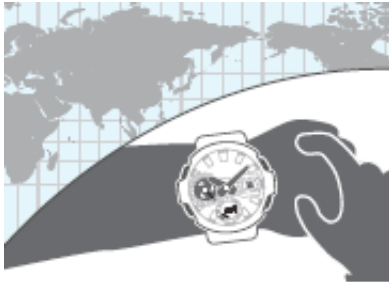


Huom!

- Jos automaattinen tiedonsiirto epäonnistuu jostain syystä, kello yrittää siirtoa uudelleen viisi kertaa 10 minuutin välein. Muussa tapauksessa tiedot siirtyvät, kun seuraava G-SHOCK Connected-kytkentä tehdään.

MAAILMANAIKA-ASETUSTEN MÄRITYS

Maaailmanaikakaupungin määrittäminen G-SHOCK Connected-sovelluksella vaihtaa kellon maailmanaikakaupungin vastaavasti. Maailmanajan talvi-/kesäaika-asetus säätyy automaattisesti sinun tarvitsematta suorittaa mitään toimenpiteitä kellolla.



Huom!

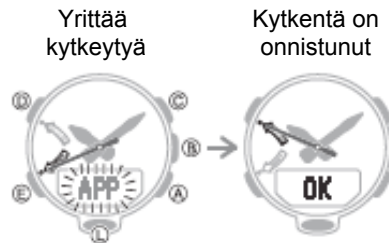
- G-SHOCK Connected mahdollistaa maailmanaikakaupungin valinnan n. 300 kaupunkivaihtoehdosta.

Maaailmanaikakaupungin valinta

- Napauta G-SHOCK Connected" kuvaketta.
- Pidä **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti.

Kun kellon ja puhelimen välinen kytkentä on valmis, **APP**-ilmaisim vaihtuu **OK**-ilmaisimeen ja sekuntiosoitin siirtyy asennosta **READY** asentoon **CONNECT**.

- Jos kytkentä epäonnistuu jostain syystä, näyttöön syttyy hetkeksi **ERR**, jonka jälkeen kello palaa ennen kytkentätoimenpiteiden aloittamista olleeseen toimintatilaan.



- Suorita puhelimen näytön ilmaisemat toimenpiteet. Maailmanajan asetus on näkyvissä kellon näytössä.

Huom!

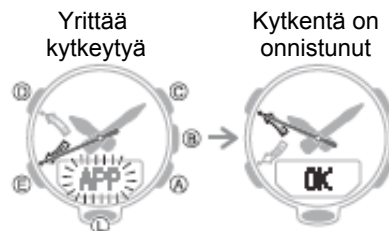
- Voit käyttää G-SHOCK Connected-sovellusta määrittääksesi asetukset käyttäjäkaupunkeja varten, jotka eivät sisälly kellon sisäänrakennettuihin maailmanaikakaupunkeihin.

Kesäaika-asetuksen määrittäminen

- Napauta G-SHOCK Connected" kuvaketta.
- Pidä **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti.

Kun kellon ja puhelimen välinen kytkentä on valmis, **APP**-ilmaisim vaihtuu **OK**-ilmaisimeen ja sekuntiosoitin siirtyy asennosta **READY** asentoon **CONNECT**.

- Jos kytkentä epäonnistuu jostain syystä, näyttöön syttyy hetkeksi **ERR**, jonka jälkeen kello palaa ennen kytkentätoimenpiteiden aloittamista olleeseen toimintatilaan.



- Suorita puhelimen näyttöön ilmestyvät toimenpiteet valitaksesi kesäaika-asetuksen.

- "Auto"
Kello vaihtaa talvi- ja kesäaikaan automaattisesti.
- "OFF"
Kello näyttää jatkuvasti talviaikaa.
- "ON"
Kello näyttää jatkuvasti kesäaikaa.

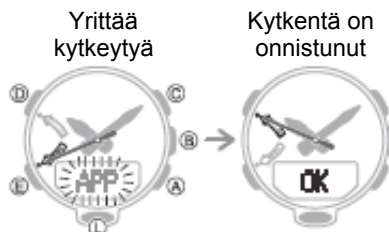
Huom!

- Kello vaihtaa talvi- ja kesäaikaan automaattisesti, kun asetukseksi valitaan "Auto". Talvi-/kesäajan vaihtamista ei tarvitse tehdä manuaalisesti. Voit jättää kellon asetukseksi "Auto", vaikka olisit alueella joka ei huomioi kesäaikaa.

Maailmanajan ja kotiajan vaihto

- Napauta "G-SHOCK Connected" kuvaketta.
- Pidä **C**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti.

Kun kellon ja puhelimen välinen kytkentä on valmis, **APP**-ilmaisain vaihtuu **OK**-ilmaisimeen ja sekuntiosoitin siirtyy asennosta **READY** asentoon **CONNECT**.



- Suorita puhelimen näyttöön ilmestyvät toimenpiteet valitaksesi kotiaikasi maailmanaikaan.

Huom!

- Automaattinen ajansäätö ei toimi 24 tuntiin kotiajan ja maailmanajan vaihtamisesta.

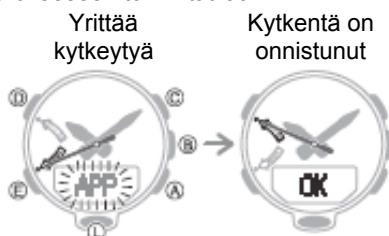
OSOITTIMIEN KOHDISTUKSEN SÄÄTÖ

Käytä G-SHOCK Connected-sovellusta ja säädä osoittimet, jos ne ovat väärässä kohdistuksessa automaattisen ajansäädön jälkeen.

- Napauta G-SHOCK Connected-kuvaketta.
- Pidä **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti.

Kun kellon ja puhelimen välinen kytkentä on valmis, **APP**-ilmaisain vaihtuu **OK**-ilmaisimeen ja sekuntiosoitin siirtyy asennosta **READY** asentoon **CONNECT**.

- Jos kytkentä epäonnistuu jostain syystä, näyttöön syttyy hetkeksi **ERR**, jonka jälkeen kello palaa ennen kytkentätoimenpiteiden aloittamista olleeseen toimintatilaan.



- Suorita puhelimen näyttöön ilmestyvät toimenpiteet korjataksesi osoittimien kohdistuksen.

ETSI PUHELIN (PHONE FINDER)

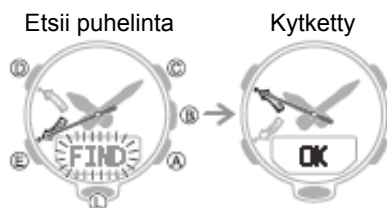
Voit käyttää phone finder-toimintoa toistaaksesi äänimerkin pariliitetyn puhelimen kautta, jolloin se on helpompaa paikantaa. Merkkiäsi soi, vaikka puhelimen olisi värinätilassa.

Tärkeää!

- Älä käytä tätä toimintoa paikoissa, joissa puhelimen soittoäänien käyttö on kielletty.
 - Äänimerkki soi suurella voimakkuudella. Älä käytä tätä toimintoa kuunnellessasi korvakuulokkeilla.
- Voit katkaista kytkennän painamalla mitä tahansa painiketta (**L**-painikkeen lisäksi), jos kello on kytketty puhelimeen.



- Pidä **B**-painiketta alaspainettuna vähintään viisi sekuntia, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kolmesti.
Puhelimesta kuuluu merkkiäsi sen luodessa kytkennän kelloon.
 - Kestää viisi sekuntia ennen kuin puhelimen merkkiäsi soi.



3. Paina mitä tahansa painiketta (L-painikkeen lisäksi)katkaistaksesi merkkiään.
 - Merkkiään käynnistyttyä sen voi katkaista painamalla mitä tahansa kellon painikkeista 30 sekunnin sisällä.

KELLOASETUSTEN MÄÄRITYS

Voit käyttää G-SHOCK Connected-sovellusta alla lueteltujen asetusten määrittämiseen.

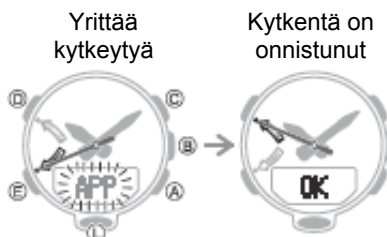
- Ajastimen käynnistysaika
- Hälytykset
- Digitaalikompassi
- Korkeusmittari
- Barometri

1. Napauta G-SHOCK Connected-kuvaketta.
2. Pidä **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti.

CNCT-ilmaisim lakkaa vilkkumasta, kun kellon ja puhelimen välille on muodostunut kytkentä.

Kun kellon ja puhelimen välinen kytkentä on valmis, **APP**-ilmaisim vaihtuu **OK**-ilmaisimeen ja sekuntiosoitin siirtyy asennosta **READY** asentoon **CONNECT**.

- Jos kytkentä epäonnistuu jostain syystä, näyttöön syttyy hetkeksi **ERR**, jonka jälkeen kello palaa ennen kytkentätoimenpiteiden aloittamista olleeseen toimintatilaan.



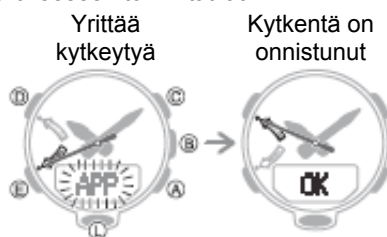
3. Valitse muutettavaksi haluamasi asetus ja suorita sitten puhelimen näytön ilmaisemat toimenpiteet.

KOTIKAUPUNGIN KESÄAIKA-ASETUKSEN VAIHTO

1. Napauta G-SHOCK Connected-kuvaketta.
2. Pidä **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti.

Kun kellon ja puhelimen välinen kytkentä on valmis, **APP**-ilmaisim vaihtuu **OK**-ilmaisimeen ja sekuntiosoitin siirtyy asennosta **READY** asentoon **CONNECT**.

- Jos kytkentä epäonnistuu jostain syystä, näyttöön syttyy hetkeksi **ERR**, jonka jälkeen kello palaa ennen kytkentätoimenpiteiden aloittamista olleeseen toimintatilaan.



3. Suorita puhelimen näytön ilmaisemat toimenpiteet vaihtaaksesi kotikaupunkisi kesäaika-asetuksen.

KYTKENTÄ

Kytkeyty puhelimeen

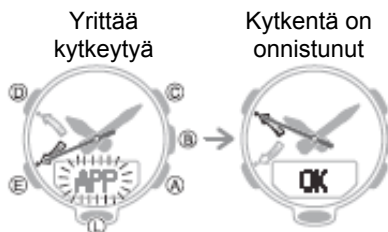
Kello pystyy kytkeytymään puhelimeen, johon se on pariliitetty.

- Suorita seuraavat esitetyt pariliitännätoimenpiteet, jos kelloa ei ole pariliitetty puhelimeen, johon haluat kytkeytyä. Katso osio "3. Muodosta kellon ja puhelimen välinen pariliitäntä".

1. Siirrä puhelin lähelle kelloa (n. yhden metrin sisälle).

(51)

2. Pidä **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti.
- Kun kellon ja puhelimen välinen kytkentä on valmis, **APP**-ilmaisim vaihtuu **OK**-ilmaisimeen ja sekuntiosoitin siirtyy asennosta **READY** asentoon **CONNECT**.
- Jos kytkentä epäonnistuu jostain syystä, näyttöön syttyy hetkeksi **ERR**, jonka jälkeen kello palaa ennen kytkentätoimenpiteiden aloittamista olleeseen toimintatilaan.



Tärkeää!

- Jos kytkennän muodostamisessa on ongelmia se voi tarkoittaa, että G-SHOCK Connected ei ole käynnissä puhelimessa. Napauta G-SHOCK Connected-kuvaketta puhelimen perusnäytössä. Pidä sitten kellon **C**-painiketta alaspainettuna vähintään kolme sekuntia sovelluksen käynnistyttyä.

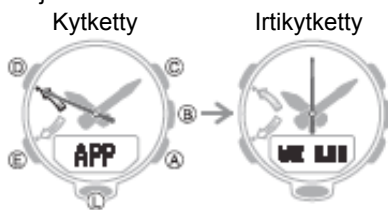
Huom!

- Kytkeä katkeaa ellet suorita mitään toimenpidettä kellolla tai puhelimella tietyn ajan sisällä. Määritä kytkentäaika suorittamalla seuraavat toimenpiteet G-SHOCK Connected-sovelluksella "Watch setting" --> "Connection time". Valitse sitten asetukseksi 3 minuuttia, 5 minuuttia tai 10 minuuttia.

Irtikytkentä puhelimesta

Bluetooth-yhteys katkeaa painamalla mitä tahansa painiketta (**L**-painikkeen lisäksi) ja kello palaa kellonaikatilaa.

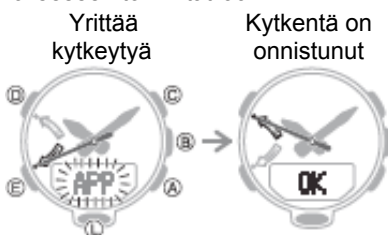
- Kun kytkentä on katkaistu, kello palaa ennen kytkentätoimenpiteiden aloittamista olleeseen toimintatilaan.
- Esimerkki: Kellonaikatilasta kytkentymisen jälkeen.



Kellon käyttö sairaalassa tai lentokoneessa

Ollessasi sairaalassa, lentokoneessa tai muussa paikassa, jossa kytkentä puhelimeen aiheuttaa ongelmia, voit katkaista kellon ja puhelimen välisen kommunikoinnin (lentotila) suorittamalla alla esitetyt toimenpiteet. Suorita samat toimenpiteet uudelleen, kun haluat peruuttaa lentotilan.

- Napauta G-SHOCK Connected-kuvaketta.
 - Pidä **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti.
- Kun kellon ja puhelimen välinen kytkentä on valmis, **APP**-ilmaisim vaihtuu **OK**-ilmaisimeen ja sekuntiosoitin siirtyy asennosta **READY** asentoon **CONNECT**.
- Jos kytkentä epäonnistuu jostain syystä, näyttöön syttyy hetkeksi **ERR**, jonka jälkeen kello palaa ennen kytkentätoimenpiteiden aloittamista olleeseen toimintatilaan.

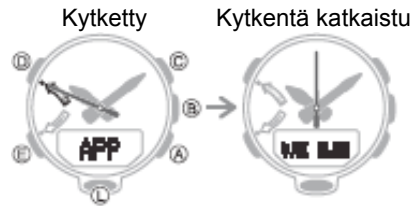


Pariliitännän purkaminen

Kellon pariliitännän purkaminen puhelimesta vaatii toimenpiteitä G-SHOCK Connected-sovelluksella ja kellolla.

Pariliitäntätietojen poistaminen G-SHOCK-sovelluksesta

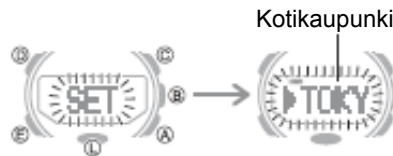
- Jos kello on kytketty puhelimeen, katkaise kytkentä painamalla mitä tahansa painiketta (**L**-painikkeen lisäksi).
- Kun kytkentä on katkaistu, kello palaa ennen kytkentätoimenpiteiden aloittamista olleeseen toimintatilaan.



2. Napauta G-SHOCK Connected-kuvaketta.
3. Suorita puhelimen näytön ilmaisemat toimenpiteet katkaistaksesi kytkennän.

Pariliitännätietojen pyyhintä kellosta

1. Valitse kellonaikatoiminto pitämällä **E**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia.
2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun nykyisen kotikaupungin nimi ilmestyy näyttöön.



3. Paina **D**-painiketta. Sekunnit alkavat vilkkua.



4. Pidä **C**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike, kun **PAIR CLR** lakkaa vilkkumasta. Toimenpide pyyhkii pariliitännätiedot kellosta.



5. Paina **D**-painiketta palataksesi kellonaikatoimintoon.

Jos ostat toisen puhelimen

Luo pariliitäntä aina, kun haluat tehdä Bluetooth-kytkennän puhelimeen ensimmäistä kertaa.
Katso osio "Kellon ja puhelimen välinen pariliitäntä"

DIGITAALIKOMPASSI

Käytä digitaalikompassia määrittääksesi suunnan pohjoiseen ja tarkistaaksesi suuntiman määränpään.



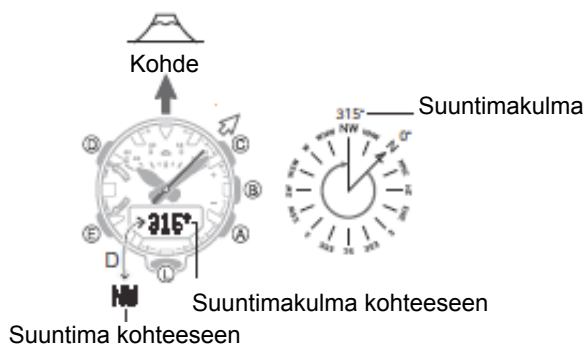
Tärkeää!

- Tarkista tiedot alla esitetystä linkistä varmistaaksesi oikeat mittaustulokset.
Katso osio "Kompassilukemien kalibrointi"
Katso osio "Digitaalkompassin lukemia koskevat varoitus"

KOMPASSILUKEMAN MITTAAMINEN

1. Valitse kompassitoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
 - Kompassitoiminnon valinta käynnistää kompassilukemien mittauksen.
2. Pidä kello vaakatasossa ja käännä klo 12-asento haluamasi kohteen suuntaan.
 - Sekuntiosoitin osoittaa pohjoiseen. Digitaalinäyttö ilmaisee yhden 16 ilmansuunnasta tai suuntimakulman.
 - Voit vaihtaa ilmansuunta- ja suuntimakulmanäytön välillä painamalla **D**-painiketta.
 - Paina **C**-painiketta halutessasi käynnistää mittauksen kompassilla uudelleen.

Suuntimalukemien tulkinta



Huom!

- Normaalisti kompassitoiminto ilmaisee magneettisen pohjoisen. Voit konfiguroida asetukset myös siten, että kompassi ilmaisee todellisen pohjoisen.
Katso osio "Asettaminen todellisen pohjoisen lukemista varten"
Katso osio "Magneettinen pohjoinen ja todellinen pohjoinen-".
- Näytettyään alkulukeman kello jatkaa lukemien mittaamista n. 60 sekunnin välein. Kello palaa kellonaikatilaa automaattisesti n. 60 sekunnin kuluttua **C**-painikkeen painamisesta.
- Näytön automaattivalo ei syty mittaukseen ollessa käynnissä kompassilla.
- Jos jokin summerihälytys tai muu piippaus käynnistyy tai sytytät taustavalon painamalla **L**-painiketta, kompassin toiminta keskeytyy hetkellisesti. Kompassi jatkaa mittaamista, kun hälytys katkeaa tai taustavallo sammuu.
- Voit käyttää G-SHOCK Connected-sovellusta tietojen taltioinnin ja käyttää sitten kelloa ilmaisemaan etäisyyden ja suuntiman kyseiseen kohteeseen.
Katso osio "Nykyisen sijainnin tallennus paikannusmuistiin".
Katso osio "Etäisyyden ja suuntiman tarkistus paikannusmuistipisteeseen".

Kartan kohdistaminen todellisen ympäristön mukaan (kartan asetus)

Kartan asetus tarkoittaa kartan asettaamista siten, että se kohdistuu sijaintisi todellisten suuntien mukaan. Asetettuasi kartan sinun on helpompi tarkastella kartan merkintöjen ja todellisten maantieteellisten muodostelmien välistä suhdetta. Asettaaksesi kartan tämän kellon mukaan, kohdista kartan pohjoinen kellon ilmaiseman pohjoisen mukaan, jolloin voit vertailla kartan suuntimaa todelliseen ympäristöön. Sinun on tällöin helppo määrittää nykyinen sijainti ja määränpää.

- Tarvitset kuitenkin kartanlukutaitoa ja kokemusta määrittääksesi nykyisen sijaintisi ja määränpään kartalla.

KOMPASSIN KALIBROINTI

Kompassilukemien kalibrointi

Suorita figure 8 tai 2-pisteen kalibrointi aina, kun kellon tuottamat suuntalukemat eivät täsmää jonkin toisen luotettavan kompassin lukemien kanssa tai aina ennen vaelluksen tai vuorikiipeilyn aloittamista.

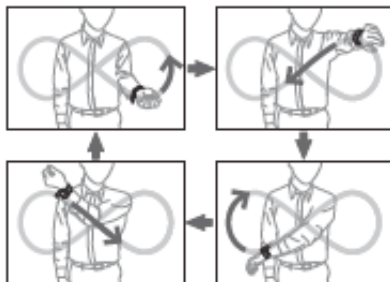
- Huomioi, että tarkat kompassilukemat ja/tai kalibrointi ei ole mahdollista alueella, jossa ilmenee magnetismia.
Katso osio "Digitaalikompassin lukemia koskevat varotoimet"

Figure 8 kalibrointi

- Valitse Kompassitoiminto.

Katso osio "Toimintojen välinen navigointi".

- Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun **SET**-ilmaisim alkua vilkkua ja näyttöön syttyy ∞.



- Paina **C**-painiketta.

Liikuta käsivartta alla olevan piirroksen esittämällä tavalla muodostaen numeron 8.

- Anna ranteesi kiertyä.
- Pidä käsivarsi mahdollisimman kaukana kehostasi liikuttaessasi sitä.
- ∞ symboli lakkaa vilkkumasta näytössä kalibroinnin ollessa käynnissä.
- Näyttöön ilmestyy **OK**, kun kalibrointi on valmis ja kello palaa digitaalikompassitoimintoon.

Huom!

- Jos näyttöön syttyy **ERR**, paina mitä tahansa painiketta (**D**-painikkeen lisäksi) ja suorita toimenpiteet uudelleen alkaen vaiheesta 3.

(51)

2-pisteen kalibrointi

1. Valitse kompassitoiminto.
Katso osio "Toimintatilojen välinen navigointi"
2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun **SET**-ilmaisina alkaa vilkkua ja näyttöön ilmestyy "00".



3. Paina **E**-painiketta.
Näyttöön ilmestyy "1".



4. Paina **C**-painiketta pitäen kelloa vaakatasossa.
Toimenpide käynnistää ensimmäisen pisteen kalibroinnin ja näyttöön ilmestyy **WAIT**. Kun kalibrointi on onnistunut, näytön ilmaisimet vaihtuvat järjestyksessä: OK --> TURN --> 180° --> 12.
5. Käännä kelloa 180 astetta mahdollisimman tarkasti.



6. Paina **C**-painiketta.
 - Toimenpide käynnistää toisen pisteen kalibroinnin ja näyttöön ilmestyy **WAIT**.
 - Näyttöön ilmestyy **OK** kun kalibrointi on onnistunut ja kello palaa digitaalikompassiruutuun. Kalibrointi on nyt valmis.

Huom!

- Näyttöön ilmestyy **ERR**, jos kalibrointi epäonnistuu jostain syystä. Käynnistä tällöin toimenpiteet uudelleen vaiheesta 2.

Automaattinen kalibrointi

Kello suorittaa kalibroinnin automaattisesti.

- Kun suuntiman kalibrointi käynnistyy, sekuntiosoitin siirtyy klo 12-asentoon ja digitaalinäyttö alkaa vilkkua.

Sekuntiosoitin



Huom!

- Automaattinen kalibrointi käynnistyy alla luetelluissa olosuhteissa.
 - Kelloa pidetään ranteessa.
 - Kello on kellonaikatilassa.
 - Kävely on käynnissä.
- Kalibroinnin onnistuttua, automaattinen kalibrointi ei käynnisty uudelleen ennen kuin 24 tuntia on kulunut.

Magneettisen poikkeaman kalibrointi

Jos haluat kellon ilmaisevan todellisen pohjoisen magneettisen pohjoisen sijasta, sinun on määritettävä nykyinen magneettisen poikkeaman suunta (itä tai länsi) ja poikkeamakulma.

Katso osio "Magneettinen pohjoinen ja todellinen pohjoinen"

- Magneettisen poikkeaman kulma-arvo voidaan asettaa vain 1° yksiköissä. Käytä arvoa joka on lähimpänä asetettavaksi haluamasi kulmaa.
Esimerkki: 7.4° kulma, valitse 7°.
Esimerkki: 7°.4 (7 astetta, 40 minuuttia), valitse 8°.

Huom!

- Magneettiset poikkeamakulmat (itä tai länsi) ja kulma-astearvot tiettyjä sijainteja varten voidaan löytää maantieteellisistä kartoista, vuorikiipeilykartoista ja muista korkeusmerkintöjä sisältävistä kartoista.

(51)

1. Valitse kompassitoiminto.
Katso osio "Toimintatilojen välinen navigointi"
2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun **SET**-ilmaisain alkaa vilkkua ja näyttöön ilmestyy "00"



3. Paina **E**-painiketta kaksi kertaa.
Näyttöön ilmestyy ensin **DEC** ja sitten **0°**.



4. Käytä **A** (itä) ja **C** (länsi) painikkeita magneettisen poikkeamasuunnan ja kulman vaihtamiseksi.
Asetusalue: 90° läntistä - 90° itäistä poikkeamaa.
0° (OFF): Magneettinen pohjoinen
E: Itäinen poikkeama (magneettinen pohjoinen on itään todellisesta pohjoisesta).
W: Läntinen poikkeama (magneettinen pohjoinen on länteen todellisesta pohjoisesta).
 - Paina **A** ja **C**-painikkeita samanaikaisesti palauttaaksesi 0° (OFF) asetuksen.

Magneettisen poikkeaman suunta



Magneettisen poikkeaman kulma

5. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.

Magneettinen pohjoinen ja todellinen pohjoinen

Todellinen pohjoinen

Magneettinen pohjoinen



Pohjoissuunta voidaan ilmaista joko magneettisena pohjoisena tai todellisena pohjoisena, jotka eroavat toisistaan. On myös tärkeää pitää mielessä, että magneettinen pohjoinen siirtyy ajan mittaan.

- Magneettinen pohjoinen on kompassineulan ilmaisema pohjoinen.
- Todellinen pohjoinen, joka sijaitsee maan akselin pohjoisnavalla, on normaalisti karttojen näyttämä pohjoinen.
- Magneettisen ja todellisen pohjoisen välistä eroa kutsutaan "poikkeamaksi". Mitä lähemmäksi pohjoisnapaa saavut, sitä suuremmaksi poikkeamakulma kasvaa.

Huom!

- Kaupallisten karttojen ilmaisema pohjoinen on normaalisti todellinen pohjoinen.

DIGITAALIKOMPASSILUKEMIA KOSKEVAT VAROTOIMET

Sijainti käytön aikana

Suuntalukemien ottaminen lähellä voimakasta magneettilähdettä voi aiheuttaa suuria virhelukemia.

Vältä tästä syystä suuntalukemien ottoa ollessasi seuraavan tyyppisten kohteiden läheisyydessä.

Kiinteät magneetit (magneettiset kaulakorut, jne.), suuret metallimäärät (metalliovet, kaapit jne.) korkea jännitekaapelit antennijohdot, kotitalouskoneet (TV-vastaanottimet, tietokoneet, pesukoneet, jääkaapit, jne.).

- Tarkat lukemat ovat mahdottomia myös sisätiloissa, erityisesti teräsbetonisissa rakenteissa.
- Tarkat lukemat ovat mahdottomia myös ollessasi junassa, laivassa, lentokoneessa, tmv.

Säilytyspaikka

- Suunta-anturin tarkkuus huononee, jos kello magnetisoituu. Pidä tästä syystä kello erillään magneeteista tai muista voimakkaista magneettilähteistä, mukaanluettuna: kiinteät magneetit (magneettiset kaulakorut, jne.), suuret metallimäärät (metalliovet, kaapit jne.) korkeajännitekaapelit, antennijohdot, kotitalouskoneet (TV-vastaanottimet, tietokoneet, pesukoneet, jääkaapit, jne.).

KORKEUSMITTAUS

Kello ottaa korkeuslukemia, jotka perustuvat sisäänrakennetun paineanturiin mittauksiin ja ilmaisee tulokset näytössä.



Tärkeää!

- Kellon korkeuslukemat ovat suhteellisia arvoja, jotka perustuvat kellon paineanturin laskemaan barometriseen paineeseen. Tämä tarkoittaa, että säästä johtuvat barometriset painemuutokset voivat aiheuttaa muutoksia samasta paikasta mitattuihin korkeuslukemiin. Huomioi myös, että kellon ilmaisema arvo voi erota aluetta varten ilmoitetusta todellisesta korkeudesta ja/tai merenpinnan tasosta. Käyttäessäsi tämän kellon korkeusmittaria vuorikiipeilyyn tai muihin aktiviteetteihin, suositamme, että tarkistat nykyisen korkeutesi kartasta, paikallisesta korkeusnäytöstä taimuusta lähteestä ja kalibroit korkeusmittarin säännöllisesti uusimmilla tiedoilla.

Katso osio "Korkeuslukemien kalibrointi".

- Korkeuden korjausarvo ja barometrinen paine voi ilmetä myös negatiivisena näyttöarvona.
- Tarkista alla esitetyt tiedot voidaksesi minimoida kellon tuottamien lukemien ja paikallisten korkeusnäyttöjen väliset erot. Katso osio "Korkeuslukemia koskevat varotoimet".

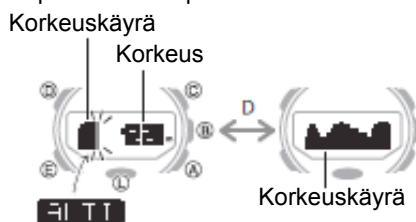
NYKYISEN KORKEUDEN TARKISTUS

1. Valitse korkeusmittaustoiminto.

Katso osio "Toimintatilojen välinen navigointi"

Korkeusmittaustoiminnon valinta käynnistää korkeusmittauksen ja nykyistä sijaintiasi vastaava korkeusarvo ilmestyy näyttöön.

- Voit navigoida näyttöruutujen välillä painamalla **D**-painiketta.

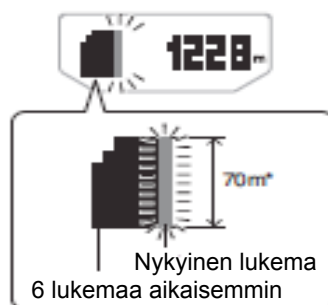


- Kello mittaa korkeuslukemia sekunnin välein ensimmäisten kolmen minuutin aikana. Tämän jälkeen kello mittaa lukemia automaattisen mittausintervalliasetuksen mukaisesti.
- Katso alla olevasta automaattista mittausintervallia koskevat lisätiedot. Katso osio "Automaattinen mittausintervalli"
- Paina **A**-painiketta käynnistääksesi mittauksen uudelleen.
- Paina **E**-painiketta palataksesi kellonaikatoimintoon.

Huom!

- Kun valitset korkeusmittaustoiminnon, sekuntiosoitin ilmaisee joko kellonajan sekunnit tai mittauksen välisen eron (toiminto joka näkyi näytössä viimeksi kellon ollessa korkeusmittaustilassa). Käytä sekuntiosoitinta, jos haluat muuttaa näytön ilmaisemia tietoja. Katso osio "Korkeuseron tarkistaminen vertailupisteestä"
- Mittausalue: -700 - 10,000 metriä (-2,300 - 32,800 jalkaa) (Mittausyksikkö: 1 metri (5 jalkaa)). Huomioi, että korkeuslukemien kalibrointi aiheuttaa muutoksen mittausalueeseen.
- Mitatun arvon tilalle ilmestyy (- - -), jos se asettuu sallitun alueen ulkopuolelle.

Korkeuskäyrän tulkinta



*1 1 neliö (■) on 10 m.

KORKEUSLUKEMIEN KALIBROINTI

Paikallisten ilmoitettujen ja mitattujen arvojen välisen eron minimoimiseksi vertailukorkeus (offset) tulee päivittää aina ennen vaellusta tai muuta aktiviteettia, jossa mitataan korkeuslukemia.

Varmista tarkat mittaukset myös tarkistamalla paikalliset korkeustiedot kartasta tai muusta lähteestä ja kalibroi kellon lukemat säännöllisesti uusimmilla tiedoilla vuorikiipeilyn aikana.

Huom!

- Nykyisen sijaintisi korkeustiedot voit löytää kylteistä, kartoista, Internetistä jne.
 - Todellisen korkeuden ja kellon lukemien väliset erot voivat johtua alla luetelluista tekijöistä.
 - Muutokset barometrisessä paineessa
 - Muutokset barometrisessä paineessa johtuen barometrisen paineen ja korkeuden välisistä vaihteluista.
 - Vaikka korkeuslukemia voidaan mitata ilman kalibrointia, tällaiset lukemat ovat hyvin erilaiset kuin korkeustauluihin, jne. merkityt.
- Valitse korkeusmittaustoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi."
 - Pidä **D**-painiketta alapainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun **SET**-ilmaisain alkaa vilkkua ja häviää shetken kuluttua näytöstä.
Toimenpide ilmaisee nykyisen korkeuden ja aasettaa korkeusmittauksen offset-tilaan.



- Käytä **A** ja **C**-painikkeita muuttaaksesi korkeusarvon toisesta lähteestä saadun korkeuden mukaiseksi.
Asetusalue: -3000 - 10,000 metriä. Asetusyksikkö 1 metri
 - Paina **A** ja **C**-painikkeita samanaikaisesti palauttaaksesi korkeusarvon tehtaan tekemälle perusasetukselle.
- Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.

KORKEUSERON TARKISTAMINEN VERTAILUPISTEESTÄ

Asetettuasi vertailukorkeuden, kellon sekuntiosoitin näyttää nykyisen korkeuden ja vertailukorkeuden välisen eron. Kahden pisteen välinen korkeusero on tällöin helppo mitata kiipeilyn tai vaelluksen aikana.

Sekuntiosoitimen ilmaisemien tietojen muuttaminen

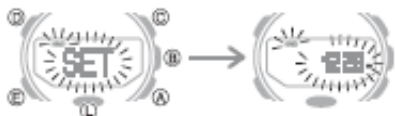
- Valitse korkeusmittaustoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi."
- Pidä **D**-painiketta alapainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun **SET**-ilmaisain alkaa vilkkua ja häviää sitten näytöstä.
Toimenpide ilmaisee nykyistä sijaintia vastaavan korkeuden.



- Paina **E**-painiketta kolme kertaa.
Näyttöön ilmestyy HAND --> DIFF tai SEC.
- Käytä **A**-painiketta valitaksesi (DIFF).
Jokainen painallus selaa asetuksia alla esitetyillä tavalla,
DIFF: Sekuntiosoitin ilmaisee korkeuseron.
SEC: Sekuntiosoitin ilmaisee kellonajan sekunnit.
- Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.

Korkeuserodifferentiaalin mittausalueen asettaminen

- Valitse korkeusmittaustoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi."
- Pidä **D**-painiketta alapainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun **SET**-ilmaisain alkaa vilkkua ja häviää sitten näytöstä.
Toimenpide ilmaisee nykyistä sijaintia vastaavan korkeuden.



(51)

3. Paina **E**-painiketta kaksi kertaa.
Toimenpide näyttää korkeuseron mittausalueen.



4. Käytä **A**-painiketta ja valitse (100m) tai (1000m).
100m: ± 100 metriä (± 328 jalkaa) 5 metrin (16 jalkaa) yksiköissä
1000m: 1000 metriä (± 3280 jalkaa) 50 metrin (164 jalkaa) yksiköissä
5. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.

Korkeuden mittaus

1. Käytä kartan korkeuskäyriä määrittääksesi nykyisen sijaintisi ja määränpään välisen korkeuseron.
2. Vaihda sekuntiosoitimen ilmaisemat tiedot **DIFF**-asetukselle.
Katso osio "Sekuntiosoitimen ilmaisemien tietojen vaihtaminen"
3. Mittaa korkeuslukema nykyisessä sijaintipisteessäsi.
Katso osio "Nykyisen korkeuden tarkistus"

4. Pidä **L**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia asettaaksesi nykyisen sijaintisi korkeusvertailuarvoksi. **DIFF CLR**-ilmaisimien lakkaa vilkkumasta ja ilmaisee korkeuden nykyiseksi sijaintipisteeksi.
- Sekuntiosoitin (korkeusdifferentiaali-ilmaisimien) ilmaisee vertailukorkeuden ja nykyisen korkeuslukeman välisen eron. Sekuntiosoitimen tulee tällöin näyttää ± 0 m (± 0 jalkaa).



Korkeuseroilmaisimien

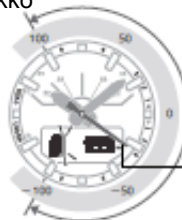
Nykyisen sijaintipisteen korkeus

5. Etene kohti määränpäättä samalla, kun vertaillet kartalta löytämäsi korkeuden ja kellon sekuntiosoitimen ilmaiseman korkeuden välistä eroa.

- Jos kartalta löytämäsi korkeusero on sama kuin sekuntiosoitimen ilmaisema se tarkoittaa, että olet lähellä määränpäättä.

Esimerkki: -30m korkeusero (-98 jalkaa) -300m (-984 jalkaa)

Yksikkö



Alue:

± 100 m (1000m) (± 328 jalkaa) (± 3280 jalkaa)

Korkeuseroilmaisimien

Huom!

- Jos korkeusero asettuu määritetyn alueen ulkopuolelle, sekuntiosoitin näyttää (**OVER**) tai (**UNDER**).
Mikäli jompi kumpi yllä esitetyistä syttyy, kun käytät ± 100 , (328 jalkaa) asetusta, vaihda asetusalueeksi ± 1000 m (3280 jalkaa)
- Sekuntiosoitin siirtyy klo 9-asentoon, jos lukema on sallitun mittausalueen ulkopuolella (-700 m - 10,000 m) (-2300 - 3280 jalkaa) tai, jos on tapahtunut jokin luentavirhe.

AUTOMAATTISEN MITTAUSINTERVALLIN ASETUS

Voit valita automaattiseksi mittausintervalliksi joko viisi sekuntia tai kaksi minuuttia.

1. Valitse korkeusmittaustoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi."
2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun **SET**-ilmaisimien lakkaa vilkkua ja häviää sitten näytöstä.
Toimenpide ilmaisee nykyistä sijaintia vastaavan korkeuden.



3. Paina **E**-painiketta.
Automaattinen mittausintervalli ilmestyy näyttöön.



4. Paina **A**-painiketta valitaksesi automaattisen mittausintervallin asetukseksi joko (0'05) tai (2'00).
0'05: Kello mittaa lukemia sekunnin välein ensimmäisten kolmen minuutin aikana ja sitten viiden sekunnin välein seuraavan tunnin aikana.
2'00: Kello mittaa lukemia sekunnin välein ensimmäisten kolmen minuutin aikana ja sitten kahden minuutin välein seuraavat 12 tuntia.
5. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.

Huom!

- Kello palaa kellonaikatoimintoon automaattisesti, jos et suorita mitään toimenpidettä korkeusmittauksessa n. yhteen tuntiin, kun mittausintervalliksi on valittu (0'05) tai 12 tuntiin, kun mittausintervalli on (2'00).

KORKEUSLUKEMIEN TALTIINTI

Suorita alla esitetyt toimenpiteet taltioidaksesi korkeuslukeman manuaalisesti. Automaattiset mittaukset taltioituvat myös automaattisesti

- Käytä korkeustalleiden hallintatoimintoa tallenteiden katselemiseksi tai poistamiseksi.
Katso osio "Korkeustallenteiden katselu"

Korkeustietojen taltiointi manuaalisesti

1. Valitse kellonaikatoiminto tai korkeusmittaustoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia, kunnes REC-ilmaisimien lakkaa vilkkumasta näytössä. Toimenpide taltioi nykyisen korkeuden, päiväyksen ja kellonajan.
 - Kellon muistiin mahtuu yhteensä 14 korkeustallennetta.
 - Tietojen tallentaminen kun muistissa on jo 14 tallennetta pyyhkii vahimman tallenteen automaattisesti tehden tilaa uudelle.

**Huom!**

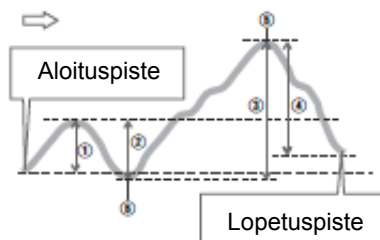
- Jos tehtävälöki on poissa käytöstä, kello palaa automaattisesti normaaliin korkeusmittaustilaan korkeustietojen taltioinnin jälkeen.
- Jos tehtävälöki on aktivoitu ja korkeustieto tallentuu, kello kytkeytyy puhelimeen ja siirtää tiedot sille. Kun kellon ja puhelimen välille on luotu kytkentä, **REC**-ilmaisimien vaihtuu **OK**-ilmaisimeen ja sekuntiosoitin siirtyy **READY**-asennosta **CONNECT**-asentoon.

Katso osio "Reittipisteiden ja niitä vastaavien korkeuksien taltiointi" (tehtävälöki)

- Näyttöön syttyy **ERR**, jos kytkentä jostain syystä epäonnistuu.

**Automaattinen korkeustietojen taltiointi**

Korkeustiedot taltioituvat automaattisesti alla esitetyllä tavalla kellon ollessa korkeusmittaustilassa. Jokaisesta pisteestä säilyy muistissa yksi tallenne.



Suurin korkeus (MAX): 5

Pienin korkeus (MIN): 6

Kumulatiivinen nousu (ASC): 1 + 3*

Kumulatiivinen lasku (DSC): 2 + 4*

- * Kumulatiiviset nousu- ja laskuarvot päivittyvät joka kerta ilmenee vähintään ± 15 m ero edellisestä lukemasta seuraavaan.

Huom!

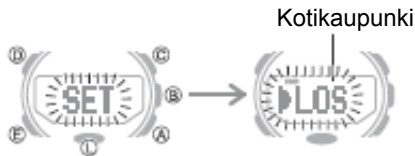
- Automaattinen tallennus päättyy, kun korkeusmittaustoiminto suljetaan. Korkeusmittaustoiminnon käynnistäminen uudelleen käynnistää kumulatiivisten arvojen mittauksen pisteestä, johon se on lopetettu viimeksi, kun korkeusmittaustoiminto suljettiin.
- Automaattinen mittaus jatkuu, jos siirryt toiseen toimintoon tehtävälökin ollessa aktivoitu.
- Joka kerta kun automaattinen mittaus tapahtuu tehtävälökin ollessa aktivoitu, kello tarkistaa nykyiset taltioidut arvot (MAX, MIN, ASC, DSC) ja päivittää nämä.
Katso osio "Reittipisteiden ja niitä vastaavien korkeuksien taltiointi"
- Näyttöön syttyy **ERR**, jos kytkentä jostain syystä epäonnistuu.

KORKEUSMITTAUSYKSIKÖN MÄÄRITYS

Korkeusmittauksen näyttöyksiköksi voidaan valita joko metriä (m) tai jalkaa (ft).

Tärkeää!

- Kun kotikaupungiksi on asetettu TOKYO, korkeuslukema on lukittu eikä sitä voi vaihtaa.
- Valitse kellonaikatoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
 - Pidä **D**-painiketta alapainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun valitun kotikaupungin nimi ilmestyy näyttöön.
Esimerkki: Kun kotikaupunki on Los Angeles



- Paina **E**-painiketta seitsemän kertaa.
Näyttöön ilmestyy **UNIT**-ilmaisim, jossa **(m)** tai **(ft)** vilkkuu.



- Paina **A**-painiketta valitaksesi korkeusyksiköksi metriä tai jalkaa.
m: Metriä
ft: Jalkaa



- Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta kaksi kertaa.

KORKEUSLUKEMIA KOSKEVAT VAROTOIMET

Lämpötilan vaikutukset

Huomioi alla esitetyt toimenpiteet pitääksesi kellon lämpötilan mahdollisimman tasaisena mitatessasi korkeuslukemia. Lämpötilamuutokset voivat vaikuttaa korkeuslukemiin.

- Suorita mittaus kellon ollessa ranteessa.
- Suorita mittaaminen alueella, jonka lämpötila on vakaa.

Korkeuslukemat

- Älä käytä kelloa harrastaessasi laskuvarjolla hyppäämistä, riippuliidätään, liitovarjoiluun tai muihin aktiviteetteihin, joissa korkeus muuttuu äkillisesti.
- Kellon tuottamat korkeuslukemat eivät ole teollista tarkkuutta vaativia mittauksia varten.
- Lentokoneessa kello mittaa paineistetun matkustamon sisäilmanpaineen, joten lukemat eivät vastaa lentomiehiston ilmoittamia korkeuksia.

Korkeuslukemat (suhteellinen korkeus)

Tämä kello käyttää Civil Aviation Organization (ICAO) määrittämiä International Standards Atmosphere (ISA) suhteellisia korkeustietoja. Barometrinen paine pienenee yleensä korkeuden kasvaessa.

Tarkka mittaus ei ole mahdollista alla luetelluissa olosuhteissa.

- Epävakaissa ilmasto-olosuhteissa
- Äkillisten lämpötilamuutosten aikana
- Sen jälkeen kun kelloon on kohdistunut voimakas isku

BAROMETRISEN PAINEEN MITTAUS

Käytä barometritoimintoa mitataksesi ilmanpaineen nykyisessä sijaintipisteessä ja seurataksesi lukemien muutoksia ja suuntauksia.

Tärkeää!

- Tarkista seuraavalla sivulla esitetyt tiedot varmistaaksesi oikeat lukemat.
Katso osio "Barometrisiä painelue-
mia koskevat varotoimet".

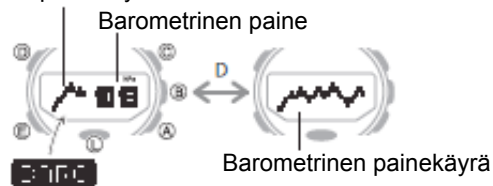


NYKYISEN BAROMETRISEN PAINEEN TARKISTUS

1. Valitse barometritoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2. Barometritoiminnon valinta käynnistää mittauksen ja kello ilmaisee nykyistä sijaintiasi koskevan barometrisen paineen ja painekäyrän.
 - Valittuasi barometritoiminnon, kello mittaa lukemia n. viiden sekunnin välein ensimmäiset kolme minuuttia. Tämänjälkeen mittaus tapahtuu n. kahden minuutin tai viiden sekunnin välein.
 - Pidä **C**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia muuttaaksesi mittaustavallin asetusta.
 - Katso osio "Barometrisen painekäyrän mittaustavallin muuttaminen"
 - Voit navigoida näyttöruutujen välillä painamalla **D**-painiketta.
 - Katso osio "Barometristen painemuutosten tarkistaminen"



Barometrinen painekäyrä



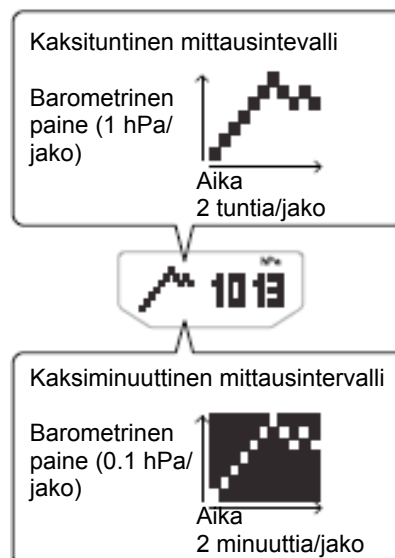
- Paina **A**-painiketta käynnistääksesi mittauksen uudelleen.
- Pidä **E**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia palataksesi kellonaikatoimintoon.

Huom!

- Valitessasi barometritoiminnon, sekuntiosoitin ilmaisee joko kellonajan sekunnit tai barometristen mittausten välisen aikaeron (riippuen siitä, kumpi oli valittuna viimeksi käyttäessäsi barometritoimintoa). Käytä sekuntiosoitinta näytön ilmaisemien tietojen vaihtamiseksi.
- Katso osio "Kahden lukeman välisen barometrisen paineen tarkistus"
- Kello palaa automaattisesti kellonaikatilaa barometritoiminnosta, jos et suorita mitään toimenpidettä n. yhteen tuntiin.
- Mittausalue on 260 hPa - 1,100 hPa / 7.65 inHg - 32.45 inHg) 1 hPa (0.05 inHg) yksiköissä. Näyttöön ilmestyy mitatun arvon tilalle (---), jos mittaus on sallitun alueen ulkopuolella.

BAROMETRISTEN PAINEMUUTOSTEN TARKISTAMINEN AJAN KULUESSA

Kellon voi konfiguroida näyttämään kahden tunnin välein tai kahden minuutin välein mitatun graafisen painekäyrän. Graafiset painelukemat on mahdollista näyttää viimeisten 20 tunnin tai 20 minuutin ajalta. Ääriolueella oleva neliö (■) ilmaisee uusimman barometrisen painelukeman.



Barometrisen painekäyrän mittausintervallin muuttaminen

Voit valita barometrisen painekäyrän mittausintervalliksi kaksi tuntia tai kaksi minuuttia.

1. Pidä **C**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia vaihtaaksesi mittausintervalliasetuksia.

- Kun barometrisen painekäyrän mittausintervalli on kaksi tuntia, kello mittaa kahden minuutin välein.
- Barometrisen painekäyrän mittausintervallin ollessa kaksi minuuttia, kellon mittausväli on viisi sekuntia.



Huom!

- Jos vaihdat kaksi-minuuttiseen mittausintervallikäyrään, kello palaa automaattisesti kaksituntiseen mittausintervallikäyrään 24 tunnin kuluttua.
- Huomioi, että käyrä ei ilmesty näyttöön välittömästi vaihdettua kaksi-minuuttiseen mittausintervalliin.

Tulevan sään ennustaminen

Käyrän kehitys	Tarkoitus
	Nouseva barometrinen paine tarkoittaa yleensä paranevaa säätä.
	Laskeva barometrinen paine ilmaisee, että tuleva sää todennäköisesti huononee.

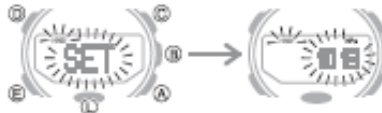
Huom!

- Suuret muutokset barometrisessä paineessa ja/tai lämpötilassa voivat aiheuttaa lukemien siirtymisen käyrän näkyvän alueen ulkopuolelle. Tiedot säilyvät kuitenkin kellon muistissa, vaikka ne eivät ole näkyvissä.
- Barometrinen painekäyrä ei ole näkyvissä barometrisen paineen muutosten näkyessä näytössä. Katso osio "Barometrisen paineen muuttumisen näytöt".

KAHDEN BAROMETRISEN PAINELUKEMAN VÄLISTEN MUUTOSTEN TARKISTUS

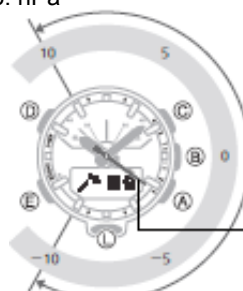
Suorittamalla alla esitetyt toimenpiteet barometritilassa, sekuntiosoitin ilmaisee nykyisen barometrisen painemittauksen ja viimeisimmän automaattisen mittausarvon (mitattu kahden tunnin tai kahden minuutin intervallilla) välisen eron.

1. Valitse barometritoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun SET-ilmaisain alkaa vilkkua ja häviää sitten näytöstä. Toimenpide ilmaisee nykyisen barometrisen paineen ja kello asettuu barometrisen paineen offset-tilaan.



3. Paina **E**-painiketta.
Näyttöön ilmestyy HAND --> DIFF tai SEC.
4. Valitse **DIFF** painamalla **A**-painiketta.
Jokainen **A**-painikkeen painallus selaa asetuksia alla esitettyssä järjestyksessä
DIFF: Sekuntiosoitin ilmaisee barometrisen paineen (barometrisen paineen differentiaali-ilmaisina).
SEC: Sekuntiosoitin ilmaisee kellonajan sekunnit.
Esimerkki: Barometrinen painedifferentiaali (-3 hPa) kahden tunnin mittausintervalli.

Yksikkö: hPa



Alue: ± 10 hPa (1 hPa yksiköissä)

Painedifferentiaali-ilmaisina

- * Kahden tunnin mittausintervalli: ± 10 hPa (1 hPa yksiköissä)
- Kaksiminuuttinen mittausintervalli: ± 1 hPa (0.1 hPa yksiköissä)

5. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.

Huom!

- Jos barometrinen paine-ero on suurempi kuin +1 hPa (kun mittausintervalli on kaksi tuntia) tai +1 hPa (kun mittausintervalli on kaksi minuuttia), sekuntiosoitin osoittaa (OVER) asentoa. Jos paine-ero on pienempi kuin -10 hPa (kun mittausintervalli on kaksi tuntia) tai +1 hPa (kun mittausintervalli on kaksi minuuttia), sekuntiosoitin osoittaa (UNDER) asentoa.
- Sallitun alueen 260 hPa - 1.100 hPa (7.65 inHg - 32.45 inHg) ulkopuolinen arvo tai mittausvirhe siirtää sekuntiosoittimen klo 9-asentoon.

BAROMETRISEN PAINEN MUUTTUMISILMAISUT

Kello piippaa merkiksi joka kerta, kun se tunnistaa merkittävän muutoksen ilmanpainealueen (johtuen äkillisestä noususta tai laskusta, matala- tai koekapainealueen ohikulkemisesta). Näytössä vikkuu tällöin myös nuolimerkki, jos kello on barometritilassa tai kellonaikatilassa barometrisen painekäyrän näkyessä näytössä. Näyttöön ilmestyyvä nuoli osoittaa painemuutoksen suunnan. Näitä hälytyksiä kutsutaan "barometrisen paineen muutosilmaisuksi".

Tämä ilmaisin	Tarkoitus
	Äkillinen paineen lasku
	Äkillinen paineen nousu
	Jatkuva paineen nousu, vaihtumassa laskuun
	Jatkuva paineen lasku, vaihtumassa nousuun

Tärkeää!

- Oikean barometrisen paineen muutosilmaisimen toiminnan varmistamiseksi, aktivoi se paikassa, jossa korkeus pysyy vakiona (kuten mökki, leirintäalue tai valtameri).
- Korkeuden muuttuminen aiheuttaa muutoksen myös ilmanpaineessa. Tästä syystä oikeita lukemia ei ole mahdollista saada. Älä mittaa lukemia ollessasi nousemassa tai laskeutumassa vuorelta tms.

1. Valitse barometritoiminto.

Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"

2. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia.

Mikäli tämä aktivoi barometrisen paineen suunta tiedot, INFO ON lakkaa vilkkumasta ja BARO-ilmaisin syttyä näyttöön.



3. Voit peruuttaa barometrisen paineen suunta tiedot pitämällä **A**-painiketta uudelleen alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia.

Huom!

- Kun barometrisen paineen muutosilmaisin on aktivoitu, seurauksena on barometrisia painelukemia kahde minuutin välein, vaikka kello ei ole barometritilassa.
- Barometrisen paineen muutosilmaisin peruuntuu automaattisesti 24 tunnin kuluttua sen aktivoinnista.
- Barometrisen paineen suunta tiedot ei voi aktivoida, jos pariston virtataso on hyvin mstsla.
- Matala pariston virtataso katkaisee myös barometrisen paineen suunta tiedot automaattisesti.

BAROMETRISTEN PAINELUKEMIEN KALIBROINTI (OFFSET)

Kellon paineanturi on säädetty tehtaalla eikä normaalisti vaadi kalibrointia. Voit kuitenkin kalibroida anturin, jos sinusta tuntuu, että sen tuottamissa lukemissa on huomattavia virheitä.

Tärkeää!

- Kello ei pysty tuottamaan oikeita barometrisiä painelukemia, jos kalibroinnin aikana on tapahtunut jokin virhe. Varmista, että kalibrointiin käyttämäsi arvo tuottaa oikeita painelukemia.

1. Valitse barometritoiminto.

Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"

2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike, kun SET-ilmaisin alkaa vilkkua ja häviää sitten näytöstä.

NYkyinen barometrinen paine ilmestyy näyttöön ja kello asettuu barometrisen paineen Offset-tilaan.

3. Käytä **A** ja **C**-painikkeita arvon muuttamiseksi.

Asetusalue: 260 hPa - 1.100 hPa

Asetusyksikkö: 1 hPa

- Paina **A** ja **C**-painikkeita samanaikaisesti palauttaaksesi asetuksen tehtaalla asettamalle perusarvolle.

4. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.



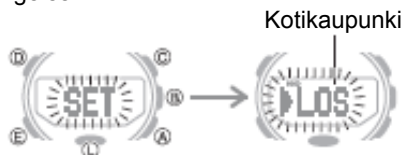
BAROMETRISEN PAINEYKSIKÖN MÄÄRITYS

Voit määrittää barometristen painearvojen yksiköksi joko hectopascals (hPa) tai elohopeatuumaa (inHg).

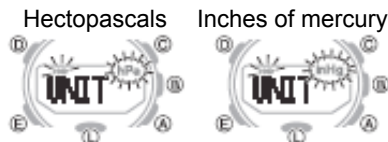
Tärkeää!

Kun kotikaupunkina on TOKYO, korkeusyksiköksi on lukittu hectopascals (hPa). Tätä asetusta ei voi muuttaa.

1. Valitse kellonaikatoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun valitun kotikaupungin nimi ilmestyy näyttöön.
Esimerkki: Kun kotikaupunki on Los Angeles



3. Paina **E**-painiketta kahdeksan kertaa.
Näyttöön ilmestyy UNIT, jossa (hPa) tai (InHg) ilmaisin vilkkuu.
4. Paina **A**-painiketta barometrisen paineyksikön vaihtamiseksi.
hPa: Hectopascals
inHg: Elohopeatuumaa



5. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.

BAROMETRISIÄ PAINELUKEMIA KOSKEVAT VAROTOIMET

- Tämän kellon tuottamaa barometristä painekäyrää voi käyttää tulevien sääolosuhteiden ennustamiseen. Kelloa ei kuitenkaan pidä käyttää virallisten tarkkuusinstrumenttien sijasta sääolosuhteiden viralliseen ennustamiseen ja raportointiin.
- Äkilliset lämpötilamuutokset voivat vaikuttaa paineanturin lukemiin. Kellon tuottamissa lukemissa voi siksi olla virhe.

LÄMPÖTILAN MITTAUS

Kelloa voi käyttää vallitsevan lämpötilan mittaamiseen.

Tärkeää!

- Tarkista alla esitetyt tiedot oikeiden lukemien varmistamiseksi.
Katso osio "Lämpötilalukemia koskevat varotoimet"

**NYKYISEN LÄMPÖTILAN TARKISTUS**

1. Valitse termometritoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
Termometritoiminnon valinta käynnistää lämpötilan mittauksen ja tulos ilmestyy näyttöön.
 - Valittuasi termometritoiminnon, kello ottaa lukemia viiden sekunnin välein ensimmäisten kolmen minuutin aikana. Tämän jälkeen mittaus tapahtuu n. kahden minuutin välein.
 - Paina **A**-painiketta, jos haluat käynnistää mittauksen uudelleen.

Huom!

- Kello palaa automaattisesti kellonaikatilaa, jos et suorita mitään toimenpidettä n. tuntiin lämpötilan mittaustilassa.
- Mittausalue on -10.0°C - 60.0°C (14.0°F - 140.0°F). Näyttöön ilmestyy (- - -), jos mitattu arvo on sallitun alueen ulkopuolella.
- Voit palata kellonaikatilaa pitämällä **E**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia.



LÄMPÖTILALUKEMIEN KALIBROINTI

Kellon lämpötila-anturi on säädetty tehtaalta eikä normaalisti vaadi kalibrointia. Voit kuitenkin kalibroida anturin, jos sinusta tuntuu, että sen tuottamissa lukemissa on huomattavia virheitä.

Tärkeää!

- Tarkista, että kalibrointiin käyttämäsi arvo tuottaa oikeita lämpötilalukemia.
- Pois kello ranteesta ennen kalibrointia ja jätä se n. 20 - 30 minuutiksi paikkaan, jossa haluat mitata lämpötilan, jotta kellon kuoren lämpötila asettuu ympäristön lämpötilan tasolle.

- Valitse termometri-toiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi".
- Pidä **D**-painiketta alapainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike, kun **SET**-ilmaisim alkua vilkkua ja näyttöön syttyy "**C**".
Näyttö ilmaisee nykyisen lämpötilan ja kello asettuu lämpötilan offset-tilaan.



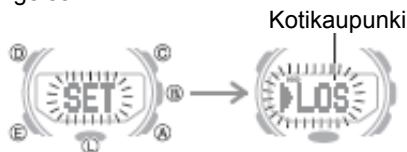
- Käytä **A** ja **C**-painikkeita lämpötilan kalibrointiin.
Kalibrointiyksikkö: 0.1°C (0.2°F)
 - Paina **A** ja **C**-painikkeita samanaikaisesti palauttaaksesi barometrisen paineasetuksen tehtaan perusarvolle.
- Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.

LÄMPÖTILAYKSIKÖN MÄÄRITYS

Lämpötilan näyttöyksiköksi voi valita joko Celsius (°C) tai Fahrenheit (°F).

Tärkeää!

- Kun kotikaupunkina on TOKYO, lämpötilayksiköksi on lukittu Celsius (°C). Tätä asetusta ei voi muuttaa.
- Valitse kellonaikatoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
 - Pidä **D**-painiketta alapainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike, kun valitun kotikaupungin nimi ilmestyy näyttöön.
Esimerkki: Kun kotikaupunki on Los Angeles



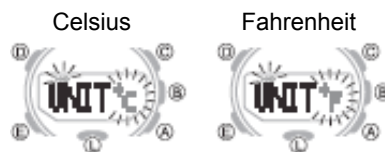
- Paina **E**-painiketta yhdeksän kertaa.
Näyttöön ilmestyy (UNIT °C) jossa (°C) vilkkuu tai (UNIT °F) vilkkuu.



- Paina **A**-painiketta lämpötilayksiköiden vaihtamiseksi.

°C: Celsius

°F: Fahrenheit



- Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta kaksi kertaa.

LÄMPÖTILALUKEMIA KOSKEVAT VAROTOIMET

Kehon lämpötila, suora auringonvalo ja kosteus vaikuttavat lämpötilalukemiin. Saavuttaaksesi mahdollisimman tarkan lämpötilalukeman, poista kello ranteesta ja aseta se johonkin hyvin tuuletettuun paikkaan, suojaan suoralta auringonvalolta ja pyyhi kosteus pois sen kuoresta. Kellon kuori tarvitsee n. 20-30 minuuttia saavuttaakseen ympäristön lämpötilan.

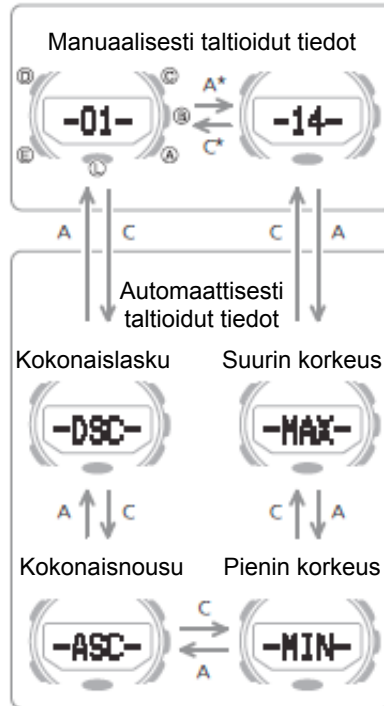
KORKEUSTALLENTEIDEN KATSELU

Käytä korkeustallenteiden hallintatoimintoa katsellaksesi manuaalisesti tallennettuja ja automaattisesti tallennettuja tietoja.

Katso osio "Korkeuslukemien taltiointi"

TALTIOITUJEN TIETOJEN KATSELU

- Valitse korkeustallenteiden hallintatoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
Toimenpide valitsee korkeusmittaustoiminnolla taltioidut tiedot.
- Käytä **A** ja **C**-painikkeita katseltavaksi haluamiesi tietojen valintaan.
 - Voit selata tietoja nopeasti pitämällä **A** tai **C**-painiketta yhtäjaksoisesti alaspainettuna.



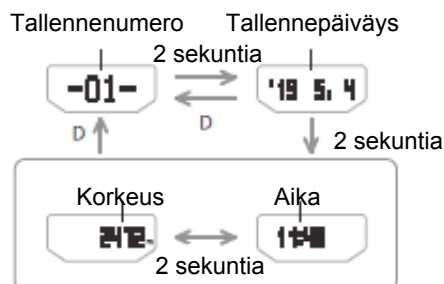
- Joka kerta kun painiketta painetaan, selaus siirtyy ruudun yläreunaan seuraavalle manuaalisesti taltioituun tallenteeseen. Muistiin mahtuu jopa 14 tallennetta, numeroituna 1 - 14 (-01-) (-14-).

Huom!

- Jos muistissa ei ole yhtään tallennetta jäljellä johtuen virheestä pyyhintätoimenpiteessä tai muusta syystä, näyttöön ilmestyy (- - -) tai (0).
- Jos kumulatiivinen nousu (ASC) tai kumulatiivinen lasku (DSC) -arvo ylittää 99,999 m (327,995 jalkaa), arvoksi vaihtuu 0, josta laskenta jatkuu.
- Voit palata katselemiesi päällimmäiseen ruutuun (tallennenumero, DSC, ASC, MAX tai MIN) painamalla **D**-painiketta.

Manuaalisesti taltioidut tiedot

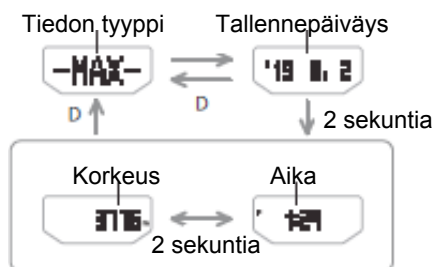
Valittuasi manuaalisesti taltioitujen tietojen ruudun (01 - 14), voit navigoida tallenteiden välillä alla esitetyllä tavalla.
Esimerkki: Manuaalinen tallenne 01

**Automaattisesti taltioidut tiedot**

Valittuasi automaattisesti tallennettavat tiedot voit navigoida taltioitujen tietoruutujen välillä alla esitetyllä tavalla.

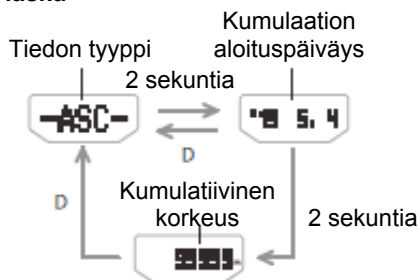
Suurin korkeus ja pienin korkeus

Esimerkki: Suurin korkeus



Kumulatiivinen nousu ja kumulatiivinen lasku

Esimerkki: Kumulatiivinen nousu

**TIETYN TALLENTEEN PYYHINTÄ**

1. Valitse korkeustallenteiden hallintatoiminto. Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
 2. Käytä **A** ja **C**-painikkeita katseltavaksi haluamiesi tallenteiden valintaan ja valitse pyyhittäväksi haluamasi.
 3. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna n. kaksi sekuntia. Vapauta painike heti, kun **(CLEAR)** lakkaa vilkkumasta. Toimenpide pyyhkii valitsemasi tallenteen.
- Huomioi, että **D**-painikkeen malaspainettuna pitäminen yli viisi sekuntia pyyhkii kaikki tallenteet.

**KAIKKIEEN TALLENTEIDEN PYYHINTÄ**

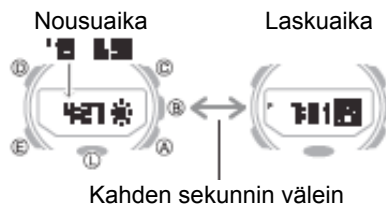
Pidä **D**-painiketta alaspainettuna yli viisi sekuntia, kunnes **ALL CLR**-ilmaisim lakkaa vilkkumasta. Tämä pyyhkii kaikkii tallenteet.

**AURINGON NOUSU JA LASKUAJAT**

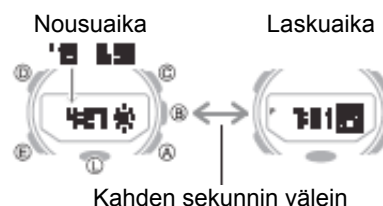
Voit käyttää kelloa auringon nousu- ja laskuaikojen tarkistamiseksi kotikaupungistasi.

**AURINGON NOUSU- JA LASKUAIKOJEN TARKISTUS KULUVALTA PÄIVÄLTÄ**

1. Valitse auringonnousu/laskutoiminto. Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
- Tämä aiheuttaa auringon nousu- ja laskuaikojen välisen kaksisekuntisen vaihtointervallin kuluvana päiväyksenä kotikaupungissa.

**AURINGON NOUSU- JA LASKUAIKOJEN HAKU MÄÄRITTÄMÄLLÄ PÄIVÄN**

1. Valitse auringon nousu/laskutoiminto. Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2. Käytä **A** ja **C**-painikkeita valitun päiväyksen muuttamiseksi. Toimenpide valitsee auringon nousu- ja laskuajat määrittämältäsi päiväykseltä.



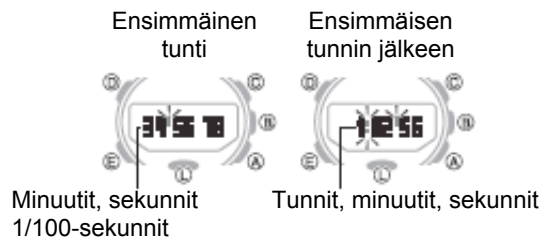
SEKUNTIKELLO

Sekuntikello mittaa aikaa 1/100-sekunnin yksiköissä ensimmäisen tunnin ajan ja tämän jälkeen 1 sekunnin yksiköissä 24 tuntiin asti. Sekuntikellolla voi mitata myös väliaikoja.

KOKONAISAJAN MITTAUS

1. Valitse sekuntikellotoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2. Mittaa kokonaisaika suorittamalla alla esitetyt toimenpiteet.

- Käynnistys
- ➡
- Pysäytys
- ➡
- Käynnistys
- ➡
- Pysäytys

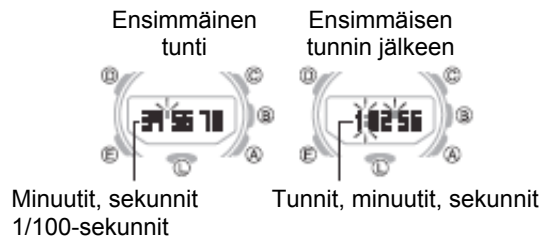


3. Voit nollata kokonaisajan painamalla **C**-painiketta.

VÄLIAJAN MITTAUS

1. Valitse sekuntikellotoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2. Mittaa kokonaisaika suorittamalla alla esitetyt toimenpiteet.

- Käynnistys
- ➡
- Väliaika
- ➡
- Väliajan vapautus
- ➡
- Pysäytys



3. Voit nollata kokonaisajan painamalla **C**-painiketta.

AJASTIN

Ajastin laskee alaspäin asettamastasi käynnistysajasta. Piippaussummeri soi ajastimen nollautuessa.

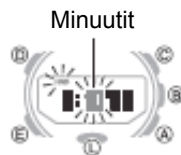
- Summeri ei soi, jos pariston virta on matala.



AJASTIMEN KÄYNNISTYSAJAN ASETUS

Ajastimen käynnistysajan voi asettaa 1 minuutin yksiköissä 24 tuntiin asti.

1. Valitse ajastintoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun minuuttinumerot alkavat vilkkua.



3. Käytä **A** ja **C**-painikkeita ajastimen minuuttiasetuksen muuttamiseksi.
4. Paina **E**-painiketta.
Tuntinumerot alkavat vilkkua.



5. Käytä **A** ja **C**-painikkeita ajastimen tuntiasetuksen muuttamiseksi.
6. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.

Huom!

- Voit käyttää myös G-SHOCK Connected-sovellusta ajastimen asetusten konfigurointiin.

AJASTIMEN KÄYTTÖ

1. Valitse ajastintoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2. Suorita alla esitetyt toimenpiteet ajastimen käyttämiseksi. (Ajastin käynnistyy)

Käynnistys



Tauko



Käynnistys



(Aika nollautuu)

- Piippaussummeri soi 10 sekuntia merkiksi, että ajastin on nollautunut.
 - Paina **C**-painiketta palauttaaksesi taukotilassa olevan ajastimen asetettuun käynnistysaikaan.
3. Voit katkaista summeriään painamalla mitä tahansa painiketta.

HÄLYTYKSET JA TASATUNTISIGNAALI

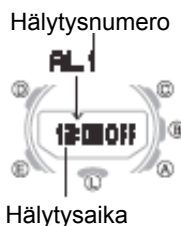
Kello piippaa hälytysajan koittaessa. Voit asettaa yhteensä viisi erilaista hälytystä. Kun tasatuntisignaali aktivoidaan, kello piippaa kerran aina tasatunnein.

- Piippaussummeri ei soi, jos paristovirta on matala.



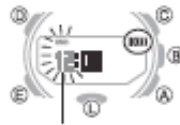
HÄLYTYSASETUSTEN KONFIGUROINTI

1. Valitse hälytystoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2. Käytä **A** ja **C**-painikkeita valitaksesi hälytysnumeron (AL1 - AL5), jonka asetukset haluat muuttaa.



(51)

3. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike, kun tuntinumerot alkavat vilkkua.
- Näyttöön syttyy **||||** (hälytys) -ilmaisina, kun jokin hälytys kytketään päälle.



Tunnit

4. Käytä **A** ja **C**-painikkeita tuntiasetuksen muuttamiseksi.
- Näyttöön syttyy **P** (p.m.), jos käytät 12 tunnin kellonaikaa.



5. Paina **E**-painiketta.
Minuuttinumerot alkavat vilkkua.



Minuutit

6. Käytä **A** ja **C**-painikkeita minuuttiasetuksen muuttamiseksi.
7. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.
8. Pidä **E**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia palataksesi kellonaikatilaa.

Hälytyksen katkaisu

Hälytyksen käynnistyttyä voit katkaista sen painamalla mitä tahansa painiketta.

Huom!

- Piippaussummeri soi 10 sekuntia hälytysajan koittaessa.
- Voit myös käyttää G-SHOCK Connected sovellusta hälytysaika-asetusten määrittämiseksi.

TASATUNTISIGNAALIASETUksen MÄÄRITYS

1. Valitse hälytystoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2. Käytä **A** ja **C**-painikkeita valitaksesi tasatuntisignaali-ruudun (**SIG**).



3. Paina **D**-painiketta kytkeäksesi tasatuntisignaalin päälle (**on**) tai pois (**off**).
- Tasatuntisignaalin ilmaisin (🔔) näkyy näytössä, kun tasatuntisignaali aktivoidaan.

Huom!

- Voit myös käyttää G-SHOCK Connected sovellusta hälytysaika-asetusten konfigurointiin.



HÄLYTYKSEN TAI TASATUNTISIGNAALIN KATKAISU

Suorita alla esitetyt toimenpiteet kun haluat katkaista hälytyksen tai tasatuntisignaalin.

- Kytke mainitut toiminnot päälle uudelleen, kun haluat jälleen käyttää niitä.

Huom!

- Aktivoitua hälytystä tai tasatuntisignaalia vastaava ilmaisin syttyy näyttöön.
- Ilmasimet eivät syty, jos kaikki hälytykset ja/tai tasatuntisignaali ovat katkaistut.

Hälytys



Tasatuntisignaali

1. Valitse hälytystoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2. Käytä **A** ja **C**-painikkeita hälytysnumeroruutujen (**AL1 - AL5**) ja tasatuntisignaali-ruudun (**SIG**) selaamiseksi, kunnes näyttöön ilmestyy ruutu, jonka asetuksen haluat muuttaa.

Hälytys tai tasatuntisignaali



3. Paina **D**-painiketta kytkeäksesi hälytyksen tai tasatuntisignaalin päälle.
 - Jokainen **D**-painikkeen painallus vaihtaa asetukseksi joko **ON** (pällä) tai **OFF** (katkaistu).
 - Kaikkien hälytysten katkaisu poistaa hälytysilmaisimen () näytöstä.  ilmaisin häviää näytöstä, kun tasatuntisignaali katkaistaan.

Huom!

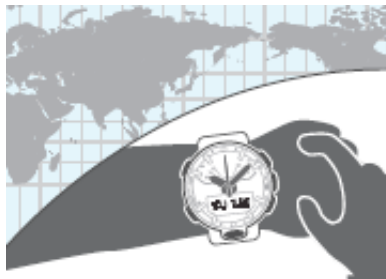
- Jos () ilmaisin edelleenkin on näkyvissä, se tarkoittaa, että jokin toinen hälytys on edelleen päällekytkettynä. Kaikki hälytyksen katkeavat suorittamalla vaiheet 2 ja 3, kunnes hälytysilmaisimen () häviää.

**MAAILMANAIKA**

Maaailman aika näyttää kellonajan 38 kaupungista ympäri maailman sekä UTC (Universal Coordinated Time) ajan.

Huom!

- Maaailman aikakaupunkien valinta voidaan tehdä ainoastaan käyttämällä G-SHOCK Connected-sovellusta. Katso osio "Maaailman aika-asetusten määrittäminen".

**MAAILMANAJAN TARKISTUS**

1. Valitse maailman aikatoiminto. Katso osio "Toimintojen välinen navigointi". Kun valitun maailman aikakaupungin nimi on ilmestynyt näkyviin, kello ilmaisee kellonajan kyseisestä kaupungista.
 - Valitse maailman aikakaupungin nimi painamalla **D**-painiketta maailman aikatilassa.

Maaailman aikakaupunki



Maaailman aika

MAAILMANAIKAKAUPUNGIN ASETUS

Suorita toimenpiteet tästä osiosta valitaksesi maailman aikakaupungin. Jos olet alueella joka huomioi kesäajan, voit myös kytkeä kesäajan päälle tai pois.

Huom!

- Tehtaan asettama kesäajan perusasetus kaikille kaupungeille on (AUTO). Useissa tapauksissa (AUTO) asetus mahdollistaa kellon käytön tarvitsematta vaihtaa kesäajan ja talviajan välillä.
1. Valitse maailman aikatoiminto. Katso osio "Toimintojen välinen navigointi".
 2. Käytä **A** ja **C**-painikkeita haluamasi kaupungin valintaan.
 3. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia vaihtaaksesi kesäaika-asetuksen. Vapauta painike kun (AUTO), (OFF) tai (ON) -ilmaisimen alkaa vilkkua.
 4. Käytä **A**-painiketta kesäaika-asetuksen valintaan. Jokainen **A**-painikkeen painallus vaihtaa asetuksia alla esitetyllä tavalla.
 - (AUTO): Kello vaihtaa talvi- ja kesäaikaan automaattisesti.
 - (OFF): Kello näyttää jatkuvasti talviaikaa.
 - (ON): Kello näyttää jatkuvasti kesäaikaa.
 5. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.

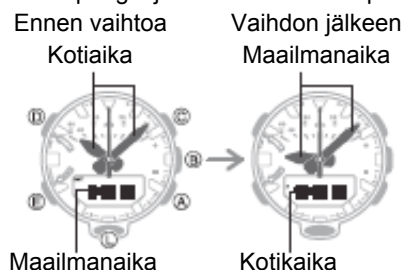


Huom!

- Kesäaika-asetusta ei voi muuttaa tai tarkistaa, jos kaupungiksi on valittu UTC.
 - Jos valitset maailmanaikakaupungin käyttämällä G-SHOCK Connected-sovellusta ja vaihdat toiseen kaupunkiin kellolla, G-SHOCK Connected-kaupunkitiedot pyyyhkiytyvät kellosta.
- Katso osio "Maailmanaika-asetusten konfigurointi".

KOTIKAUPUNGIN JA MAAILMANAIKAKAUPUNGIN VAIHTO

Pidä **L**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia maailmanaikatilassa, kunnes **HI** vilkkuu ja sekunti-osoitin alkaa siirtyä. Toimenpide vaihtaa kotikaupungin ja maailmanaikakaupungin keskenään.

**Huom!**

- Tämä toiminto on kätevä joutuessasi siirtymään toiseen aikavyöhykkeeseen. Lisätietoja löytyy alla olevasta osiosta.
- Katso osio "Kansainvälinen matkailu"

UTC (UNIVERSAL COORDINATED TIME) -AJAN VALINTA MAAILMANAIKAKAUPUNGIKSI

Voit valita UTC (Universal Coordinated Time) maailmanaikakaupungiksi painamalla **A** ja **C**-painikkeita samanaikaisesti maailmanaikatilassa. Maailmanaikakaupungin aika ilmestyy näyttöön.

**ASKELMITTARI****Askelten laskenta**

Käyttämällä askelmittaria oikein, mittari laskee normaalien päivittäisten aktiviteettien aikana ottamasi kävelyaskeleet.

Tärkeää!

- Koska kellon askelmittari on ranteessa pidettävää tyyppiä, se saattaa tunnistaa myös muita liikkeitä ja tulkita nämä askeleiksi. Epänormaalit kädenliikkeet saattavat myös aiheuttaa virheitä askellaskentaan.

**Alkuvalmistelut**

Mahdollisimman tarkan askellaskennan varmistamiseksi, pidä kelloa ranteen ulkopuolella ja ranneke (remmi) huolellisesti kiristettynä. Löysä ranneke tekee oikeiden mittaustulosten saavuttamisen mahdollottomaksi.

**Askelten laskenta**

Askelmittari alkaa laskea askeleita välittömästi aloittaessasi kävelyn. Askelilmaisimet näyttävät askelmäärän kasvun.

Askellaskennan tarkistus

Valitse askeltenlaskentaruutu.

Katso osio "Toimintojen yleiskatsaus"

Huom!

- Askelten laskenta pystyy näyttämään arvon 999,999 askeleeseen saakka. Jos askelten laskenta ylittää 999,999, näyttöön jää maksimiarvo (999,999).
- Virhelaskennan välttämiseksi, näytön ilmaisema laskenta-arvo ei kasvaa ennen kuin kävelyn aloittamisesta on kulunut 10 sekuntia. Käveltyäsi n. 10 sekuntia, oikea arvo ilmestyy näyttöön, alussa 10 sekunnin aikana ottamasi askeleet mukaanluettuna.
- Askelten laskenta nollautuu päivittäin keskiyöllä.
- Paristovirtaa säästääkseen askellaskenta pysähtyy automaattisesti, jos otat kellon pois ranteesta (ei liiketunnistusta) tai et suorita mitään toimenpidettä n. kolmeen minuuttiin.

VIRHEELLISEN ASKELLASKENNAN SYYT

Mikä tahansa alla esiteistä olosuhteista tekee oikean askellaskennan mahdottomaksi.

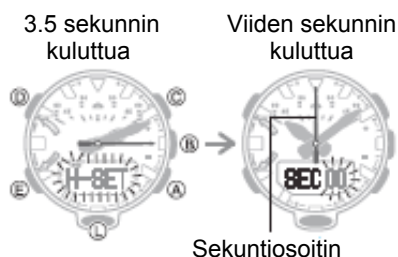
- Sandaalien tai muiden jalkineiden käyttö, jotka aiheuttavat laahaavan vaikutuksen kävellessä.
- Kävely laattojen, lumen tai muun pinnan päällä, joka aikaansaa laahaavan vaikutuksen kävellessä.
- Epäsäännöllinen kävelyrytmi (ruuhkaisessa paikassa, jonossa joka käynnistyy ja pysähtyy lyhyin välein jne.).
- Erittäin hidas kävely tai nopea juoksu.
- Ostoskärryn tai lastenvaunun työntäminen.
- Paikassa, joka tärisee voimakkaasti tai ollessasi autossa tai muussa ajoneuvossa.
- Käden tai käsivarren jatkuva liike (taputtaminen, heiluttaminen tmv.).
- Kävellessäsi kädekkäin toisen kanssa, käyttäessäsi kävelykeppiä tai tehdessäsi kädellä ja jalalla liikkeitä, jotka eivät ole tahdistuksessa keskenään.
- Normaali päivittäiset aktiviteetit (muut kuin kävely), kuten siivoaminen jne.
- Kellon pitäminen hallitsevassa kädessäsi.
- Lyhyempi kuin 10 sekunnin kävely.

OSOITTIMIEN KOHDISTUKSEN SÄÄTÖ

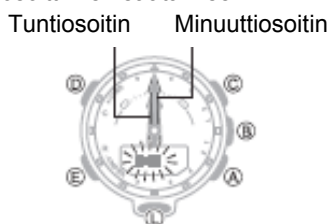
Voimakas magnetismi tai isku voi aiheuttaa analogisten osoittimien siirtymisen pois digitaalinäytön ilmaisemasta ajasta. Säädä tällaisessa tapauksessa osoittimien kohdistus.

KOHDISTUSTOIMENPITEET

1. Valitse kellonaikatoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään viisi sekuntia. Vapauta painike kun **00** alkaa vilkkua. Sekuntiosoittimen kohdistuksen voi nyt säätää.



3. Jos sekuntiosoitin ei ole klo 12-asennossa, kohdista se käyttämällä **A** ja **C**-painikkeita.
4. Paina **E**-painiketta.
Toimenpide mahdollistaa tunti- ja minuuttiosoittimien säätämisen.



5. Elleivät tunti- ja minuuttiosoittimet ole klo 12-asennossa, kohdista 12-asentoon ne käyttämällä **A** ja **C**-painikkeita.
6. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.

MUUT ASETUKSET

Tämä osio selittää muut kelloasetukset, jotka voi itse konfiguroida.

PAINIKKEIDEN TOIMINTAÄÄNEN AKTIVOINTI

Suorita alla esitetyt toimenpiteet kytkeäksesi painikkeiden toimintaäänien (ääni kuuluu aina painiketta painettaessa) päälle tai pois.

1. Valitse kellonaikatoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia.
Vapauta painike kun valitun kotikaupungin nimi ilmestyy näyttöön.



(51)

3. Paina **E**-painiketta kaksi kertaa.
KEY tai **MUTE**-ilmaisimien alku vilkkua näyttöä.



4. Käytä **A**-painiketta ja valitse **KEY** tai **MUTE**.
KEY: Painikkeiden toimintaa on aktivoitu.
MUTE: Toimintaa on katkaistu.



5. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta kaksi kertaa.

Huom!

- Huomioi, että hälytys- ja ajastinsummeri toimivat edelleen, vaikka toimintaa on mykistetty.

KORKEUSEROJEN NÄYTTÄMINEN AKTIIVISUUSMITTAUKSISSA

Suorita alla esitetyt toimenpiteet määrittääksesi haluato ilmaista korkeusdifferentiaalinen fyysisten rasitusmittausten aikana.

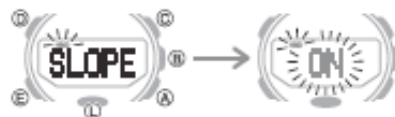
Huom!

- Korkeusdifferentiaalitietojen heijastaminen aktiivisuusmittausten aikana mahdollistaa tarkemmat aktiivisuuslaskennat.
- Käytä G-SHOCK Connected-sovellusta pituutesi ja painosi määrittämiseksi ja laskeaksesi fyysisen rasituksen. Tämä informaatio ei ilmesty kellon näyttöön.

- Valitse kellonaikatoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
- Pidä **D**-painiketta alapainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun valitun kotikaupungin nimi ilmestyy näyttöön.



3. Paina **E**-painiketta kuusi kertaa.
Näyttöön ilmestyy ensin (**SLOPE**) ja sitten vilkkuva (**ON**) tai (**OFF**).



4. Käytä **A**-painiketta ja valitse (**ON**) tai (**OFF**).
(**ON**): Korkeusdifferentiaali näkyy fyysisissä rasitusmittauksissa.
(**OFF**): Korkeusdifferentiaali ei näy fyysisissä rasitusmittauksissa.
5. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta kaksi kertaa.

KELLON PALAUTUS TEHTAAN PERUSASETUKSILLE

Tässä osiossa selitetään kuinka kello palautetaan alkuperäisille tehdasasetuksille.

- Kellon asetukset
- Kompassi
- Korkeusmittari
- Barometri
- Lämpömittari
- Korkeustaltiointi
- Askelten laskentatiedot
- Sekuntikello
- Ajastin
- Hälytys

- Valitse kellonaikatoiminto.
Katso osio "Toimintojen välinen navigointi"
- Pidä **D**-painiketta alapainettuna vähintään kaksi sekuntia.
Vapauta painike kun valitun kotikaupungin nimi ilmestyy näyttöön.



(51)

3. Paina **D**-painiketta
Sekunnit alkavat vilkkua.



4. Pidä **C**-painiketta alaspainettuna vähintään viisi sekuntia. Vapauta painike kun **RESET**-ilmaisimien lakkaa vilkkumasta.



5. Sulje asetusruutu painamalla **D**-painiketta.

Tärkeää!

- Tehdasasetusten palautusta ei voi suorittaa tehtävälokien (Mission Log) ollessa aktivoitu. Katso osio "Reittipisteiden ja niiden korkeuksien tallennus" (Mission Log)

Huom!

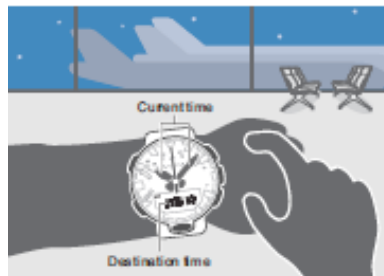
- Tehdasasetusten palautus pyyhkii myös pariliitännätiedot kellosta ja purkaa pariliitännän.

KANSAINVÄLINEN MATKAILU

Suorita alla esitetyt helpot toimenpiteet vaihtaaksesi kellon päiväys- ja aika-asetukset määränpäästä vastaaviksi.

Ennen lentoa

1. Säädä maailmanaika määränpäästä vastaavaan kellonaikaan.



Current time: Nykyinen aika

Destination time: Määränpään aika

Katso osio G-SHOCK Connected-sovelluksen käyttö asetusten konfigurointiin.
Katso osio "Kellon toimintojen käyttö asetusten konfigurointiin".

2. Kytke automaattinen ajansäätö pois päältä.



Saavuttuasi määränpäähän

1. Vaihda alkuperäinen aikavyöhyke määränpäästä vastaavaan aikavyöhykkeeseen.

Ennen vaihtoa

Vaihdon jälkeen

Määränpään aika



Määränpään aika

Katso osio "G-SHOCK Connected-sovelluksen käyttö asetusten määrittämiseen".
Katso osio "Kellon toimintojen käyttö asetusten konfigurointiin".

2. Aktivoi automaattinen ajansäätö.

Katso osio "G-SHOCK Connected-sovelluksen käyttö asetusten määrittämiseen".

TEKNISET TIEDOT

Tarkkuus

±15 sekuntia/kuukausi, jos ajansäästö ei ole mahdollista puhelimen kanssa kommunikoimalla

Perustoiminnot:

Analogiaika

Tunnit, minuutit (osoitin siirtyy 10 sekunnin välein)

Digitaaliaika

Tunnit ja minuutit, sekunnit, kuukausi, päivämäärä, viikonpäivä

a.m./p.m. (P/24-tuntinen aika)

Täysautomaattinen kalenteri (2000 - 2099)

Digitaalikompassi:

Mittausalue: 0° - 359°

Mittausyksiköt LCD: 1°, analoginen 6°

Jatkuva suuntiman mittaus (1 minuutti)

Pohjoisen osoitin

Suuntiman kalibrointi (2-pisteen kalibrointi, figure 8 kalibrointi, magneettisen poikkeaman kalibrointi)

Automaattinen suuntiman kalibrointi

Korkeusmittari (suhteellinen korkeus):

Mittausalue: -700 - 10,000 m (tai -2,300 - 32,800 jalkaa)

Näyttöalue -3000 - 120,000 m (tai 9,840 - 32,800 jalkaa)

(Korkeuskalibrointia voidaan käyttää korkeuksien ilmaisemiseksi yllä esitetyllä alueella)

Mittausyksikkö: 1 m (tai 5 jalkaa)

Automaattinen mittausintervalli (2 minuuttia, 5 sekuntia)

Korkeuskalibrointi

Korkeuskäyrä

Korkeusdifferentiaalin mittaus (-100 - +100 m/-1000 - +1000 m (tai -325 - +325 jalkaa/-3,280 - +3,280 jalkaa)

Korkeusmuisti

(Manuaalisesti taltioidut tiedot: Yhteensä 14 tallennetta (korkeus, vuosi, kuukausi, päivä ja aika painikkeen painalluksella. Automaattisesti taltioidut tiedot: Yksi suurimman korkeuden tallenne, yksi matalimman korkeuden tallenne, kumulatiivinen nousu, kumulatiivinen lasku)

Barometri:

Mittausalue: 260 - 1,100 hPa (tai 7.65 - 32,45 inHg)

Näyttöalue: 260 - 1,100 hPa (tai 7.64 - 32.45 inHg)

Mittausyksikkö: 1 hPa (tai 0.05 inHg)

Barometrinen painekäyrä

Barometrinen paineilmaisinta (-10 - +10 hPa/-1 - + 1hPa (tai 0.25 - +0.25 inHg/0.05 - +0.05 inHg)

Barometrisen paineen muutosilmaisimet

Lämpötila:

Mittausalue: -10.0 °C - 60 °C (tai 14.0 °F - 140.0 °F)

Näyttöalue: -10.0 °C - 60 °C (tai 14.0 °F - 140.0 °F)

Mittausyksikkö: 0.1 °C (tai 0.2 °F)

Lämpötilan korjaus

Anturin tarkkuus:

Suunta-anturi

Mittaustarkkuus: ±10°

(Taattu tarkkuuslämpötila-alue: 10 °C - 40 °C (50 °F - 104 °F)

Suuntimaosoittimen näyttö: ±2 astetta

Paineanturi

Mittaustarkkuus: <+3 hPa (0.1 inHg)

(Korkeusmittauksen tarkkuus: ±75 m (246 jalkaa)

• Taattu tarkkuuslämpötila-alue: -10 °C - 40 °C (14 °F - 104 °F)

• Voimakas isku tai pitkä altistus äärimmäisille lämpötiloille heikentää tarkkuusarvoja

Lämpötila-anturi

Mittaustarkkuus: ±2, °C (3.6 °F)

(Taattu tarkkuuslämpötila-alue: -10 °C - 60 °C (14.0 °F - 140 °F)

Askelmittari:

Askelmittari käyttää 3-akselista kiihtyvyyssanturia

Askelaskennan näyttöalue: 0 - 999,999 askelta

Askelaskennan nollaus: Askelten laskenta nollautuu automaattisesti keskiyöllä päivittäin

Askelaskennan tarkkuus: ±3% (värinätestin mukaan)

Virransäästö

Auringon nousu/laskutoiminnot:

Auringon nousu- ja laskuajat
Päivämäärän valinta

Sekuntikello:

Mittausyksikkö:
1/100- sekunnit (ensimmäinen tunti)
1 sekunti (ensimmäisen tunnin jälkeen)
Mittauskapasiteetti: 23:59'59" (24 tuntia)
Mittaustoiminnot: Kokonaisaika, väliajat

Ajastin:

Mittausyksikkö: 1 minuutti
Ajastimen laskenta-alue: 1 minuutista 24 tuntiin
Laskentayksikkö 1 sekunti
10 sekunnin piippaus ajastimen nollautuessa

Hälytys:

Aikahälytykset
Hälytysten lukumäärä: 5
Asetusyksiköt: Tunnit, minuutit
Hälytyssignaalin kesto aika: 10 sekuntia
Tasatuntisignaali: Piippaus aina tasatunnein

Maailmanaika:

38 kaupunkia (38 aikavyöhykettä) ja Coordinated Universal Time (UTC)
Automaattinen kesäajan asetus
Kotikaupungin vaihto
Yhden kosketuksen UTC-näyttö

Mobile Link:

Automaattinen ajansäätö
Aika-asetus säätyy automaattisesti esiasetettuun aikaan.
Yhden-kosketuksen korjaus (One-Touch)
Manuaalinen kkorjaus ja ajansäätö
Phone Finder
Kello soittaa älypuhelimien hälytysäänen
Maailmanaika
Kellonaika n. 300 maailmanaikakaupungille
Automaattinen kesäajan vaihto
Automaattinen talvi-/kesäajan vaihto
Tehtävälöki
Reittipisteiden ja niiden korkeuksien taltiointi
Sijainti-ilmais
Näyttää suuntiman ja etäisyyden kellolla rekisteröityyn sijaintipisteeseen
Automaattinen korkeuskalibrointi esiasetettuun aikaan
Ajastimen asetukset
Hälytysasetukset
Toimintojen järjestys- ja lukumäärän asetus
Kellonaikatoiminnon näyttöasetukset
Korkeusmittausasetukset
Hälytysasetukset
Barometriasetukset
Kompassiasetukset
Askellaskentatietojen siirto
Kulutettujen kalorien laskenta (nopeustiedot + korkeustiedot)
Osoittimien kohdistuksen korjaus
Tietokommunikoinnin tekninen erittely
Bluetooth
Taajuusalue: 2400 MHz - 2480 MHz
Suurin lähetysteho: 0 dBm (1 mW)
Kommunikointialue: 2 m asti (ympäristöstä riippuen)

Muuta:

Huippukirkas kaksois-LED (automaattivalo, jälkihehku), taustavalon kesto aika-asetus, matalan paristovirran hälytys, painikkeiden toimintaäänien aktivointi/katkaisu, osoittimien siirtotoiminto

Virtalähde

CR2025 x 1 (paristo myydään erikseen)
Pariston keskimääräinen toiminta-aika: 2 vuotta

Olosuhteet:

Automaattinen ajansäättö: 4 kertaa/päivä

Hälytykset: Kerran (10 sekuntia/päivä)

Taustavalo: Kerran (1.5 sekuntia/päivä)

Suuntalukemat: 60 sekuntia jatkuva, 20 kertaa/kuukausi

Nousut 1/kuukausi

- Korkeusmittaus

Sekunnin välein ensimmäiset 3 minuuttia, sitten 5 sekunnin välein seuraavat 57 minuuttia

- Reittilokimittaus

2 minuutin välein 12 tunnin ajan

- Sijainti-ilmaisimen mittaus 10 kertaa 3 minuutin ajan/mittaus

Askelten laskenta: 12 tuntia/päivä

Automaattinen suuntiman kalibrointimittaus: 10 kertaa/päivä

Barometrin painekäyrämittaus: 12 kertaa/päivä

MOBILE LINK TOIMINTOA KOSKEVAT VAROTOIMET

Oikeudelliset varotoimet

- Kello täyttää tai on saanut eri maita ja maantieteellisiä alueita koskevan lainsäädännön hyväksynnän. Kellon käyttäminen alueella, jonka määräyksiä se ei vastaa tai, jossa se ei ole saanut hyväksyntää on kielletty. Vieraile CASIO-verkkosivulla tuettuja puhelinmalleja koskevia lisätietoja varten.
<http://world.casio.com/ce/BLE/>
- Kellon käyttö lentokoneen sisällä on kunkin maan ilmailulakien rajoittama. Noudata lentomiesthistön ohjeita ollessasi lentokoneessa. Kellon säteilemä sähkömagnetismi voi vaikuttaa lentokoneen mittaristoon ja aiheuttaa onnettomuusvaaran.

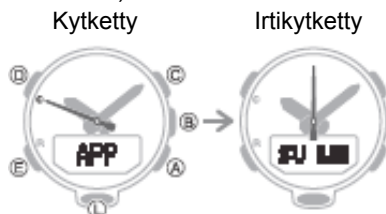
Radioaaltosäteilyn katkaiseminen kellolla

Kello lähettää radioaaltoja aina, kun sekuntiosoitin osoittaa kohtaan **READY** tai **CONNECT**. Kello kytkeytyy puhelimeen automaattisesti alla esitetyllä tavalla.

- Kello yrittää kytkeytyä puhelimeen neljä kertaa päivittäin säätääkseen aika-asetuksen.
- Reittilokin ollessa aktivoitu (tietojen siirto tapahtuu tunnin välein)

Suorita alla esitetyt toimenpiteet peruuttaaksesi kellon ja puhelimen välisen tahdistuksen ollessasi sairaalassa, lentokoneessa tai muulla alueella, jossa radioaaltojen käyttö ei ole sallittu.

- Radioaaltojen syntymisen estäminen
Paina mitä tahansa painiketta (L-painikkeen lisäksi) katkaistaksesi Bluetooth-kytkennän.



- Automaattisen ajansäädön poiskytkentä
Määritä G-SHOCK Connected asetukset katkaistaksesi kellon ja puhelimen välisen ajansäädön.
Katso osio "G-SHOCK Connected-sovelluksen käyttö automaattisen ajansäädön katkaisemiseksi"

VIANETSINTÄ

En pysty muodostamaan pariliitosta kellon ja puhelimen välille

Kysymys 1: En ole koskaan pystynyt muodostamaan pariliitäntää kellon ja puhelimen välille.

Onko käyttämäsi puhelin yhteensopivaa mallia?

Tarkista, onko puhelin ja sen käyttöjärjestelmä kellon tukema.

Katso lisätietoja CASIO-verkkosivuilta: https://world.casio.com/os_mobile/wat/

Onko puhelimeen asennettu G-SHOCK Connected?

G-SHOCK Connected on asennettava puhelimeen, jotta sen voi kytkeä kelloon.

Katso osio "1. Asenna tarvittava sovellus puhelimeen" (sivu 8).

Onko puhelimen Bluetooth-asetukset konfiguroitu oikein?

Konfiguroi puhelimen Bluetooth-asetukset. Tutustu puhelimen dokumentaatioon.

iPhone-käyttäjät

- "Settings" ---> "Bluetooth" ---> On
- "Settings" --> "Privacy" --> "Bluetooth Sharing" --> "G-SHOCK Connected" --> On

Android-käyttäjät

- Aktivoi Bluetooth.

Muut kuin yllä mainitut.

Joissakin puhelimissa on BT Smart kytkettävä pois käytöstä, jotta G-SHOCK Connected-sovellusta voi käyttää. Katso lisätietoja puhelimen mukana olevista ohjeista.

Näppäile puhelimen kotinäytössä: "Menu" ----> "Settings" --- "Bluetooth" --- "Menu" ----> "BT Smart settings" ----> "Disable".

Kellon ja puhelimen uudelleenkytkentä ei onnistu

Kysymys 1: Kello ei kytkeydy puhelimeen uudelleen irtikytkennän jälkeen.

- Onko G-SHOCK Conected-sovellus käynnissä?

Kello ei pysty kytkeytymään uudelleen ellei G-SHOCK Connected ole käynnissä puhelimessa. Napauta G-SHOCK Connected kuvaketta puhelimen kotinäytössä. Pidä sitten **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia kellosta, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti.

- Kokeile katkaisemalla virran puhelimesta ja kytke se sitten takaisin päälle?

Katkaise virta puhelimesta, kytke virta sitten takaisin päälle ja napauta G-SHOCK Connected kuvaketta. Pidä tämän jälkeen **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia kellosta, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti.

- Onko ajastimen lähtölaskenta käynnissä?

Kytchentä puhelimeen ei ole mahdollista jos ajastimen lähtölaskenta-aikaa on jäljellä vähintään 30 sekuntia. Katkaise lähtölaskenta ennen kuin kytket kellon puhelimeen.



Kysymys 2: Kytkentä puhelimeen ei onnistu puhelimen ollessa lentotilassa?

Kytchentä kelloon ei ole mahdollista puhelimen ollessa lentotilassa.

Sulje lentotila puhelimesta, mene puhelimen aloitusnäyttöön ja napauta G-SHOCK Connected kuvaketta. Pidä seuraavaksi **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia kellosta, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti.

Kysymys 3: Kytkentä ei onnistu uudelleen vaihdettuani puhelimen Bluetooth "enabled" asetuksen "disabled" asetukseksi.

Katkaise puhelimen Bluetooth, yhdistä se sitten uudelleen ja napauta G-SHOCK Connected kuvaketta kotinäytössä. Pidä seuraavaksi **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia kellosta, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti.

Kysymys 4: Kytkentä ei onnistu uudelleen katkaistuani virran puhelimesta.

Kytke virta puhelimeen ja napauta G-SHOCK Connected-kuvaketta.

Pidä sitten **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia kellosta, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti.

Puhelimen ja kellon välinen kytkentä

Kysymys 1: Puhelimen ja kellon välinen kytkentä ei onnistu?

Oleko yrittänyt katkaista virtaa puhelimesta ja kytkeä sen sitten päälle uudelleen?

Katkaise virta puhelimesta, kytke se päälle uudelleen.

Napauta G-SHOCK Connected kuvaketta kotinäytössä. Pidä seuraavaksi **B**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia kellosta, kunnes sekuntiosoitin osoittaa **READY**-asentoa kahdesti.



Onko kellon ja puhelimen välille muodostettu laitepari uudelleen?

Muodosta laitepari uudelleen pyyhkiäsi ensin aikaisemmat laiteparitiedot G-SHOCK Connected-sovelluksesta.

Katso osio "Pariliitännän peruuttaminen".

Katso osio "Kellon ja puhelimen välinen pariliitäntä".

Jos et pysty muodostamaan kytkentää...

Suorita alla esitetyt toimenpiteet pyyhkiäksesi vanhat pariliitännätiedot kellosta ja muodosta laitepari sitten uudelleen.

1. Pidä **E**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia vaihtaaksesi kellonaikatilaa.
2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun valitun kotikaupungin nimi ilmestyy näyttöön.
3. Paina **D**-painiketta, että sekuntinumerot alkavat vilkkua.
4. Pidä **C**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia. Vapauta painike kun **PAIR CLR**-ilmaisim lakkaa vilkkumasta. Toimenpide pyyhkii pariliitännätiedot kellosta.
5. Paina **D**-painiketta palataksesi kellonaikatilaa.

Vaihtaminen toiseen puhelinmalliin

Kysymys 1: Kuinka kytken nykyisen kellon toiseen puhelimeen?

Muodosta pariliitäntä kellon ja puhelimen välille.

Katso osio "Jos ostan toisen puhelimen".

Automaattinen ajansäätö Bluetooth-kytkennällä

Kysymys 1: Mihin aikaan kello suorittaa ajansäädön?

Kello kytkeytyy puhelimeen ja säätää ajan automaattisesti n. klo 12:30 a.m., 6:30 a.m., 12:30 p.m. ja 6:30 p.m.

Kytkeä katkeaa automaattisesti, kun automaattinen ajansäätö on valmis.

Kysymys 2: Automaattinen ajansäätö tapahtuu, mutta aika-asetus on väärä.

Poikkeako automaattinen ajansäätö normaalista aikataulusta?

Huomioi, että automaattista ajansäätöä ei tapahdu 24 tuntiin kotikaupungin ja maailman aikakaupungin vaihtamisesta, tai sen jälkeen, kun kellon aika-asetusta on säädetty manuaalisesti. Automaattinen säätö jatkuu 24 tunnin kuluttua siitä, kun jompikumpi yllä mainituista toiminnoista on tapahtunut.

Onko kello automaattisessa ajansäätötilassa?

Ajansäätö ei käynnisty aikataulun mukaisesti, jos kello ei ole automaattisessa ajansäätötilassa.

Katso osio "Kellon käyttö sairaalassa tai lentokoneessa".

Kysymys 3: Kellon ilmaisema aika on väärä.

Puhelimen aika-asetus voi olla väärä, johtuen vaikeuksista kytkeytyä verkkoon (signaalin kantoalueen ulkopuolella).

Kytke puhelin omaan verkkoon ja säädä aika-asetus.

Korkeusmittaus

Kysymys 1: Samasta paikasta tehdyt mittaukset tuottavat erilaiset tulokset.

Kellon lukemat poikkeavat muista lähteistä saaduista korkeustiedoista.

Oikeat korkeuslukemat eivät ole mahdollisia.

Suhteellinen korkeus lasketaan kellon paineanturin mittaamiin barometrisiin painemuutoksiin perustuen. Tämä tarkoittaa, että barometrisen paineen muutokset voivat aiheuttaa erilaisia lukemia samasta paikasta mitattuna. Huomioi myös, että kellon ilmaisema arvo voi erota todelliasta korkeudesta ja/tai merenpinnan tasosta alueella jossa olet.

Käyttäessäsi kellon korkeusmittaria vuorikiipeilyyn, suositamme lukemien säännöllistä kalibrointia pakallisten korkeustietojen mukaan.

Katso osio "Korkeuslukemien kalibrointi".

Kysymys 2: Kellon sekuntiosoitin osoittaa klo 9-asentoa suoritettua suhteellisen korkeuden mittausta.

Sekuntiosoitin siirtyy klo 9-asentoon, jos lukema on sallitun mittausalueen (-700 m - 10,000 m) ulkopuolella.

Mittausanturissa saattaa olla jokin vika, jos näyttöön syttyy **ERR**.

Katso osio "Korkeuseron tarkistus vertailupisteestä".

Kysymys 3: **ERR**-ilmaisimella syttyy mittausten aikana.

Anturissa voi olla jokin vika. Kokeile mittausta jollakin toisella mittauslaitteella.

Ota yhteys CASIO-huoltoon tai kelloseppään, jos **ERR**-ilmaisimella syttyy jatkuvasti mittausten aikana.

Digitaalikompassi

Kysymys 1: Koko näyttö vilkkuu?

Kello tunnistaa epänormaalia magnetismia. Siirry etäämmälle voimakkaasta magnetismista ja yritä mittausta uudelleen.

- Jos näyttö edelleen vilkkuu se voi tarkoittaa, että kellon on magnetisoitunut. Siirry kauemmas voimakkaasta magnetismista ja suorita figure 8 kalibrointi tai 2-pisteen kalibrointi. Yritä sitten mittausta uudelleen.

Katso osio "Kompassilukemien kalibrointi".

Katso osio "Digitaalikompassin lukemia koskevat varotoimenpiteet".

Kysymys 2: **ERR**-ilmaisimella syttyy mittausten aikana

Anturissa voi olla jokin vika tai läheisyydessä on voimakas magneettilähde. Siirry kauemmas voimakkaasta magneettilähteestä ja suorita mittausta uudelleen. Ota yhteys CASIO-huoltoon tai kelloseppään, jos **ERR**-ilmaisimella syttyy vielä useiden mittausten jälkeen.

Katso osio "Digitaalikompassin lukemia koskevat varotoimet".

Kysymys 3: Näyttöön syttyy **ERR**, kun kelloon on tehty figure 8 tai 2-pisteen kalibrointi.

Anturissa voi olla jokin vika.

- Suorita 2-pisteen kalibrointi uudelleen, jos **ERR**-ilmaisimella syttyy n. sekunnin kuluttua.
- Ota yhteys CASIO-huoltoon tai kelloseppään, jos **ERR**-ilmaisimella syttyy vielä useiden yritysten jälkeen.

Kysymys 4: Kellon ilmaisema suunta poikkeaa varmennuskompassin näyttämästä suunnasta.

Siirry kauemmas mahdollisesta voimakkaasta magneettilähteestä ja suorita 2-pisteen kalibrointi uudelleen.

Ota tämän jälkeen lukema uudelleen.

Katso osio "Kompassilukemien kalibrointi".

Katso osio "Digitaalikompassin lukemia koskevat varotoimet".

Kysymys 5: Samasta paikasta suoritettut mittaukset tuottavat erilaiset tulokset. Mittauksia ei voi tehdä sisätiloissa. Siirry kauemmas mahdollisesta voimakkaasta magnetismista ja mittaa uudelleen. Katso osio "Digitaalikompassin lukemia koskevat varotoimet"

Sijaintimuisti

Kysymys 1: Sijaintimuisti ei toimi

Onko kellon ja puhelimen välille tehty pariliitos?

Kello on pariliitettävä puhelimeen, jotta paikannusmuisti toimii. Suorita kellon ja puhelimen välinen pariliitos.

Katso osio "Kellon pariliittäminen puhelimen kanssa".

Onko puhelin määritetty hankkimaan paikannustietoja?

Puhelimen on sallittava vastaanottaa G-SHOCK Connection-paikannustietoja, jotta paikannusmuisti voi toimia.

PS-tietojen hankkimisessa voi ilmetä ongelmia alla kuvatuissa tilanteissa.

- Paikassa, jossa taivasnäkyvyys on rajoitettu.
- Lähellä puita tai rakennuksia.
- Lähellä juna-asemaa, lentokenttää tai muita rajoitettuja paikkoja.
- Paikoissa, jossa on raskas liikenne ja radioaaltohäiriöitä.
- Lähellä antennijohtoa, korkeajännitejohtoja, TV-linkkitorneja jne.

Signaalivastaanotto ei ole mahdollista alla luetelluissa paikoissa.

- Paikoissa, joissa taivas ei ole näkyvissä.
- Maan alla, tunnelissa, veden alla.
- Sisätiloissa (vastaanotto saattaa onnistua lähellä ikkunaa)
- Lähellä radiokommunikointilaitteistoa tai muita laitteita, jotka synnyttävät sähkömagnettisia aaltoja.

Sijainti-ilmaisin

Kysymys 1: Sijainti-ilmaisin ei syty näyttöön.

Onko kellon ja puhelimen välille tehty pariliitos?

Kello on pariliitettävä puhelimeen, jotta sijainti-ilmaisin toimii. Suorita kellon ja puhelimen välinen pariliitos.

Katso osio "Kellon pariliittäminen puhelimen kanssa".

Onko sijaintimuistitietojen tallennus käynnissä?

Sijaintimuistitiedot on tallennettava sijaintimuistiin toimiakseen.

Katso osio "Nykyisen sijainnin taltiointi sijaintimuistiin".

Onko puhelimen asetukset konfiguroitu hankkimaan paikannustietoja?

Puhelimen on sallittava vastaanottaa G-SHOCK Connected-paikannustietoja jotta sijaintimuisti voi toimia.

Salli puhelimen vastaanottaa paikannustietoja.

Onko puhelimen asetukset konfiguroitu vastaanottamaan GPS-tietoja?

GPS-tietojen hankkimisessa voi ilmetä ongelmia alla kuvatuissa tilanteissa.

- Paikassa, jossa taivasnäkyvyys on rajoitettu.
- Lähellä puita tai rakennuksia.
- Lähellä juna-asemaa, lentokenttää tai muita rajoitettuja paikkoja.
- Paikoissa, jossa on raskas liikenne ja radioaaltohäiriöitä.
- Lähellä antennijohtoa, korkeajännitejohtoja, TV-linkkitorneja jne.

Signaalivastaanotto ei ole mahdollista alla luetelluissa paikoissa.

- Joissa taivas ei ole näkyvissä.
- Maan alla, tunnelissa, veden alla.
- Sisätiloissa (vastaanotto saattaa onnistua lähellä ikkunaa)
- Lähellä radiokommunikointilaitteistoa tai muita laitteita, jotka synnyttävät sähkömagnettisia aaltoja.

Barometrisen paineen mitta

Kysymys 1: Kellon sekuntiosoitin osoittaa klo 9-asentoa suoritettua barometrisen painemittauksen.

Sekuntiosoitin siirtyy klo 9-asentoon, jos lukema on sallitun barometrisen paineen mitta-alueen (260 hPa - 1100 hPa) (7.65 inHg - 32.45 inHg) ulkopuolella. Mittausanturissa saattaa olla jokin vika, jos näyttöön syttyy **ERR**.

Katso osio "Barometrisen paineen tarkistus".

Kysymys 2: **ERR**-ilmaisn syttyy mittauksen aikana.

Anturissa voi olla jokin vika. Kokeile mittausta jollakin toisella mittaustalaitteella. Ota yhteys CASIO-huoltoon tai kello-seppään, jos **ERR**-ilmaisn syttyy jatkuvasti mittauksen aikana.

Lämpötilan mitta

Kysymys 1: **ERR**-ilmaisn syttyy mittauksen aikana.

Anturissa voi olla jokin vika. Kokeile mittausta jollakin toisella mittaustalaitteella. Ota yhteys CASIO-huoltoon tai kello-seppään, jos **ERR**-ilmaisn syttyy jatkuvasti mittauksen aikana.

Maaailmanaika

Kysymys 1: Maaailmanaikakaupungon aika on väärä.
Kesäaika-asetus (talvi-/kesäaika) saattaa olla väärä.
Katso osio "Maaailmanaikakaupungin asetus".

Askelmittari

Kysymys 1: Näytön ilmaisema askelmäärä on väärä.
Jos kello on ranteessa askelmittari saattaa tunnistaa joitakin käden liikkeitä ja laskea nämä askeleiksi.
Katso osio "Askelmittari".

Kysymys 2: Askelten laskentamäärä ei kasva.

Askelten laskenta ei ilmesty näyttöön heti kävelyn alussa estääkseen ei-kävely-liikkeiden aiheuttamat laskentavirheet. Askelmäärä ilmestyy näyttöön kävelyn jatkuttua n.10 sekuntia. Ensimmäisten 10 sekunnin aikana ottamasi askelmäärä sisältyy kokonaislukuun.

Kysymys 3: ERR-ilmaisimella syttyä askelmittaria käytettäessä.

ERR (virhe) ilmaisee, että anturin toiminta on keskeytynyt anturin tai sisäisen piirin toimintavian johdosta.

Anturi saattaa olla viallinen, jos ilmaisimella on näkyvissä yli kolme minuuttia tai syttyä jatkuvasti.

Ota tällaisessa tapauksessa yhteys CASIO-huoltoon tai kelloseppään.

Hälytys

Kysymys 1: Hälytys ei soi.

Onko hälytysasetus kytketty päälle? Muussa tapauksessa, kytke hälytys päälle.

Katso osio "Hälytysasetusten määrittäminen".

Osoittimien liike ja näytön ilmaisimet

Kysymys 1: En tiedä missä toimintatilassa kello on?

Voit määrittää kellon toimintatilan tarkistamalla sen näytön. Käytä **E**-painiketta toimintojen väliseen navigointiin.

Kysymys 2: Kaikki osoittimet ovat pysähtyneet ja painikkeet eivät toimi.

Onko pariston virta lopussa?

Katso osio "Pariston vaihto".

Kysymys 3: Osoittimet alkavat äkillisesti liikkua suurella nopeudella.

Tämä johtuu alla mainituista syistä eikä tarkoita, että kellossa on vika.

Odota, kunnes osoittimien liike normalisoituu.

- Kello on kytketty puhelimeen aika-asetuksen säätämiseksi.
Katso osio "Automaattinen ajansäätö".

Kysymys 4: Kellon ilmaisema aika on yhden tunnin tai 30 minuuttia väärässä.

Kellossa on väärä kesäaika-asetus. Valitse oikea asetus.

Katso osio "Kotikaupungin kesäaika-asetuksen vaihto".

Kysymys 5: Analogisten osoittimien ilmaisema aika poikkeaa digitaalinäytön ajasta.

Voimakas magnetismi tai kelloon kohdistunut isku voi siirtää osoittimet pois kohdistuksesta.

Katso osio "Osoittimien kohdistus".

- Säädä osoittimien asennot manuaalisesti.
Katso osio "Osoittimien kohdistuksen säätö"

Paristo

Kysymys 1: Ilmaisimella vilkkuu digitaalinäytössä.

Tämä ilmaisee, että pariston virta on matala.

Vaihda kelloon uusi paristo.

Katso osio "Pariston vaihto".

Kysymys 2: Digitaalinäytössä vilkkuu **RECOVER**.

RECOVER-ilmaisimella voi vilkkua digitaalinäytössä, kun kellopariston virta on vähissä tai olet käyttänyt taustavaloa tai muita toimintoja useamman kerran lyhyen ajan sisällä, jolloin pariston virta saattaa laskea hetkellisesti.

Kaikki toiminnot kellonaikaa lukuunottamatta kytkeytyvät tällöin pois päältä. Jos **RECOVER** syttyä jatkuvasti uudelleen se tarkoittaa, että paristo on lopussa ja se on vaihdettava uuteen.

