

CASIO 5570

Käyttöopas

Onnittelemme sinua tämän Casio-kellon valinnasta.

Lue nämä ohjeet huolella varmistaaksesi kellon luotettavan ja pitkäikäisen toiminnan.

TIETOJA KÄYTTÖOHJEESTA



- Teksti ilmestyy näyttöön joko mustilla kirjaimilla vaaleaa taustaa vasten tai valkoisilla kirjaimilla tummalla taustaa vasten kellon mallista riippuen. Kaikki näyttöesimerkit tässä käyttöoppaassa käyttävät mustia merkkejä valkoista taustaa vasten.
- Painiketoiminnot ilmaistaan viereisen piirroksen käyttämällä kirjainmerkeillä.
- Huomioi, että tämän käyttöoppaan piirrokset ovat vain vertailutarkoituksia varten. Todellinen tuote saattaa näyttää hieman erilaiselta.

ASIAT, JOTKA ON TARKISTETTAVA ENNEN KELLON KÄYTTÖÄ

1. Tarkista kotikaupunki ja kesäaika-asetus (DST).

Konfiguroi kotikaupunki ja kesäaika-asetukset suorittamalla toimenpiteet kohdasta "Kotikaupunkiasetusten konfigurointi".

Tärkeää!

- Oikeat maailmanajatiedot riippuvat oikeasta kotikaupungista sekä aika- ja päiväysasetuksista kellonaikatilassa. Varmista, että nämä asetukset on konfiguroitu oikein.

2. Aseta oikea aika.

- Katso osio "Digitaalijan ja päiväysasetusten säätö".

Kello on nyt käyttövalmis.

SISÄLLYSLUETTELO

Tietoja käyttöohjeesta	1
Asiat, jotka on tarkistettava ennen kellon käyttöä	1
Toimintojen vertailuopas	1
Kellonaika	2
Kotikaupunkiasetusten konfigurointi	2
Digitaalijan ja päiväysasetusten konfigurointi	3
Kellonajan tarkistus toisesta aikavyöhykkeestä	4
Lähtölaskenta-ajastin	4
Sekuntikellon käyttö	5
Hälytyksen käyttö	6
Analogisten osoittimien säätö	6
Näytön taustavalo	7
Vianetsintä	7
Tekniset tiedot	7
Käyttöä koskevat varotoimet	8
Kellon hoito	10

TOIMINTOJEN VERTAILUOPAS

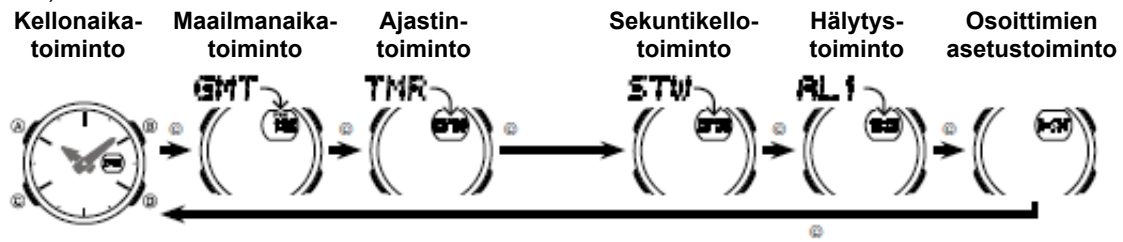
Kellossa on 6 toimintoa. Valitse toiminto sen mukaan mitä haluat tehdä.

Toimenpide	Toiminto
<ul style="list-style-type: none">• Kellonajan tarkistus kotikaupungista.• Kotikaupunki- ja kesäaika-asetusten (DST) konfigurointi• Aika- ja päiväysasetusten konfigurointi	Kellonaikatoiminto
Kellonajan tarkistus yhdestä 27 kaupungista (29 aikavyöhykettä) ympäri maapallon.	Maailmanajat toiminto
Ajastimen käyttö	Ajastintoiminto
Kokonaisajan mittaus sekuntikellolla	Sekuntikellotoiminto
Hälytysajan asetus	Hälytystoiminto
Analogisten osoittimien säätö	Osoittimien asetustoiminto

(10)

Toiminnon valinta

- Paina **C**-painiketta selataksesi toimintoja alla esitetyllä tavalla.
- Paina **B**-painiketta sytyttääksesi näytön taustavalon missä tahansa toimintatilassa (paitsi , kun näytössä on vilkkuvia numeroita).



Yleiset toiminnot

Tässä osiossa selitetyt toiminnot voidaan käyttää kaikissa toimintatiloissa.

Automaattiset paluuominaisuudet

Kello palaa kellonaikatoimintoon automaattisesti, jos sillä ei suoriteta mitään toimenpidettä n. kahteen kolmeen minuuttiin.

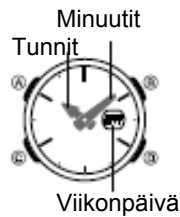
Perusruudut

Valitessasi maailmanaika- tai hälytystoiminnon, näyttöön ilmestyy ensimmäiseksi tiedot, jotka olivat tarkasteltavana, kun kyseinen toiminto viimeksi suljettiin.

Tietojen vieritys

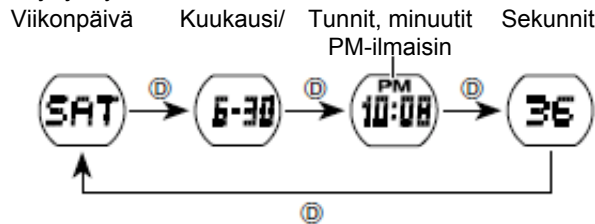
B ja **D**-painikkeita voidaan käyttää asetusiloissa tietojen vierittämiseksi näytössä. Useimmissa tapauksissa tietojen vierittäminen nopeutuu pitämällä jompaa kumpaa painiketta yhtäjaksoisesti alaspainettuna.

KELLONAIKA



Käytä kellonaikatoimintoa ajan ja päiväyksen asettamista ja tarkastamista varten.

- Jokainen **D**-painikkeen painallus selaa digitaal näyttön sisältöä alla esityssä järjestyksessä.



KOTIKAUPUNKIASETUSTEN KONFIGUROIINTI

Käytettävissä on kaksi kotikaupunkiasetusta: kotikaupungin todellinen valinta ja joko talvi- tai kesäajan (DST) valinta.

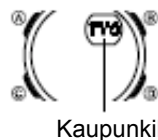


Huom!

- Suoritettuasi kotikaupunki- ja/tai kesäaika-asetukset, muista säätää analogiset osoittimet digitaali asetusten mukaisesti.
- Katso osio "Analogisten osoittimien asetuksen säätö".

Kotikaupunkiasetusten konfigurointi

1. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna kellonaikatilassa n. kaksi sekuntia, kunnes sekunnit alkavat vilkkua. Tämä on asetusruutu.
 - Kello sulkee asetusruudun automaattisesti, jos et suorita mitään toimenpidettä n. kahteen tai kolmeen minuuttiin.



Kaupunkikoodi

2. Paina **C**-painiketta kahdesti siirtääksesi vilkkuvan kohdistimen kaupunkikoodille.
3. Valitse kotikaupunkina käytettäväksi haluamasi kaupunkikoodi painamalla **D** (itä) ja **B** (länsi) painikkeita.
 - Jatka **D** tai **B**-painikkeen painamista, kunnes käytettäväksi haluamasi kaupunkikoodi ilmestyy näyttöön.
4. Kun asetus on mieleisesi, palaa kellonaikatilaan painamalla **A**-painiketta.

(10)

Huom!

- Määritettyäsi kaupunkikoodin, kello käyttää UTC* yleisaikaa maailmanajatilassa laskeakseen nykyisen kellonajan muita aikavyöhykkeitä varten kotikaupunkisi aikaan perustuen.
* *Coordinated Universal Time on maailmanlaajuinen tieteellinen kellonaikanormi, jonka vertailupiste on Greenwich, Englanti.*

Kesäaika-asetuksen vaihto

DST-ilmaisin



- Pidä **A**-painiketta alaspainettuna kellonaikatoiminnossa, kunnes sekunnit akavat vilkkua. Tämä on asetusruutu.
- Valitse DST-asetusruutu painamalla **C**-painiketta.
- Paina **D**-painiketta ja valitse DST-tilaksi (**ON** = kesäaika) tai (**OFF** = talviaika).
- Kun kaikki asetukset ovat mieleisesi, palaa kellonaikatoimintoon painamalla **A**-painiketta.

DIGITAALIAJAN JA PÄIVÄYSASETUSTEN KONFIGUROINTI

Suorita alla esitetyt toimenpiteet säätääksesi digitaaliajan ja päiväysasetukset.

Huom!

- Säädettyäsi digitaaliajan ja päiväysasetukset, muista säätää analogiset osoittimet vastaavasti.
- Katso osio "Analogisten osoittimien säätö".

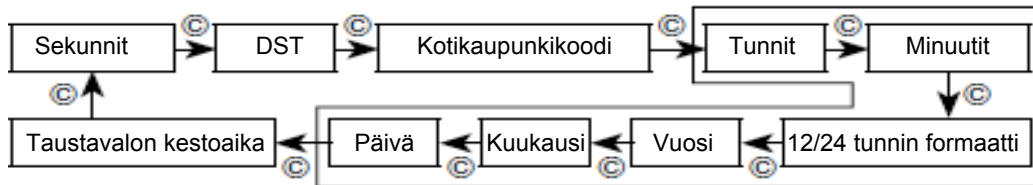
Digitaaliajan ja päiväysasetusten konfigurointi



Sekunnit

- Pidä **A**-painiketta alaspainettuna kellonaikatilassa n. kaksi sekuntia, kunnes sekunnit alkavat vilkkua. Tämä on asetusruutu.

- Paina **C**-painiketta siirtääksesi vilkkuvaa kohdistinta alla esitetyssä järjestyksessä muiden asetusten valintaa varten.



- Seuraavissa vaiheissa selitetään kuinka pelkät kellonaika-asetukset konfiguroidaan.

- Kun muutettavaksi haluamasi aika-asetus alkaa vilkkua, käytä **D** ja/tai **B**-painiketta muuttaaksesi sitä alla esitetyllä tavalla.

Ruutu	Toiminto	Toimenpide
35	Sekuntien nollaus 00	Paina D .
OFF	Kesäajan (ON) ja talviajan (OFF) vaihto.	Paina D .
TYO	Kaupunkikoodin vaihto	Paina D (itä) tai B (länsi).
PM 10:56	Tuntien tai minuuttien vaihto	Paina D (+) tai B (-).
12H	12 tunnin (12H) ja 24 tunnin (24H) vaihto	Paina D .
2019 6-30	Vuoden, kuukauden tai päivän vaihto	Paina D (+) tai B (-).

- Sulje asetusruutu painamalla **A**-painiketta.

Huom!

- Katso osio "Kotikaupunkiasetusten konfigurointi" kotikaupungin valintaa ja DST-asetuksen konfigurointia koskevia lisätietoja varten.
- Kun käytetään 12-tuntista aikaformaattia, näyttöön syttyy **PM**-ilmaisimella keskipäivän - 11:59 p.m. välisiä aikoja varten. Keskiyön - 11:59 a.m. välisille ajoille ei ole mitään ilmaisinta. 24-tuntista aikaformaattia käytettäessä kello näyttää 00:00 - 23:59 väliset ajat ilman mitään ilmaisinta.
- Kellon sisäänrakennettu täysautomaattinen kalenteri huomioi eri pituiset kuukaudet ja karkausvuodet. Asetettuasi päiväyksen, sitä ei tarvitse muuttaa paitsi vaihdettuasi kelloon uuden pariston.
- Viikonpäivä vaihtuu automaattisesti päiväyksen vaihtuessa.

KELLONAJAN TARKISTUS TOISESTA AIKAVYÖHYKKEESTÄ

Nykyinen valittu maailmanaikakaupunki



Voit tarkistaa nykyisen ajan yhdestä 29 aikavyöhykkeestä (27 kaupunkia) ympäri maapallon. Maailmanaikatoiminnolla valittua kaupunkia kutsutaan "maailmanaika-kaupungiksi".

Kellonaika valitussa maailmanaikakaupungissa

Maailmanaikatoiminnon valinta

Käytä **C**-painiketta maailmanaikakaupungin valintaan.

Kellonajan tarkistus toisesta aikavyöhykkeestä

Käytä **D**-painiketta (itä) maailmanaikatilassa kaupunkikoodien selaamiseksi.

Talviajan tai kesäajan (DST) määrittäminen valittua kaupunkia varten

DST-ilmais



1. Käytä **D**-painiketta (itä) valitaksesi kaupunkikoodin (aikavyöhyke), jonka talvi-/kesäaika-asetuksen haluat vaihtaa.
2. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna n. kaksi sekuntia.
 - Toimenpide vaihtaa vaiheessa 1 valitsemasi kaupunkikoodin joko kesäaikaan (DST-ilmais syttyy) tai talviaikaan (DST-ilmais on sammuksissa).

Kotikaupungiksi valitun kaupunkikoodin DST-asetuksen vaihtaminen maailmanaikatilassa, vaihtaa myös kellonaikatoiminnon DST-asetuksen.

- Talvi-/kesäajan (DST) välinen vaihto ei ole mahdollista, kun maailmanaikakaupungiksi on valittu **GMT**.
- Talvi-/kesäaika-asetus (DST) vaikuttaa ainoastaan valittuna olevaan aikavyöhykkeeseen. Asetus ei koske muita aikavyöhykkeitä.

LÄHTÖLASKENTA-AJASTIN



Lähtölaskenta-ajastimen voi asettaa yhdestä minuutista 60 minuuttiin asti. Hälytys käynnistyy ajastimen nollautuessa. Ajastimessa on myös automaattinen kertaustoiminto ja seurantasummeri, joka ilmaisee lähtölaskennan kulun.

Ajastintoiminnon valinta

Käytä **C**-painiketta ajastintoiminnon valintaan.

Ajastimen konfigurointi

Seuraavat asetukset on konfiguroitava ennen ajastimen varsinaista käyttöä.

Lähtölaskennan käynnistysaika, automaattikertauksen päällä/pois asetus, seurantasummerin päällä/pois asetus.

Automaattikertaus

Automaattikertauksen ollessa aktivoitu, ajastin käynnistyy asetetusta käynnistysajasta automaattisesti uudelleen lähtölaskennan nollautuessa. Jos ajastin jätetään käyntiasetukselle, lähtölaskenta kertautuu yhteensä seisemän kertaa, jonka jälkeen ajastin pysähtyy automaattisesti.

Automaattikertauksen ollessa poiskytketty, ajastin pysähtyy lähtölaskennan nollautuessa ja alkuperäinen käynnistysaika ilmestyy näyttöön.

- Ajastin asettuu taukotilaan painamalla **D**-painiketta lähtölaskennan aikana. Voit jatkaa lähtölaskentaa painamalla **D**-painiketta tai palauttaa ajastimen käynnistysaika-arvolle painamalla **A**-painiketta.

Ajastimen piippaussummeri

Kello piippaa eri aikoihin lähtölaskennan aikana pitäen sinut tietoisena ajastimen kulusta tarvitsematta vilkaista kellon näyttöä. Seuraavassa selitykset eri piippaustoiminnoista, joita kello suorittaa lähtölaskennan aikana.

Lähtölaskennan loppusummeri

Lähtölaskennan loppusummeri ilmoittaa ajastimen nollautumisesta.

- Seurantasummerin ollessa katkaistu, lähtölaskennan loppusummeri soi n. 10 sekuntia tai, kunnes katkaistat sen painamalla mitä tahansa painiketta.
- Seurantasummerin ollessa päällekytketty, lähtölaskennan loppusummeri soi n. sekunnin.

Seurantasummeri

Kun seurantasummeri kytketään päälle, kello käyttää piippaussignaaleja ilmoittaakseen ajastimen tilasta alla esitetyllä tavalla.

- Kellosta kuuluu neljä lyhyttä piippausta minuutin välein, alkaen viisi minuuttia ennen ajastimen nollautumista.
- Kellosta kuuluu neljä lyhyttä piippausta 30 sekuntia ennen lähtölaskennan nollautumista.

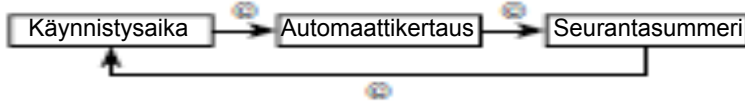
(10)

- Jos lähtölaskennan käynnistysaika on kuusi minuuttia tai enemmän, kellosta kuuluu lyhyt piippaus sekunnin välein viimeista 10 sekuntien aikana ennen viiden minuutin pisteen saavuttamista. Neljä lyhyttä piippausta ilmaisee, että viiden minuutin piste on saavutettu.

Lähtölaskenta-ajastimen konfigurointi



1. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna ajastimen käynnistysajan näkyessä näytössä, kunnes nykyinen käynnistysaika alkaa vilkkua, mikä ilmaisee asetusruutua.
 - Mikäli lähtölaskenta-aika ei ole näkyvässä, valitse se suorittamalla toimenpiteet osiosta "Lähtölaskenta-ajastimen käyttö".
2. Paina **C**-painiketta siirtääksesi vilkkuvaa kohdistinta alla esitetystä järjestyksessä muiden asetusten valintaa varten.



3. Kun muutettavaksi haluamasi asetus vilkkuu, käyvä **B** ja **D**-painikkeita muuttaaksesi sitä alla esitetyllä tavalla.

Asetus	Ruutu	Painiketoimenpide
Käynnistysaika		Käytä D (+) ja B (-) painikkeita asetuksen muuttamiseksi. <ul style="list-style-type: none">• Voit asettaa käynnistysajan 1 - 60 minuuttiin minuutin tarkkuudella.
Automaattikertaus		Paina D kytkeäksesi automaattikertauksen päälle () ilmaisim syytty) tai pois () ilmaisim syytty).
Seurantasummeri		Paina D kytkeäksesi seurantasummerin päälle () tai pois () .

4. Sulje asetusruutu painamalla **A**-painiketta.
 - Suorita yllä esitetyt vaiheet 1 ja 2 aina, kun haluat tarkistaa nykyiset automaattikertaus- ja seurantasummeri-asetukset.

Ajastimen käynnistys



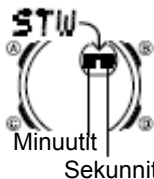
- Tarkista ennen lähtölaskennan käynnistämistä, ettei ajastin ole jo käynnissä (sekunnit vähenevät näytössä). Paina **D**-painiketta ajastimen pysäyttämiseksi, jos se on käynnissä ja palauta se sitten käynnistysaikaan painamalla **A**-painiketta.

Ajastinhälytyksen katkaisu

Paina mitä tahansa painiketta.

SEKUNTIKELLON KÄYTTÖ

Sekuntikellolla voi mitata kokonaisaika, väliaikoja ja ottaa kaksi loppuaikaa.



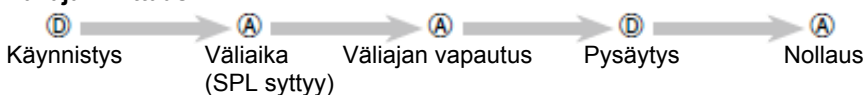
Sekuntikellotoiminnon valinta

Käytä **C**-painiketta sekuntikellotoiminnon valintaan.

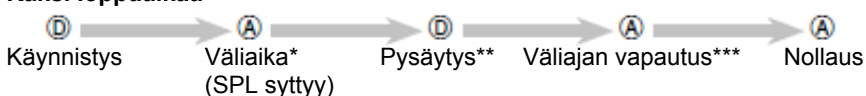
Kokonaisajan mittaus



Väliajan mittaus



Kaksi loppuaikaa



(10)

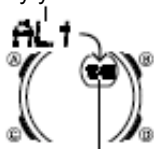
- * Ensimmäinen juoksija maalissa. Ensimmäisen juoksijan loppuaika.
- ** Toinen juoksija maalissa.
- *** Toisen juoksijan loppuaika.

Huom!

- Sekuntikellolla voi mitata kokonaisaikaa yhteensä 59 minuuttiin, 59 sekuntiin asti.
- Kokonaisajan mittausta jatkuu sisäisesti, vaikka vaihtaisit sekuntikellon toimintatilan toiseen. Jos poistut sekuntikellotilasta, kun jokin väliaika näkyy näytössä, kyseinen väliaika ei ilmesty näyttöön uudelleen palatessasi sekuntikellotoimintoon.

HÄLYTYKSEN KÄYTTÖ

Hälytysnumero



Hälytysaika (tunnit, minuutit)

Kun jokin hälytys aktivoidaan, hälytyssummeri alkaa soimaan hälytysajan koittaessa. Yksi hälytyksistä on torkkuhälytys, muiden neljän ollessa päivittäishälytyksiä. Voit aktivoida myös tasatuntisignaalin, jolloin kello piippaa kahdesti aina tasatunnein.

Hälytystoiminnon valinta

Käytä **C**-painiketta hälytystoiminnon valintaan.

- Torkkuhälytysruutu on **SNZ**, muut hälytysruudut ovat numeroituja (**AL1 - AL4**). Tasatuntisignaalin ruutu on **SIG**.
- Valitessasi hälytystoiminnon, näyttöön ilmestyy ensimmäiseksi tiedot, jotka olivat tarkasteltavana, kun toiminto viimeksi suljettiin.

Hälytysajan asetus



Hälytys päällä/katkaistu-ilmaisoin (ON/OFF)

1. Käytä **D**-painiketta hälytystilassa selataksesi hälytysruutuja, kunnes näyttöön ilmestyy hälytys, jonka ajan haluat asettaa.



2. Pidä **D**-painiketta alaspainettuna kaksi sekuntia, kunnes hälytysaika alkaa vilkkua. Tämä on asetusruutu.
3. Paina **C**-painiketta siirtääksesi vilkkuvaa kohdistinta tunti- ja minuuttiasetusten välillä.
4. Kun jokin asetus vilkkuu, käytä **D** (+) ja **B** (-) painikkeita muuttaaksesi sen arvoa.
 - Asettaessasi hälytysaikaa käyttämällä 12-tuntista formaattia, aseta aika oikein, kuten a.m. (ei ilmaisinta) tai p.m. (**PM**-ilmaisoin syttyy).
5. Sulje asetusruutu painamalla **A**-painiketta.

Hälytyksen testaus

Hälytys käynnistyy pitämällä **D**-painiketta alaspainettuna hälytystoiminnossa.

Hälytyksen ja tasatuntisignaalin päällekytkentä ja katkaisu

1. Käytä **D**-painiketta hälytystoiminnossa valitaksesi hälytyksen tai tasatuntisignaalin.
2. Kun olet valinnut hälytyksen tai tasatuntisignaalin, paina **A**-painiketta kytkeäksesi sen päälle tai pois.

Torkkuhälytysilmaisoin



Tasatuntisignaalin ilmaisoin

- Hälytysilmaisoin (kun jokin hälytys on päällä), torkkuhälytysilmaisoin (kun torkkuhälytys on aktivoitu) ja tasatuntisignaalin ilmaisoin (kun tasatuntisignaali on päällä) näkyvät näytössä kaikissa toimintailoissa.

Hälytyksen katkaisu

Paina mitä tahansa painiketta.

ANALOGISTEN OSOITTIMIEN SÄÄTÖ

Suorita alla esitetyt toimenpiteet säätääksesi analogiset osoittimet samalle asetukselle digitaaliajan kanssa.

Analogiajan säätö



1. Käytä **C**-painiketta osoittimien asetustoiminnon valintaan.
2. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna, kunnes nykyinen digitaaliaika alkaa vilkkua, mikä ilmaisee analogista asetusruutua.
3. Paina **D**-painiketta siirtääksesi analogista aikaa 20 sekuntia eteenpäin.
 - **D**-painikkeen yhtäjaksoinen alaspainettuna pitäminen siirtää analogista aika-asetusta nopeasti eteenpäin.

(10)

- Jos joudut siirtämään analogista aika-asetusta pitkän matkan, pidä **D**-painiketta alaspainettuna, kunnes aika muuttuu nopeasti ja paina sitten **B**-painiketta pikasiirron lukitsemiseksi. Voit nyt vapauttaa molemmat painikkeet. Osoittimien pikasiirto jatkuu, kunnes painat mitä tahansa painiketta. Pikasiirto pysähtyy myös automaattisesti ajan siirryttyä 12 tuntia eteenpäin tai, jos jokin hälytys (päivittäishälytys, tasatuntisignaali tai ajastinsummeri) alkaa soimaan.
4. Sulje asetusruutu painamalla **A**-painiketta.
- Kello hienosäätää minuuttiosoitimen sisäisen sekuntien laskennan mukaan sulkiessasi asetusruudun.
 - Paina **C**-painiketta palataksesi kellonaikatoimintoon.

NÄYTÖN TAUSTAVALO



Kellon näyttö on valaistu helpottaakseen tietojen lukemista hämärässä.

Taustavalon syyttäminen

Taustavalon syyttämiseksi painamalla **B**-painiketta missä tahansa toimintatilassa (paitsi asetustilassa, numerot vilkkuvat).

- Suorittamalla alla esitetyt toimenpiteet voit valita taustavalon kestoajaksi joko 1.5 sekuntia tai kolme sekuntia, taustavalon nykyisestä asetuksesta riippuen.

Tärkeää!

- Analogisen osoitinalueen valolähteenä toimii ultraviolettivalodiodeja. Älä katso suoraan valolähteen linssiin.
- Älä yritä poistaa valolähdettä kellosta käyttäksesi sitä johonkin muuhun tarkoitukseen.
- Älä katso suoraan valolähteeseen.

Taustavalon kestoajan muuttaminen

1. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna kellonaikatoiminnossa, kunnes sekunnit alkavat vilkkua. Tämä on asetusruutu.
2. Valitse taustavalon kestoajan asetusta näyttö painamalla **C**-painiketta yhdeksän kertaa.
3. Paina **D**-painiketta valitaksesi kestoajaksi 1.5 sekuntia (näyttöön syyttyä (⬤)) tai kolme sekuntia (näyttöön syyttyä (⬤)).
4. Poistu asetustilasta painamalla **A**-painiketta, kun kaikki asetukset ovat mieleisesi.

Taustavalon koskevat varoitusmerkit

- Taustavalon on vaikea nähdä suorassa auringonpaisteessa.
- Taustavalon sammuu automaattisesti aina, kun jokin hälytys käynnistyy.
- Taustavalon usein toistuva käyttö kuluttaa paristot nopeasti loppuun.

VIANETSINTÄ

KELLONAJAN ASETUS

Nykyinen aika on useamman tunnin väärässä

Kotikaupunkiasetus on väärä. Tarkista kotikaupunkiasetus ja korjaa tarpeen vaatiessa.

Nykyinen aika on yhden tunnin väärässä

Sinun on muutettava kotikaupungin talvi-/kesäaika (DST) -asetusta. Suorita toimenpiteet osiosta "Talvi- tai kesäajan (DST) määrittäminen kaupunkia varten".

MAAILMANAIKA

Maailmanaikakaupungin aika on väärässä.

Tämä saattaa johtua väärästä talvi-/kesäaika-asetuksesta. Katso lisätietoja osiosta "Talvi- tai kesäajan (DST) määrittäminen kaupunkia varten".

TEKNISET TIEDOT

Tarkkuus normaali lämpötilassa: ±30 sekuntia/kuukausi

Digitaalikausi: Tunnit, minuutit, sekunnit, p.m. (**P**), kuukausi, päivä, viikonpäivä

Aikaformaatti: 12 tuntia ja 24 tuntia

Kalenterijärjestelmä: Täysautomaattinen kalenteri, esiohjelmoitu vuosien 2000 - 2039 väliselle ajalle

Muuta: 4 ruudun formaatti (viikonpäivä, kuukausi - päivämäärä, tunnit, minuutit, sekunnit, kotikaupunkikoodi (voidaan ohjelmoida yhdelle 31 kaupunkikoodille))

Talviaika/kesäaika

Analogikausi: Tunnit, minuutit (osoitin siirtyy 20 sekunnin välein)

Maailman aika: 27 kaupunkia (29 aikavyöhykettä)

Muuta: Kesäaika/talviaika

Kotikaupungin/maailman aikakaupungin vaihto

Sekuntikello

Mittausyksikkö: 1 sekunti

Mittauskapasiteetti: 59' 59"

Mittausaika: Kokonaisaika, väliaika, kaksi loppuaikaa

(10)

Ajastin:

Mittausyksikkö: 1 sekunti

Mittausalue: 60 minuuttia

Ajastimen käynnistysajan asetusalue: 1 - 60 minuuttia (1-minuutin porrastuksella)

Hälytykset: 5 päivittäishälytystä (yhdeällä torkkuhälytyksellä), tasatuntisignaali

Taustavalon: Ultravioletti LED-valodiodeja, taustavalon kesto-aika valittavissa (n. 1.5 sekuntia tai 3 sekuntia), automaattinen valokytin

Paristo: Yksi litiumparisto (tyyppi: CR1220)

Pariston likimääräinen toiminta-aika 3 vuotta tyyppillä CR1220 (oletuksella 20 sekuntia hälytystä)/päivä ja yksi taustavalon käyttö (1.5 sekuntia)/päivä

Taustavalon usein toistuva käyttö nopeuttaa paristojen kulumista.

KÄYTTÖÖN KOSKEVAT VAROTOIMET

Vesitiiviys

- Alla oleva informaatio koskee kelloja, joiden takakannassa on merkintä WATER RESIST tai WATER RESISTANT. Katso taulukko alla.

		Vesitiiviys päivittäiskäytössä	Parannettu vesitiiviys päivittäiskäytössä		
			5	10	20
Merkintä	Kellon etu- tai takakannassa	Ei BAR-merkintää	5BAR	10BAR	20BAR
Päivittäiskäyttömerkki	Käsien pesu, sade	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
	Märät työt, uinti	Ei	Kyllä	Kyllä	Kyllä
	Purjesurffaaminen	Ei	Ei	Kyllä	Kyllä
	Pintasukellus	Ei	Ei	Kyllä	Kyllä

- Älä käytä tätä kelloa seoskaasuilla sukeltamiseen tai muun tyyppiseen sukeltamiseen, joka vaatii happipullojen käyttöä
- Kellot, joiden takakannassa on merkintä WATER RESIST tai WATER RESISTANT eivät ole suojattuja hien vaikutukselta. Vältä tällaisten kellojen käyttöä olosuhteissa, joissa ne voivat altistua runsaalle hiele, kosteudelle tai vesiroiskeille.
- Huomioi alla esitetyt käyttövarotoimet myös vesitiiviiden kellojen käytössä. Tällaiset käyttöolosuhteet voivat vähentää vesitiiviyttä ja muodostaa kosteutta näytön lasin sisäpinnalle.
 - Älä käytä nuppia tai painikkeita kellon ollessa upotettuna veteen tai sen ollessa märkä.
 - Vältä pitämästä kelloa ranteessa ollessasi kylvyssä.
 - Älä pidä kelloa ranteessa ollessasi lämmitetyssä uima-altaassa, saunassa tai muussa korkealla kosteuden/lämpötilan omaavassa paikassa.
 - Älä pidä kelloa ranteessa pestessäsi käsiä tai kasvoja, tehdessäsi kotitaloustöitä tai muita tehtäviä, joihin liittyy saippuaa tai puhdistusnesteitä.
- Muista huuhdella suola ja lika pois raikkaalla vedellä kellon ollessa upotettuna meriveteen.
- Vaihdeta kelloa tiivisteet säännöllisesti kahden tai kolmen vuoden välein hyvän vesitiiviuden säilyttämiseksi.
- Valtuutettu kelloseppä tarkistaa kellon vesitiiviuden aina vaihtaessasi siihen uuden pariston. Vaihdaminen vaatii erikoistyökaluja.
- Joissakin kelloissa on muodikkaat nahkarannekkeet. Vältä uintia, pesua tai muita aktiviteetteja, jotka aiheuttavat nahkarannekkeen suoran kosketuksen veteen.
- Lasin sisäpinnalle saattaa muodostua kosteutta lämpötilan äkillisestä putoamisesta johtuen. Ongelmaan ei tarvitse puuttua, jos kosteus häviää suhteellisen nopeasti. Äkilliset lämpötilamuutokset (kuten siirtyminen ilmastoituun huoneeseen kesällä ja seisominen ilmastointilaitteen poistoputken vieressä, tai poistuminen ilmastoidusta huoneesta talvella ja antamalla kellon joutua kosketukseen lumen kanssa) voivat pidentää lasin kuivumisaikaa. Lopeta kellon käyttö välittömästi ja toimita se valtuutetulle CASIO-kelloseppälle, jos huomaat runsaasti kosteutta lasin sisäpinnalla.
- Kellon vesitiiviys on testattu International Organization for Standardization-määräysten edellyttämällä tavalla.

Ranneke

- Liian kireälle kiinnitetty ranneke voi aiheuttaa hien muodostumisen ja estää ilman kulun rannekkeen ja ranteen välissä. Älä kiinnitä ranneketta liian tiukalle, jätä riittävästi tilaa yhdelle sormelle.
- Kuluminen, ruoste ja muut olosuhteet voivat aiheuttaa murtumia, rannekkeen katkeamisen ja irtoamisen ranteesta. Kello voi pudota ja hävitä. Seurauksena voi olla myös loukkaantuminen. Hoida ranneketta hyvin ja pidä se puhtaana.
- Lopeta rannekkeen käyttö välittömästi, jos huomaat sen joustavuuden vähentymistä, värjäytymistä, löystymistä, kiinnitystappien irtoamista t.m.v. Toimita kello valtuutetulle CASIO-kelloseppälle tarkistusta ja korjausta varten (asiakas joutuu itse kustantamaan toimenpiteen).

Lämpötila

- Älä koskaan jätä kelloa auton kojelaudalle, lähelle lämmityslaitetta tai muuhun paikkaan, jossa se voi altistua erittäin korkeille tai matalille lämpötiloille. Äärimmäiset lämpötilat voivat aiheuttaa jättämisen, edistämisen pysähtymisen tai muun toimintavian.
- Kello jättäminen pitkäksi ajaksi paikkaan, jonka lämpötila ylittää +60°C voi aiheuttaa ongelmia LCD-näytön toiminnassa.

Iskut

- Kello on suunniteltu kestämaan normaalin käytön aikana ja kevyen aktiviteetin, kuten tenniksen peluu jne. syntyviä iskuja. Kellon pudottaminen tai altistaminen voimakkaalle iskulle voit kuitenkin aiheuttaa toimintavian. Huomioi, että kelloja, jotka ovat iskunkestävää suunnittelua (G-SHOCK, BABY-G, G-MS) voidaan pitää ranteessa ketjusahaa käytettäessä tai aktiviteettien aikana, jotka synnyttävät voimakasta tärinää tai vaativissa urheiluaktiviteeteissa (motocross jne.).

Magnetismi

- Kellot, joissa on analogisten osoittimien ja digitaalinäyttöjen yhdistelmä, toimivat magneettivoimaa käyttävien moottorien avulla. Kun tällainen kello viedään voimakasta magnetismia synnyttävän laitteen (audiokaiuttimet, magneettikorut, älypuhelin, jne.) läheisyyteen, seurauksena voi olla kellon jättäminen, edistäminen tai pysähtyminen, jolloin seurauksena on väärä kellonaika.
- Vältä voimakasta magnetismia (sairaalalaitteet, jne.), sillä se voi aiheuttaa kelloon toimintavian ja vahingoittaa sen elektronisia osia.

Sähköstaattinen lataus

- Voimakas sähköstaattinen varaus voi siirtää kellon väärään aikaan. Se voi myös vahingoittaa sen elektronisia osia.
- Sähköstaattinen varaus voi aiheuttaa näytön hetkellisen tyhjenemisen tai sateenkaariefektin.

Kemikaalit

- Estä kelloa joutumasta kosketuksiin tinnerin, bensiinin, liuottimien, öljyjen tai rasvojen kanssa. Estä kelloa myös joutumasta kosketuksiin puhdistusnesteiden, liimojen, maalien, lääkkeiden tai kosmetiikan kanssa, jotka sisältävät tällaisia aineita. Ranneke kellon kotelo ja muut osat voivat vahingoittua.

Säilytys

- Pyyhi kello puhtaaksi liasta, hiestä ja kosteudesta ennen sen laittamista säilytykseen johonkin viileään, kuivaan paikkaan.

Muoviosat

- Kellon ollessa pitkän ajan kosketuksessa tai sen säilyttämistä yhdessä muiden esineiden kanssa voi siirtää hartsiosien värin muihin esineisiin tai muiden esineiden värin kellon hartsiosiin. Kuivaa kello hyvin ennen sen laittamista säilytykseen ja varmista ettei se kosketa muihin esineisiin.
- Kellon pitkäaikainen altistaminen auringon ultraviolettisäteille tai sen puhdistamatta jättäminen voi aiheuttaa värjäytymistä.
- Tietyissä tilanteissa syntyvä hankaus (voimakas ulkoinen voima, jatkuva hankaus, isku jne.) voivat aiheuttaa värimuutoksia maalattuihin osiin.
- Kellon jättäminen märäksi pitkäksi ajaksi voi aiheuttaa fluoresoivan värin haalenemisen. Kuiva märkä kello mahdollisimman pian.
- Hiki ja lika voivat aiheuttaa värimuutoksia puolittain läpinäkyviin osiin.
- Kellon päivittäinen käyttö ja pitkäaikainen säilytys voivat aiheuttaa hartsiosien kulumisen, murtumisen tai taipumisen. Tällaisten vahinkojen laajuus riippuu käyttö- ja säilytysolosuhteista.

Nahkaranneke

- Kellon koskettaminen muihin esineisiin tai sen säilyttäminen yhdessä muiden esineiden kanssa sen ollessa märkä, voi siirtää värin nahkarannekkeesta muihin osiin tai värin muista esineistä nahkarannekkeeseen.
- Kuivaa kello hyvin pehmeällä liinalla ennen sen laittamista säilytykseen ja varmista ettei se kosketa muihin esineisiin.
- Nahkarannekkeen pitkäaikainen altistuminen suoralle auringonvalolle (ultraviolettisäteet) pitkäksi aikaa voi vaikeuttaa lian poistamista ja aiheuttaa värjäytymisen.

Varoitus: Nahkarannekkeen hankaaminen tai sen likaantuminen voi aiheuttaa värin siirtymistä ja värjäytymistä.

Metalliosat

- Metalliosien puhdistamatta jättäminen voi aiheuttaa ruosteen muodostusta, vaikka osat ovat ruostumatonta terästä tai pinnoitettuja. Hielle tai vedelle altistuneet osat voi pyyhkiä pehmeällä, imukykyisellä liinalla ja laittaa sitten kellon kuivumaan johonkin hyvin tuuletettuun, kuivaan paikkaan.
- Käytä hammasharjaa tai vastaavaa työkalua metalliosien hankaamiseksi miedolla puhdistusainella tai saippuavedellä. Huhtelee hyvin puhtaalla vedellä ja kuivaa imukykyisellä liinalla. Pestessäsi metalliosia, kääri kellon kotelo keittiömuoviin estääksesi sitä joutumasta kosketuksiin puhdistusnesteen tai saippuan kanssa.

Antibakteerinen hajujen syntyä estävä ranneke

- Antibakteerinen ja hajujen syntyä estävä ranneke suojaa hieltä, parantaen mukavuutta ja hygieniaa. Pidä ranneke puhtaana maksimaalisen antibakteerisen vaikutuksen ja hajujen estämisen varmistamiseksi. Ranneke ei suojaa allergisen reaktion aiheuttamalta ihottumalta tms.

Nestekidenäyttö (LCD)

- Nesteidenäytön lukuja voi olla vaikea nähdä, jos katselukulma on hyvin suuri.

CASIO COMPUTER CO., LTD ei vastaa sinun tai kolmannen osapuolen vahingoista tai tietojen häviämisistä, jotka ovat syntyneet kellon käytöstä tai sen toimintaviasta.

KELLON HOITO

- Muista, että kello on ihoa vasten, vaatekappaleen tavoin. Varmistaaksesi kellon maksimaalisen suorituskyvyn, pidä se puhtaana liasta, hiestä, vedestä ja muusta vieraasta aineesta pyyhkimällä sitä säännöllisesti pehmeällä liinalla.
- Huuhtelee kello raikkaalla vedellä aina, jos se on altistunut merivedelle tai mudalle.
- Metallirannekkeet tai metalliosilla varustetut muovirannekkeet puhdistetaan miedolla saippualliuoksella tai vedellä ja miedolla puhdistusnesteellä. Huuhtelee ranneke seuraavaksi vedellä poistaaksesi kaiken jäljellä olevan puhdistusnesteeseen ja kuivaa lopuksi imukykyisellä liinalla. Kellon voi kääriä muovikelmuun estämään sitä joutumasta kosketuksiin puhdistusnesteeseen tai saippuan kanssa.
- Poisa vesi ja hiiki nahkarannekkeesta pyyhkimällä sitä pehmeällä liinalla.
- Nupin, painikkeiden tai pyöritettävän kehysrenkaan käyttämättä jättäminen voi aiheuttaa toimintaongelmia, jotka ilmenevät vasta myöhemmin. Kierrä nuppia ja pyöritettävää kehysrengasta säännöllisesti ja paina kellon painikkeita niiden oikean toiminnan ylläpitämiseksi.

Ruoste

- Vaikka kellon metalliosat ovat ruostumatonta terästä, ruostetta saattaa silti muodostua, jos sitä ei puhdisteta likaantumisen jälkeen.
 - Kellon pinnalla oleva lika estää happea pääsemästä kosketuksiin metallin kanssa. Tämä saattaa johtaa metallipinnan oksidointikerroksen murtumiseen ja ruosteen muodostumiseen.
- Ruoste voi aiheuttaa teräviä särmiä metalliosiin ja irrottaa rannekkeiden tapit. Lopeta kellon käyttö tällaisessa tapauksessa ja toimita se CASIO-kellosepälle tarkistusta varten.
- Metalliosien koloihin kertyvä hiki ja ruoste voi liata vaatteiden hihan, aiheuttaa ihoärsytystä ja huonontaa kellon suorituskykyä.

Ennenaikainen kuluminen

- Muovirannekkeella tai kierrettävällä kehysrenkaalla varustetun kellon säilyttäminen alueella, jonka kosteus on suuri, voi aiheuttaa ennenaikaista kulumista ja osien murtumista.

Ihoärsytys

- Herkän ihon ja huonon fyysisen kunnon omaavat henkilöt voivat saada ihoärsytystä pitäessään kelloa. Tällöin on erityisen tärkeää, että kellon ranneke pidetään puhtaana.

Pariston vaihto

- Kellonakkaa ei ole tarkoitettu käyttäjän itse vaihdettavaksi. Jätä akun vaihto CASIO-kellosepän tehtäväksi.
- Pariston saa vaihtaa vain käyttöoppaassa mainitun tyyppiseen akkuun. Muun tyyppisen pariston käyttö voi aiheuttaa toimintavian.
- Tarkistuta kellon vesitiiviys samalla, kun vaihdetaan siihen uuden pariston.
- Koristetut muoviosat voivat kulua, murtua tai taipua ajan mittaan normaalissa käytössä. Jos kellossa huomataan merkkejä omatoimisesta paristonvaihdosta, kello palautetaan ilman selityksiä, pyydettyä huoltotoimenpidettä suorittamatta.

Ensisienennusparisto

- Kellossa ostohetkellä oleva paristo on asennettu tehtaalla toimintojen ja suorituskyvyn tarkistamiseksi.
- Testiparistosta loppuu virta käyttöoppaassa ilmoitettua nopeammin. Huomioi, että asiakasta veloitetaan pariston vaihdosta, vaikka se tapahtuu takuuajaksi aikana.

Matala paristovirta

- Matala paristovirta aiheuttaa virheen kellonaikaan, himmentää näytön merkit tai tyhjentää näytön kokonaan.
- Kellon käyttö matalalla paristovirralla voi aiheuttaa toimintavian. Vaihdeta kellon uusi paristo mahdollisimman pian.