

CASIO 5611

Käyttöopas

Onnittelemme sinua tämän Casio-kellon valinnasta.

Varmistuaksesi, että kello tarjoaa monen vuoden luotettavan käytön jota varten se on suunniteltu, lue tämän oppaan ohjeet huolella ja noudata niitä tarkasti. Säilytä ohjeet tulevaa tarvetta varten.

TIETOJA KÄYTTÖOHJEESTA



- Teksti ilmestyy näyttöön joko mustilla kirjaimilla vaaleaa taustaa vasten tai valkoisilla kirjaimilla tummaa taustaa vasten kellon mallista riippuen. Kaikki näyttöesimerkit tässä käyttöoppaassa käyttävät mustia merkkejä valkoisella taustalla.
- Painiketoiminnot ilmaistaan viereisessä piirroksessa käytetyillä kirjainmerkeillä.
- Käyttöoppaan piirrosesimerkit ovat ainoastaan vertailua varten, joten ne saattavat poiketa hieman todellisesta tuotteesta.

ASIAT, JOTA ON TARKISTETTAVA ENNEN KELLON KÄYTTÖÄ

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

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

Tärkeää!

- Oikeat maailmanajatiedot riippuvat oikeista kotikaupunki-, kellonaika- ja päiväysasetuksista kellonaikatilassa. Varmista, että nämä asetukset konfiguroidaan oikein.

2. Aseta kellonaika

- Katso osio "Digitaalijan ja päiväysasetusten säätö".

Kello on nyt käyttövalmis.

SISÄLLYSLUETTELO

Tietoja käyttöohjeesta	1
Asiat, jotka on tarkistettava ennen kellon käyttöä	1
Toimintojen vertailuopas	2
Kellonaika	3
Kotikaupunkiasetusten konfigurointi	3
Digitaalijan ja päiväysasetusten säätö	3
Kellonajan tarkistus toisesta aikavyöhykkeestä	4
Sekuntikellon käyttö	4
Ajastin	5
Hälytyksen käyttö	6
Taustavalo	6
Osoittimien asentojen säätö	7
Painikkeiden merkkiääni	7
Vianetsintä	7
Ilmaisimet	8
Tekniset tiedot	8
Käyttöä koskevat varotoimet	8
Kellon kunnossapito	10

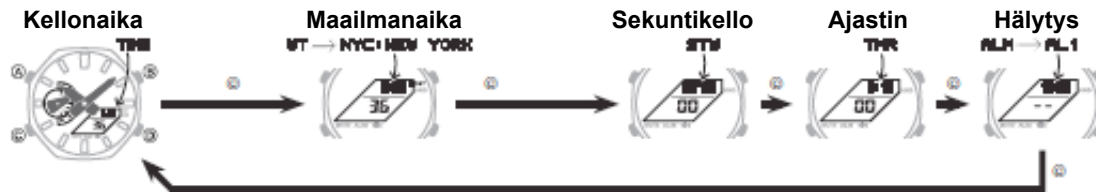
TOIMINTOJEN VERTAILUOPAS

Valittava toiminto riippuu siitä mitä haluat tehdä.

Tehdäksesi tämän	Valitse tämä toiminto
- Päiväyksen tarkistaminen kotikaupungista - Kotikaupunki- ja kesäaika-asetusten (DST) konfigurointi - Aika- ja päivysasetusten konfigurointi - Maaailmanakakaupungin ja kellonajan tarkistus - Taustavaloasetuksen kestoajan muuttaminen - Painikkeiden toimintaaähen aktivointi/peruutus	Kellonaikatoiminto
Ajan tarkistaminen yhdestä 48 kaupungista (31 aikavyöhykettä) ympäri maapallon	Maaailmanakatoiminto
Tehdäksesi tämän	Valitse tämä toiminto
Kokonaisajan mittaus sekuntikellolla.	Sekuntikellotoiminto
Ajastimen käyttö	Ajastintoiminto
Hälytysajan asetus	Hälytystoiminto

Toiminnon valinta

- Paina **C**-painiketta selataksesi toimintoja alla esitetyllä tavalla.
- Voit palata kellonaikatoimintoon mistä tahansa toimintatilasta pitämällä **C**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia.

**Yleistoinnot (kaikki toimintatilat)**

Tässä osassa selitetyjä toimintoja ja toimenpiteitä voidaan käyttää kaikissa toimintatiloissa.

Automaattiset paluuoimaaisuudet

Jos et suorita mitään toimenpidettä n. kolmeen minuuttiin määrittäessäsi asetuksia (numerot vilkkuvat digitaal näyttössä) missä toimintatilassa tahansa, kello sulkee asetustoiminnon automaattisesti ja palaa normaaliin ajannäyttötilaan.

Tietojen selailu

B ja **C**-painikkeita voi käyttää asetustilassa tietojen selaamiseksi näyttössä. Useimmissa tapauksissa näiden painikkeiden alaspainettuna pitäminen lisää tietojen selailunopeutta.

Osoittimien siirtäminen sivuun tietojen tarkastelun helöottamiseksi

Suorita alla esitety toimenpiteet siirtääksesi tunti- ja minuuttiosoittimet väliaikaisesti sivuun helpottaaksesi näytön ilmaisemien tietojen lukemista.

- Toimenpide voidaan suorittaa missä tahansa toimintatilassa. Jos kyseessä on asetustila (asetus vilkkuu näyttössä), osoittimet siirtyvät sivuun automaattisesti, vaikka et suorittaisi alla esitettyä toimenpidettä.

1. Paina **B ja **C**-painikkeita samanaikaisesti.**

- Tunti- ja minuuttiosoittimet siirtyvät paikkaan, jossa ne eivät estä digitaal näyttön katselua.

Esimerkki: Kellonaika on 8:30

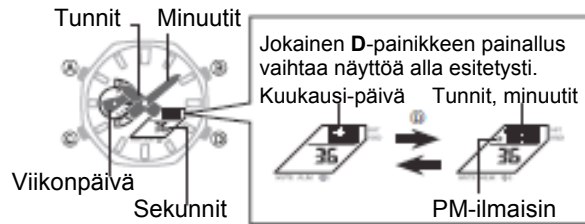
Vilkkuu osoittimien ollessa sivussa

**2. Painamalla samanaikaisesti **B** ja **C**-painikkeita osoittimet palaavat normaaleihin kellonaika-asentoihin.****Huom!**

- Kellon toiminnot ovat samat riippumatta siitä, ovatko osoittimet siirrettyä sivuun tai normaaleissa asennoissa.
- Osoittimet siirtyvät automaattisesti takaisin normaaleihin asentoihin, jos kellolla ei suoriteta mitään toimenpidettä n. tuntiin.

KELLONAIKA

Käytä kellonaikatoimintoa ajan ja päivän asettaista ja tarkistamista varten.



- Paina **A**-painiketta tarkistaaksesi kotikaupungin nimen.

KOTIKAUPUNKIASETUSTEN KONFIGUROIINTI

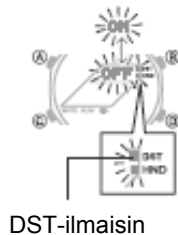
Kotikaupunkiasetuksia on kaksi: varsinainen kotikaupungin valinta ja joko talvi- tai kesäajan (DST) valinta.

Kotikaupunkiasetusten määrittymisprosessi

1. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna kellonaikatilassa, kunnes vilkkuva **SET**-ilmais häviää näytöstä.
 - Tämä on asetustila.
2. Käytä **D** (+) ja **B** (-) painikkeita kaupunkikoodien selaamiseksi, kunnes näyttöön ilmestyy koodi, jonka haluat valita.
3. Kun asetus on mieleisesi voit palata kellonaikatalaan painamalla **A**-painiketta.

Huom!

- Määriteltäessä kaupunkikoodin, kello käyttää UTC* offset-aikaa maailmanajankäytössä laskeakseen kotikaupunkisi kellon-aikaan perustuvan ajan muita aikavyöhykkeitä varten.
- * *Coordinated Universal Time on maailmanlaajuinen tieteellinen kellonaikanormi, jonka vertailupiste on Greenwich, Englanti.*

Kesäaika-asetuksen vaihtaminen

1. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna kellonaikatilassa, kunnes vilkkuva **SET**-ilmais häviää näytöstä ja nykyinen kaupunkikoodi ilmestyy näkyviin.
2. Valitse DST-asetustila painamalla **C**-painiketta.
3. Paina **D**-painiketta valitaksesi kesäajan (**ON**) tai talviajan (**OFF**).
 - Kesäajan ja talviajan vaihto ei ole mahdollista, kun kotikaupungiksi on valittu UTC.
4. Kun kaikki asetukset ovat mieleisesi, palaa kellonaikatalaan painamalla **A**-painiketta.
 - **DST**-ilmais syttyy näyttöön merkiksi, että kesäaika-asetus on aktivoitu.

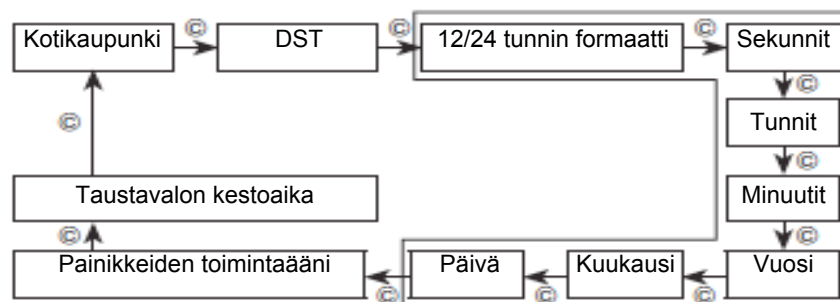
DIGITAALIAJAN JA PÄIVÄYSASETUSTEN SÄÄTÖ

Suorita alla esitetyt toimenpiteet säätääksesi digitaaliajan ja päiväysasetukset.

Digitaaliajan ja päiväysasetusten määrittäminen

1. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna kellonaikatilassa, kunnes vilkkuva **SET**-ilmais häviää näytöstä ja nykyinen kaupunkikoodi ilmestyy näkyviin.

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



(11)

3. Suorita alla esitetyt toimenpiteet, kun muutettavaksi haluamasi aika-asetus alkaa vilkkua.

Ruutu	Toiminto	Toimenpide
12H	12 tunnin (12H) ja 24 tunnin (24H) aika-formaatin vaihto.	Paina D (+) ja B (-).
36	Sekuntien nollaus 00 .	Paina D .
10:08	Tuntien tai minuuttien muuttaminen.	Käytä D (+) ja B (-) painikkeita asetusten vaihtamiseen.'
2020	Vuosiluvun vaihto.	
6.30	Kuukauden tai päivän vaihto.	

4. Sulje asetustila painamalla **A**-painiketta.

Huom!

- Sekuntien nollaaminen laskennan ollessa 30 - 59 välillä lisää minuuttilukua yhdellä.
- Kellon sisäänrakennettu automaattikalenteri huomioi eri pituiset kuukaudet ja karkausvuodet. Asetettuasi päiväyksen, sitä ei tarvitse muuttaa paitsi vaihdettuasi kelloon uuden pariston.
- 12-tuntista formaattia käytettäessä näyttöön syttyy **P**-kirjain (PM) keskipäivän – 11:59 a.m. välisiä aikoja varten. Keskiyön ja 11:59 a.m. väliset ajat näytetään ilman mitään ilmaisinta. 24-tuntista formaattia käytettäessä kello näyttää 0:00 - 23:59 väliset ajat ilman mitään ilmaisinta.
- Viikonpäivä vaihtuu automaattisesti päiväyksen vaihtuessa.

KELLONAJAN TARKISTUS TOISESTA AIKAVYÖHYKKEESTÄ

Maailmanaikakaupungin tunnit ja minuutit



Sekunnit

Voit käyttää maailmanaikatoimintoa tarkistaaksesi ajan yhdestä 31 aika-vyöhykkeestä (48 kaupunkia) ympäri maapallon. Maailmanaikatilassa valittua kaupunkia kutsutaan "Maailmanaikakaupungiksi".

- Tunti- ja minuuttiosoitimet ilmaisevat valittua kotikaupunkia koskevat tiedot.
- Kun valitset maailmanaikatoiminnon, valittu kaupunkikoodi ja kaupungin nimi vierivät kerran digitaalinäytön poikki. Tämän jälkeen maailmanaikakaupungin kellonaika ilmestyy näyttöön.
- Voit tarkistaa kaupunkikoodin painamalla **A**-painiketta.

Maailmanaikatoiminnon valinta

Käytä **C**-painiketta maailmanaikatoiminnon valintaan.

Kellonajan tarkistaminen toisesta aikavyöhykkeestä

Käytä **D**-painiketta maailmanaikatilassa kaupunkikoodin vaihtamiseksi.

Talviajan tai kesäajan (DST) määrittäminen valittua kaupunkia varten



DST-ilmaisin

1. Käytä **D**-painiketta maailmanaikatilassa valitaksesi kaupunkikoodin (aika-vyöhyke), jonka talvi/kesäaika-asetuksen haluat vaihtaa.
2. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna vähintään kaksi sekuntia.
 - Tämä vaihtaa vaiheessa 1 valitsemasi kaupunkikoodin joko kesäaikaan (**DST**-ilmaisina syttyy) tai talviaikaan (**DST**-ilmaisina häviää näyttöstä).
 - Talviajan ja kesäajan (DST) välinen vaihtaminen ei ole mahdollista, kun maailmanaikakaupungiksi on valittu UTC.
 - Talvi-/kesäaika (DST) asetus vaikuttaa ainoastaan näytön ilmaisemaan kaupunkiin. Se ei koske muita kaupunkeja.

SEKUNTIKELLON KÄYTTÖ

Sekuntikellolla voi mitata kokonaisaikaa, väliaikoja ja ottaa kaksi loppuaikaa.

- Sekuntikello mittaa kokonaisaikaa 1/100-sekunnin tarkkuudella ensimmäisen tunnin ajan ja tämän jälkeen 1 sekunnin tarkkuudella 24 tuntiin asti. Sitten sekuntikello nollautuu ja pysähtyy.



(11)

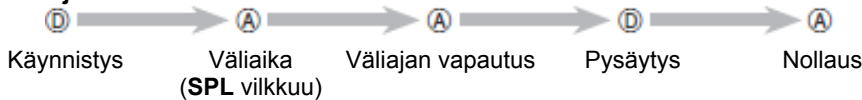
Sekuntikellotoiminnon valinta

Käytä **C**-painiketta sekuntikellotoiminnon valintaan.

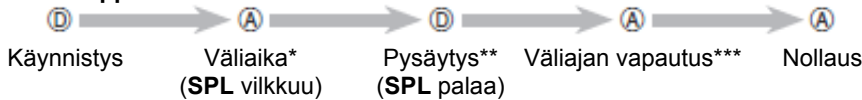
Kokonaisajan mittaus



Väliajan mittaus



Kaksi loppuaikaa

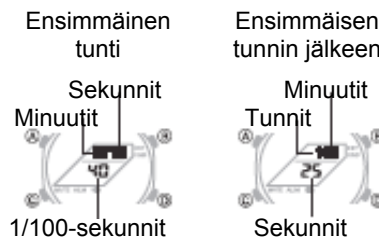


* Ensimmäinen juoksija maalissa. Ensimmäisen juoksijan loppuaika.

** Toinen juoksija maalissa.

*** Toisen juoksijan loppuaika.

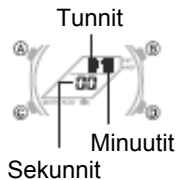
- Kokonaisaika-mittaus näkyy 1/100-sekunnin yksiköissä ensimmäisen tunnin ajan ja tämän jälkeen yhden sekunnin yksiköissä.



Huom!

- Käynnissä oleva ajanotto jatkuu sisäisesti, vaikka kellon toimintatila vaihtuisi toiseen. Jos sekuntikellotoiminto suljetaan, kun jokin väliaika on näkyvässä, kyseinen väliaika ei ilmesty näyttöön palatessasi sekuntikellotoimintoon.

AJASTIN



Ajastimen käynnistysajan voi asettaa yhdestä minuutista 24 tuntiin asti. Hälytys alkaa soimaan ajastimen nollautuessa.

Ajastintoiminnon valinta

Käytä **C**-painiketta ajastintoiminnon valintaan.

Ajastimen konfigurointi



- Jos ajastimen laskenta on käynnissä, aseta ajastin taukotilaan painamalla **D**-painiketta ja palauta se sitten käynnistysaikaan painamalla **A**-painiketta.
- Jos ajastin on taukotilassa, paina **A**-painiketta palauttaaksesi sen käynnistysaikaan.

- Pidä **A**-painiketta alaspainettuna, kunnes **SET**-ilmaisain häviää näytöstä ja tuntinumerot alkavat vilkkua. Vapauta **A**-painike, kun tuntinumerot vilkkuvat.
- Jokainen **C**-painikkeen painallus siirtää asetusta järjestyksessä: Tunnit ---> minuutit ---> sekunnit. Vilkuva arvo ilmaisee valitun asetuksen.
- Käytä **D** (+) ja **B** (-) painikkeita vilkkuvan arvon muuttamiseksi.
- Sulje asetustila painamalla **A**-painiketta.

Ajastimen toiminta



Ajastin on käynnissä



Ajastinhälytyksen katkaisu

Paina mitä tahansa painiketta.

HÄLYTYKSEN KÄYTTÖ

Hälytysnumero



Hälytysaika (tunnit, minuutit)

Voit asettaa yhteensä viisi erillistä päivittäishälytystä. Kun jokin päivittäishälytys kytketään päälle, hälytys soi n. 10 sekuntia päivittäin kello saavuttaessa esiase-
tetun hälytysajan. Voit aktivoida myös tasatuntisignaali, jolloin kello piippaa kaksi
kertaa aina tasatunnein.

Hälytystoiminnon valinta

Käytä **C**-painiketta hälytystoiminnon valintaan.

- Hälytysruudut ovat numeroidut **AL1 - AL5**. Tasatuntisignaalin ruutu on **SIG**.
- Valitessasi hälytystoiminnon, näyttöön ilmestyy ensimmäiseksi tiedot, jotka olivat tarkasteltavana, kun toiminto viimeksi suljettiin.
- Jos et suorita mitään toimenpidettä n. kolmeen minuuttiin kellon ollessa hälytystilassa, kello palaa kellonaikanäyttöön automaattisesti.

Hälytysajan asetus



Hälytysilmaisain

1. Käytä **D**-painiketta hälytystilassa haluamasi hälytyksen tai tasatuntisignaalin valintaan.



2. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna, kunnes vilkkuva **SET**-ilmaisain häviää näytöstä ja hälytysajan tunnit alkavat vilkkua. Vapauta **A**-painike, kun numerot vilkkuvat.
 - Näyttöön syttyy **ALM** merkiksi, että hälytyksen asetus on mahdollista.
3. Paina **C**-painiketta siirtääksesi vilkkuvaa kohdistinta tunti- ja minuuttinumeroiden välillä.
 - Vilkkuvat numerot ilmaisevat valinnan.
4. Käytä **D** (+) ja **B** (-) painikkeita tunti- ja minuuttiasetusten muuttamiseksi.
 - Asettaessasi hälytysaikaa käyttämällä 12 tunnin formaattia, huomioi oikea aika, kuten a.m. (ei ilmaisinta) tai p.m. (**P**-ilmaisain).
5. Sulje asetustila painamalla **A**-painiketta.

Hälytyksen testaus

Voit kuunnella hälytystä pitämällä **D**-painiketta alaspainettuna hälytystoiminnossa.

Hälytyksen ja tasatuntisignaalin päällekytkentä ja katkaisu

Hälytysilmaisain



Tasatuntisignaalin ilmaisain

Käytä **D**-painiketta hälytystoiminnossa hälytyksen tai tasatuntisignaalin valintaan.

- Kun haluamasi hälytys tai tasatuntisignaali näkyy näytössä, paina **A**-painiketta missä tahansa toimintatilassa kytkeäksesi sen päälle (**ON**-ilmaisain syttyy) tai pois (näytössä näkyy –).

Hälytyksen katkaisu

Paina mitä tahansa painiketta.

NÄYTÖN TAUSTAVALO

Kellon näyttö on taustavalaistu helpottaakseen tietojen lukemista hämärässä.

Taustavalon sytyttäminen

Paina **B**-painiketta missä tahansa toimintatilassa sytyttääksesi näytön taustavalon.

- Suorittamalla alla esitetyt toimenpiteet voit valita taustavalon kestoajaksi joko 1.5 sekuntia tai kolme sekuntia.

Huom!

- LED-valo sammuu automaattisesti, jos jokin hälytys alkaa soimaan.
- LED-valo sammuu, kun **A**-painiketta pidetään alaspainettuna asetusruudun valintaa varten tai tilassa, jossa osoittimet siirtyvät suurella nopeudella.

Taustavalon kestoajan muuttaminen

1. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna kellonaikatilassa, kunnes vilkkuva **SET**-ilmaisain häviää näytöstä ja nykyinen kaupunkikoodi ilmestyy näkyviin.
2. Valitse taustavalon kestoajan asetusruutu painamalla **C**-painiketta 10 kertaa.
 - Nykyinen kestoajaka-asetus (1 tai 3) vilkkuu näytössä.
3. Paina **D** tai **B**-painiketta valitaksesi kestoajaka-asetukseksi kolme sekuntia (näyttöön syttyy **3**) tai 1.5 sekuntia (näyttöön syttyy **1**).
4. Sulje asetustila painamalla **A**-painiketta.

OSOITTIMIEN ASENTOJEN SÄÄTÖ

Kellon osoittimet saattavat siirtyä pois kohdistuksesta digitaalinäyttöön, jos kello altistuu voimakkaalle magnetismille tai iskulle. Säädä tällaisessa tapauksessa osoittimien asennot uudelleen.



Viikonpäiväosoitin

Tunti- ja minuuttiosoitin



1. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna kellonaikatilassa vähintään viisi sekuntia, kunnes **SU**-ilmaisain alkaa vilkkua. Vapauta **A**-painike kun **SU** vilkkuu.
 - Kello asettuu viikonpäivän säätötilaan.
2. Ellei viikonpäiväosoitin osoita **SU**-asentoa, säädä se **SU**-asentoon käyttämällä **D** ja **B** painikkeita.
 - Osoittimet siirtyvät suurella nopeudella pitämällä jompaa kumpaa painiketta yhtäjaksoisesti alaspainettuna.
3. Paina **C**-painiketta.
 - **0:00** alkaa vilkkua näytössä merkiksi, että kello on tunti- ja minuuttiosoittimien säätötilassa.
4. Jos tunti- ja minuuttiosoittimet eivät ole klo 12-asennossa, säädä ne 12-asentoon käyttämällä **D** (+) ja **B** (-) painikkeita.
5. Paina **A**-painiketta palataksesi kellonaikatalaan. Varmista, että osoittimet näyttävät samaa aikaa kuin digitaalinäyttö. Suorita muussa tapauksessa säätö uudelleen.

PAINIKKEIDEN MERKKIÄÄNI



Voit kytkeä painikkeiden merkkiäänen päälle tai pois päältä mielesi mukaan.

- Hälytys, tasatuntisignaali ja muut piippaussummerit toimivat normaalisti, vaikka painikkeiden merkkiääni kytketään pois päältä.

Painikkeiden merkkiäänen päälle- ja poiskytkentä

1. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna kellonaikatilassa, kunnes vilkkuva **SET**-ilmaisain häviää ja nykyinen kaupunkikoodi alkaa vilkkua näytössä.
2. Valitse painikkeiden merkkiäänen päällä/pois-ruutu (On/Off) painamalla **C**-painiketta yhdeksän kertaa. Ruutuun ilmestyy joko **KEY** tai **MUTE**.
3. Paina **D** tai **B**-painiketta ja valitse asetukseksi **KEY** (päällä) tai **MUTE** (pois päältä).
4. Kun kaikki asetukset ovat mieleisesi, sulje asetusruutu painamalla **A**-painiketta.

Huom!

Mykistysilmaisain näkyy näytössä kaikissa toimintatiloissa, kun painikkeiden merkkiääni on katkaistu.

VIANETSINTÄ

Osoittimien liike ja näytöt

Osoittimien näyttämä aika poikkeaa digitaaliajasta

Tämä voi merkitä, että kello on altistunut magnetismille tai voimakkaalle iskulle, joka on aiheuttanut ongelmia osoittimien oikeassa kohdistuksessa. Säädä kellon osoittimien kotiasennot.

Kellonajan asetus

Kellonaika on useamman tunnin väärässä

Kotikaupunkiasetus on väärä. Tarkista kotikaupunkiasetus ja korjaa se tarvittaessa.

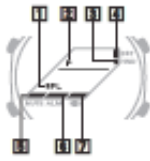
Kellonaika on tunnin väärässä

Vaihda kotikaupungin talvi-/kesäaika (DST) -asetus. Suorita toimenpiteet osiosta "Digitaaliajan ja päiväysasetusten säätö".

Maaailmanaika

Maaailmanaikakaupungin aika on väärä maaailmanaikatilassa.

Tämä voi johtua talvi- ja kesäajan väärästä vaihtumisesta. Katso lisätietoja osiosta "Talvi- tai kesäajan (DST) määrittäminen valittua kaupunkia varten".

ILMAISIMET

Número	Nimi
1	Väliaikailmainen
2	PM-ilmainen
3	Osoittimien siirtoilmainen
4	DST-ilmainen
5	Mykistysilmainen
6	Hälytysilmainen
7	Tasatuntisignaalin ilmainen

TEKNISET TIEDOT

Tarkkuus normaalilämpötilassa: ±15 sekuntia/kuukausi

Digitaaliaika: tunnit, minuutit, sekunnit, p.m. (P), kuukausi, päivä, viikonpäivä

Aikaformaatti: 12-tuntia ja 24-tuntia

Kalenterijärjestelmä: täysautomaattinen kalenteri, esiohjelmoitu vuosien 2000 - 2099 väliselle ajalle

Muuta: kotikaupunkikoodi (voidaan liittää yhdelle 48 kaupunkikoodeista), talvi-/kesäaika

Analogiaika: tunnit, minuutit (osoitin siirtyy 20 sekunnin välein), viikonpäivä

Sekuntikello:

Mittausyksikkö: 1/100-sekunnit (ensimmäinen tunti), tämän jälkeen 1 sekunti

Mittauskapasiteetti: 23:59'59.99"

Mittaustoiminnot: kokonaisaika, väliaika, kaksi loppuaikaa

Ajastin:

Mittausyksikkö: 1 sekunti

Laskenta-alue: 24 tuntia

Ajastimen käynnistysajan asetusalue: 1 sekunnista 24 tuntiin (1-sekunnin tarkkuudella)

Hälytykset: 5 päivittäishälytystä, tasatuntisignaali

Taustavallo: Kaksois-LED-valodiodi, taustavalon kesto-aika valittavissa (n. 1.5 sekuntia tai 3 sekuntia)

Muuta: Painikkeiden merkkiäänäen päälle-/poiskytkentä, osoittimien siirto sivuun digitaalinäytön tarkastelun helpottamiseksi

Paristo: Kaksi hopeaoksidiparistoa (tyyppi: SR726W)

Pariston keskimääräinen toiminta-aika: 3 vuotta alla luetelluissa olosuhteissa:

- Hälytys: 10 sekuntia/päivä
- 1 taustavalon käyttö (1.5 sekuntia)/päivä

Taustavalon jatkuva käyttö kuluttaa pariston nopeasti loppuun.

KÄYTTÖÄ KOSKEVAT VAROTOIMET**Vesitiiviys**

Alla olevat tiedot koskevat kelloja, joiden takakuoressa on merkintä WATER RESIST tai WATER RESISTANT.

		Vesitiiviys päivittäis- käytössä	Parannettu vesitiiviys päivittäisessä käytössä		
			5 baaria	10 baaria	20 baaria
Merkintä	Kellon etu- tai taka- kuoressa	Ei BAR- merkintää	5BAR	10BAR	20BAR
Käyttöesi- merkkejä	Käsien pesu, sade	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
	Uinti, tms.	Ei	Kyllä	Kyllä	Kyllä
	Tuulisurffaus	Ei	Ei	Kyllä	Kyllä
	Snorklaus, tms.	Ei	Ei	Kyllä	Kyllä

- Älä käytä kelloa sukeltaessasi seoskaasuilla.
- Kellot, joiden kuoressa ei ole WATER RESIST tai WATER RESISTANT-merkintää, eivät ole suojattuja hien vaikutuksilta. Vältä tällaisen kellon käyttöä olosuhteissa, joissa se altistuu runsaalle määrälle hikeä tai kosteutta tai suoraan vesiroiskeille.

- Huomioi alla esitetyt varotoimet, vaikka kello olisi vesitiivis. Tällainen käyttö vähentää vesitiiviyttä ja voi aiheuttaa kosteutta näyttötaulun lasin alle.
 - Älä käytä kellon painikkeita ollessasi vedessä tai märkä.
 - Vältä kellon pitämistä kylvyssä.
 - Älä käytä kelloa ollessasi lämmitetyssä uima-altaassa, saunassa tai muussa korkean lämpötilan/kosteuden omaavassa paikassa.
 - Älä pidä kelloa pestessäsi käsiäsi tai kasvojasi, tehdessäsi kotitaloustöitä tai muita tehtäviä, jotka vaativat saippuan käyttöä.
- Jos kello on ollut merivedessä, huuhtelee se raikkaalla vedellä puhdistaksesi sen suolasta ja liasta.
- Jatkuvan vesitiivyyden varmistamiseksi, vaihdata kellon tiivisteet säännöllisesti (n. kahden tai kolmen vuoden välein) valtuutetulla Casio-kelloseppällä.
- Ammattimies tarkistaa kellon vesitiivyyden aina, kun vaihdatat kelloon uuden pariston. Pariston vaihto vaatii erikoistyökaluja. Toimita kello aina valtuutetulle Casio-kelloseppälle pariston vaihtoa varten.
- Joissakin kelloissa on muodikkaat nahkahihnat. Vältä altiviteetteja, jotka altistavat nahkahihnojen suoran kosketuksen vedelle.
- Lasin sisäpinnalle saattaa muodostua kosteutta, jos kello altistetaan äkilliselle lämpötilan putoamiselle. Tämä ei aiheuta ongelmia, jos kosteus haihtuu suhteellisen nopeasti. Äkilliset lämpötilan muutokset (kuten kellon jättäminen ilmastoituun huoneeseen kesällä tai lämmitettyyn huoneeseen talvella ja kellon joutuessa kosketukseen lumen kanssa) voivat vaatia pitemmän ajan kosteuden häviämiseksi. Mikäli sumuisuus ei häviä kellolasin sisäpinnasta, lopeta kellon käyttö välittömästi ja ota yhteys valtuutettuun Casio-kelloseppään.
- Kellon vesitiiviyys on testattu International Organization for Standardization määräysten mukaisesti.

Ranneke

- Liian tiukka ranneke aiheuttaa hikoilua ja estää ilman kulkemisen rannekkeen alta, mikä saattaa aiheuttaa ihoäärsytystä. Älä kiristä ranneketta liian tiukkaan. Jätä rannekkeen ja ranteen väliin riittävästi tilaa, jotta väliin mahtuu yksi sormi.
- Kuluminen, ruoste ja muut olosuhteet voivat aiheuttaa rannekkeen murtumisen ja rannekenastat saattavat irrota, jolloin kello putoaa ja saattaa hukkaantua. Seurauksena voi olla myös loukkaantuminen. Hoida ranneketta hyvin ja pidä se aina puhtaana.
- Lopeta rannekkeen käyttö, jos huomaat muutoksia sen toiminnassa: sen joustavuus on huonontunut, siinä näkyy murtumista, se on löystynyt, nastat irtoavat tmv. Toimita kello valtuutetulle Casio-kelloseppälle tarkistusta ja korjausta varten (nämä ovat veloitettavia toimenpiteitä).

Lämpötila

- Älä koskaan jätä kelloa auton kojelaudalle, lämmityslaitteen läheisyyteen tai muuhun paikkaan, jonka lämpötila voi nousta hyvin korkeaksi. Älä myöskään jätä kelloa paikkaan, jossa se altistuu hyvin matalille lämpötiloille. Äärimmäiset lämpötilat voivat aiheuttaa ajan jättämistä, edistämistä, käynnin pysähtymistä tmv.
- Kellon jättäminen alueelle, jonka lämpötila ylittää +60°C voi johtaa ongelmiin LCD-näytön toimivuudessa. LCD-näyttö muuttuu vaikealukuisiksi alle 0°C ja yli +40°C lämpötiloissa.

Isku

- Kello on suunniteltu kestämaan normaalin päivittäisen käytön ja kevyen urheilun, kuten tenniksen peluun jne. aikana aiheutuvia iskuja. Kellon pudottaminen tai muulla tavalla altistaminen voimakkaalle iskulle, voi kuitenkin aiheuttaa toimintavian. Kelloja, jotka ovat iskunkestävää muotoilua (G-SHOCK, BABY-G, G-MS) voidaan käyttää voimakasta tärinää aiheuttaviin aktiviteetteihin (moottorisaha, motocross, tmv.)

Magnetismi

- Magnetismi ei normaalisti vaikuta digitaalikelloihin, mutta erittäin voimakasta magnetismia (sairaalalaitteet tmv.) on kuitenkin syytä välttää sillä se voi aiheuttaa toimintavian ja vahingoittaa kellon elektronisia osia.

Sähköstaattinen varaus

- Altistaminen voimakkaalle sähkölataukselle voi siirtää kellon näytön väärään aikaan. Erittäin voimakas sähkövaraus voi vahingoittaa sen elektronisia osia.
- Sähköstaattinen varaus voi tyhjentää näytön hetkellisesti tai aiheuttaa sateenkaarieffektin näyttöön.

Kemikaalit

- Estä kelloa joutumasta kosketuksiin tinnerin, bensiinin, liuotainaineiden, öljyn, rasvan, puhdistusaineiden, liimojen, maalien, lääkkiriden tai kosmetiikan kanssa, jotka sisältävät tällaisia ainesosia. Seurauksena voi olla kellon kuoren, metalli- tai nahkarannekkeen ja muiden osien värjäytyminen tai vahingoittuminen.

Säilytys

- Jos et aio käyttää kelloa pitkään aikaan, pyyhi se puhtaaksi liasta, hiestä ja kosteudesta. Aseta se sitten säilytykseen johonkin viileään, kuivaan paikkaan.

Hartsiosat

- Kellon jättäminen pitkäksi ajaksi kosketukseen muihin esineisiin sen ollessa märkä voi aiheuttaa hartsiosien värin tarttumisen muihin esineisiin tai muiden esineiden värin siirtymisen kellon hartsiosiin. Kuivaa kello hyvin ennen sen laittamista säilytykseen ja varmista ettei se kosketa muihin esineisiin.
- Kellon jättäminen suoraan auringonvaloon pitkäksi ajaksi (ultraviolettisäteet) tai puhdistamatta sitä voi johtaa värjäytymiseen.

- Tietyissä olosuhteissa syntyvä kitka (voimakas ulkoinen voima, jatkuva hankaus, iskut jne.) voivat vahingoittaa maalattujen osien pintaa.
- Voimakas hankaus voi aiheuttaa värjäytymistä, jos rannekkeessa on painettuja merkintöjä.
- Kellon jättäminen märäksi pitkäksi ajaksi voi aiheuttaa fluoresoivien värien haalistumista. Pyyhi kello kuivaksi mahdollisimman pian, kun se on kostunut.
- Puolittain läpinäkyvät rannekeosat voivat värjäytyä hiestä, liasta ja altistumisesta korkeille lämpötiloille pitkiksi ajoiksi.
- Kellon päivittäinen käyttö ja pitkäaikainen varastointi voi aiheuttaa hartsiosien huononemista, murtumista tai vääntymistä. Tällaisten vahinkojen laajuus riippuu käytöstä ja varastointiolosuhteista.

Nahkahihna

- Kellon jättäminen kosketukseen muiden esineiden kanssa pitkäksi ajaksi sen ollessa märkä, voi aiheuttaa nahkahihnan värin siirtymisen muihin esineisiin tai muiden esineiden värin siirtymisen nahkahihnaan. Kuivaa kello kunnolla ennen sen laittamista säilytykseen ja estä sitä koskettamasta muihin esineisiin.
- Nahkahihnan jättäminen suoraan auringonvaloon pitkäksi ajaksi (ultraviolettisäteet) tai puhdistamatta sitä voi johtaa hihnan värjäytymiseen.

Varoitus: Nahkahihnan hankaaminen tai liika voi aiheuttaa värin siirtymisen ja värjäytymisen.

Metalliosat

- Metalliosien puhdistamatta jättämien voi johtaa ruosteen muodostumiseen, vaikka osat ovat rustumatonta terästä tai niiden pinta on eloksoitu. Jos metalliosat altistetaan hielle tai vedelle, pyyhi kello kuivaksi pehmeällä imukykyisellä liinalla ja laita se sitten hyvin tuuletettuun paikkaan kuivumista varten.
- Puhdista metalliosat käyttämällä pehmeää hammasharjaa ja mietoa saippua/vesiliuosta. Huuhtelee sitten hyvin ja pyyhi kello kuivaksi pehmeällä imukykyisellä liinalla. Kääri kellon kuori keittiömuovikelmuun estääksesi sitä joutumasta kosketukseen saippuan tms. kanssa pestessäsi metalliosia.

Antibakteerinen, hajujen syntymistä estävä hihna

- Antibakteerinen ja hajunkestävä hihna suojaa hiestä syntyviltä bakteereilta, mikä lisää mukavuutta ja hygieniää. Pidä hihna puhtaana varmistaaksesi parhaan mahdollisen vaikutuksen. Käytä imukykyistä liinaa pyyhkiäksesi lian, hien ja kosteuden pois hihnasta. Hihna ei suojaa ihottumilta, allergisilta reaktioilta jne.

Nestekidenäyttö

- Nestekidenäytön merkkejä voi olla vaikea lukea, jos katsekukulma on suuri.

KELLON KUNNOSSAPITO

Kellon hoito

Muista, että kello koskettaa suoraan ihoosi kuten vaatekappale. Varmistuaksesi, että kello toimii tavalla johon se on suunniteltu, pidä se ja ranneke puhtaana liasta, hiestä, vedestä ja muusta vieraasta materiaalista.

- Huuhtelee kello raikkaalla vedellä, jos se on altistunut merivedelle tai mudalle.
- Metall- tai hartsirannekkeet, joissa on pieniä metalliosia, voidaan puhdistaa miedolla puhdistusaineella ja vedellä. Käytä pehmeää hammasharjaa puhdistamiseen. Kääri kellon kuori keittiömuovikelmuun estääksesi sitä joutumasta kosketukseen saippuan tms. kanssa pestessäsi ranneketta.
- Pese hartsihihnat vedellä ja kuivaa sitten pehmeällä liinalla. Huomioi, että hartsihihnan pinnalle saattaa muodostua joskus tahramaisia kuvioita. Tämä ei vaikuta ihoon tai vaatekappaleeseen. Poista tahra kuviot pyyhkimällä niitä liinalla.
- Poista vesi ja hiki nahkahihnasta pyyhkimällä sitä pehmeällä liinalla.
- Painikkeiden painamatta jättäminen saattaa johtaa käyttöongelmiin myöhemmin. Pyöri nuppia, pyöritettävää kehysrengasta ja paina painikkeita säännöllisin välein säilyttääksesi niiden toimivuuden.

VAROITUS!

Ruoste

- Kelloon käytetyn teräksen ruostumattomuudesta huolimatta, sen pinnalle saattaa muodostua ruostetta, jos sitä ei puhdisteta likaantumisen jälkeen.
 - Kellon pinnassa oleva lika voi estää hapen pääsyn kosketukseen metallin kanssa, mikä saattaa aiheuttaa metallipinnan hapettumisen ja ruostumisen.
- Ruoste voi aiheuttaa teräviä kulmia metalliosiin ja irrottaa nastat rannekkeista. Toimita kello tällaisessa tapauksessa valtuutetulle Casio-kellosepalälle tarkistusta varten.
- Vaikka kellon pinta näyttää puhtaalta, voi sen uriin ja koloihin jäänyt hiki ja ruoste liata vaatteiden hihansuun, aiheuttaa ihoärsytystä ja jopa häiritä kellon toimintaa.

Ennenaikainen kuluminen

- Kellon jättäminen likaiseksi tai kosteaksi tai sen varastointi paikkaan, jonka kosteus on korkea, voi aiheuttaa ennenaikaisen kulumisen, repeytymisen ja murtumisen.

Ihoärsytys

- Herkän ihotyypin tai huonon fyysisen kunnon omaaville henkilöille voi ilmaantua ihoärsytystä kellon pitämisestä ranteessa. Tällöin nahka- tai hartsirannekkeen säännöllinen puhdistaminen on erityisen tärkeää. Jos huomaat ihottumaa tai muuta ihoärsytystä, ota välittömästi yhteyttä ihotautilääkäriin.

Pariston vaihto

(11)

- Jätä pariston vaihto valtuutetun Casio-kellosepan tehtäväksi.
- Käytä ainoastaa käyttöoppaassa mainitun tyyppistä vaihtoparistoa. Muun tyyppisen paiston käyttö voi aiheuttaa toimintavian.
- Tarkistuta myös kellon vesitiiviys aina paristovaihdon yhteydessä.
- Koristeelliset hartsiosat saattavat kulua, murtua tai taipua ajan mittaan normaalissa päivittäiskäytössä.

Alkuperäisparisto

- Kellossa ostohetkellä oleva paristo on asennettu tehtaalla toimintojen testausta varten.
- Alkuperäisparisto saattaa tyhjentyä käyttöoppaassa manittua aikaa nopeammin. Kellon takuuehdot eivät kata pariston vaihtoa.

Matala paristovirta

- Kellon käyntitarkkus huononee paristovirran ollessa matala, näytön tiedot himmenevät tai näyttö tyhjenee kokonaan. Vaihda tilalle uusi paristo mahdollisimman pian.