

## CASIO 5564

### Käyttöopas

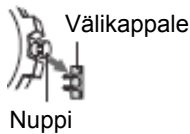
Onnittelemme sinua tämän Casio-kellon valinnasta.

#### SISÄLLYSLUETTELO

|   |   |
|---|---|
| Ennen kuin käytät kelloa ensimmäistä kertaa | 1 |
| Lataaminen aurinkoenergialla                | 1 |
| Ilmaisimet ja nupin toiminnot               | 3 |
| Kellonajan ja päiväyksen asetus             | 3 |
| Sekuntikellon käyttö                        | 3 |
| Tekniset tiedot                             | 4 |

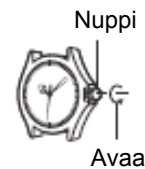
#### ENNEN KUIN KÄYTÄT KELLOA ENSIMMÄISTÄ KERTAA

- Nupin ympärillä saattaa olla tehtaalla asennettu välikappale kellon mallista riippuen. Jos kellossa on kyseinen välikappale, poista se ennen kellon käyttöä.
- Poistettuasi välikappaleen, suorita toimenpiteet osiosta "Aika-asetuksen säätäminen" asettaaksesi kellon käyttövalmiuteen.



#### Nupin toiminnot

Joissakin vesitiiviissä malleissa (100 metriä, 200 metriä) on ruuvityyppinen sisäänkierrettävä nuppi. Kun haluat käyttää nuppia, avaa se ensin kiertämällä sitä itseäsi kohti ja vedä sitten nuppi ulos. Käsittele nuppia varovasti vetäessäsi sitä. Kello ei ole vesitiivis nupin ollessa ulosvedetty. Muista kiertää nuppi kiinni, kun olet suorittanut jonkin toimenpiteen sillä.



#### Jos kello on varustettu kierrettävällä kehysrenkaalla

Kierrä kehysrenkaassa näkyvä "▼" merkki minuuttiosoitimen kohdalle. Tällöin voit tarkistaa paljonko aikaa on kulunut "▼" merkin kohdistamisesta.

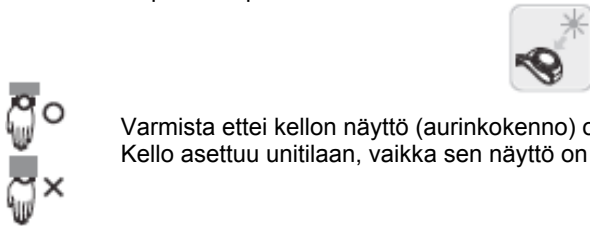


#### LATAAMINEN AURINKOENERGIALLA

Kellon näyttötäulu on aurinkopaneeli joka synnyttää sähköä valosta ja lataa kellon virtalähteenä toimivan sisäänrakennetun akun.

#### Akun lataaminen

Jätä kello johonkin valolle alttiina olevaan paikkaan aina, kun et käytä sitä. Vakaan toiminnan varmistamiseksi, altista kello valolle vähintään puoleksi päiväksi kuukausittain.



Varmista ettei kellon näyttö (aurinkokenno) ole hihansuun peitossa pitäessäsi sitä ranteessa. Kello asettuu unitilaan, vaikka sen näyttö on vain osittainkin hihansuun peittämä.

#### Varoitus!

Kellon jättäminen kirkaaseen valoon lataamista varten voi aiheuttaa sen voimakkaan kuumentumisen. Käsittele kelloa varovasti välttääksesi palovamman. Kello voi kuumeta erityisen voimakkaasti ollessaan pitkiä aikoja alla luetelluissa olosuhteissa.

- Suoraan auringonvaloon pysäköidyn auton kojelaudalla
- Liian lähellä hehkulamppua
- Suorassa auringonvalossa

(4)

### AKUN LATAUSTASOILMAISIN

Pitämällä **B**-painiketta alaspainettuna n. sekunnin nupin ollessa sisään työnnetty, sekuntikellon sekuntiosoitin siirtyy asentoon, joka ilmaisee akun nykyisen lataustason (kuinka kauan kello voi toimia yhtäjaksoisesti).

**H:** Vähintään 4 kuukautta

**M:** Kahdesta neljään kuukauteen

**L:** Enintään kaksi kuukautta

Osoitin palaa klo 12-asentoon n. kahden sekunnin kuluttua.

### MATALA LATAUS JA TYHJÄ AKKU

Kellosta kuuluu hälytysääni, kun akun lataus laskee matalaksi.

### MATALAN AKKUVIRRRAN HÄLYTYS

Sekuntiosoitin alkaa liikkua kahden sekunnin askelin merkiksi, että akun virtataso on matala.



### LATAUSAIKA

Alla esitetyt latausajat ovat ainoastaan suuntaa antavia. Todelliset latausajat riippuvat ympäristön olosuhteista.

### LATAUSAJAT YHDEN PÄIVÄN KÄYTTÖÄ VARTEN

| Valotustaso (kirkkaus)                                       | Likimääräinen latausaika |
|--|--------------------------|
| Ulkona auringonvalossa (50,000 luxia)                        | 6 minuuttia              |
| Auringonvalo ikkunan läpi (10,000 luxia)                     | 23 minuuttia             |
| Päivänvalo ikkunan läpi pilvipoutaisena päivänä (5000 luxia) | 36 minuuttia             |
| Sisällä loistevalossa (500 luxia)                            | 6 tuntia                 |

### LATAUSAIKA TYHJÄN AKUN ELVYTTÄMISEKSI

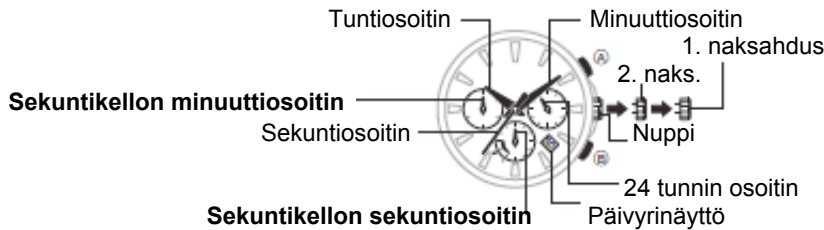
| Valotustaso (kirkkaus)                                       | Likimääräinen latausaika sekuntiosoitimen 1 sek. askelluksen aloittamiseen | Likimääräinen aika täyteen lataukseen |
|--|--|---------------------------------------|
| Ulkona auringonvalossa (50,000 luxia)                        | 2 tuntia   | 21 tuntia                             |
| Auringonvalo ikkunan läpi (10,000 luxia)                     | 6 tuntia   | 78 tuntia                             |
| Päivänvalo ikkunan läpi pilvipoutaisena päivänä (5000 luxia) | 10 tuntia  | 125 tuntia                            |
| Sisällä loistevalossa (500 luxia)                            | 96 tuntia  | ---                                   |

### Huom!

- Todelliset latausajat riippuvat ympäristön olosuhteista.

(4)

## ILMAISIMET JA NUPIN TOIMINNOT



## KELLONAJAN JA PÄIVÄYKSEN ASETUS

### Aika-asetuksen säätö

1. Vedä nuppi ulos toiseen naksahdukseen asti, kun sekuntiosoitin on klo 12-asennossa.
2. Säädä aika-asetus kiertämällä nuppia.
3. Työnnä nuppi sisään aikamerkin mukaan, jolloin kello jatkaa käyntiä normaalisti.

### Huom!

- Valitse oikea AM (aamupäivä) tai PM (iltapäivä) asetus.
- Asettaessasi aikaa, siirrä minuuttiosoitin n. viisi minuuttia eteenpäin lopullisesta asetuksesta ja sitten takaisin haluamaasi tarkkaan aikaan.

### Päivyrinäytön säätö

1. Vedä nuppi ulos ensimmäiseen naksahdukseen asti.
2. Aseta päivämäärä kiertämällä nuppia itseäsi kohti.
3. Työnnä nuppi takaisin sisään.

### Huom!

- Päivyrinäyttö käyttää 31 päivän pituista kuukautta. Säädä lyhyemmät kuukaudet ja karkausvuodet manuaalisesti.
- Vältä säätämästä päivyrinäyttöä klo 9 p.m. ja klo 1 a.m. välisenä aikana. Muussa tapauksessa näyttö ei vaihdu oikein keskiyöllä.

## SEKUNTIKELLON KÄYTTÖ

Sekuntikellolla voi mitata kokonaisaikaa 1 sekunnin tarkkuudella 29 minuuttiin asti.

### Kokonaisaika



Käynnistys Pysäytys Käynnistys Pysäytys Nollaus

### Väliaika



Käynnistys Väliaika Väliajan vapautus Pysäytys Nollaus

### Kaksi loppuaikaa



Käynnistys Väliaika\* Pysäytys\*\* Väliajan vapautus\*\*\* Nollaus

\* Ensimmäinen juoksija maalissa. Ensimmäisen juoksijan loppuaika.

\*\* Toinen juoksija maalissa.

\*\*\* Toisen juoksijan loppuaika.

## OSOITTIMIEN 0 ASETOJEN KORJAUS

Suorita alla esitetyt toimenpiteet, jos sekuntikellon osoittimet eivät palaudu 0 (nolla) asentoihin nollassasi sekuntikellon.

1. Vedä nuppi ulos toiseen naksahdukseen asti.
2. Käytä **A** (myötäpäivään) ja **B** (vastapäivään) painikkeita säätääksesi sekuntikellon sekunti- ja minuuttiosoitimet klo 12-asentoon.
  - Sekuntiosoitin siirtyy nopeasti pitämällä jompaa kumpaa painiketta yhtäjaksoisesti alaspainettuna.
  - Sekuntikellon minuuttiosoitin on synkronoitu sekuntikellon sekuntiosoittimeen.
3. Työnnä nuppi takaisin sisään, kun kaikki osoittimet on säädetty.

### Huom!

- Kello pysähtyy, kun nuppi vedetään ulos. Säädä aika-asetus oikeaksi suoritetuasi yllä esitetyt toimenpiteet.

(4)

**TEKNISET TIEDOT**

**Tarkkuus normaalissa lämpötilassa:** ±20 sekuntia/kuukausi

**Sekuntikello:** Mittauskapasiteetti : 29'59" (30 minuuttia)

Mittausyksikkö: 1 sekunti

Mittaustoiminnot: Kokonaisaika, väliaika, kaksi loppuaikaa

**Muuta:** Matalan akkuvirran hälytys

**Virtalähde:** Aurinkopaneeli ja yksi ladattava akku

Akun likimääräinen toiminta-aika: 5 kuukautta (ei altistusta valolle täyden latauksen jälkeen)

Pidätämme oikeudet muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.