

SEIKO

ANALOGINEN KVARTSIKELLO

Cal. 7T86

KÄYTTÖOHJE

Olet nyt analogisen SEIKO 7T86 kvartsikellon ylpeä omistaja. Optimi suorituskyvyn varmistamiseksi, tutustu näihin ohjeisiin huolella ennen kellon käyttöä. Säilytä ohjeet tulevaa tarvetta varten.

SISÄLLYSLUETTELO

<u>SISÄLLYSLUETTELO</u>	Sivu
OMINAISUUDET	1
NÄYTTÖ JA PAINIKKEET	2
RUUVITYYPINEN KIERRETTÄVÄ NUPPI	2
NÄYTTÖTOIMINNON VAIHTO	3
AJAN ASETUS JA OSOITTIMIEN SÄÄTÖ	3
KALENTERI	6
SEKUNTIKELLON KÄYTTÖ	8
HÄLYTYKSEN KÄYTTÖ	9
PARISTON VAIHTO	10
TOIMENPITEET PARISTOVAIHDON JÄLKEEN	11
TEKNISET TIEDOT	11

OMINAISUUDET

Aika

- Tunti-, minuutti- ja pienet sekuntiosoitimet

Sekuntikello

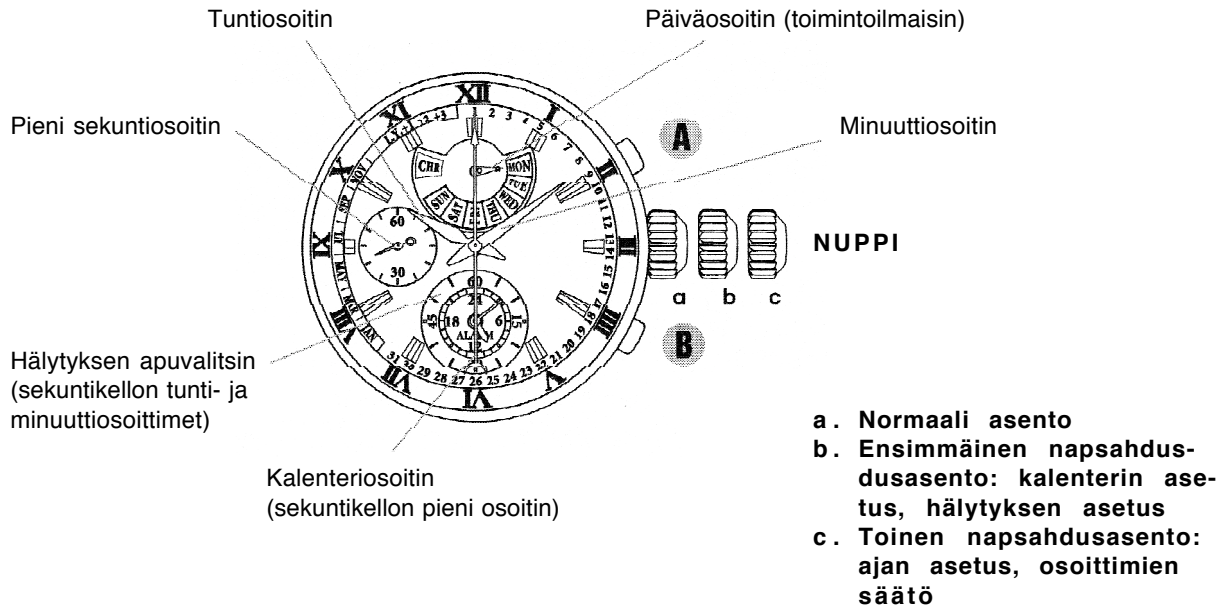
- 24-tuntinen ajanotto 1/5 sekunnin porrastuksella.
- Väliaikojen mittaus
- Ajanoton saavuttaessa 24 tunnin rajan, sekuntikello pysähtyy automaattisesti ja nollautuu.

Kertahälytys

- Hälytys voidaan asettaa soimaan kerran 24 tunnin sisällä.
- Käytettävissä on hälytysäänen esittelytoiminto.

Kalenteri

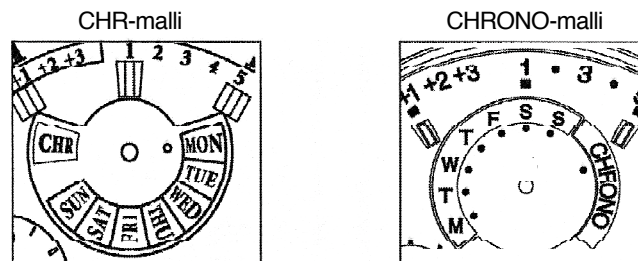
- Keskiosoitin ilmaisee päiväyksen kellon ollessa kalenteri-/hälytystilassa (CALENDAR/ALARM).
- Päiväosoitin ilmaisee viikonpäivän 12-asennossa.
- Kellon päiväys säätyy automaattisesti joka kuukauden lopussa vuoden 2100 helmikuun 28 päivään asti.
- Kuukauden ja vuosiluvun tarkistusmahdollisuus.

NÄYTTÖ JA PAINIKKEET**Keskiosoittimella on kaksi toimintoa**

- Kalenteri-/hälytystoiminnolla (CALENDAR/ALARM) osoitin (🕒) ilmaisee päiväyksen, kuukauden ja karkausvuoden.
- Sekuntikellotoiminnolla (STOPWATCH) osoittimen kärki (🕒) ilmaisee kuluvat sekunnit.

Huom!

- Joissakin kelloissa on ruuvityyppinen kierrettävä nuppi. Tutustu lisätietoja varten käyttöohjeen kohtaan "RUUVI- TYYPPIINEN KIERRETTÄVÄ NUPPI".
- Käyttöohjeen kuvaesimerkit ovat pelkistettyjä.
- Toiminto- tai päiväysilmaisimen ominaisuudet ja sijainti vaihtelevat kellon mallista riippuen.

**Huom!**

- Käyttöohjeen seuraavassa osassa käytetään esimerkkinä vasemmanpuoleista mallia.

RUUVITYYPPIINEN KIERRETTÄVÄ NUPPI

- Joissakin malleissa on ruuvityyppinen lukitusmekanismi joka turvallisesti lukitsee nupin, kun sitä ei käytetä.
- Nupin lukitseminen estää toimintavirheet ja parantaa kellon vesitiivyyttä.
- Nuppi on kierrettävä auki ennen kuin sitä voi käyttää. Muista lukita nuppi uudelleen lopettaessasi sen käytön.

Ruuvikierteisen nupin käyttö

Lukituksen avaaminen: kierrä nuppia vastapäivään. Nuppi on nyt auki ja sitä voi käyttää.

Lukituksen sulkeminen: lopettaessasi nupin käytön, kierrä sitä myötäpäivään painaes-
sasi sitä samalla sisäänpäin kunnes se pysähtyy.

Huom!

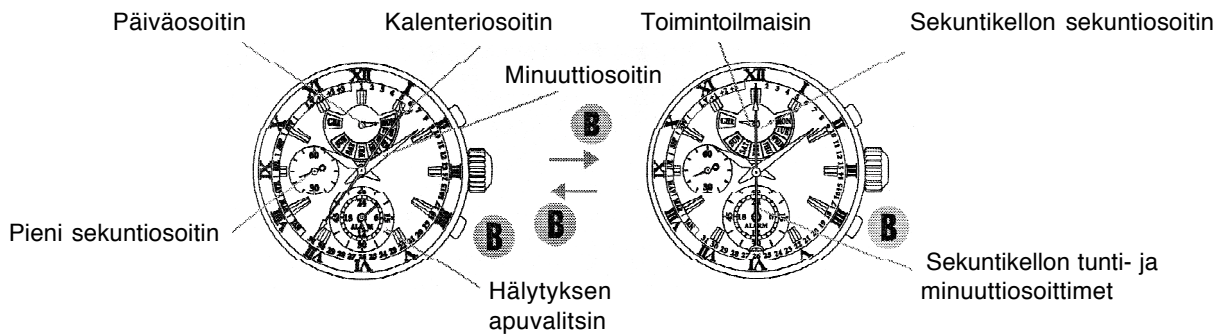
- Lukitessasi nupin, kierrä sitä hitaasti varmistaen, että se asettuu oikealla tavalla kierteisiin.
- Älä käytä väkivaltaa työntäessäsi nupin sisään. Nuppi ja kierteet voivat vahingoittua.



(11)

NÄYTTÖTOIMINNON VAIHTO

- Käytä **B**-painiketta halutessasi vaihtaa kellon näytön kalenteri-/hälytystilaan tai ajanottotilaan.

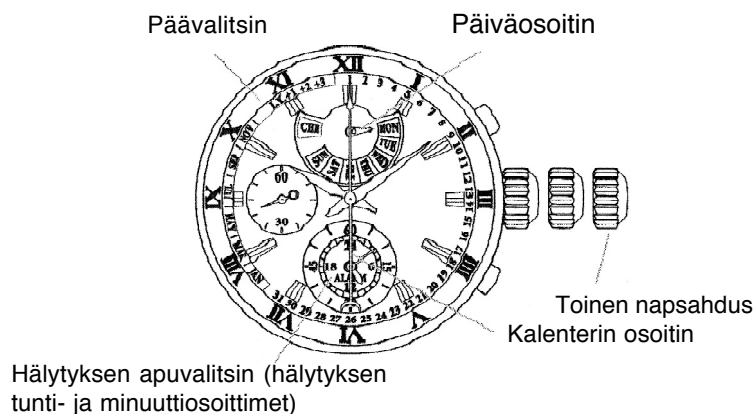


Huom!

- Kun näyttötoiminto vaihtuu, osoittimien toimitus vaihtuu vastaavasti.
- Varmista, että sekuntikello on nollattu ennen kuin vaihdat sekuntikellotoiminnolta kalenteri-/hälytystoiminnolle.
- Sekuntikellon käydessä voit käyttää **B**-painiketta väliajan ottoa (SPLIT), vapautusta (SPLIT RELEASE) tai nollausta (RESET) varten.

AJAN ASETUS JA OSOITTIMIEN SÄÄTÖ

- Kello on suunniteltu siten, että alla esitetyt säädöt tehdään nappi ulosvedettynä toisen napsahduspisteeseen.
 - 1) Aika-asetukset päävalitsinta ja hälytyksen apuvalitsinta varten.
 - 2) Hälytystunti- ja minuutti-, päivä- ja kalenteriosoitimien säätö.



- Kun kaikki osoittimet ovat oikeassa asennossa niitä ei tarvitse säätää.
- Jos jokin osoittimista vaatii säätöä, säädä osoitin ensin ja suorita sitten ajanasetustoimenpiteet.

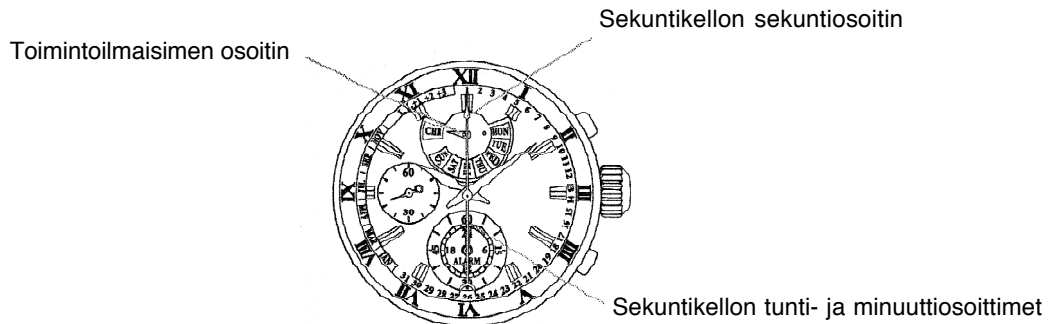
Osoittimien asennon tarkistus

Nollattuasi sekuntikellon, tarkista jokaisen osoittimen asento alla olevan taulukon mukaisesti.

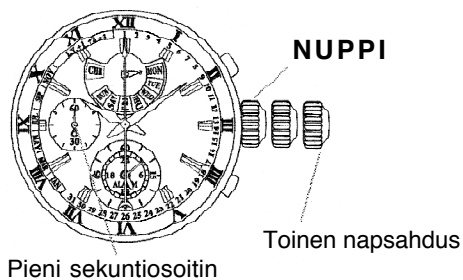
Osoittimen nimi	Oikea asento
Sekuntikellon tunti- ja minuuttiosoitimet (Hälytyksen tunti- ja minuuttiosoitimet)	0:00
Sekuntikellon sekuntiosoitin (Kalenteriosoitin)	0 sekuntia
Toimintoilmaisin osoitin (Päivän osoitin)	CHR-asento

(11)

- Ainoastaan aika on asetettava, kun kelloa käytetään jossain toisessa aikavyöhykkeessä.
- Aseta sekä päävalitsimen aika että hälytyksen apuvalitsimen aika.



Päävalitsimen ja hälytyksen apuvalitsimen aika-asetukset

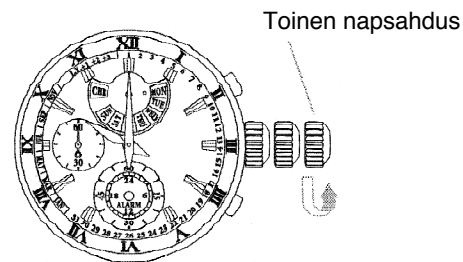


NUPPI

NUPPI

Vedä nuppi ulos toiseen napsahdukseen asti, kun pieni sekuntiosoitin on 12-asennossa. Pieni sekuntiosoitin pysähtyy välittömästi.

- Jos nuppi vedetään ulos, kun hälytystä asetetaan ajanoton ollessa käynnissä, hälytys peruuntuu automaattisesti.
- Jos nuppi vedetään ulos hälytystä asetettaessa, hälytys peruuntuu automaattisesti.
- Toimenpiteen voi suorittaa sekä kalenteri-/hälytys- että sekuntikellotoiminnolla.

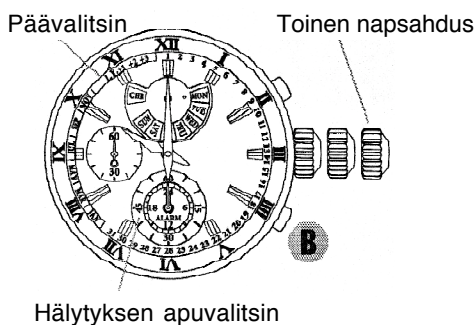


NUPPI

Käännä nuppia asettaaksesi päävalitsimen ajan.

- Huomioi hälytyksen apuvalitsimen säätämiseen kuluva aika ja säädä osoittimia muutama minuutti eteenpäin oikeasta kellonajasta. Paina sitten nuppi sisään, kun säädöt on tehty.

- Päävalitsimen tulee käyttää 12-tuntista aikaformaattia.
- Säättäessäsi minuuttiosoitimen asentoa, siirrä se ensin 4-5 minuuttia oikeasta ajasta eteenpäin ja säädä se sitten takaisin tarkalleen oikeaan aikaan.



B

Paina **B**-painiketta asettaaksesi hälytyksen apuvalitsimen 24-tunnin formaatin mukaiseen kellonaikaan.

- Hälytyksen apuvalitsin siirtyy minuutin eteenpäin joka kerta, kun **B**-painiketta painetaan.
- Osoittimet siirtyvät nopeasti pitämällä **B**-painiketta alaspainettuna yhtäjaksoisesti.
- Varmista, että hälytyksen apuvalitsin on asetettu tarkalleen samaan aikaan päävalitsimen kanssa, joka on aikaisemmin asetettu 24-tuntista formaattia varten.

NUPPI

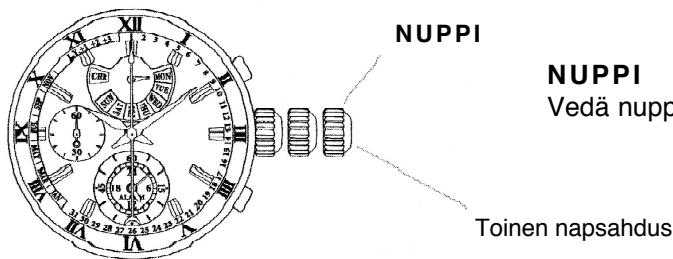
Työnnä nuppi takaisin sisään, kun päävalitsimen ja hälytyksen apuvalitsimen aika-asetukset on tehty.

- Päiväys vaihtuu samalla hetkellä, kun hälytyksen apuvalitsin siirtyy keskiyöllä 12-asentoon.

(11)

Hälytyksen tunti- ja minuutti- sekä päivä- ja kalenteriosoittimen säätö

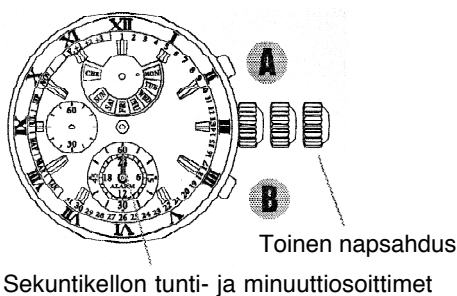
- Voit säätää väärässä asennossa olevat osoittimet suorittamalla alla esitetyt toimenpiteet.
- Säädettyäsi osoittimen asennot, voit asettaa päävalitsimen ja hälytyksen apuvalitsimen oikeaan aikaan.



NUPPI

Vedä nuppi ulos toiseen napsahdukseen asti.

- Jos nuppi vedetään ulos ajanoton ollessa käynnissä, sekuntikello nollautuu automaattisesti.
- Jos nuppi vedetään ulos hälytyksestä asettaessa, hälytys peruuntuu automaattisesti.
- Säätötoimenpiteen voi tehdä sekä kalenteri-/hälytys- että sekuntikellotoiminnolla.



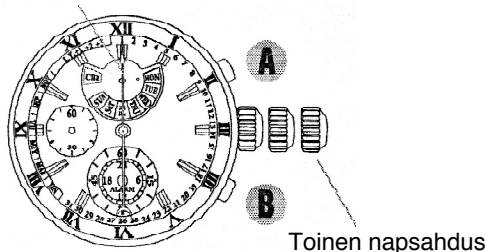
A Paina 5 sekuntia.

Klo 06:00 sijaitsevan hälytyksen apuvalitsimen osoittimet siirtyvät eteenpäin, kunnes ne saavuttavat 0-asennon, johon ne pysähtyvät. Hälytyksen apuvalitsimen osoittimet näyttävät nyt sekuntikellon tunti- ja minuuttiosoittimien 0-asennot.

B Paina **B**-painiketta siirtääksesi sekuntikellon tunti- ja minuuttiosoittimet 0:00-asentoon. Osoittimet siirtyvät nopeasti pitämällä **B**-painiketta yhtäjaksoisesti alaspainettuna.

- Osoittimia voi siirtää ainoastaan eteenpäin.

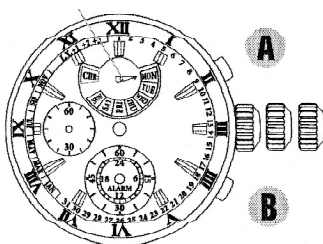
Sekuntikellon sekuntiosoitin



A Paina kerran. Sekuntikellon sekuntiosoitin tekee täyden kierroksen.

B Aseta sekuntikellon sekuntiosoitin 0-asentoon painamalla **B**-painiketta. Osoitin siirtyy nopeasti pitämällä **B**-painiketta yhtäjaksoisesti alaspainettuna. Osoitin siirtyy nopeasti pitämällä **B**-painiketta yhtäjaksoisesti alaspainettuna.

Päiväosoitin

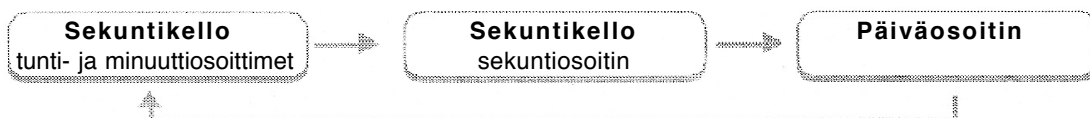


A Paina kerran. Päiväosoitin tekee täyden kierroksen.

B Paina **B**-painiketta asettaaksesi päiväosoittimen osoittamaan maanantaita (MON). Osoittimet siirtyvät nopeasti pitämällä **B**-painiketta yhtäjaksoisesti alaspainettuna.

- Voidaksesi säätää päiväosoittimen asennon, siirrä osoitinta kunnes se osoittaa maanantai-ilmaisimen (MON) vieressä olevaa pistettä (●).

Jokaisen osoittimen asentoa voidaan säätää alla esitetyssä järjestyksessä **A**-painiketta painamalla.



NUPPI Työnnä nuppi takasin sisään, kun kaikki säädöt on tehty.

Tärkeää!

Säädettyäsi osoittimien asennot, varmista, että päävalitsimen ja hälytyksen apuvalitsimen ajat ovat nollatut.

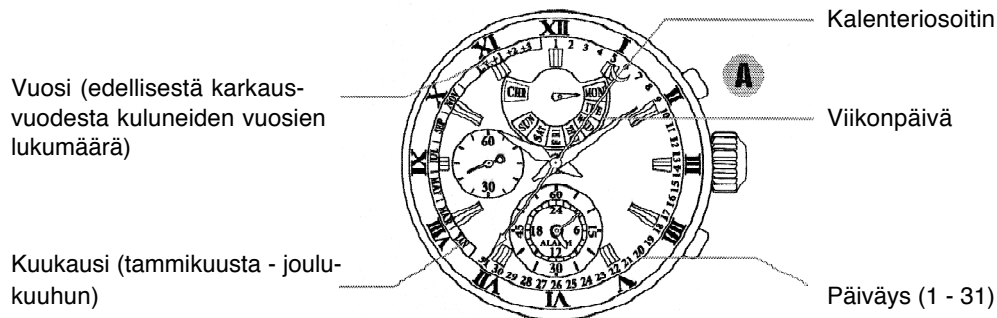
(11)

KALENTERI

- Kalenteriosoitin ilmaisee päiväyksen.
- Päiväosoitin ilmaisee viikonpäivän.
- Kalenteriosoitinta voi käyttää myös vuosiluvun ja kuukauden tarkistamiseen.
- Kuukaudet vaihtuvat oikealla tavalla vuoden 2100, helmikuun 28 päivään asti. Käsisäätö on tarpeellinen vasta kyseisen päiväyksen jälkeen.

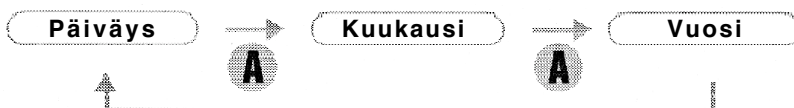
Kalenterin luku

Päiväosoitin näyttää viikonpäivän ja kalenteriosoitin ilmaisee päiväyksen kellon ollessa kalenteri-/hälytystoiminnolla.



Vuosiluvun ja kuukauden tarkistus

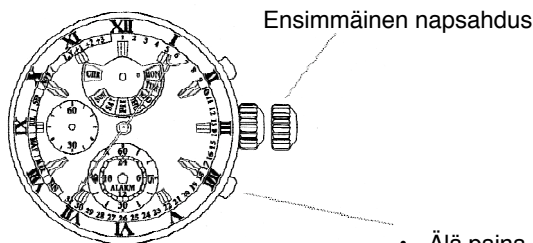
Painamalla **A**-painiketta kalenteri-/hälytystoiminnolla kello näyttää päiväyksen, kuukauden ja vuosiluvun. Katso alla.



Ellei **A-painikkeeseen** kosketa n. 10 sekuntiin sitä, kun kuukausi ja vuosiluku on valittu, kalenteriosoitin palaa automaattisesti päiväyksen näytölle.

Kalenterin säätö

NUPPI Vedä nuppi ulos ensimmäiseen napsahdukseen asti.

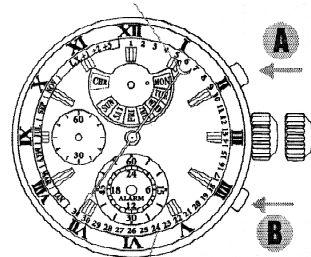


Tärkeää!

On tärkeää, että kaikki osoittimet ovat oikeissa asennoissa, muussa tapauksessa kello ei näytä kalenteria oikein.

- Älä paina **B**-painiketta tässä pisteessä, sillä se asettaa kellon hälytyksenasetustilaan.
- Sekuntikello nollautuu automaattisesti, jos nuppi vedetään ulos ajanoton ollessa käynnissä.
- Hälytys peruuntuu automaattisesti, jos nuppi vedetään ulos hälytystä asetettaessa.
- Kalenteri voidaan säätää sekä kalenteri-/hälytys- että sekuntikellotilassa.

Kalenteriosoitin



- A** Paina 5 sekuntia.
- ▼** Kalenteriosoitin tekee täyden kierroksen.

B Paina **B**-painiketta asettaaksesi päiväyksen.

- Osoitin siirtyy nopeasti pitämällä **B**-painiketta yhtäjaksoisesti alas-painettuna.
- Päiväys voidaan asettaa mille tahansa numeroiden 1 - 31 väliselle ajalle.
- Jos **B**-painiketta painetaan sen jälkeen, kun kalenteriosoitin on siirtynyt osoittamaan numeroa 31, kalenteriosoitin siirtyy nopeasti numerolle 1.

(11)

Viikonpäivä

Päiväosoitin

Kuukausi
(tammikuusta
joulukuuhun)

Kalenteriosoitin

A Paina uudelleen.

▼ Päiväosoitin vaihtaa asentoa päivä- ja CHR-ilmaisimen välillä.

B Paina **B**-painiketta asettaaksesi viikonpäivän.

- Osoitin siirtyy nopeasti pitämällä **B**-painiketta yhtäjaksoisesti alaspainettuna.
- Viikonpäivä voidaan asettaa mille tahansa päivälle, maanantaista sunnuntaihin asti.
- Päiväosoitin siirtyy takaisin osoittamaan maanantaita, jos **B**-painiketta painetaan sen jälkeen, kun päiväosoitin on siirtynyt sunnuntain kohdalle.

A Paina uudelleen.

▼ Kalenteriosoitin siirtyy nopeasti ja pysähtyy osoittamaan kuukautta.

B Paina **B**-painiketta asettaaksesi kuukauden.

- Osoitin siirtyy nopeasti pitämällä **B**-painiketta yhtäjaksoisesti alaspainettuna.
- Kuukausi voidaan asettaa välille tammikuu - joulukuu.
- Kalenteriosoitin siirtyy nopeasti eteenpäin ja pysähtyy tammikuun kohdalle, jos **B**-painiketta painetaan sen jälkeen, kun kalenteriosoitin on siirtynyt joulukuun kohdalle.



Kalenteriosoitin

Vuosiluku
(edellisestä
karkausvuodesta
kuluneiden vuosien
lukumäärä)

A Paina uudelleen.

▼ Kalenteriosoitin siirtyy nopeasti ja pysähtyy osoittamaan vuosilukua.

B Paina **B**-painiketta asettaaksesi vuosiluvun.

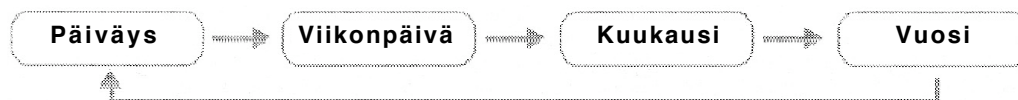
- Osoitin siirtyy nopeasti pitämällä **B**-painiketta yhtäjaksoisesti alaspainettuna.
- Vuosiluku voidaan asettaa mille tahansa vuodelle ("L.Y." "+1" "+2" ja "+3").
- Jos **B**-painiketta painetaan kalenteriosoittimen osoittaessa "+3", kalenteriosoitin siirtyy nopeasti eteenpäin ja pysähtyy kohtaan "L.Y."

Vuosinäyttö	L.Y.	+1	+2	+3
Edellisestä karkausvuodesta kuluneet vuodet	Karkausvuosi	Yksi vuosi	Kaksi vuotta	Kolme vuotta
Vuosi	2008 2012 ⋮ 2096	2009 2013 ⋮ 2097	2010 2014 ⋮ 2098	2011 2015 ⋮ 2099

A Paina uudelleen.

▼ Kello palaa päiväyksenasetustilaan, jos **A**-painiketta painetaan uudelleen.

Kalenteria voi säätää alla esitettyssä järjestyksessä painamalla **A**-painiketta toistuvasti.



NUPPI Työnnä nuppi sisään normaaliasentoon, kun kaikki säädöt on tehty.

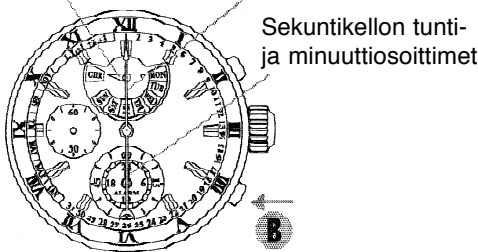
- Jos päiväys asetetaan päivälle jota ei ole kalenterissa, kuten helmikuun 30 tai marraskuun 31 päivä jne., päiväys vaihtuu seuraavan kuukauden ensimmäiselle mahdolliselle päiväykselle.

(11)

SEKUNTIKELLON KÄYTTÖ

- Sekuntikellolla voit mitata aikaa 24 tuntiin asti 1/5 sekunnin tarkkuudella.
- Ajanoton saavuttaessa 24 tuntia, sekuntikello pysähtyy automaattisesti ja nollautuu.
- Sekuntikellolla voit mitata myös väliaikoja.
 - * Elleivät sekuntikellon minuutti- ja tuntiosoitimet palaa 0-asentoon, kun sekuntikello nollataan (0), säädä sen osoittimien asennot uudelleen.
 - * Tutustu lisätietoja varten kohtaan ”Ajan ja osoittimien asennon säätö”.

Toimintoilmaisoin Sekuntikellon sekuntiosoitin



B Paina **B**-painiketta sekuntikellon valintaa varten.

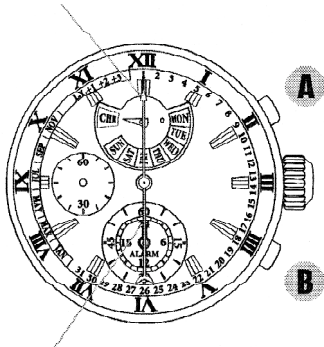
- **B**-painiketta ei voi käyttää näyttötoiminnon vaihtamiseen ajanoton ollessa käynnissä.
- Jos nuppi vedetään ulos ensimmäiseen tai toiseen napsahdukseen asti ajanoton ollessa käynnissä, sekuntikello peruuntuu automaattisesti.
- Katso lisätietoja kohdasta ”Näyttötoiminnon vaihto”.

Sekuntikellon nollaus

Sekuntikellon osoittimien liikkuaessa.

1. Paina **A**-painiketta sekuntikellon pysäyttämiseksi.
2. Paina **B**-painiketta sekuntikellon nollaamiseksi.

Sekuntikellon sekuntiosoitin



Sekuntikellon tunti- ja minuuttiosoitimet

Sekuntikellon osoittimien ollessa pysähdyksissä

1. Paina **B**-painiketta sekuntikellon nollaamiseksi.

Väliajan näkyessä näytössä ajanoton ollessa käynnissä

1. Paina **B**-painiketta vapauttaaksesi väliajan ja palataksesi normaaliin näyttöön.
2. Pysäytä sekuntikello painamalla **A**-painiketta.
3. Nollaa sekuntikello painamalla **B**-painiketta.

Väliaikamittauksen näkyessä näytössä sekuntikellon ollessa pysäytetty

1. Vapauta väliaikanäyttö painamalla **B**-painiketta.
2. Nollaa sekuntikello painamalla **B**-painiketta.

Ajanotto sekuntikellolla

Normaali ajanotto



Käynnistys Pysäytys Nollaus

Kokonaisajan mittaus



Käynnistys Pysäytys Käynnistys Pysäytys Nollaus

Väliajan mittaus



Käynnistys Väliaika Väliajan vapautus Pysäytys Nollaus

- Väliajan mittaus ja vapautus voidaan tehdä toistuvasti **B**-painiketta painamalla.
- Jos ajanotto saavuttaa 24 tunnin rajan väliajan ollessa valittu näyttöön, sekuntikello pysäyttää ajanoton automaattisesti ja vapauttaa väliaikanäytön. Näyttöön ilmestyy 00:00.

Perkko Oy, 09-4780500. C. A.

(11)

Kahden kilpailijan välinen ajanotto

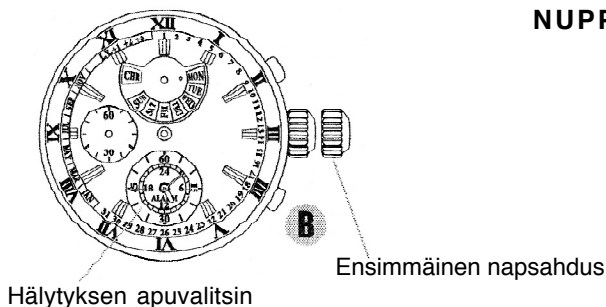


- * Ensimmäinen juoksija maalissa. Ensimmäisen juoksijan loppuaika.
- ** Toinen juoksija maalissa.
- *** Toisen juoksijan loppuaika

HÄLYTYKSEN KÄYTTÖ

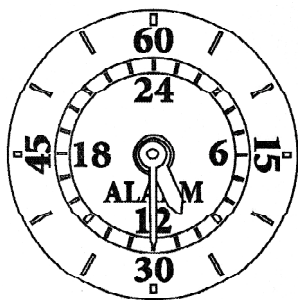
- Hälytys soi kerran asetettuun aikaan, jonka jälkeen hälytystoiminto vapautuu automaattisesti.
- Hälytysajan voi asettaa 24 tunnin sisälle 1 minuutin tarkkuudella.
- Hälytysääni on mahdollista esitarkistaa.

Hälytysajan asetus



NUPPI Vedä nuppi ulos ensimmäiseen napsahdukseen asti kalenteri-/hälytystoiminnolla.

- Hälytys peruuntuu automaattisesti, jos nuppi vedetään ulos hälytystä asettaessa.
- Jos kellon on ajanottotilassa, vaihda se kalenteri-/hälytystoiminnolle painamalla **B**-painiketta.
- Tutustu lisätietoja varten kohtaan "Näyttötoiminnon vaihto".



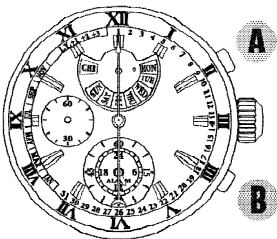
B Paina **B**-painiketta asettaaksesi hälytysajan.

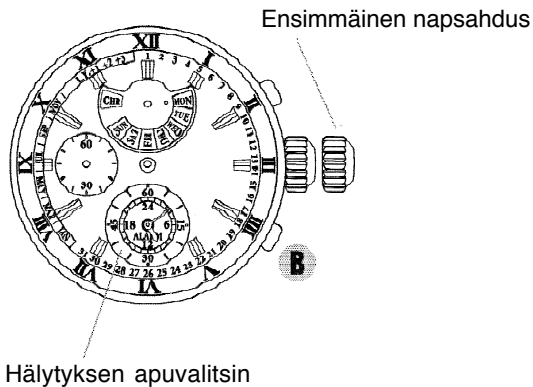
- ▼ • Hälytyksen apuvalitsin siirtyy minuutin eteenpäin joka kerta, kun **B**-painiketta painetaan.
- Osoittimet siirtyvät nopeasti pitämällä **B**-painiketta yhtäjaksoisesti alas-painettuna.
- Hälytysosoittimet pysähtyvät näyttäessään oikeaa aikaa.
- Jos hälytysaika asetetaan samaksi, kun kellonaika, hälytys ei toimi.

NUPPI Työnnä nuppi sisään normaaliasentoon, kun hälytysajan asetus on tehty.

Hälytyksen manuaalinen katkaisu

- Hälytys soi 20 sekuntia esiasetettuun aikaan.
- Voit katkaista hälytyksen manuaalisesti painamalla **A** tai **B**-painiketta sen soidessa.
- * Hälytys soi esiasetettuun aikaan, jonka jälkeen se peruuntuu automaattisesti.



Asetetun hälytysajan muutos

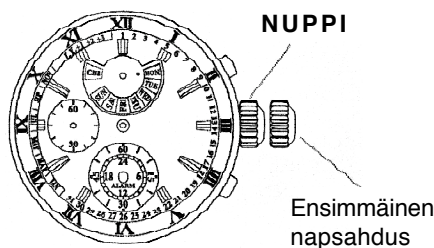
NUPPI Vedä nuppi ulos ensimmäiseen napsahdukseen asti kalenteri-/hälytystoiminnolla.

- Asetettu aika peruuntuu tällöin automaattisesti ja hälytyksen apuvalitsin siirtyy osoittamaan kellonaikaa.

B Paina **B**-painiketta asettaaksesi uuden hälytysajan.

- Hälytyksen apuvalitsin siirtyy minuutin eteenpäin **B**-painikkeen joka painalluksella.
- Osoittimet siirtyvät nopeasti pitämällä **B**-painiketta yhtäjaksoisesti alaspainettuna.

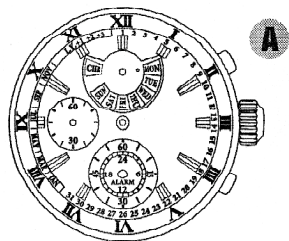
NUPPI Työnnä nuppi takaisin sisään, kun hälytysaika on asetettu.

Hälytysajan peruutus

NUPPI Vedä nuppi ulos ensimmäiseen napsahdukseen asti kalenteri-/hälytystoiminnolla.

- Asetettu hälytysaika peruuntuu tällöin automaattisesti ja hälytyksen apuvalitsin siirtyy osoittamaan kellonaikaa.

NUPPI Työnnä nuppi takaisin normaaliasentoon.

Hälytysäänien esittelytoiminto

A Paina **A**-painiketta 2 sekuntia kalenteri-/hälytystoiminnolla.

- Hälytysääntä voi kuunnella pitämällä **A**-painiketta alaspainettuna.

PARISTON VAIHTO

Kellon virtalähteenä toimivan pienoispiston käyttöikä on normaalisti n. 5 vuotta. Koska paristo on asennettu tehtaalla kellon toimintojen ja suorituskyvyn tarkistamiseksi, sen todellinen käyttöikä on hieman lyhyempi. Pariston tyhjetessä, vaihdatta se mahdollisimman nopeasti uuteen paristoon mahdollisen toimintavian välttämiseksi. Suositamme kellon toimittamista valtuutetulle SEIKO-kellosepälle pariston vaihtoa varten. Käytä vaihtoparistona ainoastaan SEIKO SR927SW-paristoa.

- * Pariston käyttöikä on yllä mainittua lyhyempi, jos näyttötoimintoa vaihdetaan useammin kuin kerran ja ajanottoa tai hälytystä käytetään yli tunnin päivittäin.

Pariston käyttöikäilmaisin

Paristojännitteen alkaessa vähetä, pieni sekuntiosoitin alkaa siirtymään kahden sekunnin askelluksella normaalin yhden sekunnin askelluksen sijasta. Vaihdata kelloon uusi paristo mahdollisimman pian.

- Kellon käyntitarkkuus säilyy kuitenkin, vaikka pieni sekuntiosoitin siirtyy kahden sekunnin askelin.

Varoitus!

- Älä poista paristoa kellosta.
- Jos joudut poistamaan pariston, säilytä sitä lasten ulottumattomissa. Ota välittömästi yhteys lääkäriin, jos lapsi on niellyt pariston.
- Älä oikosulke, peukaloi, kuumenna paristoa tai altista sitä tulelle. Paristo saattaa räjähtää kuumetessaan tai syttyä tuleen.
- Kellon paristoa ei voi ladata uudelleen. Älä yritä ladata sitä sillä tämä voi aiheuttaa elektrolyyttivuodon ja vahingoittaa paristoa.

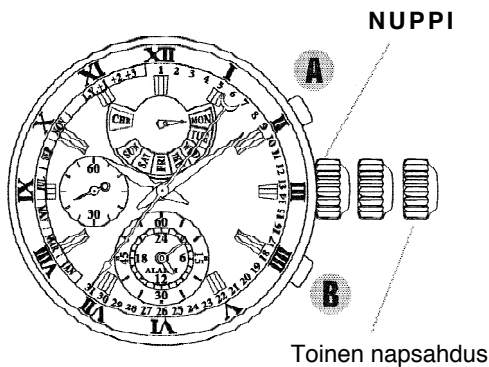
(11)

TOIMENPITEET PARISTOVAIHDON JÄLKEEN

Suorita alla esitetyt toimenpiteet sisäänrakennetun IC-piirin nollaamiseksi vaihdettuasi pariston uuteen tai, jos kellon näyttöön ilmestyy outoja merkkejä. Toimenpide palauttaa kellon normaaliin toimintatilaan.

IC-piirin nollaus

1. Vedä nuppi ulos toiseen napsahdukseen asti.
2. Paina **A** ja **B**-painikkeita samanaikaisesti vähintään 2 sekuntia.
3. Työnnä nuppi takaisin sisään ja tarkista, että pieni sekuntiosoitin siirtyy normaalisti.



- * IC-piirin nollaaminen palauttaa kellon perustilaan. Muista asettaa aika ja säätää jokainen osoitin 0-asentoon ennen kellon käyttöä. Tutustu lisätietoja varten käyttöoppaan kohtaan "Ajan asetus ja osoittimien säätö".

TEKNISET TIEDOT

- | | | |
|---|---------------------------------|--|
| 1 | Kristallioskillaattorin taajuus | 32,768 Hz (Hz = sykliä/sekunti) |
| 2 | Käyntitarkkuus | ± 15 sekuntia/kuukausi (ranteessa pidettynä, normaalissa 5°C ~ 35°C välisessä lämpötilassa) |
| 3 | Käyttölämpötila | -10°C ~ +60°C |
| 4 | Käyttöjärjestelmä | 4 vaihemootoria |
| 5 | Näyttöjärjestelmä | |
| | Aika | Tunti-, minuutti- ja pieni sekuntiosoitin (1 sekunnin tarkkuus) |
| | Sekuntikello | Sekuntikellon sekuntiosoitin siirtyy 1/5 sekunnin tarkkuudella (60 sekuntia/360 astetta) |
| | | Sekuntikellon minuuttiosoitin siirtyy 1 minuutin tarkkuudella (60 minuuttia/360 astetta) |
| | | Sekuntikellon tuntiosoitin tahdistuu minuuttiosoittimeen (60 minuuttia/360 astetta) |
| | Hälytys | Hälytyksen minuuttiosoitin siirtyy 1 minuutin tarkkuudella (60 minuuttia/360 astetta) |
| | | Hälytyksen tuntiosoitin tahdistuu minuuttiosoittimeen (24 tuntia/360 astetta) |
| | Kalenteri | Kalenteriosoitin ilmaisee päiväyksen (kuukauden ja vuosiluvun tarkistumahdollisuus haluttaessa) |
| | | Päiväosoitin ilmaisee päivän |
| 6 | Paristo | SEIKO SR927SW, 1 kpl |
| 7 | Pariston käyttöikä | Keskimäärin 5 vuotta |
| | | * Edellyttäen, että näyttötoimintoa vaihdetaan ainoastaan kerran, ajanottoa käytetään alle tunnin ja hälytystä alle 20 sekuntia päivittäin |
| 8 | IC (integroitu piiri) | C-MOS-IC, 1 kpl |