

## KÄYTTÖOHJE

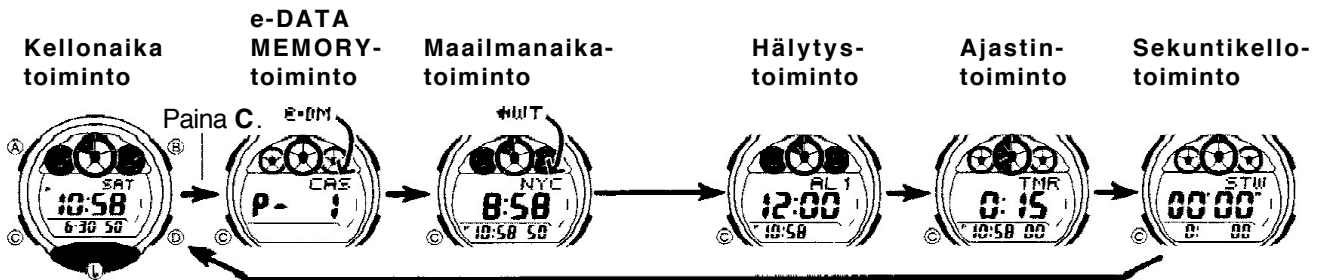
## TUTUSTUMINEN KELLOON



- Eri painiketoiminnot ilmaistaan viereisen kuvan osoittamilla kirjaimilla.
- Käyttöohjeen eri osat tarjoavat kaikki tarpeelliset tiedot jokaisen toiminnon käyttöä varten. Lisätietoja löytyy käyttöohjeen kohdasta "Tärkeää".

## KELLON TOIMINNOT

- Paina C-painiketta toiminnon vaihtoa varten.
- Paina D-painiketta m millä toiminnolla tahansa sytyttääksesi näytön taustavalon.



## KELLONAIKA

Iltapäivän merkki

Viikonpäivä



Kuukausi, päivä

Sekunnit

Tunnit, minuutit

Käytä kellonaikatoimintoa kellonajan ja päiväyksen asettamiseksi.

**Lue tämä ennen kellonajan ja päiväyksen asettamista!**

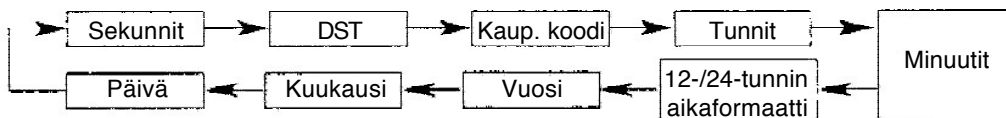
Kellonaikatoiminnon ja maailmanaikatoiminnon ilmaisemat kellonajat ovat linkitetyt. Varmista siksi, että valitset kaupunkikoodin (kaupunki, jossa normaalisti käytät kelloa) ennen kellonajan ja päiväyksen asettamista.

## Kellonajan ja päiväyksen asettaminen

Kaupunkikoodi



1. Pidä A-painiketta alaspainettuna kellonaikatoiminnolla, kunnes sekunnit vilkkuvat, mikä ilmaisee asetusruutua.
2. Paina C-painiketta siirtääksesi vilkkuvaa kursoria alla esitettyssä järjestyksessä muiden asetusten valintaa varten.



(11)

3. Kun muutettavaksi haluamasi asetus vilkkuu, voit muuttaa sen arvoa **D** ja **B**-painikkeita käyttämällä.

Ruutu	Toiminto	Toimenpide
50	Sekuntien nollaus (00).	Paina <b>D</b> .
OFF	Kesäaika-asetuksen ( <b>ON</b> ) tai talviaika-asetuksen ( <b>OFF</b> ) valinta.	Paina <b>D</b> .
TYO	Kaupunkikoodin vaihtaminen.	Paina <b>D</b> (länsi) tai <b>B</b> (itä).
P 10:58	Tuntien tai minuuttien muuttaminen.	Paina <b>D</b> tai <b>B</b> .
12H	12-tuntisen ( <b>12H</b> ) tai 24-tuntisen ( <b>24H</b> ) aikaformaatin vaihtaminen.	Paina <b>D</b> .
2007	Vuosiluvun vaihtaminen.	Paina <b>D</b> (+) tai <b>B</b> (-).
6-30	Kuukauden tai päivän vaihtaminen.	

- Tutustu kohtaan "Kaupunkikooditalulukko" kaupunkikoodeja koskevia täydellisiä tietoja varten.
- Tutustu kohtaan "Kesäaika (DST)" kesäaika-asetusta koskevia lisätietoja varten.

4. Paina **A**-painiketta asetusruudun sulkemiseksi.

- 12-tuntisella formaatilla näyttöön ilmestyy **P** (iltapäivän merkki) puolen päivän - 11:59 (23:59) välisiä aikoja varten. Keskiyön ja 11:59 välisiä aikoja varten ei ole mitään ilmaisinta.
- 24-tuntisella formaatilla näyttö ilmaisee 0.00 - 23:59 väliset kellonajat ilman mitään ilmaisinta.
- Kellonaikatoiminnolla valitsemasi 12-tuntinen/24-tuntinen kellonaikaformaatti on käytössä kaikissa toimintatiloissa.
- Kello ilmaisee viikonpäivän automaattisesti päiväysasetusten (vuosi, kuukausi ja päivä) mukaisesti.

### Kesäaika (DST)

Kesäaika-asetus (DST) siirtää kellon aika-asetusta yhdellä tunnilla eteenpäin talviajasta. Muista kuitenkin, että kaikki maat eivät siirrä kellojaan kesäaikaan.

### Kesäajan (DST) tai talviajan vaihtaminen

DST-ilmaisin

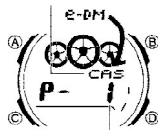


Toimintatila (päällä/pois)

1. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna kellonaikatoiminnolla, kunnes sekunnit alkavat vilkkua, mikä ilmaisee asetusruutua.
2. Valitse DST-asetusruutu painamalla **C**-painiketta.
3. Valitse kesäaika (**ON**) tai talviaika (**OFF**) painamalla **D**-painiketta.
  - Talvi- tai kesäaika-asetuksen vaihtaminen ei ole mahdollista, jos kotikaupunkikoodiksi on valittu GMT.
4. Paina **A**-painiketta asetusruudun sulkemiseksi.
  - **DST**-ilmaisिन syttyy näyttöön merkiksi, että kesäaika-asetus on aktivoitu.

### e-DATA MEMORY

Teksti



Tallennenumero  
(Sivunumero)

Voit käyttää kellon e-DATA MEMORY-toimintoa e-mail-osoitteiden, verkkosivujen ja muiden tekstitietojen tallentamiseksi. Voit asettaa myös salasanan estämään sivullisilta pääsy e-DATA MEMORY-tietoihin.

- Kaikki tämän osan toimenpiteet tapahtuvat e-DATA MEMORY-toiminnolla, jonka voit valita **C**-painiketta painamalla.

### e-DATA MEMORY-toiminnon hallinta

e-DATA MEMORY-muistiin mahtuu yhteensä 315 aakkosmerkkiä. Jokainen tallenne voi sisältää enintään 63 merkkiä. Tallenteiden suurin luku riippuu aakkosmerkkien määrästä /tallenne. Katso alla.

- 63 merkkiä/tallenne: 5 tallennetta
- 7 merkkiä tai vähemmän/tallenne: 40 tallennetta

(11)

## Uuden e-DATA MEMORY-tallenteen luominen



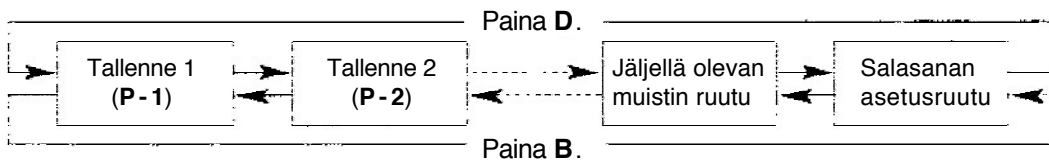
Jäljellä oleva muisti (%)



1. Paina **D** ja **B**-painikkeita samanaikaisesti e-DATA MEMORY-toiminnolla valitaksesi jäljellä olevan muistimäärän ruudun.
  - Jos näyttöön ilmestyy **0** % jäljellä olevaa muistia varten, se tarkoittaa, että muisti on täynnä. Voidaksesi tehdä uuden tallenteen sinun on ensin pyyhittävä muistista jokin aikaisemmin tehdyistä tallenteista.
2. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna, kunnes näyttöön ilmestyy vilkkuva kursori (▄), mikä ilmaisee asetusruutua.
  - Asetusruutu ilmaisee myös uuteen taltiointiin liittyvän tallennenumeron.
3. Syötä haluamasi teksti.
  - Syöttäessäsi tekstiä, käytä **D** (+) ja **B** (-) painikkeita aakkosmerkkien selaamiseksi kursoripisteessä. Paina **C**-painiketta siirtääksesi kursoria oikealle seuraavaan asetuskohtaan. Katso kohta "Tekstin syöttäminen".
4. Paina **A**-painiketta tietojen taltioimiseksi ja palataksesi e-DATA MEMORY-ruutuun (ei kursoria).
  - Painaessasi **A**-painiketta näyttöön ilmestyy n. kahdeksi sekunniksi viesti **SET** tietojen tallentuessa muistiin. Näyttöön ilmestyy tämän jälkeen e-DATA MEMORY-ruutu.
  - Tekstinäyttö pystyy näyttämään kerralla ainoastaan kolme aakkosmerkkiä, joten tätä pitempi teksti rullaa jatkuvasti näytön poikki oikealta vasemmalle. Viimeisen aakkosmerkin jälkeen ruutuun ilmestyy # symboli. Paina **A**-painiketta selailun pysäyttämistä ja uudelleen käynnistämistä varten.
  - Tallenteet taltioituvat muistin niiden luomisjärjestyksessä.

## e-DATA MEMORY-tallenteiden valinta

Käytä **D** (+) tai **B** (-) painiketta e-DATA MEMORY-tilassa e-DATA MEMORY-tallenteiden selaamiseksi alla esitettyssä järjestyksessä.



Jäljellä olevan muistin ruutu

Salasanan asetusruutu

- Jäljellä olevan muistin ruutuun ilmestyy arvo ilmaisee jäljellä käytettävissä olevan muistimäärän prosentteissa. Se ei ilmaise taltioitavien tallenteiden lukumäärää.
- Salasanan asetusruutuun ilmestyy "- - - -", kun jokin salasana on jo rekisteröity.
- Voit käyttää salasanan asetusruutua salasanasi rekisteröintiin, editointiin tai pyyhintään. Tutustu lisätietoja varten kohtaan "Salasanan käyttö e-DATA MEMORY-tietojen suojaamiseksi".

## e-DATA MEMORY-tallenteen editointi

1. Käytä **D** (+) tai **B** (-) painiketta e-DATA MEMORY-toiminnolla editoitavaksi haluamaasi tallenteen valintaa varten.
2. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna, kunnes näyttöön ilmestyy kursori.
3. Käytä **C**-painiketta vilkkuvan kursorin siirtämiseksi muutettavaksi haluamallesi aakkosmerkille.
4. Käytä **D** (+) ja **B** (-) painikkeita valitsemasi merkin muuttamiseksi.
5. Suoritettuaasi haluamasi muutokset, paina **A**-painiketta niiden tallentamiseksi ja palataksesi e-DATA MEMORY-tallenneruutuun.

## e-DATA MEMORY-tallenteen pyyhintä

1. Käytä **D** (+) tai **B** (-) painiketta e-DATA MEMORY-toiminnolla pyyhittäväksi haluamaasi tallenteen valintaa varten.
2. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna, kunnes näyttöön ilmestyy kursori.
3. Paina **B** ja **D**-painikkeita samanaikaisesti tallenteen pyyhkimiseksi.
  - Näyttöön ilmestyy viesti **CLR** merkiksi tallenteen pyyhkiytymisestä. Tämän jälkeen kursori ilmestyy uudelleen näyttöön uusien tietojen syöttöä varten.
4. Syötä tiedot tai paina **A**-painiketta palataksesi jäljellä olevan muistin ruutuun.

(11)

## Salasanan käyttö e-DATA MEMORY-tallenteiden suojaamiseksi

Voit rekisteröidä 4-numeroisen salasanan e-DATA MEMORY-tallenteiden suojaamiseksi.

### Tärkeää!

Käytä sellaista 4-numeroista lukua, jonka itse muistat helposti, mutta jota muut eivät saa selville. Jos unohdat asettamasi salasanan, sinun on toimitettava kello myyjäliikkeeseen tai valtuutetulle CASIO-kellosepälle kellon perustilaan asettamista varten, ennen kuin voit käyttää e-DATA MEMORY-toimintoa uudelleen (perustilaan palauttaminen pyyhkii kaikki tallennetut tiedot kellon muistista).

### Uuden salasanan rekisteröinti



1. Käytä **D (+)** tai **B (-)** painiketta e-DATA MEMORY-toiminnolla salasanan asetusruudun valintaan.
  - Näyttöön ilmestyy ruutu, jossa näkyy **SET PASS**.
2. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna n. yksi sekunti, kunnes näyttöön ilmestyy **NEW**, jossa ensimmäinen **0** vilkkuu.
  - Tämä on uuden salasanan asetusruutu.
3. Käytä **D (+)** ja **B (-)** painikkeita numeroiden selaamiseksi ensimmäisessä asetuskohdassa.
4. Kun ensimmäiseen asetuskohtaan ilmestyy haluamasi numero, paina **C**-painiketta siirtyäksesi seuraavaan asetuskohtaan.
5. Toista vaiheet 3 ja 4 syöttääksesi kaikki neljä numeroa haluamaasi salasanaa varten.
  - Painamalla **A**-painiketta syöttäessäsi uutta salasanaa, kaikki syöttämäsi numerot pyyhkiytyvät ja salasanan asetusruutu palaa näyttöön.
6. Syötettyäsi salasanan vaatimat neljä numeroa, rekisteröi ne **C**-painiketta painamalla.
  - Painaessasi **C**-painiketta, näyttöön ilmestyy yhdeksi sekunniksi viesti "SET" salasanan tallentuessa. Salasanan asetusruutu ilmestyy tämän jälkeen uudelleen näyttöön.
  - Rekisteröityäsi salasanan, voit syöttää, valita, editoida tai pyyhkiä tietoja mielesi mukaisesti. Suljettuasi e-DATA MEMORY-toiminnon, sinun on syötettävä salasana joka kerta, kun jälleen haluat käyttää toimintoa.

### Salasanan syöttö



1. Valitse e-DATA MEMORY-toiminto.
2. Paina **D** tai **B**-painiketta salasanan syöttöruudussa ( - - - **PASS**). Salasanan ensimmäinen numero alkaa vilkkua.
3. Syötä salasana.
  - Käytä **D (+)** ja **B (-)** painikkeita numeroiden selaamiseksi jokaisessa asetuskohdassa.
  - Paina **C**-painiketta siirtyäksesi seuraavaan asetuskohtaan.
  - Painamalla **A**-painiketta syöttäessäsi uutta salasanaa, kaikki syöttämäsi numerot pyyhkiytyvät ja salasanan syöttöruutu palaa näyttöön.
4. Paina **C**-painiketta, kun salasana on mielesi mukainen.
  - Näyttöön ilmestyy **OK!**, jos syöttämäsi salasana on sama kuin rekisteröity salasana. Näyttö vaihtuu tämän jälkeen e-DATA MEMORY-ruutuun.
  - Jos syötät väärän salasanan, näyttöön ilmestyy ensin viesti **ERR** (virhe) ja sitten salasanan syöttöruutu.

### Salasanan vaihto

1. Valitse e-DATA MEMORY-toiminto syöttämällä käytössä oleva salasana.
2. Käytä **D (+)** ja **B (-)** painikkeita salasanan asetusruudun valintaan.
3. Suorita toimenpiteet kohdasta "Uuden salasanan rekisteröinti" alkaen vaiheesta 2 uuden salasanan asettamiseksi.

### Salasanan pyyhintä

1. Valitse e-DATA MEMORY-toiminto syöttämällä käytössä oleva salasana.
2. Käytä **D (+)** ja **B (-)** painikkeita salasanan asetusruudun valintaan.
3. Pidä **A**-painiketta alaspainettuna n. yksi sekunti, kunnes näyttöön ilmestyy "NEW", jossa ensimmäinen **0** vilkkuu.
4. Paina **B** ja **D**-painikkeita samanaikaisesti salasanan pyyhintää varten.
  - Näyttöön ilmestyy **CLR** merkiksi salasanan pyyhkiytymisestä, jonka jälkeen näyttö vaihtuu salasanan asetusruutuun.

**MAAILMANAIKA**

Kaupunkikoodi



Kellonaika

Kellonaika valittua kaupunkia vastaavasta aikavyöhykkeestä

Maailmanaika näyttää kellonajan 27 kaupungista (29 aikavyöhykettä) ympäri maailman.

- Kaikki tämän osan toimenpiteet tapahtuvat maailmanaikatoiminnolla, jonka voit valita **C**-painiketta painamalla.

**Kellonajan tarkistaminen toisesta kaupungista**

Paina **D**-painiketta maailmanaikatoiminnolla selataksesi kaupunkikoodeja (aika-  
vyöhykkeitä) itäsuuntaan tai paina **B**-painiketta selataksesi niitä länsisuuntaan.

- Tutustu kohtaan ”Kaupunkikooditaulukko” kaupunkikoodeja koskevia täydellisiä tietoja varten.
- Tarkista kellonaikatoiminnon aika- ja kotikaupunkikoodiasetukset, jos jotain kaupunkia vastaava kellonaika on väärä. Tee sitten tarvittavat muutokset.
- Jos valittu aikavyöhyke koostuu pääasiallisesti valtamerestä, näyttöön ilmestyy vyöhykkeen Greenwich Mean Time-differentiaalia osoittava arvo kaupunkikoodin sijasta.

**Kaupunkikoodin vaihtaminen talvi- tai kesäaikaan**

1. Käytä **B** ja **D** painikkeita maailmanaikatoiminnolla ja valitse kaupunkikoodi (aikavyöhyke), jonka talvi-/kesäaika-asetuksen haluat vaihtaa.
2. Pidä **A**-painiketta alapainettuna yksi sek. ja valitse kesäaika-asetus (**DST**-ilmaisain syytty) tai talviaika-asetus (**DST**-ilmaisain sammuu).
  - **DST**-ilmaisain syytty näyttöön aina, kun valitset kaupunkikoodin, jota varten kesäaika-asetus on aktivoitu.

- Huomaa, että DST-/talviaika-asetus vaikuttaa ainoastaan näytön ilmaisemaan kaupunkikoodiin. Se ei vaikuta muihin kaupunkikoodeihin.
- Talvi- tai kesäaika-asetuksen vaihtaminen ei ole mahdollista, jos kaupunkikoodiksi on valittu GMT.

**HÄLYTYKSET**

Hälytysnumero

Hälytysaika (tunnit, minuutit)



Kellonaika

Voit asettaa yhteensä viisi erillistä monitoimihälytystä (tunnit, minuutit, kuukausi ja päivä). Kun jokin hälytyksistä aktivoidaan, hälytys alkaa soimaan hälytystä varten asetetun ajan nollautuessa. Yksi hälytyksistä on torkkuhälytys, muiden neljän ollessa kertahälytyksiä. Voit syöttää myös muistutustekstin, joka ilmestyy näyttöön hälytysajan koittaessa.

Voit lisäksi aktivoida myös tasatuntisignaalin, jolloin kello piippaa kahdesti aina tasatunnein.

- Hälytysruutuja on viisi, numerot **AL-1** - **AL-4** ovat kertahälytyksiä ja yksi ruutu torkkuhälytystä (**SNZ**) varten. Tasatuntisignaali-ruutu on **SIG**.
- Valitessasi torkkuhälytysruudun, torkkuhälytysilmaisain (**SNZ**) syytty näytön oikeaan alakulmaan.
- Hälytysasetukset (ja tasatuntisignaali-asetukset) ovat käytettävissä hälytystoiminnolla, jonka voit valita **C**-painiketta painamalla.

**Hälytystyypit**

Hälytyksen tyyppi määräytyy tekemiesi asetusten perusteella. Katso alla.

**• Päivittäishälytys**

Aseta tunnit ja minuutit hälytysaikaa varten. Tämän tyyppinen hälytys soi päivittäin asettamasi ajan mukaisesti.

**• Päiväyshälytys**

Aseta kuukausi, päivä, tunnit ja minuutit hälytysaikaa varten. Tämän tyyppinen hälytys soi asettamasi aikaan asettamasi päiväyksen mukaisesti.

**• 1-kuukauden hälytys**

Aseta tunnit ja minuutit hälytysaikaa varten. Tämän tyyppinen hälytys soi päivittäin asettamasi aikaan ainoastaan asettamasi kuukauden aikana.

**• Kuukausihälytys**

Aseta päivä, tunnit ja minuutit hälytysaikaa varten. Tämän tyyppinen hälytys soi joka kuukausi asettamasi aikaan, asettamasi päivänä.

Perkko Oy, 09-4780500. C. A.

(11)

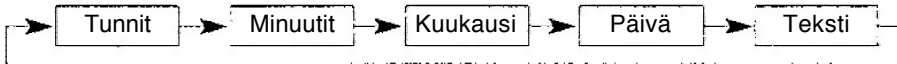
## Hälytysajan asettaminen



1. Käytä **D** ja **B**-painikkeita hälytystoiminnolla hälytysruutujen selaamiseksi, kunnes näyttöön ilmestyy ruutu, jonka ajan haluat asettaa.



- Aseta kertahälytys valitsemalla yksi **AL-1** - **AL-4** numeroiduista hälytysruudusta. Valitse **SNZ**-ruutu, jos haluat asettaa torkkuhälytyksen.
  - Torkkuhälytys kertautuu viiden minuutin välein.
2. Valittuasi hälytyksen, pidä **A**-painiketta alaspainettuna, kunnes hälytysajan tunnit alkavat vilkkua, mikä ilmaisee asetusruutua.
    - Toimenpide aktivoi hälytyksen automaattisesti.
  3. Paina **C**-painiketta siirtääksesi vilkkuvaa kursoria alla esitetystä järjestyksessä muiden asetusten valintaa varten.



- Tekstinsyöttökursori (■) ilmestyy näyttöön, kun tekstitoiminto valitaan. Tekstikentässä on asetuskohhta kahdeksalle aakkosmerkille, joten sinun on painettava kahdeksan kertaa siirtyäksesi tuntien asetukselle.
4. Kun jokin asetusta vilkkuu, voit muuttaa sen arvoa käyttämällä **D**, **B** ja **C**-painikkeita. Katso alla.

Ruutu	Toiminto	Toimenpide
12:00	Tuntien tai minuuttien muuttaminen.	Paina <b>D</b> (+0) tai <b>B</b> (-). • Käyttäessäsi 12-tuntista formaattia, aseta aika oikein. Aamupäiväaika ei ilmaisinta, tai iltaapäiväaika ( <b>P</b> -ilmaisinta syttyy). • Aseta "-" jokaista asetusta varten, joka ei sisällä kuukautta ja/tai päivämäärää.
---	Kuukauden tai päivän vaihtaminen.	
■	Muistutustekstin syöttäminen.	Käytä <b>D</b> (+) ja <b>B</b> (-) painikkeita aakkosmerkkien selaamiseksi kursoripisteessä. Paina <b>C</b> siirtääksesi kursoria oikealle. Katso kohta "Tekstin syöttö".

- Painamalla **B** ja **D**-painikkeita samanaikaisesti, kun jokin asetusta vilkkuu kellonajaksi asettuu automaattisesti "AM12:00" ja päiväyäkseksi "- - - -". Painikkeiden painaminen pyyhkii myös kaiken hälytystä varten syötetyn tekstin.

Hälytysilmaisoin

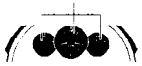


Torkkuhälytysilmaisoin

5. Sulje asetusruutu **A**-painiketta painamalla.
  - Jos syötät muistutustekstin, kyseinen teksti ilmestyy näyttöön hälytysnumeron sijasta.
  - Teksti rullaa näytön poikki oikealta vasemmalle, jos se sisältää enemmän kuin kolme merkkiä.
  - Jos hälytys sisältää kuukusi- ja päivämääräasetuksen, kuukausi/päivä ilmestyy näytön alaosaan kellonajan sijasta.

## Hälytyksen käyttö

Graafiset alueet



Kaikki graafiset aluelohkot alkavat vilkkua, alkaen pisteestä, jossa kellonaika näyttää yhtä tuntia ennen asetettua hälytysaika. Tämä esihälytystoiminto muistuttaa sinua hälytysajan lähestymisestä.

Hälytys soi 10 sek. esiasetettuun aikaan kellon toimintatilasta riippumatta. Torkkuhälytyksen ollessa kyseessä, hälytys kertautuu yhteensä seitsemän kertaa, viiden minuutin välein tai, kunnes katkaiset hälytyksen.

- Hälytyksen käynnistyttyä voit katkaista sen mitä tahansa painiketta painamalla.
- Esihälytys toimii ainoastaan kellonaikatoiminnolla. Esihälytyksen käynnistyttyä, voi katkaista sen mitä tahansa painiketta painamalla. Huomaa kuitenkin, että **C**-painikkeen painaminen vaihtaa kellon e-DATA MEMORY-toiminnolle.
- Syöttämällä muistutustekstin hälytystä varten, kyseinen teksti ilmestyy kellonaikaruutuun n. yhdeksi minuutiksi hälytysajan koittaessa. Voit pyyhkiä muistutustekstin näytöstä painamalla **A**, **B** tai **D**-painiketta tai sulkemalla kellonaikatoiminto.

(11)

- Torkkuhälytystä käytettäessä muistutusteksti ilmestyy kellonaikaruutuun ainoastaan ensimmäistä hälytystä varten.
- Torkkuhälytys peruuntuu, jos jokin seuraavista toimenpiteistä suoritetaan torkkuhälytysten viiden minuutin jaksojen aikana.

Valitaan kellonajan asetusruutu.

Valitaan **SNZ**-asetusruutu.

Vaihdetaan kotikaupunkikoodin **DST**-asetusta maailman aikatoiminnolla.

## Hälytyksen testaaminen

Pida **D**-painiketta alaspainettuna hälytyksen käynnistämiseksi.

## Hälytyksen päällekytkentä/katkaisu

Hälytysilmaisain



1. Käytä **D** ja **B**-painikkeita hälytystoiminnolla hälytyksen valintaan.
2. Paina **A**-painiketta kytkeäksesi hälytyksen päälle tai pois.
  - Hälytysilmaisain (🔔) syttyy hälytystoimintoruutuun, kun jokin hälytyksistä (**AL1 - AL4** tai **SNZ**) aktivoidaan.
  - Aktivoitua hälytystä vastaava ilmaisain näkyy ruudussa kaikissa toimintatiloissa.
  - Hälytysilmaisain vilkkuu hälytyksen soidessa.
  - Torkkuhälytysilmaisain (🔔) vilkkuu torkkuhälytyksen soidessa sekä hälytysten välisten viiden minuutin jaksojen aikana.

## Tasatuntisignaalin päällekytkentä/katkaisu



Tasatuntisignaalin ilmaisain

1. Käytä **D** ja **B**-painikkeita hälytystoiminnolla tasatuntisignaalin (**SIG**) valintaan.
2. Paina **A**-painiketta kytkeäksesi tasatuntisignaalin päälle (**ON**) tai pois (**OFF**).
  - Tasatuntisignaali-ilmaisain (📶) näkyy näytössä kaikissa toimintatiloissa, kun kyseinen toiminto aktivoidaan.

## AJASTIN

Tunnit Minuutit



Sekunnit

Kellonaika

Voit asettaa ajastimen yhdestä minuutista 24 tuntiin saakka. Hälytys alkaa soimaan ajastimeen asetetun ajan nollautuessa.

- Voit asettaa myös automaattikertauksen, jolloin ajastin käynnistyy asetetusta alkuperäisarvosta uudelleen aina nollauduttuaan.
- Ajastimen alkuperäinen käynnistysaika on 15 minuuttia kellon ostohetkellä tai vaihdattettuasi siihen uuden pariston.

## Ajastimen käyttäminen

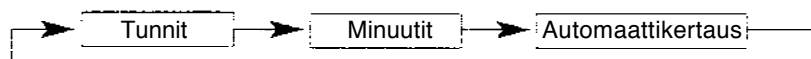
Ajastin käynnistyy painamalla **D**-painiketta ajastintoiminnolla.

- Jos automaattikertaus on katkaistu ajastimen nollautuessa, hälytys soi 10 sek. tai, kunnes katkaiset sen mitä tahansa painiketta painamalla. Ajastin palautuu käynnistysaika-arvolle automaattisesti hälytyksen katkettua.
- Jos automaattikertaus on aktivoitu ajastimen nollautuessa, hälytys soi, mutta ajastin käynnistyy automaattisesti uudelleen aina nollauduttuaan.
- Ajastin jatkaa ajan mittaamista ajastintoiminnon sulkemisenkin jälkeen.
- Voit asettaa ajastimen taukotilaan painamalla **D**-painiketta sen ollessa käynnissä. Paina **D**-painiketta uudelleen, kun haluat jatkaa ajastimen käyttöä.
- Voit halutessasi pysäyttää ajastimen myös kokonaan. Aseta se ensin taukotilaan **D**-painiketta painamalla ja paina sitten **B**-painiketta. Ajastin palaa käynnistysaika-arvolle.

## Ajastimen asettaminen



1. Pida **A**-painiketta alaspainettuna ajastimen käynnistysajan näkyessä näytössä, kunnes sen tunnit alkavat vilkkua, mikä ilmaisee asetusruutua
  - Ellei ajastimen käynnistysaika näy näytössä, valitse se suorittamalla toimenpiteet kohdasta "Ajastimen käyttäminen".
2. Paina **C**-painiketta siirtääksesi vilkkuvaa kursoria alla esitettyssä järjestyksessä muiden asetusten valintaa varten.



(11)

3. Kun muutettavaksi haluamasi asetus vilkkuu, voit muuttaa sen arvoa **D** ja **B**-painikkeita käyttämällä.

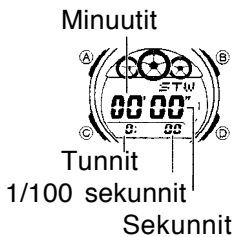
Ruutu	Toiminto	Toimenpide
<b>D: 15</b>	Tuntien tai minuuttien vaihtaminen.	Paina <b>D</b> (+) tai <b>B</b> (-).
<b>OFF</b>	Autom. kertauksen aktivointi ( <b>ON</b> ) tai peruutus ( <b>OFF</b> ).	Paina <b>D</b> .

- Aseta arvoksi **0:00**, jos haluat asettaa ajastimen käynnistysajaksi 24 tuntia.

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

- Automaattikertauksen ilmaisin syttyy näyttöön aina, kun automaattikertaus aktivoidaan.
- Automaattikertauksen ja hälytyksen usein toistuva käyttö kuluttaa pariston nopeasti loppuun.

## SEKUNTIKELLO



Sekuntikellolla voit mitata kokonaisajan, väliaikoja ja ottaa kaksi loppuaikaa.

- Sekuntikellon mitta-alue on 23 tuntia, 59 minuuttia ja 59,99 sekuntia.
- Sekuntikello jatkaa käyntiä, käynnistyen nolasta uudelleen aina savutettuaan mitta-alueen ylärajan tai, kunnes pysäytät sen.
- Sekuntikello jatkaa ajan mittaamista sekuntikellotoiminnon sulkemisenkin jälkeen.
- Jos sekuntikellotoiminto suljetaan, kun jokin väliaika on pysäytetty näyttöön, kyseinen väliaika pyyhkiytyy ja kello palaa kokonaisajan mittaukselle.
- Kaikki tämän osan toimenpiteet tapahtuvat sekuntikellotoiminnolla, jonka voit valita **C**-painiketta painamalla.

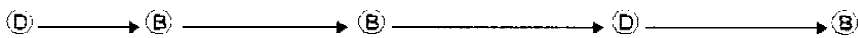
### Ajanotto sekuntikellolla

#### Kokonaisaika



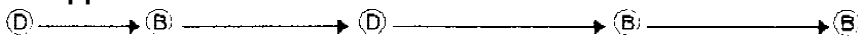
Käynnistys Pysäytys Käynnistys Pysäytys Nollaus

#### Väliaika



Käynnistys Väliaika Väliajan vapautus Pysäytys Nollaus  
(**SPL** syttyy)

#### Kaksi loppuaikaa



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

\* Ensimmäinen juoksija maalissa. Ensimmäisen juoksijan loppuaika.

\*\* Toinen juoksija maalissa.

\*\*\* Toisen juoksijan loppuaika.

- Aika ei pysähdy ruudussa heti, kun painat painiketta ajanoton pysäyttämiseksi tai ottaaksesi väliajan. Painikkeen rekisteröimä aika on tästä huolimatta erittäin tarkka.

## NÄYTÖN TAUSTAVALO

Automaattisen valokytkimen ilmaisin



Kellon näytön valaistuksesta huolehtivat LED-valodiodi ja valonohjauspaneeli helpottaakseen tietojen lukemista hämärässä.

Automaattinen valokytkin sytyttää näytön valaistuksen automaattisesti aina, kun käänät kellon kasvojesi kohti.

- Automaattinen valokytkin on aktivoitava (automaattisen valokytkimen ilmaisin syttyy) toimiakseen.
- Tutustu lisätietoja varten kohtaan "Valaistusta koskevia varotoimenpiteitä".

### Taustavalon sytyttäminen manuaalisesti

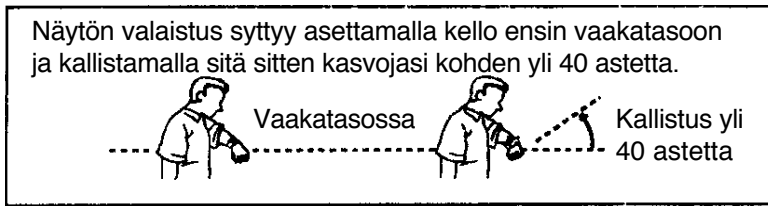
Paina **L**-painiketta millä toiminnolla tahansa sytyttääksesi taustavalon n. yhdeksi sekunniksi.

- Yllä esitetty toimenpide sytyttää taustavalon automaattisen valokytkimen asetuksesta riippumatta.

(11)

### Automaattinen valokytkin

Kun automaattinen valokytkin on aktivoitu, näytön valaistus syttyy aina, kun käännät ranteesi alla olevan piirroksen esittämällä tavalla missä toimintatilassa tahansa.



### Varoitus!

- Varmista, että olet turvallisessa paikassa aina lukiessasi kellon näyttöä käyttämällä automaattista valokytkintä. Noudata varovaisuutta erityisesti juostessasi tai harrastaessasi jotakin muuta aktiviteettia, joka voi aiheuttaa onnettomuuden tai loukkaantumisen. Varo myös, ettei kellon näytön äkillinen syttyminen automaattisen valokytkimen johdosta yllätä tai häiritse muita ympärilläsi olevia ihmisiä.
- Pitäessäsi kelloa, varmista, että automaattinen valokytkin on katkaisuasennossa ennen kuin ajat polku- tai moottoripyörällä tai kuljetat jotakin muuta moottorikäyttöistä ajoneuvoa. Automaattisen valokytkimen äkillinen odottamaton toiminta voi aiheuttaa liikenneonnettomuuden ja vakavan henkilövamman.

### Automaattisen valokytkimen päällekytkentä/katkaisu

Pidä L-painiketta alaspainettuna n. yksi sekunti kellonaikatoiminnolla kytkeäksesi automaattisen valokytkimen päälle (☞ -ilmaisain syttyy) tai pois (☞ -ilmaisain sammuu).

- Automaattisen valokytkimen ilmaisain näkyy näytössä kaikissa toimintatiloissa valokytkimen ollessa aktivoitu.
- Automaattinen valokytkin kytkeytyy automaattisesti pois käytöstä n. kuuden tunnin kuluttua sen päällekytkemisestä vähentääkseen paristovirran kulutusta. Toista yllä esitetty toimenpide, kun jälleen haluat aktivoida automaattisen valokytkimen.

### TÄRKEÄÄ!

Tämä osa sisältää yksityiskohtaisia ja teknisiä tietoja kellon käytöstä. Se sisältää myös tärkeitä varotoimenpiteitä ja huomautuksia kellon eri ominaisuuksista ja toiminnoista.

### Graafiset alueet

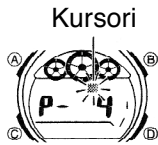
Seuraavassa selitetään kolmen graafisen alueen imaisemat tiedot jokaisella toiminnolla.

- Kellonaika-, maailmanaika- ja hälytystoiminnolla graafiset alueet näyttävät kuluvat minuutit ja sekunnit (normaali kellonaika).
- e-DATA MEMORY-toiminnolla graafiset alueet ilmaisevat v ilkkuvat numeropisteet salasanaa syötettäessä.
- Ajustointoiminnolla graafiset alueet ilmaisevat ajastuksen kuluvat minuutit ja sekunnit.
- Sekuntikellotoiminnolla graafiset alueet ilmaisevat kuluneet sekunnit ja 1/10 sekunnit.



(11)

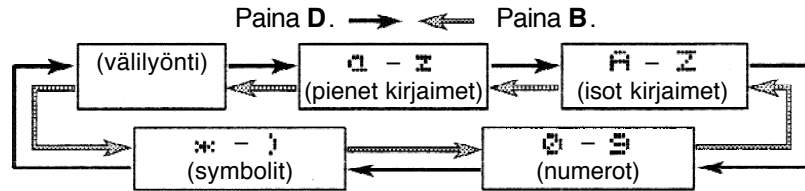
## Tekstin syöttö



Seuraava esimerkki näyttää millä tavalla teksti syötetään e-DATA MEMORY- ja hälytystoiminnoilla.

### Aakkosmerkkien syöttö

1. Käytä **D** ja **B**-painikkeita kursorin näkyessä näytössä selataksesi käytettävissä olevia kirjaimia, numeroita ja symboleja alla esitettyssä järjestyksessä.



2. Kun haluamasi kirjain on kursorin merkitsemässä kohdassa, siirrä kursoria oikealle **C**-painiketta painamalla.
3. Toista vaiheet 1 ja 2 syöttääksesi loput haluamistasi aakkosmerkeistä.
  - Tutustu syötettäviä aakkosmerkkejä koskeviin lisätietoihin kohdassa "Aakkosmerkkilista".

### Automaattiset paluuminaisuudet

- Jos kello jätetään e-DATA MEMORY- tai hälytystoiminnolle n. kolmeksi minuutiksi suorittamatta mitään toimenpidettä, näyttö vaihtuu kellonaikatoiminnolle automaattisesti.
- Jos näyttöön jätetään jokin vilkkuvanumeroinen ruutu tai kursori n. kolmeksi minuutiksi suorittamatta mitään toimenpidettä, kello sulkee asetusruudun automaattisesti. Salasanan syöttöä lukuunottamatta kaikki siihen asti tekemäsi asetukset tallioituvat automaattisesti.

### Tietojen selailu

Käytä **B** ja **D**-painikkeita eri toimintatiloissa ja asetusruuduissa tietojen selaamiseksi näytössä. Useimmissa tapauksissa voit nopeuttaa tietojen selailua pitämällä painikkeita yhtäjaksoisesti alapainettuna.

### Perusruudut

Valitessasi e-DATA MEMORY-, maailmanaika- tai hälytystoiminnon, näyttöön ilmestyvät ensimmäiseksi ne tiedot, jotka olivat katseltavan, kun kyseinen toiminto viimeksi suljettiin.

### Maailmanaika

- Kellonajan lasku kaikissa maailmanaikakaupungeissa tapahtuu Greenwich Mean Time (GMT) differentiaalimukaisesti jokaista kaupunkia varten, perustuen kellonaikatoiminnolla valitun kotikaupungin aika-asetukseen.
- Sekuntien lasku maailmanaikatoiminnolla on tahdistettu sekuntien laskuun kellonaikatoiminnolla.
- GMT-differentiaali on aikavyöhykkeen (jossa kaupunki sijaitsee) ja Greenwich Mean Time välinen aikaero.
- Kellon laskema GMT-differentiaali perustuu Universal Time Coordinated (UTC) -tietoihin.

### Taustavaloa koskevia varoimenpiteitä

- Taustavaloa voi olla vaikea nähdä suorassa auringonvalossa.
- Taustavalo sammuu aina, kun jokin hälytys käynnistyy.
- Taustavalon usein toistuva käyttö kuluttaa pariston nopeasti loppuun.

### Automaattista valokytkintä koskevia varoimenpiteitä

- Kellon pitäminen ranteen sisäpuolella, käsivarren liike tai värinä voi aktivoida automaattisen valokytkimen ja sytyttää taustavalon toistuvasti. Kytke automaattinen valokytkin pois käytöstä, jos haluat pitää kelloa ranteesi sisäpuolella.



- Taustavalo ei syty, jos kellon näytön kallistus on 15 astetta yli tai alle vaakatason. Varmista, että käsivartesi on vaakatasossa maahan nähden.
- Taustavalo sammuu n. yhdessä sekunnissa vaikka pitäisit kelloa edelleen käännettynä kasvojesi kohti.

- Staattinen purkaus tai magneettinen voima voi häiritä automaattisen valokytkimen toimintaa. Ellei taustavalo syty, siirrä kello takaisin lähtöasentoon (vaakatasoon maahan nähden) ja kallista kello sitten uudelleen kasvojesi kohti. Ellei tämä auta, anna käsivartesi riippua vapaasti sivullasi ja nosta se sitten ylös uudelleen.

(11)

- Tietyissä olosuhteissa taustavalvo ei syty ennen kuin noin yksi sekunti on kulunut kellon kääntämisestä itseäsi kohti. Tämä ei välttämättä tarkoita, että taustavalossa on jokin vika.
- Kellosta saattaa kuulua heikko napsahdus ääni, kun sitä heilutetaan edestakaisin. Ääni johtuu automaattisen valokytkimen mekaniikasta eikä tarkoita, että kellossa on vikaa.

## AAKKOSMERKKILISTA

a	ä	n	ñ	A	Ä	N	Ñ	0	@	~	"	''
b	ë	o	ö	B	Ë	O	Ö	1	!	-	'	^
c	ç	p	ç	C	Ç	P	Ç	2	#	/	&	§
d	đ	q	đ	D	Đ	Q	Đ	3	\$	\	=	≡
e	é	r	é	E	É	R	É	4	%	?	+	+
f	ë	s	ë	F	Ë	S	Ë	5	&	#	(	)
g	ğ	t	ğ	G	Ğ	T	Ğ	6	'	!	)	)
h	h	u	h	H	h	U	h	7	%	%		
i	ï	v	ï	I	Ï	V	Ï	8	'	'	'	'
j	ĵ	w	ĵ	J	Ĵ	W	Ĵ	9	:	:	:	:
k	ë	x	ë	K	Ë	X	Ë	*	*	*	*	*
l	ł	y	ł	L	Ł	Y	Ł	-	-	'	'	'
m	ñ	z	ñ	M	Ñ	Z	Ñ	_	_	.	.	.

## KAUPUNKIKOODITAUUKKO

City Code	City	GMT Differential	Other major cities in same time zone
-11		-11.0	Pago Pago
HNL	Honolulu	-10.0	Papeete
ANC	Anchorage	-09.0	Nome
LAX	Los Angeles	-08.0	San Francisco, Las Vegas, Vancouver, Seattle/Tacoma, Dawson City
DEN	Denver	-07.0	El Paso, Edmonton
CHI	Chicago	-06.0	Houston, Dallas/Ft. Worth, New Orleans, Mexico City, Winnipeg
NYC	New York	-05.0	Montreal, Detroit, Miami, Boston, Panama City, Havana, Lima, Bogota
CCS	Caracas	-04.0	La Paz, Santiago, Pt. Of Spain
RIO	Rio De Janeiro	-03.0	Sao Paulo, Buenos Aires, Brasilia, Montevideo
-2		-02.0	
-1		-01.0	Praia
GMT			
LON	London	+00.0	Dublin, Lisbon, Casablanca, Dakar, Abidjan
PAR	Paris	+01.0	Milan, Rome, Madrid, Amsterdam, Algiers, Hamburg, Frankfurt, Vienna, Stockholm, Berlin
CAI	Cairo	+02.0	Athens, Helsinki, Istanbul, Beirut, Damascus, Cape Town
JRS	Jerusalem		
JED	Jeddah	+03.0	Kuwait, Riyadh, Aden, Addis Ababa, Nairobi, Moscow
THR	Tehran	+03.5	Shiraz
DXB	Dubai	+04.0	Abu Dhabi, Muscat
KBL	Kabul	+04.5	
KHI	Karachi	+05.0	Male
DEL	Delhi	+05.5	Mumbai, Kolkata, Colombo
DAC	Dhaka	+06.0	
RGN	Yangon	+06.5	
BKK	Bangkok	+07.0	Jakarta, Phnom Penh, Hanoi, Vientiane
HKG	Hong Kong	+08.0	Singapore, Kuala Lumpur, Beijing, Taipei, Manila, Perth, Ulaanbaatar
TYO	Tokyo	+09.0	Seoul, Pyongyang
ADL	Adelaide	+09.5	Darwin
SYD	Sydney	+10.0	Melbourne, Guam, Rabaul
NOU	Noumea	+11.0	Pt. Vila
WLG	Wellington	+12.0	Christchurch, Nad, Nauru Is.

- Perustuu vuoden 2005 joulukuun tietoihin.

### Taulukotekstien selitykset

City Code = kaupunkikoodi

City = kaupunki

GMT Differential = GMT-differentiaali

Other major cities in same time zone = muut tärkeät kaupungit samassa aikavyöhykkeessä