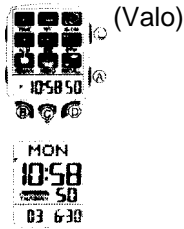


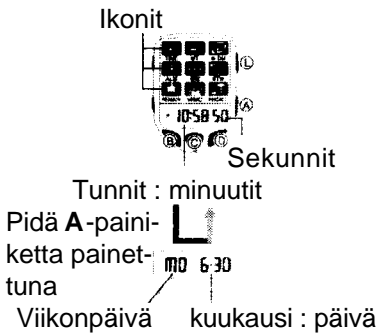
KÄYTTÖOHJE

KÄYTTÖOHJETTA KOSKEVA HUOMAUTUS



- Kellon näyttö käyttää kahta LCD-paneelia, jotka mahdollistavat ikonien ja numeroiden ilmaisemisen segmenttien muodossa, sekä pistematriisimerkkien näytön jne.
- Painiketoiminnot ilmaistaan viereisen kuvan esittämällä kirjaimilla.
- Tämän käyttöohjeen eri luvut antavat sinulle jokaisen toiminnon käyttöä varten tarvitsemasi tiedot. Lisätietoja ja tekninen erittely löytyy käyttöohjeen kohdasta "Tärkeää".

KELLON KÄYTTÄMINEN



Suoritettavasta toimenpiteestä riippumatta, valitse aina ensin oikea toiminto. Käytä toimintovalikkoruutua toiminnon valintaan.

- Toimintovalikkoruutu ilmaisee jokaista toimintoa vastaavan ikonin.
- Voit vaihtaa kellonaikanäytön päiväsnäyttöön pitämällä **A**-painiketta painettuna toimintovalikkoruudun näkyessä näytössä.

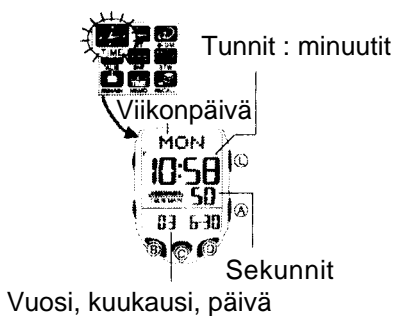
Toimintojen vaihtaminen

1. Paina **B** tai **D**-painiketta toimintovalikkoruudun ollessa valittu.
 - Yksi ruudussa olevista ikoneista alkaa vilkkua.
 - Jos näytössä näkyy jokin toinen ruutu, paina **C**-painiketta valitaksesi toimintovalikkoruudun ennen kuin suoritat yllä esitetyn vaiheen.
2. Jonkin ikoneista vilkkuessa toimintovalikkoruudussa, käytä **B** ja **D**-painiketta kursorin siirtämiseksi ikonille, jonka toiminnon haluat valita.
 - Seuraava taulukko ilmaisee jokaista ikonia vastaavan toiminnon nimen.

Paina D. → Paina B.

Ikonin			
Toiminto	Kellonaika	Maaailmanaika	e-DATA MEMORY
Ikonin			
Toiminto	hälytys	Torkkuhälytys	Sekuntikello
Ikonin			
Toiminto	Jäljellä oleva muisti*	Aikamuistio	Muistin hallinta

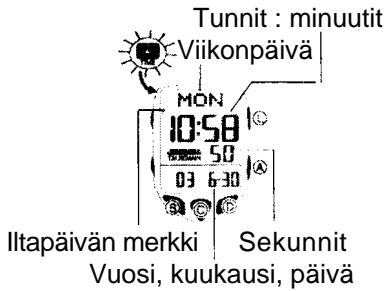
Kellonaikatoiminto



3. Paina **C**-painiketta valitaksesi toiminnon, jonka ikoni vilkkuu.
 - **C**-painikkeen painaminen (MEMO): aikamuistitoiminto) -ikonin vilkkuessa ei valitse aikamuistitoimintoa. Katso lisätietoja varten kohta "Aikamuistitoiminto".
 - Valittuasi mieleisesi toiminnon, voit palata toimintovalikkoruutuun painamalla **C**-painiketta uudelleen.
 - Paina **L**-painiketta millä toiminnolla tahansa (toimintovalikkoruudun näkyessä näytössä) syyttääksesi näytön taustavalon.

(12)

KELLONAIKA



Käytä kellonaikatoimintoa kellonaika- ja päiväysasetuksia ja niiden tarkistamista varten.

- Tämän osan kaikki toimenpiteet tapahtuvat kellonaikatoiminnolla, jonka voit valita toimintovalikkoruudusta.

Kellonajan ja päiväyksen asettaminen

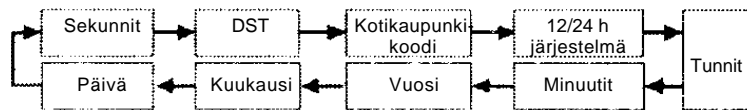
Huomioi, että näyttö ilmaisee maailman aikatoiminnon ajat kellonaikatoiminnolla valitsemasi kotikaupunkikoodin (sitä kaupunkia vastaava koodi, jossa normaalisti käytät kelloa) mukaisesti.

- Asetettuasi oikean kotikaupunkiajan ja päiväyksen, voit asettaa kellonajan myös jotain toista aikavyöhykettä varten vaihtamalla kellonaikatoiminnon kotikaupunkikoodin.

Kellonajan ja päiväyksen asetustoimenpiteet



1. Pidä **A**-painiketta painettuna kellonaikatoiminnolla, kunnes sekunnit alkavat vilkkua, mikä ilmaisee asetusruutua.
2. Paina **C**-painiketta kaksi kertaa siirtääksesi vilkkuvan kursorin kotikaupunkiasetukselle (katso piirros alla) ja käytä sitten **B** ja **D**-painiketta halutun koodin valintaan.
 - Muista valita kotikaupunkikoodi ennen muiden asetusten muuttamista.
 - Saadaksesi kaupunkikoodeja koskevat täydelliset tiedot, katso kohta "Kaupunkikooditaulukko".
3. Paina **C**-painiketta siirtääksesi vilkkuvaa kursoria alla esitettyssä järjestyksessä muiden asetusten valintaa varten.



4. Muutettavaksi haluamasi asetuksen alkaessa vilkkua, käytä **B** ja **D**-painiketta muuttaaksesi sitä alla esitetyllä tavalla.

Ruutu	Toiminto	Toimenpide
50	Sekuntien nollaaminen (00).	Paina D -painiketta.
OFF	Kesäajan (ON) ja talviajan (OFF) välinen vaihtaminen.	Paina D -painiketta.
TYO	Kotikaupunkikoodin muuttaminen.	Paina D (itä) ja B (länsi).
12H	12-tuntisen (12H) ja 24-tuntisen (24H) näytön välinen vaihtaminen.	Paina D -painiketta.
10:58	Tuntien tai minuuttien muuttaminen.	Paina D (luku kasvaa).
03 6 30	Vuoden, kuukauden tai päivän muuttaminen.	Paina D (luku kasvaa).

5. Paina **A**-painiketta sulkeaksesi asetusruudun.
 - Katso lisätietoja alla olevasta kohdasta "Kesäaika (DST)".

Kesäaika (DST)

Kesäaika-asetus (DST) siirtää kelloa yhdellä tunnilla eteenpäin. Kaikki maat tai jopa paikallisalueet eivät siirrä kellojaan kesäaikaan.

(12)

Kesä- (DST) ja talviajan välinen vaihtaminen



1. Pidä **A**-painiketta painettuna kellonaikatoiminnolla, kunnes sekunnit alkavat vilkkua, mikä ilmaisee asetusruutua.
2. Paina **C**-painiketta valitaksesi DST-asetusruudun.
3. Paina **D**-painiketta vaihtaaksesi kesäaika- (**ON**) ja talviaikanäytön (**OFF**) välillä.
4. Paina **A**-painiketta sulkeaksesi asetusruudun.
 - **DST**-ilmaisimien syttyä näyttöön merkiksi, että kello on siirretty kesäaikaan.

AIKAMUISTIO





Kellon aikamuistio mahdollistaa yhteensä 100 tallennetta, jokainen sisältäen kentät kellonaikaa, päiväystä, osoitteita ja tekstiä varten. Aikamuistio on kätevä halutessasi pitää kirjaa aktiviteeteistasi. Aikamuistiot järjestyvät automaattisesti kronologiseen järjestykseen päiväys- ja kellonaikakenttiensä mukaan. Voit valita mieleisesi tallenteen selaamalla niitä näytössä.

- Voit luoda uuden aikamuistion alkaen toimintovalikkoruudusta tai kellonaikatoiminnosta.
- Käytä muistinhallinta aikamuistioiden valintaan ja aikamuistiotekstin syöttämiseen.
- Voit liittää aikamuistioon minkä tahansa seuraavista yhdeksästä tieto-osoitteesta.




CAR, CARE (huomioitava), EVENTS, PILL (lääkkeet), WORK, PERSON, PLAY, MEAL, MONEY.

Aikamuistion luominen toimintovalikkoruudusta alkaen



1. Käytä **B** ja **D**-painiketta toimintovalikkoruudussa siirtääksesi vilkkuvan kursorin  kohtaan (MEMO: aikamuistioikoni).
2. Pidä **C**-painiketta painettuna, kunnes näyttöön ilmestyy sana **SAVE** yhdessä aikamuistiota varten taltioidun ajan ja päiväyksen kanssa.
 - Odota yhdestä kymmeneen sekuntiin (muistin jäljellä olevasta kapasiteetista ja muista olosuhteista riippuen) **SAVE**-ilmaisimen syyntymisestä lukien, että  ilmaisimien alkaa vilkkua näytössä.
3. "" ilmaisimen vilkkuessa näytössä, paina **B**-painiketta valitaksesi osoitepaneelin, jossa vilkkuu CAR.
 - Ruudun yläreunaan ilmestyy sana **MEMO**, kun tietopaneeli valitaan näyttöön.
4. Paina **B**-painiketta siirtääksesi vilkkuvaa kursoria oikealle sille osoitteelle, jonka tiedot haluat valita.
 - Painamalla **B**-painiketta MEMO osoitteen vilkkuessa, näytön yläosassa näkyvän sanan tilalle vaihtuu **FREE**. Mikään osoitteista ei tällöin vilku, joten voit käyttää ruutua syöttääksesi ilman osoitetta olevia aikamuistiotietoja. Painamalla **B**-painiketta uudelleen, CAR alkaa jälleen vilkkua.
5. Valittuasi jonkin tieto-osoitteen tai **FREE**-ruudun, paina **C**-painiketta palataksesi toimintovalikkoruutuun.
 - Kellon palaa automaattisesti toimintovalikkoruutuun ellei sillä suoriteta mitään painiketoimenpidettä muutamaan minuuttiin siitä, kun "" tai tieto-osoite on alkanut vilkkua.

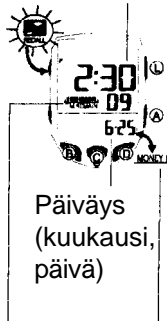
Aikamuistion luominen kellonaikatoiminnolta

1. Valitse kellonaikatoiminto.
2. Pidä **D**-painiketta painettuna, kunnes näyttöön ilmestyy sana **SAVE** yhdessä aikamuistiota varten taltioidun ajan ja päiväyksen kanssa.
 - Odota yhdestä kymmeneen sekuntiin **SAVE**-ilmaisimen syyntymisestä lukien, että  ilmaisimien alkaa vilkkua näytössä.
3. Tämän toimenpiteen muistutukseksi, suorita eri vaiheet alkaen yllä olevan kohdan "Aikamuistion luominen toimintovalikkoruudusta alkaen" vaiheesta 3.
 - Pitämällä **D**-painiketta painettuna "" ilmaisimen vilkkuessa näytössä yllä esitettyssä vaiheessa 2, muistiin taltioituu toinen aikamuistio. Tällaisessa tapauksessa edellinen aikamuistio taltioituu ilman tieto-osoitetta.
 - Valittuasi tieto-osoitteen tai **FREE**-ruudun, paina **C**-painiketta palataksesi kellonaikatoiminnolle.
 - Kello palaa automaattisesti kellonaikatoimintoruutuun ellei sillä suoriteta mitään painiketoimenpidettä muutamaan minuuttiin siitä, kun "" tai tieto-osoite on alkanut vilkkua.

(12)

Aikamuistioiden hallinta

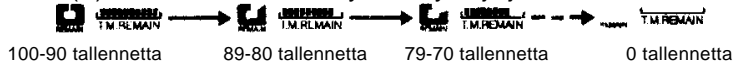
Kellonaika (tunnit, minuutit, sekunnit)



Jäljellä oleva Tieto-osoite

Voit käyttää muistinhallintatoimintoa aikamuistioiden valintaan, tekstin syöttämiseksi aikamuistioihin ja aikamuistioiden pyyhintään. Käytä toimenpiteitä kohdasta "Toimintojen vaihtaminen" muistinhallintatoiminnon valintaan ja suorita sitten kyseisen osan eri vaiheet.

- Muistinhallintatilassa viimeksi tarkistettavana ollut aikamuistio ilmestyy ruutuun ensimmäiseksi, ellei ole juuri luonut uutta aikamuistiota. Tällaisessa tapauksessa ruutuun ilmestyy ensimmäiseksi uusi aikamuistio.
- Jäljellä olevan muistin 10 segmenttiä ilmaisevat graafisesti, kuinka paljon muistia on jäljellä muistioiden tallentamista varten. Jäljellä olevan muistin ikoni (🔋) toimintoruudussa näyttää myös jäljellä olevan muistikapasiteetin.



- Jäljellä olevan muistin grafiikka näkyy näytössä myös kellonaikatoiminnolla.
- Jos uusi aikamuistio luodaan, kun muisti on täynnä, vanhin aikamuistio pyyhkiytyy ja uusi taltioituu sen tilalle.

Aikamuistiotekstin syöttäminen



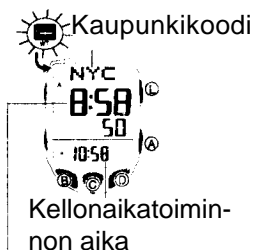
1. Käytä **D (+)** ja **B (-)** painiketta muistinhallintatoiminnolla selataksesi aikamuistioita ruudussa ja valitse se, johon haluat syöttää tekstiä.
2. Pidä **A**-painiketta painettuna, kunnes näyttöön ilmestyy vilkkuva kursori.
3. Syötä haluamasi teksti.
 - Voit syöttää yhteensä kahdeksan aakkosmerkkiä tekstiä varten.
 - Käytä **D**-painiketta selataksesi tekstiä kursoripisteessä ja paina sitten **C**-painiketta siirtääksesi kursoria oikealle. Katso lisätietoja varten kohta "Tekstin syöttäminen".
4. Syötettyäsi tekstin, taltioi se painamalla **A**-painiketta.
 - Painettuasi **A**-painiketta, näyttöön ilmestyy hetkeksi sana **SAVE** tietojen tallentuessa. Tämän jälkeen näyttöön ilmestyy aikamuistio.

- Tekstinäyttö pystyy näyttämään ainoastaan viisi aakkosmerkkiä kerralla, joten sitä pitemmät tekstit rullaavat jatkuvasti näytön poikki oikealta vasemmalle. Rullaaminen pysähtyy n. sekunniksi saavuttaessaan tekstin lopun.
- Suorita yllä esitetyt vaiheet 1 ja 2 editoidaksesi tekstiä. Siirrä kursori editoitavaksi haluamasi tekstikohtaan ja syötä sitten mieleisesi teksti.

Aikamuistion pyyhintä

1. Käytä **D (+)** ja **B (-)** painiketta muistinhallintatoiminnolla selataksesi aikamuistioita ja valitse se, jonka haluat pyyhkiä.
2. Pidä **A**-painiketta painettuna, kunnes näyttöön ilmestyy vilkkuva kursori.
3. Paina **B** ja **D**-painiketta samanaikaisesti pyyhkiäksesi valitsemasi aikamuistion.
 - Ruutuun ilmestyy sana **CLEAR** merkiksi aikamuistion pyyhkiytymisestä. Tallenteen pyyhkiytymisen jälkeen näyttöön ilmestyy aikamuistioruutu.

MAAILMANAIKA



Valittua kaupunkikoodia vastaavan aikavyöhykkeen kellonaika

Maailman aika näyttää kellonajan 30 kaupungista (29 aikavyöhykettä) ympäri maailman.

- Tämän osan kaikki toimenpiteet tapahtuvat maailman aikatoiminnolla, jonka voit valita toimintovalikkoruudusta.

Toisen kaupunkikoodin kellonajan tarkistaminen

Paina **D**-painiketta maailman aikatoiminnolla selataksesi kaupunkikoodeja (aikavyöhykkeitä) itään päin, tai paina **B**-painiketta selataksesi niitä länteen päin.

- Saadaksesi kaupunkikoodeja koskevia täydellisiä tietoja, katso kohta "Kaupunkikooditaulukko".
- Jos näytön ilmaisema kellonaika jotain kaupunkia varten on väärä, tarkista kellonaikatoiminnon aika- sekä kotikaupungin koodiasetukset ja tee sitten tarvittavat korjaukset.

Perkko Oy, 09-4780500. C. A.

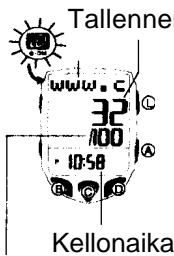
(12)

Kaupunkikoodin vaihtaminen talvi- ja kesäajan välillä



1. Käytä **B** ja **D**-painiketta maailman aikatoiminnolla valitaksesi kaupunkikoodin (aikavyöhykkeen), jonka talvi-/kesäaika-asetuksen haluat muuttaa.
2. Pidä **A**-painiketta painettuna noin sekunnin vaihtaaksesi kesä- (**DST**-ilmais in palaa) ja talviajan (**DST**-ilmais in on sammuksissa) välillä.
 - **DST**-ilmais in syttyy näyttöön aina, kun valitset jonkin kesäaika käyttävän kaupunkikoodin.
 - Huomioi, että DST/talviaika-asetus vaikuttaa ainoastaan näytössä valittuna olevaan kaupunkikoodiin. Se ei vaikuta muihin kaupunkikoodeihin.
 - Talvi- ja kesäajan välinen vaihtaminen ei ole mahdollista, jos kaupunkikoodi on valittu **GMT**.

e-DATA MEMORY



Kellonaika

Suurin muisti-
kapasiteetti
(100 tallennetta)

Käytä kellon E-DATA MEMORY-toimintoa tallentaaksesi sähköpostiosoitteita, verkkosivu- ja muita tekstitietoja. Voit tehdä yhteensä 100 tallennetta ja käyttää salasanaa rajoittamaan pääsyä E-DATA MEMORY-sisältöön.

- Voit syöttää yhteensä 63 aakkosmerkkiä jokaisen tallenteen tekstiä varten.
- Tallenteet taltioituvat aakkosjärjestyksessä. Katso tallenteiden järjestelyä koskevia lisätietoja kohdasta "Aakkosmerkkilista".
- Tämän osan kaikki toimenpiteet tapahtuvat e-DATA MEMORY-toiminnolla, jonka voit valita toimintovalikkoruudusta.
- Jos näyttöön ilmestyy "MEMORY PRESS" yrittäessäsi valita e-DATA MEMORY-toimintoa, suorita toimenpiteet kohdasta "Salasanan syöttäminen".

Uuden E-DATA MEMORY-tallenteen luominen



Uusi tallenneruutu

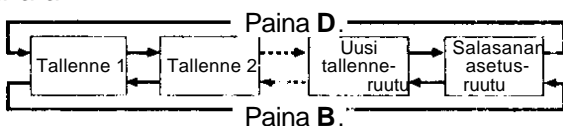


1. Paina **B** ja **D**-painiketta samanaikaisesti e-DATA MEMORY-toiminnolla valitaksesi uuden tallenneruudun.
 - Ellei näyttöön ilmesty uutta tallenneruutua se tarkoittaa, että muisti on täynnä. Voidaksesi tehdä uuden tallenteen, sinun on ensin pyyhittävä joitakin aikaisemmin tehdystä tallenteista.
2. Pidä **A**-painiketta painettuna, kunnes näyttöön ilmestyy vilkkuva kursori (■), mikä ilmaisee asetusruutua.
 - Asetusruutu ilmaisee myös tallennenumeron, joka automaattisesti liittyy uuteen tallenteeseen.
3. Syötä teksti.
 - Käytä **D**-painiketta selataksesi aakkosmerkkejä kursoripisteessä ja paina sitten **C**-painiketta siirtääksesi kursoria kursoria oikealle. Katso lisätietoja varten kohta "Tekstin syöttäminen".
4. Paina **A**-painiketta tietojen tallentamiseksi ja palataksesi e-DATA MEMORY-tallenneruutuun (ilman kursoria).

- Painamalla **A**-painiketta näyttöön ilmestyy hetkeksi sana **SORT** tietojen tallentuessa, jonka jälkeen näyttöön ilmestyy e-DATA MEMORY-ruutu.
- Tekstinäyttö pystyy näyttämään ainoastaan viisi aakkosmerkkiä kerralla, joten tätä pitempi teksti rullaa jatkuvasti näytön poikki oikealta vasemmalle. Rullaaminen pysähtyy noin sekunniksi tekstin loppupisteessä.
- Pane merkeille, että jonkin tietyn tallenteen numero saattaa vaihtua tallenteiden järjestyessä uuden tallenteen syöttämisen jälkeen.

E-DATA MEMORY-tallenteiden valitseminen

Käytä **D** (+) ja **B** (-) painiketta e-DATA MEMORY-toiminnolla e-DATA MEMORY-tallenteiden selaamiseksi alla esitetyllä tavalla.



(12)

- Salasanan asetusruutu on se, jossa lukee **SET PASS**.
- Voit käyttää salasanan asetusruutua salasanasi rekisteröimiseksi, editoimiseksi tai pyyhkimiseksi. Katso lisätietoja kohdasta "Salasanan käyttö e-DATA MEMORY-tietojen suojaamiseksi".

e-DATA MEMORY-tallenteen editoiminen

1. Käytä **D (+)** ja **B (-)** painiketta e-DATA MEMORY-toiminnolla valitaksesi editoitavaksi haluamasi tallenteen kellon näyttöön.
2. Pidä **A**-painiketta painettuna, kunnes näyttöön ilmestyy vilkkuva kursori.
3. Käytä **C**-painiketta vilkkuvan kursorin siirtämiseksi muutettavaksi haluamallesi aakkosmerkille.
4. Käytä **D**-painiketta merkin muuttamiseen.
5. Tehtyäsi kaikki haluamasi muutokset, paina **A**-painiketta taltioidaksesi ne ja palataksesi e-DATA MEMORY-ruutuun.

e-DATA MEMORY-tallenteen pyyhintä

1. Käytä **D (+)** ja **B (-)** painiketta e-DATA MEMORY-toiminnolla valitaksesi pyyhittäväksi haluamasi tallenteen.
2. Pidä **A**-painiketta painettuna, kunnes näyttöön ilmestyy vilkkuva kursori.
3. Paina **B** ja **D**-painiketta samanaikaisesti pyyhkiäksesi tallenteen.
 - Ruutuun ilmestyy sana **CLEAR** merkiksi, että kyseinen tallenne on pyyhkiytynyt. Pyyhinnän jälkeen kursori ilmestyy näyttöön uudelleen valmiiksi tiedon syöttöä varten.
4. Syötä joko tietoja tai paina **A**-painiketta palataksesi uuteen tallenneruutuun.

Salasanan käyttö e-DATA MEMORY-tietojen suojaamiseksi

Voit rekisteröidä jonkin 4-numeroisen salasanan e-DATA MEMORY-tietojen suojaamiseksi.

Tärkeää!

Käytä jotain 4-numeroista salasanaa, jonka muistat itse helposti, mutta jota muut eivät tiedä. Jos olet unohtanut salasanan, kello on palautettava perustilaan (kaikki aika-asetukset palautuvat tehtaan asettamille alkuperäisille arvoille) voidaksesi valita e-DATA MEMORY-toiminnon uudelleen. Toimita kello perustilaan asettamista varten liikkeeseen, josta se on ostettu tai valtuutetulle CASIO-kellosepälle.

Uuden salasanan rekisteröiminen



1. Käytä **D (+)** ja **B (-)** painiketta e-DATA MEMORY-toiminnolla valitaksesi salasanan asetusruudun.
 - Näyttöön ilmestyy ruutu, jossa lukee **SET PASS**.
2. Pidä **A**-painiketta painettuna noin kaksi sekuntia, kunnes salasanan ensimmäinen numero (äärivasemmalla) alkaa vilkkua.
 - Tämä on uuden salasanan asetusruutu.
3. Käytä **D (+)** painiketta selataksesi numeroita ensimmäisen numeron asetusasteissa.
4. Kun ensimmäinen numero on mieleisesi, paina **C**-painiketta siirtyäksesi seuraavalle numerolle.
5. Kertaa vaiheet 3 ja 4 syöttääksesi haluamasi salasanan kaikki neljä numeroa.
6. Syötettyäsi salasanan kaikki neljä numeroa, paina **C**-painiketta rekisteröidäksesi ne ja palataksesi salasanan asetusruutuun.

- Muista painaa **C**-painiketta palataksesi salasanan asetusruutuun syötettyäsi kaikki neljä numeroa.
- Rekisteröityäsi salasanan, voit halutessasi syöttää, valita, editoida ja pyyhkiä tietoja. Suljettuasi e-DATA MEMORY-toiminnon, sinun on syötettävä asettamasi salasana joka kerta, kun haluat valita e-DATA MEMORY-toiminnon uudelleen.

Salasanan syöttäminen



1. Valitse e-DATA MEMORY-toiminto.
2. Paina **D**-painiketta salasanan syöttöruudun (***) näkyessä näyttössä. Salasanan ensimmäinen numero alkaa vilkkua.
3. Syötä salasana.
 - Syötä rekisteröimäsi salasana tai ****.
 - Paina **C**-painiketta siirtyäksesi seuraavalle numerolle.

(12)

4. Syötettyäsi salasanan, paina **C**-painiketta.
 - Jos syöttämäsi salasana on sama kuin rekisteröimäsi, näyttöön ilmestyy ensin **OK!** ja sitten e-DATA MEMORY-ruutu.
 - Ellei syöttämäsi salasana sovi yhteen rekisteröidyn salasanan kanssa, näyttöön ilmestyy sana **ERROR**, joka vaihtuu salasanan syöttöruutuun.
 - Jos haluat valita e-DATA MEMORY-toiminnon syöttämättä mitään salasanaa, pyyhi käytössä oleva salasana suorittamalla toimenpiteet kohdasta "Salasanan pyyhintä".
 - Jos teet jonkin virheen syöttäessäsi salasanaa, paina **C**-painiketta selataksesi jäljellä olevien numeroiden ohi. Tämä aiheuttaa salasanan syöttövirheen, jonka jälkeen voit syöttää oikean salasanan uudelleen.

Salasanan muuttaminen

1. Valitse e-DATA MEMORY-toiminto syöttämällä käytössä olevan salasanan.
2. Käytä **D (+)** ja **B (-)** painiketta valitaksesi salasanan asetusruudun.
3. Aseta uusi salasana suorittamalla toimenpiteet kohdasta "Uuden salasanan rekisteröiminen", alkaen vaiheesta 2.

Salasanan pyyhintä

1. Valitse e-DATA MEMORY-toiminto syöttämällä käytössä olevan salasanan.
2. Käytä **D (+)** ja **B (-)** painiketta valitaksesi salasanan asetusruudun.
3. Pidä **A**-painiketta noin kaksi sekuntia, kunnes salasanan ensimmäinen (äärivasemmalla) numero alkaa vilkkua.
4. Paina **B** ja **D**-painiketta samanaikaisesti pyyhkiäksesi salasanan.
 - Näyttöön ilmestyy sana **CLEAR** merkiksi salasanan pyyhkiytymisestä. Tämän jälkeen näyttöön ilmestyy salasanan asetusruutu.

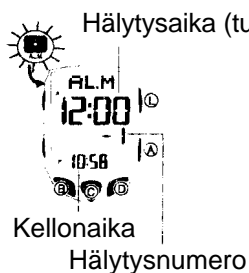
HÄLYTYKSET

Voit asettaa viisi erillistä päivittäishälytystä. Kun jokin hälytyksistä kytketään päälle, hälytys käynnistyy hälytysajan koittaessa. Yksi hälytyksistä on torkkuhälytys (snooze), muiden ollessa kertahälytyksiä. Voit syöttää myös muistutustekstin. Voit lisäksi aktivoida tasatuntisignaalin, jolloin kello piippaa kaksi kertaa aina tasatunnein.

Huomautus:

- Käytä hälytystoimintoa hälytysasetusten säätämiseen ja tasatuntisignaalin päälle-/poiskytkemiseen. Käytä torkkuhälytystoimintoa torkkuhälytysasetusten säätämiseen.
- Voit syöttää yhteensä kahdeksan kirjainta muistutustekstiä varten.

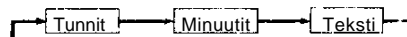
Kertahälytyksen asettaminen



1. Valitse hälytystoiminto.
 - Kertahälytysruutuja on neljä (numerot **1 - 4**). Näyttö ilmaisee tasatuntisignaalinumeroluvulla "00".
2. Käytä **D**-painiketta selataksesi hälytysruutuja, kunnes näyttöön ilmestyy ruutu, jonka ajan haluat asettaa.



3. Valittuasi jonkin hälytyksen, pidä **A**-painiketta painettuna, kunnes hälytysajan tuntiasetus alkaa vilkkua, mikä ilmaisee asetusruutua.
 - Kyseinen toimenpide kytkee hälytyksen päälle automaattisesti.
4. Paina **C**-painiketta siirtääksesi vilkkuvaa kursoria alla esitettyssä järjestyksessä muiden asetusten valintaa varten.

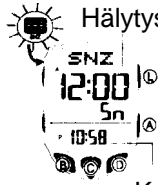


- Näyttöön syttyy kursori (■), kun tekstitoiminto valitaan. Teksti sisältää kahdeksan asetussaraketta, joten sinun on painettava **C**-painiketta kahdeksan kertaa kursorin siirtämiseksi tuntiasetukselle.
5. Valittuasi muutettavaksi haluamasi asetuksen, paina **D**-painiketta muuttaaksesi sitä.
 - Tunti- tai minuuttiasetuksen vilkkuessa, paina **D (+)** painiketta muuttaaksesi sitä.
 - Asettaessasi hälytysaika käyttämällä 12-tuntista järjestelmää, huomioi aamupäivä (**A**-ilmaisoin palaa) tai iltpäivä (**P**-ilmaisoin palaa).

(12)

- Syöttäessäsi tekstiä, paina **D**-painiketta selataksesi merkkejä kursoripisteessä ja **C**-painiketta siirtääksesi kursoria oikealle.
 - Painamalla **B** ja **D**-painiketta samanaikaisesti, jonkin asetuksen vilkkuessa, kellonajaksi säätyy automaattisesti 12:00. Toimenpide pyyhkii myös jokaisen hälytystä varten syötetyn tekstin.
6. Paina **A**-painiketta sulkeaksesi asetusruudun.
- Syöttämäsi teksti ilmestyy näyttöruudun ylimmälle riville. Jos muistutusteksti on pitempi kuin viisi kirjainta, teksti alkaa rullata näytön poikki oikealta vasemmalle. Rullaaminen pysähtyy noin sekunniksi tekstin lopussa.

Torkkuhälytyksen asettaminen



Hälytysaika (tunnit : minuutit)

Kellonaika

1. Valitse torkkuhälytystoiminto (Snooze).
2. Pidä **A**-painiketta painettuna, kunnes torkkuhälytysajan tuntiasetus alkaa vilkkua, mikä ilmaisee asetusruutua.
 - Toimenpide kytkee torkkuhälytyksen päälle automaattisesti.
3. Torkkuhälytysajan asetuksen päättämiseksi, suorita toimenpiteet kohdasta "Kertahälytysajan asettaminen" vaiheesta 4.

Hälytyksen käyttäminen

Hälytys soi 10 minuuttia esiasetettuun aikaan kellon toimintatilasta riippumatta. Jos kyseessä on torkkuhälytys, hälytys kertautuu yhteensä seitsemän kertaa, viiden minuutin välein tai kunnes katkaiset sen.

- Voit katkaista hälytyksen painamalla mitä tahansa painiketta.
- Jos syötät muistutustekstin jotain hälytystä varten, teksti ilmestyy minuutiksi kellonaikaruutuun hälytysajan koittaessa. Voit pyyhkiä muistutustekstinäytön poistumalla kellonaikatoiminnolta.
- Jos jokin seuraavista toimenpiteistä suoritetaan torkkuhälytysten välisten viiden minuutin jaksojen aikana, hälytys peruuntuu.

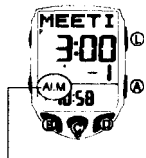
Valitaan kellonajan asetusruutu

Valitaan torkkuhälytyksen (SNZ) asetusruutu

Hälytyksen testaaminen

Pidä **D**-painiketta painettuna hälytystoiminnolla käynnistääkseen hälytyksen.

Kertahälytyksen päällekytkentä ja katkaisu



Hälytysilmaisim

1. Käytä **D**-painiketta hälytystoiminnolla hälytyksen valintaan.
2. Paina **A**-painiketta kytkeäksesi hälytyksen päälle (**ALM**-ilmaisim syttyy) tai pois (**ALM**-ilmaisim sammuu).
 - Kertahälytyksen päällekytkeminen (hälytys **1 - 4**) sytyttää hälytysilmaisimen (**ALM**) hälytystoimintoruutuun.
 - Päällekytkettyä hälytystä vastaava hälytysilmaisim näkyy näytössä kaikilla toiminnoilla (muistinhallintatoimintoa lukuunottamatta).
 - Hälytysilmaisim vilkkuu hälytyksen soidessa.

Torkkuhälytyksen päällekytkentä ja katkaisu



Hälytysilmaisim Torkkuhälytysilmaisim

- Paina **A**-painiketta torkkuhälytystoiminnolla kytkeäksesi hälytyksen päälle (**ALM-SNZ**-ilmaisim palaa) tai pois (**ALM SNZ**-ilmaisim on sammuksissa).
- Hälytysilmaisim (**ALM**) vilkkuu näytössä hälytyksen soidessa.
 - Hälytysilmaisim (**ALM**) ja torkkuhälytysilmaisim (**SNZ**) näkyvät näytössä kaikilla toiminnoilla (muistinhallintatoimintoa lukuunottamatta) torkkuhälytyksen ollessa päällekytketty.
 - Torkkuhälytysilmaisim vilkkuu hälytysten välisten viiden minuutin jaksojen aikana.

(12)

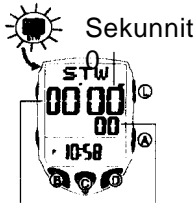
Tasatuntisignaalin päällekytkentä ja katkaisu



Tasatuntisignaali-ilmaisain

1. Käytä **D**-painiketta hälytystoiminnolla tasatuntisignaalin (:00) valintaan.
2. Paina **A**-painiketta kytkeäksesi tasatuntisignaalin päälle (**SIG**-ilmaisain palaa tai pois (**SIG**-ilmaisain on sammuksissa).
 - Tasatuntisignaalin ilmaisain (**SIG**) näkyy näytössä kaikilla toiminnoilla (muistinhallintatoimintoa lukuunottamatta) tasatuntisignaalin ollessa aktivoitu.

SEKUNTIKELLO

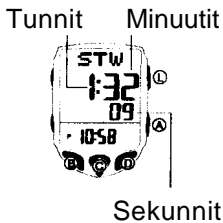


Minuuttia 1/100 sekuntia

Sekuntikellolla voit mitata kokonaisajan.

- Sekuntikellon näyttöalue on 23 tuntia, 59 minuuttia ja 59 sekuntia.
- Sekuntikello jatkaa mittaamista, käynnistyen nolasta uudelleen aina saavutettuaan mitta-alueen rajan, kunnes pysäytät sen.
- Sekuntikello jatkaa mittaamista sekuntikellotoiminnon sulkemisenkin jälkeen.
- Tämän osan kaikki toimenpiteet tapahtuvat sekuntikellotoiminnolla, jonka voit valita toimintovalikkoruudusta.

Kokonaisajan mittaaminen



Sekunnit

1. Paina **D**-painiketta sekuntikellon käynnistämiseksi.
2. Paina **D**-painiketta sekuntikellon pysäyttämiseksi.
 - Voit jatkaa ajanottoa painamalla **D**-painiketta uudelleen.
 - Ensimmäisten 60 minuutin aikana näyttö ilmaisee minuutit, sekunnit ja 1/100 sekunnit. 60 minuutin jälkeen ruutuformaatti vaihtuu ilmaisten tunnit, minuutit ja sekunnit.
3. Paina **B**-painiketta sekuntikellon näytön nollaamiseksi.

TÄRKEÄÄ

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

Automaattinäyttö



Automaattinäyttö muuttaa digitaalinäytön sisältöä jatkuvasti.

Automaattinäytön poiskytkentä

Voit katkaista automaattinäytön painamalla mitä tahansa painiketta.

Automaattinäytön päällekytkentä

Paina **A**- ja **C**-painikkeita samanaikaisesti, jonkin toimintovalikkoruudun näkyessä näytössä.

Tekstin syöttö

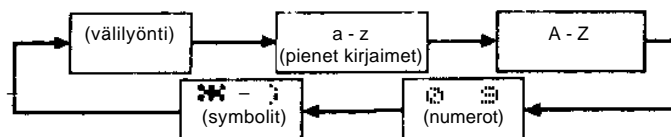
Seuraavassa esimerkissä näytetään millä tavalla tekstiä syötetään muistinhallinta-, e-DATA MEMORY-, hälytys- ja torkkuhälytystoiminnoilla.

Aakkosmerkkien syöttäminen



Muistinhallinta-toiminto

1. Paina **D**-painiketta kursorin näkyessä näytössä, selataksesi käytettävissä olevia kirjaimia, numeroita ja symboleja alla esitettyssä järjestyksessä.



2. Kun haluamasi merkki on kursoripisteessä, paina **C**-painiketta siirtääksesi kursoria oikealle.

(12)

3. Kertaa vaiheet 1 ja 2 syöttääksesi loput haluamistasi merkeistä.

- Katso "Aakkosmerkkitaulukko" syötettäviä aakkosmerkkejä koskevia lisätietoja varten.

Automaattiset paluuminaisuudet

- Jos jätät kellon muistinhallinta-, e-DATA MEMORY-, hälytys- tai torkkuhälytystilaan noin kolmeksi minuutiksi suorittamatta mitään toimenpidettä, kello vaihtaa automaattisesti toimintovalikkoruutuun.
- Jos jätät kellon näyttöön jonkin vilkkuvanumeroisen ruudun. noin kolmeksi minuutiksi suorittamatta mitään toimenpidettä, kello sulkee asetusruudun automaattisesti.

Tietojen selaaminen

E ja **D**-painikkeita käytetään eri toimintatiloissa ja asetusruuduissa tietojen selaamiseksi näytössä. Useimmissa tapauksissa tietojen selailu nopeutuu pitämällä näitä painikkeita yhtäjaksoisesti painettuna selauksen aikana.

Perusruudut

Valitessasi e-DATA MEMORY-, maailmanaika- tai hälytystoiminnon, viimeksi ennen kyseisen toiminnon sulkemista katseltavana olleet tiedot ilmestyvät näyttöön ensimmäiseksi.

Kellonaika

- Sekuntien nollaaminen (**00**) laskun ollessa 30 - 59 sekunnin välisellä alueella suurentaa minuuttilukua yhdellä. Sekuntien nollaaminen (**00**) laskun ollessa 00 - 29 välisellä alueella ei vaikuta minuuttilukuun suurentavasti.
- Näyttö ilmaisee viikonpäivän automaattisesti päiväyksen (vuosi, kuukausi ja päivä) mukaisesti.
- Vuosiluku voidaan asettaa 2000 - 2099 väliselle alueelle.
- Kellon sisäänrakennettu automaattikalenteri huomioi eri pituiset kuukaudet ja karkausvuodet. Asetettuasi päiväyksen, sitä ei tarvitse muuttaa paitsi paristoa vaihdettaessa.
- Kaikkien kaupunkikoodien kellonajan lasku normaalilla kellonaika- ja maailmanaikatoiminnolla tapahtuu Greenwich Mean Time (GMT) differentiaalimukaisesti jokaista kaupunkia varten, kotikaupungin aika-asetukseen perustuen.
- Tämän kellon laskema GMT-differentiaali perustuu Universal Time Coordinated (UTC*) -tietoihin.

* "UTC" (Universal Time Coordinated) on maailmanlaajuinen tieteellinen kellonaikanormi. Se perustuu luotettaviin atomikelloihin (cesium), jotka näyttävät kellonajan mikrosekuntien tarkkuudella. Sekuntien lisäys tai vähennys tapahtuu tarpeen mukaan UTC-koordinaation pitämiseksi tahdistettuna maan pyörimisliikkeeseen. UTC-tietojen vertailupiste on Greenwich, Englanti.

12-/24-tuntinen kellonaikajärjestelmä

Kellonaikatoiminnolla valitsemasi 12-/24-tuntinen kellonaikajärjestelmä on käytössä kaikilla toiminnoilla.

- 12-tuntisella kellonaikajärjestelmällä näyttöön ilmestyy **P**-ilmaisin keskipäivän ja 23:59 välisiä aikoja ja **A**-ilmaisin keskiyön ja 11:59 välisiä aikoja varten.
- 24-tuntisella kellonaikajärjestelmällä näyttö ilmaisee 0:00 ja 23:59 väliset kellonajat ilman mitään erillistä ilmaisinta.

Taustavaloa koskevia varotoimenpiteitä

- Taustavalo käyttää EL (elektroluminenssi) -paneelia, joka saa koko näytön hohtamaan hämärässä. Paina **L**-painiketta millä toiminnolla tahansa syyttääksesi taustavalon noin sekunniksi.
- Elektroluminenssipaneelin valaisuteho heikkenee pitkäaikaisen käytön myötä.
- Taustavaloa voi olla vaikea nähdä suorassa auringonpaisteessa.
- Kellosta kuuluu hiljainen ääni aina, kun taustavalo palaa. Tämä johtuu valaisuun käytetyn EL-paneelin värähtelemisestä eikä se ole mikään vika.
- Taustavalo sammuu automaattisesti aina, kun jokin hälytys alkaa soimaan.
- Taustavalon usein toistuva käyttö lyhentää pariston ikää.

Paristo



BATT-ilmaisin alkaa vilkkua näytössä aina, kun pariston teho putoaa tietyn tason alle. Matala paristojännite voi aiheuttaa seuraavaa.

- Merkit ovat himmeät ja vaikeasti luettavat
- Näytön taustavalo ja piippaussummeri eivät toimi.
- Aikamuistiota ei voi luoda eikä muistinhallinta ja e-DATA MEMORY- toimintoja ole mahdollista käyttää.

(12)

Jos pariston teho laskee alle tietyn tason syöttäessäsi aikamuistio-, e-DATA MEMORY- tai hälytystekstitietoja, syötetyt tiedot eivät taltioidu. Kellon toiminta normalisoituu, kun **BATT**-ilmaisain häviää näytöstä. Ellei ilmaisain häviä, vaihdata kelloon uusi paristo.

Toimita kellon pariston vaihtoa varten aina myyjälle, jolta kello on ostettu tai jollekin valtuutetulle CASIO-kellosepälle.

RECOVER-ilmaisain

Jos käytät taustavaloa tai yhtä hälytystoiminnoista useamman kerran lyhyen ajan sisällä, näyttöruudun yläosaan ilmestyy **RECOVER**-ilmaisain ja seuraavat toiminnot kytkeytyvät pois käytöstä, kunnes pariston teho palautuu.

Taustavalo, piippaussummeri, aikamuistion luominen, muistinhallinta- ja e-DATA MEMORY-toimenpiteet

- Pariston teho palautuu jonkin ajan kuluttua ja **RECOVER**-ilmaisain sammuu näytöstä merkiksi, että yllä mainitut toiminnot ovat jälleen käytettävissä.
- Jos näyttöön ilmestyy sana **ERROR**, kun yrität suorittaa jonkin aikamuistio- tai e-DATA MEMORY-toimenpiteen, kellon muisti ei ole käytettävissä, johtuen paristojännitteen hetkellisestä laskusta. **ERROR** vaihtuu noin kolmessa minuutissa (tai painamalla **C**-painiketta) **RECOVER**-ilmaisimeen.
- Ellei pariston teho palaudu riittävästi noin 10 minuutissa **RECOVER**-ilmaisimen sammumisesta, näyttöön ilmestyy **BATT**-ilmaisain merkiksi, että pariston teho on liian matala.

CASIO-myyjää koskeva huomautus

1. Avaa kellon takakansi.
 - Kellon näyttöön ilmestyy viesti **OPEN**, kun takakansi avataan.
 - Jos näyttöön ilmestyy viesti **CLOSE** avatessasi takakannen, sulje takakansi. Odota muutama minuutti ja yritä sitten uudelleen.
2. Poista paristopidin.
3. Poista vanha paristo ja asenna tilalle uusi.
4. Kosketa AC-liittimeen ja pariston (+) puoleen metallipinsetillä.
 - AC-toimenpide (pyyhkii kaiken) ei pyyhi aikamuistio- ja e-DATA MEMORY-tallenteita.
5. Asenna paristopidin paikoilleen.
6. Sulje takakansi.
 - Yllä esitettyjen toimenpiteiden jälkeen kello suorittaa automaattisesti sisäisen, muistiin taltioitujen tietojen tarkistuksen. Tarkistuksen päätyttyä, näyttöön ilmestyy kellonaikaruutu. Näyttöön ilmestyy viesti **CHECK**, jos kello löytää jonkin ongelman sisäisen tarkistuksen aikana. **CHECK**-viesti säilyy näytössä useamman minuutin ajan kellon korjatessa taltioituja tietoja.

AAKKOSMERKKITAUUKKO

1	(space)	10	i	19	r	28	A	37	J
2	a	11	j	20	s	29	B	38	K
3	b	12	k	21	t	30	C	39	L
4	c	13	l	22	u	31	D	40	M
5	d	14	m	23	v	32	E	41	N
6	e	15	n	24	w	33	F	42	O
7	f	16	o	25	x	34	G	43	P
8	g	17	p	26	y	35	H	44	Q
9	h	18	q	27	z	36	I	45	R

46	S	55	i	64	*	73	!	82	@
47	T	56	e	65	-	74	%	83	=
48	U	57	S	66	_	75	.	84	+
49	V	58	4	67	@	76	:	85	(
50	W	59	E	68	~	77	;	86)
51	X	60	E	69	/	78	'		
52	Y	61	7	70	\	79	?		
53	Z	62	S	71	?	80	"		
54	0	63	S	72	#	81	^		

(space) = välilyönti

(12)

KAUPUNKIKOODITAU LUKKO

City Code	City	GMT Differential	Other major cities in same time zone
HNL	HONOLULU	-11	PAGO PAGO
ANC	ANCHORAGE	-10	PAPEETE
LAX	LOS ANGELES	-8	SAN FRANCISCO LAS VEGAS VANCOUVER, SEATTLE DAWSON CITY
DEN	DENVER	-7	EL PASO EDMONTON
CHI	CHICAGO	-6	HOUSTON DALLAS/FORT WORTH, NEW ORLEANS, MEXICO CITY WINNIPEG
NYC	NEW YORK	-5	MONTREAL DETROIT MIAMI BOSTON, PANAMA CITY HAVANA LIMA BOGOTA
CCS	CARACAS	-4	LA PAZ SANTIAGO PORT OF SPAIN
RIO	RIO DE JANEIRO	-3	SAO PAULO BUENOS AIRES BRASILIA, MONTREAL
		-2	
		-1	PRAGA
GMT		+00	DUBLIN LISBON CASABLANCA DAKAR, ABUJAH
LON	LONDON		
PAR	PARIS	+01	MILAN ROME MONTREAL AMSTERDAM ANTWERP, HAMBURG BRUSSELS VIENNA ST. PETERSBURG
BER	BERLIN		
ATH	ATHENS	+02	HELSINKI ISTANBUL BEIRUT DAMASCUS, CAPE TOWN
CAI	CAIRO		
JER	JERUSALEM		
JED	JEDDAH	+03	KUWAIT RIYADH ADEN ADDIS ABABA NAIROBI, MOSCOW
TEH	TEHRAN	+3.5	SHIBAZ
DXB	DUBAI	+04	ABU DHABI MUSCAT
KBL	KARBI	+4.5	
KHI	KARACHI	+05	MALE
DEL	DELHI	+5.5	MUMBAI KOLKATA
DAC	DHAKA	+06	COLUMBO
RCN	YANGON	+6.5	
BKK	BANGKOK	+07	JAKARTA PHNOM PENH HANOI VIENTIANE, SINGAPORE KUALA LUMPUR HONG KONG TAIPEI
HKG	HONG KONG	+08	MANILA PERTH ULAANBAATAR
TYO	TOKYO	+09	PYONGYANG
SEL	SEOUL		
ADL	ADELAIDE	+09.5	DARWIN
SYD	SYDNEY	+10	MELBOURNE GUAM HAWAII
NOL	NOUMEA	+11	PORT VILA
WLG	WELLINGTON	+12	CHRISTCHURCH NADI NAURU ISLAND

Perustuu vuoden 2002 kesäkuun tietoihin.

City Code = kaupunkikoodi

City = kaupunki

GMT Differential = GMT-differentiaali

Other major cities in same zone = saman vyöhykkeen muut tärkeät kaupungit