

Käyttöohje

Kellomalli: Citizen FE2010-, AW1015-, AW1020-, AW1021-

Lue käyttöohje huolellisesti ennen kellon käyttöönottoa.

Ominaisuudet:

- Eco-Drive kello (valoenergiaa hyödyntävä)**

Kello toimii muuntamalla taulussa olevan aurinkokennon avulla auringonvalon - tai muun valon - energiaksi, joka varautuu kellossa olevaan akkuun. Kun akku on latautunut täysin täyteen, kello käy n.8 kuukautta ilman lisävaloa

- Vähäisen latauksen varoitus**

Jos akun varaus on alhainen, sekuntiosoitin liikkuu kahden sekunnin askelin. Aseta kello tasolle niin, että kellotaulu on kohdistettuna valonlähteeseen ja anna akun latautua täyteen.



Jos kelloa ei altisteta valonlähteelle viiden päivän sisällä varoituksesta, kello pysähtyy.

- Kellon toiminnan palautus**

Kun pysähtynyt kello asetetaan valonlähteen alle, kellon toiminta palautuu normaaliksi

Anna akun latautua täyteen, aseta aika uudelleen.

Akun lataus

Alla olevan taulukon arvot ovat ohjeellisia arvoja akun latausajoista

Valovoima (Lx)	Olosuhteet	Latausaika (ohjeellinen)		
		Yhden päivän Käyntivara	Latausaika normaali-toimintaan (sekunti-osoittimen toiminta normaali) kun akku on täysin tyhjä.	Latausaika täyteen lataukseen, kun akku on täysin tyhjä
10000-100000	Luonnonvalo (Suora aurinko, Pilvinen sää)	7-25 minuuttia	4-15 tuntia	30-120 tuntia
3000	20 cm loisteputken alla	50 minuuttia	30 tuntia	240 tuntia
500	Sisävalaistus	4 tuntia	200 tuntia	--

- Täyden latauksen saavuttamiseksi valonlähteeksi suositellaan auringonvaloa. Loisteputken valovoima ei riitä täyden latauksen saavuttamiseksi.

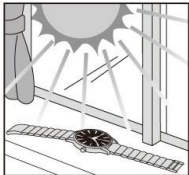
Kun akku on latautunut täysin täyteen, kello käy n.8 kuukautta ilman lisävaloa

Ennen käyttöä

- Huomioitavaa akun latauksesta**

Tässä kellossa on ladattava akku, joka latautuu kohdistamalla kellotaulu valonlähteeseen, kuten auringonvalo tai loisteputki. Latauspaikka voi olla esim. ikkunalausta johon tulee auringonvaloa.

Kellon parhaimman suorituskyvyn takaamiseksi toimi seuraavasti:



- Lataa akku auringonvalossa, kohdistamalla kellotaulu suoraan valonlähdettä kohti, vähintään kuuden tunnin ajan
- Älä säilytä kelloa pitkään pimeässä, jossa kello ei saa ollenkaan valoa.
- Jos kelloa käytetään ranteessa pitkähihaisen paidan hihan alla, akku ei välttämättä saa tarvittavaa latausta käynnin varmistamiseksi.
- Älä lataa kelloa liian kuumassa (max. 60°C) kuten hehkulampun alla. Kellon koneisto ja akku voivat vahingoittua.

- Nupin toiminnot**

Joissain kellomalleissa on kierrenuppi, joka parantaa vedenpitävyyttä, ja estää nupin toimintojen käyttämisen tahattomasti. Toimintojen käyttämiseksi kierrenuppi täytyy avata.

- Jos kellossa ei ole kierrenuppia, nupin toiminnot toimivat normaalisti

Ennen toimintoja	Toimintojen jälkeen
Avaa kierrenuppi. Kierrä nuppia vastapäivään. Kun kierre on auki, nuppi nousee normaaliasentoon.	Lukitse kierrenuppi. Paina nuppi sisäänpäin, ja kierrä samalla myötäpäivään. Kiristä kohtuullisella voimalla

Osatunnistus



- Kuva voi poiketa varsinaisesta kellosta

Ajan asetus

1. Vedä nuppi uloimpaan asentoon	2. Aseta aika kiertämällä nuppia	3. Paina nuppi takaisin normaaliasentoon
 Vedä nuppi ulos sillä hetkellä, kun sekuntiosoitin näyttää klo 12. Tällöin ajan asetuksen jälkeen osoittimien synkroni on parhaimmillaan.	 Tarkimman ajan asettamiseksi vie osoittimet ensin 5 minuuttia yli oikean ajan, ja siirrä osoittimet sitten oikeaan aikaan.	 Paina nuppi takaisin Ota tarkka aika äänimerkistä ja paina nuppi alas. Jos kellossa on kierrenuppi, muista kiertää se takaisin kiinni.

Päivyrin asetukset

1. Vedä nuppi asentoon 1	2. Kierrä nuppia	3. Paina nuppi takaisin normaaliasentoon
 Kierrä nuppia vastapäivään päivämäärän asettamiseksi  Kierrä nuppia myötäpäivään viikonpäivän asettamiseksi  Viikonpäivä on kahdella eri kielellä, valitse haluamasi.	 Jos kellossa on kierrenuppi, muista kiertää se takaisin kiinni.	

Eco-Drive kellosi varotoimenpiteet

< Muista ladata akku säännöllisesti valonlähteessä >

- Kellosi nauttii valosta. Jos kelloa käytetään hihan alla, kellon akku ei saa tarvittavaa latausta. Tällaisessa tapauksessa ylimääräinen lataus on välttämätöntä.
- Kun otat kellon pois ranteesta, aseta se valoisaan paikkaan. Tämä takaa kellon tarkan toiminnan. Kello pysähtyy, jos sitä säilytetään pitkiä aikoja pimeässä.

 HUOMIOITAVAA LATAUKSESTA

- Älä lataa kelloa liian kuumassa (max. 60°C). Liian suuri lämpötila vahingoittaa kelloasi.

Esimerkiksi:

- Lataus liian lähellä valonlähdettä. Hehkulamppu tai halogeenilamppu tuottavat suuren määrän lämpöä. Jätä kellon ja hehkulampun väliin ainakin 50 cm väliä. Halogeenilamppua ei suositella lataukseen, ne tuottavat suuren määrän lämpöä.
- Auton tumma kojelauta lämpenee auringonpaisteessa korkeisiin lämpötiloihin.



Vesitiiviys

 VAROITUS

- Tarkista kellon takapohjasta tai taulusta kellon vesitiiviysluokitus. Seuraava taulukko ohjeistaa sinua kellosi käytössä. (Yksikkö ”1 bar” vastaa käytännössä yhtä ilmakehän painetta)
- WATER RESIST(ANT) xxbar voidaan merkitä myös W.R. xxbar.

Nimitys	Merkintä	Määritelmä
	Taulussa tai takapohjassa	
Ei vedenpitävä	---	Ei vesitiivis
Päivittäiseen käyttöön vedenpitävä	WATER RESIST(ANT)	Vesitiivis 3 ilmakehän paineeseen asti
Päivittäiseen käyttöön parannetulla vedenpitävyydellä	WATER RESIST(ANT) 5 bar	Vesitiivis 5 ilmakehän paineeseen asti
	WATER RESIST(ANT) 10/20 bar	Vesitiivis 10 tai 20 ilmakehän paineeseen asti

Käyttö kosteissa olosuhteissa					
Merkintä:	 Vesiroiskeet, esim. käsien pesu	 Uiminen, tiskaaminen	 Uiminen, pintasukellus	 Laitesukellus	 Nupin käyttäminen kun kellon kuori on kostea
–	EI	EI	EI	EI	EI
3 bar	KYLLÄ	EI	EI	EI	EI
5 bar	KYLLÄ	KYLLÄ	EI	EI	EI
10 bar/20 bar	KYLLÄ	KYLLÄ	KYLLÄ	EI	EI

- Kelloja, joissa ei ole vesitiiviysmerkintää, ei voi käyttää veden alla, tai ympäristössä, jossa on kosteutta.
- Päivittäiseen käyttöön vesitiiviillä tarkoitetaan käytännössä käsienpesua ja kevyttä sadetta. Kelloa ei voi upottaa veteen.
- Päivittäiseen käyttöön parannetulla vedenpitävyydellä (5 bar asti) tarkoittaa, että kelloa voi käyttää uimessa, ei kuitenkaan sukeltaessa.
- Päivittäiseen käyttöön parannetulla vedenpitävyydellä (10/20 bar) tarkoittaa, että kelloa voidaan käyttää pintasukelluksessa, mutta ei laitesukelluksessa.
- Metalli-, muovi- tai kumirannekkeet voi pestä liasta vedellä. Poista metallirannekkeen palojen väliin tarttunut irtolika pehmeällä harjalla. Jos kello ei ole vedenpitävä, älä päästä vettä kellon kuoreen.

Tekniset tiedot

Malli	J7*/J8*	Tyyppi	Analoginen, aurinkokennokello
Käyntitarkkuus	± 15 sekuntia/kuukausi, kun kelloa käytetään normaalilämpötilassa (+5°C-+35°C)		
Käyttö-lämpötila	-10°C-+60°C		
Näyttö	* Aika: Tunti, minuutti, sekunti * Päivyri: Päivämäärä, viikonpäivä (vain ne mallit, joissa on viikonpäivätoiminto)		
Käyntivara	* Akun täydestä latauksesta tyhjäksi: n. 8 kuukautta. * Vähäisen latauksen varoituksesta pysähdykseen: n.5 päivää		
Paristo	Ladattava akku (litium-kenno), 1kpl		
Lisätoiminnot	* Akun lataus valosta * Ylilatauksen esto *Vähäisen latauksen varoitus (sekuntiosoitin askeltaa 2 sekunnin välein)		

Citizen-kellojen maahantuoja:

Saurum Osakeyhtiö