

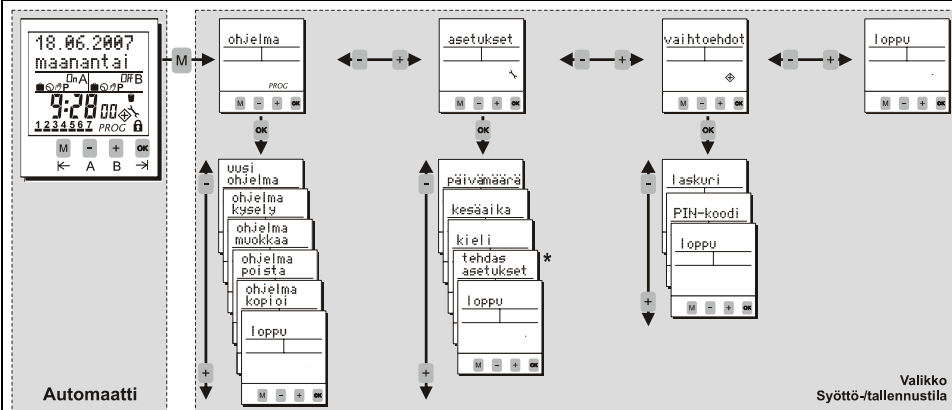
**1. Turvallisuusohjeet**

- ⚠ Sähkölaitteen kokoonpano ja asennus tulee jättää valtuutetulle sähkömiehelle. Muussa tapauksessa on sähköiskun tai tulipalon vaara!
- ⚠ Tarkista ja kytkä syöttöjännite kytkentäkaavion mukaisesti
- ⚠ Takuu raukeaa jos kotelo avataan
- ⚠ Laitteen elektroniikka on suojattu monilla ulkoisilla häiriöillä. Suuret häiriöt saattavat kuitenkin aiheuttaa virheitointoja.

**2. Alkutoimet**

- Viikkokello toimitetaan virransäästötilassa, näyttö on kytketty pois päältä.
- Paina **OK**-kytkintä 1 sekunti.
- Pvm ja aika on ohjelmoitu ennakoon, sekä kesä- ja talviaikatoiminnot on aktivoitu.
- Valitse haluamasi kieli painamalla **[+]**-näppäimiä ja vahvista valinta painamalla **OK**. (Huom. Painamalla **[M]** voit liikkua yhden askeleen taaksepäin valikossa)
- Halutessasi voit säätää aikaa, päivämäärää sekä kesä- ja talviaikaa painamalla **[+]**-näppäimiä ja vahvistaa asetukset painamalla **OK**.

**3. Valikko**



**4. Merkkien selitykset**

<b>On</b>	ON / päälle
<b>Off</b>	OFF / pois
	Loma-toiminto on kytkettynä päälle/pysyvä asetus tietyyn päivään saakka on aktiivinen
	Vakio-ohjelmointi"askel"
	Kasinohjaus. Tämä tila peruuntuu kun tehdään seuraava ohjelmointivaihe
<b>P</b>	Kasinohjaus. Tämä tila on pysyvä kunnes peruutetaan
<b>1234567</b>	Viikonpäivät, ma, ti ... su. Alleiviivaus osoittaa päivät jolloin ohjelma on aktiivinen.
	Pulssitoiminta
	Poista ohjelma
	Viikkokello on lukittu. Syötä PIN-koodi

**5. Keskeisimmät toiminnot**

- [M]** 1. Syöttö-/tallennustilaan siirtyminen automaatti-tilasta
- [←]** 2. Edelliseen (ala)valikkoon palaaminen
- [+]** 1. Viikkuvan arvon muuttaminen
- 2. Valikon selaamiseen
- [A/B]** 1. Automaatti-tila: vaihda kanava ON tai OFF seuraavaa ohjelmointitilaa varten
- 2. Automaatti-tila: vaihtaa pysyvästi ohjelman tilan kun painettu kauemmin kuin 3 sekuntia (7)
- [OK]** 1. Aktivoi ohjelmoinnin virrattomana
- 2. Vahvista valinta tai syötetty tieto

**6. Laitteen käyttö**

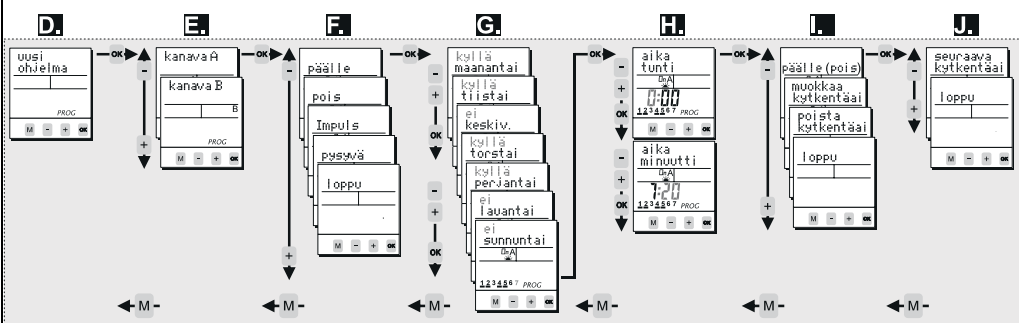
- Laitte on mahdollista ohjelmoida ilman erillistä virtalähdettä sen jälkeen kun **OK**-näppäintä on painettu.
- Syöttö-/tallennustilassa on mahdollista liikkua askel kerrallaan taaksepäin painamalla **[M]**-näppäintä.
- Painamalla **[+]**-näppäimiä voit valita **loppu** ja **jatkuu**-vaihtoehdon. Vahvistamalla **jatkuu**-vaihtoehdon viikkokello palautuu edelliseen (ala)valikkoon.
- Vahvistamalla **loppu** ennen ohjelman hyväksyntää, ohjelma palautuu automaatti-tilaan ilman syötetyn tiedon tallennusta.

**7. Kanava ON / OFF / pysyvä P**

**Kanava ON / OFF**  
Painamalla **[A/B]**-näppäimiä (**[+]**-näppäimet) kanavien manuaalinen vaihto astuu voimaan. Nykyinen vaihto-tila näkyy käsi-symbolina ja pysyy seuraavaan ohjelmointitoimenpiteeseen saakka. (väliaikainen ohitus)  
**Pysyvä vaihtotila P**  
Painamalla **[A/B]** f-näppäimiä kauemmin kuin 3 sekuntia kanava on pysyvästi kytketty joko ON tai OFF. Tila on pysyvä kunnes seuraava manuaalinen ohjelmointi suoritetaan (painamalla yli 3 sek. AB-näppäintä). (Pysyvä ohitus)

**8. Uusi ohjelma (katso myös esim. 9)**

Vaiheet A – C, katso ohje 9 (esim. Uusi ohjelma)



**9. Esimerkki "Uusi ohjelma" (Säännöllinen ohjelman käynnistyminen)**

- Jos virtalähdettä ei ole kytketty, paina **OK** 1 sek. Näyttö on automaatti-tilassa.
- Paina **[M]**, viikkokello on nyt syöttö-/tallennustilassa.
- Vahvista **ohjelma** painamalla **OK**
- Vahvista **uusi ohjelma** painamalla **OK**
- Valitse haluamasi kanava painamalla **[+]**-näppäimiä ja vahvista valinta painamalla **OK**.
- Säännöllisin väliajoin tapahtuva **päälle** tai **pois** kytketyminen vaihtaa **[+]**-näppäimillä ja vahvistetaan painamalla **OK**
- Tässä kohdassa valitaan ne viikonpäivät (1...7) jolloin ajastus halutaan. **[+]**-näppäimillä voit joko aktivoida **'kyllä'** tai ottaa pois toiminnasta **'ei'** valitulle päivälle. Vahvista valinta painamalla **OK**
- Ajansäätö: tunnit **[+]**, vahvista painamalla **OK**. Minuutit **[+]**, vahvista painamalla **OK**
- Syötetyn ajan tarkistus; jos viikkuva ohjelmointi on oikein, vahvista **päälle** tai **pois** painamalla **OK**. Tarkistamisen jälkeen on mahdollista valita **muokkaa/poista** ja **loppu** **[+]**-näppäimillä.
- Jos haluat jatkaa ohjelmointia, vahvista **seuraava kytkentäaika** painamalla **OK**.  
Palataksesi päävalikkoon valitse **loppu**.

**10. Pulssi**

**ohjelma** -> **uusi ohjelma** -> **kanava A/B** -> **[ ]**  
Pulssitoiminto mahdollistaa epäsäännöllisin väliajoin tapahtuvan kytkemisen ohjelmoinnin. Kun pulssitoiminto on päättynyt, viikkokytin kytketty pois päältä automaattisesti (pulssin väli on korkeintaan 59 min 59 sek). Ohjelmointi tapahtuu samoin kuin säännöllisesti kytketty viikkokello, katso kohdat 8 ja 9, mutta lisätyn seuraavien kohdoin:  

- Valitse **pulssi**-toiminto (9F).
- Määritä pulssin väliaika (**pulssi minuutti / pulssi sekunti**).
- Ohjelmoi viikonpäivät
- Ohjelmoi aika (**aika tunti / aika minuutti**)

 Varmennus: vahvista näytöllä vilkkuva pulssiohjelmointi.

**11. Pysyvä ohjelma**

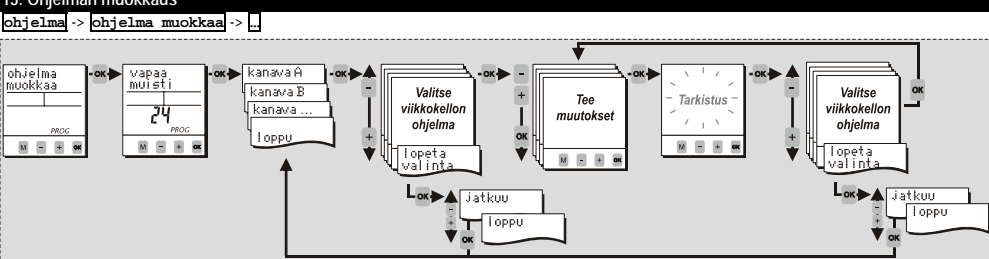
**ohjelma** -> **uusi ohjelma** -> **kanava A/B** -> **pysyvä** -> ...  

- Joka kanavaan on mahdollista ohjelmoida yksi pysyvä päivämäärä (loma-toiminto). Sinä aikana (toiminto on voimassa koko päivän) kanava on poissa päältä pysyvästi. (**pysyvästi pois** tai **pysyvästi päällä**).
- Ohjelmointiohje on kohdassa 8/9.
- Pysyvä**-vaihtoehtoa ei tarjota **uusi ohjelma**-valikossa kun toiminto on jo käytössä. Jokaista viikkokellon ohjelmaa on mahdollista muokata tai poistaa erikseen **ohjelma muokkaa** (13) tai **ohjelma poista** (12) -valikoissa.

**12. Lisäsäädöt**

Valikko	Päävalikko	Sovellus
<b>ohjelma kysely</b>	<b>ohjelma</b>	Ohjelmointien ja vapaiden muistipaikkojen kysely
<b>ohjelma kopioi</b>	<b>ohjelma</b>	Kopiointi toiselta kanavalta toiselle. Kanavan muistia ei korvata; kopioitu ohjelma näkyy erikseen. ⚠ Pysyvän ohjelman tietoja ei kopioida!
<b>ohjelma poista</b>	<b>ohjelma</b>	Ohjelmointien poisto. Kanavan ohjelmointien (yksittäiset/kaikki) tai kaikkien kanavien ohjelmien poisto.
<b>päivämäärä-aika</b>	<b>asetukset</b>	Päivämäärän ja ajan asetukset.
<b>kesäaika</b>	<b>asetukset</b>	Kesä- ja talviajan asetukset (ON/OFF).
<b>kieli</b>	<b>asetukset</b>	Käytettävän kielen asetukset.
<b>tehdas asetukset*</b>	<b>asetukset</b>	Aikuperäiset asetukset. ⚠ Pvm, aika ja viikkokellon asetukset poistuvat!!
<b>laskuri</b>	<b>vaihtoehdot</b>	Näyttää viikkokellon sekä jokaisen kanavan tunti- ja pulssilaskurit.
<b>PIN-koodi</b>	<b>vaihtoehdot</b>	Viikkokello on mahdollista lukita nelinumeroisella PIN-koodilla. Koodin voi muuttaa, ottaa käyttöön ja poistaa käytöstä. Jos olet unohtanut PIN-koodin, ota yhteyttä asiakaspalveluun.
<b>Reset</b>		Paina kaikkia etunäytön näppäimiä 2 sekunnin ajan. Viikkokytin resetoituu ja päivämäärä ja aika pitää syöttää uudelleen. Viikkokellon ohjelma ei tuhoutu.

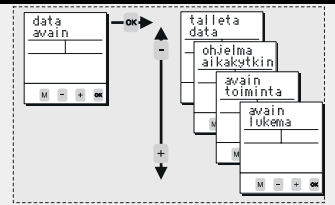
**13. Ohjelman muokkaus**



Jokaista viikkokellon aikaa voi muokata **ohjelma muokkaa**-tilassa.

**14. Data-avain\***

- Data-avaimella on mahdollista tehdä seuraavia muutoksia:
- talleta data**: kirjoittaa viikkokellon datan Data-avaimen muistiin.
  - ohjelma aikakytin**: tallentaa Data-avaimen ohjelmoinnin viikkokellon muistiin.
  - avain toiminta**: viikkokello ainoastaan noutaa ohjelmointitiedot Data-avaimesta. Viikkokellon kytkentäohjelma on lepotilassa.
  - avain lukema**: Data-avaimen kytkentäohjelman kysely.



\*Valinnainen