

# PÄÄKÄYTTÖOHJE

FI



*-kuvavarmennus*



## Sisällysluettelo

- Kokoonpanoasetukset
- Käyttö

—electia

2012-12-20

# Sisällysluettelo

<b>1. Application Overview (Sovelluksen Yleiskatsaus)</b> .....	<b>4</b>
<b>1.1. Identifying the parts (Osien tunnistus)</b> .....	<b>4</b>
<b>1.2. Insert GSM/GPRS SIM Card (Laita GSM/GPRS-SIM-kortti sisälle)</b> .....	<b>5</b>
<b>1.3. The Power Supply (Virtalähde)</b> .....	<b>5</b>
<b>1.4. How to Install the Control Panel(Ohjaustaulun asennus)</b> .....	<b>5</b>
<b>1.5. Three – Level Passwords (Kolmen tason salasanat)</b> .....	<b>5</b>
<i>User PIN Code (Käyttäjän PIN-koodi)</i> .....	<b>5</b>
<b>1.6. Getting Started (Aloitus)</b> .....	<b>6</b>
<b>2.0 Menu system (Valikkojärjestelmä)</b> .....	<b>7</b>
<b>Installer menu (Asentajan valikko)</b> .....	<b>7</b>
<i>Reporting (Raportointi)</i> .....	<b>7</b>
<i>Installer Code (Asentajan koodi)</i> .....	<b>10</b>
<i>Program Menu (Ohjelmointi-valikko)</i> .....	<b>10</b>
<i>Common Settings (Yleiset asetukset)</i> .....	<b>10</b>
<i>Read IMEI Code (Lue IMEI-koodi)</i> .....	<b>11</b>
<b>Programming mode (Ohjelmointitila)</b> .....	<b>11</b>
<i>Area Menu (Alue-valikko)</i> .....	<b>12</b>
<i>GSM Menu (GSM-valikko)</i> .....	<b>29</b>
<b>3.0 Operation (Toiminto)</b> .....	<b>29</b>
<b>3.1 Entering User Menu (Käyttäjän valikkoon meno)</b> .....	<b>29</b>
<b>3.2. Away Arm Mode (Alarm ON) (Poissa Viritetty tila (hälytys päälle))</b> .....	<b>30</b>
3.2.1 <i>Away Arming the System (Poissa hälytyksen aktivointi)</i> .....	<b>30</b>
3.2.2. <i>Stopping the Exit Delay (Pois viiveen keskeytys)</i> .....	<b>30</b>
3.2.3. <i>Extend the Exit Delay (Jatka lähtöviivettä)</i> .....	<b>30</b>
<b>3.3. Home Arm (Kotona Viritetty)</b> .....	<b>31</b>
3.3.1. <i>Home Arming the System (Järjestelmä tilaan Kotona Viritetty)</i> .....	<b>31</b>
<b>3.4. Timer (Ajastin)</b> .....	<b>31</b>
3.4.1. <i>Time (Aika)</i> .....	<b>31</b>
3.4.2. <i>Date (Päivämäärä)</i> .....	<b>31</b>
3.4.3. <i>Year (Vuosi)</i> .....	<b>31</b>
3.4.4. <i>Daylight (Kesäaika)</i> .....	<b>31</b>
<b>3,5. Bypass (Ohitus)</b> .....	<b>32</b>
<b>3.6. Forced Arming (Pakkoviritys)</b> .....	<b>32</b>
3.6.1. <i>Arming the System via Control Panel (Järjestelmän virittäminen ohjaustaululta)</i> .....	<b>33</b>
3.6.2. <i>Arming the System via Remote Controller (Järjestelmän viritys kauko-ohjaimella)</i> .....	<b>33</b>
3.6.3. <i>Arming with Door Opened (Viritys ovi avoinna)</i> .....	<b>33</b>
3.6.4. <i>Arming with IR Triggered (Viritys IR lauenneena)</i> .....	<b>33</b>
3.6.5. <i>Arming with Supervisory Fault (Viritys hallintavian aikana)</i> .....	<b>33</b>
3.6.6. <i>Arming with MMS Transmission (Viritys multimediatelevisiolla)</i> .....	<b>34</b>
<b>3.7. Alarm Off Mode (Hälytys pois päältä tila)</b> .....	<b>34</b>
<b>3.8. Event Log (Tapahtumaloki)</b> .....	<b>34</b>
<b>3.9. Interaction Between (C-Fence Homen ja CTC-852EP:n yhteistoiminta)</b> .....	<b>34</b>
<b>3.11. Stop the Alarm and Alarm Display (Hälytysten pysäytys ja hälytysnäyttö)</b> .....	<b>35</b>
3.11.1. <i>Stopping the Alarm (Hälytyksen pysäytys)</i> .....	<b>35</b>
3.11.2. <i>Alarm Memory (Hälytysmuisti)</i> .....	<b>36</b>

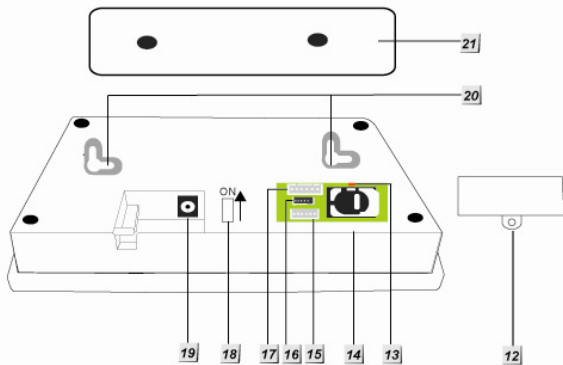
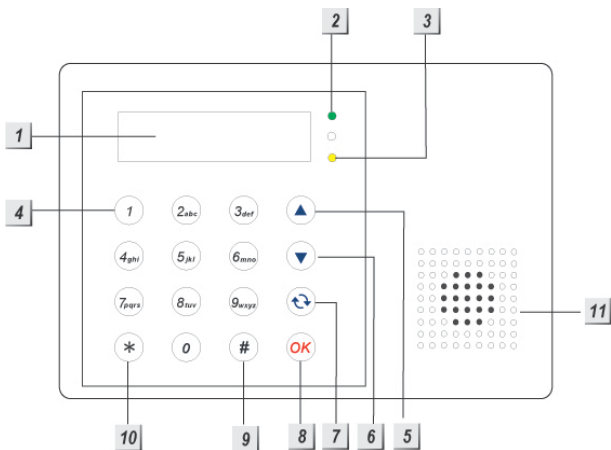
<b>3.12. False Alarm Management (Väärin hälytysten hallinta)</b> .....	<b>36</b>
3.12.1. <i>Dual-Ply Entry Warning (Kaksoistulo varoitus)</i> .....	36
3.12.2. <i>Mis Operation Reporting (Väärinkäyttö-ilmoitukset)</i> .....	36
3.12.3. <i>Sequential Verification Reporting (Peräkkäisvarmisturaportti)</i> .....	36
<b>3.13. Faulty Situations (Vikatilanteet)</b> .....	<b>36</b>
3.13.1. <i>Fault Message Display (Virheviesti-näyttö)</i> .....	37
3.13.2. <i>Clearing Fault Message Display (Virheviesti-näytön tyhjäys)</i> .....	38
3.13.3. <i>Viewing/Clearing the Fault Message (Virheviestin katselu/nollaus)</i> .....	38
3.13.4. <i>Fault Event Response (Vikavastaus)</i> .....	38
3.13.5. <i>Fault Message Nomenclature (Virheviestien nimistö)</i> .....	40
<b>3.14. Remote Commanding (Etäkomennot)</b> .....	<b>40</b>
<b>4. Appendix (Liite)</b> .....	<b>43</b>
<b>4.1 Response Table (Vastaustaulukko)</b> .....	<b>43</b>
<b>4.2 Device Naming (Laitteiden nimet)</b> .....	<b>44</b>
<b>4.3. Reset Procedure (Nollaus)</b> .....	<b>44</b>
<i>Reset to Factory Default Setting (Tehdasasetusten palautus)</i> .....	44
<b>Safety information (Turvallisuustiedot)</b> .....	<b>45</b>
<b>PIN-codes and passwords</b> .....	<b>45</b>
(PIN-koodit ja salasana) .....	45
<b>PIN-Codes (PIN-koodit)</b> .....	<b>45</b>
<b>Programmer code</b> .....	<b>45</b>
(Ohjelmoijan koodi) .....	45
<b>Installaer code</b> .....	<b>45</b>
(Asentajan koodi) .....	45
<b>SMS Password</b> .....	<b>45</b>
(Tekstiviestien salasana).....	45
<b>SMS Prog.Password (Tekstiviestiohj. Salasana)</b> .....	<b>45</b>
<b>Programming the panel by SMS</b> .....	<b>46</b>
<b>(Ohjaustaulun ohjelmointi tekstiviestein)</b> .....	<b>46</b>
<b>VAATIMUSTENMUKAISUUSILMOITUS</b> .....	<b>49</b>

# 1. Application Overview

## (Sovelluksen

## Yleiskatsaus)

### 1.1. Identifying the parts (Osien tunnistus)



#### 1. Tausta-valaistu LCD-näyttö

#### 2. Vihreä ledi (virtavalo)

Vihreä VALO PALAA – Vaihtovirta on ...  
...ettynä.

#### 3. Keltainen merkkivalo (Vikavalo)

VIKAVALO PALAA – kertoo vikatilanteesta nykyisellä käyttöalueella (vain tiloissa Kotona/Ei hälytystä, merkkivalo himmenee tilassa Viritetty, vaikka vika havaitaan).

VIKAVALO EI PALA – kertoo, että kaikki vikatilanteet on korjattu.

#### 4. Numero-näppäimet

#### 5. ▲ Näppäin

— Siirrä tällä näppäimellä ohjelmointitilassa kohdistinta ja vieritä näyttöä ylöspäin.

#### 6. ▼ Näppäin

— Siirrä tällä näppäimellä ohjelmointitilassa kohdistinta ja vieritä näyttöä alaspäin.

#### 7. ↻ Näppäin

Poista ohjelmointitilassa tällä näppäimellä

numero, peruuta valinta, poistu nykyiseltä näytöltä ja palaa edelliselle näytölle, jne.

#### 8. OK-näppäin

Vahvista näppäilyt tiedot tai valinta.

#### 9. #-näppäin

— Paina ja pidä 2 sekuntia niin pääset I-valikkoon.

#### 10. \*-näppäin

— Paina ja pidä 2 sekuntia niin pääset asennusvalikkoon (Installer).

#### 11. Summeri

#### 12. Virtalähdelokeron kansi

#### 13. GPRS/GSM-merkkivalo

#### 14. GPRS/GSM-SIM-korttipaikka

Tähän koloon laitetaan SIM-kortti.

#### 15. Vain tehdaskäytössä

#### 16. Vain tehdaskäytössä

#### 17. Tehdaskäytössä

#### 18. Paristokytkin

#### 19. Tasavirtapistoke

#### 20. Seinäasennus-reiät, joissa näpeli-

kytkin sisällä

#### 21. Seinäasennus-kannake

## 1.2. Insert GSM/GPRS SIM Card (Laita GSM/GPRS-SIM-kortti sisälle)

C-Fence Home sisältää GSM/GPRS-tietoliikenneominaisuudet keskusvalvomoon raportointia varten.

- **To Insert your GSM/GPRS SIM card (Kun laitat GSM/GPRS-SIM-korttisi laitteeseen: )**

### <HUOM>

- ☞ On suositeltavaa ottaa SIM-kortin PIN-koodi pois käytöstä ennen sen laittamista ohjaustauluun.

### < TÄRKEÄÄHUOM >

Varmista, että SIM-kortissa on GPRS- ja multimedia-toiminnot. Ohjaustaulu ei muuten voi toimia kunnolla.

GSM-SIM-korttikelkka on virtalähdelokeron sisällä:

- Irrota SIM-korttikelkka liu'uttamalla kantta kohti **OPEN**-suuntaa.
- Avaa SIM-korttipaikka ja laita uusi SIM-korttisi sen sisälle.
- Työnnä SIM-paikka runkoon kevyesti.
- Muista lukita SIM-korttikelkka liu'uttamalla kantta kohti **LOCK**-suuntaa.

## 1.3. The Power Supply (Virtalähde)

Virtalaitetai tarvitaan pistorasiaan liittämistä varten. Käytä vain virtalaitetta, jonka nimellisjännite on oikea, jotteivät osat vaurioidu.

12 voltin tasavirtalähtöä ja 1 A:n kytkentävirtaa käytetään yleensä ohjaustaulun virtana.

- ☞ Katso kaikki muut virtaominaisuudet kohdasta 3.13.

## 1.4. How to Install the Control Panel(Ohjaustaulun asennus)

Helpoin tapa oppia tuntemaan järjestelmä ja saada se nopeasti käyttöön on ohjelmoida kaikki laitteet ja lisävarusteet pöydällä ennen niiden asentamista paikoilleen.

Ohjaustaulu voidaan asentaa seinälle tai muuhun haluttuun paikkaan. Varmista, että ohjaustaulu asennetaan suunnilleen rinnan korkeudelle, jolloin näyttö on helppo nähdä ja näppäimistöä mukava käyttää.

- Käytä seinäkiinnikkeen 2 reikää sabluunana ja merkkää ruuvien paikat seinään.
- Pora 2 reikää ja kiinnitä mukana toimitetut ruuvit ja tulpat.
- Kytke C-FENCE HOME -laite seinäkiinnikkeeseen (pitäen laitetta itseesi päin).

## 1.5. Three – Level Passwords (Kolmen tason salasanat)

Jotta järjestelmän käyttö olisi mahdollisimman turvallista, C-FENCE HOME tarjoaa 3 turvasoa.

### User PIN Code (Käyttäjän PIN-koodi)

- PIN-koodi on salasanojen 1. taso.
- Ohjaustaulussa on varauduttu 6 käyttäjän PIN-koodeihin. Sama käyttäjän PIN-koodi ei saa toistua.

### < TÄRKEÄÄHUOM >

- ☞ Mitkään 2 koodia eivät saa olla samat, ja ilmoitus: **Code in use** (koodi käytössä) näytetään, jotta käyttäjä voi vaihtaa koodia.
- ☞ Käyttäjän 1 PIN-koodin voi muuttaa, mutta sitä ei voi mitenkään poistaa.

- Kun näytöllä näkyy **Enter Code** tai **P-Code**, kirjoita käyttäjän PIN-koodisi.
- Käyttäjän pin-koodi:  
Tehtäasetus: **1234**
- Käyttäjier 2–6 PIN-koodit on tehtäalla asetettu pois käytöstä.

### Installer Code (Asentajan koodi)

- Pääkäyttäjän koodilla (Master Code) on valtuudet asennus-käyttötilaan. Kun näyttö pyytää **I-Code**, kirjoita asentajan koodisi.
- Asentajan koodi (Installer Code):  
Tehtäasetus: **7982**

## Master Code (Pääkäyttäjän koodi)

- Pääkäyttäjän koodilla on valtuudet siirtyä ohjelmointitilaan. Kun näyttö pyytää **M-Code**, kirjoita pääkäyttäjän koodisi.
- Pääkäyttäjän koodi:  
Tehdasasetus: 1111

## 1.6. Getting Started (Aloitus)

### <TÄRKEÄÄ HUOM>

- ☞ Ohjaustaululla on **näytönsäästäjä**. Viestiä **ARMED / DISARMED** näytetään 3 minuuttia. Sen jälkeen näytetään vain päivämäärää ja aikaa.
- ☞ Jos kirjoitat väärän PIN-koodin 4 kertaa tai yli 20 väärää numeroa, ovat näppäimet lukittuina 1 minuutin.
- ☞ Painamalla **G** -näppäintä koodikenttä tyhjenee, tai palataan edelliselle näytölle.
- ☞ Jos asetuksiin on tehty muutoksia, sinun on palattava virittämättömään DISARMED-tilaan muutosten tallettamiseksi. Jos ei palata DISARMED-tilaan tai virta ei ole päällä, muutokset eivät tallennu.

**Vaihe 1.** Etsi ohjaustaululle sopiva asennuspaikka.

**Vaihe 2.** Kytke vaihtovirta. Laitteesta kuuluu kaksi lyhyttä piippausta. **DISARMED** näkyy ensimmäisellä rivillä ja **00:01 01 Jan** näytön toisella rivillä kertoen järjestelmän olevan Virittämättä-tilassa (Unarmed, tehdasasetus).

	D	I	S	A	R	M	E	D						
	0	0	:	0	1		J	a	n		0	1		

Järjestelmä on Ei hälytystä (Alarm off) -käyttötilassa.

### <HUOM>

- ☞ Kun ohjaustauluun kytketään taas virta, se palaa tilaan, jossa se oli ennen virran kytkemistä pois päältä.
- ☞ **OK**-näppäimen on vahvistettava kirjoitettu PIN-koodi 30 sekunnin kuluessa. Muuten näytöllä näkyy taas **ARMED** ja järjestelmä pysyy viritettynä. Näyttö palaa edelliseen käyttötilaan.
- ☞ Jos painat vaiheessa 3 muita kuin numeronäppäimiä, näyttö pysyy samana odottaen näppäilyjäsi **1234**

(oletus-PIN-koodi) ja sitten **OK:n** painallusta.

## 2.0 Menu system

### (Valikkojärjestelmä)

#### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

- ☞ Kun kirjoitat jonkun PIN-koodeista väärin 4 kertaa, tai on kirjoitettu yli 20 numeroa, ei näppäimistöä voi käyttää 1 minuuttiin.

### Installer menu (Asentajan valikko)

Järjestelmän viritys on kytkettävä pois päältä, jotta tähän valikkoon pääsee.

**Vaihe 1.** Paina \*2 sekunnin ajan, kunnes näytölle tulee:

I	n	s	t	.	-	M	o	d	e	E	n	t	e	r
u	s	e	r	-	c	o	d	e	.	.	.	.		

**Vaihe 2.** Kirjoita PIN-koodisi 30 sekunnin sisällä.

- Tehdasasetus:

1234

Kirjoita asentajan koodi 30 sekunnin sisällä.

I	n	s	t	.	-	M	o	d	e	E	n	t	e	r
				I	-	C	o	d	e	.	.	.	.	

**Vaihe 2.** Kirjoita asentajan koodi 30 sekunnin sisällä.

- Tehtaalla asetettu koodi:  
7982

Kirjoita pääkäyttäjän koodi 30 sekunnin sisällä.

Näytöllä ova käytettävissä seuraavat vaihtoehdot:

o	R	e	p	o	r	t	i	n	g					
	I	n	s	t	a	l	l	e	r	c	o	d	e	
	P	r	o	g	r	a	m	M	e	n	u			
	C	o	m	m	o	n	.	S	e	t	t	i	n	g
	R	e	a	d	I	M	E	I	C	o	d	e		

### Reporting (Raportointi)

Tällä valikolla asentaja voi ohjelmoida/asettaa kaikki raportoinnin edellyttämät asiat. Huomaa, että tämä järjestelmä sallii vain raportoinnin tekstiviesteillä.

Valittavissa ovat:

o	T	e	l	.	S	e	t	t	i	n	g	s		
	M	M	S		T	E	L	/	E	-	M	A	I	L
	M	M	S		S	e	t	t	i	n	g			
	G	P	R	S		S	e	t	t	i	n	g		

#### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

- ☞ Raportoinnin kulku: Tekstiviesti (SMS)  
> MMS-viesti

### Tel. Settings (Puh. Asetukset)

o	T	e	l	.	N	u	m	b	e	r				
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--

#### 2.3.1.1 Tel. Number (Puh. Numero)

Oma puh. (In Tel.) Numerovalikossa voit asettaa/muuttaa/poistaa puhelinnumeroita tekstiviestiraportoinnilta.

Tekstiviestiraportoinnille voidaan asettaa 5 puhelinnumeroa.

#### ● Store Tel. Number (Tallenna puhelinnumero)

**Vaihe 1.** Siirrä kohdistin **Tel. Number** -alivalikkoon ja paina **OK**.

o	1	)	.	.	.	.								
	2	)	.	.	.	.								
	3	)	.	.	.	.								
	4	)	.	.	.	.								
	5	)	.	.	.	.								

**Vaihe 2.** Paina **OK**, niin pääset kirjoittamaan puhelinnumeron.

E	n	t	e	r	n	e	w	N	o	.	+	O	K
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

**Vaihe 3.** Kirjoita haluamasi puhelinnumero.

**Vaihe 4.** Vahvista asetuksesi **OK**:lla.

#### <HUOM>

- ☞ Numeron enimmäispituus on 30 mukaan lukien \* & #. Jos tämä pituus saavutetaan, ohjaustaulu piippaa 5 kertaa eikä muita näppäimiä voi painaa kuin **G** ja **OK** -näppäintä.
- ☞ Kun numeroa kirjoitetaan, 15. paikan jälkeen ylimääräiset numerot vierivät vasemmalle.
- ☞ Neljä pistettä tarkoittavat ettei puhelinnumeroa ole annettu.

- Muuta puh.nroa

Vaiheet 1 – 4 luvusta **Tallenna puh. nro.** Uusi numero korvaa aiemman.

● **Poista puh.nro**

**Vaihe 1.** Vaiheet 1 ja 2 luvusta **Tallenna puh. nro** .

**Vaihe 2.** Peruuta **G**-näppäimellä numeroita.

**Vaihe 3.** Paina **OK** ja edellinen talletettu numero poistuu.

**GPRS Settings (GPRS-asetukset)**

Jotta CTC-852EP:n kuvat voisi siirtää FTP:lle, GPRS-toiminto on otettava käyttöön ja GPRS-asetukset määriteltävä kunnolla. Pyydä SIM-korttisi palveluntarjoajaa ensin kytkemään tämä toiminto.

**APN (GPRS)**

**Access Point Name (APN)** on GPRS-tukiaseman nimi. Kysy SIM-kortin palveluntarjoajaltanne APN-nimi.

Kun APN on asetettu, järjestelmä voi olla yhteydessä internetiin.

A	P	N	E	D	I	T	O	R											

**Vaihe 1.** Kirjoita laitteesi APN. (enint. 31 numeroa / kirjainta.)

Näppäimillä on seuraavat toiminnot:

1	1 , ! ? - 【 】 @ /
2	2 A B C a b c
3	3 D E F d e f
4	4 G H I g h i
5	5 J K L j k l
6	6 M N O m n o
7	7 P Q R S p q r s
8	8 T U V t u v
9	9 W X Y Z w x y z
0	0 <space> / - & ' . + :
↻	Poista merkki taaksepäin

**Vaihe 2.** **Save** tallentaa tiedot, **Quit** poistuu tallentamatta.

**(Username GPRS (GPRS-käyttäjätunnus)**

GPRS-käyttäjätunnuksen saat SIM-kortin palveluntarjoajalta. Kysy palveluntarjoajalta GPRS-käyttäjätunnuksesi. Jos käyttäjätunnus ei ole pakollinen, voit jättää väliin tämän

vaiheen.

U	s	e	r	n	a	m	e	E	d	i	t	o	r							

**Vaihe 1.** Kirjoita käyttäjätunnuksesi ( Username). (einintään 15 numeros / kirjainta.) ja paina **OK**-näppäintä.

**Vaihe 2.** **Save** tallentaa tiedot, **Quit** poistuu tallentamatta.

**Password (Salasana) (GPRS)**

GPRS-salasanan saat SIM-korttisi palveluntarjoajalta. Kysy palveluntarjoajaltasi GPRS-salasanasi. Jos salasana ei ole pakollinen, voit jättää väliin tämän vaiheen.

P	a	s	s	w	o	r	d	E	d	i	t	o	r							

**Vaihe 1.** Kirjoita salasanasasi ( Password). (einintään 15 numeros / kirjainta.) ja paina **OK**-näppäintä.

**Vaihe 2.** Tallenna (**Save**) tallentaa tiedot, **Pois (Quit)** jättää tallentamatta.

**MMS TEL/E-MAIL/FTP (MMS PUH/SÄHKÖPOSTI/FTP)**

Tällä ominaisuudella voit lähettää multimediaviestin (MMS message) puhelimella, s-postitse tai ftp:lle. Varmista ennen tämän toiminnon käyttöä, että multimedia- ja GPRS-toiminnot ovat SIM-kortilla käytettävissä.

o	1	)	.	.	.	.													
o	2	)	.	.	.	.													

o	5	)	.	.	.	.													
---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Vaihe 1.** Kirjoita puhelimesi puhelinnumero, s-postiosoite tai ftp-osoite (enint.67 numeroa / kirjainta.) ja paina **OK**-näppäintä.

<ESIMERKKI>

☎ Puhelin: 0222222222

E-mail: angela@climax.com.tw

FTP address :

ftp://user.password@example.com:port/path

**Vaihe 2.** Tallenna (**Save**) tallentaa tiedot, **Pois (Quit)** jättää tallentamatta

<HUOM>



☞ Jos asetetaan puhelinnumero, s-posti- tai ftp-osoite tässä osiossa, saat otetun valokuvan CTC-852EP-kameralta asettamalla tavalla.

☞ Jotta CTC-852EP:n kuvia voi lähettää matkapuhelin- ja sähköposteina, on ensin otettava multimediaviestejä varten MMS-toiminto käyttöön. Pyydä SIM-korttisi palveluntarjoajaa ensin kytkemään tämä toiminto. Katso MMS-asetuksista lukua **2.3.3 Asetukset multimediaviesteille**.

☞ Jotta CTC-852EP:n kuvat voi lähettää ftp:lle, on GRPS-toiminto otettava ensin käyttöön. Pyydä SIM-korttisi palveluntarjoajaa ensin kytkemään tämä toiminto. Katso tietoa GRPS-asetuksista, luvusta **2.3.4 GPRS-asetukset**.

## MMS Setting (MMS-asetukset)

Asetukset multimediaviesteille saat SIM-korttisi palveluntarjoajalta. Ota ennen tämän toiminnon asentamista yhteyttä palveluntarjoajaasi, jotta asennetulle SIM-kortille saadaan oikeat multimediaviestiasetukset (MMS).

o	M	M	S	A	P	N													
	M	M	S	A	P	N	U	S	E	R									
	M	M	S	A	P	N	P	W	D										
	M	M	S	A	P	N	U	R	L										
	M	M	S	P	R	O	X	Y	A	D	D	R							
	M	M	S	P	R	O	X	Y	P	O	R	T							

### 2.3.3.1 MMS APN

MMS APN:n saat SIM-korttisi palveluntarjoajalta.

Määritä MMS APN -nimi.

	M	M	S	A	P	N	E	d	i	t	o	r							
e	m	o	m	e															

**Vaihe 1.** Kirjoita MMS APN -nimi (enint. 31 numeroa / kirjainta.) ja paina **OK**-näppäintä.

**Vaihe 2.** Tallenna (**Save**) tallentaa tiedot, Pois (**Quit**) jättää tallentamatta.

### MMS APN USER (MMS APN käyttäjä)

Multimediaviestien APN -käyttäjän saat SIM-korttisi palveluntarjoajalta.

Määritä MMS-käyttäjänimi.

	M	M	S	A	P	N	U	S	E	R									
e	m	o	m	e	1	2	3	4											

**Vaihe 1.** Kirjoita MMS-käyttäjänimesi (enint.

15 numeroa / kirjainta.) ja paina **OK**-näppäintä.

**Vaihe 2.** Tallenna (**Save**) tallentaa tiedot, Pois (**Quit**) jättää tallentamatta.

### MMS APN Password (MMS APN salasana)

Multimediaviestien APN-salasanana saat SIM-korttisi palveluntarjoajalta.

Määritä MMS-salasana.

M	M	S	A	P	N	P	A	S	S	W	O	R	D						
1	2	3	4																

**Vaihe 1.** Kirjoita MMS-salasanasi (enint. 15 numeroa / kirjainta.) ja paina **OK**-näppäintä.

**Vaihe 2.** Tallenna (**Save**) tallentaa tiedot, Pois (**Quit**) jättää tallentamatta.

### MMS APN URL

MMS APN URL:n saat SIM-korttisi palveluntarjoajalta. Määritä MMS APN URL.

	M	M	S	A	P	N	U	R	L										
h	t	t	p	:	/	/	m	m	s	.	e	m	o	m	e				

**Vaihe 1.** Kirjoita MMS APN URL (enintään 67 numeroa / kirjainta.) ja paina **OK**-näppäintä.

**Vaihe 2.** Tallenna (**Save**) tallentaa tiedot, Pois (**Quit**) jättää tallentamatta.

### MMS PROXY ADDR

MMS PROXY ADDR -osoitteen saat SIM-korttisi palveluntarjoajalta.

Tällä voit määrittää proxy-osoitteen MMS:lle.

	M	M	S	P	R	O	X	Y	A	D	D	R							
1	0	.	1	.	1	.	1												

**Vaihe 1.** Kirjoita MMS proxy-osoitteesi (enint. 15 numeroa / kirjainta.) ja paina **OK**-näppäintä.

**Vaihe 2.** Tallenna (**Save**) tallentaa tiedot, Pois (**Quit**) jättää tallentamatta.

MMS PROXY PORT

MMS PROXY PORT -numeron saat SIM-korttisi palveluntarjoajalta. Tällä voit määrittää MMS-proxyn portin.

o	1	)	8	0	8	0														

**Vaihe 1.** Kirjoita MMS-proxysi portti (enint.5 numeroa / kirjainta.) ja paina **OK**-näppäintä.

**Vaihe 2.** Valitsemalla **Save** tallennat, ja valitsemalla

**Quit** jätät tallentamatta

## Installer Code (Asentajan koodi)

- Hallintakoodilla pääsee asennustilaan.
- Tehdasasetus: **7982**
- **Asentajan koodin voit asettaa tai muuttaa samaan tapaan kuin asetat/muutat/poistat käyttäjän PIN-koodin, jonka kuvaus on edellisessä kappaleessa.**

## Program Menu (Ohjelmointivalikko)

Tämä on oikopolku ohjelmoijan valikkoon

## Common Settings (Yleiset asetukset)

o	S	u	p	e	r	v	i	s	i	o	n					
	L	a	t	c	h	s	e	l	e	c	t	i	o	n		
	R	C	E	n	t	E	s	e	l	.						
	G	S	M	B	a	n	d	s	e	l	.					

## Supervision (Hallinta)

Tällä valinnalla otetaan järjestelmän hallinta käyttöön. Kun valitaan **ON**, C-FENCE HOME voi vastaanottaa laitteilta kirjautumissignaaleja, jotka kertovat niiden toimivan oikein.

		D	i	s	a	b	l	e								
		4	H	o	u	r	s									
		6	H	o	u	r	s									
		8	H	o	u	r	s									
		1	2	H	o	u	r	s								
		2	4	H	o	u	r	s								

PIR-anturi, ovikontakti, vesianturi tai IP-kamera tai savuanturi, lähettävät asennuttuaan säännöllisesti signaalin jaksotuksen ollessa 30–50 min.

Jos ohjaustaulu ei vastaanota signaaleja yksittäiseltä anturilta 4, 6, 8, 12 tai 24 tuntiin, **anturin toimimattomuus**-vikatapahtuma havaitaan.

- **Pois käytöstä (Disable)** on tehdasasetuksena.

<HUOM>

☞ Katso IP-kameran (CTC-852EP) osalta, paitsi edellä mainittu hallintatapa, myös IP-kameran (CTC-852EP) hallintakaavio.

## Latch Selection (Salpavalinta)

**Salpailmoitus** lähetetään, kun järjestelmän tila vaihtuu (esim. Poissa Viritetty -tilasta Ei hälytystä -tilaan) ja voidaan käyttää järjestelmän näyttäessä ohjauskehotteen.

Tällä toiminnolla ohjelmoidaan lähettääkö ohjaustaulu salpa-avainilmoituksen, kun järjestelmän tila vaihtuu.

o		O	p	t	i	o	n	a	l		L	a	t	c	h
		L	a	t	c	h	O	f	f						
		L	a	t	c	h	O	n							

- **Salpa päällä (Latch On)** on tehdasasetuksena.

<HUOM>

☞ Kun Salpa-avainilmoitukseksi on valittuna **Salpa ei pakollinen (Optional Latch)**, järjestelmä kysyy salpailmoituksen valintaasi, kun ohjelmoi DC-ominaisuutta Aseta päälle/pois (Set/Unset), PIN-koodia ja väliaikaista koodia ja kun opetat RC:tä tai NS:ää ohjaustaululta.

☞ Kun Salpa-avainilmoitus on **pois päältä (OFF)**, järjestelmä ei tiedota kaikkien käyttäjien kaikista viritystapahtumista – ja RC:n, NS:n ja KP:n – keskusvalvomolle tai käyttäjille.

☞ Kun salpa-avainilmoitus on **päällä (ON)**, järjestelmä tiedottaa kaikkien käyttäjien kaikki viritystapahtumat – ja RC:n, NS:n ja KP:n – keskusvalvomolle tai käyttäjille.

☞ Salpa päällä/pois päältä (**Latch ON/OFF**) vaikuttaa vain myöhempisiin PIN-koodin, RC:n, NS:n ja KP:n asetuksiin, mutta se ei kumoa aiempia muutoksia **Salpa ei pakollinen (Optional Latch)**-asetukseen

## SMS Prog.PW.

Jotta ohjaustaululle voitaisiin lähettää asetuksia tekstiviestillä tämä asetusta on määritettävä.

## Remote Controller Entry Enable Select (RC Ent E) (Kauko-ohjaimen pääsyn salliminen (valinta RC Ent E))

Tällä kytketään päälle ja pois päältä kauko-ohjaimella viritys.

	R	C	E	n	t	E	O	p	t		
	R	C	E	n	t	E	O	n			
	R	C	E	n	t	E	O	f	f		

- **RC Ent E On (kauko-ohjaimella pääsy sallittu)** on tehdasasetus.

<HUOM>

- ☞ Kun valitaan **päällä (On)** tai **pois päältä (Off)**, kaikki uudet opetetut kauko-ohjaimet käyttävät samaa asetusta. Opetuksen aikana, ei näytetä kauko-ohjaimella pääsyn valintaa.
- ☞ Jos valitaan **Opt (valinnainen)** uusille kauko-ohjaimille, näytetään On ja Off vaihtoehdot kauko-ohjaimella pääsulle.
- ☞ Kaukosäätimellä pääsyn muutos asetuksissa ei vaikuta aiemmin opetettuihin kaukosäädinasetuksiin, jotka on tallennettu ohjaustaululta.
- ☞ Kun valitaan **RC ENT E Off** (kauko-ohjaimella pääsy pois päältä), ei ohjaustaulua voi virittää pois päältä, kun järjestelmä on kokonaan viritetty.
- ☞ Ominaisuudella voidaan varmistaa, ettei varastetulla kauko-ohjaimella voida poistaa järjestelmän viritystä avaamatta ensin oven lukitusta.
- ☞ Kun valitaan **RC ENT E On** (kauko-ohjaimella pääsy käytössä), kauko-ohjain voi virittää ja poistaa ohjaustaulun virityksen normaalisti sisääntuloa käyttämättä.
- ☞ Mutta, jos kauko-ohjaimen painikkeella laukaistaan hälytys, ei samalla kauko-ohjaimella voi poistaa viritystä.

## GSM Band Select (GSM-aaltoalueen valinta)

Riippuen paikallisen tietoliikenteen palveluntarjoajan verkkoasetuksista voit joutua säätämään GSM:n aaltoalueen asetusta. Kysy palveluntarjoajalta sopiva asetus.

	M	o	n	o	8	5	0				
	M	o	n	o	9	0	0	E			
	M	o	n	o	1	8	0	0			
	M	o	n	o	1	9	0	0			
	8	5	0	/	1	9	0	0			

o	9	0	0	E	/	1	8	0	0		
	9	0	0	E	/	1	9	0	0		

- Tehdasasetus: 900E/1800

## Read IMEI Code (Lue IMEI-koodi)

Tämän valinnan avulla pystyt lukemaan GSM-moduulin IMEI-koodin.

## Programming mode (Ohjelmointitila)

Jos järjestelmä on Ei hälytystä (Alarm off) -tilassa, ohjelmointitilaan pääsee seuraavasti.

- Vaihe 1.** Paina ja pidä alhaalla #-näppäintä 2 sekuntia. Näyttö pyytää sinua kirjoittamaan käyttäjän 1 (User1) PIN-koodin.

P	r	o	g	-	M	o	d	e	E	n	t	e	r	
u	s	e	r	-	c	o	d	e	.	.	.	.		

- Vaihe 2.** Näppäile 4-numeroinen käyttäjän PIN-koodi 30 sekunnin kuluessa.

- Oletuskäyttäjän 1 PIN-koodi:

Tehdasasetus: **1234**

Näyttö pyytää sinua sitten kirjoittamaan hallinta-PIN-koodin.

P	r	o	g	-	M	o	d	e	E	n	t	e	r	
					M	-	C	o	d	e	.	.	.	.

- Vaihe 3.** Näppäile **1111** (oletus-hallintakoodi) 30 sekunnin kuluessa.

- Vaihe 4.** Paina **OK**

Seuraava viesti näkyy näytöllä 2 sekuntia.

*	P	R	O	G	R	A	M	M	I	N	G	*		
					*	M	E	N	U	*				

- Vaihe 5.** Sen jälkeen näytetään Ohjelmoinnin päävalikko (Programming menu).

o	A	r	e	a										
G	S	M												

- Vaihe 6.** Siirrä kohdistin halutulle valinnalle ja paina **OK**. Näytölle tulee valinnan mukainen ohjelmointinäyttö.

<HUOM>

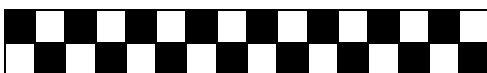
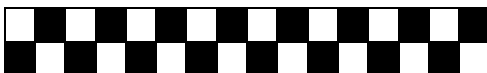
- ☞ Jos nuoli alaspäin **V** näkyy näytön viimeisellä sarakkeella, voidaan valintalistaa vierittää alaspäin. Kun päästään listan viimeiseen, nuoli alaspäin katoaa.
- ☞ Jos nuoli ylöspäin **Λ** näkyy näytön viimeisessä sarakkeessa, voidaan valintalistaa vierittää ylöspäin. Kun päästään listan ensimmäiseen, nuoli ylöspäin katoaa.
- ☞ Jos ohjelmointitilassa ei paineta jotain näppäintä 2 minuuttiin, ohjaustaulu poistuu automaattisesti ohjelmointitilasta Hälytys pois (Alarm off) -tilaan.

## Area Menu (Alue-valikko)

o	W	a	i	k	T	e	s	t						
	C	o	d	e	S	e	t	t	i	n	g	s		
	M	a	s	t	e	r	C	o	d	e				
	P	a	n	e	l	S	e	t	t	i	n	g	s	
	S	M	S	H	e	a	d	e	r					
	S	M	S	K	e	y	w	o	r	d				
	D	e	v	i	c	e	+	/	-					

## Walk Test (Kävelytesti antureille)

- Kun valitaan **kävelytesti**, vilkkuvat sininen ja keltainen merkkivalo 3 sekuntia ja kuuluu 3 piippausta sekä seuraavat testikuviot näkyvät peräkkäin 2 sekuntia.



- Sitten näkyy seuraava viesti:

*				W	a	i	k	T	e	s	t			*

- Kun painat anturin testauspainiketta tai jotain kauko-ohjaimen painiketta, tai aiheutat anturin laukaisun, niin ohjaustaulu piippaa kaksiaanisesti, jos vastaanottaa signaalin ja näytöllä näkyy hälyttävä anturi vyöhykenumeroineen.

I	R			Z	o	n	e	0	2					
H	a	i	w	a	y							R	=	9

- Viestiä näytetään 30 sekuntia tai kunnes toinen testisignaali sen korvaa.

- Painamalla OK, tai 30 sekunnin jälkeen, palaa näytölle kävelytestin tunnus (Walk Test banner).
- Kävelytestin loki (Log of Walk Test)
- Kävelytestin lokin **naet** painamalla **G** -näppäintä. Näytöllä näkyy seuraavaksi:

T	o	d	i	s	P	l	a	y						
T	e	s	t	i	n	g	R	e	c	o	r	d	s	

Paina **OK**-näppäintä (Press OK key)

W	r	i	s	t	T	X								
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	=	0	9	

▲ ja ▼-näppäimillä voit katsoa aiempia RF-tietoja.

Paina **G** -näppäintä uudelleen. Näytöllä näkyy seuraavaksi:

A	r	e	y	o	u	s	u	r	e					
				T	o	q	u	i	t	?				

Paina **G** -näppäin takaisin tietueen kirjoittamiseksi lokiin.

Painamalla OK-näppäintä pääset Alueen valinta -valikkoon (Area selection).

- Jos asennus- ja ohjelmointi -tilassa (Install/programming mode) ei vastaanoteta testisignaaleja 5 minuuttiin, ohjaustaulu poistuu **Kävelytesti (Walk Test)** -tilasta ja palaa tilaan **Ei hälytystä (Alarm Off)**. Painamalla **OK**-näppäintä saa 5 minuuttia lisää aikaa.
- Jos käyttäjän käyttö-tilassa ei vastaanoteta testisignaaleja 2 minuuttiin, Ohjaustaulu poistuu **Kävelytesti (Walk Test)** -tilasta **Ei hälytystä (Alarm Off)** -tilaan. Jatka aikaa **OK**-näppäintä painamalla 2 minuuttia.

## Code Settings (Koodiasetukset)

Koodiasetukset-valikossa voit halutessa ohjelmoida seuraavat määreet.

o	P	i	n	C	o	d	e							
	D	u	r	e	s	s	C	o	d	e				
	T	e	m	p	.	c	o	d	e					

### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

- ☞ Katso lisätietoja käyttäjätunnuksista liitteen luvusta Nimeäminen.
- ☞ Jos koodi ei ole oikein, viestiä **Väärä koodi (Code incorrect)** näytetään 2

sekuntia ja sinua pyydetään toistamaan kirjoitusvaihe 2.

- ☞ Koodin on oltava yksilöllinen. Jos koodi on jo käytössä, näytöllä näkyy **code in use** ja sinua pyydetään kirjoittamaan uusi koodi.

## PIN Code (PIN-koodi)

- Kaikilla käyttäjien PIN-koodeilla viritetään säännöllisesti järjestelmä päälle/pois ja niillä pääsee ohjelmointitilaan yhdessä hallintakoodin kanssa.
- Käyttäjän PIN-koodit 2–6 eivät ole käytössä tehdasasetuksena.
- Käyttäjän pin-koodi:

Tehdasasetus: **1234**

### ● To set PIN code (PIN-koodin asetus)

**Vaihe 1.** Siirrä kohdistin **PIN-koodin kohdalle** ja paina **OK**.

*	1	)	*	*	*	*	*										
	2	)	.	.	.	.	.										

	6	)	.	.	.	.	.										
--	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Vaihe 2.** Siirrä kohdistin halutulle **käyttäjän PIN-koodille** ja paina **OK**.

	E	n	t	e	r			N	e	w			C	o	d	e					
								.	.	.	.	.									

**Vaihe 3.** Sinun täytyy sitten kirjoittaa haluamasi 4-numeroinen koodi ja painaa **OK**.

**Vaihe 4.** Kirjoita koodi uudelleen ja paina **OK**.

	R	e	p	e	a	t			N	e	w			C	o	d	e				
								.	.	.	.	.									

**Vaihe 5.** Salpailmoituksen valinta päälle/pois on pakollinen:

	o	L	a	t	c	h		r	p	t			O	n								
								L	a	t	c	h		r	p	t			O	f	f	v

### <HUOM>

- ☞ Latch rpt On/Off -osio näkyy ohjelmoitavana vain, kun salpavalinta on käytössä (Katso osio 2.2.2 kohdassa Järjestelmäasetukset)
- ☞ Salpailmoitus voidaan asettaa jokaiselle PIN-koodille erikseen.
- ☞ Salpailmoitus PÄÄLLÄ (Latch Report

ON) = Aina, kun järjestelmä on viritetään, kotona viritetään tai viritys poistetaan, ohjaustaulu välittää tekstiviestien yhteystunnuksen (SMS Contact ID code) / tekstiviestin (SMS message) / GPRS-ilmoituksen (asetuksen mukaan) tiedoksi keskusvalvomoon.

- ☞ Salpailmoitus POIS PÄÄLTÄ (Latch Report OFF) = Aina, kun järjestelmä on tilassa Viritetty, Kotona Viritetty tai Viritys pois, ohjaustaulu EI välitä ilmoituksia tiedoksi keskusvalvomoon.

**Vaihe 6.** Valitse haluatko käyttää tai olla käyttämättä salpailmoitusta ja paina **OK**.

**Vaihe 7.** Sinua pyydetään sitten antamaan nimi uudelle PIN-koodille.


### <HUOM>

- ☞ Enintään 10 merkkiä käyttäjätunnukseksi.

**Vaihe 8.** Vahvista **OK:lla** uusi nimi. Jos ei haluta nimeä, paina suoraan **OK**.

*																					
	1	)	M	R	.	S	M	I	T	H											
	2	)	M	R	S	.	S	M	I	T	H										
	3	)	*	*	*	*	*														
	4	)	.	.	.	.	.														

### <HUOM>

- ☞ **2) MRS. SMITH**, joka edustaa käyttäjän 2 (User #2) PIN-koodia, on määritetty ja käyttäjätunnus annettu.
- ☞ **3) \*\*\*\***, joka edustaa käyttäjän 3 (User #3) koodia, on ohjelmoitu ilman käyttäjätunnusta.
- ☞ **4) ....**, joka edustaa käyttäjän 4 koodia, on vielä valmistelematta.

**Vaihe 9.** Valmistelemme lisää käyttäjien PIN-koodeja vaiheiden 1–8 ohjeiden mukaan. PIN-koodin asetus on valmis.

### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

- ☞ Käyttäjätunnusten nimistä on tietoa kappaleessa 5. Liite, Nimeäminen-luvussa on lisätietoa.
- ☞ jos koodi ei ole oikein, näkyy 2 sekuntia **Code incorrect** -viesti, ja sinua pyydetään toistamaan

kirjoitusvaihe 2.

☞ Koodin on oltava yksilöllinen. Jos koodi on käytössä, näytöllä lukee **code in use** ja sinun on kirjoitettava uusi koodi.

### ● To Edit Pin Code (PIN-koodin muokkaus)

Kun PIN-koodi on ohjelmoitu, sitä voi muuttaa seuraavaan tapaan:

**Vaihe 1.** Siirrä kohdistin muutettavan **PIN-koodin** kohdalle ja paina **OK**.

D	e	l	e	t	e		p	i	n	-	c	o	d	e	
							(	O	K	?)					

**Vaihe 2.** Paina **G** -näppäintä. Seuraavalla näytöllä pyydetään kirjoittamaan uusi PIN-koodi ja vahvistamaan se kirjoittamalla sama uudelleen.

**Vaihe 3.** Valitse käytetäänkö salpa-avain-ilmoituksia (Latch Key Reporting ON) vai EI (OFF), ja paina sitten **OK**. Näyttö palaa **Code Setting**-valikkoon, ja käyttäjän PIN-koodin muokkaus on suoritettu.

### ● To Delete User PIN code (Käyttäjän PIN-koodin poisto)

Käyttäjän 1 PIN-koodi on asetettu tehtaalla eikä sitä ole mahdollista poistaa, mutta käyttäjien 2–6 PIN-koodit voidaan poistaa seuraavaan tapaan:

**Vaihe 1.** Kun siirrä kohdistimen **PIN-koodin** kohdalle ja painat **OK**, tulee esiin käyttäjien PIN-koodien tilojen näyttö:

*	1	)	M	R	.	S	M	I	T	H					
	2	)	M	R	S	.	S	M	I	T	H				
	3	)	*	*	*	*	*	*	*	*					
	4	)	.	.	.	.	.	.	.	.					

**Vaihe 2.** Kun siirrä kohdistimen poistettavan PIN-koodin kohdalle (2–6), ja painat **OK**, tulee esiin seuraava näyttö.

D	e	l	e	t	e		p	i	n	-	c	o	d	e	
							(	O	K	?)					

**Vaihe 3.** Paina **OK** ja palataan edelliselle näytölle ja poistetulla PIN-koodilla on merkintä ●●●●

### Duress Code (Pakottamiskoodi)

● Pakottamiskoodi on suunniteltu salaisen,

hiljaisen hälytyksen lähetykseen.

● Kun järjestelmää käytetään pakottamiskoodilla (Duress Code), ohjaustaulu ilmoittaa keskusvalvomoon sireeniä käyttämättä salaisen hälytyksen viestin, joka kertoo **pakotustilanteen olevan meneillään**. LCD-näyttö toimii kuten käyttäjän PIN-koodilla. Ei näy "Hälytys! Hälytys!" -varitusviestiä, eikä kuulu sireenin ääntä.

● Pakottamiskoodissa on 4 numeroa eikä sitä aseteta käyttöön tehtaalla.

● **Pakottamiskoodin (Duress Code) voi asettaa/ muuttaa/poistaa samoin kuin käyttäjän PIN-koodin edellisessä kappaleessa.**

### Temporary Code (Väliaikainen koodi)

● Väliaikaista koodia käytetään myös järjestelmän virittämiseen/virityksen poistoon väliaikaikäyttäjälle. Se kelpaa **VAIN** yhteen tuloon vriytystä ja virityksen poistoa kohden. Sen jälkeen väliaikainen koodi poistetaan automaattisesti ja se on asetettava taas uudelle väliaikaiselle käyttäjälle

● Väliaikainen (the Temp.) Koodissa on 4 numeroa eikä sitä aseteta käyttöön tehtaalla.

● Salpavalinnaksi asetettava **Salpa ei pakollinen** (katso kohdasta 2.4.4), jotta Salpa-imoitus Päällä/Pois päältä -valinta tulee näytölle.

● **Väliaikainen koodi (temporary code) asetetaan /muutetaan/poistetaan samoin vaihein kuin edellisessä kappaleessa kuvattu käyttäjän PIN-koodi.**

### Master code (Hallintakoodi)

● Hallintakoodilla pääsee ohjelmointitilaan.

● Tehdasasetus: 1111

● **Hallintakoodi asetetaan /muutetaan samoin vaihein kuin edellisessä kappaleessa kuvattu käyttäjän PIN-koodi.**

### Panel Setting (Ohjaustaulun asetukset)

A.	E	n	t	r	y	t	i	m	e	r					
A.	E	x	i	t	t	i	m	e	r						
H.	E	n	t	r	y	t	i	m	e	r					
H.	E	x	i	t	t	i	m	e	r						
A.	E	n	t	r	y	s	o	u	n	d					
A.	E	x	i	t	s	o	u	n	d						

H.	E	n	t	r	y	s	o	u	n	d				
H.	E	x	i	t	s	o	u	n	d					
D	o	o	r	c	h	i	m	e						
W	a	r	n	i	n	g	b	e	e	p				
M	o	b	i	l	i	t	y							
L	o	c	a	l	s	i	r	e	n					
I	n	t	e	r	f	e	r	e	n	c	e			
T	a	m	p	e	r	a	l	a	r	m				
A	C	r	e	p	o	r	t							
A	l	a	r	m	l	e	n	g	t	h				
S	i	r	e	n	d	e	l	a	y					
F	i	n	a	l	d	o	o	r						
V	e	r	i	f	i	c	a	t	i	o	n			
D	o	o	r	w	a	r	n	i	n	g				

### A. Entry Timer, Away Entry Timer (Tuloajastin)

Kun Ovikontaktille (DC=door contact) tai PIP-tunnistimelle (PIR) asetetaan **Entry / Away Entry** -ominaisuus, järjestelmä aloittaa lähtölaskenta-jakson, kun DC tai IR poistuttaessa viritetään Away arm -tilaan.

Lähtölaskennan aikana voi oikealla PIN-koodilla kytkeä hälytyksen pois päältä eikä hälytysilmoitusta lähetetä. Jos toisaalta ei ole kirjoitettu oikeaa PIN-koodia määräajassa, ohjaustaulu alkaa hälyttää ja lähettää hälytysilmoituksen.

- Vaihtoehtoina ovat ei käytössä (hälytys heti) , 10 s, 20 s, 70 sekuntiin asti 10 sekunnin askelin.
- Paina **OK** kohdalle A. Tulo ajastin (Entry Timer) ja seuraava näyttö tulee esille:

	D	i	s	a	b	i	e							
	1	0	s	e	c									
o	2	0	s	e	c									
	3	0	s	e	c									
	4	0	s	e	c									
	5	0	s	e	c									
	6	0	s	e	c									
	7	0	s	e	c									

- **20 sek** on asetettu tehdasasetuksena.

### A. Exit Timer (Away Exit Timer) (Lähtö ajastin (Pois lähdön ajastin))

Järjestelmän siirryessä Pois Viritetty (Away Arm) -tilaan ohjaustaululta, kauko-ohjaimelta (RC) tai etänäppäimistöltä (KP), poislähdön (Away exit) ajastin aloittaa lähtölaskennan.

Jos laskennan aikana painetaan RC:n lukituspainiketta, alkaa laskenta alusta. Lisäksi voi oikealla PIN-koodilla tai painamalla RC:n

Avaa lukitus -painiketta pysäyttää laskennan ja palata Ei hälytystä (Alarm off) -tilaan.

- Vaihtoehdot ovat Poista käytöstä (lähtöajastin kielletty), 10 s, 20 s, aina 70 sekuntiin asti 10 sekunnin välein.
- **30 s** on tehdasasetus.

### H. Entry Timer, Home Entry Timer (Tuloajastin)

Kun ovikontakti (DC) tai PIR-tunnistin (IR) on asetettu **Tulo (Entry) / Kotinpääsy (Home Access)** ominaisuudeksi, järjestelmä aloittaa laskennan (kotiintuloajastin) kun DC tai IR laukeaa tilassa Kotona Viritetty (Home Arm).

Lähtölaskennan aikana voi oikealla PIN-koodilla kytkeä hälytyksen pois päältä eikä hälytysilmoitusta lähetetä. Jos toisaalta ei ole kirjoitettu oikeaa PIN-koodia määräajassa, ohjaustaulu alkaa hälyttää ja lähettää hälytysilmoituksen.

- Vaihtoehtoina ovat ei käytössä (hälytys heti) , 10 s, 20 s, 70 sekuntiin asti 10 sekunnin askelin.
- **20 s** on tehdasasetus.

### H. Exit Timer, Home Exit Timer (Lähtöajastin)

Kun järjestelmä siirtyy Kotona viritetty (Home arm) -tilaan ohjaustaululta, kauko-ohjaimelta (RC), etänäppäimistöltä (KP) tai yökytkimellä (NS), aloittaa poislähdön (Away exit) ajastin lähtölaskennan.

Lähtölaskennan aikana voi laskennan aloittaa alusta kauko-ohjaimen (RC) Home-painikkeella. Lisäksi voi käyttää oikeaa PIN-koodia tai painaa kauko-ohjaimen (RC) Disarm-painiketta laskennan pysäyttämiseksi ja hälytys pois (Alarm off) tilaan palaamiseksi.

- Vaihtoehdot ovat Poista käytöstä (lähtöajastin kielletty), 10 s, 20 s, aina 70 sekuntiin asti 10 sekunnin välein.
- **30 s** on tehdasasetus.

### A. Entry Sound (Away Entry Sound) (Tuloääni)

Voit päättää piippaako ohjaustaulu lähtölaskennan piippauksia sekä niiden voimakkuuden Poissa tulo (Away entry) -ajastimen aikana (katso kohta 2.3.3.1).

- Valittavissa ovat **High** (voimakas piippaus), **Low** (hiljainen piippaus) ja **Off** (ei piippausta):

H	i	g	h											
---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

o	L	o	w																
	O	f	f																

- **Hiljainen (Low)** on tehdasasetus.

### A. Exit Sound (Away Exit Sound) (Poistumisääni)

Voit päättää piippaako ohjaustaulu lähtölaskennan ääniä ja miten kovaa poistumisen (Away exit) ajastimen aikana (katso osio 2.3.3.2).

- Valittavissa ovat **High** (voimakas piippaus), **Low** (hiljainen piippaus) ja **Off** (ei piippausta):
- **Hiljainen (Low)** on tehdasasetus.

### H. Entry Sound (Home Entry Sound) (Tuloääni)

Voit valita piippaako ohjaustaulu lähtölaskennan ääniä ja miten kovaa kotiinpaluun (Home entry) ajastimen aikana (katso osio 2.3.3.3).

- Valittavissa ovat **High** (voimakas piippaus), **Low** (hiljainen piippaus) ja **Off** (ei piippausta):
- **Hiljainen (Low)** on tehdasasetus.

### H. Exit Sound (Home Exit Sound) (Poistumisääni)

Voit valita piippaako ohjaustaulu lähtölaskennan ääniä ja miten kovaa kotoapoistumisen (Home exit) ajastimen aikana (katso osio 2.3.3.4).

- Valittavissa ovat **High** (voimakas piippaus), **Low** (hiljainen piippaus) ja **Off** (ei piippausta):
- **Hiljainen (Low)** on tehdasasetus.

### Door Chime (Ovikello)

Tämä toiminto on käytettävissä vain kun ovikontaktilla (**DC**) ja/tai PIR-tunnistimella (**IR**) on tulo-ominaisuus **Entry tai Away Entry**.

Ohjaustaulu soittaa ovikelloa (ding-dong-ääni), kun DC ja/tai IR aktivoituu tilassa Ei hälytystä (Alarm off).

- Valittavissa ovat **High** (kova ääni), **Low** (hiljainen ääni) ja **Off** (ei ääntä):

	H	i	g	h															
o	L	o	w																
	O	f	f																

- **Low** on tehdasasetus.

<HUOM>

IP-kamera (CTC-852EP) ei tue ovikellotoimintaa.

### Warning Beep (Varoituspiippaus)

Voit valita piippaako ohjaustaulu varoituksen aina kun virhetilanne on havaittu ja näytetty. Varoituspiippaus hiljennetään, kun käyttäjä on lukenut virheviestin. Kun uusi vikatilanne havaitaan, piipataan varoitus 30 sekunnin välein.

- Valittavissa ovat **High** (kova varoitusääni), **Low** (hiljainen varoitusääni) ja **Off** (ei piippausta):

	H	i	g	h															
o	L	o	w																
	O	f	f																

- **Low** on tehdasasetus.

### Mobility (Liikkuvuus)

Tämä toiminnon tarkoitus on estää onnettomuuden (esim. pyörtymisen) tapahtuminen käyttäjälle ilman, että kukaan huomaa. Kaikissa muissa paitsi Poissa lukittu -tilassa, kun järjestelmä ei havaitse käyttäjän liikettä ennalta asetetun ajan sisällä, liikkumattomuus-ilmoitus (hälytys) lähetetään valvontakeskukseen. Näytöllä näkyy Hälytys! Hälytys! ja hälytys sireeni kuuluu.

- Vaihtoehdot ovat **Pois käytöstä** (ei liikkuvuuden seuranta), **4 tuntia**, **8 tuntia** ja **12 tuntia**.

o	D	i	s	a	b	l	e												
	4	H	o	u	r	s													
	8	H	o	u	r	s													
	1	2	H	o	u	r	s												

- **Pois käytöstä** on tehdasasetuksena.

<HUOM>

☞ Liikkuvuuden laskenta aloitetaan alusta, kun jokin seuraavista tapahtuu:

- ◆ **Kotona-**tilassa (Home): kun painetaan jotain ohjaustaulun näppäimistä, tai kun ohitettu ovikontakti (**Home Omit DC**) tai IR laukeaa esiasetetun liikkuvuusajan kuluessa.
- ◆ Tilassa **Ei hälytystä**(Alarm off): kun DC tai IR (paitsi **24 t, Tulipalo, Sairaskohtaus tai Vesi**) laukeaa, tai jotain ohjaustaulun / RC:n / KP:n



näppäimistä painetaan esiasetetun Liikkuvuusjakson aikana.

☞ Liikkuvuus-toiminto poistuu käytöstä automaattisesti, kun järjestelmä asetetaan tilaan **Pois Vir.**

☞ IP-kamera (CTC-852EP) ei tue Liikkuvuus-toimintoa.

### Local Siren (Paikallinen sireeni)

Tällä ohjelmoidaan se, käynnistääkö ohjaustaulu sireeninsä hälytyksen anturin lauetessa.

o	O	n																	
	O	f	f																

● **On (ohjaustaulun sireeni päällä)** on tehdasasetus. Kun ohjaustaulu vastaanottaa todellisen laukaisusignaalin, sen sireeni alkaa hälyttää.

● **Off (ohjaustaulun sireeni pois päältä)** tarkoittaa, että kun ohjaustaulu vastaanottaa todellisen laukaisusignaalin, sen sireeni ei ala hälyttää.

#### <HUOM>

☞ Kun paikallinen sireeni on pois päältä (OFF), se ei vaikuta summeriin (BX) ja sisäsireeniin (SR) ja niistä tulee hälytyksiäni.

### Interference (Häiriö)

Sinun täytyy päättää tarvitseeko ohjaustaulun havaita (Detect) signaalin jumiutumisen vai ei.

	D	e	t	e	c	t	i	o	n	O	n								
o	D	e	t	e	c	t	i	o	n	O	f	f							

● **Detection Off (häiriö seuranta pois päältä)** on tehdasasetus.

#### <HUOM>

☞ Jos valitaan **Detection On** (seuranta päällä), kun signaali jumittuu yli 30 sekunniksi, vikatapahtuma kirjataan lokiin, ilmoitetaan keskusvalvomoon ja näytetään LCD-näytöllä varoituksena käyttäjälle.

☞ Kun valitaan **Detection Off** (ei seurantaa), ohjaustaulu ei tarkkaile häiriötilanteita.

### Tamper Alarm (Peukalointihälytys)

Tällä voit valita pitääkö sireenin hälyttää, kun peukalointihälytys laukeaa.

O	A	w	a	y	A	r	m	O	n	l	y								
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--

	N	o	r	m	a	l													V
--	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

● **Away Arm Only** on tehdasasetus.

☞ **Away Arm Only** tarkoittaa, että kun peukalointi havaitaan tilassa **Away arm**, ohjaustaulu käynnistää paikallisen hälytyksen ja lähettää ilmoituksen valvomoon. Muissa tiloissa (Home, Alarm off, jne.) sireeni ei ulvo eikä ilmoitusta lähetetä.

☞ **Normal** tarkoittaa, että ohjaustaulu käynnistää paikallishälytyksen peukaloinnista kaikissa tiloissa.

☞ Valitaanpa **Away arm only** tai **Normal**, järjestelmä lähettää keskusvalvomoon ilmoituksen peukaloinnista kaikissa tiloissa peukaloinnin lauetessa.

#### <HUOM>

☞ Kun IP-kameran peukalointi (IR Camera Tamper) tai taittokytkin (Tilt Switch) palautetaan, IP-kamera ei havaitse peukalointia tai taittoa 5 minuuttiin. 5 minuutin jälkeen IP-kamera jatkaa peukalointitilan ilmoittamista ohjaustaululle.

### AC Report (Virtailmoitus)

Tämä ominaisuus antaa valita lähetetäänkö ilmoitus ohjaustaulun virtakatkosta.

#### <HUOM>

- Ilmoitus lähetetään vasta 50 minuutin kuluttua virran katkeamisesta.
- Palautusviesti lähetetään 30 minuutin kuluttua virran palaamisesta.

### Alarm Length (Hälytyksen pituus)

Tällä voit valita sisäisten ja ulkoisten sireenien keston hälytyksen käynnistyessä. Vaihtoehdot ovat Disable (pois käytöstä, ei sireenihälytystä) ja 1 - 15 min.

	D	i	s	a	b	l	e												
	1	M	i	n															
	2	M	i	n															
o	3	M	i	n															
	4	M	i	n															
	5	M	i	n															

to

	1	5	M	i	n														
--	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- 3 minuuttia on tehdasasetus.
- Jos valitaan **Disable**, niin ohjaustaulun

vastaanottaessa hälytysignaalin eivät sen sireeni tai ulkoiset sireenit käynnistä hälytysääntä.

- Jos valitaan 1 - 15 min eikä paikallinen sireeni ole käytössä, ei ohjaustaulun sireeni hälytä hälytyksen lauetessa. Kuitenkin ulkoinen sireeni käynnistää hälytysäänän ohjelmointisi perusteella.
- Jos ulkoisen sireenin hälytys on pidempi kuin ohjaustaulun, järjestelmä asettaa etusijalle ohjaustaulun. (Jos esim. ulkoisen sireenin hälytys on 3 minuuttia ja ohjaustaulun hälytys 1 minuutin, molemmat hälytykset päättyvät 1 minuutin kuluttua hälytyksen laukeamisesta, mutta ulkoisen sireenin merkkivalo vilkkuu 3 minuuttia.)

### Siren Delay (Sireeniviive)

Voit päättää miten pitkään Ohjaustaulu viivyttää kuuluvaa hälytystä murto- (Burglar) tai tulo (Entry) -hälytyksen ilmoituksesta. Vaihtoehdot ovat ei käytössä ja 1–10 minuutin viive kokonaisina minuutteina

o	D	i	s	a	b	i	e												
	1		M	i	n														
			.																
			.																
			.																
	1	0	M	i	n														

- **Ei käytössä (Disable)** on tehdasasetus.

#### <HUOM>

☞ Kuuluvia hälytyksiä ei viivytetä (asetuksista huolimatta), jos joku seuraavista havaitaan:

- ✓ Palohälytys
- ✓ Vesihälytys
- ✓ Henkilöhätähälytys
- ✓ Sairauskohtaus
- ✓ Peukalointihälytys
- ✓ GSM/GPRS-vika

☞ Hälytysilmoitus lähetetään heti, vaikka kuuluva hälytys viipysikin.

### Final Door (Viime ovi)

kun järjestelmä on tilassa Poissa Armed ja Viime ovi on päällä ja ovikontakti asetettu Tulolaitteeksi, järjestelmä automaattisesti virittyy, kun tämä ovikontakti havaitaan suljetuksi, vaikka lähtölaskenta olisikin kesken.

o	F	i	n	a	l		d	o	o	r		O	n						
	F	i	n	a	l		d	o	o	r		O	f	f	v				

- **Viime ovi päällä** (viime oven valinta pois päältä) on tehdasasetus.

### Verification (Varmistus)

Tällä asetetaan tarkistusten ilmoitukset.

o	O	n																	
	O	f	f																

- **Off(Tarkistus pois päältä)** on tehdasasetus.

#### <HUOM>

☞ Jos on enemmän kuin yksi PIR-liiketunnistin tai ovikontakti, jonka asetus on murto (Burglar), jos on asetettu vahvistus päälle (**Verification On**), ensimmäisen anturin lauetessa ohjaustaulu ilmoittaa **murtohälytyksen** (tapahtuma 130) keskusvalvomoon.

☞ Jos toinen anturi laukeaa taas 30 minuutin kuluessa, ohjaustaulu ilmoittaa toisen **hälytysvahvistuksen** (tapahtumakoodi 139) keskusvalvomolle.

☞ Jos sen sijaan **vahvistus pois (Verification Off)** valitaan, ohjaustaulu lähettää vain ensimmäisen Murtohälytyksen (tapahtumakoodi 130) keskusvalvomolle.

### Door warning (Ovivaroitus)

Tällä asetuksella voidaan saada varoitus aina, kun yrität virittää järjestelmän **Tulo-oven (Entry door)** ollessa auki.

- Tehdasasetus: Pois päältä (Off)

### SMS Header (Tekstiviestin otsikko)

Tällä voit asettaa helposti tunnistettavan yhteisen otsikon kaikille matkapuhelimeesi tuleville hälytystekstiviesteille.

	E	d	i	t		S	c	r	e	e	n								

- Otsikko voi olla enintään 64 merkin pituinen.

#### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

☞ Tekstiviestin otsikon ja salasanan kirjoittamiseen voidaan käyttää näppäimistöä samaan tapaan kuin **tekstiviestejä** kirjoitetaan matkapuhelimilla

Näppäimillä on seuraavat tehtävät:

1	1 , ! ? - [ ] @ /
2	2 A B C Å Ä a b c å ä
3	3 D E F d e f
4	4 G H I g h i
5	5 J K L j k l
6	6 M N O Ö m n o ö
7	7 P Q R S p q r s
8	8 T U V t u v
9	9 W X Y Z w x y z
0	0 <space> / - & ' . " + :
☺	Poista merkki taaksepäin

### ● Set SMS Header (Aseta tekstiviestin otsikko)

Näppäile haluamasi otsikko tekstiviesteille, enintään 64 merkkiä.

Kun otsikko on valmis, paina **OK** ja tallenna muokattu otsikko valinnalla **Save**.

<HUOM>

- ☞ Kun **Save** on valittu, lähetetään tallennettu otsikko matkapuhelimelle tilatekstiviestin mukana.
- ☞ Jos tekstiviestin otsikkoa ei tallenneta, lähetetään matkapuhelimelle vain hälytys tekstiviestinä.
- ☞ Tekstiviestin otsikon voit muuttaa tai poistaa edellä kuvattuun tapaan.

### SMS Keyword (Tekstiviestisalasana)

Jotta järjestelmälle voisi lähettää etäkomentoja tekstiviestein, tarvitaan C-FENCE HOME:lle henkilökohtainen salasana käyttöoikeuden tunnistamiseen.

E	d	i	t	s	c	r	e	e	n										
_																			

### ● Set SMS keyword (Aseta tekstiviestisalasana)

Näppäile haluamasi tekstiviestisalasana, enintään 10 merkkiä. Vahvista painamalla **OK**.

<HUOM>

- ☞ Jos tekstiviestisalasanaa ei ole tallennettu, etäkomennot EIVÄT ole käytettävissä.
- ☞ Tekstiviestisalasanan voi myös muuttaa tai poistaa edellä kuvattuun tapaan.
- ☞ Kun tekstiviestisalasana on asetettu,

voit käyttää tekstiviestejä (SMS) ohjaustaulun tilan muuttamiseen.

### Device +/- (Laite +/-)

**Device +/-** -valikosta voit lisätä/muuttaa/poistaa käytettävät laitteet.

<TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

☞ Järjestelmälle voidaan opettaa yhteensä 40 laitetta.

	A	d	d	d	e	v	i	c	e	s										
	A	d	d	Z	B	d	e	v	i	c	e	s								
	E	d	i	t	d	e	v	i	c	e										
	R	e	m	o	v	e	d	e	v	i	c	e								
	S	i	r	e	n	s	e	t	t	i	n	g	s							
	P	S	S	S	e	t	t	i	n	g	s									

### Add Devices (Laitteiden lisäys)

**Vaihe 1.** Valitse **Add Device** (lisää laite), ja paina **OK**. Näytölle tulee kehote.

*	P	u	s	h	B	u	t	t	o	n	O	n	*
	D	e	v	i	c	e	t	o	a	d	d		

**Vaihe 2.** Paina anturin Opetta/testaa painiketta (Learn/Test) tai kauko-ohjaimen jotain painiketta.

**Vaihe 3.** Jos ohjaustaulu vastaanottaa opetuskodein onnistuneesti, näkyy näytöllä laitteen tyyppi.

D	e	t	e	c	t	e	d	(	O	k	?)	)							
D	o	o	r	C	o	n	t	a	c	t									

<HUOM>

☞ Käytettävissä olevat laitteet listataan seuraavasti:

- ✓ Ovikontakti – DCA
- ✓ PIR-anturi – IRA
- ✓ Lemmikeistä välittämätön PIR-anturi – IRPA
- ✓ Ulkoinen PIR – EIRA
- ✓ Kauko-ohjain – RCA
- ✓ Häkäanturi – COA
- ✓ Savuanturi – SDA
- ✓ Vesianturi – WSA
- ✓ Hätäpainike – PBA
- ✓ Yökytkin – ESP
- ✓ Kaksisuuntainen radionäppäimistö – KPA-9, KPA-18 (jossa LCD-näyttö)

✓ Sireeni – BXA-15, SRA-15

**Vaihe 4.** Jatka opetusta painamalla **OK**. Toinen kehoteviesti näytetään sinulle sen vyöhykenumeroa.

**Vaihe 5.** Kaikki vapaat vyöhykkeet (joille ei vielä ole lisätty laitetta) näkyvät valittavina näytöllä.

**Vaihe 6.** Siirrä ▲ ja ▼-näppäimin kohdistin halutulle vyöhykenumerolle ja paina **OK**.

<HUOM>

☞ Kun anturi lisätään järjestelmään toisen kerran (poistamatta sitä ensin). Näytetään virheviestiä 2 sekuntia.

	A	I	r	e	a	d	y		e	x	i	s	t	
		i	n		s	y	s	t	e	m				

Tällöin näytölle palaa vaihe 1. automaattisesti, jotta voit lisätä uuden laitteen.

☞ Painamalla G -näppäintä poistut toiminnosta eikä laitetta opeteta.

☞ Eri näyttöjä näytetään eri laitetyppeille asetusten muuttamisen auttamiseksi.

## Door Contact (Ovikontakti)

**VaiheA7.** Kun ovikontaktille on annettu vyöhykenumero, voit antaa lisämääriytyksiä laiteominaisuuksille eri tilanteisiin.

- Laiteominaisuus (Device Attribute):

	B	u	r	g	l	a	r							
	H	o	m	e		O	m	i	t					
	H	o	m	e		A	c	c	e	s	s			
	A	w	a	y		O	n	l	y					
	E	n	t	r	y									
	2	4	H		B	u	r	g	l	a	r			
	F	i	r	e										
	M	e	d	i	c	a	l							
	W	a	t	e	r									

<HUOM>

- **B = for Burglar Door Contact (Murto Ovikontakti)** Kun järjestelmä on tilassa Poissa Viritetty (Away Arm) tai Kotona Viritetty (Home Arm), tai tuloviiveen (Entry Delay) tai lähtöviiveen (Exit Delay) aikana, jos **Murto (Burglar) Ovikontakti** (Door

Contact) laukeaa, murtohälytys (Burglar Alarm) käynnistyy heti.

☞ **O = Home Omit Door Contact (jätä ovikontakti väliin)**

- Kun järjestelmä on tilassa Poissa Viritetty (Away Arm), mukaan lukien sisääntulo, jos **Home Omit** Door Contact laukaistuu, käynnistetään heti murtohälytys.

- Kun järjestelmä on tilassa Kotona Viritetty (Home Arm), jos väliin jätetty ovikontakti (**Home Omit** DC) laukeaa, ohjaustaulu ei vastaa.

- Jos tulo- tai lähtöviiveen (Delay) aikana laukeaa **Home Omit** DC, ohjaustaulu ei vastaa.

☞ **A = Home Access Door Contact (kotiintulo-ovikontakti)**

- Kun järjestelmä on Poissa Viritetty -tilassa (Away arm) ja **Home Access** DC laukeaa, murtohälytys käynnistyy heti.

- Kun järjestelmä on Kotona Viritetty (Home arm) -tilassa, jos **Home Access** DC laukeaa, ohjaustaulu aloittaa tuloviiveen, jolloin on riittävästi aikaa järjestelmän virityksen poistoon.

- Jos tulo- ja lähtöviiveen (Entry/Exit Delay) aikana laukeaa **Home Access** DC, ohjaustaulu ei vastaa.

☞ **Y = Away Only Door Contact (vain poissa ovikontakti)**

- Jos järjestelmän ollessa tilassa Poissa Viritetty (Away arm) laukeaa **Away Only** DC, niin käynnistetään heti murtohälytys.

- Jos järjestelmän ollessa tilassa Kotona viritetty (Home arm ) laukeaa **Away Only** DC, Ohjaustaulu ei vastaa.

- Jos tulo- tai lähtöviiveen aikana (Entry/Exit Delay) laukeaa **Away Only** DC, ohjaustaulu ei vastaa.

☞ **E = Entry Door Contact (tulo-ovikontakti)**

- Jos järjestelmän ollessa viritetty (Away arm / Home arm) laukeaa **Entry** Door Contact, niin ohjaustaulu aloittaa tuloviive-jakson, jotta olisi aikaa poistaa järjestelmän viritys.

- Kun viive on kulunut eikä oikeaa PIN-

koodia ole kirjoitettu järjestelmän virityksen poistamiseksi, ohjaustaulu käynnistää murtohälytyksen (**Burglar Alarm**) 30 sekunnin kuluttua.

- Jos järjestelmän ollessa tilassa Ei hälytystä (Alarm off ) laukeaa **Entry Door Contact**, niin ohjaustaulu, tekee ding-dong-äänen ovikellolla (Door Chime), jos se on ohjelmoitu.

☞ **H = 24H burglar Door Contact (24-tunnin murto-ovikontakti)**

- 24-tunnin (**24H**) **murto-ovikontakti** (burglar Door Contact) on aina aktiivisena eikä sitä tarvitse virittää tai poistaa virityksestä.

☞ **F = Fire Door Contact**

- (**tulipalo-ovikontakti**) **Tulipalo-ovikontakti** on aina aktiivisena eikä sitä tarvitse virittää tai poistaa virityksestä.

☞ **M = Medical Door Contact (sairasavun ovikontakti)**

- **Sairasavun** ovikontakti on aina aktiivisena eikä sitä tarvitse virittää tai poistaa virityksestä.

☞ **W = Water Door Contact (vesi-ovikontakti)**

- **Vesi-ovikontakti** toimii yleislähettimeä, johon voidaan kytkeä vesivuodon anturi.
- **Vesi-ovikontakti** on aina aktiivisena eikä sitä tarvitse virittää tai poistaa virityksestä.

**VaiheA8.** Suorita valintasi ▲ ja ▼ -näppäimin ja vahvista painamalla **OK**-näppäintä.

**VaiheA9.** Vyöhykkeen nimi ja laiteominaisuus näytetään. Painamalla **OK** uudelleen vahvistat.

I	n	s	t	a	l	i	e	d	:		(	O	K	?)
D	C	B	a	c	k	d	o	o	r	B				

**VaiheA10.** Seuraavaksi pyydetään antamaan nimi tai sijaintikuvaus laitteelle, jotta järjestelmän tapahtumia on helpompi tulkita. Voit kirjoittaa 10 merkkiä ja painaa **OK** -näppäintä tai vain painaa **OK** -näppäintä, jos nimeä ei anneta. Katso liitteestä I **Nimeäminen** lisätietoja.

E	d	i	t		n	a	m	e						
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Ovikontakti (Door Contact) on nyt lisätty.

<HUOM>

- ☞ Jos **G** -näppäintä painetaan nimeä muokattaessa (**Edit Name**), ovikontakti käyttää vyöhykenumeroa nimen sijaan.

**PIR Detector (PIR-tunnistin)**

**VaiheB7.** Kun **PIR** on saanut vyöhykenumeron, tulee laiteominaisuus (device attribute) valittavaksi:

o	B	u	r	g	l	a	r							
	H	o	m	e	O	m	i	t						
	D	.	H	o	m	e	o	m	i	t				
	N	.	H	o	m	e	o	m	i	t				
	H	o	m	e	a	c	c	e	s	s				
	D	e	l	a	y	z	o	n	e					
	A	w	a	y	o	n	l	y						
	E	n	t	r	y									
	A	w	a	y	e	n	t	r	y					

<TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

- ☞ Katso kuvaus PIR-tunnistimesta (PIR Detector) kunkin laitteen ominaisuuksissa osiosta kohdassa Vaihe A7 ovikontaktin lisääminen.

☞ **B = Burglar PIR Detector (Murto PIR-tunnistin)**

☞ **O = Home Omit PIR Detector (Ohita Kotona PIR-tunnistin)**

☞ **D,O = Day Home Omit (Päivä Kotona Ohitus)**

☞ **N,O = Night Home Omit (Yö Kotona Ohitus)**

☞ **A = Home Access PIR Detector (Koti Pääsy-PIR-tunnistin)**

☞ **E = Entry PIR Detector (Tulo-PIR-tunnistin)**

**VaiheB8.** Saman osiossa Lisää laite (Add Device) kuvatun opetuskulun jälkeen, vaiheet A8 - A9 vahvistavat laitteen opetuksen ja nimeämisen.

**External (Ulkoisen PIR)**

**Vaihe C7.** Seuraavaksi pyydetään antamaan nimi tai sijaintikuvaus laitteelle, jotta järjestelmän tapahtumia on helpompi tulkita. Voit kirjoittaa enintään 10 kirjainta nimeksi ja painaa **OK** tai painaa vain **OK**, jos et halua nimeä. Katso osiosta **Laitteen nimeäminen (Device Naming)** tarkemmat tiedot.

E	n	t	e	r		N	a	m	e		+	O	k				
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

**Vaihe C8.** Paina **OK** kun olet valmis ja näytölle tulee uusi vyöhykenimi laitteen viereen.

**Vaihe C9.** Vahvista painamalla **OK**, EIR:n lisäys on nyt suoritettu. Näytölle palaa **Laitte +/- -valikko (Device +/-)**.

### <HUOM>

- ☞ Kun EIR laukeaa tilassa Poissa Viritetty (Away Arm), ohjaustaulu käynnistää hälytyssireeninsä. LCD-näyttö pysyy muuttumattomana. Ilmoituksia ei tehdä.
- ☞ Kun EIR laukeaa tilassa Hälytys pois päältä (Alarm off), ohjaustaulu ei vastaa.
- ☞ Kun EIR:n peukalointi (Tamper) laukeaa tilassa Poissa Viritetty (Away Arm), ohjaustaulu hälyttää ja ilmoitus lähetetään.

## Remote Controller (Kauko-ohjain)

**Vaihe C7.** Kun RC on saanut vyöhykenumeron, laiteominaisuus näytetään valintaa varten:

o	P	e	r	s	o	n	a	l		A	t	t				
	M	e	d	i	c	a	l			E	m	g				

### <HUOM>

- ☞ **P = Personal Attack (Hyökkäys kauko-ohjain)**  
Ohjaustaulu tekee **hyökkäys- (Personal Attack)** -hälytyksen, hätäpainiketta painetaan ja pidetään 3 sekuntia alhaalla tai painetaan kaksi kertaa 3 sekunnissa.
- ☞ **M = Medical Emergency, Sairauskohtaus kauko-ohjain**  
Ohjaustaulu suorittaa **Sairauskohtaus (Medical Emergency)** -hälytyksen, kun hätäpainiketta painetaan ja pidetään 3 sekuntia alhaalla tai painetaan

kaksi kertaa 3 sekunnissa.

**Vaihe C8.** Paina **OK** -näppäintä ja vahvistat Laite-ominaisuuden. Salpavalinta -toiminnon tilaksi on asetettava **Salpa ei pakollinen**, jotta Salparaportti Päällä/Pois päältä -valinta tulee näytölle (Katso Salpavalinta). Valitse haluatko ottaa käyttöön vai poistaa käytöstä Salpavalinnan painettaessa **OK**-näppäintä.

*		L	a	t	c	h	.	R	p	t	.	O	n				
		L	a	t	c	h	.	R	p	t	.	O	f	F			

### <HUOM>

- ☞ Kuvaus salpailoituksen asetuksesta on osiossa Salpavalintakoodin asetus, vaihe 5.

**Vaihe C9.** Sinua pyydetään sitten valitsemaan voiko järjestelmän virittää / virityksen poistaa kauko-ohjaimella, kuittaus **OK**:lla. seuraavat valinnat näytetään vain, jos RC Ent E Opt on käytössä (katso kauko-ohjaimella pääsyn sallimisen valinta.)

o	R	C		E	N	T		E		O	n					
	R	C		E	N	T		E		O	f	f				

### <HUOM>

- ☞ Kuvaus kauko-ohjaimella pääsyn sallimisesta on kohdassa Kauko-ohjaimella pääsyn sallimisen valinta.
- ☞ Salpavalinta ja RC ENT E (kauko-ohjaimella pääsyn sallimisen valinta) voidaan asettaa kohdassa Yleinen (Common). Asetukset-valikko

**Vaihe C10.** Saman osiossa Lisää laite (Add Device) kuvatun opetuskulun jälkeen, vaiheet A8 - A9 vahvistavat laitteen opetuksen ja nimeämisen.

I	n	s	t	a	l	l	e	d	:		(	O	K	?)			
R	C		M	R	.	S	M	I	T	H							

## Remote Keypad (Etänäppäimistö)

### A. KPA-15

**Vaihe 1.** Näppäile KPA-15:n (0000 on asetettu tehtaalla oletukseksi) ja sen jälkeen \*. KPA-15 piippaa pitkään ja vihreä merkkivalo syttyy.

**Vaihe 2.** Laita ohjaustaulu **Add Device** -tilaan (Lisää laite). Seuraava näyttö tulee esille

*	P	u	s	h	b	u	t	t	o	n	o	n	*
	D	e	v	i	c	e	t	o	a	d	d		

**Vaihe 3.** Paina \* ja sen jälkeen numero 1 KPA-15:lla opetuskodein lähettämiseksi. Jos lähetys onnistuu, kuuluu KPA-15:lta pitkä piippaus.

**Vaihe 5.** Vahvista painamalla OK ohjaustaulusta. Toinen kehote näytetään sen vyöhykenumeron valitsemiseksi.

**Vaihe 6.** Painamalla OK vahvistat vyöhykenumeron ja opetusprosessin.

### External siren (Ulkoisen sireeni) (BXA-8 / SRA-15)

**Vaihe 1.** Siirry ohjaustaulussa **Device +/-** -valikkoon ja valitse **Siren settings** -alivalikko. Ohjauspaneelin näytöllä näkyy:

L	e	a	r	n	S	i	r	e	n				
S	i	r	e	n	T	a	m	p	O	f	f		
S	i	r	e	n	T	a	m	o	O	n			
C	o	n	f	i	r	m	O	n					
C	o	n	f	i	r	m	O	f	f				
E	n	t	r	y	S	n	d	O	n				
E	n	t	r	y	S	n	d	O	f	f			

**Vaihe 2.** For learning and setting procedure,) please refer to BXA-15's manual for details. (Katso opetuksesta ja asetuksista BX A-15:n käyttöohjeesta.)

**Vaihe 3.** Kun sireeni on asetettu **Opetustilaan (Learn mode)** käyttöohjeensa mukaisesti, valitse **Opeta sireeni (Learn Siren)** ohjaustaulun valikosta.

### Other Devices (Muut laitteet)

- **Learning Smoke Detector/Remote Keypad/Water Sensor (Savuanturin (SDA) / etänäppäimistön (KP) / vesianturin (WSA) opettaminen)**

Savuanturille, etänäppäimistölle, vesianturille ja yökytkimelle (NSA) ei tarvitse määrittää lisävalintoja, joten niille määrätään havaitsemisen jälkeen vyöhyke, kirjoitetaan sen nimi, ja sitten painetaan **OK** opetuksen vahvistukseksi.

- **Learning IP Camera (IP-kameran (CTC-1816) opettaminen)**

IP-kamerat CTC-1816/CTC-1816 Basic täytyy opettaa **Opeta sireeni (Learn Siren)** -toiminnolla (**Ohjelmoi sireeni (Program**

**Siren)** -valikosta.

**Vaihe 1.** Aseta CTC-1816/CTC-1816 Basic -IP-kamera opetustilaan (Katso sen käyttöohjeesta yksityiskohdat).

**Vaihe 2.** Siirrä kohdistin kohtaan **Opeta sireeni (Learn Siren)** ja paina **OK**-näppäintä. Näytöllä näkyy **"Pls wait RF transmitting"** (lähetetään), ja opetuskoodi välitetään IP-kameralle.

o	L	e	a	r	n	S	i	r	e	n			
	S	i	r	e	n	T	a	m	p	O	f	f	
	S	i	r	e	n	T	a	m	p	O	n		
	C	o	n	f	i	r	m	O	n				
	C	o	n	f	i	r	m	O	f	f			
	E	n	t	r	y	S	n	d	O	n			
	E	n	t	r	y	S	n	d	O	f	f		

**Vaihe 3.** Jos IP-kamera (CTC-1816/CTC-1816 Basic ) piippaa kaksi kertaa, opetus on suoritettu.

### <HUOM>

- ☞ Huomaa, ettei IP-kameralla (CTC-1816/CTC1816 BASIC) otettuja kuvia näe C-FENCE HOME:n asennussivustolla. Jos haluat nähdä otetut kuvat, katso ohjeet CTC-1816/CTC-1816 Basic -asennussivulta.

### Laitenäytön nimet

Laitteita näkyy kaikkialla valikoissa ja etenkin vyöhykelistoilla. Näytön osien merkitykset näkyvät esimerkissä alla:

PIR-tunnistin (PIR Detector) on vyöhykkeellä 03 ohjelmituna murtotilaan (Burglar).

### **PIR Z03B**

### Add IRCamera (Lisää IP-kamera)

IP-kameran voit lisätä valinnalla **Add IRCamera Device +/-**-laitevalikosta. Huomaa, että kameran voi lisätä vasta SIM-kortin onnistuneen kytkemisen jälkeen. Vain 6 IP-kameraa voi opettaa.

**Vaihe 1.** Kun valitset **Lisää IP-kamera (Add IRCamera)** ja painat **OK**, tulee näytölle kehoteviesti.

*	L	e	a	r	n	I	R	C	a	m		*
p	l	s	p	u	s	h	b	u	t	t	o	n

**Vaihe 2.** Paina kameran opeta/testaa (learn/test) painiketta yli 10 sekuntia.

**Vaihe 3.** Jos ohjaustaulu ottaa opetuskodein vastaan onnistuneesti, näytöllä näkyy laitetyyppi.

	D	e	t	e	c	t	e	d	:	(	O	k	?)		
	I	R	C	a	m	e	r	a							

**Vaihe 4.** Siirrä ▲ ja ▼-näppäimin kohdistin halutulle vyöhykenumerolle ja paina **OK**.

**Vaihe 5.** Kun on määritetty vyöhykenumero IP-kameran kontaktille, voit määrittää lisäksi laiteominaisuuden valvonnan eri tarkoituksiin.

	D	e	l	a	y	Z	o	n	e						
	H	o	m	e	O	m	i	t							
	H	o	m	e	a	c	c	e	s						
	A	w	a	y	o	n	l	y							
	E	n	t	r	y										
	A	w	a	y	e	n	t	r	y						

### <HUOM>

☞ kun IP-kamera lisätään järjestelmään toisen kerran (poistamatta sitä ensin), 2. lisätty kamera korvaa aiemmat asetukset.

☞ Painamalla G -näppäintä poistut toiminnosta eikä laitetta opeteta.

**Vaihe 6.** Sitten näytetään vahvistusviesti kameran asennuksen vahvistamiseksi

	I	n	s	t	a	l	l	e	d	(	O	K	?)		
	C	A	M		Z	1	0								

**Vaihe 7.** Paina OK, niin voit kirjoittaa kameralle nimen. Kun olet kirjoittanut nimen, painamalla OK tallennat asetukset.

	E	d	i	t	n	a	m	e							

### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

☞ Kameran nimen voit kirjoittaa näppäimistöllä samaan tapaan kuin **tekstiviestejä** kirjoitetaan matkapuhelimella,

Näppäimillä on seuraavat tehtävät:

1	1	.	!	?	-	[	]	@	/
2	2	A	B	C	a	b	c		
3	3	D	E	F	d	e	f		
4	4	G	H	I	g	h	i		
5	5	J	K	L	j	k	l		

6	6	M	N	O	m	n	o		
7	7	P	Q	R	S	p	q	r	s
8	8	T	U	V	t	u	v		
9	9	W	X	Y	Z	w	x	y	z
0	0	<space>	/	-	&	'	."	+	:
↶									Poista merkki taaksepäin

### <HUOM>

☞ **Home Omit (Kotona Ohita IP-kamera)**

- Kun järjestelmä on Away Arm- tai Away Arm Entry -tilassa, jos **Home Omit** IP-kamera laukeaa, kamera aktivoituu välittömästi ja ottaa 1. valokuvan heti, ja sitten 2. ja 3. kuvan 2 ja 4 sekunnin kuluttua.

☞ **Home Access (Kotona Tulo IP-kamera)**

- Jos järjestelmän ollessa Poissa Viritetty (Away Arm) -tilassa **Home Access** IP-kamera laukeaa, kamera aktivoituu heti ja ottaa 1. kuvan välittömästi, ja sitten 2. ja 3. kuvan 2 ja 4 sekunnin kuluttua.
- Jos järjestelmän ollessa Home Arm, Day Home Arm tai Night Home Arm -tilassa **Home Access** IP-kamera laukeaa, ohjaustaulu aloittaa Entry Delay -jakson antaakseen riittävästi aikaa järjestelmän kytkemiseen pois päältä.

☞ **Delay Zone IP-kamera**

- Kun järjestelmä on tilassa Away Arm, Home Arm, Day Home Arm tai Night Home Arm, jos **Delay Zone** IP-kamera laukeaa, kamera aktivoituu heti ja ottaa 1. kuvan välittömästi, ja sitten 2. ja 3. kuvan 2 ja 4 sekunnin kuluttua.

☞ **Away Only IP-kamera**

- Kun järjestelmä on Away Arm -tilassa, jos **Away Only** IP-kamera laukeaa, kamera aktivoituu heti ja ottaa 1. kuvan välittömästi, ja sitten 2. ja 3. kuvan 2 ja 4 sekunnin kuluttua.

☞ **Entry IP-kamera**

- Kun järjestelmä on tilassa Away Arm, Home Arm, Day Home Arm tai Night Home Arm, jos **Entry** IP-kamera laukeaa, ohjaustaulu käynnistää Entry Delay -jakson antaakseen riittävästi aikaa järjestelmän



kytkemiseen pois päältä.

- Kun järjestelmä Disarm-tilassa, jos **Entry** IP-kamera laukeaa, ohjaustaulu ei vastaa (jos ohjelmoitu).

☞ [Away entry \(Poissa Tulo -IP-kamera\)](#)

- Kun järjestelmä on Poissa Viritetty (Away Arm) -tilassa, jos **Away entry** IP-kamera laukeaa, ohjaustaulu käynnistää Entry Delay -viivejakson antaakseen tarpeeksi aikaa järjestelmän kytkemiseen pois päältä tultaessa sisään.
- Kun järjestelmä on tilassa Home Arm, Day Home Arm tai Night Home Arm, jos **Away entry** IP-kamera laukeaa, ohjaustaulu ei vastaa.
- Jos tullessa tai lähtiessä Entry Delay- tai Exit Delay -viivejakson aikana **Away Entry** IP-kamera laukeaa, Ohjaustaulu ei vastaa.

### Edit Devices (Muokkaa laitteita)

Jo asennettuja laitteita voit muokata valitsemalla **Edit Devices** valikosta **Device +/-**, jossa näkyvät kaikki järjestelmän laitteet. Pääset pois kun painat G.

	D	C	B	a	c	k	d	o	o	r				
	I	R	H	a	l	i	w	a	y					
	R	C	M	R	.	S	M	I	T	H				
	S	D	K	i	t	c	h	e	n					
	S	T	O	P										

### To Edit DC/IR/RC (DC/IR/RC-muokkaus)

**Vaihe1A.** Selaa näyttöä ▲- ja ▼-näppäimin ja valitse laite muokattavaksi. Kun DC, IR tai RC valitaan painamalla **OK**, ensimmäisellä näytöllä kysytään haluatko muuttaa laitteen ominaisuuksia:

	B	u	r	g	l	a	r							
	H	o	m	e	O	m	i	t						
	H	o	m	e	A	c	c	e	s					
	D	e	l	a	y									
	E	n	t	r	y									
	2	4	H	o	u	r								
	F	i	r	e										
	M	e	d	i	c	a	l	E	m	g				
	W	a	t	e	r									

Jos et halua näihin muutoksia, painamalla G siirryt vaiheeseen 3A.

**Vaihe2A.** Selaa näyttöä ▲- ja ▼-näppäimin ja valitse laiteominaisuus painamalla **OK**. Näytöllä näkyy seuraavaksi:

Z	o	n	e	T	y	p	e	?	(	O	k	?)		
D	C	B	a	c	k	d	o	o	r	E				

**Vaihe3A.** Vahvista painamalla **OK**. Seuraava näyttö kysyy haluatko muuttaa nimen

P	r	o	g	r	a	m	N	a	m	e	?			
B	a	c	k	d	o	o	r							

**Vaihe4A.** Paina G, jos nimeä ei tarvitse muuttaa, ja pääset edelliseen laitelistaan tai paina **OK**, jos haluat muuttaa vyöhykkeen nimen:

E	n	t	e	r	N	a	m	e	+	O	k			
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

**Vaihe5A.** Muokkaa vyöhykkeen nimi ja paina **OK** kun olet valmis, niin pääset edelliseen laitelistaan.

**Vaihe6A.** Siirry muokkaamaan muita laitteita tai paina G palataksesi **Device +/-** -valikkoon.

### To Edit Other Devices (Muiden laitteiden muokkaus (SD/KP/WS/NS))

**Vaihe1B.** Selaa näyttöä ▲- ja ▼-näppäimin ja valitse laite muokattavaksi. Kun olet valinnut, paina **OK** ja ensimmäinen näyttö kysyy haluatko vaihtaa vyöhykkeen nimen. Vahvista painamalla **OK**-näppäintä tai poistu painamalla G-näppäintä .

P	r	o	g	r	a	m	N	a	m	e	?			
B	a	c	k	d	o	o	r							

**Vaihe2B.** Painamalla G -näppäintä poistat nykyiset tekstit kun muokkaat vyöhykkeen nimeä:

E	n	t	e	r	N	a	m	e	+	O	k			
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

tai painamalla **OK**-näppäintä poistut edelliseen laitelistaan.

**Vaihe3B.** Muokkaa vyöhykkeen nimi ja paina **OK** -näppäintä, kun olet valmis, niin palaat edelliseen laitelistaan.

**Vaihe4B.** Siirry muokkaamaan muita laitteita tai paina G -näppäintä palataksesi **Device +/-**-valikkoon.

### To Edit IRCamera (Muokkaa IP-kameraa)

**Vaihe1C.** Vieritä näyttöä ▲ja▼ -näppäimin, ja valitse ominaisuus muokattavaksi.

	D	e	l	a	y	Z	o	n	e				
	H	o	m	e	O	m	i	t					
	H	o	m	e	a	c	c	e	s	s			
	A	w	a	y	o	n	l	y					
	E	n	t	r	y								
	A	w	a	y	e	n	t	r	y				

**Vaihe2C.** Kun valinta on tehty painamalla OK, kysytään 1. näytöllä haluatko muuttaa ominaisuutta. Vahvista painamalla **OK**-näppäintä, tai poistu painamalla **G**-näppäintä.

	Z	o	n	e	T	y	p	e	?	(	O	K	?)
	C	A	M		Z	1	0						

**Vaihe3C.** Seuraavaksi pyydetään vaihtamaan kameran nimeä. Painamalla **G** -näppäintä poistat kirjoitetut tekstit jos haluat muokata kameran nimeä:

E	n	t	e	r	N	a	m	e					
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

tai painamalla **OK**-näppäintä poistut edelliseen laitelistaan.

**Vaihe4C.** Muokkaa vyöhykkeen nimi ja paina **OK** -näppäintä, kun olet valmis, niin palaat edelliseen laitelistaan.

**Vaihe5C.** Siirry muokkaamaan muita laitteita tai paina **G** -näppäintä palataksesi **Device +/-**-valikkoon.

### Remove Devices (Poista laitteita)

Laitteen lisääminen toisen kerran on kielletty, jollei sitä ensin poisteta järjestelmästä. Poista laite valitsemalla **Poista laite (Remove Device) Laite +/- (Device +/-)** -valikosta

**Vaihe 1.** Käytä **▲** ja **▼** -näppäimiä näytön selaamiseen. Kaikki käytetyt vyöhykkeet laitenimiseen ovat vyöhykenumerojärjestyksessä.

**Vaihe 2.** Paina **OK**-näppäintä, kun haluttu laite on valittuna. Seuraava kehote näytetään sinulle uutta vahvistusta varten.

	R	e	m	o	v	e	:			(	O	k	?)
R	C	M	R	.	S	M	I	T	H				

**Vaihe 3.** Paina **OK**-näppäintä. Laitteen poisto on nyt suoritettu.

### <HUOM>

☞ Jos et halua poistaa valittua anturia/vyöhykettä, poistu painamalla **G**, laiteluettelo tulee uudelleen näytölle valintaa varten.

☞ Jos valitaan **Poista laite (Remove Device)** vaikkei laitetta ole asennettuna, tulee seuraava näyttö esiin 2 sekunniksi ja sitten palataan **Laite +/-** -valikkoon.

	N	o	d	e	v	i	c	e					
	a	v	a	i	l	a	b	i	e				

**Vaihe 4.** Poista seuraavaksi muita laitteita tai paina **G**-näppäintä niin palaat **Laite +/-** -valikkoon.

### Siren Settings (Sireeniasetukset)

#### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

☞ **Ohjelmoi sireeni (Program Siren)** -valinta on käytettävissä **Laite +/-** -valikossa vain kun tunnistin tai kauko-ohjain on lisättyä.

Jos ulkosummeri (BX-8/BXA-8/BX-18) tai sisäsireeni (SR-8/SRA-8/SR-18), sisältyy järjestelmään, se on ohjelmoitava ensin ohjaustaululla, jotta ohjaustaulu voi kommunikoida näiden lisälaitteiden kanssa.

Ohjelmoidaksesi nämä lisälaitteet valitse **Ohjelmoi sireeni (Program Siren) Laite +/-** -valikosta.

	L	e	a	r	n	S	i	r	e	n			
	S	i	r	e	n	T	a	m	p	O	f	f	
	S	i	r	e	n	T	a	m	p	O	n		
	C	o	n	f	i	r	m	O	n				
	C	o	n	f	i	r	m	O	f				
	E	n	t	r	y	S	n	d	O	n			
	E	n	t	r	y	S	n	d	O	f	f		

### ● Learn Siren (Opetta sireeni)

Jos tunnistin tai kauko-ohjain on jo lisätty:

**Vaihe 1.** Aseta halutut lisäsireenit opetustilaan (Lue niiden oma käyttöohje).

**Vaihe 2.** Siirrä kohdistin kohtaan **Opetta sireeni (Learn Siren)** ja paina **OK**-näppäintä. Näytöllä näkyy **"Pls wait RF transmitting"**, ja opettelukoodi lähetetään BX-8/SR-8:lle (katso laitteiden käyttöohjeesta seuraavat toimenpiteet).

**Vaihe 3.** Kun siirrytään pois lisälaitteiden opetustilasta (Learn mode), opetus on suoritettu.

### <HUOM>

☞ Jos joku näistä laitteista ei vastaa, varmista että laite on opetustilassa ja toista vaiheet.

☞ Kun ne on opetettu, PIN-koodi ja **OK**-näppäin saavat ohjaustaulun lähettämään signaalin niille kaikille.

### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

☞ Seuraava vaihtoehto on käytettävissä vain jo opettujen sireenien asetukseen. Kaikki asetusmuutokset vaikuttavat kaikkiin sireeneihin.

#### ● **Siren Tamp. On, Siren Tamp. (Off) (sireenin peukalointi, . Pois päältä)**

Tämä kytkee käyttöön ja pois käytöstä kaikki sireenien peukaloinnit etäkäytössä. Se on erityisesti suunniteltu paristonvaihtoon.

- Kytke Sireenipeukalointi pois käytöstä valitsemalla **Siren Tamp. Off**. Kaikki lisätyt sireenit menettävät väliaikaisesti peukalointisuojaus tunniksi.
- Ota peukalointisuoja käyttöön valitsemalla **Siren Tamp. On** uudelleen. Kaikkien sireenien peukalointisuojaus tulee käyttöön samanaikaisesti.

### <HUOM>

☞ Se tulee automaattisesti päälle (**On**) tunnin kuluttua jos sitä ei kytketä takaisin etäkäytöllä.

#### ● **Confirm On, Confirm Off (vahvistus päällä/pois)**

Tämä ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä kaikki sireenit ja piippaa vahvistukseksi järjestelmää päälle tai pois päältä kytkettäessä.

- Kytke sireenivahvistus pois päältä valitsemalla **Confirmation Off**.
- Kytke sireenivahvistus päälle valitsemalla **Confirmation On**.

#### ● **Entry Snd On, Entry Snd Off (tuloääni päällä/pois päältä)**

Tämä ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä kaikki sireenit käyttääkseen tuloviiveen varoitusääniä.

- Poista käytöstä sireenin tuloääni valitsemalla **Entry Snd Off**.

- Ota sireenin tuloääni käyttöön valitsemalla **Entry Snd On**.

#### ● **Learn IP Camera (Opetta IP-kamera) (CTC-1816)**

Jotta IP-kameraa (vain CTC-1816:ta) voi opettaa, on käytettävä Ohjelmoi sireeni -toimintoa (Program Siren).

### PSS Settings (laitemoduuliasetukset)

#### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

☞ **PSS-asetusvaihtoehto** tulee käytettäväksi **Device +/-** -valikossa vain kun tunnistin tai kauko-ohjain on jo lisätty.

**Vaihe 1.** Valitse **PSS Setting** ja paina sitten **OK**-näppäintä. Seuraava näyttö tulee esille.

o	C	h	a	n	n	e	l	1									
	C	h	a	n	n	e	l	2									
	C	h	a	n	n	e	l	3									
	C	h	a	n	n	e	l	4									
	C	h	a	n	n	e	l	5									
	C	h	a	n	n	e	l	6									
	C	h	a	n	n	e	l	7									
	C	h	a	n	n	e	l	8									

**Vaihe 2.** Valitse yksi kanavista (Channel) 1 – 8 ja paina **OK**-näppäintä.

**Vaihe 3.** Näytöllä näkyy seuraavaksi:

o	D	i	s	a	b	l	e										
	S	M	S		C	o	n	t	r	o	l						
	B	u	r	g	l	a	r										
	S	e	t	/	U	n	s	e	t	(	A	l	l	)			
	S	e	t	/	U	n	s	e	t	(	A	)					
	S	e	t	/	U	n	s	e	t	(	H	)					
	S	e	t	/	U	n	s	e	t	(	D	)					
	S	e	t	/	U	n	s	e	t	(	N	)					
	F	i	r	e													
	G	a	s														
	W	a	t	e	r												
	P	a	n	i	c												
	S	i	l	e	n	t		p	a	n	i	c					
	M	e	d	i	c	a	l										

**Vaihe 4.** Valitse haluamasi ominaisuus ja paina **OK**-näppäintä.

- **Pois käytöstä (Disable)** on tehdasasetuksena
- **Tekstiviestiohjaus (SMS Control):** virtakytkintä voidaan ohjata vain tekstiviestein.
- **Murto (Burglar):** Kun murtohälytys laukeaa, PSS kytkeytyy päälle; kun

järjestelmän hälytys kytketään pois, PSS kytkeytyy pois päältä.

- **Set/Unset (All):** Kun Set/Unset on valittu, näytetään **NC** (normaalisti kiinni) / **NO** (normaalisti auki) vaihtoehdot.

Kun asetetaan **NC** ja hälytys on pois päältä, PSS kytkeytyy päälle. Kun hälytys on kytketty (Away/home/day home/night home), PSS kytkeytyy pois päältä.

Kun asetetaan **NO** ja hälytys on pois päältä, PSS kytkeytyy päälle. Kun hälytys on kytketty (Away/home/day home/night home), PSS kytkeytyy päälle.

**Set/Unset (A) (poissa):** Kun asetetaan **NC** ja hälytys on pois päältä, PSS kytkeytyy päälle. Kun hälytys on kytketty (Away), PSS kytkeytyy pois päältä.

Kun asetetaan **NO** ja hälytys on pois päältä, PSS kytkeytyy päälle. Kun hälytys on kytketty (Away), PSS kytkeytyy päälle.

**Set/Unset (H) (kotona):** Kun asetetaan **NC** ja hälytys on pois päältä, PSS kytkeytyy päälle. Kun hälytys on kytketty (Home), PSS kytkeytyy pois päältä.

Kun asetetaan **NO** ja hälytys on pois päältä, PSS kytkeytyy päälle. Kun hälytys on kytketty (Home), PSS kytkeytyy päälle.

**Set/Unset (D) (päivä, kotona):** Kun asetetaan **NC** ja hälytys on pois päältä, PSS kytkeytyy päälle. Kun hälytys on kytketty (Day Home), PSS kytkeytyy pois päältä.

Kun asetetaan **NO** ja hälytys on pois päältä, PSS kytkeytyy päälle. Kun hälytys on kytketty (Day Home), PSS kytkeytyy päälle.

**Set/Unset (N) (yö kotona):** Kun asetetaan **NC** ja hälytys on pois päältä, PSS kytkeytyy päälle. Kun hälytys on kytketty (Night Home), PSS kytkeytyy pois päältä.

Kun asetetaan **NO** ja hälytys on pois päältä, PSS kytkeytyy päälle. Kun hälytys on kytketty (Night Home), PSS kytkeytyy päälle.

- **Tulipalo:** Kun palohälytys

havaitaan, PSS kytkeytyy päälle; kun hälytystä ei ole kytketty, PSS kytkeytyy pois päältä.

- **Kaasu:** Kun kaasihälytys havaitaan, PSS kytkeytyy päälle; kun hälytys ei ole kytketty, PSS kytkeytyy pois päältä.

- **Vesi:** Kun vesihälytys havaitaan, PSS kytkeytyy päälle. Jos järjestelmä ei ole hälytysvalmiudessa, PSS kytkeytyy pois päältä.

- **Hätä:** Kun hätähälytys havaitaan, PSS kytkeytyy päälle. Jos järjestelmä ei ole hälytysvalmiudessa, PSS kytkeytyy pois päältä.

- **Hiljainen hätä:** Kun hiljainen hätähälytys havaitaan, PSS kytkeytyy päälle. Jos järjestelmä ei ole hälytysvalmiudessa, PSS kytkeytyy pois päältä.

- **Sairasapu:** Kun sairashälytys havaitaan, PSS kytkeytyy päälle. Jos järjestelmä ei ole hälytysvalmiudessa, PSS kytkeytyy pois päältä.

**Vaihe 5.** Seuraava näyttö tulee esiin:

		I	S		P	S	S		L	E	D				
		f	I	a	s	h	i	n	g		(	O	K	?)	

**Vaihe 6.** Paina ja pidä alhaalla **Testipainiketta** PSS:llä 8 sekuntia, kunnes PSS:n merkkivalo alkaa vilkkua.

**Vaihe 7.** Paina ohjaustaulun **OK**-näppäintä ja näytöllä näkyy:

		T	r	a	n	s	m	i	t	t	i	n	g	.	.	
		P	l	e	a	s	e		w	a	i	t				

Ohjaustaulu lähettää signaalia virtakytkimelle nyt.

**Vaihe 8.** Jos PSS vastaanottaa signaalin onnistuneesti, tulee seuraava näyttö esille 2 sekunnin ajaksi.

		L	e	a	r	n	i	n	g		p	r	o	c	e	s	s
		w	a	s		f	i	n	i	s	h	e	d				

<HUOM>

☞ Jos tämä viesti ei tule näkyviin, toista vaiheet 1 - 7.

**Vaihe 9.** Järjestelmä palaa sitten kanavavalikkoon automaattisesti.

## GSM Menu (GSM-valikko)

o	G	S	M	s	i	g	n	a	l				
	G	S	M	r	e	s	e	t					

## GSM Signal (GSM-signaali)

C-FENCE HOME käyttää GSM:ää puhelinrajapintaan tietoliikenteelle. GSM-signaalin valinta Ohjelmointi-päävalikosta mahdollistaa GSM-signaalin valvonnan.

G	S	M	S	i	g	n	a	l					
	P	l	e	a	s	e	W	a	i	t			

Nykyisen GSM-signaalin voimakkuus RSSI:n asteikolla (0–9, jossa 9 on voimakkain) näkyy LCD-näytöllä ja saattaa vaihdella ympäristön muuttuessa.

		G	S	M	S	i	g	n	a	l			
		R	S	S	I	=	9						

### <HUOM>

- ☞ Jos taulu ei saa nykyistä GSM-signaalia, seuraava näyttö tulee esiin:

		G	S	M	S	i	g	n	a	l			
		R	S	S	I	=	U	n	k	n	o	w	n

## GSM Reset (GSM:n nollaus)

GSM-moduuli nollautuu, kun painetaan **OK**. Aikakatkaisu on 30 sekunnin kuluttua.

		G	S	M	R	e	s	e	t	i	n	g		
		0	4	2	S	e	c							

### <HUOM>

- ☞ Jos näyttö palaa automaattisesti Ohjelma-valikkoon asetuksen jälkeen, tarkoittaa se nollauksen onnistuneen.
- ☞ Onnistuneen nollauksen jälkeen näytetään seuraava näyttö ja ohjaustaulu palaa automaattisesti ohjelmavalikkoon.

		G	S	M	R	e	s	e	t					
		i	s	s	u	c	c	e	s	s	f	u	l	

- Mutta seuraava näyttö näytetään nollauksen epäonnistuessa:

		G	S	M	R	e	s	e	t					
		F	A	I	L	!								

- Voit poistua asetuksista painamalla **G**. Seuraava näyttö tulee esille:

		D	o	y	o	u	w	a	n	t				
				t	o	q	u	i	t	?				

- Paina **OK** ja järjestelmä palaa Ohjelma-valikkoon. Painamalla **G** jatkuu nollauksen suoritus.

## 3.0 Operation (Toiminto)

### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

- ☞ Jos kirjoitat PIN-koodin väärin 4 kertaa tai on kirjoitettu yli 20 väärää merkkiä, näppäimistö lukittuu 1 minuutiksi.

## 3.1 Entering User Menu (Käyttäjän valikkoon meno)

- *Kun järjestelmässä Ei ole vikatapahtumia*

Kun järjestelmä on Ei hälytystä (Alarm off) -tilassa, käyttäjän valikkoon pääsee kelvollisen käyttäjäkoodin kirjoittamalla. Järjestelmän seuranta voidaan kytkeä tai ohittaa tästä valikosta.

Kun painat ensimmäistä numeronäppäintä, näytölle tulee:

		E	n	t	e	r	C	o	d	e				
							*	.	.	.				

Kirjoita 4-numeroinen käyttäjän PIN-koodi ja sitten **OK**, 30 sekunnin kuluessa.

Käyttäjän valikossa on käytettävissä lisävalintoja:

	F	a	u	l	t	D	i	s	p	l	a	y		
o	A	w	a	y	A	r	m							
	H	o	m	e	A	r	m							
	D	a	y	H	o	m	e	A	r	m				
	N	i	g	h	t	H	o	m	e	A	r	m		
	T	i	m	e	r									
	B	y	p	a	s	s								
	P	S	S											
	R	e	a	d	L	o	g							
	S	e	r	v	i	c	e	m	o	d	e			

### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

- ☞ **Ohitus (Bypass)** -valinnat tulevat käytettäväksi LCD-näytöllä, kun vähintään yksi laite on opetettu onnistuneesti.

- Kun järjestelmässä on vikatapahtumia

Jos järjestelmässä on tapahtunut virhe, aina käyttäjän valikkoon mentäessä tulee virhenäyttö-osio tulee huomiolistan ensimmäiselle riville.

<HUOM>

- ☞ Jos järjestelmä halutaan valvontatilaan, katso kohtaa **Pakotettu valvonta** jäljempänä.
- ☞ Kun 2 min on kulunut näppäilyttä, järjestelmä poistuu automaattisesti Käyttäjä-valikosta ja palaa valmiustilaan.

## 3.2. Away Arm Mode (Alarm ON) (Poissa Viritetty tila (hälytys päälle))

### 3.2.1 Away Arming the System (Poissa hälytyksen aktivointi)

Jos järjestelmä on Ei hälytystä -tilassa (Alarm off) ja halutaan järjestelmä tilaan Poissa Viritetty (Away Arm), tee seuraavasti:

**Vaihe 1.** Siirrä kohdistin kohtaan **Poissa Viritä (Away Arm)** ja paina **OK**. Seuraava näyttö tulee näkyviin:

		T	i	m	e	T	o	E	x	i	t		
						3	0	s	e	c			

Määritetty POIS-viive (EXIT Delay) - laskuri aloittaa lähtölaskennan.

### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

- ☞ POIS-viive-lähtölaskennan aikana:
  - **POIS-viive-ääni (Exit Delay Sound):**

Jos sen asetus on **PÄÄLLÄ**, kuuluu yksi piippaus sekunnissa kunnes lähtölaskennan aika umpeutuu.

Jos sen asetus on **POIS PÄÄLTÄ**, suoritetaan hiljainen lähtölaskenta.
  - **Salpaimoitus-asetus:**

Jos sen asetus on **PÄÄLLÄ**, Poissa Viritetty - ilmoitus (Away Arming) lähetetään keskusvalvomoon.

Jos sen asetus on **POIS PÄÄLTÄ**, ei ilmoitusta lähetetä.

**Vaihe 2.** Kun **Pois-viiveaika umpeutuu**, tai **Viime ovi (Final Door) suljetaan** (vain jos ovikontaktin Tulo-ominaisuus-asetuksen Viime ovi -valinta on **PÄÄLLÄ**), ohjaustaulu piippaa pitkään ja järjestelmä siirtyy tilaan Poissa Viritetty.

<HUOM>

- ☞ Jos **Viime ovi -valinta** on **Pois päältä**, ohjaustaulu siirtyy tilaan **Hälytys päällä** vain kun Pois viive -aika on kulunut.
- ☞ Järjestelmä voidaan myös virittää (Arm) painamalla "LUKKO-symbolia" kauko-ohjaimessa (vain jos kauko-ohjaintulo on käytössä).

### 3.2.2. Stopping the Exit Delay (Pois viiveen keskeytys)

Poistuminen voidaan keskeyttää ohjaustaulusta / kauko-ohjaimella / etäkäytönäppäimistöltä ja peruuttaa järjestelmän viritys.

**Vaihe 1.** Kun painat **G** -näppäintä, näyttö pyytää kirjoittamaan käyttäjän PIN-koodin järjestelmän jatkaessa lähtölaskentaa.

**Vaihe 2.** Kirjoita käyttäjän PIN-koodi ja paina **OK**, kaksi lyhyttä piippausta ilmoittaa järjestelmän palaavan nyt tilaan Hälytys pois päältä.

### 3.2.3. Extend the Exit Delay (Jatka lähtöviivettä)

Lähtöviiveen aikana voidaan viivettä pidentää painamalla **ARM**-painiketta kauko-ohjaimesta tai etänäppäimistöltä. Aina kun **ARM**-painiketta painetaan, viiveen laskenta alkaa alusta.

### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

- ☞ Allaolevat **Home Arming** -vaihtoehdot ovat antamassa lisää joustavuutta valvonnan osittaiseen käyttöön.
- ☞ Riippuen laiteominaisuuksista järjestelmä toimii luonnollisesta ominaisuudesta poikkeavasti.

### 3.3. Home Arm (Kotona Viritetty)

Kotona Viritetty -tilassa voi koti olla Osittain (Partial) viritetty (Armed), jolloin osa järjestelmää on suojattu hälytyksellä, mutta muilla alueilla käyttäjä voi liikkua vapaasti laukaisematta hälytystä.

#### <HUOM>

☞ Laitteet, joiden laiteominaisuudeksi on opetettu Kotona Väliin (Home Omit), Vain Poissa (Away Only) ja Poissa Tulo (Away Entry) ja Päivä Kotona Väliin (Day Home Omit) ja Yö Kotona Väliin (Night Home Omit) EIVÄT laukaise hälytystä aktivoituessaan.

#### 3.3.1. Home Arming the System (Järjestelmä tilaan Kotona Viritetty)

**Vaihe 1.** Siirrä kohdistin kohtaan **Home Arm** ja paina sitten **OK**.

Määritetty POIS-viive (EXIT Delay) -laskuri aloittaa lähtölaskennan.

#### <HUOM>

☞ Katso lähtöviipeen suoritustietoa kappaleen 2 kohdasta HUOMAUTUS lähtöviipeen lähtölaskennasta. Away Arm -tila.

**Vaihe 2.** Kun **Lähtöviive kuluu umpeen**, ohjaustaulu piippaa 3 kertaa ja järjestelmä siirtyy Kotona Viritetty (Home Arm) -tilaan.

#### <HUOM>

☞ Järjestelmän voi myös viritellä painamalla **HOME-symbolia** kauko-ohjaimesta.

### 3.4. Timer (Ajastin)

o	T	i	m	e															
	D	a	t	e															
	Y	e	a	r															
	D	a	y	l	i	g	h	t											

#### 3.4.1. Time (Aika)

Tällä voit ohjelmoida näytettävän kellonajan. (tunnit ja minuutit)

	T	i	m	e	S	e	t	t	i	n	g								
	0	0	:	0	0							(	▲	▼	OK	)			

● Tunnit vilkkuvat ensi, näppäimillä ▲ ja ▼ voit valita oikean ajan. Tunnit ilmaistaan **00–23**.

● Vahvasta painamalla **OK**. Seuraavalla näytöllä voit asettaa oikeat minuutit.

● Minuuttia vilkkuvat seuraavaksi.

● Näppäimillä ▲ ja ▼ valitset oikean lukeman.

● Vahvasta painamalla **OK**.

#### 3.4.2. Date (Päivämäärä)

Tällä voit asettaa tämänhetkisen kuun ja päivän.

		D	a	t	e	S	e	t	t	i	n	g							
		J	a	n	0	1							(	▲	▼	OK	)		

● Ensin voit valita kuut ▲ ja ▼-näppäimillä.

● Vahvasta painamalla **OK**. Seuraavalla näytöllä voit asettaa päivän.

● Päivä vilkkuu seuraavaksi.

● Näppäimillä ▲ ja ▼ voit valita oikean päivän.

● Vahvasta painamalla **OK**.

#### 3.4.3. Year (Vuosi)

Tällä voit asettaa vuoden.

		Y	e	a	r	S	e	t	t	i	n	g							
		2	0	0	8								(	▲	▼	OK	)		

● Vuosi vilkkuu ja valitse näppäimillä ▲ ja ▼ vuosi.

● Vahvasta painamalla **OK**.

#### 3.4.4. Daylight (Kesäaika)

Tällä voit asettaa paikallisen kesäajan tarvittaessa.

o	D	i	s	a	b	l	e													
	S	t	a	r	t	M	o	n	t	h										
	E	n	d	M	o	n	t	h												

● **Ei käytössä (Disable)** on tehdasasetus.

#### <HUOM>

☞ Ota kesäaika käyttöön asettamalla sekä alkamis- että päättymiskuukausi.

● **Alkamiskuukausi (Start Month):**

**Vaihe 1.** Valitse **alkamiskuukausi** ja paina **OK**.

	S	t	a	r	t	M	o	n	t	h									
			J	a	n						(	▲	▼	OK	)				

**Vaihe 2.** Valitse ▲ ja ▼-näppäimin kesäajan

alkamiskuukausi ja paina **OK**.

o	F	i	r	s	t	S	u	n	d	a	y		
	S	e	c	o	n	d	S	u	n	d	a	y	
	T	h	i	r	d	S	u	n	d	a	y		
	L	a	s	t	S	u	n	d	a	y			

**Vaihe 3.** Valitse aloituspäivä ja paina **OK**.

	S	e	t	t	i	n	g	t	h	e			
			S	t	a	r	t	h	o	u	r		

**Vaihe 4.** Paina **OK**.

o	M	i	d	n	i	g	h	t					
1	O'	c	l	o	c	k							
2	O'	c	l	o	c	k							

**Vaihe 5.** valitse aloitusaika ja paina **OK**.

o	-	2	H	o	u	r	s						
	-	1	H	o	u	r							
	+	1	H	o	u	r							
	+	2	H	o	u	r	s						

**Vaihe 6.** Valitse aloituksen tunti ja paina **OK**.

● **Päätymiskuukausi (End Month):**

**Vaihe 1.** Valitse päätymiskuukausi ja paina **OK**.

	E	n	d	M	o	n	t	h					
			J	a	n			(	Λ	V	O	K	)

**Vaihe 2.** Valitse kesäajan päätymiskuu ja paina **OK**.

o	F	i	r	s	t	S	u	n	d	a	y		
	S	e	c	o	n	d	S	u	n	d	a	y	
	T	h	i	r	d	S	u	n	d	a	y		
	L	a	s	t	S	u	n	d	a	y			

**Vaihe 3.** Valitse aloituspäivä ja paina **OK**.

### 3.5. Bypass (Ohitus)

Ohitus Viritys (Bypass Arm) -tila sallii käyttäjän ohittaa (Bypass) kertaluontoisesti anturit, niin ettei laukaista hälytystä missään viritystilassa.

Tämän ominaisuuden ansiosta voi kotisi olla viritettynä, mutta talon sisällä voi liikkua vapaasti anturin ohitusalueella.

**Huomaa, että tämä toiminto näytetään käytettäväksi vain, kun yksi anturi on opetettu järjestelmälle.**

#### 3.5.1. Bypass the System (Ohita

## järjestelmä)

**Vaihe 1.** Siirrä kohdistin kohtaan **Ohita (Bypass)** ja paina **OK**.

Kaikki opetetut laitteet listataan vyöhykenumeroiden järjestyksessä.

**Vaihe 2.** Valitse ▲ ja ▼ -näppäimillä ohitettava vyöhyke ja paina **OK**.

Seuraava näyttö tulee näytölle:

D	C	B	a	c	k	d	o	o	r				
		B	y	-	p	a	s	s	:	(	O	k	?)

**Vaihe 3.** Vahvista valinta **OK**:lla (Press **OK** to confirm the selection). Valitun laitteen eteen merkitään "\*" kertomaan, että laite on asetettu ohitetuksi (Bypassed).

**Vaihe 4.** Toista vaiheet 2 - 3, kun jatkat muiden ohitettavien laitteiden valintaa.

**Vaihe 5.** Kun kaikki ohitettavat anturit on valittu, paina **G** niin pääset pois.

**Vaihe 6.** Valitse painamalla **OK** **viritystilat (Arming Mode)**, jotka haluat ohittaa.

### <HUOM>

- ☞ Kun **G** -näppäintä on painettu, muista valita viritystila (Arming mode) tai muuten ohitus ei tule käyttöön.
- ☞ Jos anturi ohitetaan, ohjaustaulu ei vastaa laukeamiseen missään viritystilassa.
- ☞ Ohitusasetu on voimassa vain kerran, kun järjestelmän viritys poistetaan, ohitusasetus katoaa automaattisesti.
- ☞ Kun anturi ohitetaan, järjestelmä voidaan virittää suoraan (mahdollisista) vikatilosta välittämättä. Kuitenkin sen vikatilannetta yhä valvotaan, tallennetaan lokiin ja näytetään mennessäsi **Loki (Log)** -alivalikkoon.

### 3.6. Forced Arming (Pakkoviritys)

Pakkovirityksellä käyttäjä voi virittää järjestelmän, kun vikatilanne on voimassa.

kun on vikatilanne järjestelmässä, kaikki virittäminen on kielletty ennen pakkovirityksen kuittausta ja vahvistusta.

- Kun halutaan virittää järjestelmä vikatilanteessa (paitsi kun virta on vähissä), korjaa vika ennen vikatapahtuman kuittaamista **vikanäytön (Fault Display)** osiossa (katso kohta **3.13**



**Vikatilanteet).**

- Jos kuitenkin haluat virittää järjestelmän vikatilanteessa, se on mahdollista seuraavasti **pakkovirityksellä (Force Arming)**.

### 3.6.1. Arming the System via Control Panel (Järjestelmän virittäminen ohjaustaululta)

**Vaihe 1.** Valitse haluamasi viritystapa (Away Arm, Home Arm) ja paina **OK**.

**Vaihe 2.** Ohjaustaulusta kuuluu a **ding-dong-varoitussääni**, joka kertoo virittämisen olevan kielletty, ja viesti "vikänäyttö" (**Fault Display**) näytetään vaihdellen 2 sekunnin välein yksittäisten vikatapahtumien kanssa.

**Vaihe 3.** Kun painat **OK**, niin järjestelmä pyytää kirjoittamaan 4-numeroisen käyttäjän PIN-koodin.

**Vaihe 4.** Paina **OK**, niin näytölle tulee kehoteviesti.

		F	o	r	c	e		A	r	m				
								(	O	K	?)			

**Vaihe 5.** Vahvista kahdesti **OK**-painalluksin.

Määritelty poistumisviive (Exit Delay) -ajastin aloittaa lähtölaskennan.

		T	i	m	e		T	o		E	x	i	t	
						3	0		s	e	c			

**Vaihe 6.** Kun Poistumisviive (Exit Delay) on kulunut, ohjaustaulu piippaa pitkään ja järjestelmä siirtyy Poissa Viritetty (Away Arm) -tilaan.

#### <HUOM>

- ☞ Kun vikatilanne havaitaan, voit pakottaa virityksen ohjaustaulun näppäimistöltä kirjoittamalla käyttäjän PIN-koodin. Jos ohjaustaulu ottaa vastaan signaalin lisälaitteilta, kuten kauko-ohjaimelta, etänäppäimistöltä tai yökytkimeltä kahdesta 30 sekunnin kuluessa, ohjaustaulu siirtyy pakkoviritys (Force Arm) -tilaan.
- ☞ Katso lähtöviipeen suoritustietoa kappaleen 3,2 kohdasta HUOMAUTUS lähtöviipeen lähtölaskennasta. Away Arm -tila.
- ☞ Vikanäytön aikakatkaisu on 2 minuuttia ja sitten palataan automaattisesti **Hälytys pois (Alarm Off)** -näytölle, jos viritystä ei

vahvisteta **OK**-painikkeella.

### 3.6.2. Arming the System via Remote Controller (Järjestelmän viritys kauko-ohjaimella)

**Vaihe 1.** Paina kerran Full Arm- tai Home Arm -painiketta.

**Vaihe 2.** Toista vaiheet 2 - 6 kuten kuvataan luvussa **Järjestelmän virittäminen ohjaustaululta**.

#### <HUOM>

- ☞ Katso lähtöviipeen suoritustietoa kappaleen 3.2 kohdasta <TÄRKEÄ HUOMAUTUS> lähtöviipeen lähtölaskennasta. Away Arm -tila.
- ☞ Vikanäytön aikakatkaisu on 2 minuuttia ja sitten palataan automaattisesti **Hälytys pois (Alarm Off)** -näytölle, jos viritystä ei vahvisteta **OK**-painikkeella.
- ☞ Jos anturi ohitetaan (katso **kappale 3.5 Ohitettu viritystila**), ei anturin vikatilaa tarkisteta.
- ☞ Jos anturia näpelöidään tai anturi vikaantuu, voit väliaikaisesti ohittaa sen tai poistaa sen pysyvästi.
- ☞ Pakkoviritystiedot voi tarkistaa **Loki**-osiosta.

### 3.6.3. Arming with Door Opened (Viritys ovi avoinna)

- Kun järjestelmää viriteään, jos joku ovikontakti havaitaan avoimeksi, ohjaustaulu ilmoittaa ding-dong-äänellä, että virittäminen on kielletty.
- Jos käyttäjä sulkee oven käsin heti, niin virhenäyttö tyhjätaan automaattisesti ja näytölle palaa **Ei hälytystä (Alarm off)**. Silloin voit virittää järjestelmän uudelleen.
- Jos kuitenkin haluat asettaa järjestelmän Arm-tilaan ovi avoinna, noudata vaiheita, jotka kuvataan **luvussa 7. Pakota viritys käyttöön**.

### 3.6.4. Arming with IR Triggered (Viritys IR lauenneena)

- Kun viritetään järjestelmää niin, jos joku PIR-liikeanturi aktivoituu, ohjaustaulu estää virityksen 5 sekunnin kuluessa aktivoitumisesta.
- Käyttäjä voi virittää järjestelmän, kun IR ei ole aktivoituneena.

### 3.6.5. Arming with Supervisory Fault (Viritys hallintavian aikana)

- PIR-anturi, ovikontakti, vesianturi tai savuanturi, lähettävät asennettuina hallintasygnaalina 30–50 minuutin välein.
- Kun järjestelmä viritetään, jos ohjaustaulu ei ole vastaanottanut hallintasygnaalina joltakin yksittäiseltä anturilta esiasetettuna aikana, virhetapahtuma, **Signaali kadonnut, anturin vyöhyke ja nimi**, näytetään näytöllä.
- Jos kuitenkin haluat viritää (Arm) järjestelmän hallintavikaisena, noudata vaiheita, jotka kuvataan **luvussa 7. Pakota viritys** käyttöön.

### 3.6.6. Arming with MMS Transmission (Viritys multimediatelevisiointi)

- Jos multimediatelevisiointi aktivoituu järjestelmää viritäessä (siis multimediatelevisiointilla on otettujen kuvien lähetyksen kesken CTC-852EP:ltä määritettyyn kohteeseen), LCD-näytölle tulee seuraava viesti. Jos haluat peruuttaa MMS-viesti-toiminnon, vahvista painamalla **OK**.

		C	a	n	c	e	l		M	M	S				
		r	e	p	o	r	t		o	k	?				

### 3.7. Alarm Off Mode (Hälytys pois päältä tila)

Jos järjestelmä on joko Poissa viritetty (Away Arm) -tilassa tai Kotona viritetty (Home Arm) -tilassa (hälytys päällä), . kirjoita PIN-koodisi ja paina **OK**. Jos PIN-koodi on oikein, ohjauspaneeli piippaa 2 kertaa lyhyesti ja palaa viritämättömään tilaan. Näytöllä näkyvät molemmat näytöt joka toisella väläyksellä.

		A	l	a	r	m		O	f	f					
		0	0	:	0	1		0	1		J	a	n		

#### <HUOM>

- ☞ Kun järjestelmä on tilassa Kotona Viritetty (Home Armed), **DISARM**-painikkeen painaminen kauko-ohjaimesta poistaa järjestelmän virityksen.
- ☞ Kun järjestelmä on tilassa Poissa Viritetty (Away Armed), **DISARM**-painikkeen painaminen kauko-ohjaimesta poistaa virityksen, jos joko **Tulo**-laite on laukaistu tai kun **kauko-ohjaimen Tulo käytössä (Entry Enable)** on asetettu päälle (**ON**).

### 3.8. Event Log (Tapahtumaloki)

Yhteensä **255** tapahtumaa voi tallentua ohjaustaululle, mukaan lukien:

- ✓ Kaikki hälytykset tapahtumat, joilla on laitetunnus
- ✓ Kaikki viritys-, pakkoviritys-, osittaisviritys-, ohitusviritys- ja virityksenpoisto-tapahtumat.
- Lokiin kirjoitetut tapahtumat näytetään käänteisessä järjestyksessä (i.e. viimeisin tapahtuma ensin).
- Lokiin on merkitty **Alku (Start)** ennen viimeisintä ja **Loppu (End)** vanhimman jälkeen.
- Tapahtumalokin (Event Log) katselu:

**Vaihe 1.** Kun järjestelmä on käyttäjävalikossa, siirrä kohdistin kohtaan Loki (Log) ja paina **OK**.

**Vaihe 2.** Lokia voidaan nyt selata edestakaisin ▲ ja ▼ -näppäimin. Viimeisin tapahtuma on ensimmäisenä.

				S	T	A	R	T							
						▼									

P	a	n	e	l											
G	S	M		S	i	g	n	a	l						
0	0	:	0	2		J	a	n		0	1				

:

		0	0	:	0	0		J	a	n		0			
								^							
								E	N	D					

- Myös viritystapa näkyy lokitiedoista.

#### <ESIMERKKI>

☞ Jos näytöllä näkyy:

U	s	e	r		1										
H	o	m	e		F										

Se tarkoittaa, että järjestelmä joutui siirtymään tilaan Kotona Viritetty (Home Arm) käyttäjän 1 PIN-koodilla.

### 3.9. Interaction Between (C-Fence Homen ja CTC-852EP:n yhteistoiminta)

Kun IP-kamera (CTC-852EP) on opetettu, the IP-kamera ottaa kuvia määritellyltä alueelta,

kun hälytys laukeaa ja toimii asetusten mukaan.

**Vaihe 1.** Kun järjestelmä siirtyy viritettyyn (Arm) tilaan, IP-kamera aloittaa toiminnan 30 sekunnin lämmitysjakson jälkeen.

**Vaihe2A.** Jos IP-kamera (CTC-852EP) aktivoituu, IP-kamera alkaa ottaa valokuvia. Otetut kuvat tai data välitetään ohjaustaululle.

**Vaihe2B.** Kun IP-kamera on lähettänyt ottamansa kuvans, se siirtyy lepotilaan ja odottaa C-Fence Homen toimittavan multimediaviestin kuvineen esiasetettuun s-postiosoitteeseen tai matkapuhelimeen

**Vaihe2C.** Saatuaan laukaisusignaalin IP-kameralta (CTC-852EP), käynnistää

## 3.11. Stop the Alarm and Alarm Display (Hälytysten pysäytys ja hälytysnäyttö)

Ohjaustaulu käynnistää aina hälytyksen aikana sireeninsä, tekee ilmoituksen keskusvalvomoon ja näytöllä näkyy.

*	A	L	A	R	M	A	C	T	I	V	A	T	E	D
E	n	t	e	r	y	o	u	r	c	o	d	e	!	

### 3.11.1. Stopping the Alarm (Hälytyksen pysäytys)

**Hälytyksen aikana saa sireenin hiljennettyä ja näytön tyhjennettyä seuraavasti:**

**Vaihe 1.** Näppäile PIN-koodisi ja paina sen jälkeen **OK**.

<HUOM>

☞ Jos näppäilet muun kuin PIN-koodisi ensimmäisen numeron, näyttö pyytää kirjoittamaan PIN-koodin.

**Vaihe 2.** Jos PIN-koodi on oikea, hälytysääni loppuu.

<HUOM>

☞ Jos kirjoitat väärän PIN-koodin 4 kertaa tai yli 20 väärää merkkiä, näppäimistö lukittuu 1 minuutiksi.

**Vaihe 3A.** Jos raportointi on kesken, näytöllä näkyy:

R	e	p	o	r	t	i	n	g	.	.				
P	l	e	a	s	e	W	a	i	t	!				

Kun järjestelmä saa ilmoituksen tehtyä, näytöllä näkyy:

C-Fence Home hälytyksen ja tekee välittömästi ilmoituksen. Ilmoitusjärjestys on tekstiviesti > multimediaviesti.

**Vaihe3.** Kun C-Fence Home saa ilmoituksen tehtyä, IP-kamera käynnistää valvonnan uudelleen.

<HUOM>

☞ Jos CTC-852EP kameroita laukeaa enemmän kuin yksi, lauenneet CTC-852EP-kamerat välittävät kuvat C-Fence Homelle kuvat otettuaan. Kameroiden lähetysjärjestys on satunnainen.

☞ Jos kamera saa ottamansa kuvat lähetettyä, se käynnistyy uudelleen ilman lämmitysvaihetta.

P	r	e	s	s	"	O	K	"						
			t	o	c	o	n	t	i	n	u	e	!	

Jatka painamalla **OK**.

**Vaihe 3B.** Jos ilmoitus on tehty, näytöllä näkyy suoraan laukaistu tapahtuma.

**Vaihe 4.** Näytöllä näkyy hälytyksen laukaissut laite ja sen vyöhykenumero:

A	l	a	r	m	S	t	a	r	t	e	d	b	y	
0	1	)	.	I	R	H	a	i	l	w	a	y		

☞ Jos hälytystapahtumia on enemmän kuin yksi, ohjaustaulu näyttää toiselle tapahtumalle 02). Aloittaen toisen rivin alusta.

**Vaihe 5.** Näppäile kunnes kaikki hälytystapahtumat on näytetty kokonaan, ja paina sitten **OK-näppäintä**.

<HUOM>

☞ Jos ilmoituksissa on vikaa, näytöllä näkyy seuraavaksi:

S	y	s	t	e	m	r	e	a	c	h	e	d		
N	o	n	e											

Jatka painamalla **OK**.

☞ Jos hälytys pysäytetään 90 sekunnin kuluessa. Järjestelmä lähettää toisen hälytysten peruutusilmoituksen keskusvalvomoon ja näytöllä näkyy:

A	l	a	r	m	s	t	a	r	t	e	d	b	y	
C	a	n	c	e	l									

Jatka painamalla **OK**.

- ☞ Jos hälytys pysäytetään 90 sekunnin jälkeen, ei vaiheen 6 näyttöä näy.

**Vaihe 6.** Näytöllä näkyy silloin:

C	l	e	a	r		A	l	a	r	m							
D	i	s	p	l	a	y	?	(	O	K	?)						

**Vaihe 7.** Paina **OK**, niin näytölle palaa **Ei hälytystä (Alarm off)**.

### <HUOM>

- ☞ Kun hälytys (muu kuin hätähälytys) laukeaa, voit myös painamalla **Viritys pois (Disarm)** -painiketta kauko-ohjaimesta lopettaa hälytyksen (valinnaisesti).

### 3.11.2. Alarm Memory (Hälytysmuisti)

Jos hälytys laukeaa ollessasi poissa eikä sitä hiljennetä – ja hälytysilmoitus on tehty – näytöllä pysyy Hälytysvaroitusta (**Alarm warning**) -näyttö.

*	A	L	A	R	M		A	C	T	I	V	A	T	E	D
E	n	t	e	r		y	o	u	r		c	o	d	e	!

- Kun tulet takaisin ja virität järjestelmän pois päältä painamalla kauko-ohjaimen **DISARM**-painiketta, jää Hälytysvaroitusta (**Alarm warning**) -näyttö ennalleen.
- Tyhjennä näyttö samoin vaiheisiin kuin **Hälytyksen pysäytys** edellä, ja voit nähdä hälytyksen lähteen.
- Jos hälytystapahtumia on tapahtunut useampia, mukaan lukien **Laitteen peukalointi**, toistuva näppäinten painelu, hälytystapahtumat näytetään järjestyksessä yksitellen kunnes kaikki on näytetty, ja sitten näytölle palaa **Ei hälytystä (Alarm off)**.

## 3.12. False Alarm

### Management (Värien hälytysten hallinta)

C-FENCE HOME:ssa on 3 värien hälytysten hallintakeinoja:

- ✓ Kaksoistulo (Dual-Ply Entry) -varoitusta

- ✓ Hälytyksen lopetusilmoitukset (Alarm Abort Reporting)
- ✓ Peräkkäishälytysten varmistusilmoitus

### 3.12.1. Dual-Ply Entry Warning (Kaksoistulo varoitus)

- Tämä varoittaa käyttäjää hälytysilmoituksesta keskusvalvomoon.
- Jos tulovyöhykkeellä (**Entry** tai **Away Entry**) ei anneta oikeaa PIN-koodia ohjelmoidun viiveajan kuluessa, ja 30 sekunnin sisäinen hälytysjakso annetaan ennen hälytysilmoituksen tekoa.
- Jos kirjoitetaan oikea PIN-koodi 30 sekunnin sisäisen hälytysajan kuluessa, hälytysääni keskeytetään ja järjestelmä palaa normaalitilaan lähettämättä ilmoitusta.
- Jos kelvollista käyttäjän PIN-koodia ei kirjoiteta, murtohälytys lähetetään.

### 3.12.2. Mis Operation Reporting (Väärinkäyttö-ilmoitukset)

- Jos salpa-avausten ilmoitukset (**Latch Rpt**) ovat käytössä (**On**), kaikki käyttäjän PIN-koodin Arm / Home / Disarm -tapahtumat ilmoitetaan keskusvalvomoon joka kerta.

### 3.12.3. Sequential Verification Reporting (Peräkkäisvarmistusraportti)

- Peräkkäishälytysten varmistusraportti tehdään, kun toinen hälytys eri murto-DC:ltä tai -IR:ltä kirjataan 30 minuutin aikana.
- Tämä peräkkäisvarmistusraportti lähetetään vyöhykkeen hälytysilmoituksen lisäksi.
- Hälytyksiä ei voi varmistaa tuloviiveen allettua.

## 3.13. Faulty Situations (Vikatilanteet)

- Ohjaustaulu pystyy havaitsemaan seuraavat vikatapahtumat:
  - ✓ Ohjauspaneelin paristo lopussa
  - ✓ Sähkökatko
  - ✓ Anturivika
  - ✓ Anturin paristo lopussa
  - ✓ Laitteiden ja ohjaustaulun peukalointi

- ✓ Häiriöntunnistus (vain 868 MHz:n ohjaustaulu)
  - ✓ GSM-vika
  - Jos havaitaan vikatilanne, ohjaustaulu vastaa vikanäytöllä (**Fault**) ja/tai **vikahälytyksellä** vikatapahtuman luonteen mukaan.
  - **Laitetta sabotoitu (Device Sabotaged)**
    - Ohjaustaulua, ovikontaktia, etänäppäimistöä sekä PIR ja IP-kamera (CTC-852EP) -anturit on suojattu peukaloinnilta (**Tamper**).
    - ◆ **Ohjaustaulu (Control Panel)**  
Peukalointikytkin suojaa C-Fence Homea yrityksiltä poistaa se kiinnikkeestään
    - ◆ **PIR-anturi / IP-kamera (CTC-852EP)/ovikontakti / etänäppäimistö / summeri (BX-15)**  
Peukalointikytkin suojaa koteloa avaamiselta ja asennuspinnasta poistamiselta.
  - **Anturin paristo lopussa**  
Jos PIR-anturin, IP-kameran (CTC-852EP), ovikontaktin, etänäppäimistön, vesianturin, kauko-ohjaimen, summerin (BX-15) tai savuanturin pariston jännite on vähissä, tulee Sensor Low Battery -viesti.
  - **Anturivika**  
Ohjaustaulu vastaanottaa hallintasiinaalit toimivilta laitteilta.
    - Jos ohjaustaulu ei vastaanota signaaleja yksittäiseltä anturilta asetetun hallinta-ajan sisällä, **Sensor out of order** -anturivirhe näytetään näytöllä ja järjestelmä lähettää välittömästi ilmoituksen keskusvalvomoon.
    - PIR-anturi, ovikontakti, vesianturi ja savuntunnistin lähettävät signaalin ohjaustaululle 30 - 50 minuutin välein. Järjestelmä lähettää ilmoituksen Supervision-asetuksen mukaisesti.
- Kun ohjaustaulu ei voi vastaanottaa laitteelta ohjattua signaalia asetetun ohjausjakson aikana, keltainen merkkivalo syttyy ja virheviesti "**Signaalihäviö & anturivyöhyke & nimi**" näkyy LCD-näytöllä. Samaan aikaan lähtee viesti " -Anturi epäkunnossa " keskusseuranta-asemalle.

- **Häiriö (Interference)**  
C-FENCE HOME havaitsee häiriön vain 868 Mhz:n taajuusalueella.  
Jos häiriösignaalia esiintyy yli 30 sekuntia, voidaan lokiin kirjoittaa häiriötapahtuma, joka ilmoitetaan ja näytetään LCD:llä (jos niin on ohjelmoitu).
- **GSM-vika**
  - ◆ **GSM-signaali**  
Jos GSM-moduuli ei ole kytkettynä GSM-tukiasemaan tai jos GSM-yhteydessä on virhe.
  - ◆ **GSM-moduuli kadotettu**  
Jos GSM-moduuli puuttuu.
  - ◆ **GSM-PUK**  
Kun GSM-tukiasema lukitsee GSM-palvelun, **GSM PUK** muistuttaa näytöllä, että käyttäjän täytyy pyytää tukiasemalta PUK-koodi palvelun avaamiseksi.
  - ◆ **SIM-kortti**  
Jos SIM-kortti puuttuu tai ei ole paikallaan.

### 3.13.1. Fault Message Display (Virheviesti-näyttö)

- Kun vikatilanne jatkuu, ohjaustaulu vastaa allaolevaan tapaan ollessaan Alarm off -tilassa:
  - Keltainen merkkivalo palaa – Ilmoittaa virhetilanteesta nykyisellä toiminta-alueella.

<b>Keltainen merkkivalo näyttö:</b>	
<b>Alue</b>	<b>Vikatilanne</b>
valo päällä	Vika on
pois päältä	Ei vikaa

- LCD näyttää vian tyyppin ja lähteen **Fault Display** -osiossa käyttäjän valikossa.
- Varoitusääni kuuluu 30 sekunnin välein.
- Jos vikatilanne havaitaan järjestelmän kaikkien hälytysten ollessa kytkettynä (Full arm -käyttötila), vikatapahtuman näyttöä ei generoida ennen hälytysten

kytkemistä pois päältä.

### 3.13.2. Clearing Fault Message Display (Virheviesti-näytön tyhjäys)

- Keltainen merkkivalo sammuu automaattisesti, kun kaikki virhetilat ovat poistuneet tai vialliset laitteet on poistettu. Sitä ei voi sammuttaa muuten.
- Päinvastoin, virheviesti-näyttö pysyy vaikka virhetilanteet on poistettu.
- Virheviesti voidaan kuitata käsin vikatilanteen oikaisun jälkeen.

### 3.13.3. Viewing/Clearing the Fault Message (Virheviestin katselu/nollaus)

Tarkista mikä on virhe,

**Vaihe 1.** Kun järjestelmä on Ei hälytystä (Alarm off) -tilassa. Kirjoita PIN-koodisi ja paina **OK**.

**Vaihe 2.** Näytöllä näkyy

		<b>F</b>	<b>a</b>	<b>u</b>	<b>l</b>	<b>t</b>		<b>D</b>	<b>i</b>	<b>s</b>	<b>p</b>	<b>l</b>	<b>a</b>	<b>y</b>		
		<b>A</b>	<b>r</b>	<b>m</b>												

ja kohdistin pysyy kohdassa **Fault Dsp**

**Vaihe 3.** Painamalla **OK** tulee valituksi **Fault Dsp**

**Vaihe 4.** Kaikki virhetapahtumat näkyvät listassa. Siirrä kohdistinta ▲- ja ▼ -näppäimin alas- tai ylöspäin. Näyttö vierii samalla alas- tai ylöspäin.

**Vaihe 5.** Kun olet katsonut kaikki vikatapahtumat, paina **G** -näppäintä, niin kehoteviesti tulee näytölle.

		<b>C</b>	<b>l</b>	<b>e</b>	<b>a</b>	<b>r</b>		<b>F</b>	<b>a</b>	<b>u</b>	<b>l</b>	<b>t</b>				
		<b>D</b>	<b>s</b>	<b>p</b>	<b>:</b>			<b>(</b>	<b>O</b>	<b>K</b>	<b>?)</b>					

**Vaihe 6.** Paina **OK**, ja vikatapahtuma, jonka virhetilanne on oikaistu, poistetaan ja näytölle palaa **Alarm off**.

#### <HUOM>

☞ **Vaiheessa 6**, jos painetaan **G** -näppäintä, näytölle palaa **Alarm off**, keltainen merkkivalo palaa yhä, ohjaustaulu piippaa 30 sekunnin välein ja vikatapahtumanäyttö säilyy.

☞ Jos vikatilannetta ei ole oikaistu, vikatapahtumanäyttöä ei nollata. Se tulee taas päälle, kun yrität virittää järjestelmän ja vikatilanne estä

järjestelmän virityksen, jolloin virheviesti näytetään uudelleen. Vikatapahtumanäyttö voidaan tyhjentää, kun vikatilanne on oikaistu.

☞ Vaikka virheviesti kuitataan pois, vikatapahtuma pysyy **lokiedoissa (Log)**.

### 3.13.4. Fault Event Response (Vikavastaus)

● Kun vikatilanne on havaittu, vikanäytön lisäksi ohjaustaulu reagoi siihen erikseen vikatapahtuman luonteen mukaisesti.

#### ■ Sähkökatko (AC Power Fail) / Palautus (Restore)

◆ Kun tulee sähkökatko, keltainen merkkivalo syttyy, virheviesti tulee näytölle ja järjestelmä lähettää ilmoituksen sähkökatkosta (AC Power Fail) tekstiviestinä ensimmäiseen puhelinnumeroon.

◆ Jos puh.nro on olemassa ja virta palaa täydellisen sähkökatkon jälkeen (joko verkkovirralla tai paristolla), järjestelmä lähettää palautusilmoituksen (AC Power Restore) tekstiviestinä ensimmäiseen puhelinnumeroon 5 minuutin kuluessa.

#### ■ Ohjauspaneelin paristo lopussa

#### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

☞ 30 minuuttia ennen virran kytkemistä ohjaustauluun, jos paristokytkin kytketään **POIS PÄÄLTÄ** (OFF-asettoon), ohjaustaulu ei havaitse pariston tilaa.

◆ Kun ohjaustaulun paristosta on virta vähissä, ohjaustaulu ilmoittaa siitä tekstiviestillä 1. puhelinnumeroon 2 minuutissa.

◆ Jos paristo palautuu, **L.B. Restore** ilmoitetaan tekstiviestillä 30 minuutissa .

#### ■ Ohjaustaulua sabotoitu (Panel Sabotaged)

#### <TÄRKEÄ HUOMAUTUS>

☞ Katso 2.1.3.14 Peukalointihälytys yleisten asetusten (General Setting) alta ilmoitusmentelmän asettamiseksi.

☞ Kun palautat peukalointihälytyksen toiminnan, kytke **C-FENCE HOME** uudelleen seinäkiinnikkeeseensä.

Aseta se sitten haluttuun paikkaan.

- ◆ Jos valitaan **Away Arm Only** peukalointihälytykselle (Tamper alarm), niin ohjaustaulun peukalointikytkimen lauetessa järjestelmän ollessa viritetty, ohjaustaulu suorittaa äänihälytyksen ja ilmoittaa tekstiviestillä **Panel Tamper** 1. puhelinnumeroon.

Kun järjestelmä on tilaas Ei hälytystä (Alarm off) tai Kotona (Home), sireeni ei hälytä, mutta ilmoitus lähetetään.
- ◆ Jos valitaan **Normal** peukalointihälytykselle (Tamper alarm), kun peukalointikytkin ohjaustaulussa laukeaa, ohjaustaulu suorittaa äänihälytyksen ja ilmoittaa tekstiviestillä **Panel Tamper** 1. puhelinnumeroon.
- **Anturin paristo lopussa**
  - ◆ Kun jonkun anturin pariston havaitaan olevan lopussa, ohjaustaulu ilmoittaa tekstiviestillä **Low battery** 1. puhelinnumeroon.
  - ◆ Anturin pariston virran palautuminen ilmoitetaan myös.
- **Anturia sabotoitu (Sensor Sabotaged)**
  - ◆ Jos PIR-anturin, ovikontaktin, etänäppäimistön tai summerin (BX-15) peukalointikytkin laukeaa järjestelmän ollessa viritetty, ohjaustaulu suorittaa äänihälytyksen ja ilmoittaa murren ja peukaloinnin (**Burglar Alarm & Sensor Tamper Open**) tekstiviestillä 1. puhelinnumeroon.
  - ◆ Jos järjestelmän tilana on Alarm off (ei hälytystä) tai Home (kotona), sireeni ei hälytä mutta ilmoitus lähetetään.
  - ◆ Ohjaustaulu ilmoittaa anturin peukalointikytkimen palautumisesta.
- **Anturivika**
  - ◆ Jos ohjaustaulu ei voi vastaanottaa yksittäisen anturin lähettämiä signaaleja esiasetetun hallinta-aikajakson kuluessa, näytetään viesti Lost of signal & sensor zone & name signaalin puuttumisesta vyöhykkeen laitteessa, kun virität

järjestelmän.

- ◆ Jos ohjaustaulu ei voi vastaanottaa signaalia, järjestelmä lähettää ilmoituksen tekstiviestinä 1. puhelinnumeroon.
- ◆ Anturin palautuminen ilmoitetaan myös.
- **Häiriö (Interference)**
  - ◆ C-FENCE HOME havaitsee häiriön vain 868 Mhz:n aaltoalueella.
  - ◆ Kun järjestelmän häiriöseuranta on käytössä (Interference Detection On) ja havaitaan 30 sekunnin häiriö, ohjaustaulu ilmoittaa häiriön (**Interference**) tekstiviestillä 1. puhelinnumeroon.

### 3.13.5. Fault Message Nomenclature (Virheviestien nimistö)

- Vikaviesti näytetään lyhyessä muodossa, kuten alla:

Vikatilanne (Fault Condition)	—	Näyttöviesti
Häiriö (Interference)	—	<b>Häiriö (Interference)</b>
Sähkökatko	—	<b>Sähköhäiriö</b>
Ohjauspaneelin paristo lopussa	—	<b>Panel L.B.</b>
Ohjauspaneelia sabotoitu	—	<b>Ohjaustaulun peukalointi (Panel)</b>
Anturin paristo lopussa	—	(anturi ja vyöhykkeen nimi) + <b>L.B.</b>
Sireenin paristo lopussa	—	(Sisä-/ulkosireeni) + <b>L.B.</b>
Anturia sabotoitu (Sensor Sabotaged)	—	(anturi ja vyöhykkeen nimi) + <b>Tamper</b>
Sireeniä sabotoitu	—	(Sisä-/ulkosireeni) + <b>Tamper</b>
Anturivika	—	(Anturi ja vyöhykkeen nimi) + <b>out</b> (poissa)
Siren out-of-order (epäkunnossa)	—	(Sisä-/ulkosireeni) + <b>out</b> (poissa)
Ei GSM-signaalia	—	<b>GSM-signaali</b>
GSM-moduuli puuttuu	—	<b>GSM puuttui</b>
GSM:n PIN-koodi, väärä/puuttuu	—	<b>GSM:n PIN-koodi</b>
GSM lukittu (PUK)	—	<b>GSM-PUK</b>
SIM-kortti puuttuu	—	<b>SIM-kortti</b>

#### <ESIMERKKI>

Näytön teksti **DC Z 01 L.B.** tarkoittaa, että ovikontaktissa (DC = door contact) vyöhykkeellä 01 (Zone 01) on paristossa virta vähissä (L.B = low battery).

#### <HUOM>

- ☞ Kun virität järjestelmän, jos joku ovikontakti tai PIR laukeaa, viritys on myös kielletty ja lauennut anturi näytetään virheviestinä.

Anturi lauennut (Sensor triggered)	Näyttöviesti
Ovikontakti lauennut (Door Contact)	(DC ja vyöhykkeen nimi) + <b>open</b> (avoin)
PIR lauennut (PIR triggered)	(IR ja vyöhykkeen nimi) + <b>Active</b> (toimintaa)

### 3.14. Remote Commanding (Etäkomennot)

Laitetta voidaan kauko-ohjata kutsu- tai tekstiviestikomennoin.

#### Via SMS message (tekstiviestillä)

**Muista vaihtaa matkapuhelimesi kieliasetus englanniksi ennen aloitusta.**

- **SMS Remote Control Command Table**

#### (Tekstiviestikauko-ohjauksen komentotaulukko)

Ohjaukomento	Tulos
<b>00</b>	Vahvistusviesti
<b>10</b>	Viritys pois (Disarm)
<b>11</b>	Viritys päälle (Arm)
<b>601~640</b>	CTC-852EP IR -kamera ottaa heti kuvan.
<b>80</b>	O/P:n poisto käytöstä
<b>81</b>	O/P:n käyttöönotto
<b>510</b>	1. virtakytkin pois päältä
<b>520</b>	2. virtakytkin pois päältä
<b>530</b>	3. virtakytkin pois päältä
<b>540</b>	4. virtakytkin pois päältä
<b>550</b>	5. virtakytkin pois päältä
<b>560</b>	6. virtakytkin pois päältä
<b>570</b>	7. virtakytkin pois päältä
<b>580</b>	8. virtakytkin pois päältä
<b>51100</b>	1. virtakytkin päälle



52100	2. virtakytkin päälle
53100	3. virtakytkin päälle
54100	4. virtakytkin päälle
55100	5. virtakytkin päälle
56100	6. virtakytkin päälle
57100	7. virtakytkin päälle
58100	8. virtakytkin päälle
51101~51199	1. virtakytkin päälle 1–99 tunniksi
52101~52199	2. virtakytkin päälle 1–99 tunniksi
53101~53199	3. virtakytkin päälle 1–99 tunniksi
54101~54199	4. virtakytkin päälle 1–99 tunniksi
55101~55199	5. virtakytkin päälle 1–99 tunniksi
56101~56199	6. virtakytkin päälle 1–99 tunniksi
57101~57199	7. virtakytkin päälle 1–99 tunniksi
58101~58199	8. virtakytkin päälle 1–99 tunniksi

● **IP-kamera Komentomuoto:**

6	X	X
Kiinteä	Vyöhykenumero	

**6xx=** IP-kamera-komento alkaa aina numerolla 6.

**xx=** XX on kaksinumeroinen luku, joka edustaa vyöhykenumeroa (01 – 40)

<HUOM>

☞ Kaappauskuvat CTC-852EP:ltä toimitetaan ennalta määritettyihin kohteisiin MMS-toiminnolla, mutta niitä ei toimiteta tekstiviestinä.

**3.14.1 With Confirmation Message (Vahvistusviestillä)**

**Vaihe 1.** Siirry käsiohjaimen Tekstiviestin muokkaus -näytölle.

**Vaihe 2.** Kirjoita **tekstiviestisalasanasasi**, joka on ohjelmoitu ohjelmointivalikosta. (Katso **Tekstiviestisalasana** sivulla 18)

**Vaihe 3.** Näppäile **välilyönti**.

**Vaihe 4.** Kirjoita vastaava 4-numeroinen käyttäjän PIN-koodi.

**Vaihe 5.** Näppäile **välilyönti**.

**Vaihe 6.** Kirjoita **ohjauskomento**.

**Vaihe 7.** Näppäile **välilyönti**.

**Vaihe 8.** Kirjoita **00**.

**Vaihe 9.** Olet nyt muokannut komentoviestin. Voit lähettää sen ohjaustaululle.

**Vaihe 10.** Odota että ohjaustaulu lähettää takaisin vahvistusviestin. Se on muotoa:

**”Vahvistus (Confirmation),  
(tekstiviestin salasana) (PIN-koodi)  
(ohjauskomento) 00”**

☞ Vain silloin, kun ohjausyksikkö vastaanottaa kelvollisen komennon, lähetetään vahvistusviesti. Vahvistusviesti on: ”Vahvistus, Jussi 1234 11 00”.

<ESIMERKKI>

Jos lähetät ohjauskomentosi tässä muodossa:

**Esim.: Joe\_1234\_11\_00**

**3.14.2 Without Confirmation Message**

**( Ilman Vahvistusviestiä)**

**Vaihe 1.** Siirry käsiohjaimen Tekstiviestin muokkaus -näytölle.

**Vaihe 2.** Kirjoita **tekstiviestisalasanasasi**, joka on ohjelmoitu ohjelmointivalikosta.

**Vaihe 3.** Näppäile **välilyönti**.

**Vaihe 4.** Kirjoita **vastaava käyttäjän PIN-koodi..**

**Vaihe 5.** Näppäile **välilyönti**.

**Vaihe 6.** Kirjoita **ohjauskomento**.

**Vaihe 7.** Olet nyt muokannut komentoviestin.  
Voit lähettää sen ohjaustaululle.

<HUOM>

<b>-Jussi</b>	→	Tekstiviestisalasana
—	→	Välilyönti
<b>1234</b>	→	Käyttäjän PIN-koodi
—	→	Välilyönti
<b>11</b>	→	Ohjauskomento
—	→	Välilyönti
<b>00</b>	→	vahvistus

☞ Ohjaustaulu ei lähetä viestiä takaisin käsiohjaimellesi.

## 4. Appendix (Liite)

### 4.1 Response Table (Vastaustaulukko)

Seuraava taulukko näyttää hälytysten aktivoitumiset tapahtumin ja ohjaustaululta:

#### Ohjaustaulun käyttötila- ja vastaustaulukko

Hälytysominaisuus		Viritys pois (Disarm)	Away Arm	Kotona Viritetty (Home Arm)	Day Home Arm	Night Home Arm	Away/ Home Arm Exit	Away Arm Entry	Home Arm Entry
Burglar	" B "	Ei vastausta	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys
Koti Väliin (Home Omit)	" O "	Ei vastausta	Pikamurtohälytys	Ei vastausta	Ei vastausta	Ei vastausta	Ei vastausta	Pikamurtohälytys	Ei vastausta
D.Koti Poista	"TEE"	Ei vastausta	Pikamurtohälytys	Ei vastausta	Ei vastausta	Pikamurtohälytys	Ei vastausta	Pikamurtohälytys	Ei vastausta
N.Koti Poista	"EI"	Ei vastausta	Pikamurtohälytys	Ei vastausta	Pikamurtohälytys	Ei vastausta	Ei vastausta	Pikamurtohälytys	Ei vastausta
Koti Pääsy	" A "	Ei vastausta	Pikamurtohälytys	Käynn. Pääsy Ajastin	Käynn. Pääsy Ajastin	Käynn. Pääsy Ajastin	Ei vastausta	Ei vastausta	Ei vastausta
Viive Vyöhyke	" D "	Ei vastausta	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys	Ei vastausta	Ei vastausta	Ei vastausta
Vain poissa	" K "	Ei vastausta	Pikamurtohälytys	Ei vastausta	Ei vastausta	Ei vastausta	Ei vastausta	Ei vastausta	Ei vastausta
Pääsy	" E "	Ovikello	Käynn. Pääsy Ajastin	Käynn. Pääsy Ajastin	Käynn. Pääsy Ajastin	Käynn. Pääsy Ajastin	Ei vastausta	Ei vastausta	Ei vastausta
Poissa Pääsy	" P "	Ovikello	Käynn. Pääsy Ajastin	Ei vastausta	Ei vastausta	Ei vastausta	Ei vastausta	Ei vastausta	Ei vastausta
24 t	" H "	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys	Pikamurtohälytys
Tulipalo	" F "	Pika Tulipalo Hälytys	Pika Tulipalo Hälytys	Pika Tulipalo Hälytys	Pika Tulipalo Hälytys	Pika Tulipalo Hälytys	Pika Tulipalo Hälytys	Pika Tulipalo Hälytys	Pika Tulipalo Hälytys
Sairasapu	" M "	Heti Sairas Hälytys	Heti Sairas Hälytys	Heti Sairas Hälytys	Heti Sairas Hälytys	Heti Sairas Hälytys	Heti Sairas Hälytys	Heti Sairas Hälytys	Heti Sairas Hälytys
Vesi	" W "	Heti Vesi Hälytys	Heti Vesi Hälytys	Heti Vesi Hälytys	Heti Vesi Hälytys	Heti Vesi Hälytys	Heti Vesi Hälytys	Heti Vesi Hälytys	Heti Vesi Hälytys
Set/Unset	" S "	Viritä \ Pura	Viritä \ Pura	Viritä \ Pura	Viritä \ Pura	Viritä \ Pura	Viritä \ Pura	Viritä \ Pura	Viritä \ Pura
Hiljainen hätä	"S "	Heti Hilj. hätä Hälytys	Heti Hilj. hätä Hälytys	Heti Hilj. hätä Hälytys	Heti Hilj. hätä Hälytys	Heti Hilj. hätä Hälytys	Heti Hilj. hätä Hälytys	Heti Hilj. hätä Hälytys	Heti Hilj. hätä Hälytys
Henkilök. Huom.	" PA "	Heti Hätä Hälytys	Heti Hätä Hälytys	Heti Hätä Hälytys	Heti Hätä Hälytys	Heti Hätä Hälytys	Heti Hätä Hälytys	Heti Hätä Hälytys	Heti Hätä Hälytys

## 4.2 Device Naming (Laitteiden nimet)

Jokaiselle käyttäjälle ja tunnistimelle voidaan antaa nimi tunnistusta varten järjestelmätapahtumien ymmärtämiseksi. Käyttäjänimet ja laitenimet voidaan antaa jo niitä luotaessa tai muokata jälkepäin. Toimenpiteet ovat molemmissa tapauksissa samanlaiset.

- Kun näytöllä on teksti **Enter New Name** tai **Enter Zone Name**, näppäimistöllä voi kirjoittaa tekstiä. Paikallista vain haluttuja kirjaimia tai symboleita vastaavat numeronäppäimet ja paina toistuvasti kunnes haluttu merkki näkyy näytöllä. Vapauta näppäin ja vilkkuva kohdistin hyppää automaattisesti seuraavaan kohtaan ja voit jatkaa seuraavalla kirjaimella samaan tapaan. Näppäimillä on seuraavat tehtävät:

1	1 . ! ? - [ ] @ /
2	2 A B C Å Ä a b c å ä
3	3 D E F d e f
4	4 G H I g h i
5	5 J K L j k l
6	6 M N O Ö m n o ö
7	7 P Q R S p q r s
8	8 T U V t u v
9	9 W X Y Z w x y z
0	0 <space> / - & ' . " + :
␣	Poista merkki taaksepäin

- Kun nimi on kirjoitettu ja vahvistat painamalla **OK**, niin palaat edelliseen tai päävalikkoon.

### <HUOM>

- ☞ Nimi voidaan poistaa askelpalauttimella (BS) ja painamalla sitten **OK**.

## 4.3. Reset Procedure (Nollaus)

### Reset to Factory Default Setting (Tehdasasetusten palautus)

Ohjaustaululla voidaan poistaa kaikki ohjelmoidut määreet seuraavasti:

1. Kytke virta pois ohjaustaulusta ja poista paristo.

2. Paina ja pidä alhaalla ▲ -näppäintä kytkiessäsivirran ohjaustauluun.
3. Näytöllä näkyy sitten ohjelmiston versio.

	T	e	s	t	m	o	d	e						
	1	9	1	6	-	B	0	L	E	0	6	E	0	0

4. Näppäile seuraavat näppäilyt:  
▲▼▲▼▲▼▲▼, **OK**
5. Paina ⌂-näppäintä
6. Kaikki ohjelmoidut määreet nollataan tehdasasetuksiinsa.
7. Jos painetaanväärää näppäintä, laite palaa normaaliin **Hälytys pois** -tilaan.

### <HUOM>

- ☞ Kun **Järjestelmän nollaus (System Reset)** on suoritettu, kaikki ohjelmoidut tiedot palaavat oletusarvoihinsa ja opetetut laitteet poistetaan. Ohjelmoinnit ja opetus on suoritettava uudelleen.

# Safety information

## (Turvallisuustiedot)

### PIN-codes and passwords

#### (PIN-koodit ja salasana)

C-Fence Home -laitteessa on tehtaalla asetettuja PIN-koodeja ja salasanoja. Niiden muuttamatta jättäminen on suuri turvallisuusriski.

Seuraavat koodit on asetettu tehtaalla ja suosittelemme, että vaihdat ne heti asennuksen valmistuttua. Muista kirjoittaa ylös uudet koodit ja tallettaa ne turvalliseen paikkaan, muuten voi olla pakko suorittaa laitteelle tehdasasetusten palautus.

#### PIN-Codes (PIN-koodit)



##### Tehdasasetus: 1234

- ◆ Tällä koodilla kytketään järjestelmä päälle ja pois päältä sekä mennään käyttäjän valikkoon katsomaan vikoja ja lokitietoja, ohjaamaan PSS:ää ja asettamaan ohjaustaulun päivämäärää/aikaa.

#### Programmer code

#### (Ohjelmoijan koodi)



##### Tehdasasetus: 1111

- ◆ Tällä koodilla pääsee yhdessä PIN-koodin kanssa ohjelmoijan valikkoon, jossa tehdään useimmat perusasetukset, kuten vaihdetaan PIN-koodit, asetetaan ajastimet, lisätään ja poistetaan laitteet ja tehdään muut ohjaustaulun asetukset.

#### Installaer code

#### (Asentajan koodi)



##### Tehdasasetus: 7982

- ◆ Tällä koodilla yhdessä PIN-koodin kanssa pääsee asentajan valikkoon tekemään erikoisasetuksia, kuten ilmoitusten toiminnaan määrittäviä,

MMS- ja GPRS-asetuksia sekä hallintaa.

#### SMS Password

#### (Tekstiviestien salasana)



##### Tehdasasetus: [Ei aseteta tehtaalla]

- ◆ Tätä salasanaa käytetään yhdessä PIN-koodin kanssa hälytysjärjestelmän ohjaamiseen tekstiviestein, esim. Arm/disarm, kuvapyyntö ja PSS-ohjaus.

#### SMS Prog.Password (Tekstiviestiohj. Salasana)



##### Tehdasasetus: OHJELMA (PROG)

- ◆ Tätä salasanaa käytetään yhdessä asentajankoodin kanssa muuttamaan asetuksia tekstiviestein. Lähes kaikki asetukset, jotka voidaan tehdä suoraan ohjaustaulun näppämiseltä, voidaan myös ohjelmoida tekstiviestein.

# Programming the panel by SMS

## (Ohjaustaulun ohjelmointi tekstiviestein)

TOIMINTO	KOMENTO	ESIMERKKI	KUVAUS
Tekstiviestiohj. salasana (SMS Prog.Password)	KEYWD	<b>PROG 7982 KEYWD:</b> Jack	Asettaa tekstiviestiohjelmoinnin salasanan, enint. 15 numeroa.
Tekstiviestisalasana (SMS Keyword)	UKYWD	<b>PROG 7982 UKYWD:</b> Mary	Asettaa tekstiviestisalasanan, enint. 15 numeroa
Tel- Account 1	ACNT1	<b>PROG 7982 ACNT1:</b> A1241	Asettaa 4- tai 6-numeroisen tilinumeron ilmoitusten yhteystunnisteeksi <b>ensimmäiselle</b> numerolle <b>Puh.numeroiden-</b> listalla. A → SID; 1241 →1. Tili <u>1</u> . puhelinnumerolle(esimerkki).
		<b>PROG 7982 ACNT1:</b> B1241	B → CID; 1241 →1. Tili <u>1</u> . puhelinnumerolle(esimerkki).
Tel-Account 2	ACNT2	<b>PROG 7982 ACNT2:</b> A2241	Käytetään asettamaan 4- tai 6-numeroista tilinumeroa kontaktitunnukseksi ilmoituksille <b>toiseen</b> numeroon <b>Puh.numero-</b> listalla. → SID; 1241 →1. tili <b>toiselle</b> puhelinnumerolle(esimerkki).
		<b>PROG 7982 ACNT2:</b> B2241	B → CID; 1241 →1. tilinumero (esimerkki).
TEL1	TELN1	<b>PROG 7982 TELN1:</b> 026935288	Vaihtaa ilmoitusnumeroa paikalle <b>1</b> (enint. 30 numeroa
TEL2	TELN2	<b>PROG 7982 TELN2:</b> 026935299	Vaihtaa ilmoitusnumeroa paikalle <b>2</b> (enint. 30 numeroa
MMS TEL/E-MAIL	MMSRP	<b>PROG 7982 MMSRP:</b> 10707123456	Vaihtaa MMS-ilmoituksen numeroa tai osoitetta. 1=1. ilmoitusnumero (esimerkki on ilmoituksesta matkapuhelimeen) (2=2. ilmoitusnumero, 3=3. ilmoitusnumero... jne...)
		<b>PROG 7982 MMSRP:</b> 2info@electia.se	Tämä esimerkki on ilmoituksesta s-postiosoitteeseen.
		<b>PROG 7982 MMSRP:</b> 2guest:guest@ftp.electia.se:21/	Tämä esimerkki on ilmoituksesta FTP-palvelimelle.
Asetukset multimediaviesteille (MMS Settings)	MMSAP	<b>PROG 7982 MMSAP:</b> emome	Asetus MMS APN. Enintään 31 numeroa
	MMSUS	<b>PROG 7982 MMSUS:</b> emome1234	Asetus MMS APN -käyttäjä (User name). Enintään 15 numeroa.
	MMSPA	<b>PROG 7982 MMSPA:</b> 1234	Asetus MMS APN -salasana (Password), enintään 15 numeroa.
	MMSUR	<b>PROG 7982 MMSUR:</b> www.proxy.com	Asetus MMS APN URL. Enintään 67 numeroa.
	MMSIP	<b>PROG 7982 MMSIP:</b> 10.1.1.1	Asetus MMS PROXY OSOITE (ADDR). Enintään 15 numeroa.
	MMSPO	<b>PROG 7982 MMSPO:</b> 8080	Asetus MMS PROXY PORT. Enintään 5 numeroa.
Asentajan koodi (Installer Code)	ICODE	<b>PROG 7982 ICODE:</b> 7983	Asentajan koodin (installer code) vaihto.
Hälytyspituus (Alarm length)	ALENG	<b>PROG 7982 ALENG:</b> 02	Hälytyspituus voidaan asettaa välille <b>00–15</b> minuuttia
Poistumisääni (Exit sound)	AEXTS	<b>PROG 7982 AEXTS:</b> 0/1/2	Poistumisäänen asetus tilalle Poissa Viritetty (Away arm): 0 → (ei käytössä) 1 → (hiljainen ääni) 2 → (kuuluva ääni)
Tuloääni (Entry sound)	AENTS	<b>PROG 7982 AENTS:</b> 0/1/2	Tuloäänen asetus tilalle Poissa Viritetty (Away arm): 0 → (ei käytössä) 1 → (hiljainen ääni) 2 → (kuuluva ääni)
Kotona Viritetty (Home Arm) poistumisääni (exit sound)	HEXTS	<b>PROG 7982 HEXTS:</b> 0/1/2	Poistumisäänen (exit sound)asetus tilalle <u>Home omit</u> . 0 → (ei käytössä) 1 → (hiljainen ääni) 2 → (kuuluva ääni)

Kotona Viritetty (Home Arm) tuloääni (entry sound)	HENTS	<b>PROG 7982 HENTS: 0/1/2</b>	Poistumisäänen (exit sound)asetus tilalle <u>Home omit</u> . 0 → (ei käytössä) 1 → (hiljainen ääni) 2 → (kuuluva ääni)
<b>TOIMINTO</b>	<b>KOMENTO</b>	<b>ESIMERKKI</b>	<b>KUVAUS</b>
GPRS-asetukset (GPRS Settings)	APNSR	<b>PROG 7982 APNSR:INTERNET</b>	Aseta APN(GPRS) (enintään 30 numeroa) INTERNET → arvo
	TCIP1	<b>PROG 7982 TCIP1:1192.168.1.234</b>	Aseta IP-osoite ilmoituksille (saat sen valvonta-asefaltasi) 1192.168.1.234 → 1=IP Address
	PORT1	<b>PROG 7982 PORT1:50000</b>	Aseta portti ilmoituksille (saat sen valvonta-asefaltasi, enintään 5 numeroa)
	IPAC1	<b>PROG 7982 IPAC1:1223</b>	Aseta tilinumero GPRS-ilmoituksille, 4 tai 6 numeroa, ensimmäiselle IP-tilinumerolle.
Sireeniviive (Siren delay)	SDELA	<b>PROG 7982 SDELA:00</b>	Asettaa viiveen sireeneille. Valittavissa <b>00–10</b> minuuttia.
Varmistus (Verification)	VERIF	<b>PROG 7982 VERIF:0/1</b>	Valinnainen varmistus (Verification): 0 → Pois käytöstä (Disable) 1 → Käytössä (Enable)
Viimeinen ovi (Final door)	FNLDR	<b>PROG 7982 FNLDR:10/20</b>	Viimeisen oven asetus: 0 → Pois käytöstä (Disable) 1 → Käytössä (Enable)
Häiriö (Interference)	JAMMG	<b>PROG 7982 JAMMG:0/1</b>	Häiriöiden lokiin kirjoituksen asetus (interference logging): 0 → Ei käytössä, 1 → Käytössä
Varoituspiippaus (Warning beep)	WARNB	<b>PROG 7982 WARNB:0/1/2</b>	Varoituspiippauksen asetus ohjaustaululle. 0 → 0 (ei käytössä), 1 (hiljainen ääni), 2 (voimakas ääni)
Dörrvarning	DOORW	<b>PROG 7982 DOORW:0/1</b>	Ovivaroituksen (Door warning) asetus. 0 → (ei käytössä) 1 → (käytössä)
PIN-code 1	CODE1	<b>PROG 7982 CODE1:12341</b>	PIN-koodin 1 vaihto (To change PIN-code 1): 1234 → (uusi PIN-koodi 1) 1 → (ilmoitus KÄYTÖSSÄ)
PIN-code 2	CODE2	<b>PROG 7982 CODE2:12340</b>	PIN-koodin 1 asetus (To set PIN-code 2): 1234 → (uusi PIN-koodi 2) 0 → (ilmoitus EI KÄYTÖSSÄ)
PIN-code 3	CODE3	<b>PROG 7982 CODE3:12341</b>	PIN-koodin 1 asetus (To set PIN-code 3): 1234 → (uusi PIN-koodi 3) 1 → (ilmoitus KÄYTÖSSÄ)
PIN-code 4	CODE4	<b>PROG 7982 CODE4:12340</b>	PIN-koodin 1 asetus (To set PIN-code 4): 1234 → (uusi PIN-koodi 4) 0 → (ilmoitus EI KÄYTÖSSÄ)
PIN-code 5	CODE5	<b>PROG 7982 CODE5:12341</b>	PIN-koodin 1 asetus (To set PIN-code 5): 1234 → (uusi PIN-koodi 5) 1 → (ilmoitus KÄYTÖSSÄ)
PIN-code 6	CODE6	<b>PROG 7982 CODE6:12340</b>	PIN-koodin 1 asetus (To set PIN-code 6): 1234 → (uusi PIN-koodi 6) 0 → (ilmoitus EI KÄYTÖSSÄ)
Väliaikainen koodi (Temporary code)	TCODE	<b>PROG 7982 TCODE :12341</b>	Väliaikaisen koodin asetus: 1234 → (koodi) 1 → (ilmoitus KÄYTÖSSÄ)

TOIMINTO	KOMENTO	ESIMERKKI	KUVAUS
Poistumis-ajastin (Exit timer)	EXARM	<b>PROG 7982 EXARM:00</b>	Asetukset: (00 = 0 sek, 10 = 10 sek, ..., 70 = 70 sek)
Tulo-ajastin (Entry timer)	ENARM	<b>PROG 7982 ENARM:00</b>	Asetukset: (00 = 0 sek, 10 = 10 sek, ..., 70 = 70 sek)
Poistumis-ajastin (Exit timer) Koti Väliin (Home Omit)	EXHOM	<b>PROG 7982 EXHOM:100</b>	Poistumis-ajastin <b>Koti väliin</b> : (00 = 0 sek, 10 = 10 sek, ..., 70 = 70 sek)
Tulo-ajastin (Entry timer) Koti Väliin (Home Omit)	ENHOM	<b>PROG 7982 ENHOM:100</b>	Tulo-ajastin <b>Koti väliin</b> : (00 = 0 sek, 10 = 10 sek, ..., 70 = 70 sek)
Hallintakoodi (Master-code)	MCODE	<b>PROG 7982 MCODE:2222</b>	Vaihda hallintakoodi (Change Master-code): 2222 → (uusi hallintakoodi)
Pakottamis-koodi (Duress-code)	DCODE	<b>PROG 7982 DCODE:3333</b>	Vaihda pakottamis-koodi (Change duress-code): 2222 → (uusi pakottamis-koodi)
Liikkuvuus-hälytys (Mobility alarm)	MOBIL	<b>PROG 7982 MOBIL:0</b>	0 → (Av)
		<b>PROG 7982 MOBIL:1</b>	1 → (päällä - 4 tuntia)
		<b>PROG 7982 MOBIL:2</b>	2 → (päällä - 8 tuntia)
		<b>PROG 7982 MOBIL:3</b>	3 → (päällä - 12 tuntia)
Virtailmoitus (AC Report)	ACRPT	<b>PROG 7982 ACRPT:0/1</b>	Välj om strömavbrottsrapportering ska vara på eller av: 0 → ei käytössä      1 → käytössä
Paikallinen sireeni (Local siren)	LSIRN	<b>PROG 7982 LSIRN:10/20</b>	Paikallisen sireenin asetus (local siren): 0 → Ei käytössä      1 → Käytössä
Peukalointihälytys	TAMPE	<b>PROG 7982 TAMPE:0</b>	0 → Käynnistää aina hälytyksen
		<b>PROG 7982 TAMPE:1</b>	1 → Käynnistää hälytyksen vain, jos järjestelmä on <b>Poissa viritetty (Away arm)</b> -tilassa
Hallinta (Supervision)	SUPPR	<b>PROG 7982 SUPPR:00</b>	00 → Hallinta pois käytöstä (Supervision disabled)
		<b>PROG 7982 SUPPR:04</b>	04 → 4 tuntia
		<b>PROG 7982 SUPPR:06</b>	06 → 6 tuntia
		<b>PROG 7982 SUPPR:08</b>	08 → 8 tuntia
		<b>PROG 7982 SUPPR:12</b>	12 → 12 tuntia
		<b>PROG 7982 SUPPR:24</b>	24 → 24 tuntia
Salpavalinta (Latch selection)	LATCH	<b>PROG 7982 LATCH:10/11/12</b>	Salparaportoinnin asetus 0 → vapaaehtoinen raportointi 1 → Salpa PÄÄLLÄ 2 → Salpa POIS PÄÄLTÄ
Ovikello (Door bell)	CDOOR	<b>PROG 7982 CDOOR:0/1/2</b>	Ovikelloasetuksen vaihto. 0 → Ei ääntä 1 → Hiljainen ääni      2 → Kuuluva ääni
Pääsy kauko-ohjaimella (Remote control entry)	RCENT	<b>PROG 7982 RCENT:0/1/2</b>	Mahdollisuus kytkeä järjestelmän viritys pois kauko-ohjaimella: 0 → Valinnainen 1 → Sallittu 2 → Ei sallittu



# VAATIMUSTENMUKAISUUSILMOITUS

Electia AB vakuuttaa tämän C-Fence Home (CTC-1916) -laitteiston noudattavan direktiivien 1999/5/EY ja 2002/95/EY (RoHS = vaarallisten aineiden käyttöä rajoittava) olennaisia vaatimuksia ja muita asiaan liittyviä edellytyksiä.

Härmed intygar Electia AB att C-Fence Home (CTC-1916) star i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG och RoHs 2002/95/EG.

Peder Ljungstedt  
Produktansvarig  
Electia AB

**CE 0678**



Tuotteiden käyttöään päätyttyä niitä EI saa hävittää talousjätteen mukana.  
Pyydä neuvoa paikallisviranomaisilta oikeaan, ympäristöystävälliseen hävittämiseen.

Paristot

Älä hävitä käytettyjä paristoja talousjätteen mukana! Ne on vietävä käytettyjen paristojen keräyspisteeseen.