



Advisor Advanced ATSx000A-käyttäjänopas

Copyright	© 2018 UTC Fire & Security Americas Corporation, Inc. All rights reserved.
Tavaramerkit ja patentit	Interlogix, Advisor Advanced ATsX000A-nimi ja -logo ovat UTC Fire & Securityn tavaramerkkejä. Muut tässä ohjeessa käytetyt tuotteiden nimet voivat olla valmistajiensa tai omistajiensa tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
Valmistaja	UTC Fire & Security Americas Corporation, Inc. 3211 Progress Drive, Lincoln, NC, 28092, USA Valtuutettu EU valmistusedustaja: UTC Fire & Security BV Kelvinstraat 7, 6003 DH Weert, Alankomaat
Tuotevaroitukset ja vastuuvapauslausekkeet	NÄMÄ TUOTTEET ON TARKOITETTU MYYTÄVIKSI VALTUUTETUILLE AMMATTIHENKILÖILLE JA VALTUUTETTUIJEN AMMATTIHENKILÖIDEN ASENNETTAVIKSI. UTC FIRE & SECURITY EI VOI ANTAA MITÄÄN TAKUUTA SIITÄ, ETTÄ JOKU SEN TUOTTEITA OSTAVA HENKILÖ TAI TAHO, MUKAAN LUKIEN JOKIN "VALTUUTETTU KAUPPIAS" TAI "VALTUUTETTU JÄLLEENMYYJÄ", ON SAANUT RIITTÄVÄN KOULUTUKSEN TAI ON RIITTÄVÄN KOKENUT, JOTTA KYSEINEN HENKILÖ TAI TAHO OSAA ASENTAA OIKEIN PALOTURVALLISUUS- JA TURVALLISUUSTUOTTEITA. Lisätietoja takuun vastuuvapauslausekkeista ja tuoteturvallisuustiedoista saa sivustosta https://firesecurityproducts.com/policy/product-warning/ tai skannaamalla QR-koodin.
	
Versio	Tämä opas koskee seuraavia Advisor Advancedin ohjelmistoversioita: ATsX000A(-IP): V028.028.145
Sertifiointi	 Tärkeää: Tätä tuotetta ei ole suunniteltu EN 50134- ja EN 54 -standardien vaatimuksia täyttäväksi.
Euroopan unionin direktiivit	UTC Fire & Security ilmoittaa tämän laitteen vastaavan direktiivien 2014/30/EU- ja/tai 2014/35/EU –vaatimuksia. Lisätietoja saat alla olevista osoitteista. www.utcfireandsecurity.com tai www.interlogix.com .
	2012/19/EU (WEEE direktiivi): Tällä symbolilla merkityjä tuotteita ei saa hävittää Euroopan Unionin alueella talousjätteen mukana kaupungin jätehuoltoasemille. Oikean kierrätystavan varmistamiseksi palauta tuote paikalliselle jälleenmyyjälle tai palauta se elektroniikkajätteen keräyspisteeseen. Lisätietoja sivuilla www.utcfssecurityproducts.eu/recycle/
Yhteystiedot	www.utcfireandsecurity.com tai www.interlogix.com
Asiakastuki	www.utcfssecurityproducts.fi

Sisältö

Tärkeitä tietoja iii

Typografiset käytännöt iii

Tärkeä huomautus iii

Käyttölaitteet ja lukijat 1

PIN-koodin ja/tai kortin käyttö järjestelmään pääsemiseksi 4

Pakkokytkentä 5

Oven käyttöoikeus 6

Järjestelmän kytkentä ja poiskytkentä 7

Koska kytketään 7

Koska kytketään osittain 7

Koska poiskytketään 7

Aika, jona kiinteistöstä on poistettava kytkemisen jälkeen 7

Aikaraja poiskytkemisen jälkeen 8

Poiskytkke hälytyksen aktivoitua 8

Kun kytkeminen tai poiskytkeminen on mahdotonta 8

Kytke alueet LCD-käyttölaitteella 10

Kytke alueet osittain LCD-käyttölaitteella 11

Poiskytkke alueet LCD-käyttölaitteella 11

Kytke alueet käyttölaitteella, jossa ei ole LCD-näyttöä 12

Poiskytkke alueet käyttölaitteella, jossa ei ole LCD-näyttöä 12

Automaattinen kytkentä 12

Kytkemisen/poiskytkemisen aikana näytetyt alueet 13

Mitä hälytyksen tapahduttua on tehtävä 15

Mitä hälytyksen aikana tapahtuu 15

Kehen otan yhteyttä hälytyksen tapahtuessa 15

Hälytyksen katsominen 16

Hälytyksen kuittaus 16

Hälytyksen kuittaaminen 16

Kävelytestin suorittaminen 16

Mahdollisesti esiintyviä ongelmia 17

Advisor Advanced -valikko 18

Kuinka valikkoasetusosat on järjestetty tässä käyttöohjeessa 18

Valintojen saatavuus 18

Valikkoon pääsy 19

Silmukan asetukset	20
Silmukoiden irtikytkentä / irtikytkennän poisto	21
Silmukoiden ohittaminen	22
Keskuslaitteen tila	23
PIN	24
Teksti- ja puheviesti	25
Huolto	26
Yleiset näppäilyserjat	27
Yleiset näppäilyserjat LCD-käyttölaitteessa	27
Yleiset näppäilyserjat käyttölaitteille ilman LCD:tä	28
F-painikkeet	30

Tärkeitä tietoja

Tämä dokumentti sisältää yleiskatsauksen tuotteeseen sekä yksityiskohtaisia tietoja, joiden tarkoituksena on selittää, kuinka käytät Advisor Advanced -järjestelmää. Jotta voit hyödyntää dokumenttia parhaimmalla mahdollisella tavalla, sinulla on oltava hälytysjärjestelmien perustuntemus.

Lue nämä ohjeet ja kaikki täydentävät ohjeet kokonaan ennen tämän tuotteen käyttämistä.

Typografiset käytännöt

Tässä ohjeessa on noudatettu tiettyjä merkintätapoja ja typografisia käytäntöjä, jotta tärkeät tiedot on helpompi huomata.

Taulukko 1: Merkintätavat ja typografiset käytännöt

Kohta	Kuvaus
Näppäimet	Isot kirjaimet, esimerkiksi "paina Enter".
Huomautus	Huomautus-kohdissa on kerrottu tietoja, joiden avulla voit säästää aikaasi ja voimiasi.
Huomio	Huomioitavat kohdat ilmoittavat käyttöehdoista tai -tavoista, jotka voivat johtaa laitteiston tai muun omaisuuden vahingoittumiseen.
<input type="checkbox"/>	Valintaruutujen avulla voit nähdä, ovatko tietyt asetukset käytettävissä vai eivät. Pääkäyttäjä voi antaa tietoja käytettävissä olevista asetuksista.

Tärkeä huomautus

Tämä ohje sisältää tietoja kaikista Advisor Advanced -keskuslaitteista. "Advisor Advanced -keskuslaite" viittaa mihin tahansa Advisor Advanced -järjestelmään, ellei muuta ole ilmoitettu.

Keskusversioliista

Taulukko 2: ATsx000A(-IP) -keskusversioliista

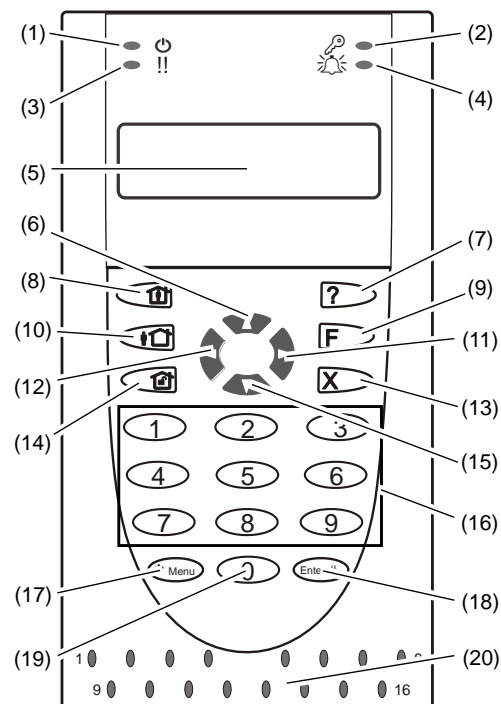
Malli	Kotelo	Mitat (mm)	Paino (kg)
ATS1000A-SM	Metallikotelo	SM, 250 x 250 x 86	2.8
ATS1000A-MM	Metallikotelo	MM, 315 x 388 x 85	5.2
ATS1000A-IP-MM	Metallikotelo	MM, 315 x 388 x 85	5.2
ATS1000A-LP	Muovikotelo	LP, 257 x 400 x 112	2.6
ATS1000A-IP-LP	Muovikotelo	LP, 257 x 400 x 112	2.6
ATS2000A-MM	Metallikotelo	MM, 315 x 388 x 85	5.2
ATS2000A-IP-MM	Metallikotelo	MM, 315 x 388 x 85	5.2

Huomautukset

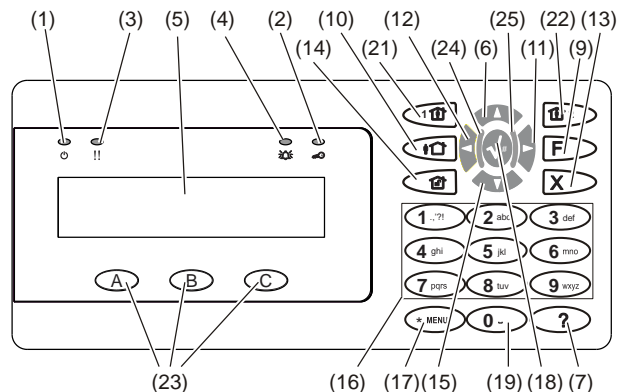
- Kaikkia versioita ei välttämättä ole saatavissa.
- Paino ei sisällä akkuja.

Käyttölaitteet ja lukijat

Kuva 1: ATS111xA-käyttölaite



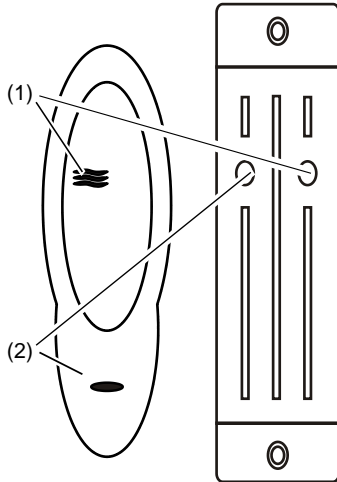
Kuva 2: ATS1135-käyttölaite



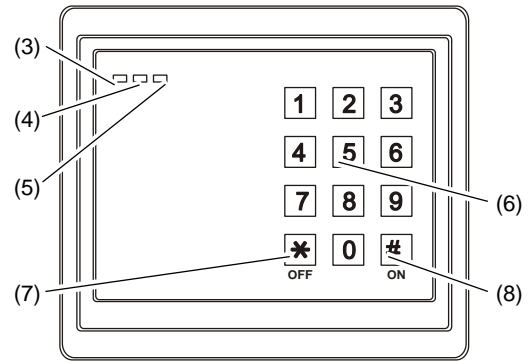
(1)	Verkkovirta-LED	Vihreä palaa: verkkovirta päällä
(2)	Pääsy-LED	Sininen vilkkuu: kortin luku
(3)	Vika-LED	Keltainen palaa: aktiivinen järjestelmävika Keltainen vilkkuu: yleishälytys (EN 50131)
(4)	Hälytys-LED	Punainen palaa: hälytystila aktivoituna
(5)	LCD-näyttö	Näytön viestit
(6)	▲ / Ylös	Vieritä valikkoja ylöspäin Vaihda arvo Poista
(7)	? / Ohje	Näytä ohje Vieritä tekstiä (vain ATS113x)
(8)	Kytke osavaltvontaan	Kytke alue osavaltvontatilaan Vieritä tekstiä (vain ATS111x)
(9)	F / Toiminto	Näytä aktiiviset silmukat/viat F-painike-muokkaaja Vieritä tekstiä (vain ATS113x)
(10)	Päällä	Täyskytke alue
(11)	► / Oikea	Anna valittu valikko Siirrä kohdistin oikealle
(12)	◀ / Vasen	Palaa edelliseen valikkoon Siirrä kohdistin vasemmalle
(13)	X / Tyhjennä	Poistu nykyisestä käyttäjätoiminnosta Äänenvoimakkuuden säädön muokkaaja
(14)	Pois päältä	Poiskytke alue

(15)	▼ / Alas	Vieritä alaspäin valikoissa Vaihda arvo Peruutus
(16)	Alfanumeeriset näppäimet	Näppäimet 1–9, alfanumeeriset tiedot
(17)	Valikko *	Valikkoon pääsyn pyyntö
(18)	Enter, #	Suorita vaihe loppuun Anna valittu valikkosyöttö
(19)	0	Näppäin 0 Vaihda valintaa
(20)	Aluumerkkivalot 1–16	Palaa: alue kytketty Pois päältä: alue poiskytketty Vilkkuu: aluehälytystila
(21)	Kytke osavaltontatilaan 1	Kytke osavaltontatilaan 1 alueista
(22)	Kytke osavaltontatilaan 2	Kytke osavaltontatilaan 2 alueista
(23)	A, B, C	Ohjelmoitavat F-painikkeet
(24)	LED1	Ohjelmoitava LED 1
(25)	LED2	Ohjelmoitava LED 2

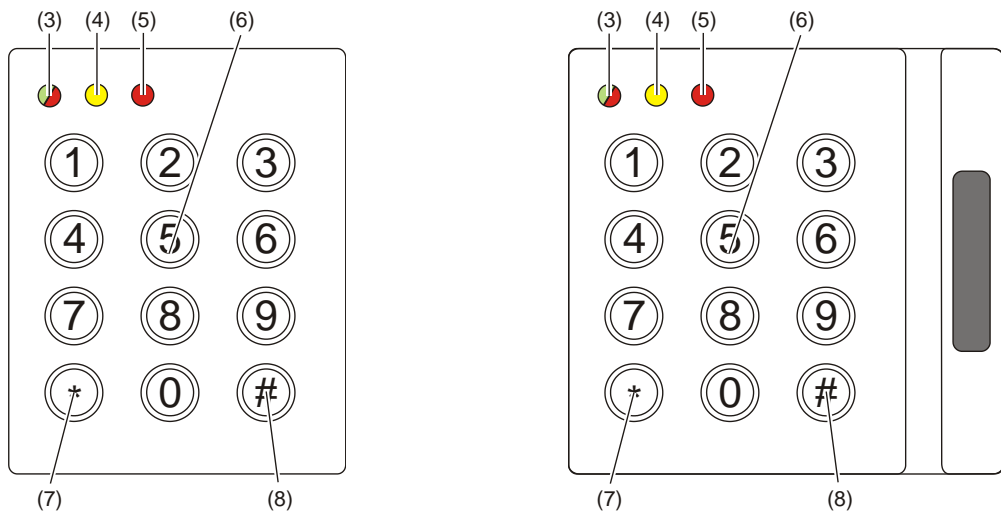
Kuva 3: ATS1190/ATS1192-lukijat



Kuva 4: ATS1197-lukija, jossa käyttölaite



Kuva 5: ATS1151/ATS1156-lukijat



(1)	Sininen LED	Sisäänpääsy myönnetty
(2)	Punainen LED	Palaa: alue kytketty Vilkkuu: yleishälytys (EN 50131)
(3)	Kaksois-LED	Vihreä palaa: verkkovirta päällä Vihreä vilkkuu: verkkovirta pois päältä tai lukitus poistettu poiskytkennän aikana Punainen päällä: kaikki alueet kytketty Punainen vilkkuu: lukitus poistettu kytkennän aikana
(4)	Keltainen LED	Palaa: kaikki silmukat normaalitilassa Vilkkuu: yleishälytys (EN 50131)
(5)	Punainen LED	Vilkkuu: hälytys
(6)	Numeronäppäimet	Näppäimet 0–9, numeeriset tiedot
(7)	Pois päältä	Poiskytkke alue
(8)	Päällä	Täyskytkke alue

PIN-koodin ja/tai kortin käyttö järjestelmään pääsemiseksi

Päästäksesi Advisor Advanced -järjestelmään tarvitset PIN-koodin ja/tai kortin. PIN on ainutkertainen koodi, joka sisältää 4–10 merkkiä.

Turvajärjestelmän pääkäyttäjän on asetettava käyttäjätilisi ja PIN- ja/tai kortin tiedot. Lisäksi määritetään asetuksia, joiden avulla voit suorittaa tiettyjä tehtäviä, kuten kytkeä tai poiskytkä järjestelmän. Voit päästä ainoastaan valikkoasetuksiin, jotka ovat käytössä tililläsi. Jos yrität päästä asetukseen, johon sinulla ei ole pääsyoikeutta, saat seuraavan virheviestin:

VIRHE Pääsy estetty

Jos siirryt valikkoon etkä paina mitään näppäintä kolmeen minuuttiin, järjestelmän ajanumpeutumistoiminto poistaa sinut automaattisesti valikosta. Valikosta pitäisi mieluummin poistua käyttämällä painiketta Tyhjennä kuin automaattisen poistamisen avulla. Jos joku toinen käyttää valikkoa ennen kuin aika on umpeutunut, käytetty asetukset merkitään sinun tilisi tapahtumamuistiin.

PakkokytKentä

PakkokytKentätalatoiminto aktivoi äänettömän hälytyksen, joka välittyy hälytyskeskukseen. Jos sinua uhkatilanteen aikana pyydetään keskeyttämään järjestelmän turvallisuus (esim. järjestelmän pakkopoiskytkentä), tämän toiminnon avulla voit tehdä näin samalla kuin järjestelmän pakkokytKentätalatoiminto aktivoidaan. Advisor Advanced -järjestelmän on kuitenkin oltava ohjelmoitu tätä toimintoa varten.

Käytät pakkokytKentäkoodimerkkiä yhdessä PIN-koodisi kanssa. PakkokytKentäkoodi voidaan syöttää kolmella tavalla.

Taulukko 3: PakkokytKentäkoodimenetelmät

Asetus	Kuvaus	Esimerkki	Käytettävissä
Viimeisen numeron lisäys	PakkokytKentäkoodi on PIN-koodisi, jonka viimeinen numero on yhden (1) numeron PIN-koodin viimeistä numeroa suurempi.	Esimerkki: PIN = 1234, pakkokytKentäkoodi = 1235. Jos PIN-koodisi viimeinen numero on 9, pakkokytKentäkoodin numero on 0. Esimerkki: PIN = 2349, pakkokytKentäkoodi = 2340.	<input type="checkbox"/>
Lisää viimeinen numero	PakkokytKentäkoodi on koodisi, jonka loppuun on lisätty "5"	Esimerkki: PIN = 1234, pakkokytKentäkoodi = 12345.	<input type="checkbox"/>
Lisää ensimmäinen numero	PakkokytKentäkoodi on koodisi, jonka alkuun on lisätty "5"	Esimerkki: PIN = 1234, pakkokytKentäkoodi = 51234.	<input type="checkbox"/>

Jos haluat aktivoida pakkokytKennän, anna kohdassa "Yleiset näppäilySarjat" ilmoitettu sallittu avainsarja sivulla 27.

Kuitataksesi pakkokytKentähälytyksen syötä voimassa oleva PIN-koodi tai kortti ja PIN-koodi.

Huomautukset

- Jos pakkokytKentäkoodi aktivoitiin olosuhteissa, jotka eivät enää ole voimassa (väärä hälytys) ja se on kuitattu, sinun on otettava yhteyttä valvontakeskusyriykseen varmistaaksesi, etteivät he ryhdy lisätoimenpiteisiin.
- PIN-koodin käyttö yhdessä pakkokytKentäkoodinumeron kanssa aktivoi edelleen käyttäjäryhmällesi määritetyt asetukset.

Oven käyttöoikeus

Pääsy on mahdollista tietyn oven kautta (mikäli näin on ohjelmoitu), kun käytetään ovelle määritettyä käyttölaitetta tai lukijaa.

Anna kohdassa "Yleiset näppäilyserjat" sivulla 27 ilmoitettu sallittu avainsarja.

Järjestelmän kytkentä ja poiskytkentä

Koska kytketään

Sinun on kytkettävä turvajärjestelmä, jos olet viimeinen henkilö, joka poistuu kiinteistöstä (tai alueeltasi), esimerkiksi päivän päätyttyä. Kun alue on kytketty, mikä tahansa murtovarkaan havaitseva turvalaite aktivoi hälytyksen.

Koska kytketään osittain

Jos vielä olet sisällä kiinteistössä (tai alueella), voit kytkeä alueen osavaltontatilaan. Voit esimerkiksi kytkeä autotallisi hälytyksen osittain ollessasi itse sisällä talossa. Valvontakeskus saattaa saada ilmoituksen riippuen järjestelmäkoonpanoasetuksista. Saat lisätietoja asentajaltasi.

Osittaista kytkentää voidaan käyttää ympäristön turvaamiseen, jos esimerkiksi kytket talosi hälytyksen päälle ollessasi itse sisällä. Voit liikkua talon sisällä, mutta jos joku yrittää päästä sisään ilman poiskytkentää, hälytys aktivoituu. Valvontakeskus saattaa saada ilmoituksen riippuen järjestelmäkoonpanoasetuksista. Lisätietoja saat asentajaltasi.

Käyttölaitteen mallista riippuen sinua saatetaan kehottaa valitsemaan asianmukaisen osavaltonta-aluekytkentä:

1>Osakytkentä 1
2 Osakytkentä 2

Koska poiskytketään

Jos alue, jolle haluat mennä, on kytketty, sinun on ensin poiskytkettävä hälytysjärjestelmä. Vasta tämän jälkeen voit mennä alueelle ilman, että hälytys aktivoituu. Järjestelmäkoonpanosta riippuen voit nähdä, onko alue kytketty, koska käyttölaitteen merkkivalo palaa punaisena. Jos näytönsäästäjä on käytössä, ainoastaan päämerkkivalo palaa. Kun olet syöttänyt voimassa olevan koodin, näytöllä esitetään järjestelmän tila.

Useimmissa tapauksissa kuulet sisääntuloäänimerkin, joka ilmoittaa, että järjestelmä on poiskytkettävä hälytyksen välttämiseksi.

Aika, jona kiinteistöstä on poistuttava kytkemisen jälkeen

Kun olet kytkenyt järjestelmän, sinun on poistuttava kiinteistöstä (tai alueelta) esisäädettyä aikana ("poistumisaika"), koska muutoin hälytys aktivoituu. Järjestelmän pääkäyttäjän on ilmoitettava kaikille tämä aikaraja.

Tavallisesti kuulet äänimerkin sinä aikana, kun voit poistua rakennuksesta.

Varmista, mitä reittiä sinun on poistuttava kiinteistöstä.

Aikaraja poiskytkemisen jälkeen

Kun olet kytkenyt järjestelmän, sinun on poiskytkettävä alue esisäädettynä aikana ("tuloaika"), koska muutoin hälytys passivoituu. Järjestelmän pääkäyttäjän on ilmoitettava kaikille tämä aikaraja.

Tavallisesti kuulet äänimerkin, kun poiskytkentä on sallittu.

Huomautus: Pidennetty tuloviiveaika on mahdollista ohjelmoida. Kun pääviiveaika on ohi, viiveajastinta jatketaan ohjelmoidun aikajakson ja paikallisten hälytystoimintojen mukaisesti. Katso lisätietoja kohdasta "Paikallinen hälytys" sivulla 15.

Poiskytkke hälytyksen aktivoituttua

Jos järjestelmän poiskytkemisen aikana annetaan hälytys, hälytys kuitataan. Tämän jälkeen sinun on selvítettävä, mistä hälytys aiheutui, ja varmistettava, ettei tämä toistu. Katso "Mitä hälytyksen tapahduttua on tehtävä" sivulla 15.

Poiskytkentä järjestelmähälytyksen aikana on kuvattu kohdassa "Hälytyksen kuittaus" sivulla 16.

Kun kytkeminen tai poiskytkeminen on mahdotonta

VAROITUS
Ei pääsyä

Sinulla ei välttämättä ole oikeutta kytkeä/poiskytkä tiettyjä alueita kiinteistössä, koska:

- Käyttölaitteesi on ohjelmoitu kytkemään/poiskytkemään ainoastaan kiinteistön tietyt alueet. Varmista, mitä käyttölaitetta sinun on käytettävä, jos kiinteistössä on useampi näppäimistö.
- PIN-koodisi ja/tai korttisi on ohjelmoitu kytkemään/poiskytkemään ainoastaan kiinteistön tietyt alueet. Varmista, että tiedät, mitä alueita sinulla on oikeus kytkeä/poiskytkä.
- Hälytysjärjestelmässä saattaa olla useampi keskuslaite. Jos näin on, jokainen näistä on ohjelmoitu kytkemään/poiskytkemään ainoastaan kiinteistön tietyt alueet. Varmista, että käytät oikeaa käyttölaitetta alueille, jotka haluat kytkeä/poiskytkä.

Aktiiviset silmukat

Et voi asettaa aluetta, jos silmukka on auki, kuten oven tai ikkunan magneettiset koskettimet. Varmista ennen kytkemistä, että kaikki ovet tai ikkunat ovat kunnolla kiinni.

Jos silmukka on auki, kun yrität suorittaa kytkentää, saat viestin:

TARKISTA JÄRJ.
Hälytykset

Kaikki aktiiviset silmukat on listattu:

1 Akt. silmukka
Silmukka 1

Alueen kytkentä ei ole nyt käytössä. Jos osoitetun silmukan on pysyttävä auki (esim. sinun on jätettävä ikkuna auki), ongelma voidaan ratkaista käyttämällä jotakin seuraavista menetelmistä:

- Peru asetus käyttämällä painiketta Tyhjennä. Kirjaudu valikkoon ja irtikytkke silmukka, jos haluat sen pysyvän aktiivisena. Lisätietoja on kohdassa "Silmukoiden irtikytkentä / irtikytkennän poisto" sivulla 21. Kun aktiivinen silmukka on irtikytketty, voit yrittää kytkentämenetelmää uudestaan.
- Irtikytkke silmukka kytkentävalikosta. Tämä on sallittu vain, jos käytössäsi on asianmukaiset asetukset. Tämä toimii vain sellaisten silmukoiden kohdalla, jotka voidaan irtikytkkeä. Paina Pois päältä irtikytkkeäksesi.

>1 Silmukka 1

Irtikytketty
Hälytykset

Jos useampi silmukka on aktiivinen, tämä vaihe on mahdollisesti toistettava.

- Käytä pakkokytkentää.

Voit aktivoida pakkokytkennän ainoastaan, jos käytössäsi on asianmukaiset asetukset. Järjestelmäkoonpanon on myös sisällettävä tämä asetus. Pakkoasetus on avointen silmukoiden ja joidenkin vikojen automaattinen irtikytkentä. Irtikytkentä- ja irtikytkennän poisto -olosuhteet määritetään järjestelmässä. Pääkäyttäjän on ilmoitettava käyttäjille, milloin he voivat käyttää pakkoasetusta.

Aktivoidaksesi pakkokytkennän, paina Päällä. Kaikki avoimet silmukat ja viat irtikytketään ja näytöllä esitetään asianmukainen varoitus. Katso "Irtikytketyt silmukat ja viat" alla.

Aktiiviset viat

TARKISTA JÄRJ.Ä
Viat

Et voi kytkeä aluetta, jos tietyt järjestelmäviat ovat olemassa. Asentaja määrittelee listan vioista, jotka estävät järjestelmän kytkennän. Nämä varoitukset voidaan väliaikaisesti poistaa käytöstä samalla tavalla kuin aktiiviset silmukat (katso yllä). Pääkäyttäjän on ilmoitettava käyttäjille, onko heillä oikeuksia poistaa vikoja käytöstä tällä tavalla.

Irtikytketyt silmukat ja viat

Jos on olemassa irtikytkettyjä vikoja tai silmukoita, tiedot näistä on vahvistettava.

VAROITUS
Irtikytketty

Kaikki irtikytketyt silmukat ja viat on listattu:

Irtikytketty Silmukka 1

Akkuvika Irtikytketty

- Paina painiketta Enter vahvistaaksesi varoituksen. Tämän jälkeen kytkentämenettely jatkuu.
— tai —
- Peru asetus painamalla painiketta Tyhjennä. Sen jälkeen, kun olet päättänyt, mitkä silmukat ovat aktiivisia, tarkista nämä ja poista ongelma (esimerkiksi sulje ovi). Yrittää suorittaa prosessi uudelleen.

Huomautus: Jos et peru kytkentää, ongelman korjaamisen jälkeen menettely jatkuu automaattisesti. Tämä saattaa aiheuttaa hälytyksen, kun poistut järjestelmästä silmukan sulkemisen jälkeen.

Pääkäyttäjän on ilmoitettava käyttäjille, mitä käyttölaitteita he voivat käyttää ja mitä alueita he voivat kytkeä/poiskytkä.

Kytke alueet LCD-käyttölaitteella

Kytke alueet LCD-käyttölaitteen kautta:

1. Anna kohdassa "Yleiset näppäilysarjat" ilmoitettu sallittu avainsarjasivulla 27.
2. Valitse pyydettäessä alueet. Lisätietoja on kohdassa "Kytkemisen/poiskytkemisen aikana näytetyt alueet" sivulla 13.

Jos valituilla alueilla on irtikytkettyjä tai eristettyjä silmukoita, ne listataan näytöllä.

3. Jos haluat jatkaa, paina Enter. Muutoin paina Tyhjennä peruaksesi kytkentämenettelyyn.

Lisätietoja on kohdissa "Silmukoiden irtikytkentä / irtikytkennän poisto" sivulla 21.

Kuuluu poistumisääni. Tämä voi olla jatkuva ääni tai katkonainen ääni.

4. Poistu kiinteistöstä/alueelta käyttämällä määritettyjä tulo-/poistumisreittejä.

Poistumisääni lakkaa kuulumasta.

Kun alue on kytketty, LED-valo palaa punaisena.

Viiveen jälkeen näytönsäästäjä käynnistyy (mikäli ohjelmoitu) ja merkkivalot sammuvat.

Kytke alueet osittain LCD-käyttölaitteella

Kytke alueet LCD-käyttölaitteen kautta:

1. Anna kohdassa "Yleiset näppäilyserjat" ilmoitettu sallittu avainsarjasivulla 27.
2. Jos saat kehotuksen, valitse asianmukainen osa-alue.
3. Valitse pyydettäessä alueet. Lisätietoja on kohdassa "Kytkemisen/poiskytkemisen aikana näytetyt alueet" sivulla 13.
Jos valituilla alueilla on irtikytkettyjä tai eristettyjä silmukoita, ne listataan näytöllä.
4. Jos haluat jatkaa, paina Enter. Muutoin paina Tyhjennä peruaksesi kytkentämenettelyyn.

Lisätietoja on kohdissa "Silmukoiden irtikytkentä / irtikytkennän poisto" sivulla 21.

Poistumisääni kuuluu, mikäli se on ohjelmoitu. Tämä voi olla jatkuva ääni tai katkonainen ääni.

Poistumisääni lakkaa kuulumasta.

Kun alue on kytketty osittain, LED-valo palaa punaisena.

Viiveen jälkeen näytönsäästäjä käynnistyy (mikäli ohjelmoitu) ja merkkivalot sammuvat.

Poiskytkke alueet LCD-käyttölaitteella

Poiskytkke alueet LCD-käyttölaitteen kautta:

1. Poistu kiinteistöstä/alueelta käyttämällä määritettyjä tulo-/poistumisreittejä.
Käynnistyy katkonainen viiveääni ja näkyviin tulee seuraava kehotus:

Anna kortti/PIN Poiskytkentä

2. Anna kohdassa "Yleiset näppäilyserjat" sivulla 27 ilmoitettu sallittu avainsarja.
3. Valitse pyydettäessä alueet. Lisätietoja on kohdassa "Kytkemisen/poiskytkemisen aikana näytetyt alueet" sivulla 13.
Tulosummeri lakkaa kuulumasta ja alue on poiskytketty.
LED-valot sammuvat ja näytöllä esitetään aika ja päivämäärä.

Kytke alueet käyttölaitteella, jossa ei ole LCD-näyttöä

Kytke alueet käyttölaitteella, jossa ei ole LCD-näyttöä:

1. Anna kohdassa "Yleiset näppäilyserjat" ilmoitettu sallittu avainsarjasivulla 27.
Jos käyttö ei ole mahdollista, käyttölaitte antaa äänimerkin seitsemän kertaa.
Lisätietoja on kohdassa "Kun kytkeminen tai poiskytkeminen on mahdotonta" sivulla 8 .
Kuuluu poistumisääni. Tämä voi olla jatkuva ääni tai katkonainen ääni.
2. Poistu kiinteistöstä/alueelta käyttämällä määritettyjä tulo-/poistumisreittejä.
Poistumisääni lakkaa kuulumasta.
Kun alue on kytketty, LED-valo palaa punaisena.
Viiveen jälkeen näytönsäästäjä käynnistyy (mikäli ohjelmoitu) ja merkkivalot sammuvat.

Poiskytkke alueet käyttölaitteella, jossa ei ole LCD-näyttöä

Poiskytkke alueet käyttölaitteella, jossa ei ole LCD-näyttöä:

1. Poistu kiinteistöstä/alueelta käyttämällä määritettyjä tulo-/poistumisreittejä.
Kuulet katkonaisen tuloäänän.
2. Anna kohdassa "Yleiset näppäilyserjat" ilmoitettu sallittu avainsarjasivulla 27.
Tulosummeri lakkaa kuulumasta ja alue on poiskytketty.
LED-valot sammuvat.

Automaattinen kytkentä

Järjestelmä voidaan määrittää niin, että rakennuksen hälytykset kytkeytyvät automaattisesti tiettyyn aikaan ja viikonpäivään.

Ennen kuin autom. asetus alkaa, varoitus aika käynnistyy. Järjestelmä voi varoittaa käyttäjiä hälytysäänellä. Näyttöön tulee seuraava viesti:

TIEDOT Aut.kytKentä

Järjestelmäasetuksista ja käyttäjän oikeuksista riippuen voit lykätä automaattista asetusta varoitusajan aikana. Suorita tämä painamalla Tyhjennä ja hyväksy.

Järjestelmän pääkäyttäjä tiedottaa, miksi ajaksi automaattinen käynnistys voidaan lykätä.

Kytkemisen/poiskytkemisen aikana näytetyt alueet

Jos järjestelmäsi ei ole ohjelmoitu näyttämään alueita, jotka on määritetty PIN-koodillesi LCD-näytöllä, nämä alueet kytketään/poiskytketään automaattisesti (sillä ehdolla, että kaikki silmukat olivat normaaleita).

Alueen LED-valot palavat, kun kytkentä/poiskytkentä on suoritettu onnistuneesti.

Jos sinulla on valtuutus suorittaa toimenpiteitä sekä alueille että alueryhmille, sinua pyydetään valitsemaan alueiden ja alueryhmien välillä.

```
Valitse tila
>Alueet<
```

Valitse alueet tai alueryhmät ja paina Enter.

Alueluettelo

Jos näytöllä esitetään PIN-koodillesi määritettyjä alueita, vain kytketyt (tai poiskytketyt) alueet listataan. Käyttölaitteen mallista ja sen asetuksista riippuen, alueet näytetään listana tai symbolisena rivinä. Esimerkki:

```
0> Kaikki
1 * Toimisto
```

— tai —

```
1 2 3 4 5 6 7 8
█ [ ] √ x ? + +
```

Kullakin luettelon alueella on merkkivalo, joka kuvaa sen tilaa. Käytettävissä ovat seuraavat alueen tilat.

Taulukko 4: Erialaisten käyttölaitteiden alueen tilat ja merkkivalot

Alueen tila	Luettelo	Symbolinen rivi
Valmis kytkettäväksi	Space	√
Ei valmis kytkettäväksi	?	?
Poistumisviive	x	x
Hälytys	!	🔔
Kytke	*	█
Kytke osavaltontatilaan 1	-	[
Kytke osavaltontatilaan 2	=]
Valittu	+	+ (vilkkuu)

Luettelon tyypistä riippuen sinulla on nyt seuraavat vaihtoehdot.

Luetteloiden alueiden valitseminen

- Valitse alue tai poista sen valinta antamalla alueen numero. Huomaa, että voit valita ainoastaan alueita, jotka näkyvät näytöllä.
- Jos haluat jatkaa valittujen alueiden kanssa tai kaikkien alueiden kanssa, jos et ole valinnut yhtään, paina Enter-, oikea- tai 0-painiketta.

- Peruuta painamalla Tyhjennä.

Valitse alueet symbolisella rivillä

Kaikki alueet ovat oletuksena käytössä.

- Valitse tai poista valinta alueesta syöttämällä alueen numero. Huomaa, että voit valita ainoastaan alueita, jotka näkyvät näytöllä.
- Kytke tai poiskytkä valitut alueet painamalla Enter tai 0.
- Peruuta painamalla Tyhjennä.

Alueryhmäluettelo

Jos olet valtuutettu kytkemään alueryhmiä tai poistamaan niiden kytkennän, ne näytetään yksittäisten alueiden sijaan.

Kytke alueryhmät tai poista niiden kytkentä samalla tavalla kuin alueiden tapauksessa (kuvattu yllä).

Mitä hälytyksen tapahduttua on tehtävä

Jos hälytys on aktiivinen, hälytysalueen merkkivalo sekä hälytysmerkkivalot vilkkuvat käyttölaitteessa. Jos näytönsäätäjä on aktiivinen, merkkivalot alkavat vilkkua käyttäjätunnuksen syöttämisen jälkeen. Näytöllä ei enää esitetä aika- ja päivämääräviestejä.

Alueeseen voi olla liitettynä useita silmukoita. Jos hälytys on aktiivinen, on tärkeää, että tiedät tarkalleen, mikä silmukka aiheuttaa hälytyksen. Tällöin voit pikaisesti käsitellä sen.

Mitä hälytyksen aikana tapahtuu

Hälytyksiä on useampaa tyyppiä, ja ne annetaan eri tilanteissa.

Hälytys

Hälytys annetaan, jos:

- Alue on kytketty ja jokin sen silmukoista on aktivoitu. Esimerkiksi oven lukko on pakkoavattu, mikä aiheuttaa äänisireenin.
- Alue on poiskytketty ja 24 tunnin silmukka aktivoitiin. Esimerkkejä: pitopainike on aktivoitu tai kansisuojakytin on auki.

Hälytyssignaalin tarkka tyyppi riippuu siitä, kuinka järjestelmä on ohjelmoitu (vilkut, sireenit jne.) Käyttölaitteen merkkivalo vilkkuu nopeasti. Keskuksen aluemerkkivalo ilmoittaa hälytyksen sijainnin.

Hälytys lähetetään valvontakeskukseen (jos ohjelmoitu).

Paikallinen hälytys

Hälytys kuuluu vain rakennuksen sisällä ja käsitellään paikallisesti. Sisäsireeni aktivoituu. Alueen merkkivalo käyttölaitteessa vilkkuu (riippuen siitä, kuinka se on ohjelmoitu). Käyttölaite piippaa, kunnes hälytys kuitataan näppäimistöllä.

Tämä tapahtuu esimerkiksi silloin, kun palosuojaoveksi ohjelmoitu silmukka on aktivoitu.

Valvontakeskukseen ei tarvitse ottaa yhteyttä.

Järjestelmähälytys

Tämä hälytys voi tapahtua koska tahansa. Hälytyssignaalin tarkka tyyppi riippuu siitä, kuinka järjestelmä on ohjelmoitu (vilkut, sireenit jne.). Signaali annetaan, kun turvalaite (kuten keskus) on kansisuojarahälytyksessä tai havaitsee vian.

Voit kuitata järjestelmän hälytyksen ainoastaan, jos PIN-koodilla on oikeus tähän ja ainoastaan sen jälkeen, kun vika on korjattu.

Järjestelmä ottaa yhteyttä valvontakeskukseen, jos tämä asetus on ohjelmoitu.

Kehen otan yhteyttä hälytyksen tapahtuessa

Jos kuulet hälytyksen, ota yhteyttä turvajärjestelmän pääkäyttäjään.

Hälytyksen katsominen

Poiskytkennän jälkeen kaikki hälytykset listataan näytöllä.

```
Hälytys
Odottaa >0<
```

```
Silmukka 1
Odottaa >0<
```

Ensimmäisellä näytöllä esitetään hälytyksen tyyppi. Toisella esitetään hälytyksen aiheuttaja. Toisella rivillä näytetään, onko tämä lähde aiheuttanut muita hälytyksiä.

Hälytyksen kuittaus

Kytkeäksesi sireenit pois päältä sinun on poiskytkettävä asianmukainen alue.

Jos hälytys on aktiivinen, kuittausmenetelmä vastaa standardipoiskytkentää. Kun järjestelmä on poiskytketty, sinua pyydetään kuittaamaan hälytykset. Tämä on mahdollista vain, jos ongelma on poistettu.

Hälytyksen kuittaaminen

Jos sinulla on lupa, voit kuitata hälytyksen painamalla Pois päältä.

Hälytystä ei voi kuitata, jos sen syy on vielä aktiivinen, esimerkiksi silmukkakansisuoja. Vika pitäisi korjata ennen sen aiheuttaman hälytyksen kuittaamista.

Kaikki hälytykset on kuitattava. Laskuri hälytyksen kuittausprosessin aikana osoittaa vielä kuitattavien hälytysten määrän. Jos et kuittaa hälytyksiä poiskytkennän jälkeen, sinua pyydetään tekemään näin ennen seuraavaa kytkemistä tai seuraavan poiskytkemisen jälkeen, kunnes hälytykset on kuitattu.

Kävelytestin suorittaminen

Jos järjestelmä on ohjelmoitu kävelytestejä varten, joskus alueen kytkennän aikana järjestelmä saattaa pyytää sinua suorittamaan alueen kävelytestin. Läpäistäksesi kävelytestin sinun on mentävä kaikkiin esitettyihin silmukoihin. Järjestelmä listaa kaikki silmukat, jotka vielä on testattava. Hälytysjärjestelmän pääkäyttäjän on kerrottava käyttäjille, mitkä silmukat on testattava kävelytestin läpäisemiseksi.

Kävelytestin tarpeellisuus riippuu:

- Järjestelmäasetuksista
- Ohjelmoitujen silmukoiden aktiivisuudesta viimeisen 4 tunnin kuluessa

Voit suorittaa kävelytestin manuaalisesti valikossa "8.2 Kävelytesti" (kuvattu kohdassa sivulla 26).

Mahdollisesti esiintyviä ongelmia

Viallinen silmukka

Viallinen silmukka aiheuttaa jatkuvasti hälytyksen, kunnes se eristetään järjestelmästä.

Pääkäyttäjällä on oikeus tarvittaessa eristää viallinen silmukka.

Heti kun viallinen silmukka on eristetty tai ongelma on poistettu, hälytys kuittaautuu automaattisesti.

PIN-koodisi ei toimi, kun yrität kuitata hälytyksen

On olemassa kaksi mahdollista syytä, miksi PIN-koodisi ei toimi, kun yrität kuitata hälytyksen:

- Voit kuitata hälytyksen alueella vain, jos PIN-koodillasi on siihen oikeus. Jos näin ei ole ja yrität kuitata hälytyksen, saatat vahingossa kytkeä/poiskytkää alueen.
- Et voi kuitata järjestelmähälytystä, ellei PIN-koodillasi ole oikeutta siihen.

Käyttölaite ei reagoi näppäinten painamiseen

Käyttölaite ei välttämättä reagoi painamisiin, vaikka järjestelmässä ei ole vikaa. Käyttölaite lukittuu, jos PIN-koodi syötetään väärin kolme kertaa.

Kun painat lukitus käyttölaitteen näppäintä, se piippaa seitsemän kertaa.

2 minuutin kuluttua tästä käyttölaite on jälleen käytettävissä.

Advisor Advanced -valikko

Advisor Advanced -järjestelmässä käytetään valikkorakennetta esittämään käytettävissä olevat asetukset ja komennot. Näiden saatavilla olo riippuu järjestelmäkoonpanosta sekä luvistasi käyttäjäryhmässäsi. Et aina välttämättä näe kaikkia tässä ohjeessa kuvattuja kohtia.

Jos siirryt valikkoon etkä paina mitään näppäintä kolmeen minuuttiin, järjestelmän ajanumpeutumistoiminto poistaa sinut automaattisesti valikosta. Valikosta pitäisi mieluummin poistua käyttämällä painiketta Tyhjennä kuin automaattisen poistamisen avulla. Jos joku toinen käyttää valikkoa ennen kuin aika on umpeutunut, käytetty asetusta merkitään sinun tilisi tapahtumamuistiin.

Jos yrität valita asetuksen, johon käyttäjätililläsi ei ole oikeutta, näytöllä näkyy viesti:

VIRHE Pääsy estetty

Vaikka sinulla olisikin pääsy valikkoasetuksiin, et välttämättä pääse käsiksi kaikkiin valikon tietoihin. Sinulla on pääsy ainoastaan alueen tietoihin, jotka on määritetty käyttäjätililläsi.

Kuinka valikkoasetusosat on järjestetty tässä käyttöohjeessa

Valikkoasetukset on numeroitu Advisor Advanced -järjestelmässä. Tätä numerointijärjestelmää käytetään myös tässä käyttöohjeessa. Valikkokohta 1 "Irtikytetyt silmukat" on otsikkona osassa "1 Irtikytke silmukat".

Valikkonumero viittaa lisäksi näppäilysarjaan, joka sinun on syötettävä valikkoon päästäksesi. Jos esimerkiksi haluat siirtyä valikkoon 7.2 Kävelytesti, voit painaa numeroa 7, sitten 2, kun olet siirtynyt valikkojärjestelmään.

Valintojen saatavuus

Kaikki alla kuvatut valinnat eivät välttämättä ole käytettävissä. Valinnan saatavuus riippuu jostakin seuraavista:

- Laiteohjelmaversio
- Keskuslaitteen malli (esim. IP-malli tai ei-IP-malli)
- Asennetut laajennukset (esim. langaton laajennus tai GSM-tietoliikennemoduuli)

Valikkoon pääsy

Varmista ennen aloittamista, että tervetulo- tai tilanäyttö esitetään näytöllä.

UTC F&S
TUE 29 Apr 08:55

— tai —

1 2 3 4 5 6 7 8
█ [] √ x ? + +

Anna kohdassa "Yleiset näppäilyserjat" sivulla 27 ilmoitettu sallittu avainsarja.

Tällä näytöllä voit nyt:

Asetus	Toiminta	Tulos
Muuta valintaa	Paina Ylös tai Alas	Valitse edellinen tai seuraava valikkoasetus
Siirry valikkoasetukseen	Syötä valikkoasetusnumero – tai – Paina Enter tai Oikea päästäksesi valittuun kohteeseen	Hyppää tiettyyn valikkoasetukseen
Näytä ohje	Paina Ohje	Näytä valitun valikkokohdan kuvaus (jos saatavissa)
Poistu valikkoasetuksesta	Paina Vasen tai Tyhjennä	Poistu valikkoasetuksesta

Silmukan asetukset

1 Silm.asetukset

1>Irtikytke silm
2 Kameravalikko

Silmukat- ja kauko-ohjaimet -valikossa silmukoita voidaan kytkeä irti ja kameralle suorittaa käyttäjätoimintoja.

Silmukoiden irtikytKentä / irtikytkennän poisto

1.1 Irtikytke silmukat

IrtikytKentä-toimintoa käytetään silmukoiden irtikytkemiseen ja niiden pois jättämiseen turvajärjestelmästä seuraavaan poiskytkentään asti.

Saattaa ilmetä tilanteita, jossa haluat irtikytkeä silmukan. Saatat esimerkiksi haluta jättää ikkunan auki järjestelmän kytkemisen yhteydessä. Irtikytkemällä ikkunaan liittyvän silmukan järjestelmän kytkemisen yhteydessä et aktivoi hälytystä.

Huomautus: Myös aktiivisia silmukoita voi irtikytkeä alueen kytkennän aikana. Lisätietoja on kohdassa "Aktiiviset silmukat" sivulla 8.

Siirry "Irtikytke silmukat" -valikkoon irtikytkeäksesi silmukoita tai poistaaksesi irtikytkennän. Mitä seuraavaksi tapahtuu riippuu siitä, onko aktiivisia silmukoita olemassa:

Kaikki silmukat ovat normaaleja

Voit irtikytkeä tavallisia silmukoita edellyttäen, että tiedät niiden silmukkanumeron.

```
1>Silmukka 1
  Irtikytk. pois
```

1. Paina Ylös tai Alas selataksesi silmukoita.
2. Paina silmukkanumeroa tai painiketta Enter valitaksesi silmukan.
3. Muuta silmukan tilaa käyttämällä painikkeita Ylös tai Alas.
4. Vahvista muutokset painamalla Enter.
5. Paina painiketta Tyhjennä kahdesti poistuaksesi ohjelmoinnista.

Aktiiviset silmukat

Kun yksi tai useampi silmukka on aktiivinen, järjestelmä esittää:

```
1>Silmukka 1
  Aktiivinen
```

Aktiiviset silmukat on listattu yksi kerrallaan.

1. Paina painiketta Ylös tai Alas selataksesi silmukoita.
2. Irtikytkeäksesi valitun silmukan paina Enter. Näytöllä esitetään vahvistus:

```
1>Silmukka 1
  Irtikytketty
```

3. Jos sinulla ei ole oikeuksia irtikytkä valittua silmukkaa, näytöllä esitetään seuraava varoitus:

```
VAROITUS
Ei oikeuksia
```

4. Paina painiketta Tyhjennä poistuaksesi ohjelmoinnista.

Silmukoiden ohittaminen

1.2 Silm. Ohitus

Ohitustoimintoa käytetään silmukoiden irtikytkemiseen tietyksi ajanjaksoksi.

Voit kytkeä silmukoiden ohitukset päälle tai pois päältä Silm. Ohitus -valikosta.

```
1>Silmukka 1
   Ohitus POIS
```

1. Voit selata silmukoita painamalla Ylös tai Alas.
2. Valitse silmukka painamalla sen numeroa tai Enter-painikkeella.
3. Voit muuttaa silmukan tilaa painamalla Ylös tai Alas.
4. Vahvista muutokset painamalla Enter.
5. Poistu ohjelmoinnista painamalla kahdesti Tyhjennä.

Keskuslaitteen tila

4 Keskuksen tila

"Keskuksen tila" -toiminto listaa silmukat, jotka ovat hälytyksessä tai kansisuojarahälytyksessä, silmukat, jotka ovat irtikytketty tai aktiivisia sekä järjestelmähälytykset.

Järjestelmässä on erilliset valikkokohtat, joilla voit valita näytettäväksi vain tietyssä tilassa olevat kohteet. Tällä komennolla voi kuitenkin tarkastaa kaikki silmukat.

Jos sinulla on oikeudet, voit nähdä keskuksen senhetkisen tilan valikossa "4 Keskuksen tila".

Voit nähdä seuraavat tiedot:

1. Näytä avoimet silmukat: Näyttää silmukat, jotka eivät ole normaalitilassa. Ylärivillä näkyy silmukka, joka ei ole normaalitilassa. Alarivillä esitetään silmukan tila.
2. Hälytykset: Näyttää ja antaa sinulle mahdollisuuden kuitata odottavat hälytykset.
3. Viat: Näyttää aktiiviset viat.

PIN

5 PIN

```
1>Vaihda koodi
*****
```

Jos sinulla on oikeudet, voit muuttaa PIN-koodia "Muuta PIN" -valikossa.

PIN-koodien menettelytavat Advisor Advanced -järjestelmässä voidaan määrittää jollakin seuraavista tavoista:

- Järjestelmä luo PIN-koodit. Käyttäjä voi pyytää uuden PIN-koodin luomista, mutta PIN-koodeja ei voi syöttää tai muokata manuaalisesti.

PIN-koodi luodaan painamalla painiketta Enter tässä valikossa. Kun koodi on luotu, se esitetään näytöllä.

- PIN-koodit syötetään manuaalisesti.

Jos sinulla on oikeudet, voit syöttää haluamasi, ainutlaatuisen PIN-koodin

Enter-painiketta painamalla voit syöttää tai muokata PIN-koodia.

Vahvista PIN-koodi syöttämällä se uudestaan.

PIN-koodin on oltava ainutlaatuinen. PIN-koodia ei voida määrittää useammalle kuin yhdelle käyttäjälle. Järjestelmä ei hyväksy PIN-koodeja, jotka ovat jo käytössä.

Teksti- ja puheviesti

6 SMS ja puheviesti

```
1>Käyt. puh.nro
   Ei mitään
```

Tekstiviestin ja puhetoiminnon valikossa on määrittämisvalikot tekstiviesteille ja puheraportoinnille. Tässä valikossa voit muuttaa ainoastaan omia asetuksiasi.

6.1 Käyttäjän puhelin

```
1 Käyt. puh.nro
> <
```

Käyttäjän puhelin -valikossa voit asettaa oman puhelinnumerosi.

6.2 SMS raport.

```
2 SMS raport.
   Pois päältä
```

Tekstiviestiraportointi-valikossa voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä tekstiviestiraportoinnin.

Tätä asetusta voidaan muokata ainoastaan, jos käyttäjä kuuluu käyttäjäryhmään, jolla on oikeudet tekstiviestiraportointiin.

6.3 SMS ohjaus

```
3 SMS ohjaus
   Poista käytöstä
```

Tekstiviestiohjaus-valikossa voit katsoa, onko sinulla mahdollisuus lähettää tekstiviestikomentoja.

Järjestelmän pääkäyttäjä antaa sinulle listan tekstiviestikomennoista, joita voit käyttää.

Huolto

8 Huoltovalikko

Huolto-valikossa voit suorittaa alla kuvattuja ylläpitotöitä.

8.2 Kävelytesti

```
Kävelytesti
käynnissä
```

Kävelytestillä käyttäjä voi testata kaikkien valittujen alueiden tunnistimet.

Kävelytestin suorittaminen:

1. Siirry valikkoon.

Seuraavaksi järjestelmä kysyy, haluatko täyden vai rajoitetun kävelytestin.

```
Kävelyt. laaj.
>Täysi<
```

Valikossa on seuraavat vaihtoehdot:

- Täysi: Tavallinen kävelytesti Kaikki soveltuvat silmukat testataan.
- Rajoitettu: Rajoitettu kävelytesti. Testi rajoitetaan vain silmukoihin, jotka eivät ole olleet aktiivisia äskettäin, viimeisten neljän tunnin aikana tai viimeisen kytkennän jälkeen.

Valitse kävelytestin laajuus ja paina Enter.

Näyttö listaa kaikki silmukat, jotka on testattava.

```
1>Silmukka 1
Akt. tarvitaan
```

2. Kävele kaikkien tunnistinpisteiden ohi ja varmista, että tunnistimet aktivoituvat joko kävelemällä niiden ohi tai avaamalla oven tai ikkunan.

Jokainen aktivoitu silmukka poistetaan näytöllä näkyvästä listasta.

3. Palaa käyttölaitteeseen ja vahvista tulos.

Jos testi on läpäisty, näytöllä näkyy seuraava viesti:

```
Kävelytesti OK
Paina ENTER
```

Muutoin näytöllä näkyy edelleen lista testaamattomista silmukoista. Jos et läpäise kävelytestiä, ota yhteyttä asentajaan.

Lisätietoja on myös kohdassa "Kävelytestin suorittaminen" sivulla 16.

Yleiset näppäilyserjat

Katso ”Järjestelmän kytkeä ja poiskytkentä” sivulla 7.

Valtuutusmenetelmä riippuu järjestelmäasetuksista. Pääkäyttäjä voi kertoa, mitä menetelmiä pitäisi käyttää valtuutusta varten.

Yleiset näppäilyserjat LCD-käyttölaitteessa

Taulukko 5: Yleiset näppäilyserjat LCD-käyttölaitteessa

Toiminta	Ohjelmoitu menetelmä	Näppäilyserja	[1]
Kytke	Kytke näppäimellä	Päällä	<input type="checkbox"/>
		Päällä, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
	Kytke kortin kanssa	PIN, Päällä	<input type="checkbox"/>
		Kortti	<input type="checkbox"/>
		Päällä, kortti	<input type="checkbox"/>
	Kytke kortin ja PIN-koodin kanssa	3 x kortti	<input type="checkbox"/>
		Päällä, kortti, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kortti, PIN, Päällä	<input type="checkbox"/>
Poiskytk	Poiskytk PIN-koodin kanssa	Pois, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN	<input type="checkbox"/>
		PIN, Pois	<input type="checkbox"/>
	Poiskytk kortin kanssa	Kortti	<input type="checkbox"/>
		Pois päältä, kortti	<input type="checkbox"/>
	Poiskytk kortin ja PIN-koodin kanssa	Pois, kortti, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kortti, PIN, Pois	<input type="checkbox"/>
		Kortti, PIN	<input type="checkbox"/>
Kytke osavaltontaan	Kytke osavaltontaan näppäimellä	Kytke osavaltontaan	<input type="checkbox"/>
		Osavaltonta, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
	Kytke osavaltontaan PIN-koodin kanssa	PIN, Osavaltonta	<input type="checkbox"/>
		Kortti	<input type="checkbox"/>
		Kytke osavaltontaan, kortti	<input type="checkbox"/>
	Kytke osavaltontaan kortin kanssa	3 x kortti	<input type="checkbox"/>
Osavaltonta, kortti, PIN, Enter		<input type="checkbox"/>	
Kortti, PIN, Osavaltonta		<input type="checkbox"/>	
Oven käyttöoikeus	Oven käyttöoikeus PIN-koodin kanssa	PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
	Oven käyttöoikeus kortin kanssa	Kortti	<input type="checkbox"/>
	Oven käyttöoikeus kortin ja PIN-koodin kanssa	Kortti, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>

Toiminta	Ohjelmoitu menetelmä	Näppäilyserie	[1]
Valikkoon pääsy	Valikkoon pääsy PIN-koodin kanssa	Valikko, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN, Valikko	<input type="checkbox"/>
	Valikkoon pääsy kortin kanssa	Valikko, kortti	<input type="checkbox"/>
	Valikkoon pääsy kortin ja PIN-koodin kanssa	Valikko, kortti, PIN, Enter Kortti, PIN, Valikko	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Pakkokytke	Pakkokytke ja PIN	Kaikki kytkentävaimet (Päällä / Pois päältä / Osavaltonta), pakkokytkekkoodi, Enter	<input type="checkbox"/>
		Pakkokytkekkoodi, kaikki kytkentäkoodit	<input type="checkbox"/>
	Pakkokytke kortin ja PIN-koodin kanssa	Kaikki kytkentävaimet (Päällä / Pois päältä / Osavaltonta), pakkokytkekkoodi, kortti, Enter Kortti, pakkokytkekkoodi, kaikki kytkentäkoodit	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vaihaa käyttölaitteen summerin äänenvoimakkuutta	Lisää äänenvoimakkuutta	X + Oikea	<input type="checkbox"/>
	Laske äänenvoimakkuutta	X + vasen	<input type="checkbox"/>
Hätä	Hätähälytys	1 + 3	<input type="checkbox"/>
Akt. hälytys.	Näyttää aktiiviset silmukat ja viat, jotka tulee kuitata	Toiminto, toiminto	<input type="checkbox"/>
Häl. muisti	Näyttää kytkennän yhteydessä tapahtuneet hälytykset	Enter, Enter	<input type="checkbox"/>

[1] Käytettävissä olo täytyy määrittää pääkäyttäjän toimesta.

Katso myös "Kytkemisen/poiskytkemisen aikana näytetyt alueet" sivulla 13.

Yleiset näppäilyserieet käyttölaitteille ilman LCD:tä

Taulukko 6: Yleiset näppäilyserieet käyttölaitteille ilman LCD:tä

Toiminta	Ohjelmoitu menetelmä	Näppäilyserie	[1]
Kytke	Kytke PIN-koodin kanssa	Päällä, PIN, Päällä	<input type="checkbox"/>
		PIN, Päällä	<input type="checkbox"/>
	Kytke kortin kanssa	Kortti	<input type="checkbox"/>
		Päällä, kortti	<input type="checkbox"/>
		3 x kortti	<input type="checkbox"/>
	Kytke kortin ja PIN-koodin kanssa		Päällä, kortti, PIN, Päällä
Kortti, PIN, Päällä			<input type="checkbox"/>

Toiminta	Ohjelmoitu menetelmä	Näppäilysarja	[1]	
Poiskytkä	Poiskytkä PIN-koodin kanssa	Pois päältä, PIN, Päällä	<input type="checkbox"/>	
		PIN	<input type="checkbox"/>	
		PIN, Pois	<input type="checkbox"/>	
	Poiskytkä kortin kanssa	Kortti	<input type="checkbox"/>	
		Pois päältä, kortti	<input type="checkbox"/>	
	Poiskytkä kortin ja PIN-koodin kanssa	Pois päältä, kortti, PIN, Päällä	<input type="checkbox"/>	
		Kortti, PIN, Pois	<input type="checkbox"/>	
		Kortti, PIN	<input type="checkbox"/>	
	Kytke osavaltontaan	Kytke osavaltontaan kortin kanssa	Kortti	<input type="checkbox"/>
3 x kortti			<input type="checkbox"/>	
Oven käyttöoikeus	Oven käyttöoikeus PIN-koodin kanssa	PIN, Pois	<input type="checkbox"/>	
	Oven käyttöoikeus kortin kanssa	Kortti	<input type="checkbox"/>	
	Oven käyttöoikeus kortin ja PIN-koodin kanssa	Kortti, PIN, Päällä	<input type="checkbox"/>	
Pakkokytke	Pakkokytke ja PIN	Kaikki kytkentäavaimet (Päällä / Pois päältä), pakkokytkeäkködi, Enter	<input type="checkbox"/>	
		Pakkokytkeäkködi, kaikki kytkentäkködit	<input type="checkbox"/>	
	Pakkokytke kortin ja PIN-koodin kanssa	Kaikki kytkentäavaimet (Päällä / Pois päältä), pakkokytkeäkködi, kortti, Enter	<input type="checkbox"/>	
		Kortti, pakkokytkeäkködi, kaikki kytkentäkködit	<input type="checkbox"/>	
	Hätä	Hätähälytys	1 + 3	<input type="checkbox"/>

[1] Käytettävissä olo täytyy määrittää pääkäyttäjän toimesta.

Jos PIN-koodi voidaan syöttää, käyttölaite antaa äänisignaalin kahdesti, ja sekä punainen että vihreä merkkivalo vilkkuu. Jos toiminto epäonnistuu, käyttölaite antaa äänisignaalin seitsemän kertaa. Lisätietoja on kohdassa "Kun kytkeminen tai poiskytkeminen on mahdotonta" sivulla 8.

F-painikkeet

Taulukko 7: Toimintopainikkeet

Toiminta [1]	Näppäin	[1]
	A	?
	B	?
	C	?
	F1 (F + 1)	?
	F2 (F + 2)	?
	F3 (F + 3)	?
	F4 (F + 4)	?

[1] Toiminnollisuus ja käytettävissä olo täytyy määrittää pääkäyttäjän toimesta.