

Käyttöohje



Palo



- Sammutusjärjestelmä toiminut
- Savunpoistojärjestelmä toiminut
- Välitin toiminut
- Toiminnassa



 Vaienna/Palauta
Summeri

 Vaienna/Palauta
Hälyttimet

 Palauta

- Vika
- Irtikytkentä
- Testitila
- Ovi auki

Panasonic

- Vikavälitin toiminut
- Huolto

 **Kuittaa
vika**

 **Paperinsyöttö**

 **Käyttöoikeus**

 **Paluu**



Hyväksy

Vika / Irtikytkennät

- Hälyttimet
- Järjestelmävika

- Välitin
- Paloilmoituksensiirto,
viive

KÄYTTÖPANELIN PAINIKKEET:



KÄYTTÖOIKEUS: Valikoihin pääseminen



NUOLIPAINIKKEET YLÖS/ALAS: Valikoitten valinnassa



NUOLIPAINIKKEET VASEN/OIKEA: Valikoissa liikkumiseen



HYVÄKSY: Valintojen vahvistamiseen



KUITTAA VIKA: Vikojen kuittaamiseen



PALUU: Paluu alivalikoista päävalikkoon tai päävalikosta poistumiseen



PAPERINSYÖTTÖ: Erillisen tulostimen käyttöpainike.
(Ei käytössä EBL128-keskusmallissa)

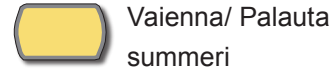
SISÄLLYSLUETTELO

Paloilmoitus (vain henkilöstölle)	4
Paloilmoitusvalikko (vain paloilmoituksen aikana)	5
Vikailmoitus (laitevian kuittaaminen).....	6
Irtikytke / takaisinkytkte	7-9
Kuukausikoe	10
Tapahtumarekisteri	11
Käyttökaavio - pikaohje EBL128.....	12

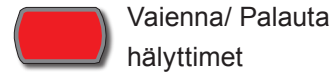
PALOILMOITUS (Vain pelastushenkilöstölle!)

Paloilmoituksen aikana voidaan käyttää myös erityistä **Paloilmoitus** -valikkoa.

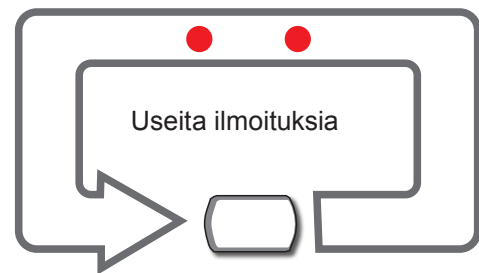
1. Vaienna keskuksen summeri (Keskuksen sisäisen summerin vaiennus / palautus)



2. Vaienna hälyttimet
Ulkoisten hälyttimien vaiennus / palautus



3. Selaa paloilmoituskohteet
(Jos useampia ilmoituksia, merkkiledit vilkkuvat "Useita ilmoituksia" -painikkeen yläpuolella)



4. Palauta ilmoitukset. Paina kunnes keskus palautuu normaalitilaan.



Mikäli hälyttäneet ilmaisimet eivät palaudu normaalitilaan aiheutuu uusi palohälytys noin 20 s. kuluttua.






Irtikytke ilmaisimet tarvittaessa paloilmoitusvalikon kautta.
(Katso seuraava sivu, kohdat 1-5).

HUOM!

Paloilmoitusvalikko x1-x9 toimii vain paloilmoituksen aikana.
Osoitteelliset palopainikkeet eivät kytkeydy ryhmän irtikytken yhteydessä.

PALOILMOITUSVALIKKO X1-X9 (Vain palo ilmoituksen aikana!)

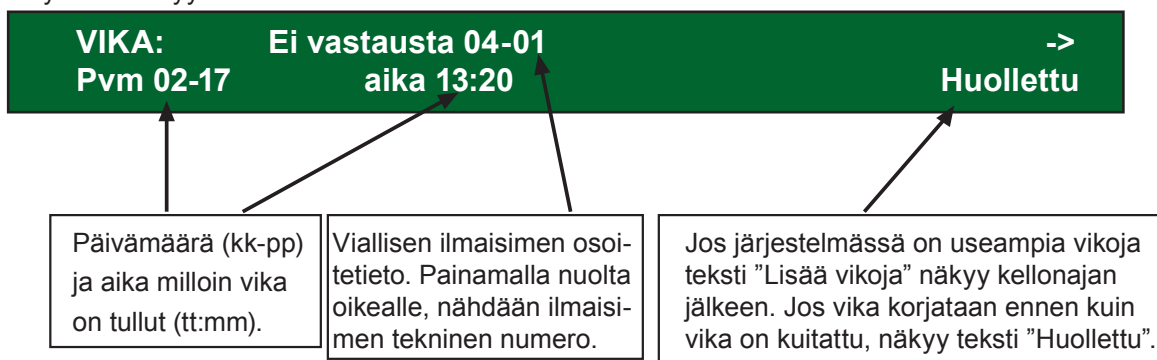
RYHMÄN IRTIKYTKENTÄ

- 1.** Paina **käyttöoikeus** -painiketta  Käyttöoikeus
- 2.** Selaa valikoita nuolinäppäimillä 
- 3.** Valitse valikko X4 irtikytke ryhmä ja hyväksy valinta **Hyväksy** -painikkeella  Hyväksy
- 4.** Näppäile haluttu ryhmä kolmella numerolla, esim. 002 ja paina **Hyväksy** -painiketta  Hyväksy
- 5.** Poistu valikoista **paluu** -painikkeella  Paluu










X1 Näytä hälytykset	Näytössä näkyvät kaikki palo ilmoitukset ryhmäosoite järjestyksessä
X2 Näytä viat	Näytössä näkyvät kaikki järjestelmän viat. Jos vikoja on useita, voit selata niitä nuolinäppäimillä
X3 Näytä irtikytkenät	Näytössä näkyvät kaikki irtikytkenät, joita voit selata nuolinäppäimillä
X4 Irtikytke ryhmä	Näppäile irtikytettävä ryhmä kahdella numerolla (esim. 04) ja paina Hyväksy -painiketta
X5 Irtikytke ryhmä/osoite	Näppäile irtikytettävä ryhmä/osoite (esim. 04-07) ja paina Hyväksy-painiketta
X6 Takaisinkytker ryhmä	Näppäile takaisinkytkettävä ryhmä kahdella numerolla (esim. 04) ja paina Hyväksy -painiketta
X7 Takaisinkytker ryhmä/osoite	Näppäile takaisinkytkettävä ryhmä/osoite (esim. 04-07) ja paina Hyväksy-painiketta
X8 Irti/takaisinkytker ohjaus	Kaikkien ohjauksien irti- tai takaisinkytkentä: Irtikytkentä = 0 Takaisinkytkentä = 1 Vahvista Hyväksy -painikkeella
X9 Hälyttimet pois päältä/päälle	Kytke hälyttimien ohjaukset pois päältä näppäimellä 0 ja paina Hyväksy -painiketta. Kytke hälyttimien ohjaukset takaisin päälle näppäimellä 1 ja paina Hyväksy -painiketta.

VIKOJEN KUITTAUS H6

Näytössä näkyy esim. seuraavaa:



VIKOJEN KUITTAUS:

- 1.** Vaienna keskuksen summeri  Vaienna / palauta summeri
- 2.** Paina **Käyttöoikeus**-painiketta  Käyttöoikeus
- 3.** Näppäile **Käyttökoodi** 1111 (vakioasetus)
- 4.** Selaa valikoita nuolinäppäimillä  
- 5.** Valitse valikko **H6 VIKOJEN KUITTAUS** ja paina **Hyväksy** -painiketta  Hyväksy
- 6.** Selaa ilmoituksia nuolinäppäimillä  
- 7.** Kuittaa vikailmoitus **Kuittaa vika** -painikkeella  Kuittaa vika
- 8.** Poistu valikoista normaalitilaan **Paluu** -painikkeella  Paluu

Valikossa **H6 VIKOJEN KUITTAUS** on lista kaikista kuittaamattomista ja kuitatuista, mutta **korjaamattomista** vioista.

HUOM! Vioista ja irtikytkennöistä varoitetaan myös kahden sekunnin piippauksena paloilmoitinkeskuksen ovea suljettaessa.

INFO: Voit valita valikon suoraan numeronäppäimillä esim. H6 -valikko löytyy numerolla 6 ja H2 numerolla 2 jne.

Vikatapauksissa on aina otettava yhteys PAP Groupin asiakaspalveluun 044 577 3066

IRTIKYTKKE TAI TAKAISINKYTKE H2> B1-B9

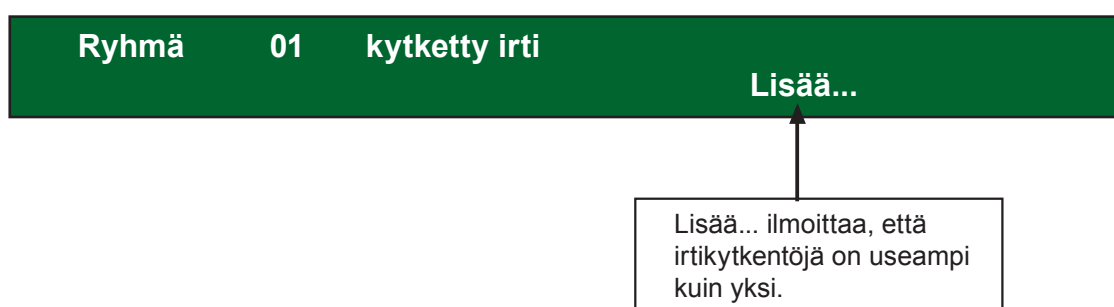
Yleistä:

Kokonainen ryhmä, yksi tai useampia ilmaisimia yhden ryhmän sisällä ja/tai ohjauksia voidaan kytkeä irti tai takaisinkytkkeä valikosta ”H2 Irtikytke tai takaisinkytkke.”

Toimintoa voidaan käyttää, kun halutaan tehdä väliaikaisia irtikytkeä esim. kun rakennuksessa tehdään huoltotöitä mm. remontit, tulityöt jne.

Kun kokonainen ryhmä on irtikytetty, kaikki ryhmän osoitteet **paitsi palohälytyspainikkeet** on irtikytetty. HUOM! tämä koskee vain osoitteellista järjestelmää.

Irtikytken merkinä LED ”Irtikytke” palaa ja näytössä näkyy esimerkiksi seuraava teksti:











Irtikytken ja vian merkinä paloilmotuskeskuksen ovia suljettaessa kuuluu kahden sekunnin mittainen äänimerkki.

Irtikytke ei estä vikailmoitusta! Esim. jos ilmaisimet irroitetaan, siitä tulee vikailmoitus paloilmotuskeskukselle.







Irtikytke kerrallaan vain tarpeellinen määrä osoitteita / ryhmiä.

IRTIKYTKENTÄ H2> B1-B10

- 1.** Paina **Käyttöoikeus** -painiketta  Käyttöoikeus
- 2.** Näppäile **Käyttökoodi** 1111 (vakioasetus)
- 3.** Selaa valikoita nuolinäppäimillä  
- 4.** Valitse valikko **H2 irtikytke tai takaisinkytkte**
Hyväksy –painikkeella  Hyväksy
- 5.** Selaa valikoita nuolinäppäimillä  
- 6.** Valitse haluttu valikko Hyväksy –painikkeella  Hyväksy
- 7.** Poistu valikoista **Paluu** -painikkeella  Paluu



-
- | | |
|--------------------------------------|--|
| B1 Irtikytke ryhmä | Näppäile irtikytettävä ryhmä kahdella numerolla (esim. 04) ja paina Hyväksy –painiketta. Valitse halu-tessasi automaattinen takaisinkytkentäaika (oletus: sen hetkinen aika + 3 tuntia) näppäilemällä 1 ja painamalla Hyväksy –painiketta. Jos et halua automaattista takaisinkytkentää näppäile 0 ja paina Hyväksy –painiketta. |
| B2 Irtikytke ryhmä / osoite | Näppäile irtikytettävän ryhmä kolmella numerolla ja osoite kahdella numerolla (esim. 04 -09) ja paina Hyväksy –painiketta. Valitse halutessasi automaattinen takaisinkytkentäaika (oletus: sen hetkinen aika + 3 tuntia) näppäilemällä 1 ja painamalla Hyväksy –painiketta. Jos et halua automaattista takaisinkytkentää, näppäile 0 ja painamalla Hyväksy –painiketta. |
| B3 Irtikytke ohjaus | B3 -valikosta voit kytkeä irti yksittäisiä ohjauksia. 0 = Silmukayksikkö. I/O -yksikön ulostulot (relelähtö) 0 ja 1 voidaan irtikytkeä tämän valinnan kautta. 1 = S Jännitelähtö. Palohälytulinjat 0-3 voidaan irtikytkeä tämän valinnan kautta esim. korjaustöiden ajaksi. 2 = R0 Keskuksen relelähdöt 0 ja 1 voidaan irtikytkeä tämän valinnan kautta. 3 = RE 4581 -relekortin lähdöt voidaan irtikytkeä tämän valinnan kautta kts. erillinen listaus. |
| B4 Irtikytke kaikki ohjaukset | Valikosta voidaan irtikytkeä kaikki samantyyppiset ohjaukset pois päältä. 0 = Ohjaus voidaan irtikytkeä tästä valikosta. Käytetään yleisimmin VAK:iin, ilmastoinnin, palopeltien, palo-ovien ym. ohjauksessa. 1 = Savunpoisto-ohjaus. Kaikki savunpoisto-ohjaukset voidaan irtikytkeä tästä valikosta. 2 = Sammutusjärjestelmä ohjaus. Kaikki sammutusjärjestelmäohjaukset voidaan irtikytkeä tästä valikosta. 3 = Hälyttimet. Kaikki hälytinohjaukset voidaan irtikytkeä tästä. |
| B9 Irtikytke VÄLITIN | Tästä valikosta voit irtikytkeä välittimen. JOS IRTIKYTKET VÄLITTIMEN, HÄLYTYKSET EIVÄT VÄLITY HÄTÄKESKUKSEEN.
0 = Irtikytkeä ja paina Hyväksy-painiketta. |
| B10 Irtikytke hälytysviive | Irtikytke hälytysviive pois päältä näppäilemällä 0 ja paina Hyväksy-painiketta |
-

TAKAISINKYTKENTÄ H2>B1-B10




1. Paina **Käyttöoikeus** -painiketta  Käyttöoikeus
2. Näppäile **Käyttökoodi** 1111 (vakioasetus)
3. Selaa valikoita nuolinäppäimillä 
4. Valitse valikko **H2 irtikytkte tai takaisinkytkte**
Hyväksy –painikkeella  Hyväksy
5. Selaa valikoita nuolinäppäimillä 
6. Valitse haluttu valikko Hyväksy –painikkeella  Hyväksy
7. Poistu valikoista **Paluu** -painikkeella  Paluu

-
- B1** Takaisinkytkte ryhmä Näytössä näkyy irtikytketty ryhmä jonka voi kytkeä takaisin Hyväksy –painikkeella. Irtikytkettyjä ryhmiä voi selata nuolinäppäimillä ja kytkeä halutut ryhmät takaisin päälle painamalla Hyväksy –painiketta.
-
- B2** Takaisinkytkte ryhmä / osoite Näytössä näkyy **irtikytketty ryhmä/osoite**, jonka voi kytkeä takaisin painamalla Hyväksy –painiketta. Irtikytkettyjä ryhmä / osoitteita voi selata nuolinäppäimillä ja kytkeä halutut ryhmät/osoitteet takaisin päälle painamalla Hyväksy-painiketta.
-
- B3** Takaisinkytkte ohjaus Valikosta voit takaisinkytkteä yksittäisiä ohjauksia päälle. 0 = Silmukka yksikkö. I/O yksikön ulostulot (relelähtö) 0 ja 1 voidaan takaisinkytkteä tämän valikon kautta. 1 = S Jännitelähtö. Palohälytulinjat 0-1 voidaan takaisinkytkteä tämän valikon kautta. 2 = R0 keskuksen relelähdöt 0 ja 1 voidaan takaisinkytkteä tämän valikon kautta. 3 = RE 4581 relekortin lähdöt voidaan päällekytkteä tämän valikon kautta. Kts. erillinen listaus lähdöistä, jos käytetty 4581 korttia.
-
- B4** Takaisinkytkte kaikki ohjaukset Valikosta voidaan takaisinkytkteä kaikki samantyyppiset ohjaukset päälle. 0 = Ohjaus voidaan takaisinkytkteä tästä valikosta. Käytetään yleisimmin VAK:iin, ilmastoinnin, palopeltien, palo-ovien ym. ohjauksessa. 1 = Savunpoisto-ohjaus. Kaikki savunpoisto-ohjaukset voidaan takaisinkytkteä tästä valikosta. 2 = Sammutusjärjestelmä ohjaus. Kaikki sammutusjärjestelmäohjaukset voidaan takaisinkytkteä tästä valikosta. 3 = Hälyttimet. Kaikki hälytinohjaukset voidaan takaisinkytkteä tästä valikosta.
-
- B9** Takaisinkytkte VÄLITIN Tästä valikosta voit takaisinkytkteä välittimen. 1 = Takaisinkytkentä ja paina Hyväksy-painiketta.
-
- B10** Takaisinkytkte hälytysviive Takaisinkytkte hälytysviive päälle näppäilemällä 1 ja paina Hyväksy-painiketta
-

TEE KUUKAUSIKOE H1

1. Ilmoita hätäkeskukseen kuukausikokeesta (myös muut hälytyskeskukset) HUOM! Katso puhelinnumerot keskuksen ovesta. Ilmoita kohde, kohdenumero ja nimesi
2. Paina **Käyttöoikeus**-painiketta.  Käyttöoikeus
3. Kirjoita käyttöoikeuskoodi. 1111 (vakioasetus)
4. Valitse valikosta **H1 TEE KUUKAUSIKOE** ja paina **Hyväksy** -painiketta.  Hyväksy

HUOM! SEURAA KUUKAUSIKOKEEN AJAN NÄYTÖN OHJEITA.

5. **Näyttötesti**
Paina **Hyväksy** -painiketta ja tarkista, että kaikki LEDit syttyvät.  Hyväksy
6. **Ryhmätesti**
Testitilan voi ohittaa painamalla kaksi kertaa peräkkäin **Hyväksy** -painiketta.  Hyväksy Hyväksy
7. **Hätäkeskus yhteystesti**
Valitse **1** (suorittaa yhteystestin)
tai valitse **0** (ohittaa yhteystestin).
Paina **Hyväksy** -painiketta ja yhteystesti käynnistyy.  Hyväksy

Yhteystesti kestää 60 sekuntia. Aika näkyy keskuksen näytössä. Keskuksen ovea ei tarvitse sulkea testin ajaksi.









Yhteystesti Valmis!

8. Soita hätäkeskukseen (myös muut hälytyskeskukset) ja tarkista ilmoitusten perillemeno **vika, palo ja lepotila**. Pyydä jättämään kohde normaalitilaan. HUOM! Katso puhelinnumerot keskuksen ovesta. Ilmoita kohde, kohdenumero ja nimesi
9. Merkitse paloilmoitinkeskuksen päiväkirjaan kuukausikoe tapahtuma ja **SULJE** paloilmoitinkeskuksen ovi

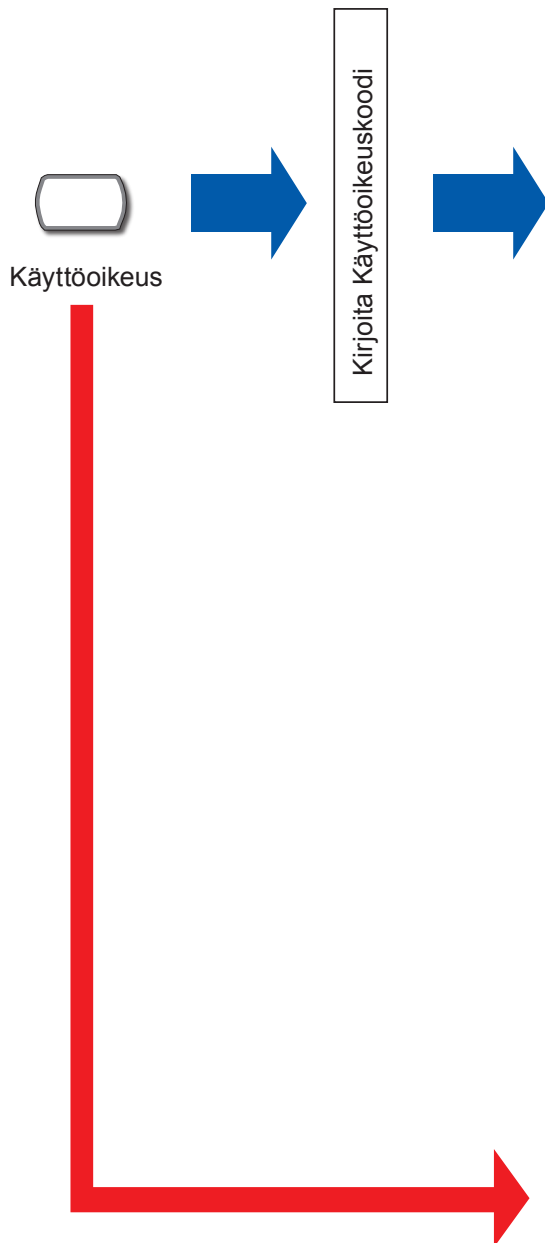
INFO Kun haluat suorittaa koko kiinteistön hälyttimien (palokellot) testin esim. kerran vuodessa, tee se seuraavasti: Tee paloilmoitus lähimmästä paloilmoituspainikkeesta testiavainta apuna käyttäen ja kuuntele hälyttimien kuuluvuus koko kiinteistön alueella. Kun haluat lopettaa hälyttimien testaamisen paina palauta painiketta. Tämä testi voidaan tehdä esim. kohdan 7 jälkeen ja suorittaa kuukausikoe loppuun ohjeen mukaisesti kts. kohdat 8 ja 9

TAPAHTUMAREKISTERIT H4 >U1-U6

Tapahtumarekisterit-valikosta voit katsella paloilmoitinjärjestelmän tilaa. Irtikytkennät, aikaryhmä irtikytkennät, ilmaisimien arvot, huoltoilmoitukset, tapahtumarekisteri ja järjestelmätiedot.

- 1.** Paina **Käyttöoikeus** -painiketta  Käyttöoikeus
- 2.** Näppäile **Käyttökoodi** 1111 (vakioasetus)
- 3.** Selaa valikoita nuolinäppäimillä  
- 4.** Valitse valikko **H4 Tapahtumarekisterit**
Hyväksy –painikkeella  Hyväksy
- 5.** Selaa valikoita nuolinäppäimillä  
- 6.** Valitse haluttu valikko Hyväksy –painikkeella  Hyväksy
- 7.** Poistu valikoista **Paluu** -painikkeella  Paluu

U1 Irtikytkennät	Valikossa on lista kaikista järjestelmän irtikytkennöistä.
U2 Aikaryhmä:Irtikytkennät	Valikossa on lista kaikista järjestelmän irtikytkennöistä, jotka irtikytkettyvät erillisen aikaohjelman mukaan.
U3 Ilmaisimien arvot	Valikon kautta voidaan tarkastella ilmaisimien arvoja. (Huoltohenkilöstön käyttöön).
U4 Huoltoilmoitus ilmaisimilta	Valikossa on lista kaikista järjestelmän ilmaisimista, joista on tullut huoltoilmoitus (ilmaisimien puhdistettava/vaihdettava).
U5 Tapahtumarekisteri	Valikossa on lista kaikista järjestelmän tapahtumista.
U6 Järjestelmätiedot	Valikossa on paloilmoitinkeskuksen osoitteiden aksimimäärä, asetettu kieli ja maakohtainenkonventio.



H1 TEE KUUKAUSIKOE

Tarkista kaikkien LEDien toiminta
Aseta ryhmät TESTITILAAN
Poista ryhmät TESTITILASTA
HÄKE Yhteyskoe

H2 IRTIKYTKE TAI TAKAISINKYTKE

B1 Irtikytke ryhmä
B2 Irtikytke ryhmä / osoite
B3 Irtikytke ohjaus
B4 Irtikytke kaikki ohjaukset
B5 Takaisinkytker ryhmä
B6 Takaisinkytker ryhmä / osoite
B7 Takaisinkytker ohjaus
B8 Takaisinkytker kaikki ohjaukset
B9 Irtikytke/takaisinkytker VALITIN
B10 Hälytysviiveen irtikytkentä/palautus

H3 ASETA KALENTERI JA KELLO

Aseta kalenteri, kello ja viikonpäivä. Näytössä nähtävissä myös ohjelmaversio.

H4 TAPAHTUMAREKISTERIT

U1 Irtikytkennot
U2 Aikaryhmä: Irtikytkennot
U3 Ilmaisimien arvot
U4 Huoltoilmoitus ilmaisimilta
U5 Tapahtumarekisteri
U6 Järjestelmätiedot

X1 NÄYTÄ HÄLYTYKSET

X2 NÄYTÄ VIAT

X3 NÄYTÄ IRTIKYTKENNÄT

X4 IRTIKYTKE RYHMÄ

X5 IRTIKYTKE RYHMÄ/OSOITE

X6 TAKAISINKYTKE RYHMÄ

X7 TAKAISINKYTKE RYHMÄ/OSOITE

X8 IRTIKYTKE/TAKAISINKYTKE OHJAUS

X9 HÄLYTTIMET PÄÄLLE/POIS

Valikot XI-X9 ovat käytössä vain palohälytyksen aikana.

Palohälytyksen aikana ei pääse päävalikkoon!

H5 HUOLTOVALIKKO

- A1 Irti-/takaisinkytkke COM-silmukka
- A2 Irti-/takaisinkytkke ryhmä sisäänmeno
- A3 Valvottujen ulostulojen kalibrointi
- A4 Herkkä vianilmaisuus
- A5 COM-silmukan liikennöinti
- A6 Näytä tiedot SSD
- A7 Näytä COM-silmukan virrankulutus
- A8 Näytä COM-silmukan tilastot
- A9 Aktivoi osoitteenasetus DU näytölle

H8 KUNNOSSAPITOVALIKKO

- S1 Kuittaa huoltoilmoitus
- S2 Palauta viikkokeskiarvo
- S3 Hälytintesti
- S4 Keskuksen turvallinen sammutus
- S5 Aseta ryhmä/osoite hälytystilaan
- S6 Vaihda kunnossapidon koodi
- S7 Vaihda PC-käyttöoikeuskoodi

H6 VIKOJEN KUITTAUS

Kuittaa vikailmoitukset

H7 TEE RYHMÄTESTI

Aseta ryhmät testitilaan
Aloita testi
Lopeta testi

H9 VARMISTETUT ULOSTULOT JA SISÄÄNMENOT

- C1 Aktivoidut varmistetut ulostulot / sisäänmenot
- C2 Aktivoi varmistettu ulostulo
- C3 Palauta varmistettu ulostulo
- C4 Irtikytke varmistettu ulostulo
- C5 Takaisinkytkke varmistettu ulostulo

H10 VAIHDA PÄIVITÄISTEN TEHTÄVIEN KÄYTTÖOIKEUSKODI

Vaihda päivittäisten tehtävien käyttöoikeuskoodi

INFO: Voit valita valikon suoraan numeronäppäimillä esim. H6 –valikko löytyy numerolla 6, H2 numerolla 2 jne.

KIINTEISTÖN KORJAUSTÖIDEN VALVONTA JA PALO- TURVALLISUUS

-OHJEITA PALOTURVALLISUUDESTA VASTAAVALLE

Kiinteistön nimi: _____

Kiinteistön osoite: _____

Erheelliset paloilmoitukset aiheuttavat kiinteistön toiminnanharjoittajille käyttökatkoksia ja taloudellisia kustannuksia. Erheelliset paloilmoitukset kuormittavat myös tarpeettomasti hätäkeskusta ja pelastuslaitosta.

Korjaus- ja kunnossapitotyöt aiheuttavat erheellisiä paloilmoituksia, jos paloilmoitin altistuu korjaustöiden aikana pölylle, tärinälle, lämmölle, savulle tai kosteudelle. Kiinteistön paloturvallisuudesta vastaava selvittää ennen korjaustöiden aloittamista kiinteistössä mm. seuraavat asiat

- korjaustyön suorittajien ja työstä vastaavien yhteystiedot
- korjausalueen määrittäminen
- korjaustoimenpiteiden ja -työvaiheiden selvittäminen
- tarvittavien suojaustoimenpiteiden opastaminen
- tulityöohjeiden noudattamisen varmistaminen
- tarvittavien paloilmotimen irtikytkentöjen tekeminen korjausalueella
- ilmaisimien suojaaminen pölysuojilla ja pölysuojien poistaminen työn päätyttyä
- pitkäkestoisen työn aikana tilojen valvonnan ja palovartiointin järjestäminen (mahdollisesti pelastusviranomaisten ohjeiden mukaisesti)
- sisäinen tiedotus korjaustöiden aloittamisesta ja kestosta
- toimimattomien paloilmotuspainikkeiden merkitseminen ”ei käytössä” -tarralla
- rakenteellisten ja ilmanvaihtolaitteiden muutosten vaikutukset paloilmotimen ilmaisimiensijoitukseen
- muutosten kirjaaminen paloilmotimen dokumentteihin esim. paikantamiskaavioihin
- _____
- _____
- _____

Lomake löytyy sähköisenä:

[www.pelastustoimi.fi/valmistelu/hankkeet/erhehanke/Sisäasiainministeriön hanke erheellisten paloilmotusten vähentämiseksi](http://www.pelastustoimi.fi/valmistelu/hankkeet/erhehanke/Sisäasiainministeriön_hanke_erheellisten_paloilmotusten_vähentämiseksi)

SM 083:00/2005 www.hare.vn.fi

TOIMINTAOHJEITA KIINTEISTÖSSÄ KORJAUSTÖITÄ SUORITTAVILLE -OHJEITA TYÖN TEKIJÄLLE

Kiinteistön nimi: _____

Kiinteistön osoite: _____

Ota yhteys kiinteistön paloilmoittimen vastuuhenkilöön, ennen kuin aloitat korjaus- ja kunnossapitotyöt kiinteistössä.

Korjaus- ja kunnossapitotyöt aiheuttavat erheellisiä paloilmoituksia, jos paloilmoitin altistuu korjaustöiden aikana pölylle, tärinälle, lämmölle, savulle tai kosteudelle.

Kiinteistön paloilmoittimen hoitaja / paloilmoittimen vastuuhenkilö:

nimi ja puhelinnumero

Kiinteistön toiminta häiriintyy, kun paloilmoitin antaa erheellisen paloilmoituksen mm. seuraavien työvaiheiden johdosta

- seinien purkaminen ja rakentaminen
- alas laskettujen kattojen avaaminen ja sulkeminen
- erilaiset laitteiden asennus- ja purkutyöt
- poraaminen tai hiominen, josta leviää pölyä ympäristöön
- painevedellä peseminen
- tulitöiden tekeminen
- maalaaminen

Toimintaohjeiden laiminlyöminen saattaa aiheuttaa korvausvelvollisuuden!

Lomake on sähköisenä:

[www.pelastustoimi.fi/valmistelu/hankkeet/erhehanke/Sisäasiainministeriön hanke erheellisten paloilmoitusten vähentämiseksi](http://www.pelastustoimi.fi/valmistelu/hankkeet/erhehanke/Sisäasiainministeriön_hanke_erheellisten_paloilmoitusten_vähentämiseksi)

SM 083:00/2005 www.hare.vn.fi

Copyright © 2009 PAP Group Oy

PL 471
00101 Helsinki

Puhelin 029 0001 112
www.papgroup.fi

Käyttöohje Panasonic EB128 | Versio 2.5 |