

# CAVIUS

## WIRELESS

### ALARM FAMILY

# SMART

## REMOTE

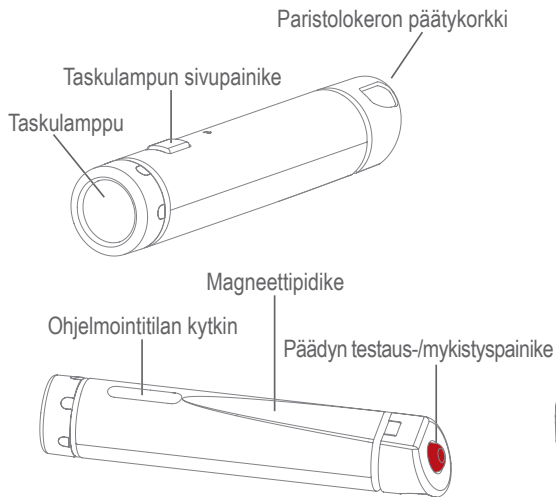


Kauppanimi: 9001  
Kehittäjä: CAVIUS

### LUE KÄYTTÖOHJE HUOLELLISESTI ENNEN KÄYTTÖÄ JA SÄILYTÄ MYÖHEMPÄÄ TARVETTA VARTEN!

#### Yleiskuvaus:

Älykauko-ohjain on suunniteltu hälyttämään nopealla vilkkuvälillä sekä kauko-ohjaamaan langattomia CAVIUS-varoittimia. Taskulamppu auttaa pakoreittien löytämisessä yöllä.



#### Tekniset tiedot:

Älykauko-ohjainta voidaan käyttää langattomien CAVIUS-varoittimien kanssa: palo-, lämpö-, tulva-, häkä- ja verkkovirtavaroittimet. Toisiinsa yhdistettävien varoittimien enimmäismäärä on 32. Vähimmäiskantama on 100 m voimessa tilassa. Radiotaajuusolosuhteet vaihtelevat talon pohjarakaisun ja materiaalien mukaan. Kauko-ohjain tulisi testata aina asennuksen ja paristojen vaihdon jälkeen.

Halkaisija: 27 mm pituus: 140 mm

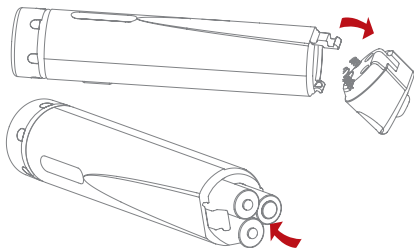
Älykauko-ohjain toimii kolmella vaihdettavalla AAA-alkaliparistolla.

Radiotaajuusyhteys: 868 MHz.

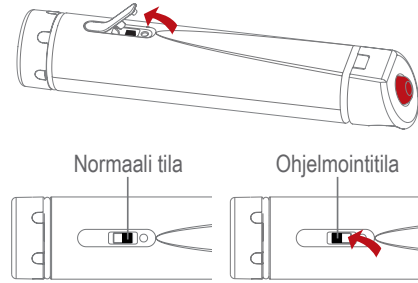
Täyttää seuraavien standardien vaatimukset: RoHS, REACH, RED, EN60065, EN300-220.

#### Yhdistäminen langattomiin varoittimiin:

**1.** Avaa paristolokero painamalla lukitusta. Aseta paristot lokeroon oikein päin napamerkintöjen mukaisesti.



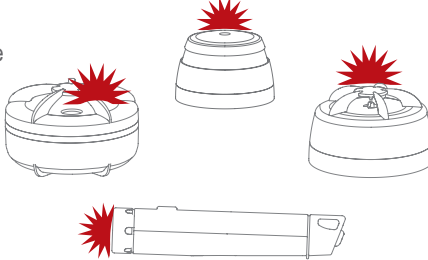
**2.** Siirrä ohjelmointikytkin Learn mode -asentoon. Älykauko-ohjain siirtyy ohjelmointitilaan. Kaikki talon varoittimet, jotka halutaan yhdistää älykauko-ohjaimen, tulee asettaa ohjelmointitilaan (Learn mode) siirtämällä kunkin laitteen kytkin Learn mode -asentoon.



**3.** Älykauko-ohjaimen valo syttyy ohjelmointitilan valinnan merkiksi. **Huomaa:** Älä poista paristoja ohjelmointitilan aikana, sillä muuten ohjelmointiprosessi keskeytyy.

**4.** Pidä pelkästään älykauko-ohjaimen testauspainiketta painettuna, kunnes kuuluu äänimerkki ja taskulamppu välähtää. Älykauko-ohjaimesta tulee päävaroitin, joka alkaa lähettää erityistä talokoodia muihin varoittimiin.

**5.** Kun muut varoittimet vastaanottavat talokoodin, myös niiden punainen merkkivalo alkaa vilkkua.



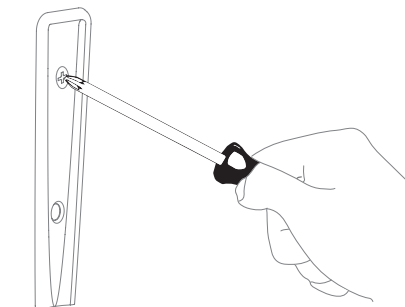
**6.** Kun kaikkien varoittimien merkkivalot vilkkuvat, ne on yhdistetty. Ne voidaan nyt kytkeä pois ohjelmointitilasta ja asentaa.

#### Asennus:

Älykauko-ohjaimen rungossa on sisäänrakennettu magneetti, joten sen voi kiinnittää seinälle asennettuun metallilevyyn, jääkaapin oveen tai muuhun metallipintaan.

Toimitukseen sisältyvän metallilevyn voi asentaa kaksipuolisella teipillä tai mukana tulevilla ruuveilla.

Päätykorkissa on reikä, johon voidaan kiinnittää hihna kauko-ohjaimen ripustamista varten.



#### Testaussignaalin lähettäminen älykauko-ohjaimella:

Testaa kaikki varoittimet asennuksen jälkeen ja vähintään 3 kk:n välein painamalla kauko-ohjaimen testauspainiketta varmistaaksesi, että ne toimivat oikein ja ovat toistensa kantoalueella. On suositeltavaa tarkastaa viikoittain, että varoittimien merkkivalo vilkkuu oikein (48 s välein). Pidä punaista päätypainiketta painettuna kahden hälytysäänien ajan, kunnes älykauko-ohjain lakkaa vilkkumasta ja värisemästä ja äänimerkki lakkaa.

Kauko-ohjain lähettää nyt testaussignaalia varoittimiin. Testin aikana älykauko-ohjain vilkkuu ja siitä kuuluu äänimerkki. Jos älykauko-ohjain vastaanottaa testaussignaalin toisesta laitteesta, se vilkkuu ja siitä kuuluu äänimerkki, joka ilmaisee sen kuuluvan ryhmään. Merkin voi katkaista painamalla päätypainiketta.

**HUOMAA:** Testaustoiminto lähettää heikennettyä radiotaajuussignaalia optimaalisen toiminnan varmistamiseksi normaaleissa olosuhteissa.

#### Hälytystilä:

Kun jokin yhdistetyistä varoittimista alkaa hälyttää ja lähettää RF-hälytysignaalia, älykauko-ohjaimen taskulamppu alkaa vilkkua nopeasti (stroboskooppi).

Älykauko-ohjaimessa on sisäinen värähtelijä ja summeri, joka noudattaa alkuperäisen varoittimien hälytysrytmiä. Hälytyksen aikana sekä summeri että värähtelijä aktivoituvat.

Taskulamppu voidaan kytkeä stroboskoopitilasta taskulamputilaan painamalla sivupainiketta.

**Huomaa:** Taskulamppu vilkkuu 2 hertsin taajuudella (2 kertaa sekunnissa), jotta se ei laukaisisi valoherkkää epilepsiaa.

Langaton CAVIUS-sarja käsittää kaksi erilaista hälytysignaalia:

**Hälytysignaali 1** (--- --- ---) tarkoittaa hengenvaarallista tilannetta, esim. palohälytystä.

**Hälytysignaali 2** (- - -) tarkoittaa ei-hengenvaarallista tilannetta, esim. vuotohälytystä:

Palovaroittimen hälytysmerkit: --- --- ---

Lämpövaroittimen hälytysmerkit: --- --- ---

Vesivaroittimen hälytysmerkit: - - -

Alhaisen häkätason hälytysmerkit - - -

Korkean häkätason hälytysmerkit: --- --- ---

**Huomaa,** että vain ensiksi hälyttäneen varoittimen merkkivalo vilkkuu, jotta se voidaan tunnistaa.

#### Hälytyksen mykistäminen älykauko-ohjaimella:

Kun langattomat varoittimet alkavat hälyttää, ne voidaan mykistää painamalla lyhyesti älykauko-ohjaimen päädssä olevaa painiketta.

• Hälytyksen ensimmäisten 30 sekunnin aikana: Paina punaista päätypainiketta kerran, niin älykauko-ohjain lakkaa vilkkumasta ja äänimerkki lakkaa. Merkkivalo vilkkuu edelleen.

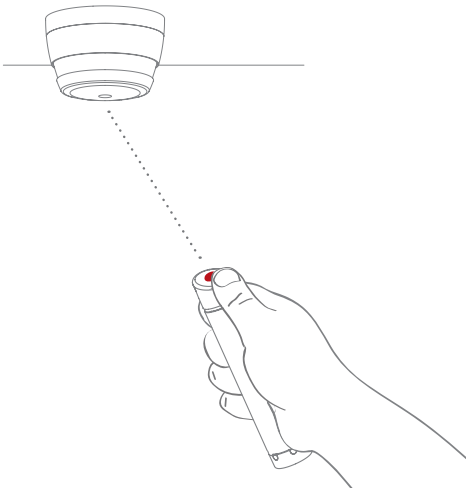
Kauko-ohjain odottaa, kunnes mykistysignaalin lähetyks alkua automaattisesti 30 sekunnin kuluessa.

- Kun hälytys on jatkunut 30 sekuntia:

Paina punaista päätypainiketta kerran, niin kauko-ohjain lähettää mykistyssignaalia 13 sekunnin ajan.

Jos mykistettäviä varoittimia on useita, tämän voi toistaa niin monta kertaa kuin on tarpeen.

Voit mykistää jokaisen järjestelmään kuuluvan varoittimen, kunhan olet samassa huoneessa ja lähellä varoitinta.



Voit mennä huoneesta toiseen ja mykistää varoittimet lyhyellä painalluksella, kunnes löydät hälytyksen aloittaneen (vilkkuvan) varoittimen, ja selvittää sitten hälytyksen syyn. Myös kaikki muut laitteet mykistetään.

Jos mykistät varoittimen, joka ei ole hälytyksen aloittaja, jäljellä olevat varoittimet jatkavat hälyttämistä.

#### Taskulamppu:

Taskulampun voi sytyttää painamalla sivupainiketta. Valo sammuu, kun painat painiketta uudelleen.

**Huomaa:** Valo sammuu automaattisesti 5 minuutin kuluttua.

#### Pariston tyhjenemisilmais:

Kun paristojen käyttöikä alkaa olla lopussa, kuuluu lyhyt piippaus 48 sekunnin välein 30 päivän ajan. Äänimerkki kuuluu siitä laitteesta, jonka paristo on lähes tyhjä.

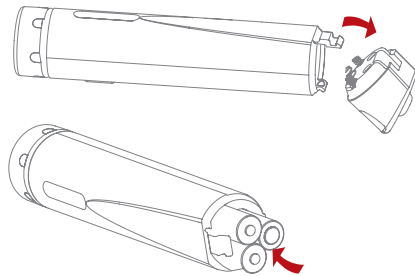
Älykauko-ohjaimen paristot voi vaihtaa turvallisesti ohjelmointitoimintoa toistamatta. Se ei unohda koodeja paristonvaihdon aikana.

#### Paristojen vaihtaminen:

3 AAA-paristoa sisältävä lokero avataan poistamalla päätykorkki.

Vaihda paristot napamerkintöjä noudattaen. Testaa älykauko-ohjain aina paristojen vaihdon jälkeen.

**Varo:** Räjähdyksivaara, jos paristot vaihdetaan vääräntyyppiisiin. Hävitä käytetyt paristot paikallisten ympäristömääräysten mukaisesti.



#### Kunnossapito ja vianmääritys:

Jos älykauko-ohjain ei toimi, kun testaus-/mykistys-painiketta painetaan, paristot saattavat olla viallisia ja ne on vaihdettava. Vianmääritysohjeita on osoitteessa [www.cavius.com](http://www.cavius.com).

#### Älykauko-ohjaimen toiminta:

Kun kauko-ohjain

- Vastaanottaa signaalia varoitimesta: se värisee, siitä kuuluu äänimerkki ja merkkivalo vilkkuu.
- Odottaa mykistyssignaalin lähettämistä hälytyksen ensimmäisten 30 sekunnin aikana: merkkivalo vilkkuu.
- Lähettää mykistyssignaalia: se värisee nopeasti, siitä kuuluu äänimerkki ja merkkivalo vilkkuu 13 sekunnin ajan.
- Vastaanottaa testaussignaalia: se värisee nopeasti ja merkkivalo vilkkuu.



Laitteen CE-merkintä vahvistaa tuotteen soveltuvien EU-direktiivien mukaisuuden.

Kaikki oikeudet pidätetään: CAVIUS Aps ei vastaa tässä oppaassa mahdollisesti esiintyvistä virheistä. Lisäksi CAVIUS Aps pidättää oikeuden muuttaa tässä kuvattuja laitteita, ohjelmistoja ja/tai teknisiä tietoja milloin tahansa ilman ennakkoilmoitusta. CAVIUS Aps ei myöskään sitoudu päivittämään tässä annettuja tietoja. Kaikki mainitut tavaramerkit kuuluvat omistajilleen. Copyright © CAVIUS Aps.

Kehittäjä: CAVIUS Aps Julsøvej 16, DK-8600  
Valmistettu Kiinassa

## WIRELESS ALARM FAMILY

127751rev1

