

sensio

ELDAR Heat Alarm

Bruks- og monteringsanvisning



Produktnummer: 606303

Dokument: 9011-1

Innhold

Sikkerhet	3
Introduksjon	4
Kom i gang	5
Feilsøking	10
Spesifikasjoner	11
Vedlikehold	12
Resirkulering	12
Symboler	13
Godkjenninger	14
Support	14

Sikkerhet

Sikkerhetsråd

- For å hindre skade må dette apparatet i henhold til monteringsveiledningen være solid festet til taket. Se [Montering](#).
- Konstant eksponering for høye eller lave temperaturer, høy luftfuktighet eller stadige falske alarmer kan redusere levetiden til batteriet.
- For å opprettholde følsomhet må man ikke på noen måte male eller dekke til apparatet.
- Ikke prøv å fjerne, lade opp eller brenne batteriet. Det kan da eksplodere!
- Brannvarsleren er utviklet for innendørs bruk. Den må hverken oppbevares eller brukes i våtrom eller utendørs.
- Lagring når ikke i bruk: Oppbevares på et tørt og støvfritt sted.
- Unngå å eksponere produktet for flammer eller andre direkte varmekilder
- Produktet må ikke skrus fra hverandre

Introduksjon

I esken

- ELDAR Heat Alarm
- Skruer med murplugg
- Bruksanvisning

Produktbeskrivelse

Termisk brannvarsler (ELDAR Heat Alarm) utløses når temperaturen ved brannvarsleren overstiger 58°C. Den aktiveres av varme fra en brann – ikke røyk – og er derfor meget godt egnet på kjøkken og andre rom der en brannvarsler kan utløse falsk alarm pga. mye røyk eller støv. Brannvarsleren aktiveres også ved rask temperaturstigning. Den vil da utløses før den når grensen på 58°C.

Termisk brannvarsler må **ikke** benyttes som brannvarsling alene, men i en kombinasjon med optiske røykvarslere. For å detektere et branntilløp så raskt som mulig, skal det i en bolig installeres røykvarslere i hver etasje, samt i alle oppholdsrom og soverom.

Termisk Brannvarsler (ELDAR) og Optisk Røykvarsler (ODIN Optical Smoke Alarm) kan enkelt installeres i hele boligen. De starter FlexiBlink varslingsmottakere ved alarm. Alle røyk- og brannvarslere i systemet er seriekoblede, slik at alle alarmerer når en brannalarm er utløst. Alarmene skal tydelig oppfattes i hele boligen – også når man sover. Det kan benyttes så mange varslingsmottakere som det er behov for. Mottakerne er tilgjengelige i flere utgaver.

Disse kan varsle med blinkende kraftig vibrasjon, lys, lyd og/eller symboler. Blant våre mest brukte mottakere er displayene IRIS og ALMA, bærbar mottaker JUNIOR og BRITT sengevibrator.

Mange boligbranner starter på kjøkkenet, og brannvarsleren kan f.eks. nær komfyren. Da vil den raskt utløse alarm ved for høy temperaturstigning. Termisk Brannvarsler er også godt egnet for montering i garasjer der temperaturen ikke går under -10°C eller over 40°C.



1. Lysindikator for alarm
2. Test-/hysjknapp
3. Funksjonsvelger
4. Pairing-knapp
5. Lysindikator

Kom i gang

Sammenkobling

Alle FlexiBlink-enheter som skal fungere sammen, må sammenkobles. Enhetene må være i samme rom under sammenkoblingen. For å sammenkoble et FlexiBlink-system, må det alltid være en stasjonær mottaker som hovedenhet, som f.eks. IRIS alerter, ALMA alerter eller BRITT bed shaker, i systemet. For sammenkobling, følg beskrivelsen under:

1. På hovedenheten: Velg **Inviter** via skjermen eller trykk **2 ganger** på **Pairing-knappen** på IRIS, ALMA eller BRITT
2. På ELDAR: Trykk **1 gang** på **Pairing-knappen**
3. Sammenkoblingen bekreftes ved at indikatorlampene lyser fast grønt i 2-3 sekunder eller ved beskjeden «Vellykket sammenkobling».

Skal du sammenkoble flere enn to enheter, gjenta punkt 1 til 3, ved å benytte samme hovedenhet

Montering

1. Finn et egnet sted i taket for brannvarsleren, minst 1 m fra vegger, hjørner og lyskilder. Helst et sted ca. midt i taket. Plasser ikke på bad eller rett foran varmepumper eller ventilasjonsventiler som kan endre luftstrømmen.
2. Vask bort støv og fett med spritservietten, på overflaten der brannvarsleren skal plasseres.
3. Velg eventuelt en identitet. Se [Funksjonsvelger](#).
4. Fest brannvarsleren med skruer (medfølger esken).
5. Test brannvarsleren med FlexiBlink-anlegget.



NB! Batteriet i brannvarsleren slås midlertidig av når monteringsplaten fjernes. Monteringsplaten MÅ derfor være festet til varsleren når den er i bruk, og ved test.

Funksjonsvelger

Brannvarsleren kan stilles til å fortelle i varslingsmottakerne hvilket rom branntilløpet har oppstått. Funksjonsvelgeren ③ på baksiden av brannvarsleren har 15 forhåndsprogrammerte innstillinger. Vri på funksjonsvelgeren for å velge hvilket varsel ELDAR skal sende ved utløst alarm:

- **0:** Kun brannsymbol
- **1:** Underetasje
- **2:** 1. etasje
- **3:** 2. etasje
- **4:** 3. etasje
- **5:** Stue
- **6:** Kjøkken
- **7:** Gang
- **8:** Soverom
- **9:** Soverom 2
- **A:** Barnerom
- **B:** Gjesterom
- **C:** Hobbyrom
- **D:** Kontor
- **E:** Teknisk rom
- **F:** Garasje

Ytterligere spesialtilpassing av alarmer er tilgjengelig i varslingsmottakeren IRIS.

Batteri og bytte av brannvarsler

ELDAR Heat Alarm har innebygget batteri. Batteriet vil vare hele produktets levetid, og skal ikke byttes. Brannvarsleren bør skiftes ut hvert tiende år (kontroller utbyttesdatoen som er oppgitt på siden av enheten). Brannvarsleren vil sende alarm til FlexiBlink-mottakere ved eventuelle batterifeil eller teknisk svikt.

Testing

Brannvarsleren skal testes regelmessig, minimum én gang pr. måned. Trykk inn testknappen og hold den **inne** til FlexiBlink-anlegget varsler. Alle andre røyk- og brannvarslere i systemet er seriekoblet og vil blinke grønt i 2 minutter etter test.

Vi anbefaler å ikke teste varslerne med røyk eller ild, ettersom resultatene kan være misvisende.

Test av seriekobling

Når du tester med test-knapp, vil alle ODIN og ELDAR vise at de er seriekoblede ved at de blinker grønt i 2 minutter etter utløst test.

Test-/hysjknapp

Hysj-funksjonen kan brukes dersom brannvarsleren starter mens du f.eks. lager mat. Trykk på Hysj-knappen og alarmen stopper. Hvis falske alarmer forekommer hyppig, kan det være nødvendig å plassere brannvarsleren lenger unna varmekilden.

1. Hvis du vil stoppe en falsk alarm fra en brannvarsler, trykker du på test-/hysjknappen. Alarmen deaktiveres i en periode på ca. 10 minutter. Den røde indikatorlampen på forsiden av brannvarsleren blinker hvert 8. sekund for å indikere at alarmen er stoppet.
2. Brannvarsleren tilbakestilles til normal følsomhet på slutten av hysjperioden (etter 10 minutter). Hvis det er behov for ytterligere hysjtid, er det bare å trykke på test-/hysjknappen igjen.

Automatisk selvtest

Varmesensoren i brannvarsleren testes automatisk hvert 40. sekund. Hvis sensoren ikke fungerer, piper brannvarsleren. Dette varsles også i FlexiBlink-mottakere. Hvis pipelyden og blinkingen vedvarer, må enheten erstattes med en ny brannvarsler.

Bytte av brannvarsler

Hele enheten må byttes ut hvis:

- Brannvarsleren har vært installert i over 10 år (se «utbyttedatoen» som er oppgitt på siden av enheten),
- Brannvarsleren viser et lavt batterinivå. Ved lavt batterinivå gir brannvarsleren korte pip og blinkende gult lys hvert 32. sekund, samtidig som det varsles i FlexiBlink-mottakere
- Alarmen ikke fungerer når testknappen trykkes inn. Fjern monteringsplaten fra brannvarsleren når den skal byttes ut (for å slå av brannvarsleren og stanse varsling om lav batterikapasitet).

Statusindikasjon

Når enheten er i bruk, vises statusen i lysindikatoren ① på forsiden:

- **Slukket:** Standby
- **Grønt lys:** Varsel sendt
- **Blinkende rødt/grønt lys:** Bytt brannvarsler
- **Grønne blink:** Test av seriekobling fra annen enhet

Feilsøking

Indikatorlampen for sammenkobling lyser fast rødt

Enheten er allerede tilkoblet et annet nett. Trykk 5 ganger på Pairing-knappen på enheten for å nullstille sammenkoblingen. [Sammenkoble deretter](#) med rett FlexiBlink-system

Alarmen aktiveres uten en åpenbar grunn

- Brannvarsleren står i omgivelser med temperatur høyere enn 58°C.
- Dersom brannvarsleren er plassert i omgivelser der temperaturen er lavere enn 58°C, men likevel varsler brann, er den sannsynligvis defekt.

Brannvarsleren lyser rødt etter TEST-trykk

- Enheten er ikke sammenkoblet. [Koble enheten](#) til en mottaker.
- Ingen mottaker er sammenkoblet med senderen. Sjekk at det er en mottaker i systemet. Nullstill enheten ved å trykke 5 ganger på Pairing-knappen. [Koble til på nytt](#). Trykk «TEST» på nytt.

Spesifikasjoner

Tekniske data

- **Batteri:** innebygd litium 3V
- **Temperatur:** -10 °C – 40 °C
- **Luftfuktighet:** 15 % til 95 % Relativ luftfuktighet
- **Lydnivå:** 85 dB(A) på 3 meter. Lavere ved test.
- **Radiofrekvens:** 2400,0 – 2483,5 MHz
- **Sendereffekt:** maks. 20 mW

Dimensjoner

- **Høyde:** 50 mm
- **Diameter:** 115 mm
- **Vekt:** 200 g

Vedlikehold

Rengjøring

Tørk av med en lett fuktet klut.

Oppdateringer

For å oppdatere FlexiBlink-enheter må GURO Gateway være tilknyttet boligen. Se oppdateringer på Sensio sine nettsider.

<https://vestfold.sensio.io/update>

Resirkulering

Produktet skal ikke kastes sammen med restavfall. Gjør deg kjent med lokale bestemmelser for avfallsdeponering av elektriske produkter. Ved riktig håndtering vil store deler av produktet kunne resirkuleres, samtidig som du skåner miljøet.

Symboler

Symbol Beskrivelse



Varenummer



Serienummer



Batch-nummer



Unikt identifikasjonsnummer



Les bruksanvisning og monteringsanvisning



Produsent



Produksjonsdato



Skal ikke kastes i vanlig avfall, men leveres i henhold til lokale regler.



Produktet er i samsvar med relevante EU-standarder og direktiver.

Godkjenninger

Samsvarserklæring

Sensio AS erklærer at produktet er i overensstemmelse til gjeldene krav for CE-merking. Se samsvarserklæring på Sensio sine nettsider for ytterligere informasjon.

<https://vestfold.sensio.io/samsvarserklaering>

Support

Ta kontakt med din leverandør ved behov for support.

Produsent

Sensio AS, Møllergata 4, 0179 Oslo

- **E-post:** post@vestfoldaudio.no
- **Nettside:** vestfold.sensio.io
- **Telefon:** +47 33 47 33 47