

# BRUGERVEJLEDNING RØGSENSOR

**LOCKON.DK**  
alarm via nettet



## Brugervejledning til røgsensor

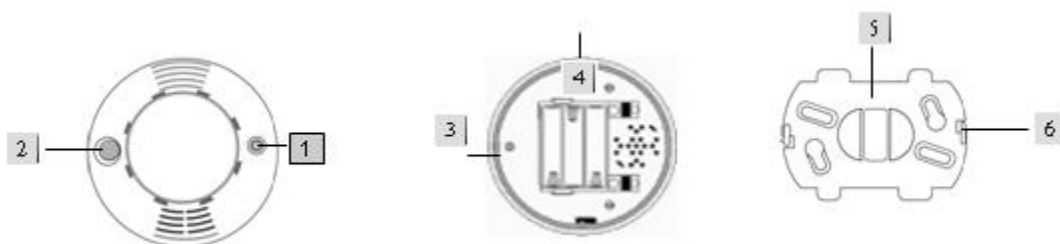


### Introduktion

Røgsensoren fra LOCKON bruger en optisk røgdetektor til at registrere, om der er røgpartikler i luften. Den afgiver en alarm, hvis antallet af røgpartikler når et kritisk niveau, og der sendes alarmbeskeder ud til kontaktpersonerne.



Der er to typer røgsensorer der bruger hhv. tre AA batterier eller 4 AAA batterier, som holder i mindst et år. Ved lavt batteriniveau giver røgsensoren signal ved at blinke og bippe lavt hvert 30. sekund. Samtidig kontakter den centralenheden, der vil vise, at batteriniveauet er lavt samt sende besked ud om dette. Typisk er der en måneds forbrug tilbage, når røgsensoren advarer om lavt batteriniveau.

### Øversigt over røgsensoren



1. Lampe  
Ved lavt batteriniveau blinker lampen hvert 30. sekund. Når røgsensoren sender en alarm, vil lampen blinke. Når der bliver indsat batterier, og når røgsensoren står til indlæring, vil lampen blinke i 5-20 minutter.
2. Test-knap  
Tryk på Test-knappen i følgende situationer:
  - a. For at aktivere røgsensoren ved tilslutning til centralenheden.
  - b. For at teste rækkevidden mellem røgsensor og centralenhed.
  - c. For at teste om røgsensoren fungerer normalt.
  - d. For at slukke sirenen i røgsensoren.
3. Batterier
4. Monteringshul
5. Holder til røgsensor
6. Krog

Medfølger til fastgørelse:

-  Tre AA batterier/fire AAA batterier.
-  To skruer.

☛ To rawplugs.

## Aktivering af røgsensoren

### Trin 1 af 4 – aktivering af røgsensoren

1. Indsæt de tre AA/ fire AAA batterier på bagsiden af røgsensoren.
2. Røgsensoren afgiver to korte bip, og lampen blinker.
3. Efter ca. tre minutter bipper den kort for at indikere, at den er i indlæringsposition. Indlæringen kan tage op til 20 minutter, og i denne periode bipper røgsensoren kortvarigt omkring hvert 1½. minut. Røgsensoren afgiver en kort, musikalsk tone, og lampen slukker, når indlæringsprocessen er færdig. Den er nu kalibreret til omgivelserne og er klar til at blive monteret.  
**Bemærk:** Røgsensoren er ikke indstillet, hvis den bipper efter 20 minutter i stedet for at give en musikalsk tone. Fjern i så fald batterierne og vent et minut. Genindsæt herefter batterierne og begynd forfra med punkt 1 igen.
4. Tryk på *Learn*-knappen på bagsiden af centralenheden. Centralenheden er i indlæringsposition, når den bipper, og den øverste lampe blinker grønt. Alarmen skal være slået fra, for at du kan gøre dette. Tryk på *Test*-knappen på fronten af røgsensoren i ca. 3 sekunder. Vent på at centralenheden afgiver ét bip for at vise, at røgsensoren er indlært.
5. Afslut ved at trykke på *Learn*-knappen på centralenheden igen. (Indlæring stopper automatisk efter 5 min.).

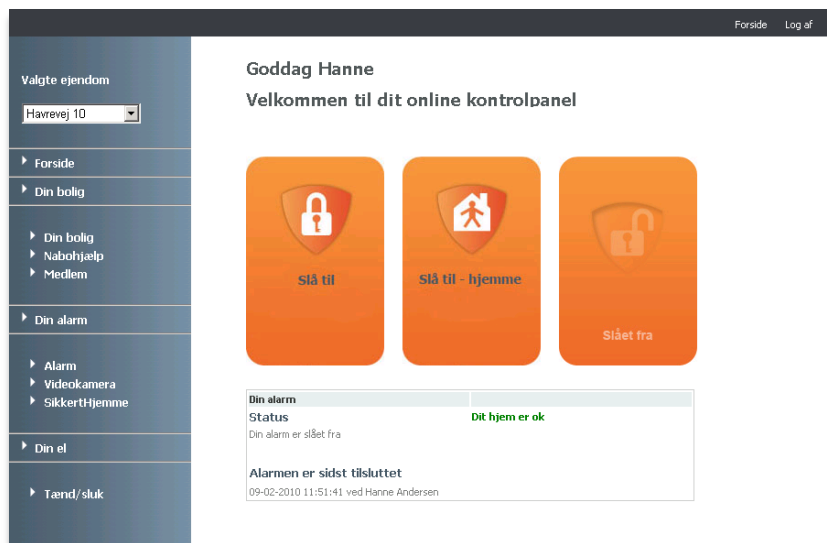


### Trin 2 af 4 – Visning af røgsensoren på *lockon.dk*

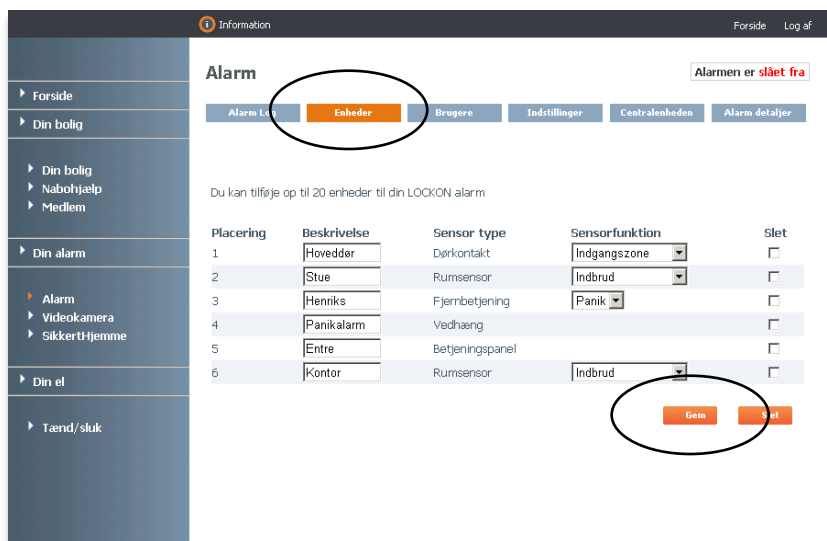
Log ind på dit online kontrolpanel via *lockon.dk* og tjek, at alarmen automatisk har fundet og godkendt røgsensoren.

1. Gå ind på *lockon.dk* og indtast brugernavn og adgangskode under *Log in* i øverste venstre hjørne. Klik på *Din konto* og vælg *Kontrolpanel*. Klik på ikonet *Kontrolpanel*.

- Dit kontrolpanel vil nu komme frem på skærmen. (Hvis ikke kan det være fordi, din computer blokerer for pop-ups. Dette kan ændres i indstillingerne i din webbrowser).



- Vælg punktet *Alarm* i venstre menu.
- Vælg punktet *Enheder* i topmenuen.
- Røgsensoren er automatisk blevet genkendt af alarmen og vises nu på oversigten som *Røgsensor*. Du kan vælge at ændre navngivningen af røgsensoren.
- Tryk på *Gem*.



Aktivér kun en røgsensor af gangen, hvis du sætter flere op. Så er du sikker på placeringen af den enkelte røgsensor.

### Trin 3 af 4 – placering og test af røgsensoren

Vi anbefaler, at du sætter røgsensoren op et centralt sted i boligen. Placer ikke røgsensoren på følgende steder:

-  I køkkenet. Røg fra madlavningen kan medføre fejlalarmer.

- 🔻 Tæt på en aircondition eller lignende. Luftstrømme kan påvirke sensitiviteten.
- 🔻 Over en loftsbeholder eller ovenpå et skab. Her kan der være stillestående luft, som kan påvirke sensitiviteten.
- 🔻 I toppen af et A-formet loft (loft til kip).

Røgsensorens rækkevidde er i en typisk bolig 10-15 meter fra centralenheden. Du bør teste, at centralenheden kan registrere signaler fra røgsensoren, før du sætter den op.

1. Tjek om røgsensoren er registreret. Den skal være registreret af centralenheden, før du tester. Den skal være registreret på dit online kontrolpanel under *Alarm* og *Enheder*.
2. Placér røgsensoren på det ønskede sted.
3. Tryk på *Learn*-knappen bag på centralenheden.
4. Tryk på *Test*-knappen på fronten af røgsensoren.

Centralenheden skal nu afgive to bip for at vise, at signalet fra røgsensoren er modtaget. Prøv at flytte sensoren tættere på centralenheden, hvis den ikke modtager signaler.

#### **Trin 4 af 4 – montering af røgsensoren**

1. Placér holderen til røgsensoren på det ønskede sted og markér borehuller ved at bruge holderen som skabelon.
2. Bor to huller og indsæt de medfølgende rawplugs. Borer du i en stenmur, skal du anvende et 7 mm bor.
3. Skru holderen fast med de medfølgende skruer.
4. Sæt røgsensoren på holderen ved at lade de to monteringshuller på røgsensoren gribe fat i holderens kroge og drej røgsensoren så den låses fast til holderen.

Røgsensoren er nu klar til brug.

#### **Vedligeholdelse og brug**

##### ***Hvordan tester jeg røgsensoren?***

1. Du kan teste røgsensorens funktion ved at trykke på *Test*-knappen. Normalt vil lampen derefter lyse i to sekunder og bippe to gange.
2. Hvis røgsensoren bipper tre gange, betyder det, at det optiske kammer er fyldt med snavs eller er defekt. Hold *Test*-knappen nede i ti sekunder for at få sensoren til at re-kalibrere sig selv. Test igen når kalibreringen er færdig. Sensoren er defekt, hvis den fortsat bipper tre gange. Kontakt i så fald LOCKON.
3. Det er tegn på et fladt batteri, hvis lampen ikke lyser, og røgsensoren ikke bipper. Prøv at skifte batterierne som beskrevet i nedenstående. Sensoren er defekt, hvis dette ikke hjælper. Hvis defekt, kontakt LOCKON.

##### ***Hvordan reagerer røgsensoren, når den registrerer røg?***

1. Hvis røgsensoren registrerer røg, vil lampen lyse, og sensoren vil sende et alarmsignal til centralenheden. Herefter vil røgsensoren starte sin interne sirene, og lampen vil blinke i ti sekunder. Centralenheden vil også sætte gang i en alarm ved at aktivere den indbyggede sirene og sende alarmbeskeder ud til alle kontaktpersoner i *Nabohjælpen*.
2. Røgsensoren vil lave en ny røgdetektion efter ti sekunder. Den vil fortsætte med at alarmere, hvis den stadig registrerer røg. Processen fortsætter, til røgen er forsvundet.

##### ***Hvordan slukkes den indbyggede sirene?***

1. Er den interne sirene i røgsensoren aktiv, kan du slukke for sirenen ved at trykke på *Test*-knappen. Sirenen er herefter slukket i ti minutter.
2. I de ti minutter blinker lampen hvert sekund. Efter de ti minutter bipper røgsensoren to gange og går tilbage til sin normale position. Hvis der stadig er røg tilstede, vil røgsensoren begynde forfra.

### **Hvordan kalibreres røgsensoren til omgivelserne?**

De omgivelser, som røgsensoren befinder sig i, kan ændre sig over tid. For at opretholde maksimal sikkerhed bør du cirka én gang om året få røgsensoren til at kalibrere sig selv.

Tryk på *Test*-knappen i ti sekunder, indtil lampen begynder at blinke.

1. Røgsensoren bipper kortvarigt to gange.
2. Følg ovenstående proces *Trin 1 af 4 - Aktivering af røgsensoren*.

### **Fejlfinding**

Efter opsætningen vil røgsensoren automatisk sende et overvågningssignal til centralenheden hvert 30-50. minut. Hvis centralenheden ikke modtager signaler fra røgsensoren i en periode, vil du modtage en påmindelse om at tjekke røgsensoren. Lav i dette tilfælde en test af røgsensoren som beskrevet i det ovenstående.

### **Batteriet**

Røgsensoren bruger tre 1,5V AA / fire 1,5 V AAA batterier, som holder i mindst et år. Ved lavt batteriniveau giver røgsensoren signal ved at blinke og bippe lavt hvert 30. sekund. Samtidig kontakter den centralenheden, der viser, at batteriniveauet er lavt. Typisk er der en måneds forbrug tilbage, når røgsensoren advarer om lavt batteriniveau.

Ved udskiftning af batteri:

1. Tjek at alarmeren er slået fra.
2. Drej røgsensoren med uret for at afmontere den fra holderen.
3. Fjern batteridækslet.
4. Tag de gamle batterier ud og indsæt tre nye batterier af typen 1,5V AA/ fire nye batterier af typen 1,5V AAA.
5. Røgsensoren bipper to gange, og lampen blinker.

**Bemærk :** Du bør jævnligt rengøre alarmudstyret for at undgå fejlalarmer.  
Rengøringen foretages med en hårdt opvredet våd klud.

Har du yderligere spørgsmål, er du velkommen til at kontakte LOCKONs kundeservice på tlf. 43 43 60 10, eller pr. e-mail [kundeservice@lockon.dk](mailto:kundeservice@lockon.dk). Vi svarer man-tors fra kl. 9-16 og fredag 9-15.