

Brukermanual

Daglig bruk av sentralen

Brannalarmen er aktiv til enhver tid og behøver ikke programmeres for gi alarm ved røykutvikling eller branntilløp.

Innbruddsalarmen slås på ved å taste *master-koden*, *bruker-koden* eller trykke på en av fjernkontrollene.

Panikkalarmen aktiveres ved å holde begge tastene på fjernkontrollen nede i 3 sek. eller tast F0 og master eller bruker-koden på kodetastaturet.

Alle alarmer slås av ved å taste brukerkoden eller trykke på en fjernkontroll. Gjelder både brann og innbrudd.

Beskrivelse av sentralen



- “alarm” – Blinker ved brann eller innbruddsalarm.
- “tamper” – Blinker ved sabotasjealarm (sabotasje på utstyr).
- Viser detektornummer ved alarm eller status på systemet.
- “battery” – Lyser ved svakt batteri på en detektor.
- “fault” – Lyser ved teknisk feil på systemet.
- Her kan du området der detektoren står. Brukes som referanse til displayet ved alarm eller feil.
- Tastatur.
- “power” – Viser om nettspenningen er OK.
- “armed” – Lyser når innbruddsalarmen er aktiv.

Visningspanelet

Panelet består av 6 indikasjonsslys pluss et display. Indikasjonsslysene viser type melding og displayet viser hvor meldingen kommer fra.

INDIKASJON	FORKLARING
alarm	Alarm p.g.a. innbrudd, brann eller gassutvikling.
tamper	Sentralen eller en detektor er åpnet, eller det er tastet feil kode for mange ganger.
fault	Nettspenning er borte eller kommunikasjonen med en detektor er brutt.
battery	Batteriet i en detektor er defekt.
Display visning:	
1 – 16	Detektor nummer
c1 – c8	Kodetastatur og fjernkontroll nummer
C	Control panel (sentralenhet)
A	Trådløs sirene
J	Under sentral (annen JA60 sentral koplet til den første)
L	Telefon linje
d	Digital linje (PC interface)
P	Programmerings nivå
U	Bruker-program nivå
H	Hjemme aktivering (delaktivering). Detektor 11 – 16 er forbikoplet.
-	Inntasting av data er ikke fullført.
armed	Fast lys = systemet er aktivert Sakte blinking = utforsinkelse Rask blinking = innforsinkelse
power	Fast lys = Nettdrift og backup batteri er OK Blinking = feil (nettdrift eller backup batteri) Mørk = sentralen er strømløs

Følgende koder finnes på systemet

- **Master-kode** – brukes for aktivering, avstilling, forandring av koder og tilgang til ”bruker nivå” for bytting av batterier og testing av systemet. (Fabrikkoppsatt til 1 2 3 4)
- **Bruker-kode** – Kun for aktivering og avstilling (det er ikke lagt inn noen kode fra fabriken). Det kan legges inn 14 forskjellige brukerkoder (se brukerfunksjoner)

Liste over brukerfunksjoner

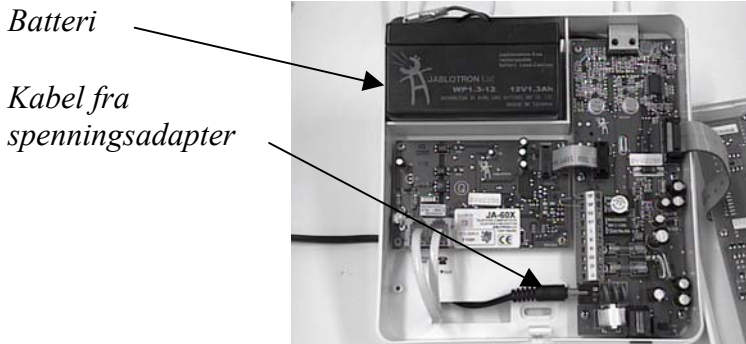
Hvis ”ingen kode” er valgt i hovedprogrammet kan F1, F2, F3 og F4 tastes alene. Hvis ikke, må man taste bruker eller master-koden etter F + nr.

F1	Rask aktivering. Aktivering av alarmen uten å taste kodekode. Master eller bruker-koden må brukes for avstilling.
F2	Delaktivering. Detektor 11 – 16 vil være utkoplet. (Gjelder ikke røyk og gassvarslere). <i>NB! Må programmeres i hovedprogrammet.</i>
F3	Dør åpner. Kopler inn releet i 3 sekunder. (Kan brukes på elektriske dørlåser). <i>NB! Må programmeres i hovedprogrammet.</i>
F4	Hukommelsesavlesning. Viser siste hendelse. Tast 4 for å bla bakover i hendelsesloggen. <i>NB! Må programmeres i hovedprogrammet.</i>
F5	Ny master kode. Tast nåværende kode pluss den nye koden to ganger. Eksempel: Koden er 1234. Du vil ha 6789. Tast F5 1234 6789 6789.
F6	Ny bruker kode. Tast master-koden pluss nummer på ny brukerkode pluss ny brukerkode. Eksempel: Legg inn brukerkode 3333 som nr. 1. Tast F6 1234 01 3333. For å slette en bruker-kode legg den inn med 0000.
F7	Panikk alarm. Tast F7 pluss bruker eller master-koden. Gir en stille alarm. D.v.s. at kun telefonoppringeren gir alarm.
F9	Sjekk talemelding. Avspiller talemeldingen som blir sendt på telefonoppringeren. <i>NB! Må programmeres i hovedprogrammet.</i>
F0	Bruker program nivå. Tast F0 pluss master-koden. Displayet vil vise U. Brukes ved bytting av batterier og testing av systemet.
N	Avslutt. Avslutter uferdig inntasting, hukommelsesavlesning, brukerprogram nivå etc.

Batteribytte

Når en detektor eller et kodetastatur ber om batteribytte, sett sentralen i brukernivå (FO maste-kode). Åpne opp detektoren eller kodetastaturet og bytt batteriene. Bruk alkaliske batterier størrelse AAA. Sett på dekselet og test enheten (se installasjonsveiledningen).

Programmering av detektorene

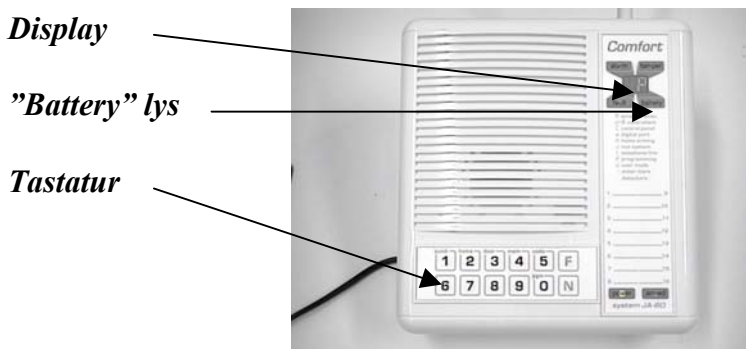


Batteri

Kabel fra spenningsadapter

1 SENTRALEN

Kople til spenningsadapteren og batteriet i sentralen. Batteriene skal ikke settes i detektorene ennå!



Display

"Battery" lys

Tastatur

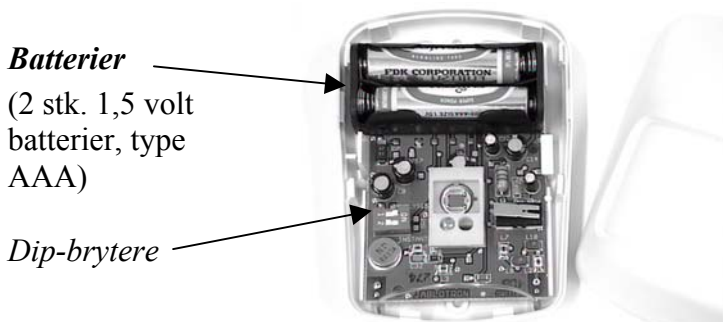
- Det skal vises en **P** på panelet.
- Tast **1**. Displayet vil nå vise **1**.

*NB! Hvis displayet er mørkt er sentralen i normal tilstand. Du må da taste **F 0 6 0 6 0** for å gå inn i programmeringsnivå.*

Åpne alle detektorene ved å klemme på lokket og trekke det av på en side av gangen.

2 JA60P PIR-detektor

- Sett batteriene i den detektoren du vil skal ha adresse nr. 1. Sentralen vil gi et "pip" og "battery" vil lyse et øyeblikk. Deretter vil displayet vise 2. Detektoren for adresse 1 er nå programmert og du er klar for detektor adresse 2.
- Velg med "dip-bryteren" om du vil ha forsinket (delay) eller momentan (instant) alarm.



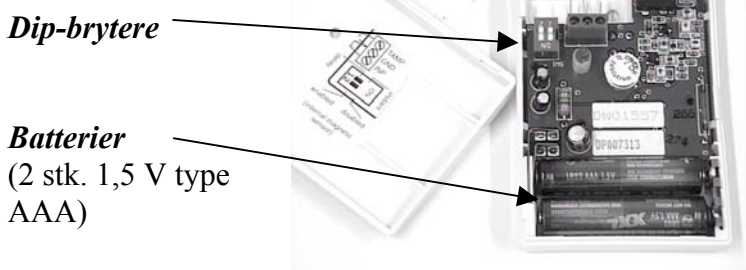
Batterier

(2 stk. 1,5 volt batterier, type AAA)

Dip-brytere

3 JA60M Magnetkontakt

- Monter senderenheten høyt oppe på dørkarmen.
- Monter magneten på døren ved siden av senderenheten.
- Velg med "dip-bryteren" om du vil ha forsinket (delay) eller momentan (instant) alarm.
- Sett batteriene i detektoren.
- Sentralen vil lyse på "battery" og hoppe til neste ledige adresse.



Dip-brytere

Batterier

(2 stk. 1,5 V type AAA)

4 Velg en annen adresse

Hvis du vil velge en annen adresse for en detektor kan du flytte deg opp og ned i adresseregisteret med tast 1 og tast 6 før du setter inn batteriene på den aktuelle detektoren. Når detektorene er programmert inn kan du sette dekslene på detektorene ved å trykke det på, på en side av gangen.

- Avslutt programmeringen med å taste **N**.

Noter rommet du har plassert detektorene i på adresselisten på fronten av sentralen. Da vet du hvor alarmen går.

NB! Husk at alle detektorer og kodetastatur må være fast montert før du går ut av programmeringsnivå. Hvis ikke vil det resultere i "tamper alarm".

Programmering av nye kontrollenheter.

5 Programmeringsnivå

- Hvis du er i "normal status", d.v.s. displayet på sentralen er mørkt, må du taste **F 0** og servicekoden (**6060**). Displayet skal nå vise **P**.
- Tast **1**. Displayet vil nå vise **1**.

RC-11



Hull for åpning
av enheten.



Batterier
(2 stk. 1,5 volt
batterier, type
AAA)

6

RC-11 fjernkontroll

- For å programmere ny fjernkontroll (RC-11) til JA60 systemet holder du begge knappene ned i 3 sek. Displayet på sentralen vil da vise den første ledige adresse mellom **c1** og **c8**.
- Nå kan du gjøre samme prosedyre på neste fjernkontroll eller programmere inn et kodetastatur.

7

JA60D kodetastatur

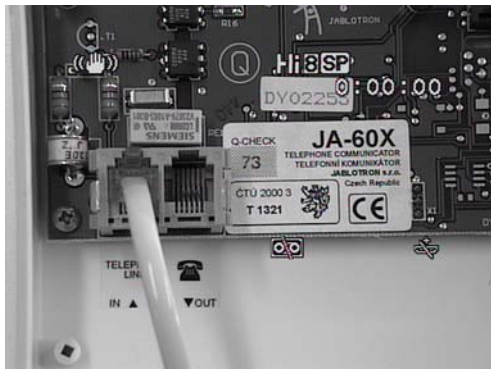
- Press en liten skrutebrett eller lignende inn i hullet på høyre side av enheten.
- Kodetastaturet (JA60D) vil programmeres til systemets første ledige adresse mellom c1 og c8 når batteriene settes i.
- Avslutt med å taste **N** to ganger for å gå tilbake til normal tilstand.

Programmering av taleoppringning

Du kan velge å få en oppringning med en talemelding som forteller hvor alarmen har gått og hva slags alarm det er.

Ledning til
telefonkontakt i
veggen.

Her kan du kople
til telefonen din.



8

Telefonnummer

- Kople til telefonkablene som vist til venstre.
- Tast: **F0 6060**. Displayet vil nå vise **P**.
- Tast: **7 xx...xx Fy**.
xx...xx = tlf. nr. du vil ringe opp ved alarm.
(ringer du til en mobiltelefon må du tast **F0** etter nummeret)
y = Hukommelses plass. 1 – 4. (d.v.s. at du kan ringe opp 4 tlf.nr.)

Talemelding

- Tast **8**.
- Hold **0** inne mens du lese inn talemeldingen. Talemeldingen blir repetert når du slipper 0. Er du ikke fornøyd taster du 8 og 0 og prøver på nytt.
- Når du er ferdig taster du **N**.

Nå kan du teste systemet ved å slå koden og gå inn i et område der du har en detektor. Stopp alarmer ved å taste koden din.

NB! Detektorene sover i 5 min. etter hver detektering. Husk derfor å aktivere sentralen og forlate huset i 5 min. for at alarmer skal slå ut.

Installasjonen er nå ferdig!

Ønsker du mer informasjon om systemet eller andre funksjoner du vil bruke kan du finne dette i vedlagte installasjonsveiledning.