

Electronic security system

**OASiS**  
868 MHz

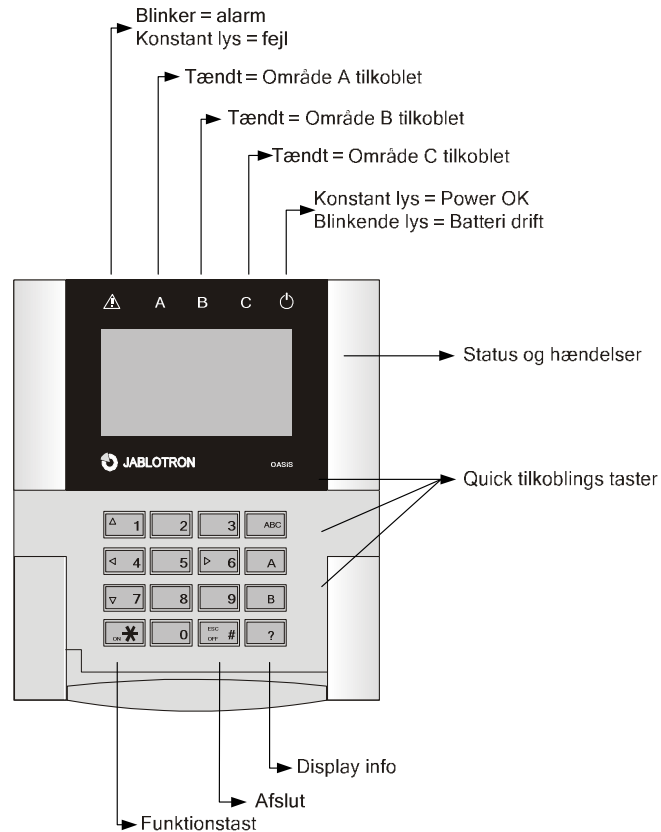


# Brukermanual

Det tas forbehold om mulige feil i manualen og Noby AS påberoper seg rettigheten til å gjøre endringer på produkt såvel som i manual uten forutgående varsel.

Manual nr.: MBOASIS0810





### Adgangskoder og Kort

Adgangskoder og kort gir mulighet for å betjene systemet - dvs. til og frakoblinger, kvittere og stanse alarmer og utløse tause alarmer (overfall/panikk) m.m. Kodefunksjoner settes opp under installasjonen. Systemet kan inneholde opptil 50 forskjellige adgangskoder/kort, som tilknyttes forskjellige brukere.. **NB! Feil kode 10 ganger i strekk, utløser sabotasjealarm**

### Masterkoden (kort)

Masterkoden / Masterkortet er en adgangskode/kort med høyere prioritet som, i tillegg til system kontroll, også muliggjør endring og opprettelse av andre brukerkoder. Kjennskap til Masterkoden eller visning av Masterkort er nødvendig for enhver brukerkonfigurasjon i systemet. Masterkoden er beregnet til eieren av alarmsystemet eller administratoren.

For informasjon om Masterkode/kort og konfigurasjon av system og brukere, se:  
**MASTER MANUAL FOR SYSTEMADMINISTRATOR**

## Systemets tilkobling

Det er flere måter å tilkoble systemet:.


### Total-tilkobling, systemet er ikke delt.

- **Tast en kode** (vis et kort).
- På **fjernkontrollen** trykker man på **🔒** knappen.
- Hvis "tilkobling uten adgangskode" er tillatt, kan systemet tilkobles ved kun å trykke på ABC knappen.

### Del-tilkobling, kun en del av systemet tilkobles.

- Hvis "tilkobling uten adgangskode" er tillatt er det kun nødvendig å trykke på A knappen for å tilkoble område A - B knappen for å tilkoble både område A og B, - eller ABC knappen for å tilkoble hele systemet. (alle områder)
- Når et system er deltilkoblet (eks. kun område A), er det mulig å tilkoble de øvrige områder ved å trykke på den tilhørende knappen (B eller ABC). Alle detektorer satt til til inngang eller adgangssone vil gi utgangs-forsinkelse. Derfor er det ikke nødvendig først, å frakoble et område for så å tilkoble alle områder hver gang huset forlates. I stedet tilkobles alle områder på én gang, og bygningen forlates gjennom samtlige soner dekket av detektorer oppsatt som inngangs eller adgangssoner.
- Hvis "tilkobling uten adgangskode" ikke er tillatt, skal trykk på A, B, eller ABC alltid etterfølges av adgangskode (eller visning av kort).
- **Fjernkontroll:**
  - Trykk **🔒** for total-tilkobling (A + B + C)
  - Trykk **●** for å tilkoble område A
  - Trykk **○** for å tilkoble område A+B

### Område-tilkobling, systemet delt i A og B, samt fellesområde C.

- Hvis "tilkobling uten adgangskode" er tillatt, skal kun A eller B knappen trykkes for å tilkoble det (de) tilhørende områder. Trykk på ABC knappen tilkobler hele systemet.
- Hvis "tilkobling uten adgangskode" ikke er tillatt, og tilkobles gjøres av en adgangskode eller kort, vil kun det området koden/kortet er tilknyttet, bli tilkoblet (A, B eller ABC).
  - Hvis koden eller kortet er tilknyttet hele systemet (ABC), er det mulig kun å tilkoble A eller B ved å trykke A eller B knappene før inntastning eller visning av kortet.
- Ved bruk av kode eller kort tilknyttet område C tilkobles hele systemet (ABC). Område A eller B alene kan tilkobles ved trykk på A eller B før koden tastes eller kortet vises.
- Ved trykk på  knappen på fjernkontrollen, vil området senderen er tilknyttet bli tilkoblet.
- Hvis både A og B tilkobles, vil også fellesområdet C bli tilkoblet automatisk.

### Under tilkoblingsprosessen ...

#### Hvis noe går galt vil systemet varsle. Vær oppmerksom på informasjonen i displayet når systemet tilkobles.

Hvis **detektorindikering** er aktivert, kan displayet i betjeningspanelet vise "Aktivert det." Systemet meddeler at en detektor er aktivert. (normalt står en dør eller et vindu åpent).

Trykk på ? knappen vil vise, hvilken detektor. Ved flere aktiverte detektorer kan man bla igjennom gjentakende trykk på (?). Det er naturligvis praktisk å sjekke bygningen og lukke alle dører og vinduer, når den situasjonen forekommer.

Hvis **detektorindikering** er deaktivert, vil "Aktivert det." **Tekst ikke bli vist i displayet.** Ikke desto mindre, ved trykk på ? knappen, vises en liste over alle aktiverte detektorer.

Hvis **autoutkobling** av aktiverte detektorer er aktivert og "Aktivert det." vises i displayet ved tilkobling, gir systemet etter inntastning av kode eller vist kort, (evt. trykke A, B eller ABC knappene for hurtig tilkobling), en mulighet for **utkobling** – hvilket betyr, midlertidig utkobling av den aktiverte sone. Hvis utkobling aksepteres/godkjennes, trykk på \*.

**Hvis det ikke gis godkjenning vil systemet ikke bli tilkoblet!** Systemet vil oppføre seg på samme måte, hvis utkobling er blitt programmert i **BRUKER** menyen.



Hvis **autoutkobling** er deaktivert, vil enhver aktivert detektor bli utkoblet automatisk - det kreves ikke godkjenning. Under tilkobling med fjernkontrollen, vil enhver aktivert sone bli utkoblet automatisk uansett innstillingen av autoutkobling parameteren.

**Hvis en detektor er blitt utkoblet, vil den starte detektering så snart den er aktivert (for eksempel, hvis en dør lukkes).**

### Utkobling

I praksis kan det være nødvendig å tilkoble systemet, og utelukke bestemte soner (potensielle alarmkilder). Det refereres til dette som **utkobling**.

#### Utkobling av soner:

1. Trykk **1** tasten for å åpne Utkoblingsmenyen i BRUKER-tilstand.
2. Bruk piltastene **▲** og **▼** for å bla igjennom alle potensielle alarmentheter. Velg enheten (detektor, kontrollenhet...) som ønskes utkoblet og:
  - a. Trykk **2** tasten for å **Utkoble** enheten i den neste til/frakoblingsperioden.
    - (  indikatorlampen blinker),
  - b. Trykk **3** tasten for å **utkoble** enheten **permanent**.
    - (  indikatorlampen lyser konstant).
  - c. Gjentakende trykk og hold nede (**2** eller **3**) vil skifte **Utkobling** til – fra – osv.
  - d. Trykk **4** tasten vil oppheve alle **Utkoblinger** i systemet.
3. Alle Utkoblinger kan programmeres ved å gjennta steg 2.
4. Trykk **#** knappen for å forlate **Utkoblingsmenyen**.  
Trykk **#** igjen og forlat BRUKER-tilstand.

#### NB:

Hvis et system med **utkoblede soner** blir tilkoblet, vil utkoblingsteksten bli vist i displayet på betjeningspanelet. Enhver utkobling som kun er programmert for en enkelt til/frakoblingsperiode vil automatisk bli annullert etter frakobling.

- Den eksisterende utkoblingsoppsettning kan sjekkes eller endres i utkoblingsmenyen.
- Hvis alarm-installasjonen går inn i TEKNIKER-menyen, blir alle utkoblinger annullert. Alternativt kan alle utkoblinger annulleres ved å trykke på tast 4 i utkoblingsmenyen.



## Like etter at systemet er blitt tilkoblet

- Betjeningspanelet **piper** og utgangstiden begynner. Displayet viser “**Utgangsforsinkelse**”.
- Panelet viser hvilke områder som er blitt tilkoblet (A; B; C).
- Hvis **utgangslydsignaler** er aktiverte, blir utgangstiden indikert av regelmessige bip fra panelet (hurtigere frekvens de siste 5 sekunder).
- For et del-tilkoblet system, kan lydsignal i utgangstiden annulleres.
- Det sikrede området skal forlates før utgangstiden utløper..
- Hvis en **utgangsdør** detektor aktiveres i utgangstiden, blir utgangstiden utvidet til tidspunktet hvor den siste **utgangsdør** blir lukket. Derved kan bygningen forlates uten hastverk. Hvis **utgangsdøren** ikke aktiveres, vil systemet giv normal utgangstid.

## System frakobling

Etter inngang i det sikrede området, og dermed aktivering av en detektor/dørkontakt, starter systemets **inngangstid**. I displayet vises “Inngangstid”

Såfremt inngangsllyder er aktiverte begynner panelet å pipe hurtig, - men kun hvis en kablet magnetkontakt er tilkoblet betjeningspanelet, hvis det trådløse betjeningspanelet strømforsynet fra en AC adapter eller hvis lokket på panelet åpnes, når betjeningspanelet er i batterisparetilstand. Alternativt kan alle systemlyder signaleres fra en innendørs sirene.

- I inngangstiden skal systemet frakobles ved inntasting av gyldig kode eller ved å vise et godkjent kort, alternativt ved hjelp av en godkjendt fjernkontroll.
- Hvis **utgangsdør** detektor er aktiv og inngang skjer via dennes tilhørende dør, vil inngangsforsinkelsen være 6 ganger lengre, enn hvis inngangen skjer gjennom en ‘normal’ dør (evt. hoveddøren). På den måten er det god tid til å frakoble systemet. **MEN!**, hvis enhver annen detektor blir aktivert, vil inngangstiden bli forkortet til den normale inngangstid.
- Hvis  **blinker på betjeningspanelet** og displayet viser hvilken detektor som er aktivert, betyr **det at det** har vært en **alarm**. Frakoble systemet og undersøk omhyggelig hva som forårsaket alarmen. Vær oppmerksom på at det kan være personer gjemt i bygningen.
- **Alarmhukommelse** – blinkende -  kan slettes fra displayet ved å trykke på # knappen

### Total frakobling - system ikke delt

- Tast en kode (vis et kort).
- Med fjernkontroll: ved å trykke på  (eller ) **knappen** frakobles hele systemet.

### Et system med delt tilkobling


- Tast en kode (vis et kort).
- Med fjernkontroll: ved å trykke på  (eller ) **knappen** frakobles hele systemet.

### Et delt system

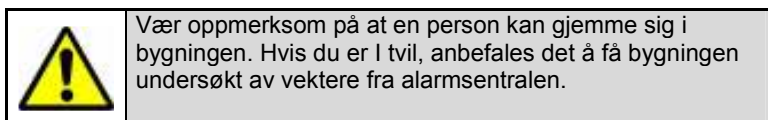
- Tast en kode (vis et kort) eller bruk en fjernkontroll til frakobling av tilhørende systemområde.

## Stopp alarmen

Hvis det er utløst en alarm i systemet, kan alarmen stoppes ved **inntastning av en kode (vise et kort eller benytte fjernkontrollens  knapp)**.

**Alarmsignalering** – blinkende  og informasjon om årsaken til alarm - kan slettes (etter at alarmen er stoppet) ved å trykke på # knappen.



**Alarmhukommelsens siste alarmbeskjed** kan vises ved å trykke \*4, skroll gjennom hukommelsen skjer ved gjentagende trykk på knapp 4.



## Overfallsalarm

Hvis det oppstår en fare kan du skjult aktivere en lydløs overfallsalarm og tilkalle hjelp. Etter aktivering av overfallsalarmen, sender systemet alarmmelding, SMS meldinger og data til alarmsentralen, alt etter systemoppsetting. Et tilkoblet system vil samtidig bli frakoblet.

### Overfallsalarmen aktiveres slik:

- På **tastaturet** - tast \* 7 før inntasting av adgangskode eller visning av kort. Hvis systemet er tilkoblet, vil det bli frakoblet = funksjon under tvang.
- På **fjernkontrollen** - trykk både  og  knappene samtidig. Hvis det ønskes kan sentralen programmeres med overfallstilstand, slik at enhver tast vil aktivere overfallsalarmen.
- Ved å trykk på et **ransknapp**, som kan monteres på vegg eller lignende.
- Med en **panikkode** eller kort på tastaturet.

## BRUKER meny

Man kan gå i BRUKER menyen med Masterkoden, når centralen er frakoblet ved å taste \* 0 **Masterkode (kort)**. Innstillingen vises på betjeningspanelets display

### BRUKER menyen gir følgende muligheter:

- Stille den interne klokken
- Skjema for automatiske til/frakoblinger
- Programmere telefonnumre til alarmrapportering
- Test detektorer eller åpne detektorenes deksler uten å aktivere sabotasjealarmen (batteriskift!)
- Soneutkobling
- Vise hvilke kode/kort plasser som er brukt.

BRUKER-menyen forlases ved å trykke på # tasten.

