



MANUAL TILL LARMANLÄGGNING MED INBROTTSALARMCENTRAL MOD. PC 3000 STAR ALARM AB

Anläggningsansvariga personer:

1:e ansvarig (mottagare av information från Star Alarm)

Namn:

Tel.arbete: /

Tel. bostad: /

Tel. mobil: /

2:e ansvarig:

Namn:

Tel.arbete: /

Tel. bostad: /

Tel. mobil: /

Star Alarm under kontorstid:

Tel: 08-722 80 40

För Jour: Ring 0746-447860

**ANGE ALLTID ANLÄGGNINGSNUMMER NÄR DU RINGER
STAR ALARM AB**

Ert anläggningsnummer är:

Uppstår det problem med anläggningen, kontakta alltid först 1:e ansvarige person, om denne ej nås ring 2:e ansvarige.

Star Alarm AB kan endast lämna information till de personer, som av er är anmälda som larmansvariga! Detta av sekretesskäl!

Tillse så att Star Alarm har rätt uppgifter om ansvariga personer, anmäl alltid (skriftligen) förändringar, för att ni inte ska få problem, ändra också namn samt telefonnummer i detta dokument.

Sid 3	Allmän information, tillslag av larm m.m.
4	Frånslag, felindikering.
5	Förbikoppling, larmminne.
6	1:e och 2:e ansv. möjligheter till programmering.
7	Sektionsförteckning
8	Konfidentiell handling, förvaras i säkerhetsskåp!



Allmän information

All användarinformation om larmanläggningen samt dess status kan avläsas på Manöverenheten (knappsatsen) med modellbeteckning MÖE-3000.

De 16 sektionslamporna visar status och eventuella larm.

De 6 funktionslamporna samt olika summertoner hjälper den behörige handhavaren vid användandet av systemet.

Den 12-siffriga knappsatsen (0-9 * #) används för att slå in koder och andra kommandon.

De tre nedersta knapparna märkta (F-A-P) är normalt inte programmerade, de kan programmeras för tilläggstjänster, te x. hotlarm m.m. Detta beställes separat hos Star Alarm AB.

Kodbyte!

Beställes hos Star Alarm AB

Masterkod!

Denna kod har bara 1:e resp. 2:e ansvarig tillgång till, den lämnas ej ut!

Handhavarkod/er

Handhavarkod/er används av systemets nyttjare, och med denna/dessa koder slås larmet till resp. från.

Så här går du tillväga när du ska aktivera larmet!

Kontrollera att den gröna lysdioden ”DRIFTKLAR” lyser.

Slå till larmet genom att slå in din kod.

Nu tänds den röda lampan ”TILL”.

Gå nu raka vägen ut.

Slår du in fel kod, börjar du om med att först slå in #.

Du har nu sekunder på dig att gå ut via den anvisade In/Ut-gångsdörren.

Lamporna ”DRIFTKLAR” (grön) och ”TILL” (röd) släcks så fort de aviserade sekunderna gått och larmet är då aktiverat.

OBS! Om den GRÖNA lysdioden DRIFTKLAR inte lyser när koden slås in, ljuder summern med LÅNG ton, för att indikera att larmet inte går att aktivera. Kontrollera samtliga larmade punkter samt tillse så att ingen vistas i lokalerna samt att alla fönster samt dörrar är stängda!



Så här går du tillväga när du ska av-aktivera (slå ifrån) larmet!

Summern börjar normalt att ljuda när du inträder via entrén.

(Kan vara annorlunda, beroende på systemets uppbyggnad!)

Du har nu sekunder på dig att slå ifrån larmet vid manöverenheten!

Slå in din kod. Slår du in fel kod, börjar du om med att först slå in # före din kod! Missar du detta utlöses larmet, och väktare/polis rycker ut. Larmtiden är normalt 5 minuter.

Om detta inträffar följ de instruktioner du erhållit av 1:e ansvarig!

Utlöst larm raderas med #, innan larmet återigen kan aktiveras. Men först måste du förstas slå ifrån larmet.

FEL lampan.

Om FEL-lampan lyser. Kontrollera felet genom att slå in * + 2.

Fellampan börjar att blinka, och någon/några av sektion slamporna tänds. LAMPA 1-8 indikerar feltyp enligt nedan:

Lampa 1 lyser = Låg batterispänning i larmsystemet, kan bero på eventuellt strömavbrott/säkringsfel för batteri.

Lampa 2 lyser = Nätavbrott (220 volt). Om avbrottet fortsätter kommer spänningen att sjunka och varningssignal kommer att ljuda via summer i manöverenheten.

Lampa 3 lyser = Fel på fönsterfoliesektionen om sådan finns.

Lampa 4 lyser = Ett linjefel har uppstått på tel. ledningen, spänningen är mindre än 3 volt (normalt 48 volt) i 30 sekunder. Orsak kan vara inkopplad fax, telefonsvarare, modem eller annan utrustning som "tar linjen". I sådana fall kopplar du bort denna utrustning omgående.

Lampa 5 lyser = Kommunikationsfel med larmcentralen, om systemet inte får kontakt med Larmcentralen tänds Fel-lampan.

Lampa 6 lyser = Trasig säkring till larmdonen

Lampa 7 lyser = Fel på brandlarmssektionen.

Lampa 8 lyser = Larmsystemet har förlorat tid och datum samt systeminformationen som Vidarebefordrar larmet. Orsak: mycket kraftigt åsknedslag eller ett totalt Strömlöst system, i mer än 24 timmar.



Bortkoppling av sektion/er

Om någon sektion är förbikopplad indikeras detta med orange lampa märkt förbikopplad.

Bortkopplad sektion kan inte utlösa larm.

Sektionsbortkoppling används t.ex. när någon sektion är felaktig, och när detta inte kan åtgärdas på en gång.

Sektionsbortkopplingen kan användas till att tillfälligt koppla bort en del som inte kan vara larmad, t.ex. p.g.a. att trasig innerdörr ej går att stänga.

För att bortkoppla en eller flera sektioner gör du följande:

Slå in följande:*, 1, DIN KOD, sektion/erna, 01-16 och därefter #.

Lamporna för respektive sektion som förbikopplas tänds upp, och släcks när du bekräftar valet av förbikopplade sektioner med #.

En brandlarmssektion går aldrig att bortkoppla!

När du sedan slår ifrån larmet raderas bortkopplingen, du måste då göra om proceduren igen för att bevara bortkopplingen!

LARMMINNES-LAMPA

Om ett larm har varit utlöst under tiden centralapparaten varit aktiverad, kommer den utlösta sektionen/erna att lysa. Slå in # för att släcka lamporna och återgå till driftklar.

OBS! Glöm ej att anteckna utlösta larm samt vilken sektion samt dag.

Du kan åter avläsa minnet genom att slå * 3

Minneslampan samt sektionslampan/lamporna börjar att blinka för de utlösta sektionerna.

Önskar du se tidigare utlösta larm gör du på följande sätt:

Efter * 3 slår du valfri siffra, då visas näst sista larmhändelsen, önskar du se en ännu tidigare larmhändelse slår du valfri siffra igen. Slår du ännu en gång en valfri siffra börjar du om med den senaste larmhändelsen.

Varje gång du slår in en valbar siffra kommer summern att ljuda med 1,2 eller 3 signaler för att indikera vilken minnesplats som indikeras.



Programmeringsmöjligheter för 1:e resp. 2:e ansvariga.

Följande möjligheter ges.

Slå in *, 6, masterkod, och en siffra enligt nedan beroende på vad du vill programmera.

1 = Ställa klockan, slå in hh.mm. Glöm ej att ändra sommar/vintertid!

2 = Automatiskt tillslagstid, slå in hh.mm.

3 = Används ej!

4= Snabbtillslagskod (*0) möjligt / ej möjligt.

5 = Automatiskt tillslag möjligt / ej möjligt. (enl.2, ovan)

När du slagit in din sekvens erhåller du: (varannan gång till/från)

Funktionen till = **flera korta pip.**

Funktionen från = **en lång signal.**

Avsluta sedan med att slå #.

Vid automatiskt tillslag ljuder summern i manöverpanelen i en minut innan aktivering sker. Tillslag sker samma tid 7 dagar i veckan. Om funktionen är vald som möjlig (enl ovan).

Snabbtillslag kan användas av personer som bara får slå till larmet.

Om du har programmerat denna funktion enligt ovan så är det bara för handhavaren att slå in * 0, larmet aktiveras som vanligt.



SEKTIONSFÖRTECKNING

SEKTIONER:

1 = SABOTAGESEKTION = MANIPULATIONSSKYDD FÖR ANLÄGGNINGEN (24H)

2 =

3 =

4 =

5 =

6 =

7 =

8 =

9 =

10 =

11 =

12 =

13 =

14 =

15 =

16 =

BRAND =



Konfidentiell handling, förvaras av 1:e ansvarig i kassaskåp!

KODFÖRTECKNING

Denna sida ifylles av montören!

Tel: Star Alarm AB 08-722 80 40

JOUR 0746-4478 60

Anläggningsnummer:

Larmcentral:

Huvudkod till larmcentralen:

Tel. larmcentralen:

Masterkod 1 =

Anläggningen är ansluten till telefonnummer:

Handhavarkod 2:

Handhavarkod 9:

Handhavarkod 3:

Handhavarkod 10:

Handhavarkod 4:

Handhavarkod 11:

Handhavarkod 5:

Handhavarkod 12:

Handhavarkod 6:

Handhavarkod 13:

Handhavarkod 7:

Handhavarkod 14:

Handhavarkod 8:

Handhavarkod 15: VÄKTARKOD

Handhavarkod 16:

Standard är 1 st masterkod 2 st handhavarkoder, samt 1 st väktarkod övrigt är option, och beställes hos Star Alarm AB.

Har du önskemål om ändringar/tillägg, kontakta då oss så får vi lämna ett förslag till utformning, detta när larmsystemets komplexibilitet är så stor!

Tillse så att Star Alarm har uppgift om rätt larmansvariga, annars kan det bli problem om ni önskar upplysningar. Inga uppgifter lämnas om anläggningen till andra än de ansvariga p.g.a. sekretesslagen.

Allmänt

Full information av centralapparatens status läses av på manöverpanelen med hjälp av olika kommandon. De 16 sektions-lamporna visar larm och status på samtliga slingor. De 6 funktionslamporna samt olika summertoner hjälper handhavaren vid användandet av systemet. Den tolv-siffriga knappsetsen (0-9 samt *, #) används för att slå in koder och andra kommandon.

Med knapparna F (brand), A (sjukdom/olycksfall) och P (nöd) kan prioritetslarm sändas genom att trycka in en av dessa knappar.

Masterkod

En "masterkod" är en handhavarkod och används för att slå TILL och FRÅN larmet. En masterkod används också för att programmera ytterligare handhavarkoder samt för att använda andra handhavarfunktioner. Totalt 15 handhavarkoder kan programmeras förutom masterkod. PC 3000 är fabriksprogrammerad så att handhavaren själv kan ändra masterkoden, men kan också programmeras av installatören så att handhavaren inte kan programmera om denna kod.

Handhavarkod

En handhavarkod används för att slå TILL eller FRÅN larmet och kan omprogrammeras av handhavaren med hjälp av masterkoden. 15 olika handhavarkoder kan programmeras (förutom masterkod).

Programmera nya handhavarkoder så här:

Steg 1: Slå in: * 5 Masterkod

Resultat: Lampan för programmering börjar blinka. Sektionslamporna visar vilka koder som är programmerade:

Sektionslampa:	Handhavarkod:
Släckt	Ingen kod programmerad
Lyser fast	Denna kod är programmerad
Blinkar	Denna kod programmeras nu

Steg 2: Slå in något nummer (från 02-16) för att indikera vilken av de ytterligare 15 handhavarkoderna Du vill programmera. Om Du t.ex. slår 02 kommer sektionslampa 2 att börja blinka för att visa att Du programmerar kod 2.

Steg 3: Slå in den nya fyrsiffriga handhavarkoden. Efter det att fyra siffror slagits in ljuder summern tre gånger och sektionslampan lyser fast.

Steg 4: Slå in: # för att gå ur programmeringsläget.

Exempel: Slå in: * 5 Masterkod 02-16 ny kod

För att ta bort en befintlig kod:

Steg 1 Slå in: * 5 Masterkod 02-16 * * * * (s = siffran för den kod som skall bort)

Steg 2 Slå in: # för att gå ur programmeringsläget.

OBS! Handhavarkod nr 02-16 måste slås in som 02-16, alltså alltid 2 siffror.