

GRIPO 6850

6-zoners trådløst alarmsystem

indbygget telefonmodul (m/ talebesked)



Vejledning

Indhold

Grundpakken indeholder	1	Ledningsført sirene	14
INTRODUKTION	2	TELEFONMODUL	15
Tilkobling/ armering	2	Indtast telefon numre	15
Zoner	2	Talebeskedens cyklus/længde	15
Zone lockout	2	Optag talebesked	15
Telefonmodul m/ talebesked	3	Afspil talebesked	15
Sabotagebeskyttelse	3	Modtagerliste	15
Radioforstyrrelsesdetektor	3	Opkaldsforsøg	15
Batteriovervågning	3		
Systemhuskode	3	BETJENING AF SYSTEMET	16
KONTROLPANEL	4	Tilkobling af systemet	16
Placering af kontrolpanelet	4	Delvis tilkobling af systemet	16
Installation af kontrolpanelet	4	Frakobling af systemet	16
Valg af huskode	6	Panik/overfalds alarm	16
FJERNBETJENING	6	Sabotage alarm	16
		Batteriovervågning	16
PIR BEVÆGELSESETEKTOR	7	VEDLIGEHOLDELSE	17
Placering	7	FEJLFINDING	18
Montering & indstilling	7		
Test	8		
MAGNET DETEKTOR	9		
Placering	9		
Montering & indstilling	9		
Test	10		
EKSTERNE LEDNINGSFORBINDELSER	11		
TEST AF SYSTEMET	12		
Igangsæt test	12		
Test af detektorer	12		
Ledningsført sirene	12		
Kontrolpanelets dioder	12		
Telefonmodul	12		
STANDARDINDSTILLINGER	12		
Vend tilbage til standardindstillingerne	12		
PROGRAMMERINGS GUIDE	13		
Bruger adgangskode	13		
System huskode	13		
Zone indstilling	13		
Ud & indgangsforsinkelse	13		
Alarm tid	13		
Delvis tilkobling (nat)	13		
Zone lockout	14		
Ud & indgangs lyd	14		
Radioforstyrrelsesdetektor	14		

INDHOLD:

Din pakke skal indeholde følgende dele:

- 1 x Kontrolpanel.
- 1 x PIR bevægelsesdetektor.
- 1 x Magnetdetektor.
- 1 x Fjernbetjening.

Tilbehør der også er inkluderet i pakken:

- 1 x Strømforsyning
- 1 x Telefonledning og stik.
- 1 x Vejledning
- 2 x 6V/1.2Ahr backup batterier (monteret i alarmen)
- 1 x Tilbehørspose med bl.a.:
 - 1 x 9V batteri PP3 Alkaline
 - 3 x 3V batteri CR2032 Lithium



GRIPO 6850 Kontrolpanel



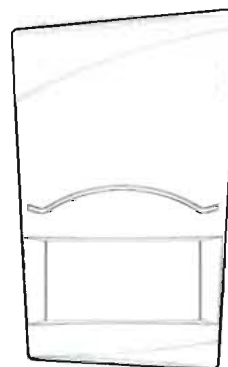
6V/1.2Ahr
Sealed lead acid battery
(for Control Panel)



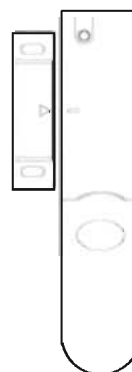
9V PP3 Alkaline
battery
(for PIR Detector)



3V CR2032
Lithium Cell
(for Remote Control
and Magnetic Contact
Sets)



PIR detektor



Magnet detektor



Fjernbetjening

INTRODUKTION

Dit GRIPO 6850 system har to tilkoblings tilstande, normal tilkobling og delvis tilkobling. Ved delvis tilkobling er kun udvalgte områder overvåget. Du og din familie kan således frit færdes i resten af boligen. Der vil ofte være brug for de to tilkoblingstilstande.

Normal tilkobling (Dag & alle er hjemmefra)

Delvis tilkobling (nat & familien sover trygt).

Ved alarm afgives lyd og der ringes via telefon nettet. Du kan yderligere tilslutte ekstra sirene eller blinklys (kræver kabel) max. 300 mA.. Kontrolpanelet viser samtidigt hvilken af de 6 zoner der er alarm fra.

Funktioner.

- 6 zoner. + brand & overfald.
- Indbygget tastatur med baglys.
- Indbygget telefon modul (kræver fastnet).
- ZONE støjgene sikring (mod falsk alarm).
- Normal & delvis tilkobling.
- Indbygget sirene.
- Sabotage beskyttelse.
- Radioforstyrrelsesdetektor.
- Mulighed for tilslutning af op til 99 trådløse dele.
- Central batteriovervågning (af udvalgte tilbehørsdele).
- Indbygget batteribackup .
- Adgang til GRIPO hotline.

Alle systemdele er kun til indendørs brug i et normalt, tørt og temperaturstabilt område (+5 til + 30). Med mindre andet er angivet f.eks. Udvendigt tastatur 6831.

Tilkobling

Dit GRIPO 6850 alarmsystem kan tilkobles helt eller delvis. Ved normal tilkobling er alle zoner aktive. Ved delzone tilkobling er kun de zoner, der er valgt som delzone aktive og tilkoblede.

Nat tilkobling: (delzone)

Du kan med fordel anvende delzone tilkobling om natten. F.eks. et hus med første sal, så overvåges stueplan samt kælder om natten og familien kan trygt sove på 1 sal.

Dag tilkobling:

Når familien forlader din ejendommen om dagen tilkobles alle dele let ved at vælge normal tilkobling. Nu overvåges hele huset også 1 sal.

Zoner generelt

GRIPO 6850 har 6 trådløse zoner. Der kan tilsluttes flere detektorer til hver zone. Du har også mulighed for at vælge at en zone skal overvåge i døgnets 24 timer. (overfald, brand & sygeopkald)

Zone i adgangsvejen med forsinkelse.

Du kan vælge hvilke zoner der skal være forsinkede ved ud og indgang

Normalt anvendes der kun forsinkelse i adgangsvejen f.eks. hoveddøren, således at du kan komme ind til tastaturet.

Du bør altid kunne høre din alarm ved til og frakobling, derfor anbefaler vi, at du laver en indgangszone med forsinkelse ved indgangsdøren. Du kan både anvende en magnetdetektor eller en rumføler til dette formål. Først når du kan høre indgangsllyden frakobler du systemet med fjernbetjeningen. Er der flere bruger på systemet anbefaler vi at der tilkøbes et GRIPO 6831 tastatur. Resten af zonerne bør aldrig være valgt med forsinkelse.

Den ovenstående kombination giver en brugervenlig hverdag samt en god sikring af din ejendom.

Zoner uden forsinkelse.

De zoner der ikke er forsinkede, bliver aktive med det samme når du tilkobler dem. Det er derfor vigtigt at du kun tilkobler systemet når alle har forladt disse zoner.

Hvis du har valgt en zone til at virke med forsinkelse er den først aktiv når din valgte udgangs tid er udløbet, således at du roligt kan forlade ejendommen hvis du tilkobler indefra.

Zoner støjgene sikring (LOCKOUT)

Hvis en zone aktiveres fra en detektor går alarmen i gang og sirenen hyler i 3 minutter. Dette gentager sig 3 gange, og yderligere alarmer fra denne zone vil blive ignoreret. Systemets andre zoner er stadig aktive.

Denne funktion sikrer at en eventuel fejl ikke kan forstyrre dine naboer en hel nat eller en weekend og er meget anvendeligt i f.eks. i et sommerhus.

Note: Funktionen bør altid være til, selvom den kan vælges fra.

Telefonmodul (m/ talebesked)

Dit GRIPO 6850 system har indbygget telefonopkald med talemodul. Ved alarm ringes der til de valgte numre og talebeskeden afgives til modtageren.

Du kan vælge op til 4 telefonnumre som alarmer skal ringe til.

Alle du kan ringe til med en almindelig fastnetstelefon (analog) kan din alarm i princippet også ringe til. GRIPO 6850 kan anvendes sammen med stort set alle ISDN, & ADSL pakker. Du skal blot tilslutte den medfølgende telefonledning til den analog linje (der hvor dine almindelige telefoner sidder). Er du i tvivl så spørg din teleudbyder.

Alarmer ringer de fire telefonnumre op i den rækkefølge du har valgt. Når alarmer har ringet det første nummer op vil den afspille talebeskeden. Modtageren skal kvittere for modtagelse ved at trykke

* Sker dette ikke vil den automatisk ringe videre til den næste i rækkefølgen. Alarmer vil ringe til alle numrene, eller til én af modtagerne har kvitteret korrekt. Når der er blevet kvitteret er det op til modtageren hvad der skal ske. F.eks. kan der ringes til en nabo, familie, eller køres hjem til ejendommen osv.

Sabotagebeskyttelse

Alle systemdele (undtaget fjernbetjening) er beskyttet mod sabotage.

Hvis batteri dækslerne forsøges fjernet, vil alarmer gå i gang omgående. Denne funktion er altid aktiv og beskytter dit system døgnet rundt.

Kun hvis du sætter dit system i test kan dækslerne åbnes uden at alarmer går i gang.

Radioforstyrrelsesdetektor

For at hindre uautoriserede forsøg på at prøve sig frem med forskellige koder anvender dit alarmsystem en avanceret radioforstyrrelsesdetektor. Når funktionen er valgt til, vil der indtræde fuld alarm efter ca. 30 sekunder.

Funktionen er designet for at holde øje med radiomiljøet på din ejendom. I sjældne tilfælde kan der forekomme radioforstyrrelser fra ting der ellers betragtes som normalfungerende. Derfor er det en god ide kun at anvende radioforstyrrelsesdetektoren imens du er hjemme i de to første uger, inden den vælges til permanent.

Batteri overvågning

i tillæg til overvågning af lavt batteri i den enkelte systemdel, vil dit kontrolpanel også vise der skal skiftes batteri. (gælder for magnet og PIR detektor)

System huskode

For at forhindre falsk alarm, aktiveret af et andet tilsvarende alarmsystem, skal du programmere dit system til kun at reagere på radiosignaler fra netop dine systemdele. Dette gøres ved at stille en identisk kode i alle systemdele. I hver del finder du en blok med små skydekontakter med tallene fra 1 til 8 (se tegning). I hovedstationen findes der ikke en blok med kontakter, her skal du indtaste dem via tastaturet.

Vigtigt! Du skal altid vælge en systemhuskode. Anvend aldrig alle i OFF eller alle i ON position.

Note: Når du indstiller systemhuskoden skal du forsigtigt skubbe kontakterne op og ned evt. med en skruetrækker eller kuglepen.

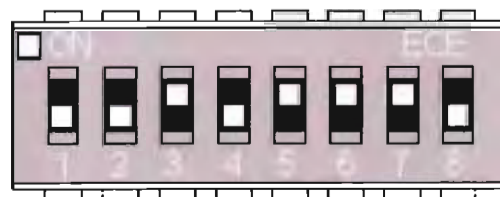
VIGTIGT! Der er to slags koder i systemet

Systemhuskoden.

(koden du indstiller på blokken)

System huskoden er de af tallene fra 1 til 8 der er skubbet mod ON markeringen ! (der står ON med hvid skrift på blokken)

På illustrationen herunder er kontakterne vist som hvide firkanter. System huskoden således 3567



Adgangskoden.

(koden du taster på kontrolpanelet)

Adgangskoden er uafhængig af system huskoden.

Den skal indeholde fire tal og kan indeholde identiske cifre f.eks. kan den være **0922**.

Standard adgangskoden (når du tager alarmer i brug første gang) er **1234**. Efter du har ændret den til din egne kode virker standard adgangskoden ikke længere.

KONTROLPANEL



PLACERING AF KONTROLPANELET

Det er vigtigt at du finder den rigtige placering til dit kontrolpanel og du bør overveje følgende råd nøje.

1. Placer kontrolpanelet i nærheden af et stik. Test om strømforsyningsens ledning kan nå inden du monterer.
2. Når du vælger at bruge telefonopkaldsdelen skal alarmerne tilsluttes til telefonnettet med kabel. Findes der ikke et telefonstik i umiddelbar nærhed kan du anvende forlænger-kabel. (Medfølger ikke).
3. Panelet bør placeres så det er let tilgængeligt og synligt for dig i din hverdag og i en højde fra gulv ca. 1,5~2,0m.
4. Placer kontrolpanelet på en fast og jævn flade. Det vil sikre en korrekt sabotagesikring mod væggen.
5. Placer det ikke således at en tyv kan se det ved at kigge ind ad vinduerne.
6. Placering umiddelbart synligt i det første rum fra hoved eller bagdør er ikke at fortrække.
7. Hvis du vælger at anvende fjernbetjening, eller tastatur udendørs skal du kunne høre kontrolpanelet koble til og fra derfra. (Dette er en god løsning, da der således ikke er behov for forsinkelse).
8. Et godt alternativ er at placere kontrolpanelet et sikkert sted i huset og slå det til og fra inde i huset. Så kan du altid høre systemet.
9. Kontrolpanelet bør placeres i et overvåget område, eller således at en tyv skal passere et overvåget område for at nå frem til kontrolpanelet.
10. Placer aldrig kontrolpanelet (eller systemdele) tættere på andet sendeudstyr og kabler end 1m. (f.eks. radio TV, computer, el-installation, data- og telefonledninger).
11. Placer ikke kontrolpanelet (eller systemdele) tættere på større metalobjekter end 1 m. (f.eks. spejle, radiatorer, ventilation, reoler, hvidevarer).

INSTALLATION AF KONTROLPANELET

Note: Hvis du ved et uheld udløser alarmerne under installationen tast da følgende for at afbryde :

Tast:  **1** **2** **3** **4** 

(Afbryd kun ved at fjerne strømmen, hvis alt andet er umuligt).

1. De to skruer i toppen af frontlågen løsnes så den kan åbnes. (Lågen er hængslet i bunden).
2. For at kunne montere panelet på væggen skal du fjerne de to backupbatterier så hullerne til skruerne kommer til syne. Batterierne er fastholdt af to hvide plastgreb. Tryk det øverste opad og vip batteriet ud. (Batterierne kan hænge i ledningerne imens du mærker op hvor skruerne skal sidde på væggen).
3. Hold kontrolpanelet op mod væggen og mærk op med en blyant hvor skruerne skal placeres.
4. Der skal bores Ø 5 mm huller til medfølgende pluks.

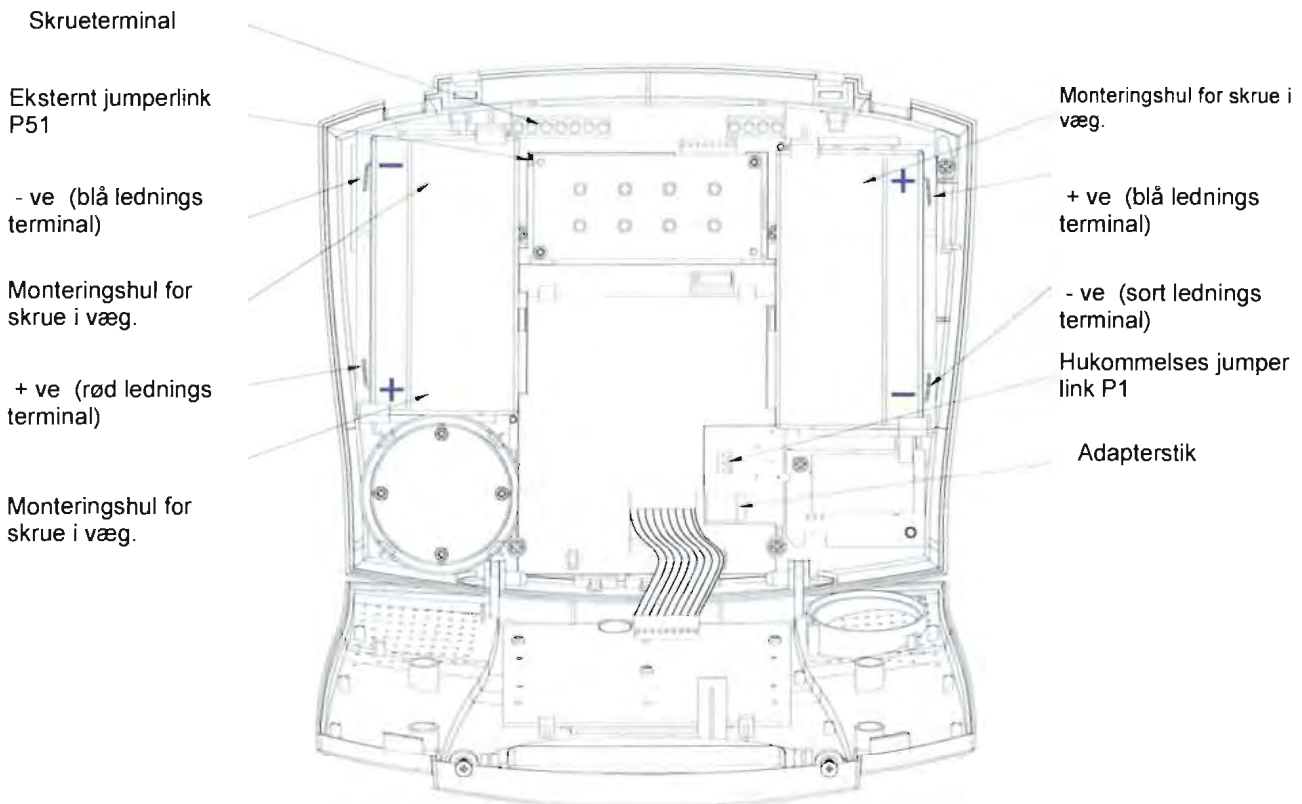
Note: De medfølgende pluks er kun til massivt murværk. Spørg en fagmand om hvilke pluks du skal anvende til forskellige vægtyper hvis du er i tvivl. (Dette gælder også montering af systemdelene PIR, magnet, osv).

Vigtigt: Efter du har mærket op skal du altid fjerne kontrolpanelet inden hullerne i væggen bores, ellers kan støv og vibrationer skade de interne dele i dit alarmsystem og din garanti vil bortfalde.

(Dette gælder også montering af systemdelene PIR, magnet, osv)

5. Start med at montere skruerne i de to øverste huller. Der skal være ca. 3-4 mm fri til at hænge panelet op på.
6. Hæng kontrolpanelet op på de to øverste skruer, sæt derefter skruer i de to nederste huller. Spænd så alle fire skruer til kontrolpanelet sidder forsvarligt fast. Vær opmærksom på ikke at overspænde skruerne så kabinettet går i stykker.

Note: Når du tilslutter ledningen til batteriet vil kontrolpanelet udføre en diodetest (alle lysdioderne løbes igennem), derefter vil dioden for strømindikation blinke. (det viser at kontrolpanelet kører på backup drift.)



TILSLUTNING (batteri backup)

7. **VIGTIGT:** vær meget omhyggelig med at tilslutte ledningerne korrekt, ellers kan du ødelægge både batterierne og kontrolpanelet. Skader som følge af fejlmontering er ikke dækket af garantien.

De to Batterier forbindes forskelligt! Se farverne herunder

Batteri 1 (venstre):

RØD ledning tilsluttes til **+ RØD** batteriterminal
BLÅ ledning tilsluttes til **- SORT** batteriterminal

Batteri 2 (højre):

BLÅ ledning tilsluttes til **+ RØD** batteriterminal
SORT ledning tilsluttes til **- SORT** batteriterminal

Ledningerne tilsluttes til backup batterierne ved at kabel- skoen, som sidder på ledningen, presses ned over backupbatteriets metalpol.

(det er 12V og du kan ikke få stød)

TILSLUTNING (net 230V & telefonlinie)

8. Sæt strømforsynings jack stik i. Kablet føres ind ad åbningen som du finder i øverste højre hjørne. Læg ledningen pænt og vær sikker på at det ikke kommer i klemme når frontdækslet lukkes.

Vigtigt! Rul ikke overskydende ledning op inde i kontrolpanelet, det kan forringe rækkevidden.

9. Luk frontlågen igen og spænd de to skruer i toppen af frontlågen.
10. Sæt strømforsyningen i stikkontakten og tænd. Dioden for strømindikation vil nu lyse fast. (Det viser at kontrolpanelet er netforsynet).
11. Tilslut telefonledningen til kontrolpanelets port ved at indsætte (RJ11) stikket i porten mærket LINE.
 (Du finder porten i bunden af kontrolpanelet).
12. Tilslut derefter kablet til dit telefonsystem. Kablet kan tilsluttes direkte, eller i det medfølgende telefonstik som derefter sættes i vægstikdåsen.

SYSTEMHUSKODE

Kontrolpanelet skal være i normaltilstand inden du går i gang. (kun fast lys i strømforsyningsdioden).

Hvad er din systemhuskode? Se side 3 for nærmere forklaring.

Vælg programmeringstilstand:

1. Tast



Kontrolpanelet vil bippe to gange og dioderne for tilkobling & delvis tilkobling lyse fast. Alle zoner, brand og sabotagedioder vil blinke.

(Det viser at du er i programmerings tilstand)

Vælg opsætning af system huskode:

2. Tast



- Er der ikke lavet en systemhuskode vil alle 8 dioder vil blinke.
- Er der lavet en system huskode vil dioderne vise koden ved at lyse i de respektive dioder.


F. eks. Vælger du en systemhuskode med tallene 1234_7_, Så vil dioderne lyse fast på zone 1,2,3,4, og FIRE.

Tallene du vælger vises således.

(1 til 6 vises på zonerne) (7 vises på FIRE) & (8 vises på TAMPER)

3. Du kan overføre systemhuskoden automatisk direkte fra din fjernbetjening a) anbefales. Læs først afsnittet om fjernbetjeningen. Du kan også indtaste den direkte på kontrolpanelet b).

På fjernbetjeningen:

- a) **Tast**  Kontrolpanelet vil bippe to gange og de respektive dioder vil lyse. Systemhuskoden er nu overført.

På kontrolpanelet:

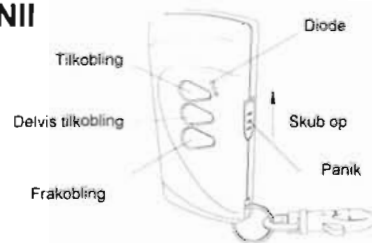
- b) **Tast:** systemhuskoden du har valgt i f.eks. en PIR-detektor. Dioderne skal nu lyse for at de tal du har valgt. Ved gentagne tryk tændes og slukkes dioderne skiftevis.

Diode tændt = Svarer til kontakterne der er valgt i ON, på blokken i f. eks. fjernbetjening osv.

Diode slukket = Svarer til kontakterne der er valgt i OFF, på blokken i f. eks. fjernbetjening osv.

4. **Tast:**  for at gemme dine valg og returnere til programmeringstilstand.
5. **Tast:**  +  for at afslutte gangtesten og returnere til normaltilstand. (Fast lys i strømforsyningsdioden)

FJERNBETJENING



Funktion: Med fjernbetjeningen kan du tilkoble systemet helt eller delvist og frakoble systemet. Endvidere har fjernbetjeningen en overfaldsknap.

Note: tast altid roligt og tryk ca. 1 sekund på knappen. Meget hurtige tryk vil ikke blive registreret af kontrolpanelet.

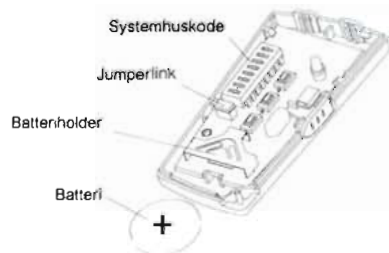
Overfaldsknappen virker altid (undtaget hvis systemet er i test eller programmeringstilstand)

Antal: Du kan tilslutte et ubegrænset antal fjernbetjeningen til dit system.

Batteri: Fjernbetjeningen skal forsynes med et CR2032 3V Litium batteri (medfølger)

Batterilevetid: Ved normalt brug (en bolig) vil levetiden være mere end et år (levetiden er afhængig af hvor meget fjernbetjeningen anvendes)

Batteriidskiftning: Ved lav batteristand vil fjernbetjeningens røde diode blinke i stedet for at lyse fast når du trykker på en knap. Du skal herefter skifte batteriet inden 14 dage.









Montering:

1. Åben fjernbetjeningen ved fjerne skruen på bagsiden og forsigtigt vippe forsiden og bagsiden fra hinanden uden brug af værktøj.
2. Systemhuskoden vælges (se side 3 for detaljer)
3. Jumperlink (lille sorte hætte) Den skal sidde standard over begge pinde og må ikke fjernes.
4. Isæt batteriet under metalbøjlen + skal vende opad mod metalbøjlen. Vær opmærksom på at plus er den side af batteriet der står + på.
5. Monter dækslet (husk at få overfaldsknappen og karabinhagen rigtigt på plads)



Test af fjernbetjening:

Kontrolpanelet skal være i normaltilstand inden du går i gang. (Kun fast lys i strømforsyningsdioden).

Tast:      

Tast: 

Prøv derefter alle fire knapper og gerne de forskellige steder i og uden for boligen hvor den skal anvendes i hverdagen. (kontrolpanelet afgiver et ding dong for hvert tryk)

Tast:  +  for at afslutte gangtesten og returnere til normaltilstand. (Fast lys i strømforsyningsdioden)

PASSIV INFRARØD (PIR) DETEKTOR

PIR detektorer virker ved, at de reagerer på ændringer af IR-strålingen i det overvågede område. F.eks. når et menneske bevæger sig. En bevægelse der bliver registreret af din PIR vil aktivere dit kontrolpanel når alarmen er tilkoblet.

Note: PIR detektoren vil også reagere på større dyr som hund, kat osv. (Den ser ikke fluer der flyver i området).

Du kan tilslutte et ubegrænset antal PIR detektorer til dit system.

PIR Detektoren skal forsynes med et 9V Alkaline PP3 batteri (medfølger)

Ved normalt brug (en bolig) vil levetiden være mere end et år. (Levetiden er afhængig af hvor meget bevægelse der er foran sensoren døgnet rundt).

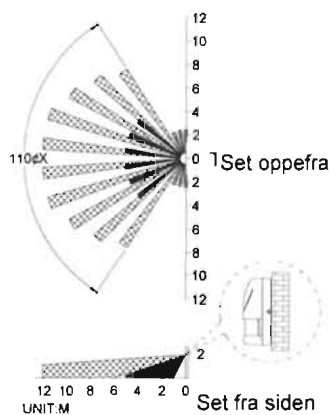
Tip. Se altid efter om datoen på batteriet du sætter i er overskredet. (Batterier har en begrænset holdbarhed ligesom fødevarer). Du bør kun købe batterier i anerkendte butikstyper. Meget billige batterier kan have en kortere levetid. Anvend kun Alkaline batterier ellers kan signalet for lavt batteri fejle.

Ved lav batteristand vil PIR detektoren vise det ved, at en rød diode lyser når den registrerer bevægelse. (Se igennem linsen). Du skal herefter skifte batteriet inden 14 dage.

For at dit alarmsystem kan fungere korrekt skal du altid være sikker på, at alle batterier skiftes rettidigt.

Vælg placering:

Det anbefales at PIR detektoren monteres i et hjørne og i en højde mellem 2 ~ 2,5m ved denne højde kan sensoren overvåge et område der er op til 12m i en vinkel på 110°



Justering af overvågningsområde:

Du kan ændre overvågningsområdets størrelse for din PIR detektor. Derved tilpasses den til rummet den skal virke i. Standardindstillingen er 5 og passer til de fleste rum. Der er 5 indstillinger. Som giver en justering mellem ca. 6 og 12 meter. (5 = 12m) (3 = 9m) (1 = 6m)

Det anbefales, at efterlade sensoren i position 5 medmindre området skal begrænses i forhold til eventuelle fejlkilder

Placering:

Det er vigtigt at du finder den rigtige placering til dit PIR sensor og du bør overveje følgende råd nøje.

1. Den mest effektive placering af din sensor er i et hjørne. Ved en hjørneplacering vil sensoren kunne afdække et helt rum (alt efter størrelse).
2. PIR sensorer er mere følsomme for bevægelse på tværs af søgefeltet end direkte i mod sensoren.
3. Ofte er den bedste placering på samme side som vinduerne (ydervæggen). Her ser den ind i rummet således, at tyvens logiske vej er på tværs af søgefeltet (se tegning)



4. Placer altid sensoren på faste bygningsdele således at den ikke udsættes for kraftige rystelser. Stil aldrig PIR sensoren løst på en hylde.
5. Inden montering skal du altid sikre dig at den er i stand til at kommunikere med kontrolpanelet. Det sikrer du ved at udføre en gangtest.

Undgå:

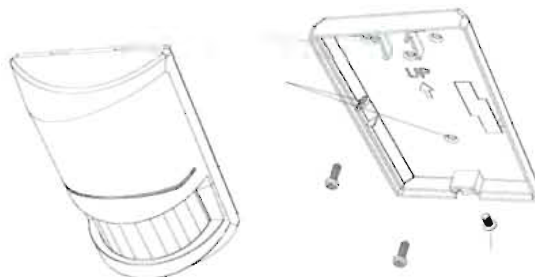
6. **Stærk sol:** f.eks. en placering således at den ser direkte mod vinduer. Det gælder især for store sydvendte vinduespartier. Det anbefales ikke at anvende den i glasdestuer, eller udestuer med meget høje temperaturer. Solen må ikke kunne skinne direkte i detektorlinsen. PIR detektoren kan ikke se igennem glas men kan under særlige omstændigheder reagere på varmen der opstår ved sol opvarmning i vinduespartierne.
7. **Kolde luftstrømme:** f.eks. aircondition eller ventilations- indblæsning.
8. **Varme luftstrømme:** F.eks. en montering direkte over radiator, brændeovn osv.
9. **Metalgenstande:** som radiatorer, vandrør, hvidevarer, spejle, reoler, ventilation.
10. **EL:** placering tæt på andet sendeudstyr og kabler end 1m. (f.eks. radio TV, computer, elinstallation, data- og telefonledninger)

Installation og indstilling.

Kontrolpanelet skal være i testtilstand.

Fjern skruen i bunden af detektoren. Åben detektoren ved at tage fat i bunden og vippe de to dele forsigtigt fra hinanden.

Udslagsblanketterne i bagstykket bores ud med et 3 mm. bor. Ved hjørnemontage anvendes de to udslagsblanketter i de skrå sider. Ellers anvend dem i bagsiden.



Opmærkning: Bagstykket anvendes til at mærke skruehullerne op på væggen ved hjælp af en blyant, eller en lille skruetrækker.

Montering: fastspænd forsigtigt bagstykket på væggen ved at anvende de medfølgende skruer og pluks.

Zone: Vælg hvilken zone detektoren skal virke i ved at en kombination af tallene fra 1 til 3 skubbes mod "ON" eller OFF på blokken (**SW3**) som vist i skemaet herunder:

	kontakt 1	kontakt 2	kontakt 3
Zone 1 =	OFF	OFF	OFF
Zone 2 =	OFF	OFF	ON
Zone 3 =	OFF	ON	OFF
Zone 4 =	OFF	ON	ON
Zone 5 =	ON	OFF	OFF
Zone 6 =	ON	OFF	ON

Eksempel: vælg zone 2 ved at skubbe kontakt 1 + 2 mod OFF & 3 mod ON.

Gangtest: Kontakt 4 på (**SW3**) skubbes mod ON.

Denne funktion anvendes når du ønsker at se hvor meget af området sensoren kan se. Ved denne indstilling vil den røde diode lyse kortvarigt hver gang en bevægelse registreres. Når du er færdig skubbes kontakt 4 mod OFF.

ON Gangtest
OFF Normaltilstand.

Note: ved installation bør der altid foretages en gangtest.

Følsomhed: Din GRIPO rumføler har indbygget en anti falskalarm funktion som kan anvendes ved placering i kritiske miljøer. F.eks. Udestuer, overfor store glaspartier områder med insekter, luftbevægelse eller temperatur udsvingninger.

Du kan vælge mellem høj eller lav følsomhed.

Den normale indstilling er sat til høj følsomhed. Dette bør kun ændres hvis sensoren skal placeres i kritiske områder, eller hvis der opstår falsk alarm.

Kontakt 5 på (**SW3**):

ON = Høj følsomhed
OFF = Lav følsomhed

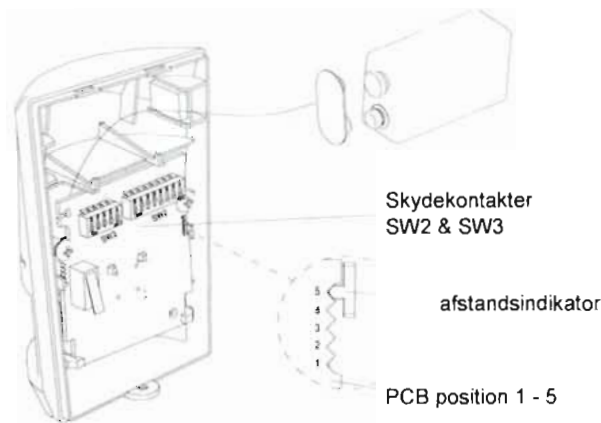
Note: ved lav følsomhed reagerer detektoren langsommere på bevægelse.

Tilslut et 9v Alkaline til tryklåsen (se billede).

Note: Når du tilslutter batteriet vil den røde diode bag linsen blinke hurtigt i ca. 2-3 minutter indtil at PIR detektoren har varmet elektronikken op. Derefter slukker dioden.

Check at detektorens afstand er indstillet til det du ønsker (se tegning og skema for indstillingsmuligheder).

Afstanden ændres ved forsigtigt at skyde printet op og ned indtil det ønskede nummer er ud for positions indikatoren (se tegning)



PCB Position	afstand
1	6m
3	9m
5	12m

Detektoren monteres på bagpladen igen ved først at hægte den på toppen, derefter vippe bunde på plads og låseskruen spændes forsigtigt på sensoren.

TEST af PIR detektor.

Gangtest: Kontrolpanelet skal være i normaltilstand inden du går i gang. (fast lys i strømforsyningsdioden).

Tast: 



Tast:  (kontrolpanelet afgiver et bip og zone 1 lyser)

Note: PIR detektoren skal være i testtilstand (kontakt 4 på **SW3** skal være **ON**)

Vent 2-3 minutter, så detektoren er klar til at du kan udføre selve gangtesten.

1. Gå i et almindeligt tempo ind i sensorområdet. Hver gang sensoren har registreret bevægelse lyser den røde diode bag linsen kortvarigt. Find et nyt sted du vil teste og vent til dioden er slukket (ca. 5 sekunder).

2. Kontrolpanelet vil samtidigt afgive en ding dong lyd hver gang og vise hvilken zone der er valgt for detektoren.

3. Tast:  +  for at afslutte gangtesten og returnere til normaltilstand.

4. Sæt PIR detektoren tilbage til normaltilstand (kontakt 4 på **SW3** = OFF) og monter den på sit beslag.

Note: i normaltilstand lyser dioden ikke og der vil være en pause fra sidst registrerede bevægelse på ca. 1 minut. (Dette er en batteribesparende funktion). Ønsker du senere at teste PIR sensoren uden at lave en komplet gangtest skal du forlade området i mere end 1 minut inden du går ind i området.

MAGNETDETEKTOR

Magnetdetektoren anvendes normalt som en karmsikring på en dør eller et vindue. Du kan let montere den på alle karmtyper da magneten virker i alle vinkler. Magnetdetektoren består af to dele; En magnet (den lille del) og selve detektoren (den store del).

Når døren eller vinduet åbnes sendes et signal til kontrolpanelet. (Hvis zonen er armeret giver kontrolpanelet alarm).

Detektoren har mulighed for at tilslutte flere ledningsførte magneter GRIPO vnr. 1801 (medfølger ikke). Således kan du let tilslutte flere kontaktpunkter til 1 stk. magnetdetektor.

Antal: Du kan tilslutte et ubegrænset antal magnetdetektorer til dit system.

Batteri: Detektoren skal forsynes med to CR2032 3V Litium batteri (medfølger).

Batterilevetid: Ved normalt brug (en bolig) vil levetiden være mere end et år. (Levetiden er afhængig af hvor meget magnetdetektoren anvendes).

Batteriudskiftning: Ved lav batteri stand vil detektorens røde diode lyse fast i ca. 1 sekund når en dør eller et vindue åbnes og en kontakt brydes. Du skal herefter skifte batteriet inden 14 dage.

Note: hvis batteridækslet er fjernet sender detektoren sabotagealarm og dioden lyser.

Placering:

Det er vigtigt at du finder den rigtige placering til din magnetdetektor og du bør overveje følgende råd nøje:

Normalt vil det være indgangsdørene der sættes magnet kontakter på, men du kan frit anvende magnetdetektorer i de kritiske miljøer hvor PIR detektorer virker mindre godt f.eks. i en frostfri garage, udestue, på skydedører, glaspartier osv. Magnetkontakten påvirkes ikke af varme, sollys, luftstrømme osv. og er derfor anvendelig i hele boligen.

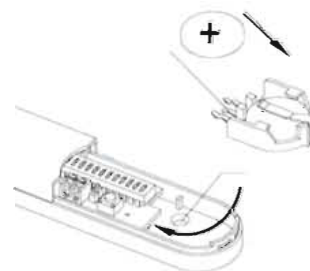
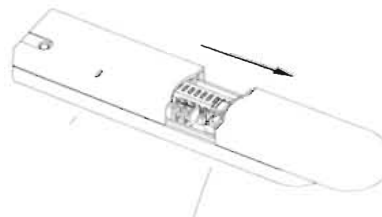
1. Inden montering skal du altid sikre dig at den er i stand til at kommunikere med kontrolpanelet. Dette sikrer du ved at udføre en gangtest.
2. **Metalgenstande:** undgå radiatorer, vandrør, hvidevarer, spejle, reoler, ventilation.
3. **EL:** undgå placering tæt på andet sendeudstyr og kabler end 1m. (f.eks. radio TV, computer, el-installation data- og telefonledninger)

Installation og indstilling.

Kontrolpanelet skal være i testtilstand.

1. Fjern batteridækslet ved at trykke på fordybningen og skubbe dækslet nedad ca. 5 mm. Dækslet kan nu løftes helt af. NB Anvend aldrig værktøj.
2. Batterierne sættes i ved forsigtigt at skubbe dem ind under metalbøjlen. (+) skal vende opad.

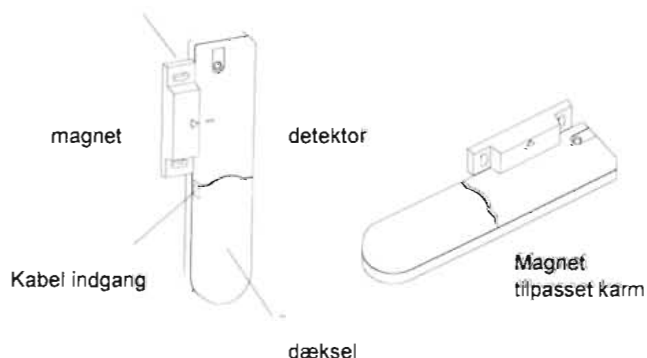
3. Den sorte batteriholder kan også tages helt ud. Se tegningen.



4. Fastgør magnetdetektoren og magneten ved enten at bruge det medfølgende dobbeltklæbende tape eller skrueerne.

1. Bor eventuelt et 3 mm hul i den nederste udslagsblanket.
2. Den lille skrue monteres nu direkte i karmen.
3. Hæng detektoren op på den lille skrue.
4. Fastspænd detektoren med den 12mm lange skrue. Se tegning.

5. Fastgør magneten på døren/vinduesrammen. Anvend de medfølgende 15 mm skruer.
6. Magnetens pile markering skal sidde vandret ud for detektorens stregmarkering.
7. Afstanden mellem de to dele må max. være 10 mm.
8. Du kan frit dreje magneten om sin egen akse så den passer til din karm.
9. Når batteridækslet ikke er på, lyser den røde diode når døren åbnes. Det viser at du har monteret den korrekt.

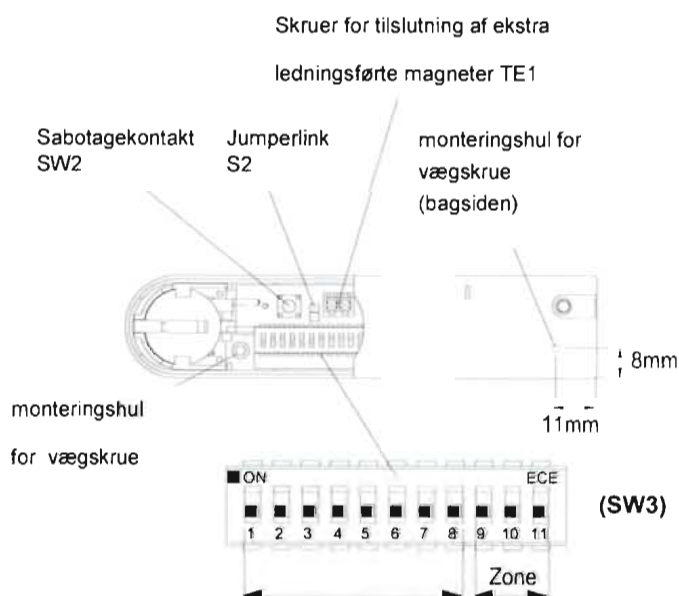


10. Magnetdetektoren kan let udvides med flere ledningsførte kontakter (skal være af typen N.C). Ledningerne tilsluttes let i de to klemmer under batteridækslet. Der kan max. Tilsluttes en kabellængde på 1,5m. & 4 stk GRIPO magneter (vnr 1801).

11. Kabletypen bør være 2 leder alarmkabel/ telefonkabel ca, 0,6 diameter eller tilsvarende. Det optimale er at bruge stift installationskabel, da det er lettere at lægge pænt op og det giver god forbindelse under klemmerne.

Når du tilslutter ledningsførte kontakter skal jumperlink S2 afbrydes. Den lille sort hætte løftes af de to ben. (sæt den evt. over det ene ben så den ikke bliver væk)

Note: jumperlink S2 må kun afbrydes når du tilslutter ledning.



systemhuskoden: vælg en kode ved at skubbe en eller flere af kontakterne med tallene fra 1 til 8 mod ON på (SW3). Se side 3 for nærmere forklaring.

Zone: Vælg hvilken zone detektoren skal virke i ved at en kombination af tallene fra 1 til 3 skubbes mod "ON" eller OFF på blokken (SW3) som vist i skemaet herunder:

	DIP 9	DIP 10	DIP 11
Zone 1	OFF	OFF	OFF
Zone 2	OFF	OFF	ON
Zone 3	OFF	ON	OFF
Zone 4	OFF	ON	ON
Zone 5	ON	OFF	OFF
Zone 6	ON	OFF	ON

12. Skyd batteridækslet tilbage på plads. Detektoren er nu klar til brug.

TEST af magnet detektor.

Kontrolpanelet skal være i normaltilstand inden du går i gang. (fast lys i strømforsyningsdioden).



Tast:



Tast: (kontrolpanelet afgivet et bip og zone 1 lyser)

2. Fjern batteridækslet.

- På detektoren vil den røde diode vil lyse i ca. 1 sek.
 - Kontrolpanelet vil afgive et ding dong og blinke i "tamper" (sabotage).
3. Åben døren eller vinduet så magneten fjernes fra detektoren.
- På detektoren vil den røde diode lyse i ca. 1 sek.
 - Kontrolpanelet vil afgive et ding dong (zonen der er valgt vil blinke).
4. Eventuelt ledningsførte kontakter skal testes en ad gangen.

Note: sker der ikke noget når du åbner døren så se efter om jumperlink S2 sidder rigtigt.

5. Når du er færdig sættes batteridækslet på igen.

3. Tast: **ESC** + **ESC** for at afslutte gangtesten og returnere til normaltilstand.

Skruer for tilslutning af ekstra

ledningsførte magneter TE1

Eksterne forbindelser

I kontrolpanelet finder du en klemrække med skrueterminaler hvor du kan tilslutte ledningsførte sirener osv.

Kontrolpanelet skal være i normaltilstand inden du går i gang. (Fast lys i strømforsyningsdioden).


Tast:      

Inden du går i gang skal du være sikker på at hukommelses Jumper P1 er valgt "OFF" (den lille sorte hætte er løftet af).

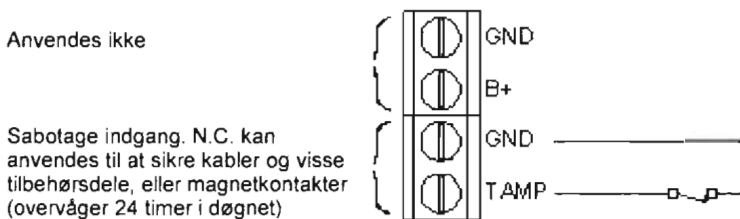
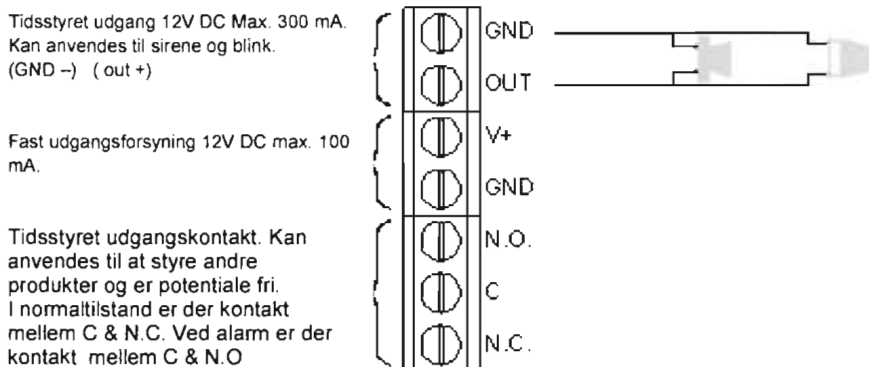
Afbryd al strømforsyning. (Adapter og backupbatterier).

Note: Jumperlink P51 skal kun være valgt "ON" hvis du tilslutter eksternt udstyr der er sabotagesikret. Ellers skal den forblive i stilling "OFF" (hætten er på) .

Når du har monteret ledningerne til dit tilbehør, så tilslut strømmen igen og luk kontrolpanelet.

Tast  for at returnere fra programmeringstilstand til normaltilstand.

(Fast lys i strømforsyningsdioden).



TEST AF SYSTEMET

Kontrolpanelet har et testprogram du kan anvende til at lave test af dit system. Du bør regelmæssigt foretage test for at sikre at alt virker som det skal.

Kontrolpanelet skal være i normaltilstand inden du går i gang. (Kun fast lys i strømforsyningsdioden).


Tast:      
Systemet er nu i testtilstand.

TEST detektorer.


Tast:  (Zone 1 vil lyse).

De respektive zoner blinker og der afgives ding dong fra kontrolpanelet når du tester delene.

Her kan du teste alle din detektordele samt fjernbetjening og tastaturer.


Tast  for at afslutte testen

TEST ekstern ledningsført sirene.

Tast:  (zone 2 lyser under testen)



Det interne relæ vil skifte og den tilsluttede siren vil være aktiv i ca. 5 sek.

TEST kontrolpanelets indbyggede sirene.


Tast:  (zone 3 lyser under testen)
Den interne sirene vil være aktiv i ca. 5 sek.

TEST dioderne på kontrolpanelet

Tast:  (zone 4 vil lyse)

Tast  &  for at skifte mellem dioderne.

Fortsæt til du har set at der er lys i alle dioder.

Tast  for at afslutte testen

TEST telefonmodulet

Tast:  (zone 6 vil lyse)

Telefonmodulet vil ringe til de forprogrammerede numre i opkaldssekvensen. Når opkaldet modtages vil opkaldsmodulet afgive sin besked. Hvis opkaldet ikke bliver taget eller der ikke kvitteres på telefonen. Der kvitteres skal ved at taste * efter talebeskeden er modtaget. Hvis der ikke kvitteres, men røret i stedet lægges på vil der ringes videre til næste nummer i opkalds sekvensen.

Tast.  For at afslutte testen.

Standardindstillinger

Adgangs kode	1 2 3 4
Alarmtid.	3 minutter
Ledningsført sirene	Samme som alarmtid
Zone indstilling	Zone 1-6: Indbrud
Delvis tilkobling.	Zone 1 fra Zone 2,3,4,5,6 til
Zone instilling	Zone 1: virker forsinket Zones 2-6: Virker med det samme
Ud/ indgangs forsinkelse	30s
Lyd ved ud og indgang	Til
Zone Lockout	Til
Radioforstyrrelses detektor	Fra
Telefonnumre	Ingen
Beskedlængde	70s
talebesked	Ingen
Modtagerliste	Alle numre fravalgt
Opkaldsforsøg	3
Opkaldsmetode	Tone/DTMF

RESET til standardindstillingerne

Kontrolpanelet skal være i normaltilstand inden du går i gang. (Kun fast lys i strømforsyningsdioden).

Tast:      


(Din aktive adgangs kode)

De to skruer i toppen af frontlågen løsnes så den kan åbnes. (lågen er hængslet i bunden).

3. Sluk på væg-stikkontakten.
4. Afmonter den røde ledning på det venstre batteri, ved at trække i kabelskoen. Kabelskoen må ikke efterlades så den kan komme i berøring med batteriets minus pol eller andre ledende komponenter.
5. Flyt jumper link P1 til ON positionen. Den sorte hætte skal sidde ned over de to ben der er tættest på ON (står med hvid skrift på printet).
6. Tilslut batteriet igen.
7. Kontrolpanelet vender nu tilbage til standard indstillingerne. Dette tager ca. 10 sek.
8. Tilslut strømmen til stikkontakten.
9. Sæt jumperlink P1 tilbage i OFF position.
10. Luk kontrolpanelets låge og hold det lukket i mens skruerne spændes således at sabotage kontakten ikke påvirkes.

PROGRAMMERINGSGUIDE

Kontrolpanelet skal være i normaltstand inden du går i gang. (Kun fast lys i strømforsyningsdioden).

Du kan under hele programmeringen taste  for at afbryde en programmering uden at gemme.

Note: du behøver kun at vælge de punkter du vil ændre.

Tast:      
Aktiv adgangskode

Kontrolpanelet vil bippe to gange og dioderne for tilkobling og delvis tilkobling vil nu lyse fast. Alle zoner, brand og sabotage dioder vil blinke. (det viser at du er i programmerings tilstand)


Nu er systemet i programmeringstilstand.

Adgangskode.

Standardindstillingerne er: 1,2,3,4 (zone 1,2,3,4 lyser)

Tast:  

Indtast den ønskede adgangskode skal være på fire tal i alt. (for hver indtastning slukker en diode)

Tast:  for at gemme dine valg.

Systemhuskode.

Standardindstillingerne er: ingen (skal laves!)


Tast:  

Indtast nu systemhuskoden du har valgt for alle dele. (tallene fra 1 til 8). Dioderne skal nu lyse for at de tal du har valgt. Ved gentagne tryk tændes og slukkes dioderne skiftevis.

Diode tændt = Svarer til kontakterne der er valgt i ON, på blokken i f. eks. fjernbetjening osv.

Diode slukket = Svarer til kontakterne der er valgt i OFF, på blokken i f. eks. fjernbetjening osv.

For yderligere detaljer om systemhuskode se side 3

Tast  for at gemme dine valg.

Zoneindstilling.

Standardindstillingerne er:

zone 1 giver alarm med forsinkelse. (Indgangszone).

zone 2-6 giver alarm med det samme.


Tast:  

Zoner der er valgt til at virke med forsinkelse lyser fast.

Diode lyser = virker forsinket

Diode slukket = virker med det samme

Tryk på tasterne 1-6 og vælg de zoner der skal virke forsinket.

Tast  for at gemme dine valg.

Ud/ indgangsforsinkelse

Standardindstillingen er: 30 sek. (zone 3 lyser)

Tast:  


Tiden der er valgt vises ved lys i dioderne således.

Zone 1 = 10 sek. Zone 2 = 20 sek. Zone 3 = 30 sek.

Zone 4 = 40 sek. Zone 5 = 50 sek.

Ingen diode lyser = ingen forsinkelse.

Tryk på tasterne 1-6 og vælg forsinkelstiden. Tast 0 for at alle zoner virker med det samme.

Tast  for at gemme dine valg.

ALARMTID (tiden som sirenen hyler)

Standardindstillingen er: 3 minutter

Tast:  


Tiden der er valgt, vises ved lys i dioderne således.

Ingen diode lyser = lydløs. (tast 0)

Zone 1 = 1 min. Zone 2 = 2 min. Zone 3 = 3 min.

Zone 4 = 5 min. Zone 5 = 10 min.

På tasterne 1-6 vælger du tiden. (tast 0 for lydløs)

Tast:  for at gemme dine valg.

Note 1: Alarm tiden bør aldrig være længere end 3 minutter ved montering af udvendig sirene, eller hvis lyden kan genere dine naboer. Husk at alarmen reaktiveres. Det vil sige, at hvis tyven bliver længere end 3 minutter hyler sirenen videre når tyven igen fanges af en sensor. Der kan være lovkrav om denne tidsbegrænsning. Ret henvendelse til det lokale politi hvis du ønsker at være helt sikker.

Note 2: Du kan afbryde alarmtiden på fjernbetjeningen, eller kontrolpanelets tastatur og stoppe sirenen.

Delvis tilkobling (nat tilkobling)

Standardindstillingen er: (zone 1 Fra) (zone 2-6 Til)

Her vælger du hvilke zoner der skal være aktive ved delvis tilkobling.


Tast:  

Zonerne der er valgt vises ved lys i dioderne for de respektive zoner.

dioder lyser = til (zonen er aktiv ved delvis tilkobling)

slukket = fra (zonen er fravalgt ved delvis tilkobling)

Tryk på tasterne 1-6 og vælg de zoner der skal være med ved delvis tilkobling.

Tast:  for at gemme dine valg.

ZONE LOCKOUT


Standardindstillingen er: til (zone 1 lyser)


Denne funktion forhindre en zone i at give mere end tre alarmer i træk. (Resten af zonerne vil stadig være aktive). Dette forhindrer en fejl i at forstyrre dine omgivelser en hel nat, hvis du ikke er hjemme.

Tast:  

Lys i zone 1 = til Zone Lockout er valgt til.

Slukket = fra Zone Lockout er fravalgt.

Tast  for at skifte mellem til og fra.

Tast  for at gemme dine valg.


Ud/ indgangslyd


Standardindstillingen er: til (zone 1 lyser)

Tast  

Lys i zone 1 = lyd valgt til.

Slukket = lyd valgt fra.

Tast:  for at skifte mellem til og fra.

Tast:  for at gemme dine valg.

Radioforstyrrelsesdetektor


Standardindstillingen er: fra (zone 1 slukket)


Tast:  

Lys i zone 1 = funktionen er valgt til.

Slukket = funktionen er valgt fra.

(Se side 3 for nærmere forklaring af funktionen)

Tast:  for at skifte mellem til og fra.

Tast:  for at gemme dine valg.

Udgangs relæ N.C/ C /N.O (potentialefrit)

Standardindstillingen er: ens med alarmtiden

Tast:   


Tiden der er valgt vises ved lys i dioderne således.


Zone 1 = 2 sek. Zone 2 = 30 sek. Zone 3 = 60 sek.

Zone 4 = 3 min. Zone 5 = 50 sek.

Zone 6 = følger alarmtiden (Det vil sige at relætilstanden følger samme tid som kontrolpanelets indbyggede sirene)

Tryk på tasterne 1-6 og vælg forsinkelsestiden.

Tast:  for at gemme dine valg.

Tast:  for at afslutte programmeringen og vende tilbage til normalt tilstand

TELEFONMODUL

Kontrolpanelet skal være i normaltstand inden du går i gang. (kun fast lys i strømforsyningsdioden).

Tast: (din adgangskode)

Nu er systemet i programmeringstilstand.

Tilslut det medfølgende telefonkabel i porten TEL. Du kan vælge at ringe op til fire forskellige numre i rækkefølge.

Telefonnummeret kan indeholde op til 32 karakterer.

Indtast telefonnumre (modtagernes numre)

Standardindstillingen er: ingen (skal laves)

1 tlf. nr. Tast: telefonnummer

2. tlf. Nr. tast telefonnummer

3. tlf. nr. tast: telefonnummer

4. tlf. nr. tast: telefonnummer

Note: tast for at indsætte en pause på 3,6 sek. (kan anvendes f.eks. til forsinkelse ved opkald med lokal nummer.)

Tast: for at gemme dine valg.

Talebesked cyklus/længde

Dette er den totale tid beskeden vil blive afspillet hos modtageren af opkaldet.

Standardindstillingen er: 70 sek. (zone diode 2 lyser)

Tast:

Den respektive zone diode vil lyse.

Zone 1 diode = 50s Zone 2 diode = 70s

Zone 3 diode = 90s Zone 4 diode = 110s

Tryk på tasterne 1-4 og vælg Cyklus/længde.

Tast: for at gemme dine valg.

Optag talebesked

Standardindstillingen er: Ingen

Tast:

zone 1 dioden vil lyse.

Tast: for at starte stemmeoptagelsen.

Zone 1 vil blinke under optagelsen. Beskeden kan have en længde på i alt 32 sek. Når tiden er gået vil kontrolpanelet afgive to bip for at indikere, at optagelsen er stoppet og systemet er tilbage i programmeringstilstand.

Ønsker du en kort besked tast: for at afslutte når du er færdig

Afspil talebeskeden.

Du kan høre talebeskeden i en telefon der er tilsluttet i kontrolpanelets LINE port.

Tast: (zone 1 lyser)

Tast: for at afspille stemmeoptagelsen.

På nogle telefonsystemer vil du kunne høre en optagetone eller en klartone i baggrunden. Dette er *ikke* en fejl. Og disse toner vil ikke være tilstede når alarmen ringer op selv.

Tast: for at gemme dine valg.

Zone 1 blinke når talebeskeden afspilles. Når talebeskeden er afgivet, vil kontrolpanelet afgive to bip og returnere til programmeringstilstand.

Modtagerliste

Dette afgøre hvilke modtager der skal ringes til ved alarm.

Standardindstillingen er: ingen (ingen zone lyser).

Tast:

Tryk på tasterne 1-4 for at vælge antal modtagere der skal være aktive

Zone lyser = modtager valgt aktiv.

Zone slukket = modtager fravalgt.

Tast: for at gemme dine valg.

Antal opkaldsforsøg

Her vælger du hvor mange gange der skal ringes til hvert telefonnummer inden der ringes videre til næste nummer i den valgte rækkefølge.

Standardindstillingen er: 3 (zone 3 lyser)

Tast:

Zone 1 diode = 1 forsøg Zone 2 diode = 2 forsøg

Zone 3 diode = 3 forsøg Zone 4 diode = 4 forsøg

Zone 5 diode = 5 forsøg

Tryk på tasterne 1-4 og vælg antal opkaldsforsøg.

Tast: for at gemme dine valg.

Du er nu færdig med at programmere telefonmodulet

Tast: for at afslutte programmeringen og vende tilbage til normaltstand.

Betjening af systemet

Som tidligere omtalt har dit GRIPO 6850 system to tilkoblings tilstande, fuld tilkobling og delvis tilkobling.

Når systemet er tilkoblet enten fuldt eller delvis vil dioderne på kontrolpanelet vise hvilke zoner du har valgt. Samtidig vil en diode vise hvilken tilkobling du har valgt. Under ud og indgang vil du få en advarsels- tone i form af gentagne bip som tiltager i hastighed i takt med at tiden udløber således at det er let at følge.

Ved ankomst vil du høre bippende toner så du bliver husket på at slå systemet fra.

Hvis en tyv derimod vælger at lave indbrud fra f. eks. bagsiden af huset hvor der ikke er forsinkelse, vil alarmen gå i gang med det samme.

Når sirenen har hylet i den indstillede tid, vil systemet reaktivere og være klar hvis tyven kommer igen (dette er dog afhængigt af zone lockout).

Tilkobling af systemet

Kontrolpanelet afgiver lyd og den respektive diode blinker under udgangs tiden og fast når systemet er tilkoblet.

På fjernbetjeningen:

Tast: 

På kontrolpanelet:

Tast:



Din valgte adgangskode

Delvis tilkobling af systemet

Kontrolpanelet afgiver lyd og den respektive diode blinker under udgangs tiden og fast når systemet er tilkoblet.

På fjernbetjeningen:

Tast: 

På kontrolpanelet:

Tast:



Din valgte adgangskode

Frakobling af systemet

Kontrolpanelet afgiver lyd og den respektive diode slukker .

På fjernbetjeningen:

Tast: 

På kontrolpanelet:



Din valgte adgangskode

Alarmhukommelse

Når der har været alarm vil dioden for den zone der blev aktiveret lyse for du kan se det når du kommer hjem. (skriv evt. ned hvilken zone der lyste). Derefter kan du slette hukommelsen på følgende

måde. Tast: 

Panik / overfaldsalarm

(kan altid aktiveres, systemet behøver ikke at være tilkoblet)

På fjernbetjeningen:

Skub kontakten på siden opad.

På kontrolpanelet:

Tryk og hold  nede i ca. 3 sekunder. (alle dioder blinker)

Sabotage alarm

(kan altid aktiveres, systemet behøver ikke at være tilkoblet)

Hvis et sabotageovervåget dæksel eller væg kontakt bliver aktiveret vil sabotagealarmen gå. (dioden "tamper" lyser)

Batteri overvågning

PIR detektorer og magnetdetektorer, der er tilsluttet dit system overvåges konstant for at sikre at de har et acceptabelt batteriniveau. Ved lavt batteri viser delene det som beskrevet i afsnittet for selve delene.

Kontrolpanelet viser det også ved den respektive diode (placeret lige over batterisymbolet)

Du har ca. 2 uger til at skifte batterier i alt efter brug. Du bør dog skifte dem hurtigst muligt.

Vedligeholdelse

Dit system kræver kun at du skifter batterier og foretager regelmæssige test af systemet.

Kontrolpanel

De genopladelige batterier skal skiftes ca. hver 3 til 4 år. Imens de sidder i hovedstationen kræver de ingen vedligeholdelse.

Detektorer & fjernbetjening

Vi anbefaler at skifte batterier en gang om året, eller hvis delene indikerer lav batteristand. Det vil sikre at du altid har et system der virker korrekt.

Tip: Vi anbefaler at du skifter batterierne på en fast dato det vil sikre at du husker det. F.eks. før hovedferie eller juleferie.

Batterier

Anvend kun følgende batterier:

Fjernbetjening	1 x 3V CR2032 Lithium Cells (eller tilsvarende)
Magnetdetektor	2 x 3V CR2032 Lithium Cells (eller tilsvarende)
PIR Detektor	1 x 9V PP3 Alkaline

Anvend ikke genopladelige batterier.
Anvend ikke meget billige batterier.

For at undgå at aktivere sirenen ved batteriskift så læs afsnittet om de enkelte dele inden du skifter batterier.

GRIPO hotline.: tlf. 44 44 54 80.

Fejlfinding

Kontrolpanelet virker ikke og der er ikke lys i dioderne.

1. Tjek at der 230v i stikkontakten og den er tændt.
2. Tjek at DC jackstikket sidder rigtigt (adapterledningens stik i kontrolpanelet).
3. Tjek at sikringen ikke er gået i din gruppetavle.

Lavt batteri blinker på kontrolpanelet.

1. Tjek alle PIR detektorer om de lyser rødt når du går ind i området (der skal have være ro i området i 60 sek. Inden du tester) Udskift batterier i de detektorer der blinker.

Lavt batteri lyser fast på kontrolpanelet.

Tjek alle magnetdetektorer. Dioden på magnet detektoren lyser i ca. 1 sek. når døren åbnes. Udskift batterier i de detektorer der blinker.

Adgangskoden accepteres ikke på kontrolpanelet

1. For langsom indtastning af kode. Max. 5 sek. pause i mellem indtastningerne.
2. For hurtig indtastning af kode . Minimum 1 sek. pause mellem indtastningerne.
3. Vent 10 sek. ved fejl indtastning inden du gør et nyt forsøg.
4. Prøv standard kode 1,2,3,4. Måske har du ikke lavet koden om.
5. Reset til standard indstillingerne. Se side 13.

Ingen forbindelse med detektorer..

1. Tjek huskoden. Vær sikker på at alle 8 tal der er valgt mod ON er de samme som i resten af systemet. (der kan være blevet skubbet til et tal ved batteriskift)
2. Er afstanden for stor ? (prøv at flytte detektoren tilbage mod kontrolpanelet for at teste afstanden)
3. Er afstand til el, metal, osv. overholdt?
4. Er batteriet defekt eller helt fladt? Skift batteriet (i detektoren)

En zone er aktiveret (dioden blinker), men kontrolpanelet alarmerer ikke..

1. Ud/ indgangstiden er i gang, men ikke afsluttet.
2. Kontrolpanelet har haft alarm og diodevisningen er en hukommelse her fra.
3. Kontrolpanelet er programmeret til "ingen alarm".

Der opstår fuld alarm uden der har været indbrud eller systemet er tilkøbt.

1. Sabotagealarm.
2. Tjek alle detektorer for lavt batteri.
3. Tjek at der ikke er en løs forbindelse ved batteriholderne (sidder batterierne fast som de skal).
4. Tjek at alle batteridæksler sidder korrekt. (de må ikke virke løse, eller meget stramme).
5. Tjek at dele, der har en sabotagekontakt mod væggen sidder godt fast (tryk og vrid moderat i delens kabinet for at finde eventuelt dårlig montering.)
6. Husk at nogle sirene typer også har sabotagekontakt.
7. F.eks. GRIPO vnr.. 1120
8. Kan der være trykket på panikknappen på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet?
9. Er radioforstyrrelses detektoren valgt til?.

Fjernbetjeningens diode lyser ikke, eller kun svagt når den betjenes.

1. Vender batteriet forkert (+ / - er byttet om).
2. Tjek for løs forbindelse ved batteriet.
3. Udskift batteri.

PIR Detektor giver falsk alarm.

1. Tjek at PIR detektoren ikke peger mod varme objekter eller områder med bevægelse.
2. Tjek at detektoren ikke sidder monteret over varmepaneller o. lignr.
3. Tjek at detektoren ikke "kigger" direkte på et vindue eller bliver ramt af sollys.
4. Tjek at detektoren ikke sidder i et særligt, varmt, koldt eller fugtigt miljø.
5. Sæt følsomheden til lav. (læs i afsnittet om PIR)

PIR detektorens diode blinker når den registrerer bevægelse. (Detektoren er i normaltstand).

1. Lavt batteri – skift batteri.

PIR Detektor fanger ikke en personbevægelse.

1. Tjek batteri.
2. Sæt Følsomheden til høj.
3. Er detektoren sat i den rigtige højde. (2 -2.5m)
4. Tjek systemhuskoden. Vær sikker på at alle 8 tal der er valgt mod ON er de samme som i resten af systemet. (der kan være blevet skubbet til et tal ved batteriskift).
5. Er kontakterne (1-4 på SW3) stillet rigtigt?
6. Sidder detektoren på hovedet? (skruen i bunden skal vende nedad).
7. Husk der er en opvarmnings tid på 1-3 minutter inden detektoren virker efter at der er monteret batteri.
8. Er afstand til el, metal, osv. overholdt?
9. Er afstanden for stor? (Prøv at flytte detektoren tilbage mod kontrolpanelet for at teste afstanden).

Magnetdetektor virker ikke.

1. Vender batteriet forkert? (+ / – er byttet om).
2. Tjek for løs forbindelse ved batteriet.
3. Tjek systemhuskoden. Vær sikker på at alle 8 tal der er valgt mod ON er de samme. (Der kan være blevet skubbet til et tal ved batteriskift).
4. Er kontakterne (9,10, og 11) stillet rigtigt?
5. Er afstand til el, metal, osv. overholdt?
6. Er afstanden for stor? (Prøv at flytte detektoren tilbage mod kontrolpanelet for at teste afstanden).
7. Er der ikke tilsluttet ekstra magnetkontakter med ledning skal jumperlink være sat på. (Standard er på).
8. Hvis der er tilsluttet ekstra magnetkontakter skal jumperlinket være af. (Hætten er kun over det ene ben).
 - a. Eventuelt ledningsførte kontakter skal være af typen N.C.
 - b. Sidder magneteme rigtigt, så afstanden i mellem dem ikke er for stor?

Note: husk at alle døre og vinduer der er monteret ekstra leningsmagneter på, skal være lukkede for at magnetdetektoren kan virke.

Magnetdetektoren giver fejlalarm

1. Er magneten placeret forkert i forhold til detektoren?
2. Vær sikker på, at afstanden mellem magnet og detektor ikke er mere end 10 mm.
3. Sabotagekontakten bliver ikke trykket godt nok ind på væggen.
Nogle af magnetdækslets plast-dele er brækket af så dækslet sidder løst eller skævt.

Magnetdetektorens diode lyser når døren eller vinduet åbnes

1. Lavt batteri – udskift batteriet.

Telefonmodul ringer ikke op.

1. Tjek telefonlinjen. (sæt en almindelig telefon ned oven i det medfølgende stik, vent på klartonen og ring op).
2. Tjek at kablet sidder godt fast i både kontrolpanelet og vægstikket.
3. Telefonmodulet er ikke rigtigt programmeret.
 - a. Telefonnumrene er forkerte.
 - b. Telefonnumrene er ikke blevet valgt aktive i opkaldssekvensen.
 - c. Talebeskeden er ikke blevet optaget.

Røde dioder blinker. tast: 

GRIPO hotline.: tlf. 44 44 54 80.

MNP-DK WWW.GRIPO.DK



INH302YEVSP0E1B