

Användarmanual

Larmcentralsanslutet larm, TH6000



Innehållsförteckning	Sid
Introduktion	13
Lysiodernas betydelse	14
Att förstå ljudsignalerna	15
Så används fjärrkontrollen	16
Så används den trådlösa manöverpanelen	18
Detektorernas funktion	19
Underhåll och rekommendationer	20
Sektionsförteckning	21

TH6000 är ett högteknologiskt radioöverfört larmsystem. Systemet använder en skyddad radiofrekvens för larmöverföring som är helt ofarlig för användaren.

Kontaktinformation

Ha alltid larmets ID-nummer tillhands när ni söker kontakt med larmcentralen, kundservice, teknisk support eller teknisk jour. Var vänlig och notera larmets ID-nr nedan.

Larmets anläggningsnummer (6 siffror): _____

Larmcentral: Tel 020 - 48 49 50

Kundservice: Tel 020 - 48 49 10 eller admin@tryggahem.se

Support (vardagar kl. 08.00-18.00): Tel 020 - 48 49 10 eller support@tryggahem.se

För mer information om våra produkter och tjänster, besök vår webbplats: www.tryggahem.se

Centralenheten är hjärnan i ditt larmsystem. Den utbyter information med de trådlösa enheterna. Centralenheten behandlar all data från detektorerna, lagrar till och fråkopplingar samt kommunicerar med larmcentralen.

Radio

- "Smalband" frekvensmodulation
- Unika ID-koder till varje ingående komponent (omöjliggör störningar mellan närliggande system)
- Skydd mot avsiktliga störningsförsök
- Radioövervakning av detektorer, system och sirener

Strömförsörjning

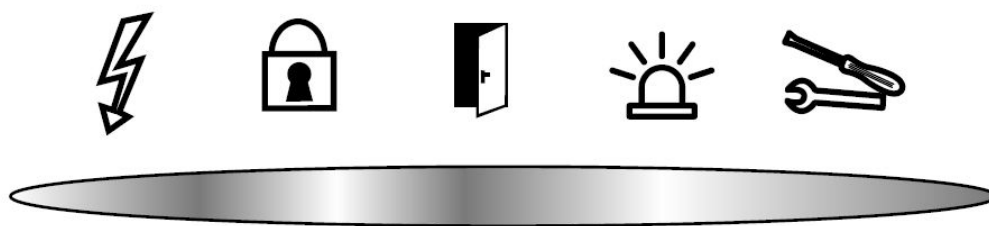
- 230V med inbyggd batteribackup
- Inbyggt överspänningsskydd
- Systemövervakad strömförsörjning

Larmsändare

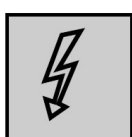
- Inbyggd larmsändare för telefonanslutning
- Avkännare av telelinjefel
- Sänder periodiska testlarm för att säkerställa överföringen

Funktioner

- 3 skyddade områden - 20 sektioner
- Överfallslarm med siren
- Kontroll av att alla dörrar och fönster är stängda vid tillkoppling
- Centralenhet och detektorer är sabotageskyddade dygnet runt



På centralenheten finns ett antal lysdioder som visar aktuell status och eventuella felmeddelanden i ditt system.



1. Nätspänning

LYSER: Centralenheten är ansluten till elnätet

SLÄCKT: Nätfel - centralenheten drivs av den inbyggda batteribackupen

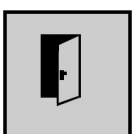


2. Tillkoppling

LYSER: Hela larmsystemet är tillkopplat

SLÄCKT: Larmsystemet är frånkopplat

BLINKAR: Larmsystemet är delvis tillkopplat



3. Dörr/fönster öppet

BLINKAR: Betyder att en eller flera dörrar/fönster som är skyddade med en magnetkontakt är öppna. Lampan blinkar tills dessa stängs



4. Larmminne

LYSER: Betyder att ett larm har utlöst under senaste tillkopplingsperioden

BLINKAR: Betyder att ett larm har utlöst under den senaste tillkopplingsperioden med delvis tillkoppling (skalskydd). Lampan lyser tills nästa tillkoppling sker



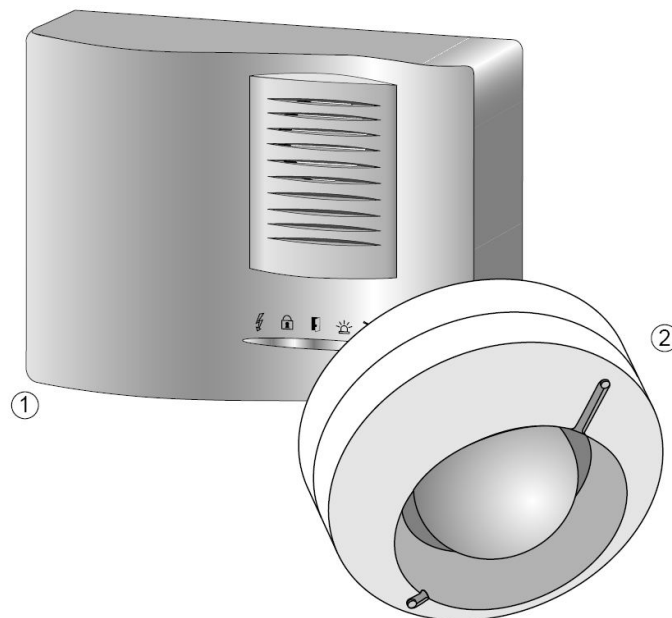
5. Tekniskt fel

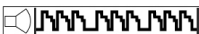
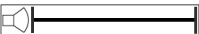
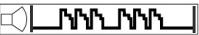
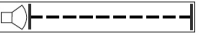
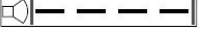
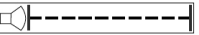
LYSER: Indikerar fel på en teknisk sektion

BLINKAR: Indikerar ett fel i systemet (batterifel, övervakning, sabotage, telelinjefel etc). Lampan lyser eller blinkar tills felet är åtgärdat.

Sirenen, den inbyggda (1) eller den separat monterade (2) är en effektiv avskräckare på grund av sin ljudstyrka och höga frekvens.

Båda dessa komponenter ger ifrån sig en ljudsignal vid till- och fränkoppling av larmsystemet.



Händelse	Ljud	Beskrivning
Tillkoppling (bortaläge)	Sekvens med tretonigt ljud.  Tidsperiod: 4 sekunder	Vid tillkoppling. Bekräftar att centralenheten har mottagit informationen.
Fränkoppling	Lång entonig signal  Tid: 2,5 sekunder	Vid fränkoppling. Bekräftar att centralenheten har mottagit informationen.
Delvis eller område 2 tillkoppling	Sekvens med 2 modulerande ljud  Tid: 2,5 sekunder	Bekräftar delvis tillkoppling.
Felsignal	7 snabba pip 2 gånger 	Systemet varnar för fel.
Överfall	Sirenljud 	Bekräftar att ett överfallslarm skickas till larmcentralen.
In- och utgångsfördröjning	15 sek. innan verklig tillkoppling  1 pip per sekund	Efter tillkoppling varnar detta ljud de 15 sista sekunderna innan tillkoppling sker.

SÅ ANVÄNDS FJÄRRKONTROLLEN

Fjärrkontrollen används för att koppla till, hela eller delar av larmsystemet samt koppla från larmsystemet och för att sända iväg ett överfallslarm.

Specifikation

- Strömförsörjning: 1 st 3V lithium batteri
- Vikt: 30 gram

TILLKOPPLING

✓ Tryck knapp:



✓ Lysdioden på fjärrkontrollen blinkar hastigt till när du släpper knappen.

En ljudbekräftelse hörs samtidigt från sirenerna:

Se alltid till att tillkopplingen av systemet följs av en ljudsignal. Ditt hus kommer att vara effektivt övervakat inom 2 minuter efter att du har kopplat till larmet.

Tillkoppling kan göras inifrån eller utifrån huset (i dess omedelbara närhet).

Om det vid tillkoppling finns en dörr eller fönsterkontakt som står i "öppet" läge kommer en felsignal att upplysa dig om det. Frånkoppla då systemet, stäng den aktuella dörren/fönstret och tillkoppla larmet på nytt.

FRÅNKOPPLING

✓ Tryck knapp:



✓ Lysdioden på fjärrkontrollen blinkar hastigt till när du släpper knappen

- En ljudbekräftelse hörs samtidigt från sirenerna: och systemet frånkopplas.
Se alltid till att kommandot följs av en ljudsignal innan ni går in i bostaden.

DELVIS TILLKOPPLING

Under förutsättning att denna funktion har blivit programmerad av installatören, kan du välja att enbart larma en viss del av ditt hus. Du kan t ex ha nedervåningen larmad medan du sover på övervåningen.

✓ Tryck knapp:



✓ Lysdioden blinkar till när du släpper knappen.

En ljudbekräftelse hörs samtidigt från sirenerna:

Det valda området är effektivt skyddat inom en tid om 2 minuter från tillkoppling.

Delvis tillkoppling (eller hel tillkoppling) frångöps (stängs av) med knapp:



HOTLARMSFUNKTION

Denna funktion låter dig sända iväg ett överfallslarm om du behöver akut assistans i ditt hem.

✓ Tryck samtidigt på de två SOS knapparna på fjärrkontrollen



✓ Lysdioden blinkar en gång

✓ Ljud från sirener hörs

✓ Larmcentralen tar emot ditt larm

Överfallsfunktionen är aktiv även när ditt larmsystem inte är tillkopplat. Sirenen tystnar av sig själv

efter 90 sek. men du kan även välja att stänga av den själv genom att trycka på:



OBS! Överfallslarmet kan inte återkallas och får ALDRIG testas utan att Larmcentralen först är meddelad om att ett test kommer att genomföras!

Avstängning av sirenen stoppar inte sändningen till larmcentralen.

Manöverpanelen används för att tillkoppla hela eller delar av larmsystemet och för att fråkoppla ditt larmsystem med hjälp av en eller flera behörighetskoder som väljs vid installationstillfället.

Specifikation

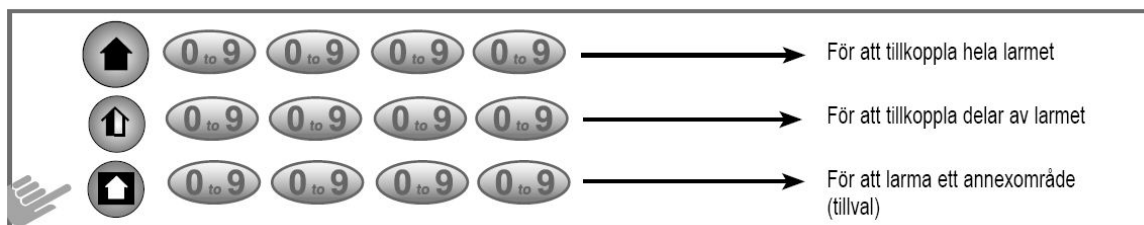
- Strömförsörjning: ett 3V lithium batteri
- Vikt: 130 gram

Funktion

Vid användning av manöverpanelen måste du känna till användarkoden (som valdes vid installations-tillfället).

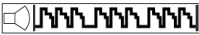
TILLKOPPLING

Tryck på valfri knapp enligt nedan och ange din användarkod.



Ett pip hörs vid varje knapptryckning.

✓ Manöverpanelen bekräftar rätt kod genom den gröna lysdioden,

- En ljudbekräftelse hörs samtidigt från sirenerna: 

Se alltid till att ditt kommando följs av en ljudbekräftelse. Ditt hus kommer att vara effektivt skyddat inom en tid om 2 minuter.

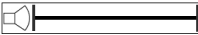
FRÅNKOPPLING

För att du själv ska hinna fram till manöverpanelen utan att utlösa larm, har installatören programmerat en ingångsfördröjning om 30 sekunder.

✓ Tryck din kod

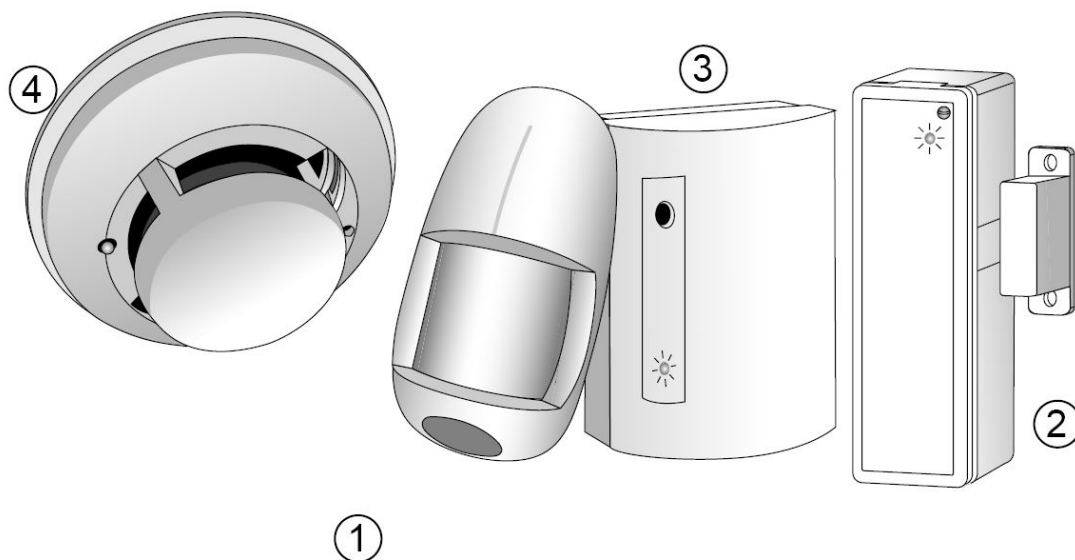
✓ Ett pip hörs vid varje knapptryckning

✓ Manöverpanelen bekräftar rätt kod genom den gröna lysdioden,

- En ljudbekräftelse hörs samtidigt från sirenerna: 

MANÖVERSPÄRR

Om du anger fel kod 3 gånger i rad, ljuder sirenen och manöverpanelen spärras i 5 minuter. Larmcentralen informeras om händelsen. Tysta sirenen genom att trycka på knappen:  på fjärrkontrollen eller genom att trycka din kod på manöverpanelen efter 5 minuter.



1. Passiv rörelsedetektor

En rörelsedetektor reagerar på temperaturförändringarna orsakade av en person i rörelse.

2. Dörr/fönsterkontakt

En dörr/fönsterkontakt monterad i karmen och på den öppningsbara delen sänder ett larm vid öppning. Innan tillkoppling sker skall samtliga dörrar och fönster med dörr/fönsterkontakt stängas ordentligt. När du tillkopplar ditt larmsystem kommer en felsignal aktiveras om en eller flera skyddade öppningar inte är stängda.

3. Glaskrossdetektor

En glaskrossdetektor reagerar på att glas krossas.

4. Rökdetektor

En rökdetektor reagerar på rök och monterad i taket täcker den en yta om ca 50 kvm. Cigarettökning får inte ske i dess omedelbara närhet.

- OBS! Höga signaler från sirenen kan skada din hörsel. Undvik långvarig närvaro vid en ljudande siren.
- Undvik stötar och slag mot alla komponenter. Detta gäller speciellt fjärrkontrollen.
- Vid rengöring av komponenter används en lätt fuktad trasa utan rengöringsmedel.
- För att förhindra försämrad funktion bör rökdetektorn dammsugas 2-3 gånger per år.
- Se till att inomhusklimatet alltid är normalt och inte för fuktigt.
- Dölj inte rörelsedetektorer bakom gardiner och möbler.
- Måla inte på detektorer.
- Försök inte öppna, ta ner eller flytta komponenter själv. Dessa är sabotageskyddade och kan orsaka larm. En del komponenter kan orsaka elstötar.
- Tänk på att åska kan skada all utrustning som är anslutet till el- och telenät.

Vid frågor kontakta Trygga Hem

info@tryggahem.se

support@tryggahem.se

020 - 48 49 10

08 - 625 97 70 (från utlandet)

Utdrag ur larmlagen SFS 1983:1097

Larminnehavarens åtaganden

6 § En larminnehavare är skyldig att iaktta vad som skäligen bör ankomma på honom för att motverka att anläggningen genom obefogade larm förorsakar onödigt arbete för polisen. I detta hänseende åligger det honom särskilt att ombesörja den skötsel och tillsyn av larmanläggningen som behövs samt att se till att personer som kan komma i kontakt med den inte av misstag utlöser larmet.

Obefogade larm

8 § Har en polisutryckning gjorts med anledning av ett larm och kan det antas att larmet har utlösts av misstag eller att det har orsakats av andra brister i fråga om anläggningens skötsel eller utrustning, får polismyndigheten förelägga larminnehavaren att vidta åtgärder för att förebygga ett upprepande.