

TU-3Pi Larmuppringare



Handhavandemanual

SCANDINAVIAN ELECTRONIC SYSTEMS AB

Box 128 - 284 22 PERSTORP

Tel 0435-341 50

Fax 0435-341 60

Mobil 070-543 49 95

www.scandelect.se

info@scandelect.se

Funktionsbeskrivning

Vi kommer här steg för steg att beskriva hur **TU-3Pi larmuppringare** skall programmeras samt handhas vid larm. Vi vill påpeka att samtliga texter i displayexemplen i denna manual är fingerade.

Varje larmanläggning kan vid beställning fås med olika texter. Förfarandet är dock detsamma vid programmering och kvittering av larm.

På larmdatorns framsida finns, förutom en display, åtta stycken lysdioder och fem knappar. Dessa används vid handhavandet av denna utrustning.

De åtta lysdioderna indikerar:

1. Reserverad för Eventum-III
2. Reserverad för Eventum-III
3. Larm
4. Avdelning(ar) avstängda
5. Status (Lyser grönt vid normal drift)
6. Linjefel (Släckt om telelinje finns och röd om telelinje saknas)
7. Telefon/GSM
8. Sirén

Indikeringen "**Larm**" lyser när en larmpunkt är i larmläge. En inbyggd summer ger samtidigt en akustisk signal. Vad som orsakat ett larm går att utläsa av informationen på larmdatorns display. För att återställa/kvittera ett larm trycker man på knappen som är märkt "**Enter/Reset**".

Handhavande

Knappen "**Enter/Reset**" används när man vill göra nya inställningar eller avläsningar i larmanläggningen. Tryck och håll knappen "**Enter/Reset**" i tre sekunder. Då kommer man åt alla de menyer som finns i menyträdet (se separat figur). Man bläddrar runt i menyerna med hjälp av "piltangenterna" och när man hittat den meny som man vill arbeta med så trycker man på "**Enter/Reset**". Vissa av menyerna har "undermenyer" och då bläddrar man återigen med "piltangenterna". För att ändra ett värde trycker man på "+" eller "-" och för att spara ett värde trycker man på "**Enter/Reset**". För att "hoppa ur" en meny så trycker man och håller "**Enter/Reset**" i tre sekunder.

Följande menyer finns att tillgå:

Larmtest

I denna meny aktiveras larmtesten vilket innebär att sirénen ljuder i 3 sekunder samt att uppringning till valt nummer sker. (OBS denna funktion är ej aktiv i alla programversioner)

Larmlogg

I denna meny kan man avläsa de senaste händelserna i larmet. Varje larm anges med tid och datum samt vad som hänt.

Grundinställning

Detta är menyn för att ställa klockan och när sirénreläet ska vara aktivt. Man kan t.ex välja att sirénen inte ska ljuda nattetid i händelse av larm. Som standard är sirénen dock aktiv dygnet runt i händelse av larm.

Telefonlista

I denna meny kan man ändra vilka nummer som ska ringas vid larm, och i vilken ordning.

Vid redigering hämtas nummerordningen från programmet för ingång 1.

Val av telefonnummer sker med pil höger/vänster, val av rad sker med pil upp/ner.

När numret på en rad har ändrats, måste det sparas med "enter", varpå numret på den aktuella raden skrivs till samtliga aktiva ingångar i larmdatorn. När numret är lagrat kommer texten "nummer sparad" fram på displayen, och man kan redigera nästa rad.

Det tar ca 1 sekund från att man tryckt enter tills texten "sparad ok" kommer fram.

Under denna tid låses menysystemet.

Efter det sista numret ska man välja "programslut" och trycka enter.

Larmkoderna för ingångarna kommer inte att påverkas av denna funktion, utan måste ändras via PC-programmet eller av återförsäljaren.

OBS! Funktionen "telefonlista" är inte standard, utan måste köpas till extra.

PC-Program

All konfigurering av TU-3Pi görs med hjälp av ett PC-program. Här kan man välja vilka telefonnummer som larmet ska ringa, vilka koder som ska skickas, tidsfördröjningar på larmingångarna, texter på displayen etc.

PC-program och programmeringskabel ingår inte som standard, utan måste köpas till extra.
OBS! PC-program och programmeringskabel ingår inte som standard, utan måste köpas till extra.

Talmodul

När talmodulen är ansluten kan TU-3Pi skicka förinspelade meddelanden istället för pip-koder.

Modulen har stöd för 32 larmmeddelanden.

Vilka meddelanden som ska spelas upp väljs vid installation.

För att spela in ett meddelande, gör enligt följande:

Tryck på "NO*" på talmodulen tills rätt meddelandenummer ("0" - "F") visas på displayen.

Tal 16-32 indikeras genom att lysdioden "X10" är tänd.

Håll inne "REC" och tala in meddelandet. Släpp sedan "REC".

Tryck på "PLAY" om du vill spela upp ett meddelande, som valts med "NO*".

Vid inspelning visas ljudnivån som ett streck på displayen. Om strecket ligger mestadels i botten bör du tala högre, och om det ligger mestadels i ovankant bör du tala lägre.

OBS! Talmodulen ingår inte som standard, utan måste köpas till extra.