



Centralenhet K600RF

Centralenhet K600 kan förses med mottagare för Keystone's trådlösa detektorerna som IR-detektor HPIR006, Magnetkontakt HWM006, Brandvarnare HSD006 och Handsändare HTX006.

Räckvidd

Radoräckvidden är normalt 100 meter i öppen terräng men kan variera inomhus beroende på planlösning, byggkonstruktion och tjockleken hos väggarna. Placeringen av centralenheten och detektorerna kan också påverka radoräckvidden och omgivande storkällor som andra trådlösa produkter. Försök att placera centralenheten så centralt som möjligt i förhållande till detektorerna undvik närhet till etallkonstruktioner. Börja med att placera centralenheten på den tänkta platsen programmerad för gångtest (Walk test) och testa kommunikationen från detektorerna från sina olika platser.

Kanaler

Radiosystemet använder olika kanaler för kommunikationen mellan detektorerna och centralenhetens mottagare. Försäkra dig om att detektorerna är inställda på korrekt kanal. Mottagaren har sex kanaler. Centralenheten distribueras med mottagarens anslutningar enligt följande.

Kanal 1 (Orange) ansluten till SET/UNSET för Aktivering - Deaktivering av larmet från handsändare HTX005.

Kanal 2 (Vit) Sektion 1 (ZONES 1)

Kanal 3 (Gul) Sektion 2 (ZONES 2)

Kanal 4 (Grön) Sektion 8 (ZONES 8) Låg batterispänning.

Kanal 5 (Lila) Sektion 6 (ZONES 6).

Kanal 6 (Blå) Sektion 7 (ZONES 8).

Kanalvalet sker med byglarna S1, S2 och S3 enligt respektive detektors manual.

Handsändare HTX006 levereras fabrikskonfigurerat med kanal 1. För aktivering av larmet tryck in handsändarens knapp under 3 till 5 och 1 till 3 sekunder för deaktivering.

Programmering

Mottagaren kan maximalt hantera 30 sändare. Innan larmet tas i bruk måste respektive detektors adress programmeras in i mottagarens minne.

Mottagaren är placerad på baksidan av centralenhetens kretskort. Lossa kretskortet anslut ackumulatormen. Knappa in användarkoden (1234) två ggr (andra gången för att kvittera larmet Tamper) och därefter servicekoden (9999) aktivera gångtesten genom att knappa in 9 för aktivering av testmenyn och 6 aktivering av gångtest.

Tryck in knappen SW2 på mottagaren. Den gröna lysdioden tänds. Börja med att aktivera handsändaren. Den gröna lysdioden slocknar. Upprepa proceduren för varje detektor. När inprogrammerad detektor aktiveras nästa gång hörs en ljudsignal och motsvarande sektions lysdiod tänds. Om en detektors adress redan finns i mottagarens minne blinkar den gröna lysdioden två gånger efter att SW2 har aktiverat inprogrammering. Blinkar den gröna lysdioden 5 gånger är minnet fullt. Mottagarens minne kan tömmas med följande metod. Bryt spänningsmatningen. Håll SW2 nere och anslut spänningen. Släpp SW2, mottagarens minne är nu nollställt.

Batterisparfunktion

Varje detektor har en batterisparfunktion. Denna kopplas in med att en bygel tas bort i respektive detektor enligt nedan.

ISAB INTERNATIONAL SECURITY AB

Headquarters:

Box 5129
SE-350 05
Växjö
Sweden
Tfn: (+46) (0)470 79 58 88
<http://www.is-ab.se>
Mail: info@is-ab.se
VAT: 5561099119023

Branch Torekov:

Junkersgatan 15
SE-260 93
Torekov
Sweden
Tfn: (+46) (0)431 36 44 70
<http://www.is-ab.se>
Mail: info@is-ab.se



HPIR006

Detektorn har en bygel W2 för in- och urkoppling av batterisparfunktionen. Med W3 inkopplad sänder detektorn en radiosignal inom 10 sekunders varje gång den aktiveras. Detta läge är användbart under installationen och utprovningen av detektorns räckvidd. När installationen och utprovningen är klar ska bygel W2 tas bort. Detektorn sänder aktiveringssignal två gånger inom 10 sekunder efter aktivering och ”sover” därefter i 3 minuter. För att ytterligare spara på batteriets kapacitet ska bygeln för den röda lysdioden tas bort. Se manualen. Koppla också ur lysdioden med bygel enligt manualen.

HWM006

Detektorn har en bygel S4 för in- och urkoppling av batterisparfunktionen. Med W3 inkopplad sänder detektorn en radiosignal inom 2 till 3 sekunder varje gång den aktiveras. Detta läge är användbart under installationen och utprovningen av detektorns räckvidd. När installationen och utprovningen är klar ska bygel S4 tas bort. Detektorn sänder aktiveringssignal två gånger inom 2 till 3 sekunder efter aktivering och ”sover” därefter i 30 sekunder.

Sabotageövervakning (TAMPER)

Kanal 5 kan alternativt användas som för överföring av sabotagelarm från detektorerna. Den lila kabeln ansluts i så fall till kretsplattans ingång TAMPER efter att bygeln har tagits bort och i stället anslutits till sektion 6 (ZONES 6). Kabeln ansluts till den vänstra av polskruvarna.

Så länge sabotagebrytaren är öppen sänder detektorn.

HPIR006

Detektorns sabotagebrytare kopplas in efter att bygel W5 har tagits bort.

HWM006

Detektorns sabotagebrytare kopplas in efter att bygel S5 har tagits bort.