

Bättre än väntat

Med GPS teknologi parat med GSM telefoni kan larm mer än att tjuta och skrämma.

Testat av Björn Genberg och Stefan Janelid
Text och foto Stefan Janelid



Larmets huvudenhet och den mycket lättskötta fjärrkontrollen.

RedKnows är en svensk produkt även om namnet är en engelsk ordlek. Det är väl lämpat för motorcyklar, båtar och entreprenadmaskiner – lätta att stjäla, dyra, med lönsam svart marknad. Husbilar stjäls inte i samma omfattning, marknaden för stulna fordon existerar knappast. Därför kan det vid en första tanke synas onödigt med ett positionslarm. Men icke så.

Vi har testat det mindre larmet, MiniFinder Sensor. Vill man ha fler funktioner köper man SBX-3. Samma tanke och teknik men mer utbyggbart. Dessutom ingår en sirén som skrämmer tjuven och en mikrofon så du kan lyssna på vad som sker i husbilen. Storebror ser dig är bara

förnamnet. Bästa tillbehöret till SBX-3 är nog ändå den trådlösa brand/rökvarnaren.

Installationen lät vi en larmtekniker göra då vi anser oss sakna den färdighet en snygg installation kräver. Man kopplar in larmet till 12 volt, monterar kopplingsboxen i vilken sensorerna ska pluggas in, monterar sensorn. Klart. Kopplingsboxen kommunicerar trådlöst med larmet. Faktiskt behövs inte ens 12 volts spänning – ett uppladdningsbart batteri sitter i larmet, dugligt för upp till sex månaders drift. Du kan alltså lägga larmet i vilket fordon du vill utan installation så länge du nöjer dig med positionslarmet. Installatören klagade lite på dåliga anvisningar. Det saknas uppgift

om huruvida säkring behövs till kopplingsboxen och i så fall hur kraftig. Inte heller framgår det hur många sensorer larmet tål. Vi valde en rörelsesensor, alternativet är magnetkontakt eller vattennivåvakt. Eller alla tre. Vibrationslarm är inbyggt i huvudenheten och känner av om någon slår sig in i bilen. IR-sensorn placerades så att den har fri sikt över bodelen och bodelsdörren.

I larmet finns en GPS-mottagare och en GSM-telefon. Ett SIM kort laddat med hundra kronor ingår. Larm ges genom att ett SMS skickas till max tre förvalda mobiltelefonnummer. I SMS:et noteras larmorsaken och var husbilen befinner sig. En länk till en kartbild står också i meddelandet – det fungerar alltså bäst med en telefon med internet. Om man inte har en sådan telefon kan man välja att få ett SMS med enbart positioner som man lägger in på ett kartverktyg på redknows hemsida.

Installationen tog fyra timmar, men då blev det också snyggt.



Vi valde en rörelseindikator. RedKnows IR sensor är känslig med kraftig vidvinkel.



SMS har inkommit, 12 voltsmatningen är urkopplad. Kanske någon har snott bilen och kopplat ur larmet?

Någon har gått in i bilen.

Jag ringer upp larmet och får ett SMS tillbaka som förutom en länk till positionskartan innehåller information om husbilens hastighet.

Här är bilen.

FYRA LARM ERBJUDS I MINIFINDER.

- 1: Inbrottslarm via IR sensor
- 2: Stöldlarm som larmar om bilen flyttas 250 meter från sin position. Kallas GeoFence, geografiskt staket. Kan ställas på olika radier.
- 3: Vibrationslarm
- 4: Larm ifall 12 voltsmatningen upphör eller batteriet blir för svagt. Bra funktion vintertid när risken är stor att batteriet förstörs om det laddas ur.

Alla larm sker genom ett SMS. Vilka som ska få SMS anger du på ditt personliga konto på redKnows hemsida. Där ställer du även in hur stort GeoFence du önskar, hur ofta larmet ska kontrollera sin position. Eventuellt byte av simkort registreras också där. När inställningarna är avklarade kan du enkelt aktivera och deaktivera funktionerna med tillhörande fjärrkontroll. Om du är utanför fjärrkontrollens räckvidd kan du via SMS aktivera och deaktivera funktionerna.

Vem som helst, eller ett begränsat antal – du väljer – kan ringa till larmet och få ett SMS i retur som anger husbilens position. Bra ifall du väntar besök och vill ha middagen redo i tid. Det höjer trafiksäkerheten eftersom föraren inte behöver svara i telefonen under färd. Han/hon ger dig helt enkelt numret till larmet innan avfärd. Kanske du lånat ut husbilen och vill se så farten hålls på rimlig nivå? Om du inte vill att någon ska kunna kontrollera din position kan du spärra larmet från alla nummer utom ditt. Det gör du på ditt konto på redKnows hemsida.

Om olyckan är framme eller om du behö-

ver hjälp och inte kan ringa själv kan du via fjärrkontrollen få larmet att sända ett SOS till förvalt mobilnummer.

Vi tycker:

Lätt att sköta och ger stora möjligheter. Till en början hade vi svårt att se nyttan med larmet för husbilsägare. Men efter testet har vi ändrat uppfattning. Bästa produkt för husbilsägaren är nog det större larmet, SBX-3. Några som definitivt bör skaffa ett modernt larm typ redKnows är de som hyr ut husbilen. Även ni som förvarar er bil utomhus och inte vill riskera sönderfruset batteri har nytta av larmets batterivakt, ställ in på 12V polspänning och få ett SMS när det är dags att ladda.

Se bara till så du väljer ett SIM kort från en teleoperatör som erbjuder god täckning. Det Telenor simkort som satt i vid leverans var odugligt i Hova.

Nu har vi ställt in alla parametrar på vårt personliga konto på RedKnows hemsida. Bara trycka på "Skicka inställningar" så är vi igång.

FAKTARUTA

Produkt Positionsalarm

Tillverkare AxttechAB, ägare av varumärket redKnows

Modell MiniFinder Sensor

Standardutrustning:

Huvudenhet med GPS antenn GSM modul och vibrations-sensor, kopplingsbox, laddare 220 volt till det interna batteriet, anslutning 12 volt, hållare till huvudenhet, fjärrkontroll, instruktionsbok, Telenor kontantkort laddat med 100:- samtals-tid

Tillbehör:

IR sensor (finns även magnetkontakt och vattennivåvakt), 12 volt laddare, extren GPS antenn,

Grundpris MiniFinder 4 595 kronor

Pris med IR-sensor 5 428:-

Tillverkare Axttech. 031-55 88 66, www.axtech.se

Parameter	Value
Användare 1:	+46708234426
Användare 2:	+46702515458
Användare 3:	
SOS-Mottagare:	+46708234426
MiniFinder skall vara sökbar av alla mobiler:	Ja
Storlek på geofence-området (uttrycks som radii):	250m
Känslighet på vibrations-sensorn:	Medan
Emerg på hastighet:	Av
Larma vid bortkopplad laddare:	Ja
Hur skall position visas i SMS:	Webbkort till karta
Geofence positionskontroll:	10

Skicka inställningar

OBSERVERA! Allt återställt MiniFinder till fabriksinställningarna behöver du endast göra om larmet byter ägare eller om du i samråd med Axttechs support kommit överens om det.

Fabriksåterställa MiniFinder