

Užívateľský manuál – Domáci alarm EVOLUTION II.

GSM Alarm Systém - SX Platinum

Vážený klient,

zakúpili ste si GSM Alarm Systém SX Platinum.

Dúfame, že výrobok uspokojí Vaše potreby a bude Vám slúžiť dlhú dobu.

Hlavné vlastnosti

Systém prostredníctvom bezdrôtových senzorov mnohých druhov zabezpečuje objekt. V prípade narušenia objektu (poplachu) spustí sirénu, následne telefonuje a zasiela SMS na vopred zadané číslo. Je možné nastaviť oneskorenie aktivácie alarmu pri vstupe i odchode. Tiež je možné ovládať alarm na diaľku prostredníctvom telefónu.

Heslá

- 🔒 **Systémové heslo** (prednastavené systémové heslo z výroby je 8888) – slúži pre zmenu nastavení zabezpečovacieho systému prostredníctvom klávesnice na centrálnom paneli
- 🔒 **Operačné heslo** (prednastavené operačné heslo z výroby je 1234) – slúži na deaktiváciu zabezpečovacieho systému prostredníctvom klávesnice na centrálnom paneli ako aj na aktiváciu a deaktiváciu a monitorovanie pomocou vzdialenej obsluhy z mobilného telefónu prostredníctvom SMS správy.

Upozornenie:

Systémové a operačné heslo nesmie byť rovnaké !

Aktivácia a deaktivácia alarmu

- 🔒 **Aktivácia (uviedenie) alarmu do režimu pohotovosť (pri odchode z domu)**

Aktiváciu je možné uskutočniť týmito spôsobmi:

- stlačením tlačidla s ikonou uzamknutého zámku na diaľkovom ovládači (kľúčenke)
- stlačením tlačidla AWAY na klávesnici centrálného panelu
- zaslaním SMS v tvare Operačné heslo (prednastavené z výroby je heslo 1234) a nasledované 1 (za účelom aktivácie) na telefónne číslo alarmu (ktoré doporučujeme

uložiť do kontaktov svojho telefónu ako Alarm)

Úspešná aktivácia je potvrdená zvukovým signálom: „**systém zaistený**“

Deaktivácia režimu pohotovost

Deaktiváciu je možné uskutočniť týmito spôsobmi:

- stlačením tlačidla s ikonou odomknutého zámku na diaľkovom ovládači (kľúčenke)
- zadaním Operačného hesla a stlačením # na klávesnici centrálného panelu
- zaslaním SMS v tvare Operačné heslo (prednastavené z výroby je heslo 1234) a nasledované 2 (za účelom deaktivácie) na telefónne číslo alarmu (ktoré doporučujeme uložiť do kontaktov svojho telefónu ako Alarm)

Úspešná deaktivácia je potvrdená zvukovým signálom: „**systém odistený**“

Ako odpovedať (reagovať) na telefonický poplach

Akonáhle Alarm spustí telefonický poplach, centrálny panel začne telefonovať na nastavené telefónne čísla, a to v poradí, v akom sú nastavené na pozíciách 51 až 56 (v pamäti prístroja).

Pokiaľ nikto z obvolávaných nezodvihne telefón, centrálny panel bude pokračovať (opakovať) v telefonovaní na nastavené čísla a to 3 x dookola.

Ak niekto z obvolávaných zodvihne telefón, alarm najskôr do vášho telefónu pustí 10 sekundovú nahrávku, napr.: "Prišlo k narušeniu objektu na Hlavnej ulici 555 Horná dolná".

Potom môžete zadať Vášmu Alarmu rôzne povely.

Pokiaľ na Vašom telefóne stlačíte:

- * môžete si prečítať SMS zaslanú Alarm systémom, kde sa dozviete, napr. že senzor číslo 03 umiestnený na balkónových dverách spustil poplach alebo že požiarny senzor číslo 07 spustil poplach.

Pozn.: čítaním SMS sa telefónny hovor nepreruší

- 1 alarm systém zastaví poplach, zostane v plnej pohotovosti, tzn. pokračuje v strážení domu a ukončí ďalšie telefonovanie

- 2 alarm systém zastaví poplach, systém bude deaktivovaný, tzn. systém nebude strážiť dom ale bude v režime pokoja
- 3 alarm systém vypne sirénu a aktivuje sa režim odposluchu v okolí centrálného panelu po dobu 30 sekúnd. Ak chcete odpočúvať priestor dlhšie, môžete stlačiť 3 na vašom telefóne opakovane. Odpočúvaním môžete skontrolovať, či napr. niekto nerozbíja vaše dvere alebo sa nepohybuje po vašom dome.

Spríevodka nastaveniami

Vloženie SIM karty

SIM karta - zvolte funkčnú SIM kartu od niektorého zo slovenských operátorov a presvedčte sa, že má dostatočný kredit, ev. paušál.

Skôr ako SIM kartu vložíte do Alarm systému, je veľmi dôležité si na tejto SIM karte zrušiť (zmazať) PIN kód, čo sa dá najlepšie urobiť na Vašom mobilnom telefóne (obvykle v MENU nastavenie telefónu).

***Pozn.:** SIM kartu vkladajte do prístroja iba vtedy, keď je prístroj úplne vypnutý (prepínač na hornej hrane prístroja v polohe OFF).*

SIM karta sa vkladá zo zadnej strany centrálného panelu. Biely kryt SIM karty sa vysunie posunom k hornej hrane centrálného panelu, ktorý odkryje lôžko pre SIM kartu. Strednú časť šedého lôžka pre SIM kartu je nutné najskôr posunúť cca 3 mm smerom k dolnej hrane základňovej stanice.

Opatrne vsuňte SIM kartu do vyklopenej časti lôžka kovovými kontaktmi SIM karty smerom dole a šikmým smerom k hornej hrane centrálného panelu.

Výklopnú časť lôžka so zasunutou SIM kartou sklopte späť, mierne zatlačte a posuňte strednú časť šedého lôžka 3 mm späť k hornej hrane centrálného panelu. Biely kryt nasuňte späť.

Napájací adaptér zasuňte do zásuvky. Konektor napájacieho adaptéru zasuňte do vstupu na hornej hrane centrálného panelu. Vstup je označený DC 12V Power. Centrálny panel je vybavený zabudovanou nabíjacou Li-Ion batériou, ktorá zaistí funkčnosť systému i pri výpadku prúdu po dobu cca 4 až 5 hod.

V priebehu výroby boli vložené batérie do všetkých detektorov i do diaľkového ovládania a tieto prvky už boli spárované s centrálnym panelom.

Nastavenie prístroja

Napájací adaptér je zapojený, na hornej hrane centrálného panelu zapnite prístroj posunom prepínača onačeneného ON/OFF do polohy ON.

Displej a kontrolky sa rozsvietia a následne sa ozve pípnutie.

Presvedčte sa, že v pravom hornom rohu displeja je indikovaná dostatočná sila signálu GSM pri ikone antény (GSM).

Všetky nastavenia je možné meniť iba pokiaľ je ikona zámku v pravej časti displeja "odomknutá", tzn. prístroj je v stave "deaktivácie" („disarm“) a zadaním Systémového hesla a následným stlačením tlačidla #.

Pokiaľ stlačíte akékoľvek nechcené tlačidlo, zmažete ho tlačidlom CALL na centrálnom paneli.

Vstup do režimu Nastavenie

Zadajte systémové heslo a potvrdte ho stlačením tlačidla #.

Prístroj prejde do režimu Nastavenie, čo potvrdí zvukovým signálom „**zadajte inštrukciu!**“

Pokiaľ behom 40 sekúnd nezadáte ďalšiu inštrukciu, prístroj ukončí režim Nastavenie.

Výstup z režimu Nastavenie

Prístroj sám vystúpi z režimu Nastavenie po 40 sekundách nečinnosti.

Tento proces je možné urýchliť stlačením tlačidla * a potvrdením tlačidla X.

Zmena systémového hesla

Zmenu hesla vykonávajú až potom, čo sa oboznámite s funkciami systému.

Prednastavené Systémové heslo je 8888.

Vstúpte do režimu Nastavenie (*systémové heslo a #*).

Na klávesnici centrálného panelu zadajte **kód 31** (stlačte čísla 3 a 1) a zadajte nové Systémové heslo, ktoré musí obsahovať 4 číslice, potvrdte stlačením tlačidla #.

Vykonaná zmena hesla je potvrdená zvukovým signálom „nastavenie kompletné“.

Zmena Operačného hesla

Zmenu hesla vykonávajúte až potom, čo sa oboznámite s funkciami systému.
Prednastavené Operačné heslo je 1234.

Vstúpte do režimu Nastavenie (*systemové heslo a #*).

Na klávesnici centrálného panelu zadajte **kód 30** (stlačte čísla 3 a 0) a zadajte nové Operačné heslo, ktoré musí obsahovať 4 číslice, potvrdte stlačením tlačidla #.

Vykonaná zmena hesla je potvrdená zvukovým signálom „**nastavenie kompletné**“.

Párovanie

Upozornenie:

Pri párovaní diaľkových ovládačov a detektorov (PIR, dverových...) je nutné mať zapnutý iba ten detektor, ktorý aktuálne párujete. Pokiaľ by boli zapnuté aj ostatné detektory, mohli by sa Vám omylom napárovať do nežiaducich pozícií.

Párovanie diaľkových ovládačov (klúčienky)

V štandardnom balení sú od výrobcu spárované obvykle dva diaľkové ovládače. Ďalším preto priradte čísla 3, 4 atď. Celkovo sa dá spárovať maximálne 8 diaľkových ovládačov.

Vstúpte do režimu Nastavenie (*systemové heslo a #*).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 20** (stlačte čísla 2 a 0) a ďalej stlačte tlačidlo zodpovedajúce poradovému číslu diaľkového ovládača, *napr. 3 pokiaľ párujete tretí kus diaľkového ovládania*.

Všetko je nutné potvrdiť stlačením tlačidla #.

Prístroj vydá zvukový signál „**kódovanie diaľkového ovládania**“.

Po zvukovom signály je nutné stlačiť akékoľvek tlačidlo na diaľkovom ovládači, ktorý vydá signál do centrálného panelu.

Úspešné párovanie je potvrdené zvukovým signálom „**kódovanie kompletné**“.

Pokiaľ pridávate ďalšie diaľkové ovládače, zoberte v úvahu ich poradové číslo, inak by ste si premazali predošlé, už spárované diaľkové ovládače.

Príklad: 203#, „kódovanie diaľkového ovládania“, potom stlačte akékoľvek tlačidlo na diaľkovom ovládači, po ktorom zaznie zvukový signál „kódovanie kompletné“

Vymazanie spárovaného diaľkového ovládača

Vstúpte do režimu Nastavenie (*systemové heslo a #*).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 21** (stlačte číslo 2 a 1) a ďalej stlačte tlačidlo zodpovedajúce poradovému číslu diaľkového ovládača, *napr. 3 pokiaľ chcete zrušiť spárovanie tretieho kusu diaľkového ovládača*.

Všetko je nutné potvrdiť stlačením tlačidla #.

Úspešné vymazanie diaľkového ovládača je potvrdené zvukovým signálom: **“vymazanie kompletne”**.

Príklad: 213#, “vymazanie kompletne”

Párovanie detektorov (bezdrôtový PIR detektor, bezdrôtový detektor na okno/dvere, poprípade ďalšie druhy)

V štandardnom balení sú od výrobcu spárované obvykle jeden kus bezdrôtového PIR detektora a jeden kus bezdrôtového detektora na okno/dvere. Ďalším preto priradte číslo 3,4 atď. Celkovo sa dá spárovať od 01 do 99 senzorov.

Bezdrôtový PIR detektor je potrebné zapnúť (posunom prepínača na boku senzoru do polohy ON).

Vstúpte do režimu Nastavenie (*systemové heslo a #*).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 23** (stlačte číslo 2 a 3) a ďalej stlačte tlačidlo zodpovedajúce poradovému číslu detektora, *napr. 03 pokiaľ párujete tretí detektor*.

Všetko je nutné potvrdiť stlačením tlačidla #.

Prístroj vydá zvukový signál **„kódovanie detektora“**.

Po zvukovom signály je nutné **vyprovokovať detektor**, ktorý vydá signál do centrálného panelu.

*Bezdrôtový PIR detektor prinútite vydať signál tak, že **napr. rukou zamáivate nad plastovým okienkom senzoru***.

*Bezdrôtový detektor na okno/dvere prinútite vydať signál tak, že **magnet (je v balení) priložíte tesne k pravej strane dverového detektora (blízko LED diód) a následne týmto magnetom pohnete v ľubovoľnom smere o viac ako 5 cm***.

Úspešné párovanie je potvrdené zvukovým signálom **„kódovanie kompletne“**.

Pokiaľ pridávate ďalšie detektory, zoberte v úvahu ich poradové číslo, inak by ste si premazali predošlé, už správne napáované detektory.

Príklad: 2303#, „kódovanie detektora“, potom následná aktivácia (vyprovokovanie) detektora, po ktorej zaznie zvukový signál „kódovanie kompletné“

Pozn.: v tomto prípade je dôležité zadať 03, t.j. nie iba 3 pokiaľ párujete tretí detektor

Vymazanie spárovaných detektorov

Vstúpte do režimu nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 24** (stlačte číslo 2 a 4) a ďalej stlačte tlačidlo odpovedajúce poradovému číslu detektoru, napr. **03** pokiaľ tušíte párovanie tretieho kusu detektoru.

Všetko je potrebné potvrdiť stlačením tlačidla #.

Úspešné vymazanie detektora je potvrdené zvukovým signálom: „**vymazanie kompletné**“.

Príklad: 2403#, „vymazanie kompletné“

Pozn.: Aj v tomto prípade je dôležité zadať 03, t.j. nie iba 3, pokiaľ párujete tretí detektor

Nastavenie hodín

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 32** (stlačte číslo 3 a 2) a ďalej stlačte tlačidlo zodpovedajúce:

- posledným dvom čísliciam roku
- dvom čísliciam mesiaca
- dvom čísliciam dňa
- dvom čísliciam hodiny
- dvom čísliciam minúty
- dvom čísliciam sekúnd

Všetko je potrebné potvrdiť stlačením tlačidla #.

Úspešné nastavenie hodín je potvrdené zvukovým signálom: „**nastavenie kompletné**“.

Príklad: 2013 máj 08, 09:14:00hod = 32130508091400#, „nastavenie kompletné“

Nastavenie telefónnych čísiel, na ktoré bude alarm telefonovať v prípade poplachu

Celkovo je možné zadať 6 telefónnych čísiel - **kód 51 až 56**

Najskôr si uvidíme príklad: prajete si, aby alarm telefonoval v prípade poplachu na tel. číslo: 0940 511 430

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 51** (stlačte číslo 5 a 1) pre prvé telefónne číslo a následne zadajte na klávesnici centrálného panelu požadované telefónne číslo.

Všetko je potrebné potvrdiť stlačením #.

Úspešné nastavenie telefónneho čísla je potvrdené zvukovým signálom: **“nastavenie kompletne”**.

***Príklad:** 510940511430#, “nastavenie kompletne”*

Obdobne postupujte aj pri zadávaní ďalších telefónnych čísiel, na ktoré bude alarm telefonovať v prípade poplachu.

***Príklad:** pre druhé telefónne číslo zadajte kód 52 (stlačte číslo 5 a 2) a zadajte druhé telefónne číslo a potvrdte stlačením tlačidla #*

Zrušenie telefónnych čísiel, na ktoré bude alarm telefonovať v prípade poplachu

***Príklad:** prajete si zrušiť volanie na tel. číslo 0940511430, ktoré je uložené pod kódom 51*

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 51** (stlačte číslo 5 a 1) a potvrdte stlačením tlačidla #.

Úspešné zrušenie telefónneho čísla je potvrdené zvukovým signálom: **“vymazanie kompletne”**.

Nastavenie telefónnych čísiel, na ktoré bude alarm zasielať SMS správy v prípade poplachu

Celkovo je možné zadať 3 telefónne čísla - **kód 57 až 59**

Najskôr si uvidíme príklad: prajete si, aby alarm zasielal SMS správu v prípade poplachu na tel. číslo: 0940 511 430

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 57** (stlačte číslo 5 a 7) pre prvé telefónne číslo a následne zadajte na klávesnici centrálného panelu požadované telefónne číslo, v našom príklade 0940 511 430

To všetko je nutné potvrdiť stlačením tlačidla #.

Úspešné nastavenie telefónneho čísla je potvrdené zvukovým signálom: „**nastavenie kompletne**“.

***Príklad:** 57605123456#, „nastavenie kompletne“*

Obdobne postupujeme aj pri zadávaní ďalších telefónnych čísiel, na ktoré bude alarm zasielať SMS správu v prípade poplachu.

***Príklad:** pre druhé telefónne číslo zadajte kód 58 (stlačte číslo 5 a 8) a zadajte druhé tel. číslo a potvrdte stlačením tlačidla #.*

***Pozn.:** Pokiaľ ste do nastavených telefónnych čísiel, na ktoré má alarm v prípade poplachu telefonovať a aj zasielať SMS, zadali pre obe možnosti rovnaké telefónne číslo, alarm najskôr zašle SMS a následne telefonuje.*

Zrušenie telefónnych čísiel, na ktoré bude alarm zasielať SMS správu v prípade poplachu

***Príklad:** prajete si zrušiť zasielanie SMS správy na telefónne číslo 0940 511 430, ktoré máte uložené pod kódom 59*

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #)

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 59** (stlačte číslo 5 a 9) a potvrdte stlačením tlačidla #.

Úspešné zrušenie telefónneho čísla je potvrdené zvukovým signálom: „**vymazanie kompletne**“.

Nastavenie času pravidelnej aktivácie režimu Pohotovosť (nastavenie časovača)

Režim pohotovosť je stav, kedy alarm stráži objekt a je schopný ihneď spustiť poplach. Celkovo sa dajú zadať 3 rôzne časovače pre aktiváciu režimu Pohotovosť - **kód 33 až 35**.

***príklad:** prajete si, aby sa alarm aktivoval do režimu Pohotovosť o 8:05 hod.*

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #)
Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 33** (stlačte číslo 3 a 3) **pre prvý časovač** a následne zadajte na klávesnici centrálného panelu tlačidlá zodpovedajúce:
hodine aktivácie časovača
minúte aktivácie časovača
To všetko je nutné potvrdiť stlačením tlačidla #.

Úspešné nastavenie je potvrdené zvukovým signálom: **“nastavenie kompletné”**.

V našom konkrétnom príklade: 330805#

Nastavenie času pravidelnej deaktivácie (vypnutie) režimu Pohotovosť (nastavenie časovača)

Pre každý z nastavených časovačov aktivácie režimu Pohotovosť sa musí následne použiť zodpovedajúci poradový kód pre vypnutie, t.j. **kód 36 až 38**.

***Príklad:** prajete si, aby sa alarm deaktivoval o 17:10 hod.*

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #)
Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 36** (stlačte číslo 3 a 6) **pre ukončenie prvého časovača** a následne zadajte na klávesnici centrálného panelu tlačidla zodpovedajúce:

- hodine deaktivácie časovača
- minúte deaktivácie časovača

Všetko je nutné potvrdiť stlačením tlačidla #.

Úspešné nastavenie je potvrdené zvukovým signálom: **“nastavenie kompletné”**.

V našom konkrétnom príklade: 361710#

Dočasné vypnutie funkcie časovačov, pokiaľ tieto boli v minulosti nastavené

Pokiaľ máme nastavenú pravidelnú aktiváciu a deaktiváciu časovača, použitie **kódu 39** slúži k dočasnému znemožneniu použitia funkcie časovača.

Napriek tomu sa nastavenie hodín a minút časovačov udržiava v pamäti.

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #)
Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 39** (stlačte číslo 3 a 9) a ďalej stlačte

tlačidlo 1 alebo 0.

1 pre zapnutie funkcie časovačov

0 pre vypnutie funkcie časovačov

Všetko je nutné potvrdiť stlačením tlačidla #.

Úspešné nastavenie je potvrdené zvukovým signálom: **“nastavenie kompletne”**.

Nastavenie časového oneskorenia pre uvedenie alarmu do režimu Pohotovosť (pri odchode z domu)

***Pozn.:** Táto funkcia má zmysel jedine vtedy, ak Alarm uvádzate do režimu Pohotovosť pomocou klávesnice na centrálnom paneli. Táto funkcia sa nepraktikuje, pokiaľ napr. pri odchode z domu uvediete alarm do režimu Pohotovosť pomocou diaľkového ovládača (kľúčenky) alebo pomocou SMS.*

Prednastavených z výroby je 60 sekúnd časového oneskorenia (centrálny panel 60 krát pípne - odpočítava).

Toto nastavenie je možné zmeniť na akúkoľvek hodnotu medzi 01 až 99 sekúnd.

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 44** (stlačte číslo 4 a 4) a ďalej stlačte tlačidlo zodpovedajúce počtu sekúnd časového oneskorenia, ktoré požadujete nastaviť.

Všetko je potrebné potvrdiť stlačením tlačidla #.

Úspešné nastavenie je potvrdené zvukovým signálom: **“nastavenie kompletne”**.

Nastavenie časového oneskorenia pre deaktiváciu režimu Pohotovosť (pri príchode domov)

***Pozn.:** Pre situácie, pri ktorých užívatelia nepoužívajú diaľkové ovládače (kľúčenku) je výhodné používať zabudovanú funkciu, kedy pri príchode domov môžu užívatelia deaktivovať alarm pomocou klávesnice na centrálnom paneli. Spustenie poplachu bude odložené na čas, ktorý si nastavíte. Pre správnu činnosť tejto funkcie je nevyhnutné niektoré detektory nastaviť ako detektor (zónu) s časovým oneskorením (bude popísané neskôr).*

Časové oneskorenie pri príchode domov je z výroby nastavené na 40 sekúnd. Toto

nastavenie sa dá zmeniť na akúkoľvek hodnotu medzi 01 až 99 sekúnd.

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 45** (stlačte číslo 4 a 5) a ďalej stlačte tlačidlo zodpovedajúce počtu sekúnd časového oneskorenia, ktoré si želáte nastaviť.

Všetko je potrebné potvrdiť stlačením tlačidla #.

Úspešné nastavenie je potvrdené zvukovým signálom: **“nastavenie kompletne”**.

Nahrание hlasovej správy, ktorú alarm následne použije, pokiaľ bude telefonovať na nastavené telefónne čísla v prípade poplachu

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 701** (stlačte čísla 7, 0 a 1) a potvrdte stlačením tlačidla #.

Následne centrálny panel krátko pípne a vy môžete nahráť 10 sekundový odkaz.

Napr.: "Prišlo k narušeniu objektu na Hlavnej ulici 555 Horná dolná"

Doporučené je nahráť odkaz zo vzdialenosti 30 cm od centrálného panelu a stredne nahlas.

Po uplynutí 10 sekúnd Vám bude Váš odkaz automaticky prehratý.

Nastavenie senzorov pre režim "Som doma" (Home)

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 61** (stlačte tlačidlo 6 a 1) a ďalej stlačte tlačidlá zodpovedajúce číslu detektora a následne zvolte, či má byť daný senzor:

- schopný vyvolať poplach - tlačidlo 1

- neschopný vyvolať poplach - tlačidlo 0

Potvrdte stlačením tlačidla #.

Úspešné nastavenie je potvrdené zvukovým signálom: **“nastavenie kompletne”**.

Uvedieme dva príklady

Prvý príklad: chcete v režime "Som doma" (Home), aby detektor dymu č. 12 bol schopný vyvolať poplach aj keď ostatné detektory budú neaktívne - 61121#

Druhý príklad: chcete v režime "Som doma" (Home), aby PIR detektor č. 03 v obývacej izbe nebol schopný vyvolať poplach, aj keď detektory dymu a napr. detektory strážiace plot zostanú aktívne - 61030#

Pozn.:

Pri príchode z práce domov, je možné veľmi pohodlne prejsť z režimu "Pohotovosť" (Away) do režimu "Som doma" (Home) jednoduchým stlačením menšieho tlačidla s vyobrazením blesku na diaľkovom ovládači (kľúčenke).

Z režimu "Pohotovosť" (Away) do režimu "Som doma" (Home) je možné prejsť tiež pomocou klávesnice na centrálnom paneli. Predpokladom však je, že detektory, ktoré strážia vstupnú cestu a dvere, musia byť nastavené ako detektory (zóny) s časovým oneskorením, ako je popísané vyššie. Behom tohto časového oneskorenia (prednastavené oneskorenie je 40 sekúnd) musí majiteľ zadať na klávesnici centrálného panelu Operačné heslo (prednastavené heslo je 1234), potvrdiť stlačením tlačidla # a potom eventuálne môže stlačiť tlačidlo HOME, ktorým uvedie alarm do režimu "Som doma".

Nastavenie pomenovania a určenie umiestenia jednotlivých senzorov vrátane určenia, ktorý senzor bude pracovať s časovým oneskorením

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 60** (stlačte číslo 6 a 0).

Stlačte tlačidlo zodpovedajúce poradovému číslu detektora 01 až 99 (PIR detektor, Detektor okno/dvere, atď.).

Ďalej stlačte:

- tlačidlo zodpovedajúce typu zóny:

- 1 reálny čas (poplach môže byť vyvolaný hneď)
- 2 40 sekúnd (alebo iné vami nastavené) oneskorenie
- 3 24 hodín (detektor napr. dymu stráži neustále)
- 4 bypass (pokiaľ chcete dočasne vyradiť z činnosti niektorý z nainštalovaných detektorov, napr. chcete niekoľko dní vetrať povalu bez nutnosti demontáže detektoru)

- tlačidlo zodpovedajúce druhu poplachu:

- 1 SOS (volanie o pomoc)
- 2 požiarny / dymový detektor
- 3 únik plynu
- 4 dvere
- 5 PIR detektor
- 6 okenné detektory
- 7 balkónové detektory
- 8 obvodové detektory (plot, záhrada)

- tlačidlo pre nastavenie sirény:
 - 0 OFF (nevydáva zvuky pri poplachu)
 - 1 ON (vydáva zvuk pri poplachu)


Všetko je nutné potvrdiť stlačením tlačidla #.

Úspešné nastavenie je potvrdené zvukovým signálom: **“nastavenie kompletne”**.

Príklad:

Chcete nastaviť požiarneho detektora č. 09 v kotolni tak, aby bol schopný spustiť poplach v prípade požiaru aj keď ste doma a na centrálnom paneli ste stlačením tlačidla HOME zvolili režim "Som doma" a prajete si, aby tento poplach bol hlučný, tzn. aby siréna húkala.

6009321#

 **Vyhradenie niektorých detektorov ako detektory s časovým oneskorením (pri príchode domov)**

Detektory je možné nastaviť tak, že niektoré nebudú v istej dobe aktívne a ostatné neaktívne, tzn. budú schopné ohlásiť poplach.

Môžete si nastaviť požiarneho dymového detektora, detektora strážiaci plot alebo zadnú bránu tak, aby boli v pohotovosti (schopné ohlásiť poplach), aj keď ste doma a všetky ostatné detektory v izbách a na chodbe sú deaktivované. Toho docielite nastavením jednotlivých detektorov.

***Príklad:** povedzme, že nechcete používať kľúčenku, tzn. pri príchode domov chcete odomknúť dvere a v chodbičke za rohom, kde máte na stene pripevnený centrálny panel, chcete na jeho klávesnici zadať operačné heslo, ktorým deaktivujete alarm (vypnete ho zo stavu Pohotovosť do stavu pokoja!) a potom eventuálne alarm prepnete do režimu "Som doma". Vstupné dvere vám dajme tomu strážia magnetický dverový detektor 01 a chodbičku pri vstupných dverách PIR detektor 02. Tieto dva detektory vyšlú signál do centrálného panelu ihneď potom, ako vstúpíte dverami do bytu. Aby nespustili poplach skôr, ako sa dostanete k centrálnemu panelu a zadáte operačné heslo (potvrdené#), je nevyhnutné tieto dva detektory nastaviť ako detektory (zónu) s časovým oneskorením.*

V tomto príklade zadajte 6001241#

***Tzn.** kódom 60 sme nastavili dverový detektor 01 pre časové oneskorenie 2, jedná sa o dverový senzor 4 a v prípade narušenia objektu, alebo keď nestihnete nastavený čas časového oneskorenia, spustí sa siréna 1*

A ďalej v tomto príklade zadajte 6002251#

Tzn. kódom 60 sme nastavili PIR senzor 02 (aj keď nie je v hale) na časové oneskorenie 2, jedná sa o "Hall" (PIR) senzor 5 a v prípade narušenia objektu alebo keď nestihnete nastavený čas časového oneskorenia, spustí sa siréna 1

Nastavenie zapnutia/vypnutia krátkeho upozorňovania externej (prídavnej) sirény

Pri každom zapnutí/vypnutí reproduktor centrálného panelu hlasom oznámi aktiváciu a deaktiváciu.

Externá siréna môže redundantne oznamovať obdobné oznámenia pomocou jedného krátkeho pípnutia pri aktivácii a dvoch krátkych pípnutí pri deaktivácii.

Túto popisovanú oznamovaciu redundantnosť sirény je možné generálne (trvalo) vypnúť alebo zapnúť. (Nejedná sa o húkanie pri poplachu, ide iba o oznamovaciu funkciu.)

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 75** (stlačte číslo 7 a 5) a ďalej stlačte tlačidlo 0 alebo 1.

0 nevydáva upozorňovací zvuk (pípnutie)

1 vydáva upozorňovací zvuk (pípnutie)

Všetko je nutné potvrdiť stlačením tlačidla #

Úspešné nastavenie je potvrdené zvukovým signálom: **“nastavenie kompletne”**.

Príklad: Povedzme, že vám postačuje upozornenie hlasom z reproduktoru centrálného panelu a nechcete byť navyše upozorňovaný pípaním sirény.

V takomto prípade zadajte na klávesnici centrálného panelu: 750#

Nastavenie sirény v režime SOS (privolanie si pomoci)

Zariadenie je schopné spustiť poplach, telefonovať a zaslať SMS na nastavená tel. čísla (viď vyššie) aj keď nedošlo k narušeniu objektu:

- stlačením tlačidla s ikonou zvončeka na diaľkovom ovládači (kľúčénke)
- stlačením tlačidla ALARM na centrálnom paneli

Privolať si v núdzovej situácii pomoc je možné vo všetkých režimoch (i keď je zariadenie deaktivované, aktivované, alebo v režime "Som doma").

Pre režim SOS je možné generálne nastaviť, či siréna bude alebo nebude húkať.

Príklad: *Prajete si, aby pri núdzovom poplachu SOS (privolanie si pomoci) alarm nielen telefonoval na nastavená tel. čísla, ale aj spustil sirénu.*

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 76** (stlačte číslo 7 a 6) a ďalej stlačte tlačidlo 0 alebo 1

0 nevydáva upozorňovací zvuk (pípnutie)

1 vydáva upozorňovací zvuk (pípnutie)

Všetko je potrebné potvrdiť stlačením tlačidla #

Úspešné nastavenie je potvrdené zvukovým signálom: **"nastavenie kompletne"**.

Príklad: 761#

Generálne zapnutie/vypnutie hlasového upozornenia, ktoré ohlasuje aktiváciu a deaktiváciu alarmu

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 83** (stlačte číslo 8 a 3) a ďalej stlačte tlačidlo 0 alebo 1.

0 nevydáva hlasové upozornenie

1 vydáva hlasové upozornenie

Všetko je potrebné potvrdiť stlačením tlačidla #

Úspešné nastavenie je potvrdené zvukovým signálom: **"nastavenie kompletne"**.

Generálne zapnutie/vypnutie hlasového upozornenia, ktoré ohlasuje všetky úkony pri najrôznejších nastaveniach.

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 84** (stlačte číslo 8 a 4) a ďalej stlačte tlačidlo 0 alebo 1

0 nevydáva hlasové upozornenie

1 vydáva hlasové upozornenie

Všetko je potrebné potvrdiť stlačením tlačidla #.

Úspešné nastavenie je potvrdené zvukovým signálom: **“nastavenie kompletne”**.

Kontrola IMEI prístroja

Vstúpte do režimu Nastavenie (systémové heslo a #).

Zadajte na klávesnici centrálného panelu **kód 88** (stlačte číslo 8 a 8) a ďalej stlačte tlačidlo #.

Uvedenie prístroja do pôvodného nastavenia (Faktory Reset)

Na klávesnici centrálného panelu zadajte **kód 95175308246** a potvrdte stlačením tlačidla #.

Vymažú sa všetky nastavenia, odpárujú sa všetky detektory aj diaľkové ovládače (kľúčenky), a taktiež sa vymažú všetky užívateľom nastavené telefónne čísla.

Diaľkový ovládač (kľúčenka)

Diaľkový ovládač obsahuje štyri tlačidlá:

Aktivácia - väčšie tlačidlo s ikonou uzamknutého zámku: aktivuje alarm pre situáciu, keď nie je nikto doma, všetky detektory sú aktívne (režim Pohotovosť)

Deaktivácia - väčšie tlačidlo s ikonou odomknutého zámku: deaktivuje všetky detektory i centrálny panel (stav pokoja)

SOS tlačidlo - malé tlačidlo s ikonou zvončeka: aktivuje okamžitý núdzový poplach, napr. v prípade lúpežného prepadnutia, za situácie keď je alarm vypnutý v deaktivovanom režime. Systém vyvolá poplach, rozošle SMS a bude volať na prednastavená tel. čísla

Aktivácia režimu "Som doma" - malé tlačidlo s ikonou blesku: aktivuje alarm pre situácie, keď je niekto doma, tzn. niektoré detektory sú deaktivované a aktívne zostávajú iba tie detektory, ktoré sme nastavili ako 24h. Ľudia v dome sa tak môžu pohybovať bez vyvolania poplachu.

Pre dobrý príjem signálu z diaľkového ovládača doporučujeme podržať príslušné tlačidlo na ovládači vždy po dobu cca 1 sekundy. Pokiaľ si nieste istý, či centrálny panel prijal signál z diaľkového ovládača, stlačenie príslušného tlačidla zopakujte.

Bezdrôtové PIR detektory

Doporučujeme inštalovať PIR detektory do rohu miestností tak, aby svojim zorným uhlom pokrývali celú miestnosť. Je dôležité vybrať taký roh miestnosti, do ktorého nesvieti slnko. Pokiaľ v objekte používate viac senzorov, je vhodné si ich očíslovať na zadnej strane.

PIR detektory sú napájané 9V batériami 6F22.

Upozornenie: *nutné používať iba komponenty rady SX, týka sa to najmä sirén a napájacích adaptérov do siete, na poškodenie prístroja po použití iných komponentov sa nevzťahuje záruka.*

Technické parametre:

Jednotka GSM Alarmu

Prevádzkové napätie: DC12V/1A

Standby odber : menej ako 55 mA

Odber pri vysielaní : menej ako 450 mA

Vzdialenosť bezdrôtového príjmu >= 100

Frekvencia HF časti : 433 MHz

GSM frekvencie : GSM 850/900/1800/1900 MHz

Operačné napätie: DC12V, AC 220/110V

Siréna

Hlasitosť: 110dB

Podmienky správnej funkčnosti: Teplota -10 C+ 40 C, Vlhkosť <= 90 %

Bezdrôtový PIR detektor

Napájací zdroj: DC 12V (vnútorná 9 V batéria 23A)

Standby odber: ≤ 20 mikro Ampér

Prúd pri vysielaní ≤ 15 mA

Frekvencia: 433 MHz

Dosah RF signálu: 100 m (vo voľnom teréne)

Podmienky pre prevádzku: Teplota -10 C+ 40 C, Vlhkosť ≤ 90 %

Diaľkové ovládanie

Napájací zdroj: DC 12 V (vnútorná DC 12 v batéria)

Standby odber: 0

Odber pri vysielaní : ≤ 15 mA

Frekvencia: 433 MHz

Dosah RF signálu: 100 m (vo voľnom teréne)

Neumiestňujte centrálny panel a komponenty systému blízko zariadení, ktoré môžu emitovať silné elektromagnetické rušenie (napr. motory, počítače, atď.)

Základňovú stanicu alarmu umiestnite na skryté miesto.

Prístroj nesmie byť zakrytý pre jednoduchý odvod tepla.

Alarm je vyrobený iba pre vnútorné použitie (v budove).

Aby ste prístroj uchovali v dobrom stave a zaistili jeho bezpečnú prevádzku, je nutné, aby ste tento manuál dodržovali!