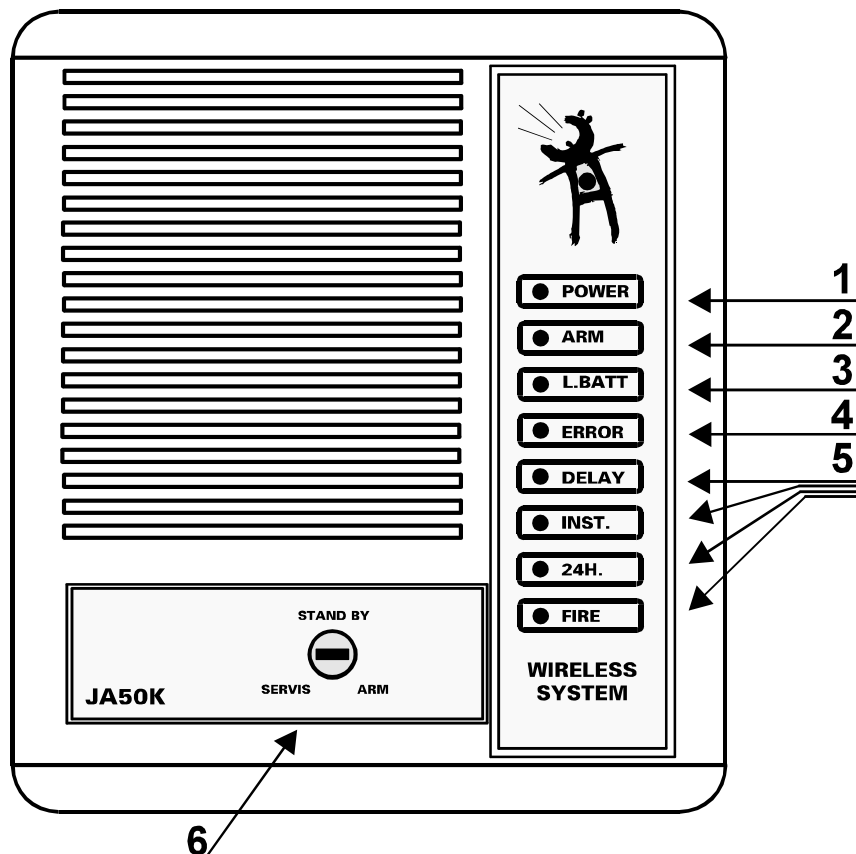




- 1 POWER** - zelená signálka, potvrdzuje správnu činnosť sieťového napájania
- 2 ARM** - žltá signálka, svitom potvrdzuje zapnutie strážiaceho stavu. Ak tato signálka pomaly bliká, beží odchodové oneskorenie. Ak bliká rýchlo, beží príchodové oneskorenie.
- 3 L.BATT** - žltá signálka, ktorá blikaním upozorňuje na blížiacu sa vybitie batérie v niektorom zo snímačov.
- 4 ERROR** - červená signálka, upozorňuje na poruchový stav. Ak táto signálka bliká a zároveň nesvieti signálka POWER, jedná sa o výpadok sieťového napájania. Keď svieti signálka trvalo, je ústredňa vyradená prepnutím do servisného režimu.
- 5 DELAY, INSTANT, 24H, FIRE** - červené signálky strážiacich slučiek. (DELAY - oneskorená, INSTANT - okamžitá, 24H - sabotážna/tiesňová, FIRE - požiar). Ak niektorá z nich bliká, jedná sa o informáciu, že od predošlého zapnutia do strážiaceho stavu došlo v príslušnej slučke k vyvolaniu poplachu (tzv. pamäť poplachu). Pamäť sa ruší novým zapnutím do strážiaceho stavu (skontrolujte však objekt).
- 6 OVLÁDACÍ KLÚČÍK** - prepína nasledujúce prevádzkové režimy: SERVIS - v tomto stave je možné manipulovať so snímačmi (výmena batérií), testovať funkciu snímačov alebo nastavovať vlastnosti ústredne. STAND BY - bežný pracovný režim, v ktorom je ústredňa ovládaná diaľkovým ovládaním (alebo klávesnicou). ARM - ručné zapnutie do strážiaceho stavu. Tento spôsob obsluhy je núdzovým riešením pri strate diaľkového ovládača.

ZÁKLADNÉ PREVÁDZKOVÉ STAVY :

STRÁŽENIE - v tomto stave aktivácia ktoréhokoľvek snímača vyvolá poplach (u oneskorenej slučky až po uplynutí príchodového oneskorenia).

VYPNUTÉ STRÁŽENIE - v tomto stave nereaguje systém na pohyb ľudí v objekte. Ak by však došlo k pokusu o poškodenie niektorého snímača alebo ústredne, poplach sa spustí (24hodinová slučka strážia neoprávnene). Rovnako signál z tiesňového tlačidla a zo snímača dymu (ak je inštalovaný) môže poplach vyvolať (požiarna slučka).

POPLACH - ak dôjde k vyvolaniu poplachu, ústredňa zapne sirénu a prípadne aj ďalšie pripojené zariadenia (telefónny hlásič, vnútornú sirénu atď.). Poplach bude trvať zvolenú dobu (z výroby 5 minút). Potom sa ústredňa opäť automaticky prepne do strážiaceho stavu (informácia o poplachu sa ukladá do pamäte). Poplach je možné vypnúť diaľkovým ovládačom.

SERVISNÝ STAV - Ak je ovládací kľúčik prepnutý do pozície SERVIS, je možné overovať funkciu jednotlivých snímačov, vymieňať batérie v snímačoch a realizovať zásahy do nastavenia systému (viď. inšalačný návod). V servisnom stave nemôže dôjsť k vyvolaniu poplachu.

OVLÁDANIE SYSTÉMU

Zariadenie sa normálne ovláda diaľkovým ovládačom (alebo bezdrôtovou klávesnicou JA-50D). V prípade potreby ho je tiež možné ovládať kľúčikom. Kľúčik však používajte iba pre prepínanie do servisného režimu, alebo pre núdzové ovládanie (napr. ak stratíte diaľkový ovládač).

Kľúčikom teda za normálnych podmienok nastavte polohu STAND BY a potom si ho uložte.

Zapnutie STRÁŽENIA

Zatlačte tlačidlo diaľkového ovládača. Ústredňa jeden krát pípne a začne blikáť signálka ARM. Po dobu, ktorú trvá, plynie tzv. odchodové oneskorenie (je nastaviteľné, z výroby je nastavených 20 sekúnd). V tejto dobe ešte môžete aktivovať snímače zaradené do oneskorenej slučky, bez toho, aby bol vyvolaný poplach. Akonáhle sa signálka ARM rozsvieti naplno, strážia už všetky slučky. V priestore stráženom detektormi pohybu nesmú zostať žiadne domáce zvieratá, doporučuje sa zároveň zavrieť všetky okná (zabrániť pohybu záclon).

Poznámka: Všetky snímače systému sú pripravené k okamžitej reakcii najneskôr do 5 minút od predošlej aktivácie (od opustenia stráženého priestoru).

Vypnutie STRÁŽENIA

Zatlačte tlačidlo diaľkového ovládača. Ústredňa dvakrát pípne a zhasne signálka ARM. Ak vypínate ústredňu až po vstupe do objektu a aktivovali ste snímač oneskorenej slučky musíte ústredňu vypnúť počas tzv. príchodového oneskorenia (je nastaviteľné, z výroby je nastavených 20 sekúnd). Príchodové oneskorenie je signalizované rýchlym blikaním signálky ARM a zvukovým signálom ústredne (ak pri inštalácii nebola rozpojená prepojka BUZZER ON - viď. inšalačný manuál časť 7.5).

Ak pri vypnutí ústredňa pípne trikrát, snaží sa upútať Vašu pozornosť. Skontrolujte preto pohľadom ovládací panel. Význam jednotlivých signálov viď. Popis ovládacieho panelu.

Zrušenie POPLACHU

Ak dôjde vo Vašej prítomnosti k vyvolaniu poplachu, môžete ho zatlačením tlačidla diaľkového ovládača vypnúť. Na ovládacom paneli zostane blikáť signálka slučky, ktorá poplach vyvolala.

(Ak by došlo k opätovnému zapnutiu poplachu v sabotážnej slučke 24H, jedná sa zrejme o poškodenie niektorého snímača. V takom prípade odstavte ústredňu z činnosti otočením kľúčika do polohy SERVIS a skontrolujte objekt.)

Tiesňové tlačidlo PANIC

Každý diaľkový ovládač môže byť použitý k vyvolaniu okamžitého poplachu v prípade núdze. Ak stlačíte tlačidlo ovládača a podržíte ho dlhšie ako 2 sekundy, spustí sa poplach (24H slučka).

Núdzové ovládanie kľúčikom

Ak stratíte diaľkový ovládač a vrátite sa do stráženého objektu, je možné systém vypnúť zo strážiaceho režimu kľúčikom. V takom prípade najskôr kľúčik zapnete do polohy ARM a potom späť do STAND BY.

Kľúčikom je tiež možné strážiaci režim zapnúť – poloha ARM (musí sa potom tiež kľúčikom vypnúť).

Ovládanie klávesnicou JA-50D

Ak je systém doplnený klávesnicou, ovláda sa strážiaci stav ústredne zadáním uživateľského kódu (má rovnaký účinok ako stlačenie diaľkového ovládača). Okrem toho má klávesnica tzv. tiesňový kód. Zadáním tohto kódu je možné vyvolať PANIC poplach. Tiesňový poplach však klávesnica vyvolá tiež vtedy, keď dôjde k prekročeniu počtu neúspešných pokusov o zadanie platného kódu, alebo keď by došlo k neoprávnenej manipulácii s klávesnicou. Ovládacie kódy klávesnice môže užívateľ jednoducho zmeniť. Použitie JA-50D je výhodné hlavne v objektoch, kde systém ovláda viac osôb.

ÚDRŽBA SYSTÉMU

Zariadenie nevyžaduje žiadnu špeciálnu údržbu. Iba v snímačoch a v diaľkovom ovládači je potrebné občas vymeniť batériu.

Životnosť batérie v diaľkovom ovládači je pri normálnej prevádzke zhruba 1rok. Ak začne slabnúť dosah diaľkového ovládača, otvorte ho a vymeňte batériu (typ Jablotron BAT-12 alebo L1028 12V).

Výmena batérií v detektoroch

Každý snímač automaticky stráži stav svojej napájacej batérie. Ak sa približuje jej vybitie, informuje včas ústredňu. Blikajúca signálka L.BATT Vás upozorní, že niektorý snímač potrebuje výmenu batérie. Vyhľadanie tohto snímača je jednoduché. Červená signálka snímača je počas normálnej prevádzky stále zhasnutá. Ak však aktivujete snímač, ktorého batéria slabne, červená signálka zabliká.

U snímačov pohybu osôb potom stačí iba prejsť okolo a ten, ktorý potrebuje novú batériu, sa zablikaním signálky sám prihlási. Podobne pracuje signálka na univerzálnom vysilači JA-50T (ak zabliká je aktivovaný vstup - napr. dverný kontakt). Ovládacia klávesnica JA-50D má pre nízke napätie batérie samostatnú signálku, dymový snímač JA-50S hlási pokles batérie akusticky. Všetky uvedené prvky tiež informujú ústredňu (signálka L. BATT).

Postup výmeny batérie

Najskôr prepnete kľúčik ústredne do polohy SERVIS. Potom otvorte kryt snímača vyberte starú batériu a počkajte 1 minútu. Vložte novú batériu, zatvorte kryt snímača, počkajte 1minútu (kvôli stabilizácii) a opäť zapnite ústredňu (kľúčik do polohy STAND BY).

Používajte iba značkové alkalické batérie 9V. Životnosť kvalitnej batérie v snímači je v bežnej prevádzke niekoľko mesiacov.

Skúšanie systému a jeho rozširovanie

Všetky informácie o skúšaní, zmenách nastavenia alebo rozširovaní systému nájdete v inštalačnom manuáli. Pred akoukoľvek manipuláciou so snímačmi, klávesnicou alebo ústredňou, nezabudnite najskôr prepnúť ústredňu do režimu SERVIS.

Testovanie jednotlivých snímačov je opísané v návode pre konkrétny typ snímača.

Ďakujeme, že ste si zakúpili tento výrobok a želáme Vám veľa spokojnosti s jeho funkciou. Naši technici a distribútori sú Vám ochotní kedykoľvek poskytnúť radu alebo pomoc pri inštalácii, prevádzke alebo rozširovaní systému.

BEZDRÔTOVÝ ZABEZPEČOVACÍ SYSTÉM

JA-50

užívateľský návod

verzia 1.4

