

# Bezdrôtový akustický signalizátor UC-260

Signalizátor je možné použiť ako sirénu, zvonček alebo zvukové upozornenie na aktiváciu snímača (otvorenie dverí, pohyb osôb a pod.), ale aj ako jednoduchý minialarm. Spolupracuje s bezdrôtovými prvkami Jablotron. Môže byť použitý ako súčasť zabezpečovacieho systému (JA-60, JA-63, JA-65), alebo aj samostatne s bezdrôtovými tlačidlami (RC-11, RC-40, RC-22, RC-28, RC-60) a s bezdrôtovými detektormi série JA-60. Signalizátor je schopný reagovať na podnety z viacerých rôznych prvkov (tlačidlá, snímače, ústredňa) a rôznym podnetom je možné nastaviť odlišné zvuky alebo melódie. Nastaviteľná je aj hlasitosť. Pri spolupráci so zabezpečovacím systémom dokáže UC-260 okrem intenzívneho zvuku sirény vydávať aj potvrdzovacie signály (zapnutie, vypnutie).

## Technické parametre

|                              |                                                                                   |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Napájanie                    | 230V, 50Hz                                                                        |
| priemerná spotreba           | 1,5W                                                                              |
| zvuky (melódie)              | 8 voliteľných pre tlačidlá a detektory<br>zvuk sirény alarmu 110dB/1m             |
| max. počet periférií         | tlačidlá a snímače – celkom až 8x<br>zabezpečovacia ústredňa – 1x (JA-60, 63, 65) |
| trieda ochrany podľa EN60950 | II                                                                                |
| pracovná frekvencia          | 433,92MHz                                                                         |
| pracovné prostredie          | vnútorné všeobecné -10°C až +40°C                                                 |
| stupeň krytia                | IP40 podľa EN 60529, IEC 529                                                      |
| mechanická odolnosť          | IK08 podľa EN 50102                                                               |

Jablotron týmto vyhlasuje, že tento detektor UC-260 vyhovuje technickým požiadavkám a ďalším ustanoveniam smernice 1999/5/ES (NV č. 443/2001 Z.z.), ktoré sa na tento výrobok vzťahujú. Originál vyhlásenia o zhode nájdete na stránkach [www.jablotron.sk](http://www.jablotron.sk).

## Inštalácia

Zasuňte zariadenie do sieťovej zásuvky. Signalizátor nesmie byť blízko veľkých kovových predmetov, alebo iných prekážok rádiové komunikácie.

## Prvotné priradenie prvkov

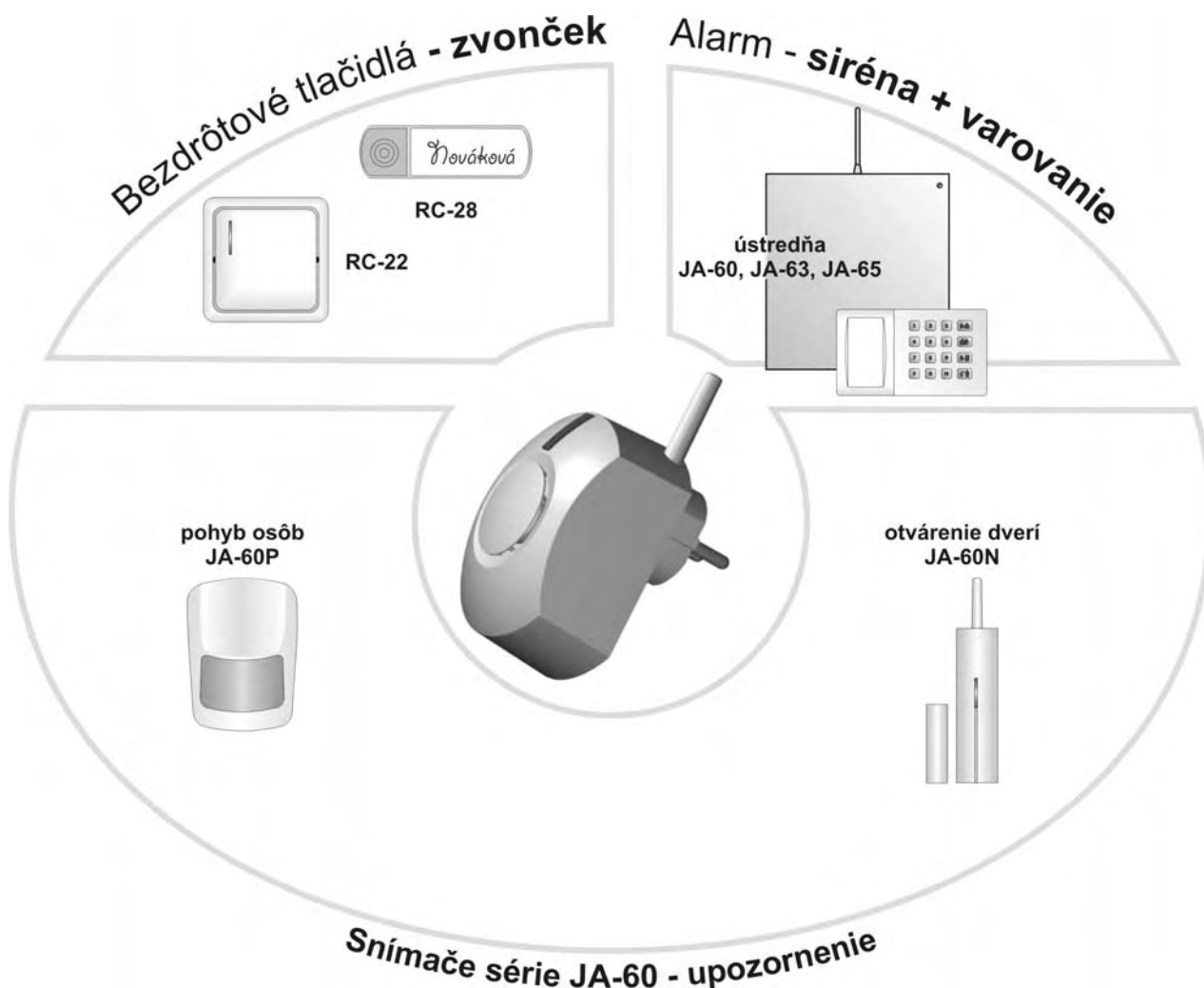
1. Na signalizátore stlačte a držte tlačidlo.
2. Zasuňte ho do zásuvky a držte tlačidlo pokiaľ sa ozvú 2 pípnutia.
3. Uvoľnite tlačidlo – signálka blíkajú = učiaci režim.
4. Naučte periférie:
  - **tlačidlo - zvonček** (RC-11, 40, 22, 28, 60) naučíte stlačením tlačidla – resp. aktivovaním vstupov; opakovaním stlačenia je možné vybrať požadovaný zvuk (melódiu).
  - **detektor - upozornenie** (JA-60) naučíte zapojením batérií do detektora; opakovaným stlačením sabotážneho kontaktu v detektore (tamper) je možné vybrať požadovanú melódiu.
  - **ústredňa – alarm, varovanie** (JA-60, JA-63 alebo 65) - v programovacom režime ústredne zadajte z klávesnice sekvenciu 299.
5. Priradiť je možné max. 8 tlačidiel a detektorov plus 1 ústredňu poplachového systému JA-6x.
6. Učiaci režim ukončíte krátkym stlačením tlačidla signalizátora.

Vstup do učiaceho režimu vyššie uvedeným spôsobom, vymaže všetky skôr priradené prvky.

## Pridanie ďalších prvkov, zmena vlastností

Ak chcete počas užívania výrobku pridať ďalšie tlačidlá a detektory alebo chcete existujúcim vybrať iný zvuk:

1. Odpojte signalizátor zo siete a počkajte 5 s.
2. Zapojte ho opäť do siete.
3. Po zapnutí sa rozsvieti signálka, stlačte ju a držte.
4. Keď sa ozve pípnutie, uvoľnite - signálka blíkajú = učiaci režim.



#### 5. Priučte nové periférie (alebo vyberte iný zvuk):

- **tlačidlo** - (RC-11, 40, 22, 28, 60) naučíte stlačením tlačidla zvonček alebo pripojením vstupov; opakovaním stlačenia je možné vybrať požadovaný zvuk (melódiu)
- **detektor** - (JA-60) naučíte zapojením batérií do detektora; opakovaným stlačením sabotážneho tlačidla v detektore je možné vybrať požadovanú melódiu
- **ústredňa - alarm** (JA-60, 63 alebo 65) v programovacom režime ústredne zadajte z klávesnice sekvenciu 299

#### 6. Priradiť je možné max. 8 tlačidiel a detektorov, plus 1 ústredňu poplachového systému JA-6x.

#### 7. Učiaci režim ukončíte krátkym stlačením tlačidla signalizátora.

### Vymazanie všetkých priradených prvkov

Držte stlačené tlačidlo zatiaľ čo zapínate signalizátor do siete kým sa neozvú dve pípnutia, tým došlo ku vymazaniu prvkov a môžete priamo naučiť nové prvky.

### Zmena hlasitosti

- Signalizátor ponechajte zapnutý, stlačte a držte jeho tlačidlo.
- Po 2 s sa prehrá signál s novo nastavenou hlasitosťou.
- Tlačidlo uvoľnite.

*Uvedeným spôsobom je možné hlasitosť prepínať medzi základnou a hlasitou (základná – hlasitá – základná ...). Zmena hlasitosti nemá žiadny účinok na intenzitu zvuku sirény.*

### Bezdrôtový zvonček

Po stlačení bezdrôtového tlačidla, vydá signalizátor zvuk, ktorý bol tlačidlu priradený. Rôznym tlačidlám je možné nastaviť rôzne zvuky a rozlíšiť, ktoré tlačidlo bolo stlačené. Viacerým tlačidlám je však možné priradiť aj rovnaký zvuk. Už priradenému tlačidlu je možné zvuk zmeniť. Pre zmenu zvuku postupujte tak, ako keď pridávate ďalší prvok. Po otvorení učiaceho režimu si tlačidlom nakrokuje požadovaný zvuk.

### Akustická signalizácia aktivovaného detektora

Ak je priradený snímač aktivovaný, vydá signalizátor zvuk, ktorý bol vybraný počas priradenia. V prípade potreby je možné tento zvuk zmeniť – viď. Pridávanie ďalších prvkov, zmena vlastností.

Signalizátor môže reagovať na signál snímača, ktorý je súčasne aj sledovaný zabezpečovacím systémom (t.j. snímač môže byť naučený do viacerých rôznych zariadení). Tak napríklad, dverný snímač môže vyvolať akustické upozornenie a zároveň informovať ústredňu poplachového systému, že niekto vstúpil.

#### Poznámka:

- 1/ detektor pohybu osôb JA-60P má po každom zaznamenanom pohybe časovú medzeru funkcie (5 alebo 1 minútu – nastaviteľné v detektore). Neupozorňuje zvukom pri častejšom pohybe osôb.
- 2/ pre akustickú signalizáciu sa nepoužívajú požiarne snímače

### Siréna zabezpečovacieho systému

Ak je ku signalizátoru priradená ústredňa poplachového systému, signálka UC-260 kopíruje stav výstupu PgY ústredne. Na ústredni je možné nastaviť povolenie poplachu bezdrôtovou sirénou (parameter 38x) a akustickou signalizáciou počas odchodového a príchodového oneskorenia (parametre 33x, 34x, 35x). Signalizácia hlasitého potvrdenia zaistenia a odistenia je voliteľná. Zapne sa dvojitém naučením ústredne do sirény:

1. Prvé naučenie potvrdí jedno pípnutie. Potvrdzovací signál nebude generovaný, bez ohľadu na nastavenie tejto signalizácie v ústredni.
2. Druhé naučenie potvrdia dve pípnutia. UC-260 bude vždy akusticky potvrdzovať zaistenie a odistenie systému.

Obidve možnosti je možné prepínať opätovným naučením ústredne.

#### Poznámka: