

# Bezdrátový akustický signalizátor UC-260

Signalizátor lze užit jako sirénu, zvonek či zvukové upozornění na aktivaci snímače (otevření dveří, pohyb osob apod.) a také jako jednoduchý minialarm. Spolupracuje s bezdrátovými prvky Jablotron. Může být užit jako součást zabezpečovacího systému (JA-60, JA-63, JA-65), nebo i samostatně s bezdrátovými tlačítky (RC-11, RC-40, RC-22, RC-28, RC-60) a s bezdrátovými snímači řady JA-60. Signalizátor je schopen reagovat na podněty z více různých prvků (tlačítka, snímače, ústředna) a různým podnětům je možno nastavit odlišné zvuky či melodie. Nastavitelná je též hlasitost. Při spolupráci se zabezpečovacím systémem umí UC-260 kromě intenzivního zvuku sirény vydávat též potvrzovací signály (zajištění, odjištění).

## Technické parametry

napájení	110-230 V, 50-60 Hz
průměrná spotřeba	1,5 W
zvuky (melodie)	8 volitelných pro tlačítka a snímače a zvuk sirény alarmu 100 dB / 1 m
max. počet periférií	tlačítka a snímače – celkem až 8x zabezpečovací ústředna – 1x (JA-60,63,65)
třída ochrany dle ČSN EN60950	II
pracovní frekvence	433,92 MHz
podmínky provozování	ČTU GL-30/R/2000
pracovní prostředí	vnitřní všeobecné –10 až +40 °C
stupeň krytí	IP40 dle ČSN EN 60529, IEC 529
mechanická odolnost	IK08 dle ČSN EN 50102

Jablotron s.r.o. tímto prohlašuje, že tento signalizátor UC-260 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES (NV č. 426/2000Sb.).

Originál prohlášení o shodě je na [www.jablotron.cz](http://www.jablotron.cz) v sekci poradenství



## Instalace

Zasuňte zařízení do síťové zásuvky. Signalizátor nemá být blízko velkých kovových předmětů, či jiných překážek radiové komunikace.

## První přiřazení prvků

1. Na signalizátoru stiskněte a držte tlačítko.
2. Zasuňte jej do zásuvky a držte tlačítko než se ozvou 2 pípnutí
3. Uvolněte tlačítko – signálka bliká = učicí režim.
4. Naučte periferie:
  - **tlačítko - zvonek** (RC-11, 40, 22, 28, 60) naučíte stiskem tlačítka, respektive aktivací vstupu; opakovanou aktivací tlačítka lze vybrat požadovaný zvuk (melodii).

- **snímač - upozornění** (JA-60) naučíte zapojením baterií do snímače; opakovaným stiskem sabotážního spínače ve snímači lze vybrat požadovanou melodii
- **ústředna - alarm, varování** (JA-60, 63 nebo 65) - v programovacím režimu ústředny zadejte z klávesnice sekvenci 299.

5. Přiřadit lze max. 8 tlačítek a snímačů plus 1 ústřednu.

6. Učicí režim uzavřete krátkým stiskem tlačítka signalizátoru.

Vstup do učicího režimu výše uvedeným způsobem, maže všechny dříve přiřazené prvky.

## Přidání dalších prvků, změna vlastností

Chcete-li během užívání výrobku přidat další tlačítka a snímače nebo chcete-li existujícím vybrat jiný zvuk:

1. Odpojte signalizátor ze sítě a počkejte 5 s.

2. Zapojte znovu do sítě.

3. Po zapnutí se rozsvítí signálka, stiskněte ji a držte.

4. Až se ozve pípnutí, uvolněte - signálka bliká = učicí režim.

5. Přiučte nové periferie (nebo vyberte jiný zvuk):

- **tlačítko** - (RC-11, 40, 22, 28, 60) naučíte stiskem tlačítka zvonku, respektive aktivací vstupu; opakovanou aktivací tlačítka lze vybrat požadovaný zvuk (melodii)
- **snímač** - (JA-60) naučíte zapojením baterií do snímače; opakovaným stiskem sabotážního spínače ve snímači lze vybrat požadovanou melodii
- **ústředna** - (JA-60, 63 nebo 65) v programovacím režimu ústředny zadejte z klávesnice sekvenci 299

6. Přiřadit lze max. 8 tlačítek a snímačů plus 1 ústřednu alarmu.

7. Učicí režim uzavřete krátkým stiskem tlačítka signalizátoru.

## Vymazání všech přiřazených prvků

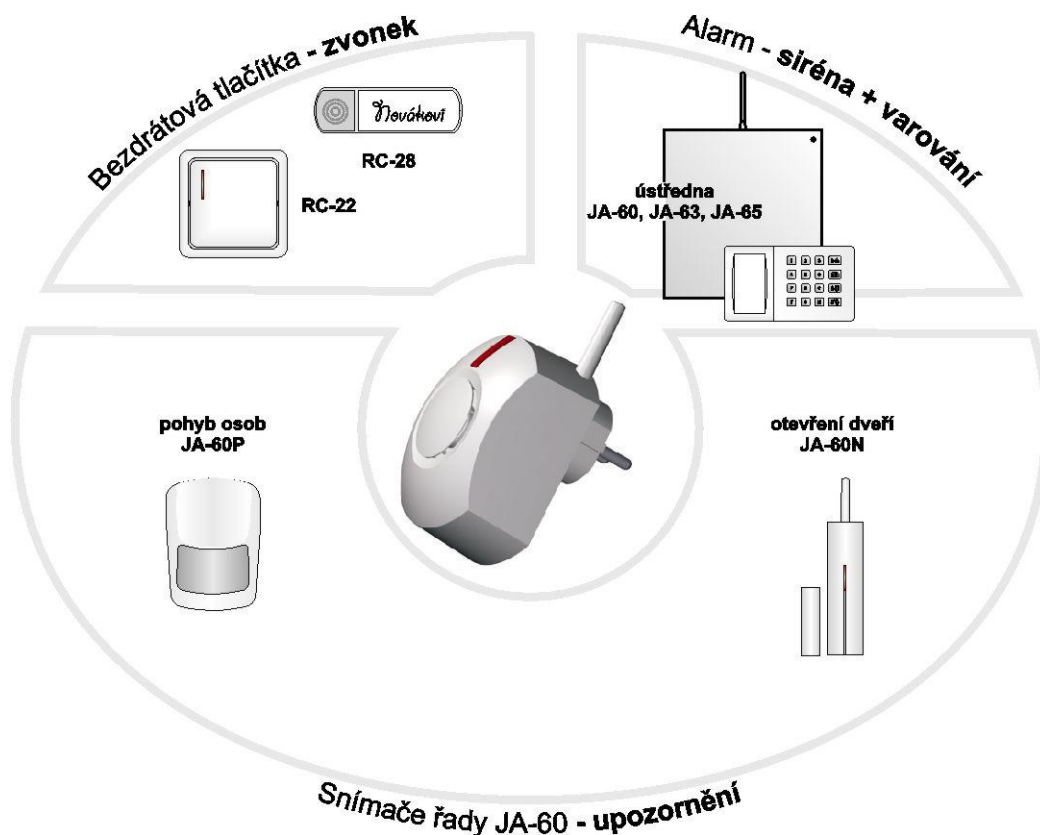
Držte stisknuté tlačítko zatímco zapínáte signalizátor do sítě až se ozvou dvě pípnutí, tím došlo k vymazání a můžete přímo nahrávat nové prvky.

## Změna hlasitosti

- Signalizátor ponechte zapnutý, stiskněte a držte jeho tlačítko.
- Po 2 s se přehraje signál s nově nastavenou hlasitostí.
- Tlačítko uvolněte.

Uvedeným způsobem lze hlasitost přepínat mezi základní a hlasitou (základní – hlasitá – základní ...). Změna hlasitosti nemá žádný účinek na intenzitu zvuku sirény.

Poznámka: Přesto, že výrobek neobsahuje žádné škodlivé materiály, po skončení životnosti ho doporučujeme nevhazovat do odpadků, ale předat prodejci nebo výrobcí.



## Bezdrátový zvonek

Po stisknutí bezdrátového tlačítka vydá signalizátor zvuk, který byl tlačítku přiřazen. Různým tlačítkům je možno nastavit různé zvuky a rozlišit, které bylo stisknuto. Více tlačítkům však lze přiřadit i zvuk stejný. Již přiřazenému tlačítku lze zvuk změnit. Pro změnu zvuku postupujte tak jako když přidáváte další prvek. Po otevření učicího režimu si tlačítkem nakrokuje požadovaný zvuk.

## Akustická signalizace aktivovaného snímače

Je-li přiřazený snímač aktivován, vydá signalizátor zvuk, který byl vybrán během přiřazení. V případě potřeby je možné tento zvuk změnit – viz přidání dalších prvků, změna vlastností.

Signalizátor může reagovat na signál snímače, který je současně také sledován zabezpečovacím systémem (t.j. snímač může být naučen do více různých zařízení). Tak například dveřní snímač může vyvolat akustické upozornění a zároveň informovat ústřednu alarmu, že někdo vstoupil.

*Poznámky:*

1/ snímač pohybu osob JA-60P má po každém zaznamenaném pohybu prodlevu funkce (5 nebo 1 minuta – nastavitelné ve snímači). Neobtěžuje tedy neustálým zvukem při častějším pohybu osob.

2/ pro akustickou signalizaci nelze použít požární snímače.

## Režim minialarm

Signalizátor může pracovat jako jednoduchý bezdrátový alarm. Pokud není užit jako siréna jiného alarmu, může sám fungovat jako primitivní zabezpečení. Funkce bezdrátového zvonku bude též k dispozici.

**Do režimu minialarm zařízení uvedete** tak, že v učicím režimu přiřadíte dálkový ovladač RC-11 (RC-40) stiskem a podržením obou tlačítek A+B (cca. 4 s, bez ohledu na přehranou melodii). Takto naučená klíčenka pak slouží k ovládání minialarmu – lze ji přiřadit více. V režimu minialarm je možné užit max. 8 periferií (snímače JA-60, ovladače RC-11, RC-40 a RC-60, zvonková tlačítka RC-22 či RC-28).

## Ovládání minialarmu

**Tlačítkem A ovladače se minialarm zajistí.** Pro snímače JA-60 nastavené jako zpožděné poskytně odchodové zpoždění (15 s). Odchodové zpoždění je signalizováno pípáním (volitelně).

**Tlačítkem B dálkového ovladače lze minialarm odjistit.**

**Pokud v zajištěném stavu aktivujete zpožděný snímač,** ozve se upozornění a začne se odměřovat příchodové zpoždění (15 s).

**Při vyvolání poplachu** houká siréna 3 minuty. Poplach lze zrušit tlačítkem B ovladače.

## Siréna zabezpečovacího systému

Je-li k signalizátoru připojena ústředna alarmu, signálka UC-260 kopíruje stav výstupu PgY ústředny. Na ústředně lze nastavit povolení poplachu bezdrátovou sirénou (parametr 38x) a akustickou signalizaci příchodového a odchodového zpoždění (parametry 33x,34x,35x). Signalizace hlasitého potvrzení zajištění a odjištění je volitelná. Zapne se dvojnásobným stiskem ústředny do sirény:

1. První naučení potvrdí jedno pípnutí. Potvrzovací signál nebude generován, bez ohledu na nastavení této signalizace v ústředně.
2. Druhé naučení potvrdí dvě pípnutí. UC-260 bude vždy akusticky potvrzovat zajištění a odjištění systému (Chirp).

Obě možnosti lze přepínat opakovaným učením ústředny.

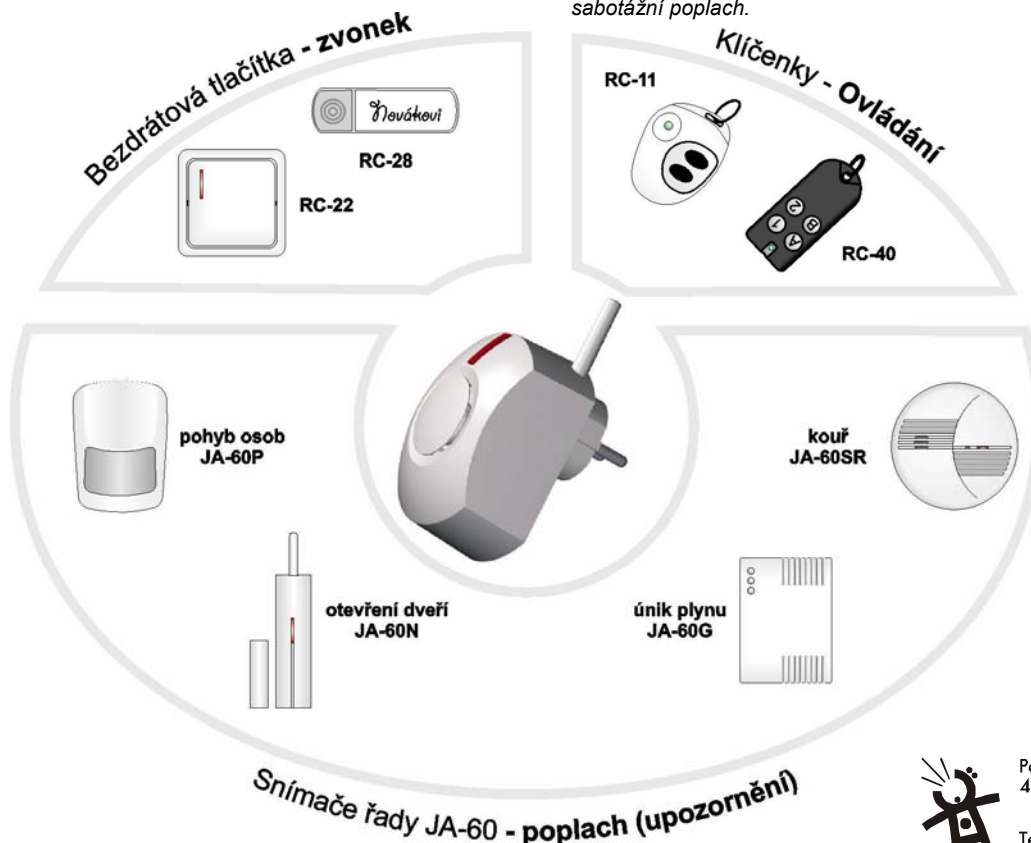
## Signalizace odchod. a příchod. zpoždění minialarmu

Chování minialarmu popsané výše, odpovídá základnímu nastavení z výroby. Lze však změnit tak, že v učicím režimu použijete dálkový ovladač, který byl již dříve přiřazen pro ovládání minialarmu a stiskem jeho tlačítek vyberete jednu ze tří možností:

- Stisk tl. A (jedno pípnutí) – minialarm bude pípat při odchodovém zpoždění, zvukové upozornění od snímače je signalizováno jen v zajištěném stavu, příchodové zpoždění není signalizováno (nastavení z výroby)
- Stisk tl. B (dvě pípnutí) – nebude signalizováno ani odchodové ani příchodové zpoždění, zvukové upozornění od snímače je signalizováno jen v zajištěném stavu.
- Stisk obou tlačítek současně (tři pípnutí) – pípáním bude signalizováno odchodové i příchodové zpoždění. Zvukové upozornění od snímačů je signalizováno v zajištěném stavu a navíc první naučený snímač (naučený ještě před RC-11 nebo RC-40) předává upozorňovací signál i v odjištěném stavu.

*Poznámka: do režimu minialarm nelze signalizátor uvést, pokud je do něj připojena ústředna jiného zabezpečovacího systému.*

**Před výměnou baterií ve snímačích v režimu minialarmu je nutno nejprve odpojit UC-260 ze sítě. Jinak vyvolá otevření snímače sabotážní poplach.**



Pod Skalkou 33  
466 01 Jablonec nad Nisou

Tel.: 483 559 999

fax: 483 559 993

Internet: [www.jablotron.cz](http://www.jablotron.cz)