

# RC-86 bezdrátový ovladač

Výrobek je komponentem systému OASIS 80 (868 MHz) firmy JABLOTRON ALARMS. Umožňuje dálkově ovládat zabezpečovací systém, vyvolat tísňový poplach nebo ovládat spotřebiče. Výhodou je možnost ovládání výrobků i v pásmu 433 MHz (systém JA-60 nebo přijímače UC-222/216). Ovladač kontroluje a indikuje slabou baterii. Dvoutlačítkovou verzi plastu ovladače lze dokoupit.



## Naučení ovladače do ústředny Oasis

Do ústředny se učí vždy dvojice (pár) tlačítek - levá/pravá polovina ovladače a to současným podržením obou tlačítek páru. Ústředna musí být v učicím režimu. Přesný postup naleznete v instalačním manuálu ústředny OASIS.

### Poznámky:

Sériové číslo druhé poloviny ovladače přepnuté na frekvenci 868 získáte přičtením konstanty **1048576** k sériovému číslu nalepenému uvnitř dálkového ovladače. Příklad: Nalepené SN1: 08556505 + konstanta 1048576 = SN2: 09605081 - sériové číslo 2. poloviny dálkového ovladače.

Chcete-li ovladač ze systému odebrat (např. při ztrátě) vymažte jí z příslušné adresy (adres) v ústředně.





**Natur reakcí** dvojice (páru) tlačítek je zajištění, odjistižení a vyvolání tísňového poplachu (stiskem obou tlačítek současně). Pokud ovladači nastavíte v ústředně jinou reakci, bude mít tuto reakci pouze tlačítko  (nebo ).

Naučíte-li oba páry tlačítek jednoho ovladače na dvě různé adresy v ústředně, lze pak nastavením sekcí pro tyto adresy docílit toho, že jedna z dvojic ovládá částečné hlídání nebo samostatnou sekci v domě (je-li systém rozdělen).





Naučíte-li do ústředny jen jeden pár tlačítek, mohou být zbývající dvě tlačítka použita pro ovládání jiných zařízení pomocí přijímačů UC-8x a AC-8x, UC-216, atd...

## Uzamknutí tlačítek ovladače

Tlačítka lze zamykat (blokovat). Funkce musí být povolena (z výroby je zakázána). O povolení této funkce více viz. Konfigurace ovladače

**Zamknout nebo odemknout** tlačítka lze podržením libovolných dvou tlačítek křížem ( +  nebo  + ). Jsou-li tlačítka zamknutá, ovladač na stisk tlačítek zabliká, ale nevysílá.

## Tísňový poplach




Tísňový poplach lze vyvolat stiskem páru tlačítek  +  nebo  + . Ovladač lze nastavit do režimu vyvolání tísňového poplachu stiskem kteréhokoliv tlačítka (není potřeba dvojstisk). Tuto funkci lze zapnout pouze pro levou část ovladače. Více viz. Konfigurace ovladače

## Použití ovladače s jinými výrobky

Kromě ústředny Oasis může být ovladač použit s jinými výrobky Jablotronu, které komunikují protokolem Oasis (např. releové přijímače řady UC-8x a AC-8x) a v pásmu 433 MHz protokolem JA-60 (UC-216, UC-222, autoalarmy CA-120x, atd.). Podrobnosti o aplikaci ovladače naleznete v manuálu příslušného výrobku. Informace o přepnutí do režimu 433 MHz naleznete v sekci Konfigurace ovladače.

## Konfigurace ovladače

Ovladač nakonfigurujete následujícím způsobem:

1. Stisknete a držíte trvale tlačítko  (levé spodní). Ovladač nejprve jednou blikne a po chvíli se trvale rozsvítí červená signálka.
2. Tlačítkem  (levé horní) nyní opakovanými stisky nastavíte režim podle tabulky níže.
3. Nastavení ukončíte uvolněním tlačítka .
4. Signálka, jako potvrzení zvoleného režimu, vyblíká zvolený režim. Režim se nemění ani při vyjmutí baterie.

Z výroby nastaven režim 5: tlačítka nelze zamknout, PANIC jen dvoustiskem, oba páry vysílají v pásmu 868MHz

režim (počet stisků)	funkce			
	zámek tlačítek	  vždy PANIC	  433MHz	  433MHz
5				
6	●			
7		●		
8	●	●		
9			●	
10	●		●	
11		●	●	
12	●	●	●	
13				●
14	●			●
15		●		●
16	●	●		●
17			●	●
18	●	●	●	●
19		●	●	●
20	●	●	●	●

## Výměna baterie v ovladači

Stav nízké baterie je indikován na klíčenice tak, že po stisku tlačítka kontrolka zasvítí dlouze (standardní funkce při vysílání) a pak ještě dvakrát krátce blikne. Ovladač dále pracuje, ale postupně se zkracuje jeho dosah. Indikace je ukončena vložením nové baterie (typ L1016). Slabá baterie je indikována i na ústředně zabezpečovacího systému (na klávesnici, komunikátorem). Ovladač lze otevřít po vyšroubování vrutu v zadní části.

Použitou baterii nevhazujte do odpadu, ale odevzdejte do sběrného místa.

## Technické parametry

Napájení alkalická baterie

Typická životnost baterie

Komunikační pásmo

Komunikační dosah

Prostředí dle ČSN EN 50131-1

Rozsah pracovních teplot

Rozměry, váha

Klasifikace dle ČSN EN 50131-1

Podmínky provozování

Splňuje požadavky

Certifikační orgán

typ L1016 (6,0 V/58 mAh)

(Zdroj typu C dle ČSN EN 50131-6)

cca 2 roky (5 aktivací/den)

868 MHz/433 MHz

cca 30 m (přímá viditelnost)

II. vnitřní všeobecné

-10 až +40 °C

70 x 34 x 18mm, 20 g

stupeň 2

ČTÚ VO-R/10/06.2009-9

ČSN ETSI EN 300220,

ČSN EN 50130-4, ČSN EN 55022, ČSN EN 60950-1, T031(Incet)

Trezor Test, Telefication B.V.



JABLOTRON ALARMS a.s. prohlašuje, že výrobek RC-86K(W) je navržen a vyroben ve shodě s harmonizačními právními předpisy Evropské unie: směrnice č.: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, je-li použit dle jeho určení. Originál prohlášení o shodě je na [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com) v sekci Ke stažení.



**Poznámka:** Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte na sběrné místo elektronického odpadu. Podrobnější informace na [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com) v sekci Ke stažení.