

## The RC-42 & RC-44 remote controls

The **RC-44** combines two pairs of buttons (🔒 & 🔑 and 🔒 & 🔑). It can be used to operate multiple wireless Jablotron devices. For example, one RC-44 can control your car alarm and your house alarm system or two independent partitions in a house alarm or up to 6 different devices when used with Jablotron UC receivers.

The **RC-44** can send 6 instructions (🔒, 🔑, 🔒, 🔑, 🔒+🔑 and 🔒+🔑). It has a unique optional "keypad locking" feature (to prevent accidental activation or its unauthorized use). The **RC-42** is the same remote control as the **RC-44** except that it is built into the housing with only two buttons (🔒 & 🔑), which have identical functions to the left pair of RC-44 buttons. The RC-42 does not support the locking function. Conversion from RC-42 to RC-44 (and vice versa) can be simply done by replacing the housing. For desired housing, please ask your distributor. The RC-42 and RC-44 remote controls are compatible with most Jablotron products working on a frequency of 433.92 MHz, e.g.:

- Wireless alarms: JA-6x (PROFI & MAESTRO)
- Universal receivers: UC-216, UC-222 and UC-280
- Car alarms: CA-120x ATHOS, CA-32x ACCENT and CA-11 REX
- Car central locking: CL-305 and CL-306



### Locking the remote control keypad

**To enable the locking feature**, unscrew and open the housing and remove the battery. Press the 🔒 button, and while pressed, reinsert the battery and keep holding the 🔒 button until the LED indicator flashes. Reassemble the remote control.

**To lock the keys (RC-44 only)**, press any two diagonal buttons simultaneously (🔒+🔑 or 🔒+🔑) until the LED indicator flashes. Now all the buttons are locked. The LED indicator will flash rapidly if you press any button, but no signal will be transmitted.

**To unlock the keys (RC-44 only)**, press any two diagonal buttons simultaneously (the same as locking).

**To disable locking** – perform the enabling procedure again (see above), disabling will be indicated by a flash of the LED.

### Enrolling the RC-4x to a receiver

Read the receiver's instructions carefully. If simultaneous pressing of 🔒+🔑 is requested to enroll the remote control (for example to a JA-6x control panel), you can use 🔒+🔑 and also 🔒+🔑 (RC-44 only). This way you can enroll the RC-44 as two different remote controls (right and left buttons).

### Battery replacement

When the battery is running low and the remote control working range gets shorter, replace it with a new one (type L1016).

### Specifications

Power	6V battery (L1016 type)
Battery lifetime	typically 1 year
Frequency	433.92 MHz
Coding	digital floating security code
Keypad locking	optional feature (RC-44 only)

Can be operated according to ERC REC 70-03, Complies with EN ETSI 300220, ETS 300683 and EN 50134.

Jablotron Ltd hereby declares that the RC-42 and the RC-44 are in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. The original of the conformity assessment can be found on the web page [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com), technical support section.



**Note:** Dispose of batteries safely according to battery type and local regulations. Although this product does not contain any harmful materials, we suggest you return the product to the dealer or directly to the manufacturer after final use.



## The RC-42 & RC-44 remote controls

The **RC-44** combines two pairs of buttons (🔒 & 🔑 and 🔒 & 🔑). It can be used to operate multiple wireless Jablotron devices. For example, one RC-44 can control your car alarm and your house alarm system or two independent partitions in a house alarm or up to 6 different devices when used with Jablotron UC receivers.

The **RC-44** can send 6 instructions (🔒, 🔑, 🔒, 🔑, 🔒+🔑 and 🔒+🔑). It has a unique optional "keypad locking" feature (to prevent accidental activation or its unauthorized use). The **RC-42** is the same remote control as the **RC-44** except that it is built into the housing with only two buttons (🔒 & 🔑), which have identical functions to the left pair of RC-44 buttons. The RC-42 does not support the locking function. Conversion from RC-42 to RC-44 (and vice versa) can be simply done by replacing the housing. For desired housing, please ask your distributor. The RC-42 and RC-44 remote controls are compatible with most Jablotron products working on a frequency of 433.92 MHz, e.g.:

- Wireless alarms: JA-6x (PROFI & MAESTRO)
- Universal receivers: UC-216, UC-222 and UC-280
- Car alarms: CA-120x ATHOS, CA-32x ACCENT and CA-11 REX
- Car central locking: CL-305 and CL-306



### Locking the remote control keypad

**To enable the locking feature**, unscrew and open the housing and remove the battery. Press the 🔒 button, and while pressed, reinsert the battery and keep holding the 🔒 button until the LED indicator flashes. Reassemble the remote control.

**To lock the keys (RC-44 only)**, press any two diagonal buttons simultaneously (🔒+🔑 or 🔒+🔑) until the LED indicator flashes. Now all the buttons are locked. The LED indicator will flash rapidly if you press any button, but no signal will be transmitted.

**To unlock the keys (RC-44 only)**, press any two diagonal buttons simultaneously (the same as locking).

**To disable locking** – perform the enabling procedure again (see above), disabling will be indicated by a flash of the LED.

### Enrolling the RC-4x to a receiver

Read the receiver's instructions carefully. If simultaneous pressing of 🔒+🔑 is requested to enroll the remote control (for example to a JA-6x control panel), you can use 🔒+🔑 and also 🔒+🔑 (RC-44 only). This way you can enroll the RC-44 as two different remote controls (right and left buttons).

### Battery replacement

When the battery is running low and the remote control working range gets shorter, replace it with a new one (type L1016).

### Specifications

Power	6V battery (L1016 type)
Battery lifetime	typically 1 year
Frequency	433.92 MHz
Coding	digital floating security code
Keypad locking	optional feature (RC-44 only)

Can be operated according to ERC REC 70-03, Complies with EN ETSI 300220, ETS 300683 and EN 50134.

Jablotron Ltd hereby declares that the RC-42 and the RC-44 are in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. The original of the conformity assessment can be found on the web page [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com), technical support section.



**Note:** Dispose of batteries safely according to battery type and local regulations. Although this product does not contain any harmful materials, we suggest you return the product to the dealer or directly to the manufacturer after final use.



## Dálkový ovladač RC-42 a RC-44

Klíčenka **RC-44** obsahuje dva páry tlačítek (🔒+🔑 a 🔒+🔑). Lze ji využít s různými bezdrátovými produkty firmy Jablotron. Jednou klíčenkou lze například ovládat autoalarm a domovní zabezpečovací systém, dvě nezávislé sekce domovního systému nebo až 6 různých zařízení pomocí přijímačů řady UC-2xx.

Ovladač **RC-44** umí vyslat 6 instrukcí (🔒, 🔑, 🔒, 🔑, 🔒+🔑 a 🔒+🔑). Obsahuje unikátní možnost „uzamknutí klávesnice“ k zamezení nechtěné aktivace nebo neoprávněného použití. **RC-42** je stejný dálkový ovladač jako **RC-44** s tím rozdílem, že je osazen v plastu s dvěma tlačítky (🔒 & 🔑), které mají stejnou funkci jako levý pár tlačítek ovladače RC-44. RC-42 nepodporuje funkci uzamykání klávesnice. Změnu ovladače z RC-42 na RC-44 (a naopak) lze provést uživatelsky pouhou výměnou plastu. Požadovaný plast získáte u svého dodavatele. Ovladače RC-42 a RC-44 jsou kompatibilní s většinou produktů Jablotron, které pracují na frekvenci 433.92 MHz, například:

- Bezdrátové zabezpečovací systémy: JA-6x (PROFI a MAESTRO)
- Univerzální přijímače: UC-216, UC-222 a UC-280
- Autoarmy: CA-120x ATHOS, CA-32x AKCENT a CA-11 REX
- Centrální zamykání vozidel: CL-305 a CL-306



### Uzamknutí klávesnice RC-44

Tuto volitelnou funkci lze aktivovat následujícím způsobem: Rozšroubujte kryt ovladače a vyjměte baterii. Stiskněte tlačítko 🔒 a přitom zapojte baterii zpět. Tlačítko držte stisknuté až do okamžiku kdy signálka krátce blikne. Nakonec kryt ovladače sešroubujte.

**Klávesnici uzamknete** současným stiskem a podržením libovolných dvou tlačítek křížem (🔒+🔑 nebo 🔑+🔒). Uzamknutí potvrzuje bliknutí signálky. Od té chvíle reaguje ovladač na stisk libovolného tlačítka pouze rychlým zablikáním, ale nevysílá žádný signál.

**Odemknout klávesnici** lze stiskem a podržením libovolných dvou tlačítek křížem (stejný postup jako při uzamčení).

**Zakázat uzamykání klávesnice** lze stejným způsobem, jaký je uveden výše pro aktivaci této funkce. Zakázání funkce potvrzuje krátké bliknutí signálky.

### Naučení RC-4x do přijímače

Nejdříve si prostudujte manuál k přijímači. Pokud se učení ovladače provádí současným podržením tlačítek 🔒+🔑 (například do bezdrátové ústředny JA-6x), můžete naučit samostatně dvojici 🔒+🔑, ale i dvojici 🔑+🔒. Tak lze klíčenku použít jako dva nezávislé ovladače (Pouze RC-44).

### Výměna baterií

Přiblíží-li se vybití baterie, sníží se dosah ovladače a je nutné baterii vyměnit (typ L1016).

### Technické parametry

Napájení 6V baterie (typ L1016)

Životnost baterií cca 1 rok

Frekvence 433,92 MHz

Kódování digitální plovcoucí kód

Uzamknutí klávesnice volitelné (pouze RC-44)

Záruka 24 měsíců

podmínky provozování ČTÚ GL 30/R/2000

Ovladač je vyráběn a dodáván v souladu s legislativou ČR.

Splňuje požadavky ČSN ETSI EN 300220, ČSN ETS 300683, ČSN EN 50134



Jablotron s.r.o. tímto prohlašuje, že tyto ovladače RC-42 a RC-44 jsou 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.



**Poznámka:** Po použití baterie (akumulátor) stejně jako výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte na sběrné místo elektronického odpadu. Podrobnější informace na [www.jablotron.cz](http://www.jablotron.cz) sekce Poradenství.

## Dálkový ovladač RC-42 a RC-44

Klíčenka **RC-44** obsahuje dva páry tlačítek (🔒+🔑 a 🔒+🔑). Lze ji využít s různými bezdrátovými produkty firmy Jablotron. Jednou klíčenkou lze například ovládat autoalarm a domovní zabezpečovací systém, dvě nezávislé sekce domovního systému nebo až 6 různých zařízení pomocí přijímačů řady UC-2xx.

Ovladač **RC-44** umí vyslat 6 instrukcí (🔒, 🔑, 🔒, 🔑, 🔒+🔑 a 🔒+🔑). Obsahuje unikátní možnost „uzamknutí klávesnice“ k zamezení nechtěné aktivace nebo neoprávněného použití. **RC-42** je stejný dálkový ovladač jako **RC-44** s tím rozdílem, že je osazen v plastu s dvěma tlačítky (🔒 & 🔑), které mají stejnou funkci jako levý pár tlačítek ovladače RC-44. RC-42 nepodporuje funkci uzamykání klávesnice. Změnu ovladače z RC-42 na RC-44 (a naopak) lze provést uživatelsky pouhou výměnou plastu. Požadovaný plast získáte u svého dodavatele. Ovladače RC-42 a RC-44 jsou kompatibilní s většinou produktů Jablotron, které pracují na frekvenci 433.92 MHz, například:

- Bezdrátové zabezpečovací systémy: JA-6x (PROFI a MAESTRO)
- Univerzální přijímače: UC-216, UC-222 a UC-280
- Autoarmy: CA-120x ATHOS, CA-32x AKCENT a CA-11 REX
- Centrální zamykání vozidel: CL-305 a CL-306



### Uzamknutí klávesnice RC-44

Tuto volitelnou funkci lze aktivovat následujícím způsobem: Rozšroubujte kryt ovladače a vyjměte baterii. Stiskněte tlačítko 🔒 a přitom zapojte baterii zpět. Tlačítko držte stisknuté až do okamžiku kdy signálka krátce blikne. Nakonec kryt ovladače sešroubujte.

**Klávesnici uzamknete** současným stiskem a podržením libovolných dvou tlačítek křížem (🔒+🔑 nebo 🔑+🔒). Uzamknutí potvrzuje bliknutí signálky. Od té chvíle reaguje ovladač na stisk libovolného tlačítka pouze rychlým zablikáním, ale nevysílá žádný signál.

**Odemknout klávesnici** lze stiskem a podržením libovolných dvou tlačítek křížem (stejný postup jako při uzamčení).

**Zakázat uzamykání klávesnice** lze stejným způsobem, jaký je uveden výše pro aktivaci této funkce. Zakázání funkce potvrzuje krátké bliknutí signálky.

### Naučení RC-4x do přijímače

Nejdříve si prostudujte manuál k přijímači. Pokud se učení ovladače provádí současným podržením tlačítek 🔒+🔑 (například do bezdrátové ústředny JA-6x), můžete naučit samostatně dvojici 🔒+🔑, ale i dvojici 🔑+🔒. Tak lze klíčenku použít jako dva nezávislé ovladače (Pouze RC-44).

### Výměna baterií

Přiblíží-li se vybití baterie, sníží se dosah ovladače a je nutné baterii vyměnit (typ L1016).

### Technické parametry

Napájení 6V baterie (typ L1016)

Životnost baterií cca 1 rok

Frekvence 433,92 MHz

Kódování digitální plovcoucí kód

Uzamknutí klávesnice volitelné (pouze RC-44)

Záruka 24 měsíců

podmínky provozování ČTÚ GL 30/R/2000

Ovladač je vyráběn a dodáván v souladu s legislativou ČR.

Splňuje požadavky ČSN ETSI EN 300220, ČSN ETS 300683, ČSN EN 50134



Jablotron s.r.o. tímto prohlašuje, že tyto ovladače RC-42 a RC-44 jsou 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.



**Poznámka:** Po použití baterie (akumulátor) stejně jako výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte na sběrné místo elektronického odpadu. Podrobnější informace na [www.jablotron.cz](http://www.jablotron.cz) sekce Poradenství.