



(CZ) NÁVOD K OBSLUZE

Bezdrátový nástěnný ovladač RS2W



Obj. č.: 127 56 99



Obj. č.: 127 56 98



Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup bezdrátového nástěnného ovladače RS2W. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbějte na to, abyste jim odevzdali i tento návod k obsluze.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Účel použití

Bezdrátovým ovladačem se na dálku spíná vhodný přijímač bezdrátového systému RS2W (resp. připojený spotřebič). Bezdrátový nástěnný ovladač se napájí baterií typu CR2032.

Zvláštní vlastností bezdrátového nástěnného ovladače je, že dokáže pomocí LED kontrolky signalizovat, zda byl, nebo nebyl jeho příkaz přijat přijímačem (max. 5) bezdrátového systému RS2W.

Bezpečnostní pokyny

- Z bezpečnostních a certifikačních důvodů (CE) nesmíte do přístroje nijak zasahovat, nebo jej upravovat.
- Výrobek není hračka a musí se uchovávat mimo dosah dětí.
- Nenechávejte obalový materiál volně ležet. Mohl by se stát nebezpečnou hračkou pro děti.
- Nepoužívejte přístroj v nemocnicích a v zdravotnických zařízeních. I když vysílače bezdrátového systému RS2W vysílají jen relativně slabé rádiové signály, může to vést k selhání přístrojů a systémů důležitých pro podporu života. To samé platí pro další podobné oblasti.
- Výrobek se smí používat jen v suchých a uzavřených interiérech. Nesmí se namočit ani navlhnout!
- Nepoužívejte zařízení v nevhodném prostředí, kde se vyskytuje vysoká koncentrace prachu, hořlavých plynů, výparů nebo rozpouštědla. Hrozí nebezpečí požáru a výbuchu!
- Nevystavujte výrobek extrémním teplotám, silným otřesům nebo velké mechanické zátěži.
- S výrobkem zacházejte opatrně. Náraz, rána, nebo náhodný pád, co i jen z malé výšky jej můžou poškodit.

Vložení a výměna baterie

→ Součástí dodávky je 1 baterie CR2032. Je možné, že baterie je už vložena uvnitř přístroje. V takovém případě je baterie chráněna proti předčasnému vybití kouskem plastové fólie, kterou je nutné odstranit.

- Mezi kolébkový přepínač a jeho rám vložte plochý šroubovák a kolébkový přepínač opatrně vysuňte z úchytů a odstraňte.
- Vložte baterii typu CR2032 při zachování správné polaritě (nebo odstraňte ochrannou fólii z kontaktů baterie). Kladný pól baterie musí směřovat ven.
- Kolébkový přepínač vložte znovu do rámu a dávejte přitom pozor na jeho správnou orientaci (průhledný otvor v přepínači musí být nad LED kontrolkou).

→ V případě, že se nástěnný přepínač musí namontovat na stěnu, věnujte ještě před nasazením kolébkového přepínače do rámu pozornost následující části „Instalace“.

- Baterie se musí vyměnit v případě, že se výrazně zkrátí dosah bezdrátového nástěnného ovladače, nebo když se při stisknutí nástěnného přepínače už nerozsvěcuje LED kontrolka.

Instalace

→ Ještě předtím než bezdrátový nástěnný přepínač pevně nainstalujete, vyzkoušejte si, zda přepínač a spárovaný vysílač fungují správně.

• Upevnění lepicí páskou

K připevnění bezdrátového nástěnného přepínače k vhodnému povrchu můžete použít oboustrannou lepicí pásku. Povrch musí být čistý a zbavený prachu a mastnoty.

• Připevnění šrouby

Mezi kolébkový přepínač a jeho rám vložte plochý šroubovák a kolébkový přepínač opatrně vysuňte z úchytů a vyjměte z rámu.

Uvolněte dva prostranné úchyty a vyjměte z rámu střední část (s elektronikou).

Rám můžete nyní připevnit ke zdi 2 – 4 vhodnými šrouby a v případě potřeby použijte i hmoždinky. Při vrtání a šroubování dejte pozor, abyste nepoškodili žádné vodiče nebo trubky uvnitř stěny.

Bezdrátový nástěnný přepínač nyní složte obráceným postupem.

Obsluha

→ Mezi bezdrátovým ovladačem a přijímačem udržte minimální vzdálenost asi 20 až 30 cm.

a) Resetování bezdrátového nástěnného přepínače

Před uvedením do provozu bezdrátový přepínač resetujte a poté přijímač (přijímače) spárujte. Resetováním se vymažou všechny spárované (tj. uložené) bezdrátový přijímače (např. pokud chcete resetovat bezdrátový nástěnný přepínač na výchozí nastavení).

Při resetování postupujte následujícím způsobem:

- Stiskněte současně tlačítka „0“ a „I“ na kolébkovém přepínači (asi 3 sekundy), až dokud nezačne blikat červená LED kontrolka (poté kolébkový přepínač na 1 – 2 sekundy uvolněte).
- Stiskněte znovu současně tlačítka „0“ a „I“ na kolébkovém přepínači (asi 6 sekund), až dokud nezačne blikat modrá LED kontrolka a poté kolébkový přepínač znovu uvolněte.

b) Párování bezdrátového přijímače s bezdrátovým nástěnným přepínačem

→ Ke každému bezdrátovému vysílači systému RS2W lze spárovat až 5 různých bezdrátových přijímačů (např. bezdrátových spínacích zásuvek. Nicméně neregistrujte dohromady bezdrátový přepínač a stmívač.

- Zapněte bezdrátový přijímač systému RS2W, který chcete párovat (viz návod k obsluze příslušného bezdrátového přijímače).
- Stiskněte současně tlačítka „0“ a „I“ na kolébkovém přepínači bezdrátového nástěnného přepínače (asi 3 sekundy), až dokud nezačne blikat červená LED kontrolka.
- Podržte stisknuté provozní tlačítko na bezdrátovém přijímači, dokud se proces párování na nástěnném bezdrátovém přepínači nedokončí. LED kontrolka na nástěnném bezdrátovém přepínači bude v takovém případě blikat modře a pak zhasne.
- Bezdrátový přijímač se zapne a indikuje dokončení procesu párování.

→ Pokud jste s nástěnným bezdrátovým přepínačem spárovali 5 bezdrátových přijímačů, LED kontrolka začne při dalším pokusu o spárování blikat, jak je uvedeno výše, ale bezdrátový přijímač se nespáruje a nebude reagovat na pokyny z nástěnného bezdrátového přepínače.

c) Odstranění spárovaného bezdrátového přijímače z nástěnného bezdrátového přepínače

→ Postupujte podle pokynů uvedených výše v části, která se týká párování.

d) Zapnutí a vypnutí spárovaného bezdrátového přijímače

Stiskněte krátce tlačítko „I“ na kolébkovém přepínači bezdrátového nástěnného ovladače, aby se zapnul bezdrátový přijímač. Krátkým stisknutím tlačítka „0“ na kolébkovém přepínači bezdrátového nástěnného ovladače se přijímač vypne.

→ Pokud je s bezdrátovým nástěnným ovladačem spárován víc než jeden bezdrátový přijímač (celkem lze spárovat až 5 přijímačů), zapínají, resp. vypínají se všechny.

Pokud bezdrátový přijímač přijal příkaz, LED kontrolka na bezdrátovém nástěnném ovladači zabliká modře (0,5 sekundy) a potvrdí přijetí příkazu. Pokud k potvrzení nedojde, LED kontrolka bude blikat červeně.

Tímto způsobem budete vždy vědět, jestli bezdrátový přijímač (např. bezdrátová spínací zásuvka) příkaz provedl, nebo ne.

→ Pokud je s bezdrátovým nástěnným ovladačem spárován víc než jeden bezdrátový přijímač (celkem lze spárovat až 5 přijímačů), modrá LED kontrolka zabliká, jen když všechny bezdrátové přijímače úspěšně přijali příkaz a nástěnný přepínač přijal potvrzující signál.

e) Provoz se stmívačem

→ V rámci bezdrátového systému RS2W je k dispozici také stmívač (např. bezdrátová zásuvka se stmívačem), který lze samozřejmě také ovládat bezdrátovým nástěnným přepínačem.

f) Vymazání vadného bezdrátového přijímače a následní spárování nového přijímače

Postup 1:

Stiskněte alespoň 20 x po sobě s odstupem alespoň 1 sekundy tlačítko „I“ (nebo „0“).

Podržte zhruba 3 sekundy stisknuté současně obě tlačítka („I“ a „0“), dokud nezačne blikat červená LED kontrolka a poté tlačítka uvolněte.

Nyní stiskněte zhruba 6 sekund tlačítko „I“ (nebo „0“), dokud LED kontrolka nezabliká modře a poté tlačítko uvolněte. Vadný bezdrátový přijímač se tím vymaže.

Postup 2:

Resetujte bezdrátový nástěnný ovladač (viz výše). Vymažou se však přitom všechny spárované přijímače a musí se znovu spárovat.

Postup 3:

V případě, že bezdrátový přijímač nereaguje na příkaz a nástěnný ovladač nepotvrdí příkaz alespoň 20 x po sobě, interní obsazené místo v paměti se uvolní.

→ Paměť se nevymaže, ale jen uvolní a může se přepsat novým párováním (viz výše). Pokud se nespáruje nový bezdrátový přijímač, uložená data se zachovají! Zabrání se tak náhodnému vymazání dočasně nedostupného bezdrátového přijímače (když stisknete 20 a vícekrát tlačítko „I“ nebo „0“ na kolébkovém přepínači). Úspěšným potvrzením se počítadlo pokusů resetuje.

Pokud chcete vadný přijímač vymazat tímto způsobem, stiskněte proto 20 x po sobě s odstupem alespoň 1 sekundy tlačítko „I“ (nebo „0“) na kolébkovém přepínači. Následně můžete uvolněnou paměť použít k spárování nového bezdrátového přijímače (viz výše).

→ Pokud se vadný bezdrátový přijímač nenahradí novým (nebo jiným) přijímačem, musí se podle výše uvedeného popisu provést resetování.

Modrá LED kontrolka na bezdrátovém nástěnném přepínači nebude blikat, protože jeden z registrovaných bezdrátových přijímačů (tj. ten, který je vadný) neodeslal na bezdrátový nástěnný ovladač zpětnou vazbu, která by potvrdovala úspěšný příjem příkazu.

Při okamžitém vymazání vadného přijímače můžete případně postupovat také podle „Postupu 1“.

Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vyteklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovém případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí!



K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!

Šetřete životní prostředí!

Údržba

S výjimkou příležitostné výměny baterie nevyžaduje výrobek žádnou údržbu.

Výrobek čistěte měkkým, čistým a suchým hadříkem.

K čištění nikdy nepoužívejte agresivní čisticí prostředky nebo chemické roztoky, protože by se tím poškodil povrch přepínače nebo narušila jeho funkčnost.

Dosah signálu

Dosah přenosu bezdrátového signálu mezi vysílačem systému RS2W a bezdrátovým ovladačem může být za optimálních podmínek až 150 m.

→ Tato hodnota nicméně představuje dosah v tzv. přímé viditelnosti (mezi vysílačem a přijímačem nejsou žádné překážky a oba přístroje jsou navzájem viditelné).

V běžném provozu se však mezi vysílačem a přijímačem nacházejí stěny, stropy místností apod., které odpovídajícím způsobem dosah zkracují.

Vzhledem k různým vlivům, které působí na přenos signálů, nelze zaručit žádný konkrétní dosah. Ve standardním rodinném domě je však obvykle možný bezproblémový provoz.

Dosah přenosu signálů mohou někdy negativně ovlivňovat:

- Stěny, železobetonové stropy, sádkartonové stěny s kovovými sloupy a železné konstrukce
- Speciální izolační skla potažená kovem
- Blízkost kovových a vodivých předmětů (např. radiátorů)
- Blízkost osob
- Rušivé působení jiných přístrojů na stejném kmitočtu, např. mobilní telefony, bezdrátová sluchátka nebo reproduktory
- Blízkost elektrických motorů, transformátorů, počítačů a jiných elektrických zařízení

Technické údaje

Napájení:	1 x baterie CR2032
Přenosový kmitočet:	868,3 MHz
Dosah:	Až 150 m (viz výše „Dosah signálu“)
Max. počet přijímačů:	5
Provozní podmínky:	Teplota: 0 °C až 45 °C; relativní vlhkost: 0% až 90%, nekondenzující
Rozměry (Š x V x H):	80 x 80 x 11 mm
Hmotnost:	cca 47 g (bez baterie)

Záruka

Na bezdrátový nástěnný ovladač Renkforce RS2W poskytujeme **záruku 24 měsíců**.

Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, běžného opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.

Překlad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

VAL/2/2016