Uživatelská a bezpečnostní příručka

Shelly BLU RC Button 4 US

Chytré Bluetooth čtyřtlačítkové dálkové ovládání

Bezpečnostní informace

Pro bezpečné a správné používání si přečtěte tuto příručku a všechny dokumenty dodané s výrobkem. Uschovejte je pro budoucí použití.

Nedodržení instalačních postupů může vést k nesprávné funkci zařízení, ohrožení zdraví a života, porušení právních předpisů a/nebo ztrátě zákonné či obchodní záruky (pokud je poskytována).

Společnost Shelly Europe Ltd. nenese odpovědnost za škody nebo ztráty způsobené nesprávnou instalací nebo používáním zařízení v rozporu s touto příručkou.

⚠ Tento symbol označuje bezpečnostní informace.

ⓘ Tento symbol označuje důležitou poznámku.

⚠ VAROVÁNÍ!

NEBEZPEČÍ SPOLKNUTÍ: Tento výrobek obsahuje knoflíkovou baterii.

- Při spolknutí může dojít k úmrtí nebo vážnému zranění.
- Spolknutá knoflíková baterie může způsobit vnitřní chemické popáleniny již během 2 hodin.
- Nové i použité baterie uchovávejte mimo dosah dětí.
- Pokud existuje podezření, že byla baterie spolknuta nebo vložena do jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

⚠ VAROVÁNÍ!

- Baterie nenabíjejte, nerozebírejte, nezahřívejte nad stanovenou teplotu ani nevhazujte do ohně.
- Nesprávné zacházení může způsobit únik elektrolytu, požár nebo explozi.

⚠ UPOZORNĚNÍ!

Používejte pouze doporučený typ baterie. Nesprávný typ může způsobit nebezpečí výbuchu.

⚠ UPOZORNĚNÍ!

I použité baterie mohou představovat nebezpečí. Vybité baterie likvidujte podle místních předpisů.

⚠ UPOZORNĚNÍ!

Nevystavujte zařízení dešti, tekutinám ani nadměrné vlhkosti.

⚠ UPOZORNĚNÍ!

Zařízení nepoužívejte, pokud bylo poškozeno.

⚠ UPOZORNĚNÍ!

Nepokoušejte se zařízení opravovat vlastními silami.

Popis výrobku

Shelly BLU RC Button 4 US (dále jen „Zařízení“) je chytré Bluetooth čtyřtlačítkové dálkové ovládání určené k ovládání zařízení a scén chytré domácnosti.

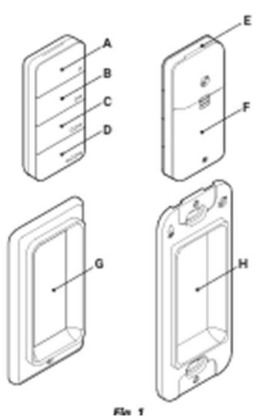
Zařízení nabízí:

- čtyři programovatelná tlačítka,
- Bluetooth Low Energy komunikaci,
- dlouhou životnost baterie,
- vysokou bezpečnost komunikace.

Zařízení je dodáváno s firmwarem nainstalovaným z výroby.

Výrobce doporučuje pravidelně instalovat nejnovější aktualizace firmwaru z důvodu bezpečnosti a správné funkčnosti zařízení.

Popis částí zařízení

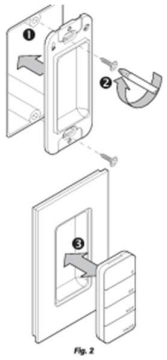


Obr. 1

- A: Tlačítko 1
- B: Tlačítko 2
- C: Tlačítko 3
- D: Tlačítko 4
- E: LED indikátor
- F: Kryt baterie

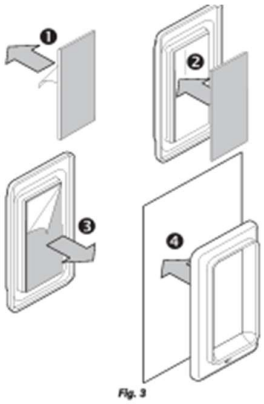
- G: Magnetický držák (pro montáž na rovný povrch)
- H: Magnetický držák (pro montáž do standardní elektroinstalační krabice US)

Montáž na standardní elektroinstalační krabici US



Postup

1. Umístěte magnetický držák (obr. 1, H) na elektroinstalační krabici podle obrázku.
2. Připevněte držák dvěma šrouby.
3. Nyní můžete připevnit zařízení k držáku pomocí magnetického uchycení.



Montáž na rovný povrch

Postup

1. Sejměte ochrannou fólii ze samolepicí podložky.
2. Přilepte držák na požadované místo.
3. Přiložte zařízení k magnetickému držáku.
4. Zařízení bude bezpečně držet pomocí magnetu.

Používání zařízení

ⓘ Zařízení je připraveno k použití s předinstalovanou baterií.

Pokud po stisknutí některého tlačítka nezačne LED indikátor blikat, vložte novou baterii podle pokynů v kapitole „Výměna baterie“.

Po stisknutí tlačítka vysílá zařízení signál prostřednictvím Bluetooth podle standardu BTHome.

Shelly BLU RC Button 4 US podporuje:

- jedno stisknutí,
- dvojité stisknutí,
- trojité stisknutí,

- dlouhé podržení tlačítka.

Každé tlačítko může vykonávat samostatně přiřazené akce.

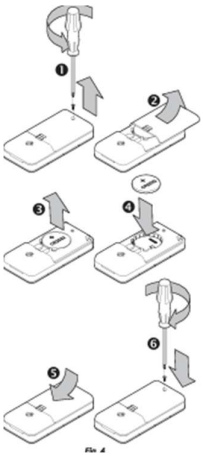
Párování

Pro přidání zařízení do systému:

1. Stiskněte a podržte libovolné tlačítko po dobu delší než 10 sekund.
2. LED indikátor začne blikat modře.
3. Zařízení přejde do režimu párování.
4. Přidejte zařízení prostřednictvím aplikace Shelly Smart Control nebo kompatibilního systému podporujícího BTHome.

Zařízení podporuje šifrovanou komunikaci Bluetooth pro vyšší bezpečnost.

Pro obnovení továrního nastavení odeberte a znovu vložte baterii a během 30 sekund po vložení podržte jakékoli tlačítko po dobu alespoň 10 sekund.



Výměna baterie

1. Sejměte zadní kryt.
2. Opatrně vysuňte držák baterie.
3. Vyjměte vybitou baterii.
4. Vložte novou baterii typu **CR2032**, dbejte na správnou polaritu.
5. Zasuňte držák baterie zpět.
6. Nasaďte zadní kryt tak, aby bezpečně zakryl prostor baterie.

Technické parametry

Fyzické vlastnosti

- Rozměry (V × Š × H): 65 × 103 × 13 mm
- Hmotnost: 61 g
- Rozměr magnetického držáku:
    - 74,1 × 73 × 0,5 mm (pro montáž do krabice)
    - 83 × 44 × 49 mm (pro montáž na rovný povrch)
- Materiál krytu: plast

- Barva krytu: bílá

Provozní podmínky

- Provozní teplota: -20 °C až +40 °C
- Relativní vlhkost: 30 % až 70 % RH

Napájení

- Napájení: 1× baterie CR2032 (součást balení)
- Napětí baterie: 3 V
- Předpokládaná životnost baterie: až 2 roky

Bluetooth

- Verze: Bluetooth 4.2
- Frekvenční pásmo: 2400 až 2483,5 MHz
- Maximální RF výkon: < 4 dBm

Dosah

- až 10 m v interiéru
- až 30 m ve venkovním prostředí

(v závislosti na místních podmínkách)

Shelly Cloud

Zařízení lze monitorovat, nastavovat a ovládat pomocí služby **Shelly Cloud** a aplikace **Shelly Smart Control** pro Android, iOS nebo Harmony OS.

ⓘ Používání služby Shelly Cloud není povinné. Zařízení lze používat samostatně nebo s jinými platformami domácí automatizace podporujícími Bluetooth komunikaci.

Řešení problémů

Pokud se během instalace nebo používání zařízení vyskytnou problémy, navštivte znalostní databázi společnosti Shelly pro model **Shelly BLU RC Button 4 US**.

FCC upozornění

Toto zařízení splňuje požadavky části 15 pravidel FCC. Provoz zařízení podléhá následujícím podmínkám:

1. Zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení.
2. Zařízení musí přijmout jakékoliv rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

Jakékoliv neoprávněné úpravy zařízení mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele zařízení provozovat.

Zařízení bylo testováno a splňuje limity stanovené pro digitální zařízení třídy B.

Prohlášení o vystavení RF záření

Zařízení splňuje limity FCC pro vystavení vysokofrekvenčnímu záření v nekontrolovaném prostředí.

Při provozu musí být mezi zařízením a lidským tělem zachována minimální vzdálenost 20 cm.

Výrobce

Shelly Europe Ltd.
51 Cherni Vrah Blvd., budova 3, 2.–3. patro
1407 Sofie, Bulharsko

Tel.: +359 2 988 7435
E-mail: support@shelly.cloud
Web: www.shelly.com

Veškerá práva k ochranné známce **Shelly®** a dalším právům duševního vlastnictví souvisejícím s tímto zařízením náleží společnosti **Shelly Europe Ltd*.