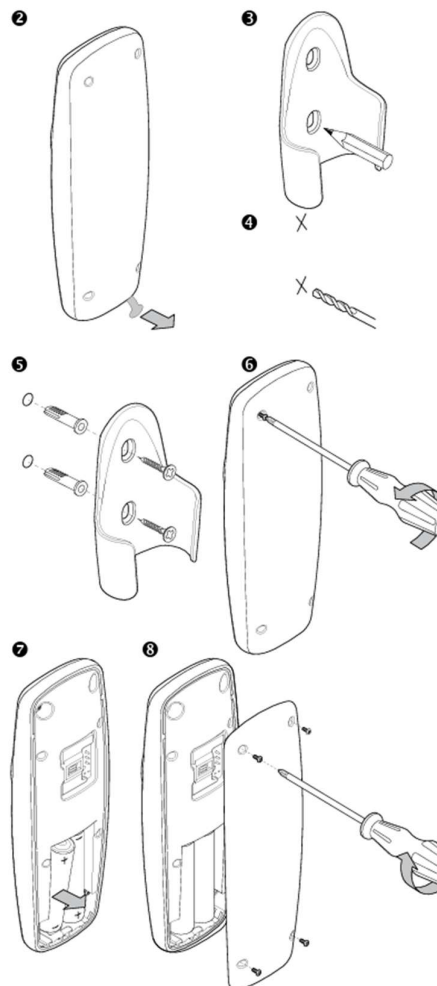
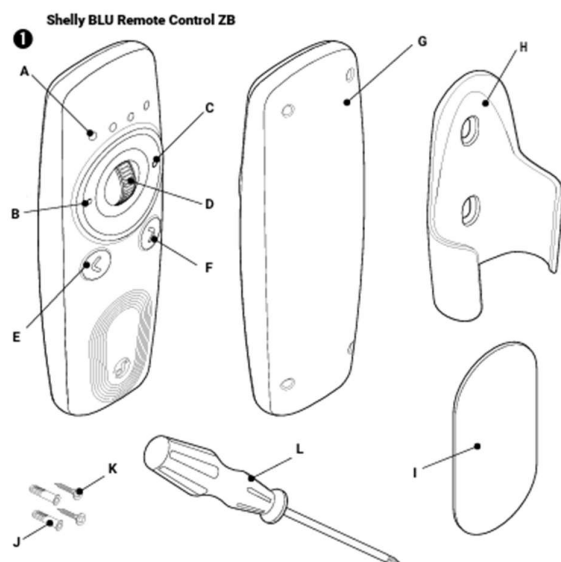


## Uživatelská a bezpečnostní příručka

### Přehled zařízení

- A: LED indikátory kanálů
- B: Kruhové tlačítko (levé)
- C: Kruhové tlačítko (pravé)
- D: Rolovací kolečko
- E: Navigační tlačítko (levé)
- F: Navigační tlačítko (pravé)
- G: Zadní kryt
- H: Nástěnný držák
- I: Oboustranná lepicí páska
- J: 2× hmoždinka
- K: 2× šroub
- L: Šroubovák



### Shelly BLU Remote Control ZB

Dálkový ovladač napájený bateriemi pro ovládání zařízení vaší chytré domácnosti prostřednictvím Bluetooth nebo Zigbee.

V tomto dokumentu dále označován jako „Zařízení“.

**⚠ Tento symbol označuje bezpečnostní informace.**

**❗ Tento symbol označuje důležitou poznámku.**

---

### Bezpečnostní informace

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

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

Společnost **Shelly Europe Ltd.** nenese odpovědnost za škody nebo ztráty vzniklé v důsledku nesprávné instalace nebo nesprávného používání tohoto zařízení způsobeného nedodržáním pokynů uvedených v této příručce.

⚠ **VAROVÁNÍ!** Nevynucujte vybíjení baterií, nepokoušejte se je dobíjet, nerozebírejte je, nezahřívejte nad teplotu doporučenou výrobcem ani je nevhazujte do ohně. Mohlo by dojít k úniku chemických látek, explozi nebo poranění způsobenému chemickými popáleninami.

⚠ **UPOZORNĚNÍ!** Nepoužívejte zařízení, pokud vykazuje známky poškození nebo závady.

⚠ **UPOZORNĚNÍ!** Nepokoušejte se zařízení opravovat svépomocí.

⚠ **UPOZORNĚNÍ!** Neponořujte zařízení do vody ani jiných kapalin.

⚠ **UPOZORNĚNÍ!** Zařízení může bezdrátově ovládat elektrické obvody a spotřebiče. Používejte jej obezřetně. Nezodpovědné používání může vést k poruchám, ohrožení života nebo porušení právních předpisů.

---

## Popis produktu

**Shelly BLU Remote Control ZB** je dálkový ovladač napájený bateriemi pro správu vaší chytré domácnosti prostřednictvím Bluetooth nebo Zigbee.

Obsahuje:

- 4 ovládací kanály
- intuitivní tlačítka
- otočné kolečko (roller/scroller wheel)
- ovládání gesty pomocí akcelerometru

Zařízení lze spárovat se zařízeními Shelly řad:

- Pro
- Plus
- Gen3

- Gen4

a používat jej k ovládání:

- relé
- stmívačů
- ovladačů žaluzií a rolet
- dalších kompatibilních zařízení

① Zařízení je dodáváno s předinstalovaným firmwarem. Pro zachování bezpečnosti a aktuálnosti poskytuje společnost Shelly Europe Ltd. bezplatné aktualizace firmwaru prostřednictvím aplikace **Shelly Smart Control**.

Za instalaci aktualizací odpovídá uživatel. Společnost Shelly Europe Ltd. nenese odpovědnost za nesoulad zařízení způsobený neprovedením dostupných aktualizací.

---

## Instalační pokyny

### Aktivace baterií

Shelly BLU Remote Control ZB je dodáván s vloženými bateriemi.

Odstraňte plastový izolační proužek, jak je znázorněno na obr. 2.

Pokud se zařízení neaktivuje, vložte nové baterie podle kapitoly **Výměna baterií**.

---

### Montáž nástěnného držáku (volitelné)

1. Pomocí podlouhlých montážních otvorů si označte místa pro vrtání (obr. 3).
2. Vyvrtejte otvory na označených místech (obr. 4).
3. Vložte hmoždinky a poté držák přišroubujte (obr. 5).

---

### Přidání zařízení do Shelly Cloud

Zařízení lze nastavit, ovládat a monitorovat pomocí služby domácí automatizace **Shelly Cloud**.

Službu lze používat:

- v aplikaci Shelly Smart Control
- prostřednictvím webového prohlížeče na stránce [Shelly Cloud](#)

❗ Aplikace Shelly Smart Control není povinná. Zařízení lze používat samostatně nebo s jinými platformami podporujícími protokol **BTHome**.

Více informací naleznete na stránce: BTHome

❗ Pro použití zařízení s aplikací Shelly Smart Control je potřeba alespoň jedno trvale napájené zařízení Shelly s Wi-Fi a Bluetooth (řady Pro, Plus, Gen3, Gen4 nebo novější), které funguje jako Bluetooth brána během instalace.

Před zahájením se ujistěte, že máte:

- aktivní zařízení Shelly Plus nebo novější přidané do účtu Shelly Smart Control
- aktivní Bluetooth v mobilním zařízení

### Postup párování Bluetooth

1. Stiskněte 4× rychle jedno z navigačních tlačítek (< nebo >) nebo jedno z kruhových tlačítek (vlevo nebo vpravo).
2. LED indikátory začnou blikat zleva doprava.
3. Úspěšný vstup do režimu párování je potvrzen 5 pomalými bliknutími.
4. Spustíte aplikaci Shelly Smart Control a zvolte **+** (**Přidat zařízení**).
5. Dokončete instalaci podle pokynů aplikace.

Dokumentace Bluetooth charakteristik:

[Shelly API dokumentace](#)

---

### Připojení do Zigbee sítě

Před zahájením se ujistěte, že máte Zigbee koordinátor připojený k internetu.

1. Stiskněte 5× rychle jedno z navigačních tlačítek (< nebo >) nebo jedno z kruhových tlačítek (vlevo nebo vpravo).
  2. Zařízení přejde do režimu přidání Zigbee zařízení.
  3. Všechny LED diody blikají zprava doleva.
  4. Úspěšné připojení je potvrzeno 5 pomalými bliknutími.
  5. Dokončete proces podle pokynů vašeho Zigbee koordinátoru.
- 

### Obnovení továrního nastavení

Obnovení továrního nastavení smaže všechny párovací klíče a vrátí zařízení do výchozího stavu.

Lze jej provést následujícími způsoby:

### **Metoda 1**

Podržte jedno z kruhových tlačítek (levé nebo pravé) po dobu alespoň 30 sekund.

Úspěšné resetování je potvrzeno:

- současným blikáním všech LED diod
- zvukovým signálem

### **Metoda 2**

V aplikaci Shelly Smart Control:

**Nastavení → Obnovení továrního nastavení**

---

### **Výměna baterií**

⚠ Vyjměte vybité baterie a ihned je recyklujte nebo ekologicky zlikvidujte podle místních předpisů.

⚠ Baterie nevyhazujte do komunálního odpadu ani je nespalujte.

⚠ Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, baterie vyjměte.

⚠ Používejte pouze baterie splňující všechny platné normy a předpisy.

⚠ Dbejte na správnou polaritu (+ a -).

⚠ Používejte pouze baterie typu **AAA 1,5 V**.

⚠ Použité baterie uchovávejte mimo dosah dětí.

### **Postup výměny**

1. Odšroubujte šrouby zadního krytu (obr. 6).
2. Odstraňte zadní kryt a vyjměte vybité baterie (obr. 7).
3. Vložte nové baterie.
4. Zkontrolujte správnou polaritu.
5. Nasadte zadní kryt.
6. Dotáhněte šrouby (obr. 8).

---

## **Technické specifikace**

### **Fyzické parametry**

- Rozměry (V × Š × H): 129 × 47 × 39 mm
- Hmotnost bez baterií: 63 g
- Hmotnost s bateriemi: 85 g

Barvy provedení:

- bílá
- černá

### **Provozní podmínky**

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

### **Napájení**

- Napájení: baterie
- Typ baterií: 2× AAA 1,5 V
- Předpokládaná životnost baterií: přibližně 2 roky (v závislosti na typu baterií, intenzitě používání a kvalitě připojení)

### **Senzory**

- Akcelerometr: Ano

### **Bluetooth**

- Protokol: Bluetooth 5 LE
- Frekvenční pásmo: 2402 – 2480 MHz
- Maximální RF výkon: < 8 dBm

### **Zigbee**

- Standard: IEEE 802.15.4
  - Frekvenční pásmo: 2405 – 2480 MHz
  - Maximální RF výkon: < 8 dBm
-

## Řešení problémů

V případě problémů s instalací nebo provozem navštivte znalostní databázi:

[Podpora Shelly BLU Remote Control](#)

---

## EU prohlášení o shodě

Společnost **Shelly Europe Ltd.** tímto prohlašuje, že rádiové zařízení **Shelly BLU Remote Control ZB** splňuje požadavky směrnic:

- 2014/53/EU (RED)
- 2014/30/EU (EMC)
- 2011/65/EU (RoHS)

Úplné znění EU prohlášení o shodě je dostupné na stránce:

[EU Declaration of Conformity](#)

---

## Likvidace a recyklace

Nevyhazujte výrobek do běžného komunálního odpadu.

Zařízení odevzdejte na příslušném sběrném místě elektroodpadu (WEEE), abyste předešli poškození životního prostředí a lidského zdraví a podpořili úsporu přírodních zdrojů.

Prodejci, u kterých bylo zařízení zakoupeno, jsou povinni bezplatně převzít vysloužilé elektrické a elektronické zařízení k ekologické likvidaci.

Některá elektronická zařízení mohou obsahovat osobní údaje. Před likvidací doporučujeme zařízení obnovit do továrního nastavení.

---

## Výrobce

### **Shelly Europe Ltd.**

51 Cherni Vrah Blvd., Building 3, Floors 2–3  
1407 Sofie, Bulharsko

Tel.: +359 2 988 7435

E-mail: [Podpora Shelly](#)

Webové stránky: [Shelly](#)

Veškerá práva k ochranné známce **Shelly**<sup>®</sup> a souvisejícím právům duševního vlastnictví náleží společnosti Shelly Europe Ltd.