

Uživatelský manuál ZBMINIR2 (CZ)

Úvod

Klíčové funkce

Popis zařízení

Kompatibilní hlasoví asistenti

Technické parametry

Instalace

1. Odpojení napájení

2. Pokyny k zapojení

Přidání zařízení

1. Stažení aplikace eWeLink a přidání Zigbee brány SONOFF

2. Přidání zařízení naskenováním QR kódu

Kompatibilní brány

Montáž do instalační krabice

Tovární nastavení

Jištění obvodu

EU prohlášení o shodě

Frekvence pro CE

Likvidace a recyklace (WEEE)

Obalové materiály

Výrobce

Úvod

Jde o mimořádně kompaktní jednobokový Zigbee 3.0 spínač s nulovým vodičem, který lze zabudovat do instalační krabice a který zvládne zátěž až 10 A. Promění tak běžné vypínače v chytré. Podporuje funkci opakovače (repeateru), takže snadno zlepšíte kvalitu Zigbee komunikace, a lze jej propojit s dalšími zařízeními v chytrých scénách a zrealizovat tak automatizaci domácnosti.



Klíčové funkce

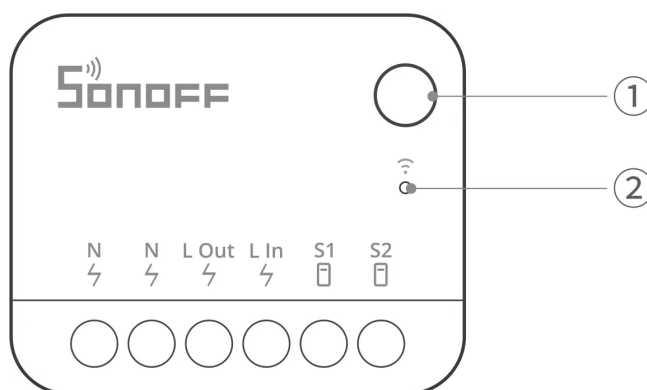


Dálkové ovládání · Časovač a plán · Hlasové ovládání · Chytré scény



Stav po zapnutí napájení · Impulzní režim (Inching) · Funkce opakovače · Skupinové ovládání

Popis zařízení



① Tlačítko

- Jedno stisknutí: zapnutí/vypnutí chytrého zařízení.
- Podržení na 5 sekund: zařízení přejde do režimu párování (doba párování 10 minut).
- Trojí rychlé stisknutí za sebou: přepnutí typu externího vypínače.

② LED kontrolka (zelená)

- Pomalu bliká po dobu 180 sekund: první zapnutí napájení / zařízení je v režimu párování.
- Trvale svítí: běžné spojení s bránou.
- Pomalu bliká: zařízení je v režimu párování.
- Rychle bliká: chyba spojení s bránou.
- Třikrát rychle blikne: přepnutí typu spouštění externího vypínače.

Kompatibilní hlasoví asistenti



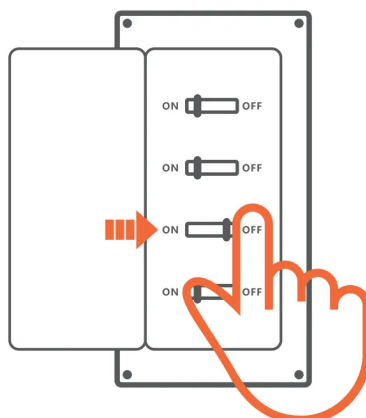
Technické parametry

Model	ZBMINIR2
MCU	EFR32MG21
Jmenovité hodnoty	100–240 V~ 50/60 Hz, max. 10 A odporové zátěže, μ (mikroodpojení kontaktů)
Max. zátěž	2400 W při 240 V
Bezdrátové připojení	Zigbee 3.0
Čistá hmotnost	26,7 g
Rozměry	39,5 × 33 × 16,8 mm
Barva	bílá
Materiál krytu	PC V0
Určeno pro	vnitřní prostředí
Provozní teplota	–10 °C až 40 °C
Provozní vlhkost	5–95 % RH, bez kondenzace
Provozní nadmořská výška	do 2 000 m
Certifikace	CE / FCC / ISED / RoHS
Prováděcí norma	EN 60669-2-1

Tento výrobek lze bezpečně používat pouze v nadmořské výšce do 2 000 m.

Instalace

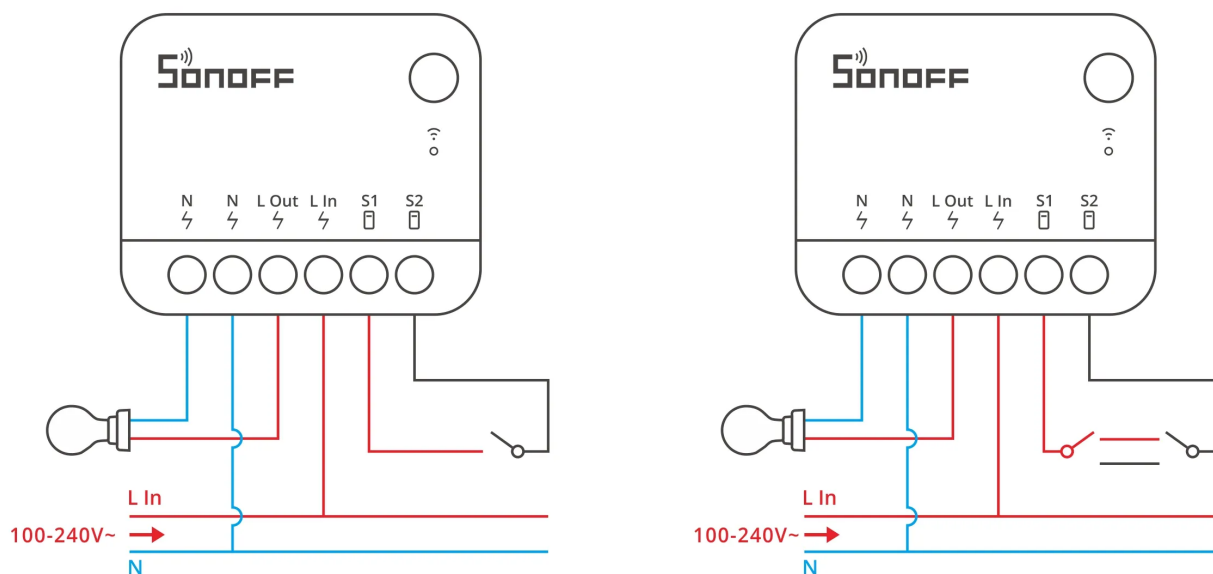
1. Odpojení napájení



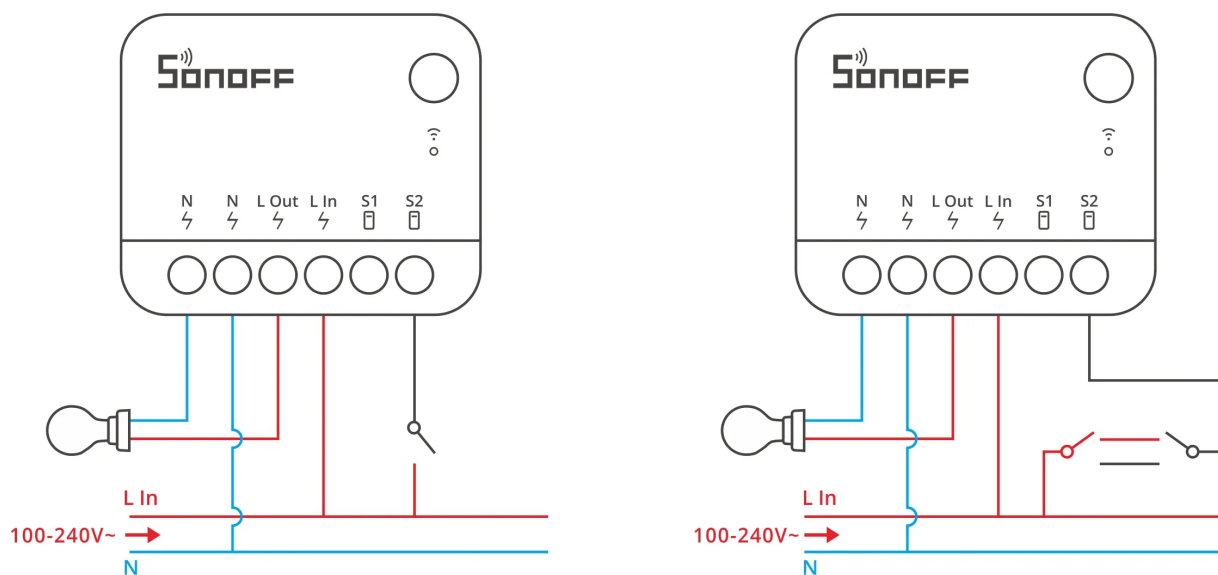
Před zahájením prací vypněte jistič.

Varování: Instalaci a údržbu zařízení svěřte kvalifikovanému elektrikáři. Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, neprovádějte žádné zapojování ani se nedotýkejte svorek, dokud je zařízení pod napětím.

2. Pokyny k zapojení



Zapojení s klasickým vypínačem (rocker) na svorky S1/S2 – vlevo jednoduché, vpravo dvojité (schodišťové) provedení.



Zapojení s tlačítkem (push button) – vlevo jednoduché, vpravo dvojité provedení.

1. Svorky S1 a S2 je zakázáno připojovat k nulovému nebo ochrannému vodiči – hrozí poškození zařízení a vznik nebezpečí.
2. Zkontrolujte, že jsou všechny vodiče správně zapojené.
3. Podporované jsou klasické vypínače (rocker) a tlačítka (push button); z výroby je nastavena podpora klasického vypínače.

Postup změny typu vypínače: třikrát krátce stiskněte tlačítko, dokud zelená kontrolka třikrát rychle nezabliká. Tím je typ vypínače změněn.

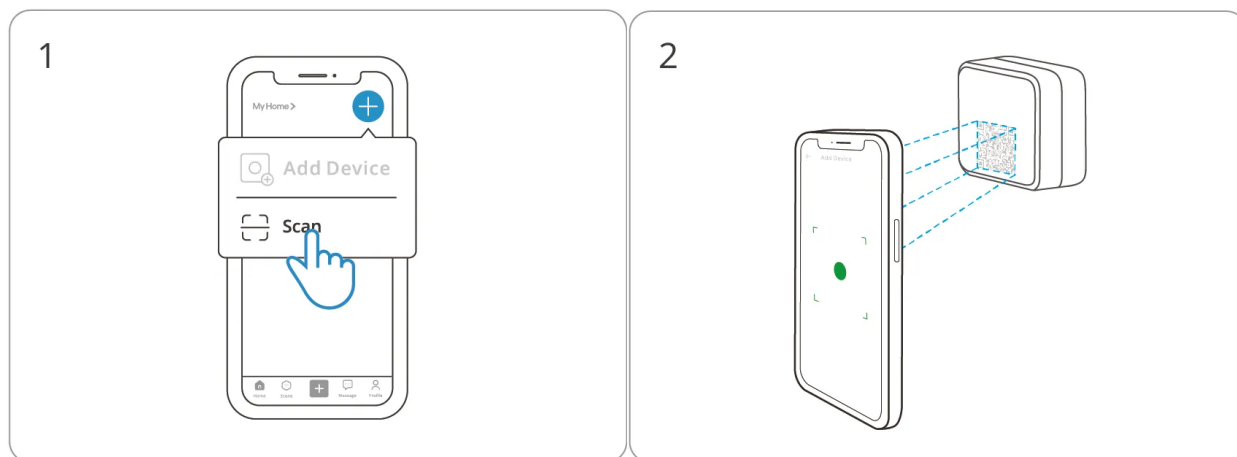
Přidání zařízení

1. Stažení aplikace eWeLink a přidání Zigbee brány SONOFF

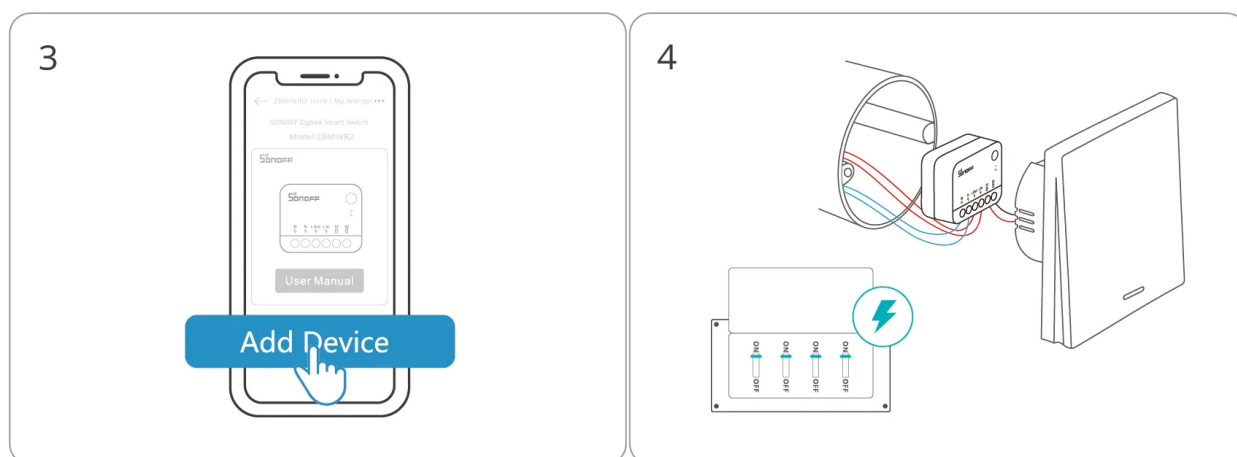
Stáhněte si aplikaci „eWeLink“ z Google Play Store nebo Apple App Store.



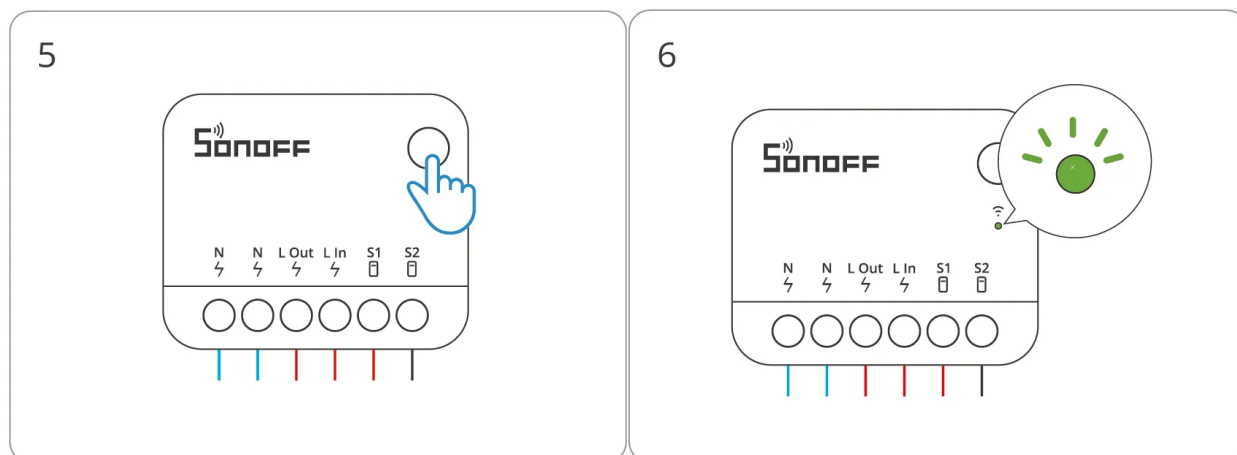
2. Přidání zařízení naskenováním QR kódu



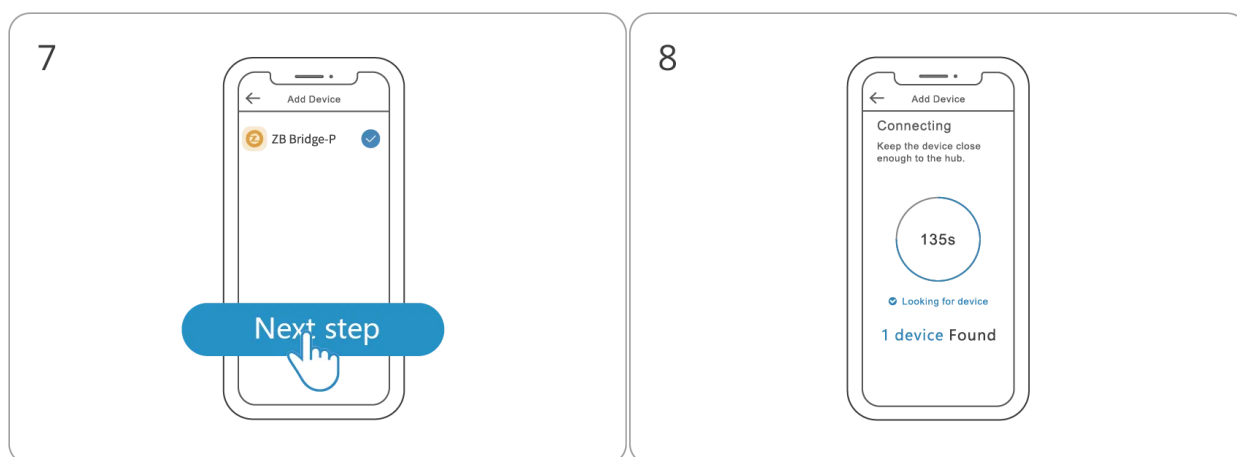
1) Otevřete „Scan“. 2) Naskenujte QR kód na zařízení.



3) Zvolte „Add Device“. 4) Zapněte napájení zařízení.



5) Podržte tlačítko 5 sekund. 6) LED kontrolka pomalu bliká po dobu 180 s.



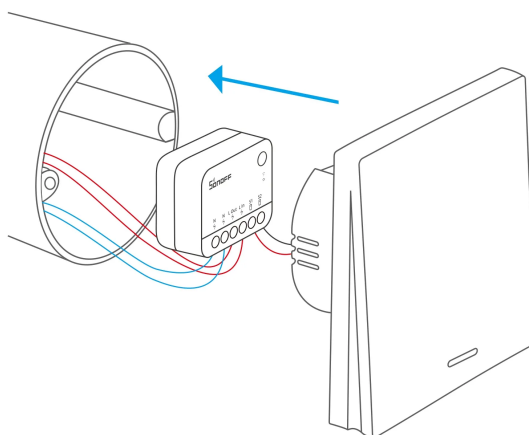
7) Vyberte Zigbee bránu. 8) Vyčkejte na dokončení přidání.

Kompatibilní brány

Doporučené brány SONOFF	ZBBridge-P, NSPanel Pro, iHost, ZBBridge-U
Další kompatibilní brány SONOFF	ZBDongle-P, ZBDongle-E
Brány Amazon	Echo Plus 2nd, Echo Show 2nd, Echo 4th Gen
Brány Samsung	SmartThings hub V3

Podporovány jsou i další brány s bezdrátovým protokolem Zigbee 3.0. Podrobnosti se řídí konkrétním výrobkem.

Montáž do instalační krabice



Zařízení MINI Extreme vložte do instalační krabice za vypínač.

Tovární nastavení

Podmínky spuštění (stačí splnit kteroukoli z nich):

- Podržte tlačítko zařízení na 5 sekund.
- Rychle 10x stiskněte externí vypínač (obnoví se tovární nastavení všech položek kromě typu externího vypínače).

- Odeberte zařízení v aplikaci eWeLink.

Jištění obvodu

Kvůli bezpečnosti elektrické instalace je nutné, aby byl před zařízením ZBMINIR2 osazen jistič (MCB) nebo proudový chránič s nadproudovou ochranou (RCBO) s jmenovitou hodnotou 10 A.

EU prohlášení o shodě

Společnost Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd. tímto prohlašuje, že rádiové zařízení typu ZBMINIR2 je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na adrese <https://sonoff.tech/compliance/>

Frekvence pro CE

Provozní frekvenční rozsah v EU	Zigbee: 2405–2480 MHz
Výstupní výkon v EU	Zigbee: ≤ 10 dBm

Likvidace a recyklace (WEEE)



Všechny výrobky označené tímto symbolem jsou odpadní elektrická a elektronická zařízení (OEEZ podle směrnice 2012/19/EU), která nepatří do netříděného komunálního odpadu. Chraňte lidské zdraví a životní prostředí a odevzdejte vysloužilé zařízení na určeném sběrném místě pro recyklaci elektroodpadu, které určily státní nebo místní úřady. Správná likvidace a recyklace pomáhá předcházet možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví. O umístění sběrných míst a o podmínkách sběru se informujte u instalační firmy nebo u místních úřadů.

Obalové materiály

Krabička	Manuál	Sáček
PAP 21 – papír	PAP 22 – papír	EVA 7 – plast

TŘÍDĚNÝ SBĚR: ověřte si předpisy své obce, komponenty oddělte a odevzdejte správným způsobem.

Výrobce

Výrobce	Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd.
Adresa	3F & 6F, Bldg A, No. 663, Bulong Rd, Shenzhen, Guangdong, Čína
PSČ	518000
Servisní e-mail	support@itead.cc
Web	sonoff.tech
Vyrobeno	v Číně

**SONOFF**



FR

Cet appareil
se recycle

À DÉPOSER
EN MAGASIN



À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



OU

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Tento návod je český překlad originální dokumentace výrobce pořízený Smart-Switch.cz. V případě rozporu platí anglická verze výrobce.