

Uživatelská příručka MINI-ZB2GS-L (EN)



Dvoucestný Zigbee inteligentní spínač (bez nutnosti nulového vodiče)

Uživatelská příručka V1.0

Zavedení

MINI DUO-L je ultrakompaktní dvoukanálový přepínač Zigbee 3.0 (bez neutrálního vodiče)

(vyžadováno), navrženo tak, aby se elegantně vešlo do standardních nástěnných rozvaděčových krabic. Unese celkové zatížení až 12 A, připojuje se k Zigbee bráně a proměňuje tradiční přepínače v chytré ovládání. Lze jej také propojit s dalšími zařízeními v chytrých scénách, což umožňuje bezproblémové ovládání domácnosti. automatizace.



Dálkové ovládání



Časový plán



Inteligentní scéna



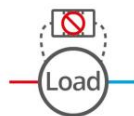
Stav při zapnutí



Duální ovládání zátěže



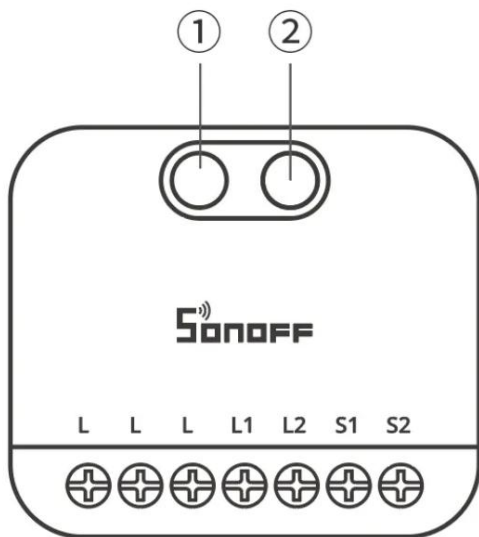
Žádný neutrální vodič
Požadovaný



Bez bypassového modulu
Potřebné



Podporuje externí
Přepínač



Tlačítko

- Stiskněte a podržte po dobu 5 sekund: Zařízení přepne do režimu párování. (Doba párování 3 minuty)
- Tři kliknutí za sebou: Přepnout typ externího spínače.

LED indikátor (zelený)

- Pomalé blikání: Zařízení je v režimu párování.
- Zůstává vypnuto: Normální spojení s bránou.
- Rychlé blikání: Abnormální spojení s bránou, selhání párování/časový limit.
- Třikrát rychle blikne: Přepněte typ externího spouštěcího spínače.
- Pětkrát rychle blikne: Spoušť

Obnovení továrního nastavení

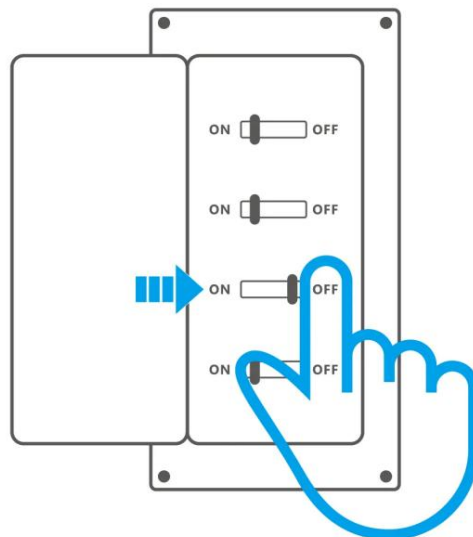
Specifikace

Název produktu	MINI DUO-L
Produktová řada	Řada MINI Extreme
Typ produktu	Dvoucestný Zigbee inteligentní spínač (bez nutnosti nulového vodiče)
Model	MINI-ZB2GS-L
Mikrokontrolér	EFR32MG22
Hodnocení	100–240 V~ 50/60 Hz 8 A/skupina, celkem 12 A MAX. Odporová zátěž 

LED	300 W při 240 V/skupina, 150 W při 100 V/skupina, celkem 600 W při 240 V, 300 W při 100 V
Minimální zatížení	3W (není vyžadován nulový vodič)
Zigbee	IEEE 802.15.4
Čistá hmotnost	33 g
Rozměr produktu	45x39,4x16,8 mm
Barva	Bílý
Materiál pouzdra	Počítač
Průměr kabeláže (doporučit)	Pouze měděný vodič SOL/STR 16AWG až 14AWG
Použitelné místo	Krytý
Pracovní teplota	-10°C~40°C
Provozní vlhkost	5~95 % relativní vlhkosti, bez kondenzace
Osvědčení	CE/FCC/RoHS

Instalace

1. Vypněte napájení



VAROVÁNÍ

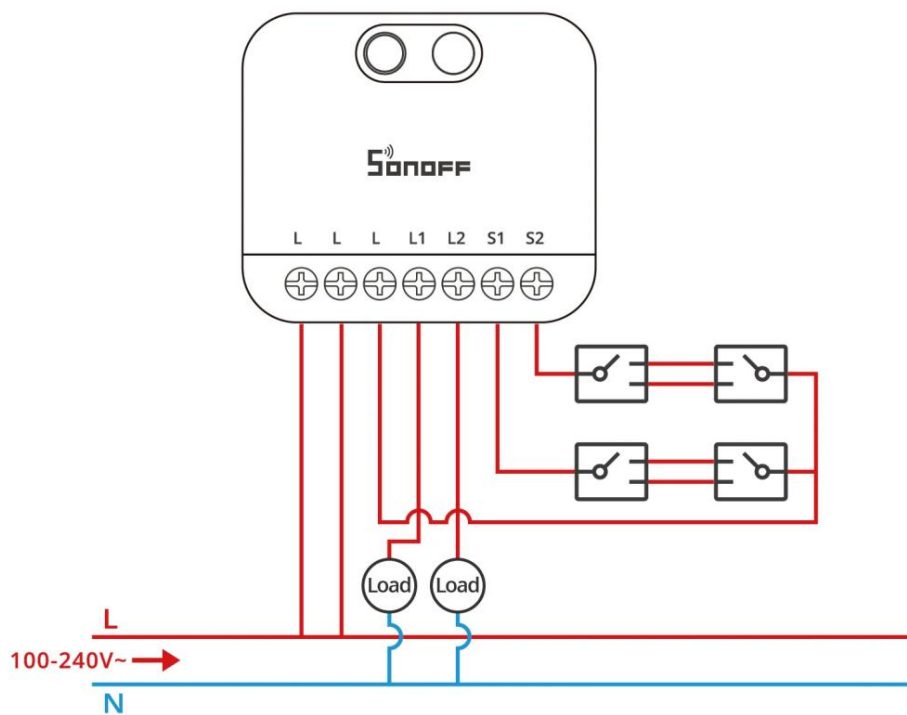
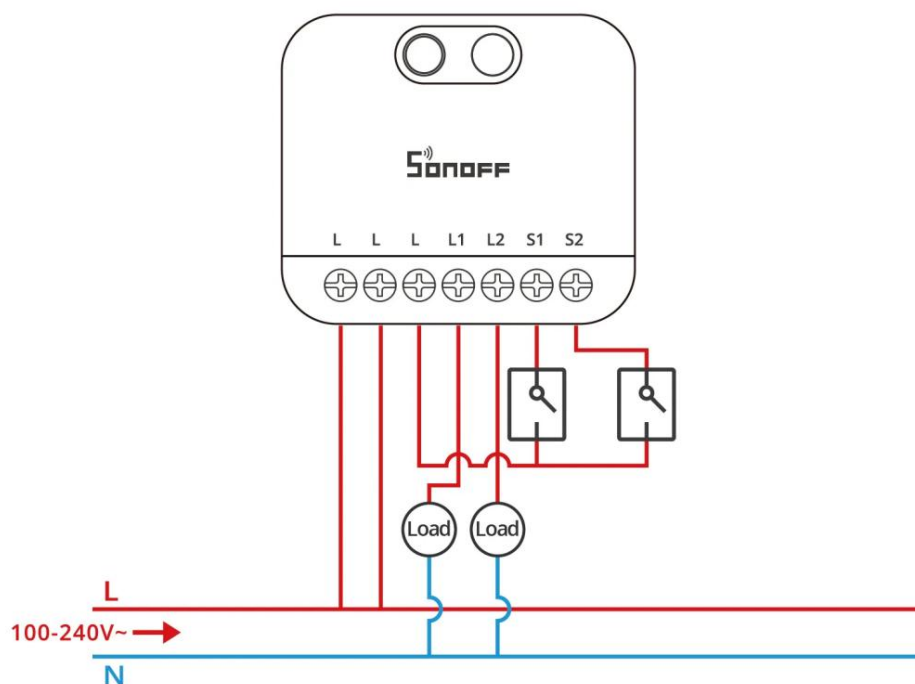
Instalaci a údržbu zařízení svěřte odbornému elektrikáři. Abyste předešli úrazu elektrickým proudem, nebezpečí, neprovozujte žádné připojení ani se nedotýkejte konektoru, dokud je zařízení je zapnutý!

2. Pokyny k zapojení

⚠ Pro zajištění bezpečnosti vaší elektrické instalace je nezbytné, aby byl nainstalován buď miniaturní Jistič (MCB) nebo proudový chránič s integrovaným chráničem
Nadproudová ochrana (RCBO) s elektrickým jmenovitým proudem 12 A byla instalována již dříve.
MINI-ZB2GS-L.

⚠ Pouze pro jednofázové použití (100–240 V~). Připojení k více fázím může vést k poškození zařízení.

⚠ Ujistěte se, že jsou všechny vodiče správně připojeny.



⚠ Je zakázáno připojovat svorky S1 a S2 k nulovému nebo zemnímu vodiči za účelem zabránit poškození zařízení a vzniku nebezpečí.

⚠ Mezi podporované přepínače patří kolébkové přepínače a tlačítka a výchozí tovární nastavení je kolébkový spínač. Způsob změny typu spínače: třikrát krátce stiskněte tlačítko

dokud LED indikátor signálu třikrát rychle neblinkne, nyní změníte typ spínače úspěšně.

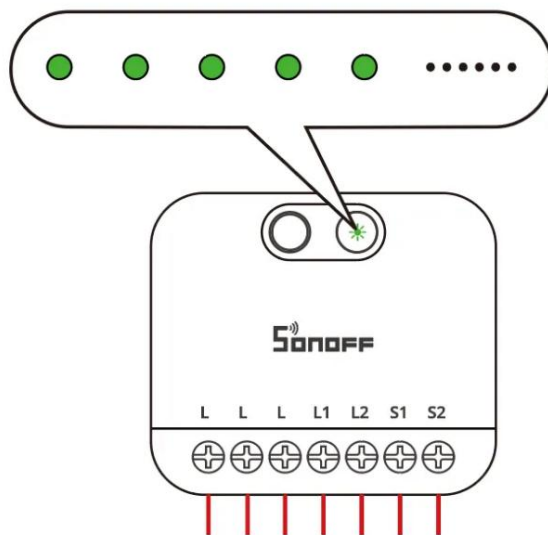
⚠ Zařízení zůstane ve vypnutém stavu a nelze jej ovládat tlačítkem na zařízení. nebo externí spínač, když je v režimu párování.

Pokyny k symbolům zapojení

Terminály		Dráty	
L	Živý terminál	L	Fázové vedení (100–240 V~)
L1	Výstupní svorka_1 (100–240 V~)		
L2	Výstupní svorka_2 (100–240 V~)		
S1	Přepínač_1		
S2	Přepínač_2		

3. Zapnutí

Po zapnutí se zařízení při prvním použití standardně přepne do režimu párování. a LED indikátor signálu bude „pomalu blikat“.



⚠ Zařízení ukončí režim párování, pokud s ním do 3 minut neprovedete žádnou akci. Když chcete-li znovu vstoupit do režimu párování, dlouze stiskněte libovolné tlačítko na zařízení po dobu 5 sekund, dokud kontrolka „pomalu bliká“, a poté tlačítko uvolněte.

Přidat zařízení

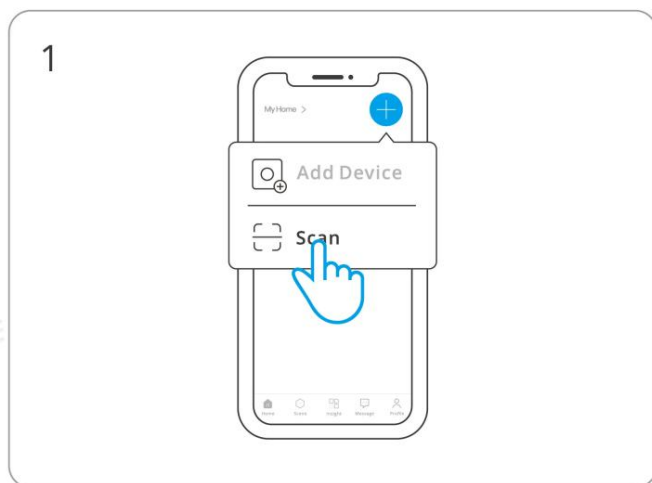
1. Stáhněte si aplikaci eWeLink

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

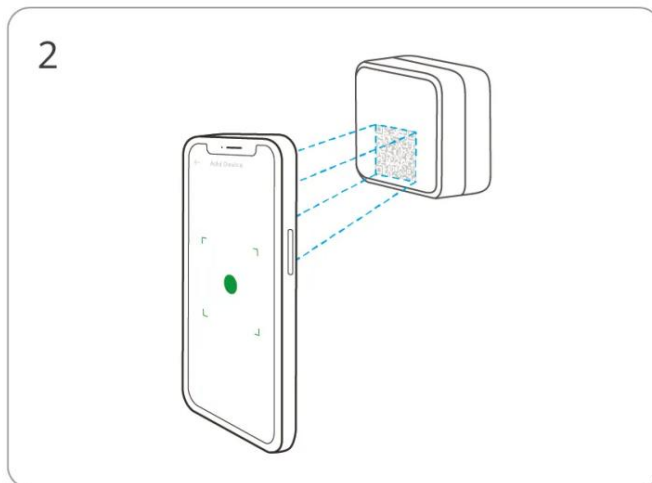


2. Přidejte Zigbee bránu SONOFF

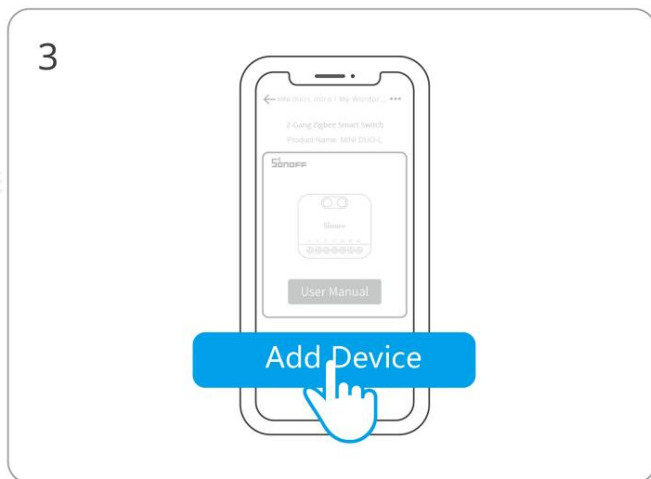
3. Konfigurace sítě



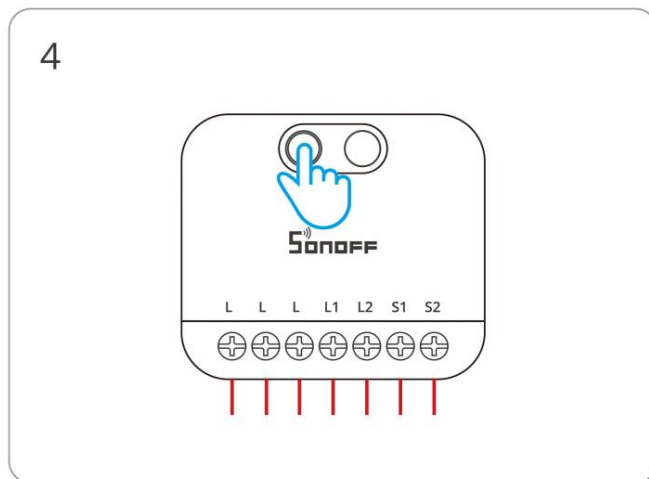
Zadejte „Skenovat“



Naskenujte QR kód na zařízení

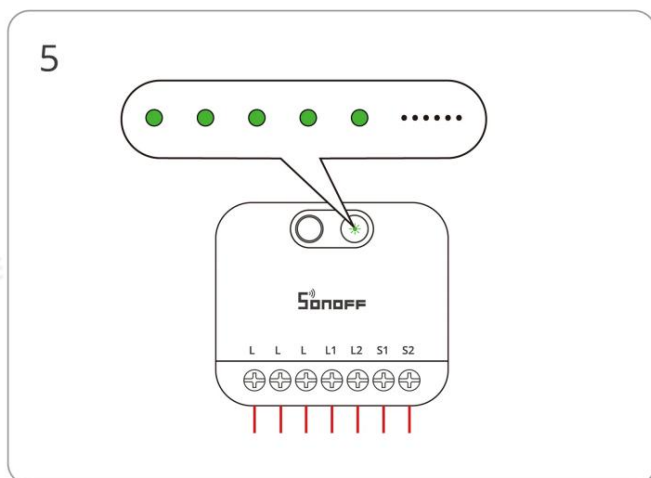


Vyberte „Přidat zařízení“

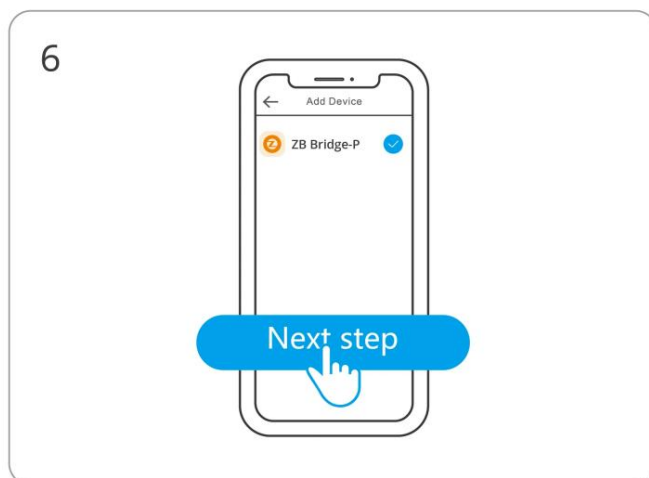


(Pokud zařízení ukončí režim párování)

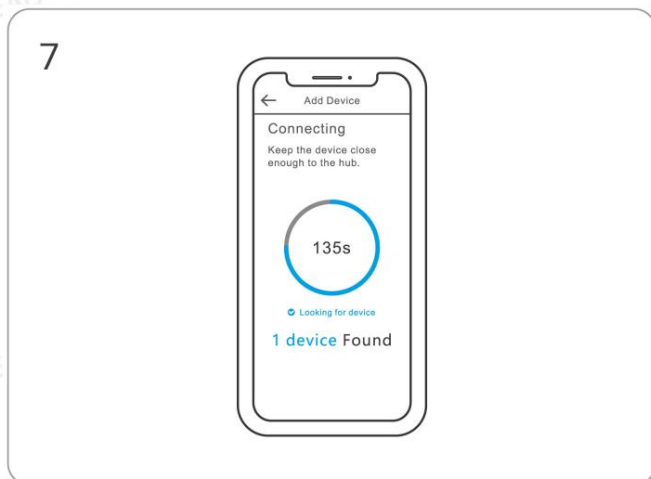
Dlouze stiskněte tlačítko po dobu 5 sekund



Zkontrolujte stav blikání LED indikátoru (pomalé blikání)



Vyberte bránu Zigbee



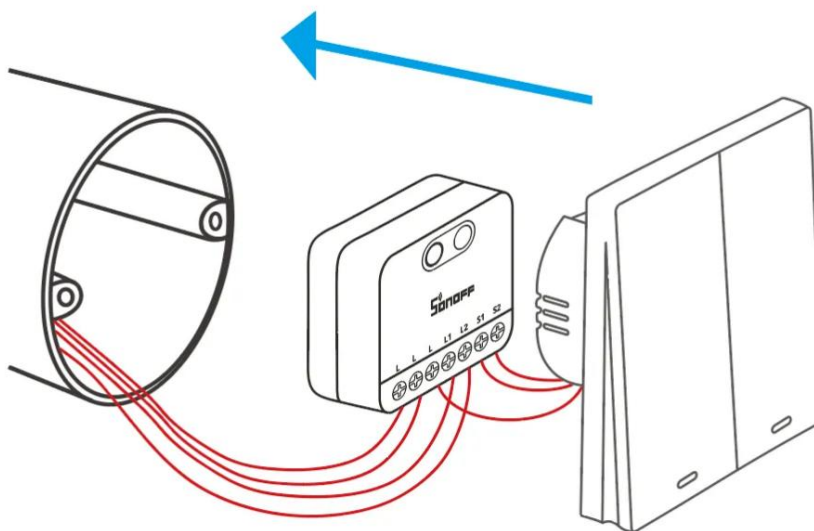
Počkejte, až bude přidání hotové.

Kompatibilní brány SONOFF

Doporučené modely bran SONOFF: ZBBridge-P, ZBBridge-U, NSPanel Pro, iHost.

Další kompatibilní modely bran SONOFF: ZBDongle-P, ZBDongle-E.

Nainstalujte zařízení do montážní krabice



Obnovení továrního nastavení

Spouštěcí podmínky (splněna jakákoli podmínka)

- Stiskněte a podržte tlačítko zařízení po dobu 10 sekund.
- Smažte zařízení v aplikaci.

Prohlášení o shodě s FCC

Jméno odpovědné strany: SONOFF TECHNOLOGY LLC

Adresa: 14777 NE 40th St, Suite 201 Bellevue, WA 98007

E-mailová adresa: usres@itead.cc FCC ID: 2APN5-MINIZB2GSL

1. Toto zařízení splňuje část 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvě podmínky:

(1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a

(2) Toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

2. Změny nebo úpravy, které nebyly výslovně schváleny stranou odpovědnou za nedodržení předpisů by mohlo zrušit oprávnění uživatele k provozování zařízení.

Poznámka: Toto zařízení bylo testováno a splňuje limity pro třídu B.

digitální zařízení v souladu s částí 15 pravidel FCC. Tato omezení jsou navržena tak, aby poskytovala přiměřenou ochranu před škodlivým rušením v obytné instalaci. Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat radiofrekvenční energii a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiového komunikace. Neexistuje však žádná záruka, že k rušení nedojde v konkrétní instalaci. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rádia nebo televizní příjem, který lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, Uživatel se vyzývá, aby se pokusil rušení opravit jedním nebo více z následujících způsobů.

opatření:

—Změňte orientaci nebo umístění přijímací antény.

—Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.

—Zapojte zařízení do zásuvky na jiném okruhu, než ke kterému je přijímač je připojen.

—Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného technika pro rádia/televize.

Prohlášení FCC o vystavení záření:

Toto zařízení splňuje limity expozice záření stanovené FCC pro nekontrolované prostředí.

Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno v minimální vzdálenosti 20 cm mezi chladičem a vaším tělem.

Tento vysílač nesmí být umístěn ani provozován ve spojení s žádnou jinou anténou. nebo vysílač.

Prohlášení o shodě EU

Společnost Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd. tímto prohlašuje, že typ rádiového zařízení

MINI-ZB2GS-L je v souladu se směrnicí EU 2014/53/EU. Úplné znění směrnice EU

Prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: <https://sonoff.tech/compliance/>

Pro frekvenci CE

Provozní frekvenční rozsah EU:

Zigbee: 2405–2480 MHz

Výstupní výkon EU:

Zigbee 10 dBm

Za normálních podmínek používání by mělo být toto zařízení udržováno v bezpečné vzdálenosti alespoň 20 cm mezi anténou a tělem uživatele.

Informace o likvidaci a recyklaci OEEZ



Informace o likvidaci a recyklaci OEEZ Všechny výrobky označené tímto symbolem jsou odpadní elektrická a elektronická zařízení (OEEZ dle směrnice 2012/19/EU), které by neměly být míseny s netříděným odpadem.

domovního odpadu. Místo toho byste měli chránit lidské zdraví a

životní prostředí odevzdáním odpadního zařízení určenému sběrnému dvoru

sběrné místo pro recyklaci elektrického a elektronického odpadu

zařízení určené vládou nebo místními úřady. Správně

likvidace a recyklace pomohou předejít potenciálním negativním důsledkům

pro životní prostředí a lidské zdraví. Kontaktujte prosím instalačního technika nebo

Pro více informací o místě a podmínkách se obraťte na místní úřady.

a podmínky takových sběrných míst.

Scatola	Manuál
PAP 21	PAP 22
Charta	Charta
RACCOLTA DIFFERENZIATA	

Verifica le disposizioni del tuo Comune.

Samostatné složky a konferiscile in modo corretto.

SONOFF

Výrobce: Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd.

Adresa: 3F a 6F, budova A, č. 663, Bulong Rd, Shenzhen, Guangdong, 518000, Čína

E-mailová adresa služby: support@itead.cc

Webová stránka: sonoff.tech

Vyrobeno v Číně



FR

**Cet appareil
se recycle**

À DÉPOSER
EN MAGASIN



OU

À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



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

