

Uživatelský manuál BASIC-1GSP (CZ)

Úvod

Klíčové funkce

Popis zařízení

Certifikace platforem

Technické parametry

Instalace

1. Odpojení napájení
2. Montáž zařízení do rozvaděče
3. Zapojení
4. Zapnutí napájení

Návod pro ekosystém Matter

Návod pro ekosystém eWeLink

- ① Stažení aplikace eWeLink
- ② Přidání zařízení

Tovární nastavení

EU prohlášení o shodě

Frekvence pro CE

Likvidace a recyklace (WEEE)

Obalové materiály

Výrobce

Úvod

BASIC-1GSP je jednokanálový chytrý spínač s měřením spotřeby, určený pro montáž na DIN lištu. Instaluje se přímo za jistič (MCB) v domovním rozvaděči a zajišťuje bezpečné ovládání a chytrou správu jednoho okruhu. Zařízení podporuje základní funkce, jako je dálkové spínání, sledování spotřeby energie a ochrana proti přetížení. Uživatel tak získá přesný přehled o své spotřebě elektřiny a může ji na dálku spravovat a optimalizovat z aplikace nebo z automatizačních systémů.

Klíčové funkce

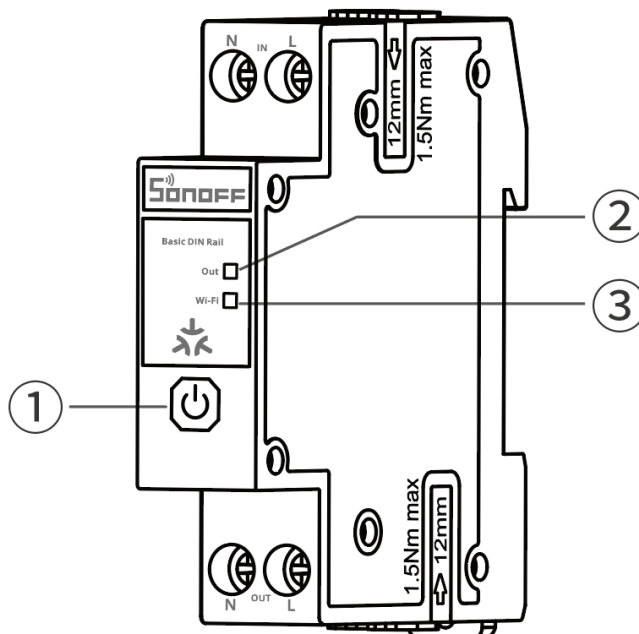


Dálkové ovládání · Měření spotřeby · Ochrana proti přetížení · Úspora energie



Kompatibilita s Matter · Chytré scény · Časové plány · Stav po zapnutí napájení

Popis zařízení



①	Tlačítko • Jeden stisk: zapnutí/vypnutí chytrého zařízení. • Podržení na 5 sekund: zařízení přejde do režimu párování (doba párování 10 minut). • Krátký stisk v režimu párování: ukončení režimu párování.
②	Kontrolka zapnutí/vypnutí (červená) • Červená svítí: relé je sepnuté. • Červená nesvítí: relé je rozepnuté.
③	Kontrolka sítě (modrá) Režim eWeLink • Bliká dvakrát krátce a jednou dlouze: zařízení je v režimu párování. • Trvale zhasnutá: zařízení je online. • Jednou blikne: offline. Režim Matter • Bliká dvakrát krátce a jednou dlouze: zařízení je v režimu párování. • Trvale zhasnutá: zařízení je online. • Jednou blikne: offline. • Třikrát blikne: zařízení se identifikuje v síti Matter.

Certifikace platforem

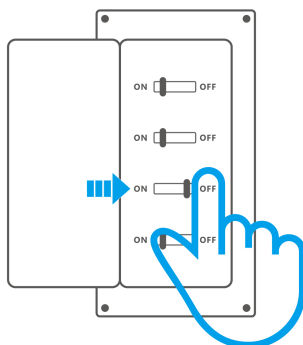


Technické parametry

Basic DIN Rail (verze Matter over Wi-Fi)	
Produktová řada	Basic Series
Název produktu	chytrý spínač Matter over Wi-Fi
Model	BASIC-1GSP
MCU	BK7238
Jmenovité hodnoty	100–240 V~ 50/60 Hz, max. 32 A
Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz
Čistá hmotnost	92,1 g
Rozměry produktu	84 × 66,5 × 18 mm
Barva	bílá
Materiál krytu	PC
Doporučený průřez vodičů	pouze měděné vodiče 11 AWG až 6 AWG (4 mm ² až 10 mm ²), plné (SOL) nebo slané (STR)
Určeno pro	vnitřní prostředí
Provozní teplota	15T50 (–15 °C až 50 °C)
Provozní vlhkost	10–90 % RH, bez kondenzace
Stupeň znečištění	II
Jmenovité impulzní napětí	4 kV
Automatická činnost	10 000 cyklů
Typ ovládání	1.B
Provozní nadmořská výška	2 000 m
FCC ID	2APN5-BASIC1GSP
Certifikace produktu	CE / RoHS / FCC / CP65

Instalace

1. Odpojení napájení



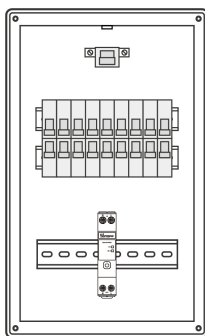
Před zahájením prací vypněte hlavní jistič.



VAROVÁNÍ

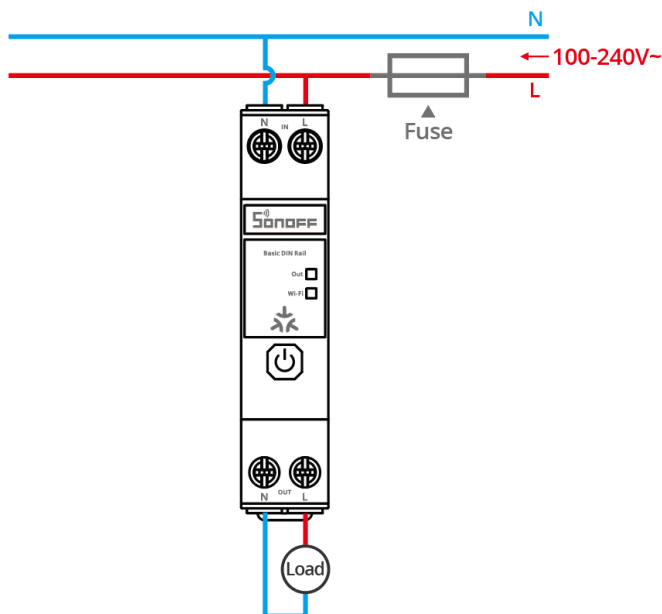
1. Instalaci a údržbu zařízení svěřte kvalifikovanému elektrikáři. Abyste předešli úrazu elektrickým proudem, neprovádějte žádné zapojování ani se nedotýkejte svorkovnice, pokud je zařízení pod napětím!
2. Kvůli bezpečnosti elektroinstalace musí být před zařízením BASIC-1GSP osazen jistič (MCB) nebo proudový chránič s nadproudovou ochranou (RCBO) s jmenovitou hodnotou 32 A, odpovídající národním bezpečnostním normám.
3. Určeno pouze pro jednofázové použití (100–240 V~). Připojení k vícefázovému napájení může zařízení poškodit.

2. Montáž zařízení do rozvaděče



Zařízení nacvakněte na DIN lištu v domovním rozvaděči.

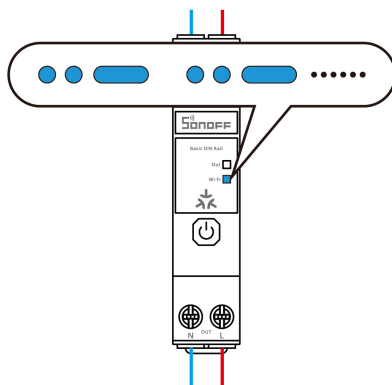
3. Zapojení



Nezaměňte svorky N a L - zařízení by se mohlo poškodit a hrozí nebezpečí. Zkontrolujte, že jsou všechna zapojení správná.

4. Zapnutí napájení

Při prvním použití zařízení po zapnutí napájení automaticky přejde do režimu párování. LED kontrolka přitom bliká dvakrát krátce a jednou dlouze.



Pokud se zařízení nespáruje do 10 minut, režim párování ukončí. Chcete-li do tohoto režimu vstoupit znovu, podržte tlačítko asi 5 sekund, dokud LED kontrolka nezačne blikat dvakrát krátce a jednou dlouze, a pak tlačítko pusťte.

Návod pro ekosystém Matter

Otevřete aplikaci kompatibilní s Matter a naskenováním Matter QR kódu na rychlém průvodci nebo přímo na zařízení jej přidejte.



Přidání do Apple přes Matter · Přidání do Google přes Matter · Přidání do Alexy přes Matter · Přidání do SmartThings přes Matter

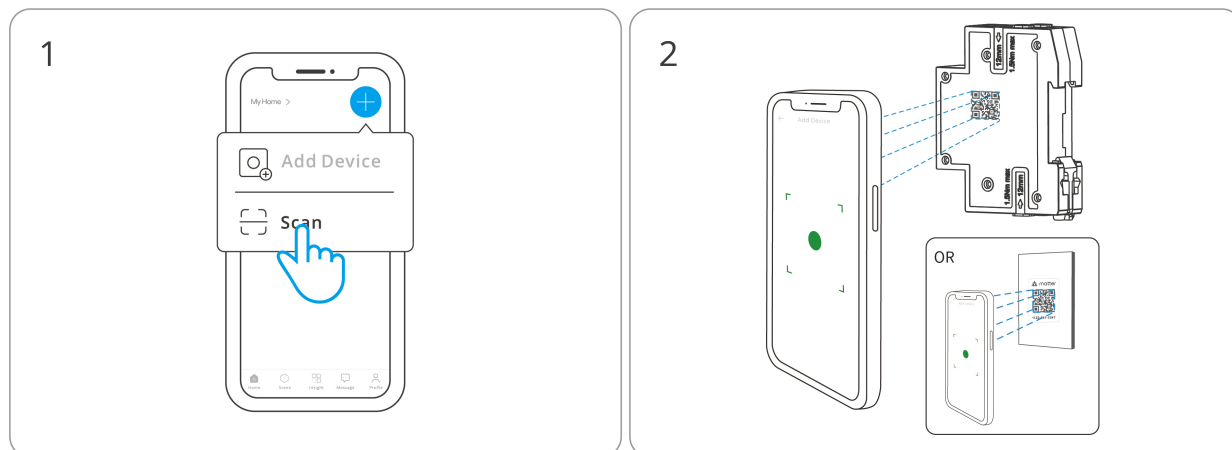
Návod pro ekosystém eWeLink

① Stažení aplikace eWeLink

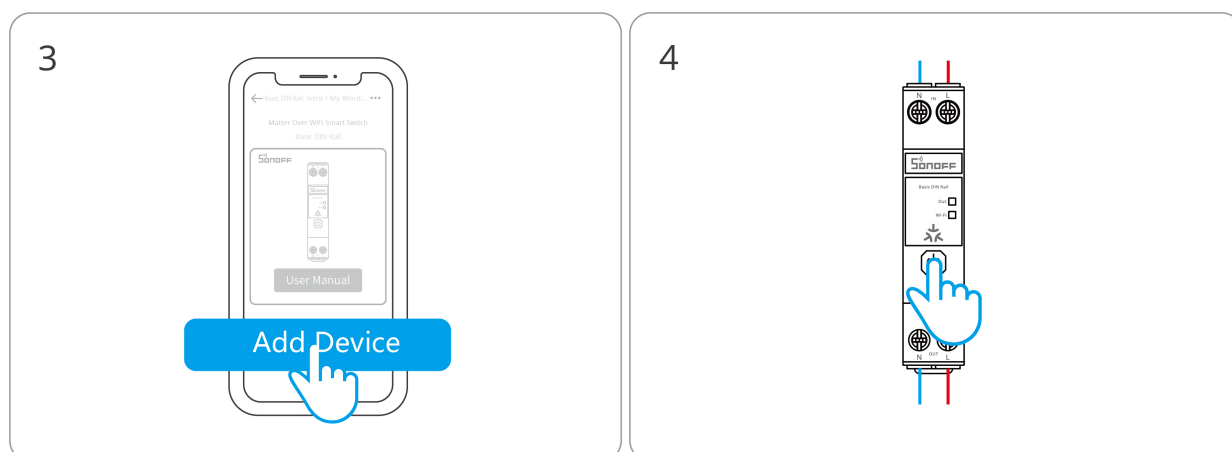
Stáhněte si aplikaci „eWeLink“ z Google Play Store nebo Apple App Store.



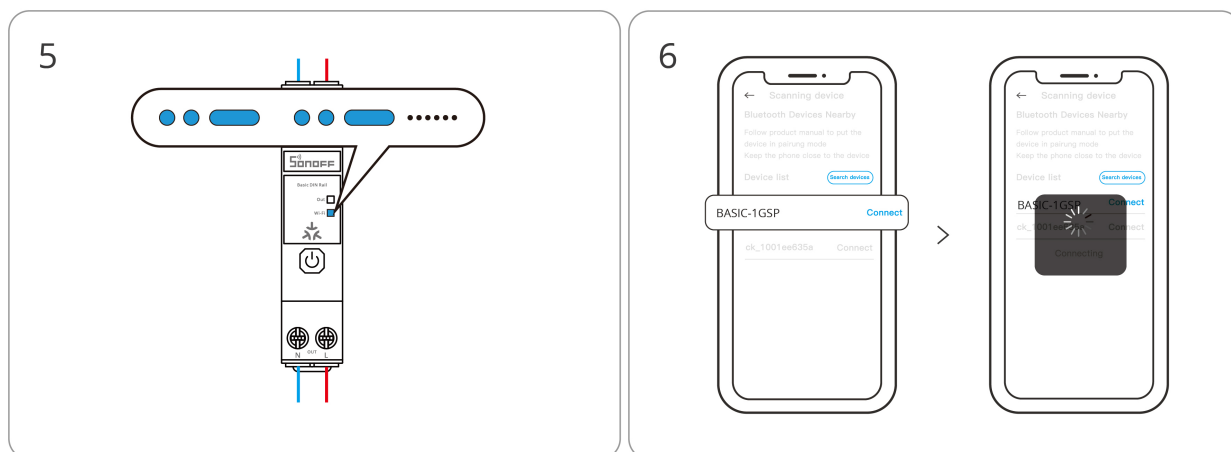
② Přidání zařízení



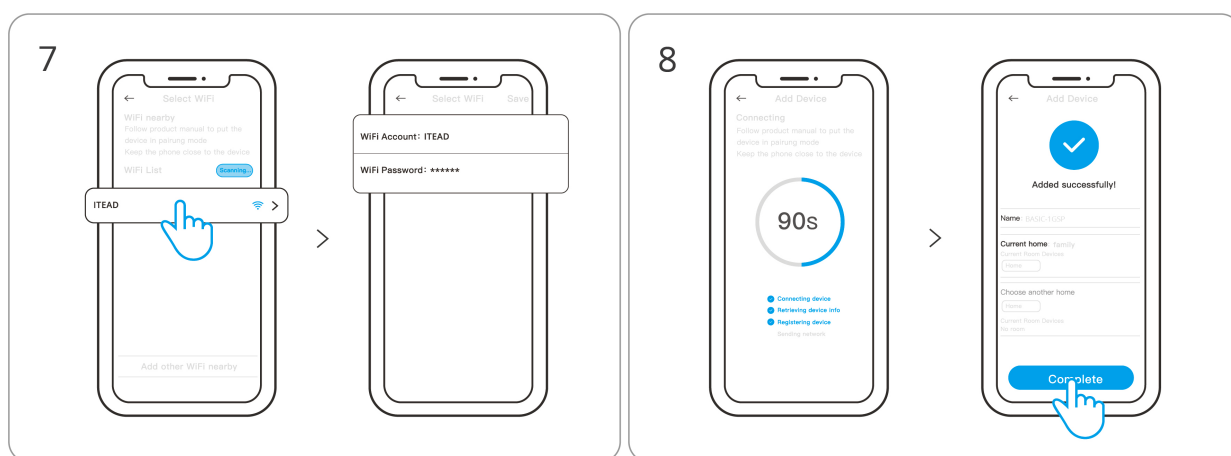
1) Otevřete „Scan“. 2) Naskenujte QR kód na rychlém průvodci nebo na zařízení.



3) Zvolte „Add Device“. 4) Pokud zařízení mezitím opustilo režim párování, podržte tlačítko 5 sekund.



5) Zkontrolujte blikání LED kontrolky (dvakrát krátce, jednou dlouze). 6) Vyhledejte zařízení a zahajte připojování.



7) Vyberte síť „Wi-Fi“ a zadejte heslo. 8) Zařízení je přidáno („Added completely“).

Tovární nastavení

Podmínky pro vyvolání (stačí splnit kteroukoli z nich):

- Zařízení odeberete v aplikaci eWeLink.
- Již spárované zařízení lze znovu spárovat a přidat pod jiný účet eWeLink.

EU prohlášení o shodě

Společnost Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd. tímto prohlašuje, že rádiové zařízení typu BASIC-1GSP 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	Wi-Fi: 802.11 b/g/n20 2412-2472 MHz BLE: 2402-2480 MHz
Výstupní výkon v EU	Wi-Fi 2,4 GHz ≤ 20 dBm BLE ≤ 10 dBm

Za běžných podmínek používání by měl být mezi anténou tohoto zařízení a tělem uživatele zachován odstup alespoň 20 cm.

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

Krabice	Manuál
PAP 21 – papír	PAP 22 – papír

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, 518000, Čína
Servisní e-mail	support@itead.cc
Web	sonoff.tech
Vyrobeno	v Číně


SONOFF



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.