

Uživatelský manuál SONOFF Dongle Max (CZ)

[Úvod](#)

[Instalace antény](#)

[Metody použití](#)

[Průvodce nastavením](#)

[Instalace zařízení](#)

[Přístup k webové konzoli a uživatelský manuál](#)

[Bezpečnostní upozornění](#)

[FCC a CE prohlášení](#)

[Likvidace odpadu \(WEEE\)](#)

[Prohlášení o shodě a výrobce](#)



SONOFF Dongle Max – Zigbee/Thread PoE Dongle (model Dongle-M)

Úvod

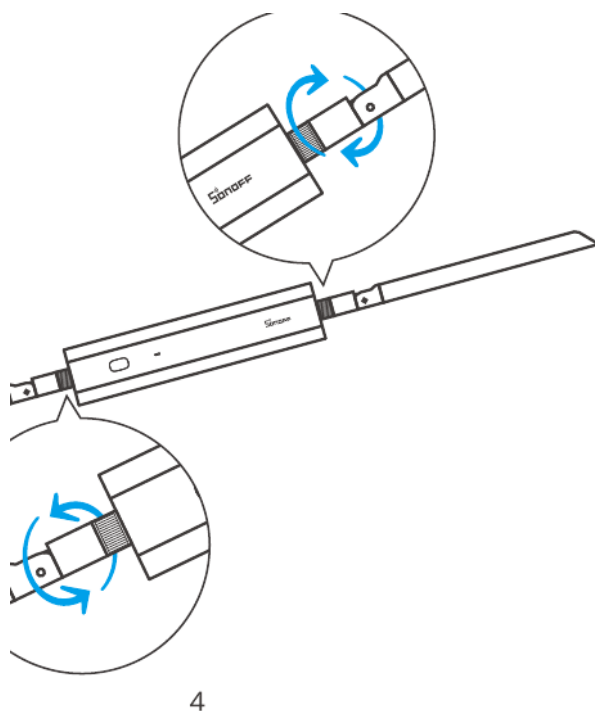
SONOFF Dongle Max je Zigbee brána postavená na čípech ESP32D0+EFR32MG24, určená k připojování Zigbee podzařízení k open-source platformám, jako jsou Home Assistant a Zigbee2MQTT. Zařízení podporuje napájení PoE a nabízí několik možností připojení, díky čemuž je přizpůsobitelné různým scénářům použití.

Prostřednictvím doménového jména mDNS mohou uživatelé přistupovat k webové konzoli zařízení a provádět operace, jako je aktualizace firmwaru nebo přepínání mezi různými pracovními režimy. Zařízení dále integruje výkonné funkce, jako jsou Webhooks, MQTT, VPN a režim Turbo aktivovaný jedním kliknutím.

- Model: Dongle-M
- Zigbee/Thread PoE Dongle
- Napájení PoE nebo USB Type-C
- Podpora Home Assistant, Zigbee2MQTT (ZHA / Z2M)
- Webová konzole přístupná přes mDNS (Dongle-M.local)
- Webhooks, MQTT, VPN, režim Turbo

Instalace antény

Anténu k zařízení připevníte jejím zašroubováním do konektoru na těle Dongle Max, jak je znázorněno na obrázku níže.

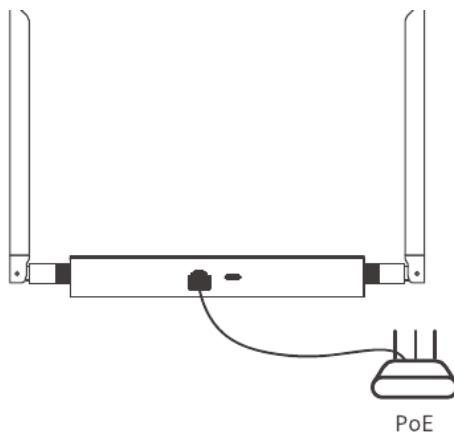


Instalace antény – zašroubování do konektoru na zařízení

Metody použití

Ethernet + napájení Type-C / PoE

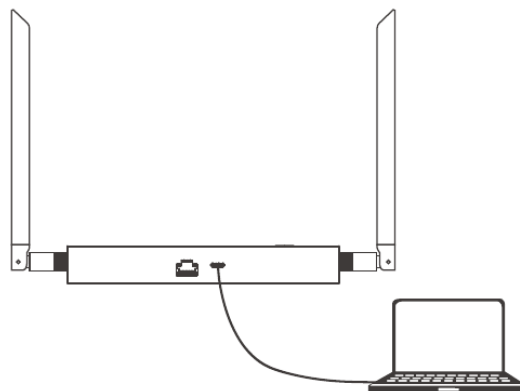
- Router nebo switch musí podporovat napájení PoE, nebo je nutné zakoupit samostatný PoE napájecí modul.
- Pokud PoE není podporováno, použijte k napájení zařízení port Type-C.



Připojení přes Ethernet s napájením PoE, případně napájení přes port Type-C

Připojení přes USB

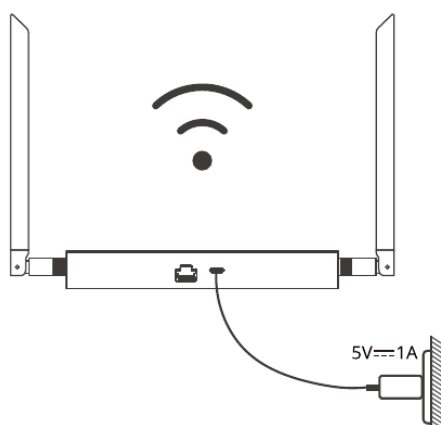
Pomocí přiloženého kabelu Type-C USB připojte zařízení k USB portu počítače a používejte jej jako USB dongle.



Připojení k počítači přes USB (Type-C)

Připojení přes Wi-Fi

Připojte se bezdrátově prostřednictvím domácí sítě Wi-Fi.



Bezdrátové připojení přes domácí Wi-Fi síť (napájení přes port Type-C)

Průvodce nastavením

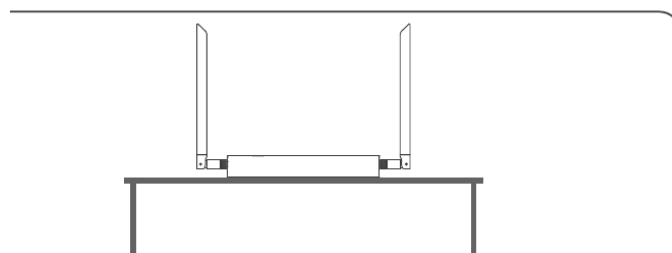
Naskenujte QR kód nebo zadejte níže uvedenou adresu URL pro přístup k podrobnému návodu k obsluze zařízení:



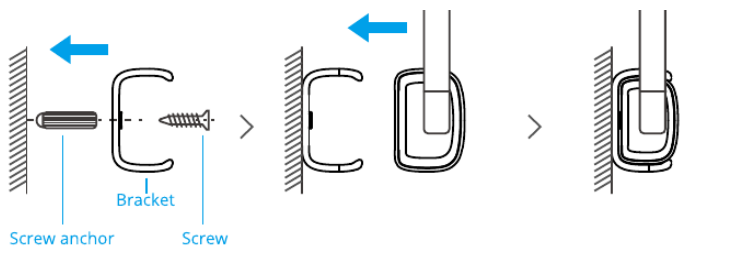
<https://dongle.sonoff.tech/guide/dongle-m/getting-started>

Instalace zařízení

1. Umístění na stůl - k připevnění zařízení na stůl lze použít oboustrannou lepicí pásku.
2. Pomocí šroubů upevněte držák a poté na něj namontujte zařízení.



Umístění zařízení na stůl



Montáž na zeď: hmoždinka a šroub – upevnění držáku – nasazení zařízení na držák

Přístup k webové konzoli a uživatelský manuál

Přístup k webové konzoli

Po připojení zařízení k síti otevřete v prohlížeči ve stejné síti LAN adresu Dongle-M.local pro přístup k webové konzoli a postupujte podle pokynů pro nastavení režimu ZHA nebo Z2M. Při prvním přístupu je nutné nastavit heslo.



Zadání adresy Dongle-M.local v prohlížeči

Uživatelský manuál

Podrobný uživatelský manuál k zařízení zobrazíte zadáním výše uvedené webové adresy:

<https://dongle.sonoff.tech/guide/dongle-m/getting-started>

Bezpečnostní upozornění

- Tento výrobek není hračka a není určen k používání dětmi. Určeno pouze pro použití dospělými osobami.
- Zařízení je vhodné pouze pro mírné klimatické podmínky.
- Nesmí být omezeno větrání zařízení jeho zakrytím předměty, jako jsou noviny, ubrusy, závěsy apod.
- Na zařízení nesmí být umísťovány zdroje otevřeného ohně, jako jsou svíčky.

FCC a CE prohlášení

Prohlášení o shodě s FCC

Odpovědná strana: SONOFF TECHNOLOGY LLC. Adresa: 14777 NE 40th St, Suite 201, Bellevue, WA 98007. E-mail: usres@itead.cc. FCC ID: ZAPN5-DONGLEM.

Toto zařízení splňuje část 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které by mohlo způsobit nežádoucí činnost.

Prohlášení o vystavení záření FCC: Toto zařízení splňuje limity FCC pro vystavení záření stanovené pro nekontrolované prostředí. Zařízení by mělo být instalováno a provozováno s minimální vzdáleností 20 cm mezi zářičem a tělem uživatele.

Frekvenční pásma a výkon (EU)

Parametr	Hodnota
Wi-Fi frekvenční rozsah	802.11 b/g/n20: 2412-2472 MHz, 802.11 n40: 2422-2462 MHz
Zigbee frekvenční rozsah	2405-2480 MHz
Wi-Fi výstupní výkon	≤ 20 dBm (2,4 GHz)
Zigbee výstupní výkon	≤ 10 dBm

Za běžných podmínek používání by měla být zachována minimální vzdálenost 20 cm mezi anténou a tělem uživatele.

Likvidace odpadu (WEEE)

Všechny výrobky označené tímto symbolem jsou odpadní elektrická a elektronická zařízení (OEEZ dle směrnice 2012/19/EU), která se nesmí likvidovat spolu se směsným komunálním odpadem. Odevzdejte prosím vysloužilé zařízení na určeném sběrném místě pro recyklaci elektroodpadu, které zřizuje místní samospráva. Správná likvidace a recyklace pomáhá předcházet negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví.

Prohlášení o shodě a výrobce

Společnost Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd. tímto prohlašuje, že typ rádiového zařízení Dongle-M je ve shodě se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na internetové adrese: <https://sonoff.tech/compliance/>

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

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