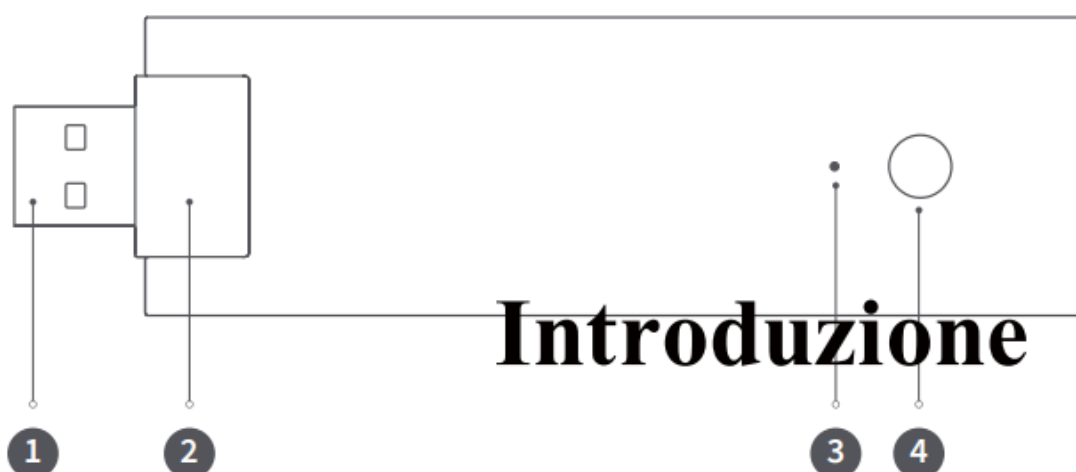


Aqara Hub M100 – Duální chytrý hub s podporou Matter

Přehled

Aqara Hub M100 je kompaktní a cenově velmi dostupný chytrý hub, který snadno zapadne do každé chytré domácnosti. Podporuje protokoly **Zigbee** a **Thread** a funguje jako **Matter Controller, Matter Bridge a Thread Border Router**, čímž zajišťuje širokou kompatibilitu s různými ekosystémy. Díky napájení přes USB-A je hub snadno instalovatelný – například do napájecích adaptérů, zásuvek nebo elektronických zařízení.



1. USB napájecí port

Slouží k připojení a napájení hubu přes port USB-A.

2. Otočný kloub

Umožňuje upravit polohu hubu při zapojení do různých typů USB portů.

3. Indikátor

Barevná LED dioda signalizuje stav zařízení (viz tabulka stavů výše).

4. Funkční tlačítko

- **Dlouhý stisk (10 sekund):** Reset sítě a odpojení zařízení
- **Rychlé stisknutí 10× za sebou:** Obnovení továrního nastavení

Hlavní funkce

- **Duální podpora Zigbee a Thread:** Stabilní a rychlé připojení pro různé typy podřízených zařízení.

- **Podpora standardu Matter:** Funguje jako Matter Controller a Matter Bridge – umožňuje připojení Zigbee zařízení do Matter ekosystémů.
 - **Thread Border Router:** Zajišťuje propojení Thread zařízení přímo s vaší sítí.
 - **Podpora Wi-Fi 6 (2,4 GHz):** Stabilní připojení a rychlé párování díky technologii Aqara MagicPair.
 - **Kompaktní rozměry a napájení přes USB:** Nenápadné provedení pro snadné použití kdekoli v domácnosti nebo kanceláři.
-

Rychlý průvodce spuštěním

1. Stáhněte si aplikaci Aqara Home

Dostupná v Apple App Store, Google Play, Xiaomi GetApps nebo Huawei App Gallery.

2. Připojte hub

Zasuňte hub do USB-A portu. Jakmile začne indikátor blikat žlutě, otevřete aplikaci Aqara Home. Zařízení bude automaticky rozpoznáno – klikněte na něj a postupujte dle pokynů.

Alternativně můžete kliknout na “+” v pravém horním rohu aplikace, vybrat “**Hub M100**” a zařízení přidat ručně. Po úspěšném připojení bude indikátor svítit modře.

Tip: Umístěte telefon co nejbližší k hubu a ujistěte se, že jsou telefon i hub připojeny ke stejné Wi-Fi síti (2,4 GHz).

3. Přidání do Apple HomeKit

- Otevřete aplikaci Apple Domácnost (Home), klikněte na “+” a zvolte možnost **Přidat příslušenství**.
- Naskenujte HomeKit QR kód na zařízení nebo v manuálu, nebo jej zadejte ručně.

Tipy pro řešení problémů s HomeKit:

1. **Chyba: "Nelze přidat příslušenství"** – Restartujte iOS zařízení a resetujte hub.
2. **Chyba: "Příslušenství přidáno"** – Restartujte iOS zařízení, resetujte hub a zadejte kód ručně.
3. **Chyba: "Příslušenství nenalezeno"** – Resetujte hub, vyčkejte 3 minuty a zkuste přidat znovu.

Poznámka: Uchovejte QR kód z obalu nebo manuálu. Pokud přidání selže, podržte funkční tlačítko po dobu 10 sekund pro reset sítě a zkuste znovu.

4. Přidání podřízených zařízení

Postupujte dle návodu konkrétního zařízení a pokynů v aplikaci Aqara Home.

5. Další funkce

Více funkcí zařízení naleznete v aplikaci Aqara Home.

Popis indikátorů

Stav indikátoru	Význam
Stálé žluté světlo	Spouštění zařízení
Blikající žluté světlo	Připraveno k párování
Blikající modré světlo	Probíhá připojování k síti
Pomalů blikající modrá	Připojeno k účtu
Stálé modré světlo	Zařízení je připraveno k použití
Stálé bílé světlo	Není nakonfigurována síť
Blikající fialové světlo	Přidávání podřízených zařízení
Pomalů blikající žluté	Probíhá aktualizace firmwaru
Zhasnuto	Vypnuto / spánkový režim

Technické parametry

- **Model:** HM-G02E / HM-G02D
- **Rozměry:** 108 × 30 × 8 mm
- **Bezdrátové protokoly:**
 - Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n/ax (2,4 GHz)
 - Zigbee / Thread IEEE 802.15.4
 - Bluetooth
- **Vstupní napětí:** 5V / 0,5A
- **Provozní teplota:** -10°C až 40°C
- **Provozní vlhkost:** 0–95 % RH (bez kondenzace)

Důležité informace

- Komunikace mezi zařízeními Apple a Aqara Hubem M100 je zabezpečena technologií Apple HomeKit.
- Označení „Works with Apple“ znamená, že produkt splňuje požadavky Apple a byl certifikován výrobcem. Apple nenese odpovědnost za provoz zařízení nebo jeho shodu s bezpečnostními a regulačními standardy.

Výrobce a podpora

- **Výrobce:** Lumi United Technology Co., Ltd.

- **Adresa:** Room 801–804, Building 1, Chongwen Park, Nanshan iPark, č. 3370, Liuxian Avenue, Fuguang Community, Taoyuan, Nanshan, Shenzhen, Čína
- **E-mail podpory:** support@aqara.com
- **Online podpora:** www.aqara.com/support
- **Vyrobeno v Číně**