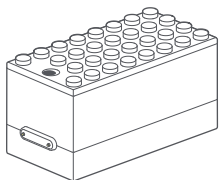


# Mi Mini Robot Builder

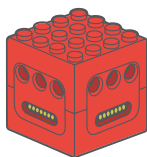
## Uživatelská příručka

Před použitím si pečlivě přečtěte tuto příručku a uschovejte ji pro budoucí použití

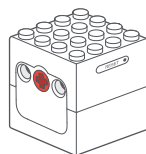
### Příslušenství



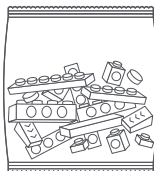
Bateriový modul



Řídicí jednotka



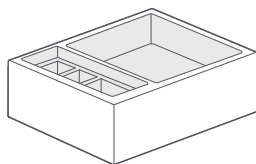
Zařízení



Balení kostek × 5



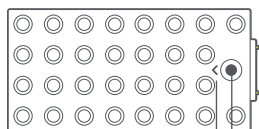
Uživatelská příručka



Úložný box

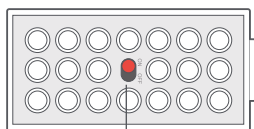
### Přehled produktu

#### 1. Bateriový modul

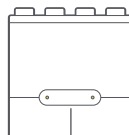


Indikátor směru  
víka baterie

Umístovací  
otvor

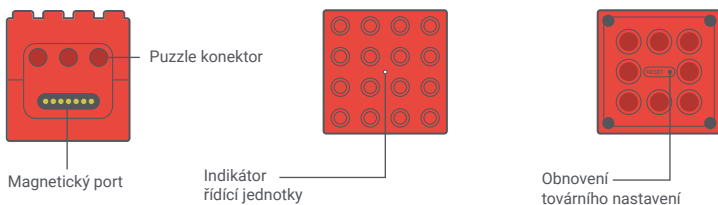


Spínač baterie

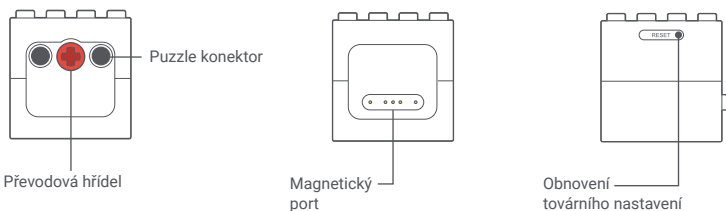


Magnetický port

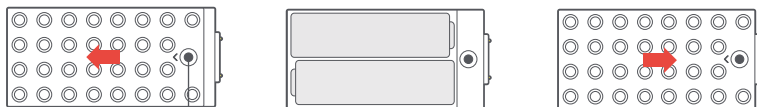
## 2. Řídicí jednotka



## 3. Zařízení



## Instalace baterií



Zarovnejte otvor pro umístění

Mi Mini Robot Builder vyžaduje dvě baterie AA. Při instalaci postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Vložení i vyjmutí baterií musí vždy provádět dospělá osoba.
- 2 Otevřete víčko bateriového modulu zatlačením ve směru vyznačeném na víku.
- 3 Vložte dvě baterie AA v souladu se značkami kladné a záporné polaritě na spodní straně modulu a baterií.
- 4 Nasadte správně víčko baterie na modul a zatlačte víko na místo. Zkontrolujte, zda je polořovací otvor správně zarovnan.

Tento výrobek vyžaduje dvě baterie AA.

Nenabíjecí baterie nelze dobíjet.

Dobíjecí baterie musí být nabíjeny pod dohledem dospělé osoby.

Dobíjecí baterie musí být před nabíjením z produktu vyjmuty.

Nepoužívejte společně baterie různých výrobců ani nové baterie se starými.

Nedovoľte, aby napájecí zdroj zkratoval zařízení.

Baterie musí být umístěny v souladu se správnou polaritou.

Vybité baterie z produktu vyjměte.

## Správné zapnutí / vypnutí



Po vložení baterií připojte bateriový modul k řídicí jednotce.  
Zapnutí: Zapněte bateriový modul a poté se kontrolka řídicí jednotky rozsvítí a ozve se zvuková výzva.  
Vypnutí: Vypněte bateriový modul, poté kontrolka řídicí jednotky zhasne, bez zvukové výzvy.

## Opatření

1. Než začnete  
Ujistěte se, že jste své kostky uspořádali do úložišť.
2. Stavění z kostek  
Další informace o stavbě Mini Mini Robot Builder najdete v příručce dynamické stavby v aplikaci.
3. Prohlédněte si robota
  - ① Zkontrolujte, zda jsou magnetické porty správně zarovnané.
  - ② Ujistěte se, že jste postupovali podle pokynů pro stavbu.
  - ③ Svítí kontrolka řídicí jednotky a je bateriový modul zapnutý?

## Instalace aplikace Mi Robot Builder

1. Vyhledejte aplikaci „Mi Robot Builder“ v App Store nebo si stáhněte aplikaci naskenováním níže uvedeného QR kódu (pro optimální uživatelské prostředí použijte tablet)

2. Připojte se k Mi Mini Robot Builder

Připojte bateriový modul a řídicí jednotku. Zkontrolujte, zda jsou baterie v modulu správně vloženy a modul je zapnutý. Otevřete aplikaci Mi Robot Builder a zapněte Bluetooth. Klepněte na ikonu Bluetooth v levém horním rohu hlavní obrazovky. Vyhledejte zjištěná zařízení Bluetooth a klepnutím na objevená zařízení se připojte k Mi Mini Robot Builder.

3. Funkce a použití aplikace

- ① Hrajte si a bavte se ve vědeckém prostředí. Naučte se, jak stavět a programovat pomocí Mi Mini Robot Builder, zatímco si osvojujete požadované know-how.
- ② Programujte. Osvojte si základy od nuly až po drag and drop programování pomocí bloků namísto nudných tradičních technik kódování.
- ③ Používejte! Simulovaný ovladač umožňuje bezdrátové, inteligentní dálkové ovládání Mini Robot Builder.

4. Aktualizace firmwaru a pomoc

Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k internetu (nejlépe pomocí Wi-Fi). Otevřete aplikaci a připojte se k Mi Mini Robot Builder.

Klepněte na Nastavení > Aktualizace systému > Aktualizace firmwaru

Aktualizace firmwaru bude trvat několik minut. Buďte trpěliví a mějte na paměti následující:

- ① Ujistěte se, že se zařízení nepohybuje.
- ② Během aktualizace nepřemísťujte zařízení od řídicí jednotky.
- ③ Podrobnější pokyny najdete v aplikaci v části Nápověda a pokyny.
- ④ Ujistěte se, že je baterie plně nabitá.



iOS 8.0 a vyšší



Android 4.4.0 a vyšší

## Důležitá ochranná opatření

- Nerozebírejte řídicí jednotku, zařízení ani baterii.  
Pokud nebudete výrobek delší dobu používat, vyjměte z něj baterie.
- Nevystavujte výrobek teplu, ohni ani okolním teplotám nad 60°C.
- Nezkratujte jej.
- Nedrťte a nepropíchněte jej.
- Děti ve věku 6-14 let by měly tento výrobek používat pouze pod dohledem dospělé osoby.
- Tento produkt obsahuje malé části. Není vhodný pro děti do 3 let, aby nedošlo k udušení.
- Pravidelně kontrolujte poškození elektrického kabelu, zástrček, krytu nebo jiných částí.  
Pokud dojde k poškození, nepoužívejte výrobek, dokud nebude opraven.
- Typická alkalická baterie by měla vydržet přibližně 2 hodiny.

## Odstraňování problémů

Problém	Možná příčina	Řešení
Kontrolka řídicí jednotky nesvítí.	Je bateriový modul zapnutý?	Zapněte bateriový modul.
	Není baterie vybitá?	Vyměňte baterie.
Připojení k Bluetooth se nezdařilo.	Jsou vloženy baterie?	Vložte baterie.
	Je bateriový modul zapnutý?	Zapněte bateriový modul.
	Nejsou baterie vybité?	Vyměňte baterie.
	Je řídicí jednotka připojena k bateriovému modulu?	Připojte řídicí jednotku k bateriovému modulu.
	Není Bluetooth vašeho telefonu vypnutý?	Zapněte Bluetooth na všem telefonu.
Zařízení nelze zjistit.	Je mezi zařízením a řídicí jednotkou dobré spojení?	Vypněte a znovu připojte řídicí jednotku k zařízení.
Ovládání neovládá zařízení.	Nedošlo k odpojení Bluetooth?	Připojte se znovu přes Bluetooth.
	Je mezi zařízením a řídicí jednotkou dobré spojení?	Vypněte a znovu připojte řídicí jednotku k zařízení.
Program se nespustí.	Nedošlo k odpojení Bluetooth?	Připojte se znovu přes Bluetooth.
	Klepnuli jste na tlačítko Spustit v aplikaci?	Klepněte na tlačítko Spustit.
Aktualizace firmwaru se nezdařila.	Není baterie vybitá?	Vyměňte baterie.
	Je mezi zařízením a řídicí jednotkou dobré spojení?	Vypněte a znovu připojte řídicí jednotku k zařízení.

Pokud se výše uvedená řešení ukáží jako neúčinná, stisknutím tlačítka Reset na řídicí jednotce obnovíte tovární nastavení.

## Specifikace

Název: Mi Mini Robot Builder  
Model: ZNM01IQI  
Hrubá hmotnost: 550 g  
Vstupní napětí: 5V  
Vstupní proud: 1,0 A.

Bezdrátové připojení: Bluetooth 4.0  
Materiály: ABS a PC  
Věk: 6 let a více  
Rozměry: 270 × 180 × 55 mm

Vyrobena pro: Xiaomi Communications Co., Ltd.  
Výrobce: Beijing AIQI Technology Co., Ltd. (společnost Mi Ecosystem)  
Adresa: Room 1203, Block D, No. 9/11 Shangdi 3rd St.,  
Haidian District, Beijing  
Webová stránka: [www.mi.com](http://www.mi.com)

Dovozce:  
Beryko s.r.o.  
Na Roudné 1162/76, 301 00 Plzeň  
[www.berkyo.cz](http://www.berkyo.cz)

Děkujeme, že jste si vybrali Mi Mini Robot Builder