

Robotický vysávač

ATK-RVC01

Používateľský manuál

Dôležité bezpečnostné pokyny

Použitie len v domácnosti

Pri uskladnení elektrického spotrebiča je vždy potrebné dodržiavať základné bezpečnostné opatrenia, vrátane nasledujúcich:

UPOZORNENIE: Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny. Nedodržanie upozornení a pokynov môže mať za následok úraz elektrickým prúdom, požiar alebo vážne zranenie.

1. Nedovoľte, aby sa zariadenie používalo na hru. Pri používaní deťmi alebo v ich blízkosti je potrebná opatrnosť.
2. Odstráňte napájacie káble a malé predmety z podlahy, mohli by sa do zariadenia zamotať. Zdvihnite záclony a obrusy z podlahy.
3. Používajte iba prídavné zariadenia, odporúčané alebo predávané výrobcom.
4. Uistite sa, že napájacie napätie zodpovedá napätiu napájania, vyznačenému na nabíjacej základni.

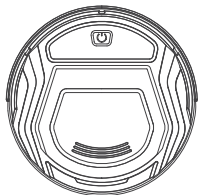
5. Nechytajte zásuvku, ani zariadenie mokrými rukami.
6. Nenabíjateľné batérie sú zakázané.
7. Nepoužívajte bez nádoby na prach a/alebo filtrov.
8. Nepoužívajte vysávač v oblasti, kde sú na podlahe zapálené sviečky alebo krehké predmety.
9. Nepoužívajte a neuchovávajte v extrémne horúcom alebo studenom prostredí (pri teplote do -5 °C alebo nad 40 °C). Nabíte robota pri teplote nad 0 °C a pod 40 °C.
10. Udržujte vlasy, voľné oblečenie, prsty a všetky časti tela mimo akýchkoľvek otvorov a pohyblivých častí.
11. Nepoužívajte prístroj vo vonkajšom, komerčnom alebo priemyselnom prostredí. Zariadenie nepoužívajte na mokrých povrchoch alebo povrchoch so stojatou vodou.

12. Nedovoľte, aby zariadenie vysávalo veľké predmety, ako sú kamene, veľké kúsky papiera alebo akýkoľvek predmet, ktorý môže zariadenie upchať.
13. Nepoužívajte na vysávanie horľavých materiálov, ako je benzín, tlačiarenský alebo kopírovací toner, na vysávanie všetkého, čo horí, ako sú cigarety, zápalky, horúci popol alebo čokoľvek, čo by mohlo spôsobiť požiar.
14. Do otvorov nekladajte žiadny predmet.
15. Dbajte na to, aby ste nepoškodili napájací kábel. Zariadenie alebo nabíjaciu základňu neťahajte za napájací kábel, nepoužívajte napájací kábel ako rukoväť, nezatvárajte dvere s napájacou šnúrou. Napájací kábel uchovávajte mimo horúcich povrchov.
16. Ak je napájací kábel poškodený, musí ho vymeniť výrobca alebo jeho servisný zástupca.
17. Nepoužívajte nabíjaciu základňu, ak je poškodená.
18. Pred čistením alebo údržbou zariadenia vypnite vypínač. Pred odpojením vypnite všetky ovládacie prvky.
19. Použité batérie zlikvidujte v súlade s miestnymi zákonmi a predpismi.
20. Ak nabíjaciu stanicu dlhodobo nepoužívate, odpojte ju.
21. Nepoužívajte akumulátor alebo zariadenie, ktoré je poškodené alebo upravené. Poškodené alebo upravené batérie môžu vykazovať nepredvídateľné správanie, ktoré môže mať za následok požiar, výbuch.
22. Nabíjajte len pomocou nabíjačky, špecifikovanej výrobcom. Nabíjačka, ktorá je vhodná pre jeden typ akumulátora, môže pri použití s inou batériou spôsobiť riziko požiaru.

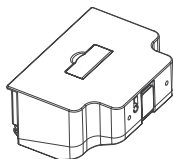
Uschovajte si tieto pokyny

	Skratuvzdorný bezpečnostný izolačný transformátor
	Spínací zdroj napájania
	Len na vnútorné použitie
	Jednosmerný prúd
	Striedavý prúd
	Odnímateľná napájacia jednotka

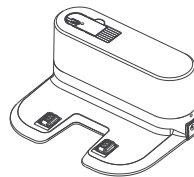
1. Obsah balenia /1.1 Obsah balenia



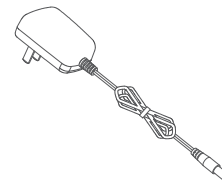
Robot



Nádoba na prach



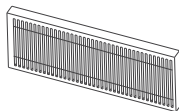
Nabíjacia základňa



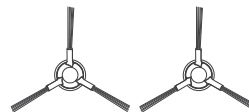
Adaptér



Diaľkové ovládanie



Vysokoúčinný filter



Bočné kefy

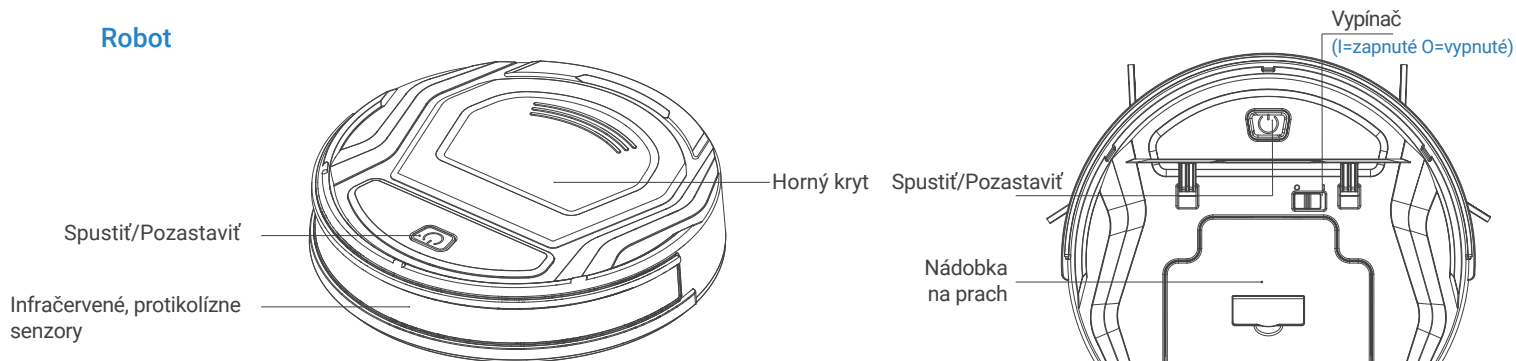


Manuál

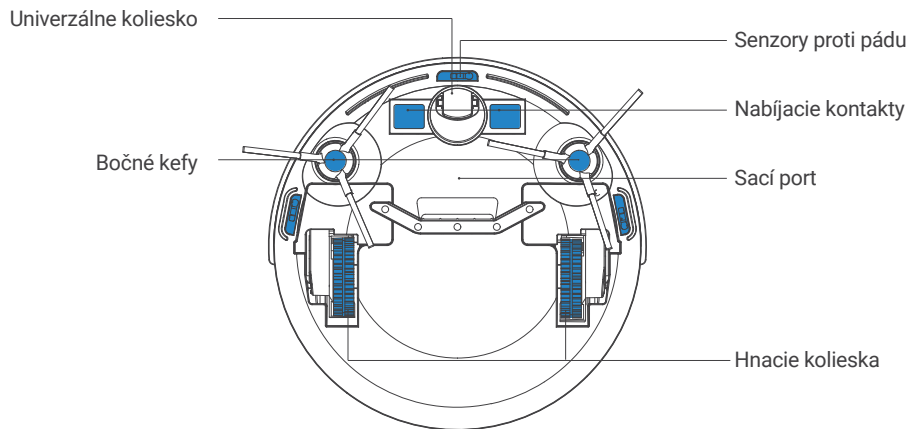
Poznámka: Obrázky a ilustrácie sú len orientačné a môžu sa líšiť od skutočného vzhľadu výrobku.
Dizajn a špecifikácie produktov sú povolené, bez predchádzajúceho upozornenia.

1. Obsah balenia /1.2 Obrázok produktu

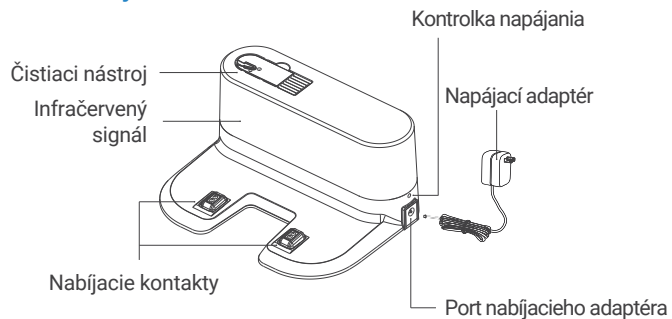
Robot



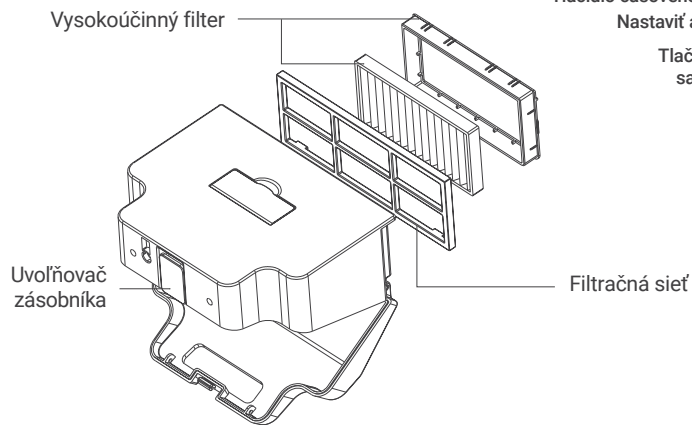
Spodok



Nabíjacia základňa



Nádobka na prach

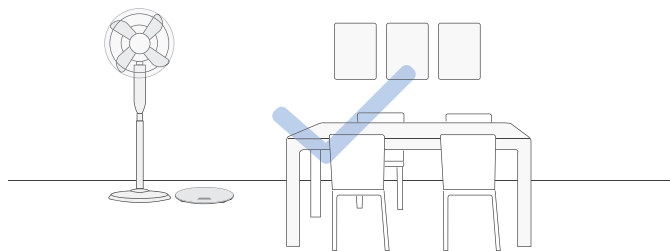


Dialkové ovládanie

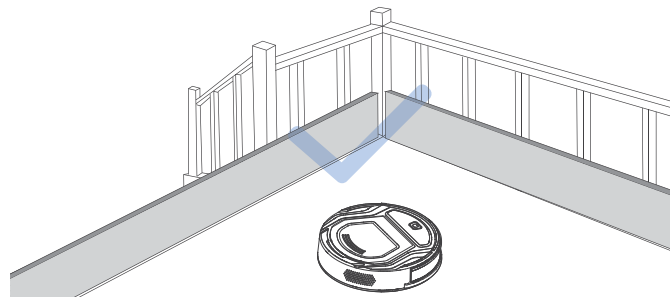


2. Prevádzka a programovanie/2.1 Usmernenie pred čistením

- ❶ Upravte oblasť, ktorá sa má vysávať, umiestnením nábytku, ako sú napr. stoličky, na ich správne miesto.



- ❷ Môže byť potrebné umiestniť fyzickú bariéru, aby sa zabránilo pádu vysávača.



Odložte predmety vrátane drôtov, utierok, papúč atď.



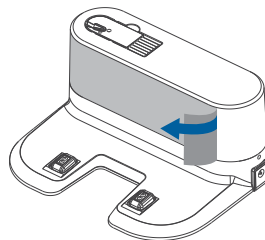
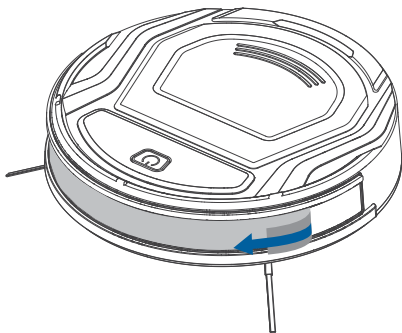
Pred použitím výrobku na koberci, zložte, prosím, okraje koberca.



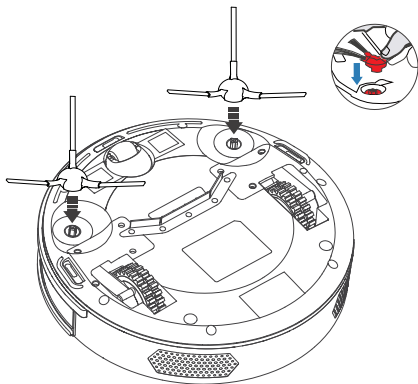
Prosím, nestojte v úzkych priestoroch, ako sú chodby a uistite sa, že robota neblokuje.

2. Prevádzka a programovanie/2.2 Rýchly štart

1 Odstráňte ochranné prvky

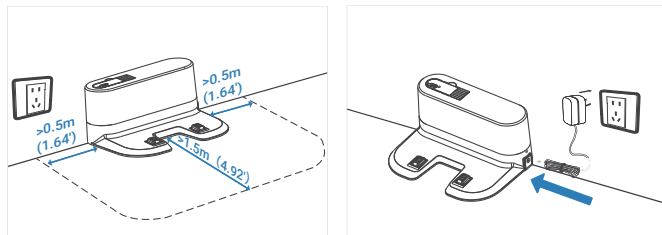


2 Pripevnite bočné kefy



2. Prevádzka a programovanie /2.3 Nabíjanie robota

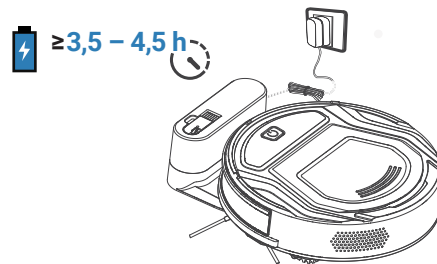
1 Umiestnenie nabíjacej stanice



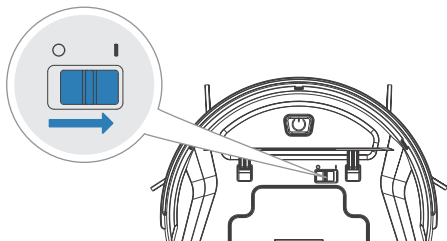
3 Nabíjanie robota

 Bliká počas nabíjania.

 Zhasne po úplnom nabití.



2 Zapnutie



Poznámka: I = zapnuté, O = vypnuté

 Robota nie je možné nabíjať, keď je vypnutý.

2. Prevádzka a programovanie /2.4 Stiahnutie aplikácie

Pre využitie všetkých dostupných funkcií odporúčame ovládať robota prostredníctvom aplikácie Antik SmartHome.

Skôr ako začnete, uistite sa, že:

- váš mobilný telefón je pripojený k Wi-Fi sieti
- na smerovači je povolený bezdrôtový signál v pásme 2,4 GHz.

Stiahnite a nainštalujte aplikáciu

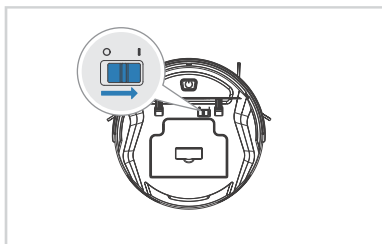


Tip: Ak máte počas procesu nastavenia siete Wi-Fi nejaké problémy, pozrite si Riešenie problémov > v časti Pripojenie Wi-Fi, v tejto príručke.

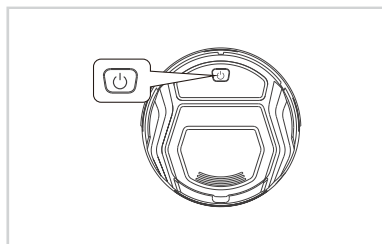
2. Prevádzka a programovanie/2.5 Sieťové párovanie

• Režim EZ funguje len s 2,4 GHz Wi-Fi

1

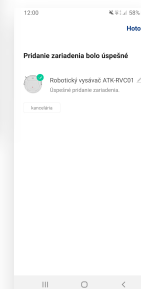
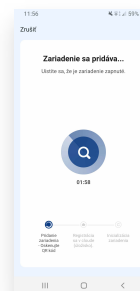
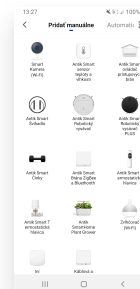


Zapnutie tlačidla POWER.



Stlačte a podržte tlačidlo START/PAUSE asi 3 sekundy, kým nezačujete pípnutie. Indikátor START/PAUSE bliká a robot vstupuje do konfigurácie siete v režime EZ.

2

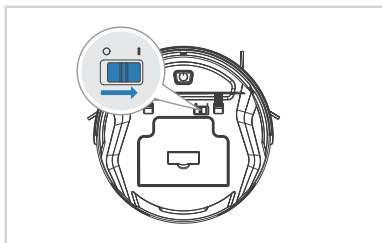


Tip: Ak sa u vás vyskytne zlyhanie párovania siete, reštartujte robota a začnite odznova. Alebo namiesto toho vyskúšajte metódu párovania siete v režime AP.

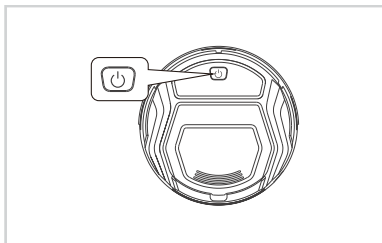
2. Prevádzka a programovanie/2.5 Sieťové párovanie

- Režim AP (Access Point) funguje len s 2,4 GHz Wi-Fi

1

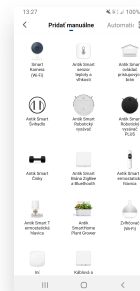


Prepnite tlačidlo POWER a zapnite robota.



Stlačte a podržte tlačidlo START/PAUSE asi 3 sekundy, kým začujete pípnutie. Indikátor START/PAUSE blinká a robot vstupuje do konfigurácie siete v režime AP.

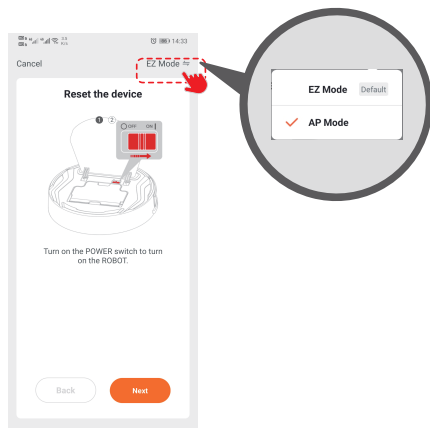
2



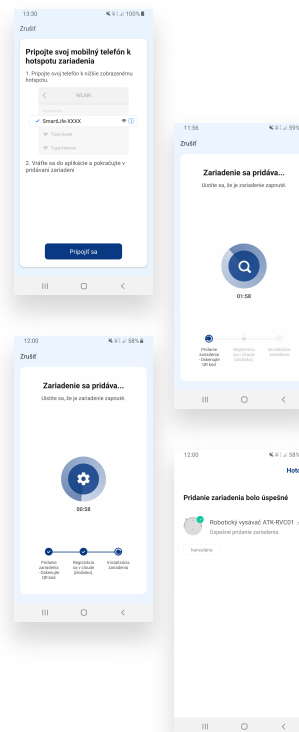
2. Prevádzka a programovanie /2.5 Sieťové párovanie

• Režim AP funguje len s 2,4 G Wi-Fi

- 3 Ak bol váš telefón úspešne spárovaný s 2,4 GHz Wi-Fi, uvidíte nižšie rozhranie. V pravom hornom rohu vyberte položku AP Mode. Potom postupujte podľa sprievodcu v tejto aplikácii a nastavte prístupový bod.



4



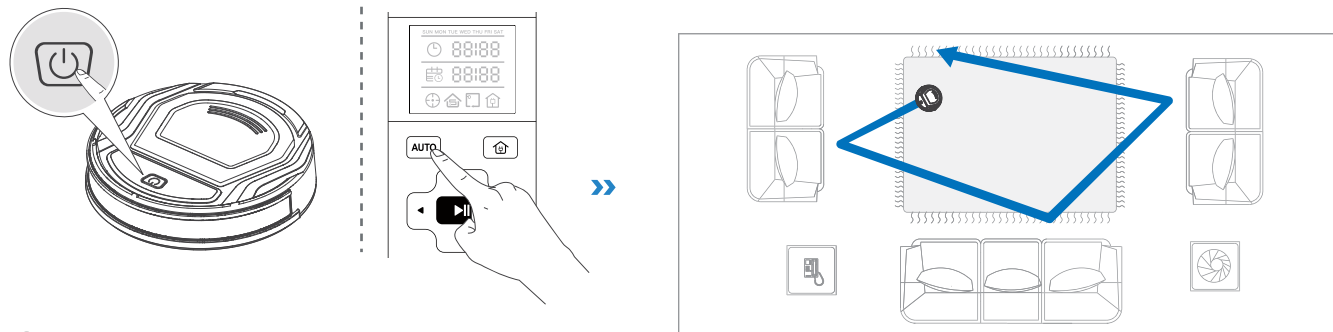
Po úspešnom pripojení k Wi-Fi sa vráťte do aplikácie a spustíte konfiguráciu siete.

2. Prevádzka a programovanie/2.6 Výber režimu vysávania

Počas prvého vysávania prosím dohliadajte na robota a pomôžte mu, ak by bol problém.

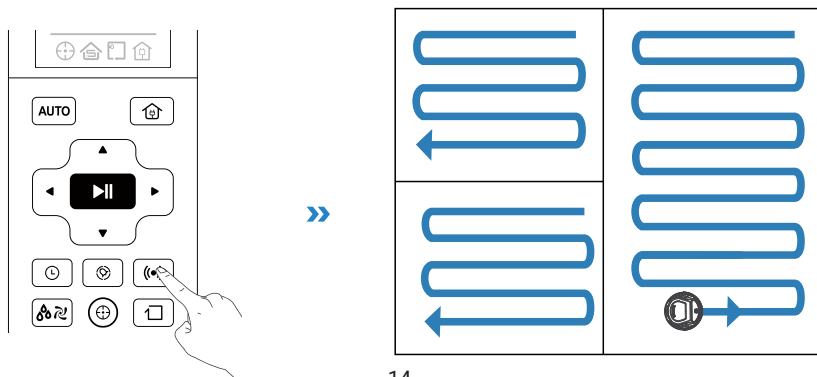
1 Režim automatického vysávania

Robot bude vysávať v náhodnom vzore, určenom na vysávanie kobercov.

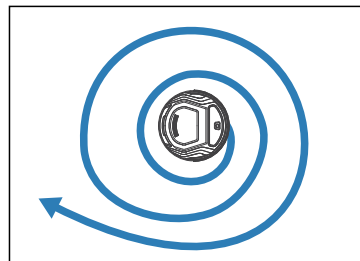


2 Naprogramovaný režim vysávania

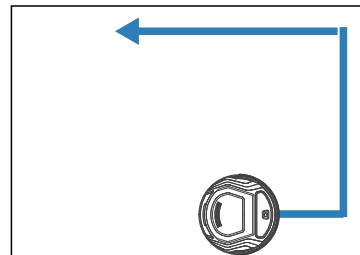
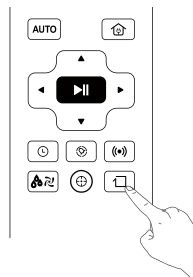
Robot bude vysávať v naprogramovanom vzore, optimalizovanom pre tvrdé podlahy.



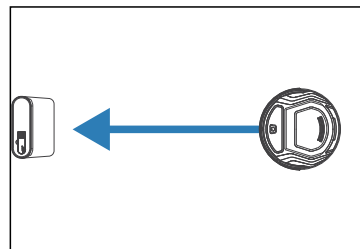
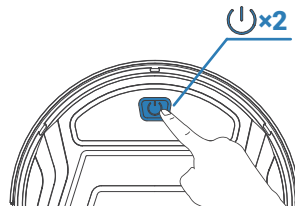
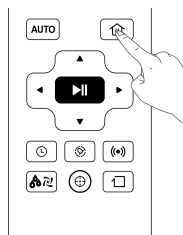
3 Režim vysávania na mieste (menej ako 3 minúty)



4 Režim vysávania okrajov



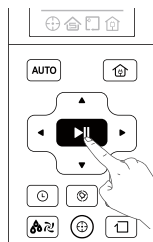
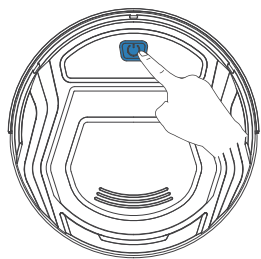
5 Presun do nabíjacej základne



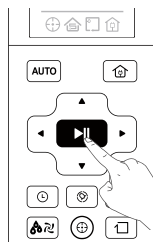
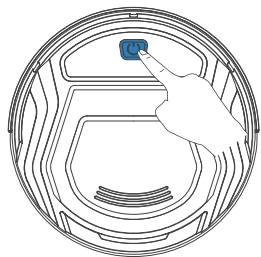
6 Spustenie/Pozastavenie

Ovládací panel robota prestane svietiť po niekoľkých minútach pozastavenia. Stlačením tlačidla Štart/Pauza robota opäť prebudíte.

Spustenie/Pozastavenie

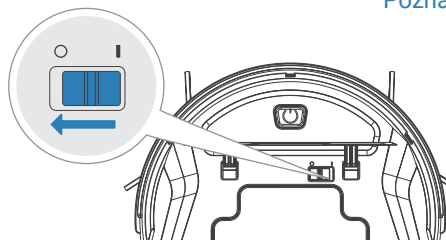


Prebudenie



7 Vypnutie napájania

Poznámka: I = zapnuté
O = vypnuté



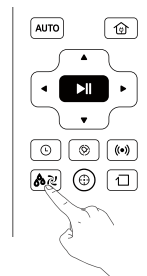
! Ak sa zariadenie nebude chvíľu používať, pred uskladnením robota úplne nabite a vypnite ho. Nabíjajte robota každý 1,5 mesiac, aby ste zabránili vybitiu batérie.

8 Ovládanie sacieho výkonu

Pomocou tlačidla  na diaľkovom ovládači môžete nastaviť sací výkon robota. Existujú tri úpravy úrovne:

L – Low (nízka), **M** – Medium (stredná), **H** – High (vysoká)

Predvolená je M – Medium, stredná úroveň.



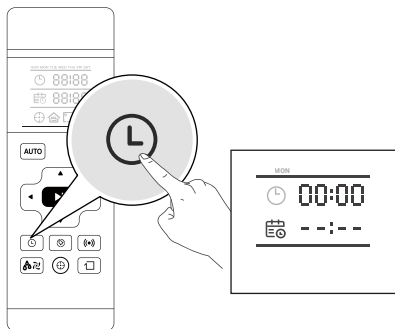
2. Prevádzka a programovanie/2.7 Nastavenie plánu

Robot má funkciu plánovača času. Môže byť naprogramovaný tak, aby automaticky vysával v určitom čase.

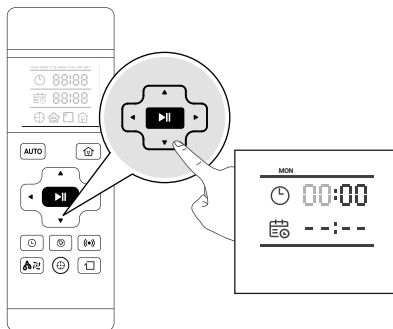
Aktuálny čas/deň a časy vysávania sú naplánované pomocou diaľkového ovládača. Diaľkové ovládanie podporuje 24-hodinový systém.

- * Pred nastavením aktuálneho času a času vysávania sa uistite, že tlačidlo Štart/Pauza je zapnuté a svieti namodro.
- * Ak sa robot neaktivuje sám, stlačením tlačidla Štart/Pauza na robote alebo ho aktivujte tlačidlom diaľkového ovládania.
- * Nastavenie plánovania v aplikácii neovplyvní čas diaľkového ovládania a nastavenia plánovača.

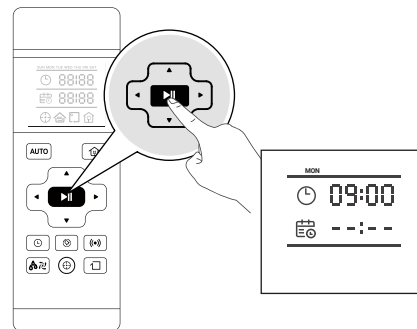
Nastavenie aktuálneho času dňa



Tlačidlo ⌚ krátko zatlačíte a zobrazí sa obrazovka.



Stlačením tlačidla ◀▶, prepnete „hodinu“, „minútu“ a „týždeň“. Stlačením ▲▼ upravíte „hodinu“, „minútu“.



Po dokončení nastavenia času, stlačením ►|| robot vydá zvuk „pípnutia“ a aktuálny čas bude úspešne nastavený.

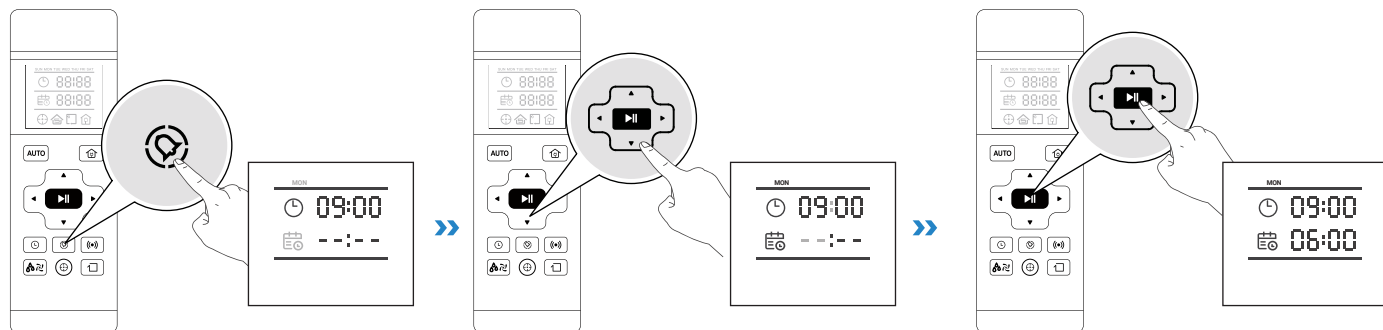
* Ak nestlačíte tlačidlo ►|| na uloženie, aktuálne nastavenie času sa neuloží.

* Poznámka: Zakaždým, keď stlačíte ▲▼ hodiny sa upraví +1/-1, minúty +5/-5.

* Anglická skratka pre pondelok až nedeľu je: MON, TUE, WED, THU, FRI, SAT, SUN

2. Prevádzka a programovanie/2.7 Nastavenie plánu

Plánovanie času vysávania pomocou diaľkového ovládača



Stlačte , na obrazovke bliká  oblasť stĺpca týždň.

Pre prepnutie stlačte tlačidlo  „hodina“, „minúta“ a „týždeň“. Stlačte  pre nastavenie hodina, minúta a deň v týždni.

Po nastavení plánovaného času vysávania, stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači. Po uložení nastavenia zaznie „pípnutie“. Po konfigurácii, dokončíte nastavenie stlačením tlačidla . Ak nestlačíte  nastavenie času vysávania je neúspešné. Nastavenie hodín sa automaticky ukončí po 10 sekundách bez editácie.

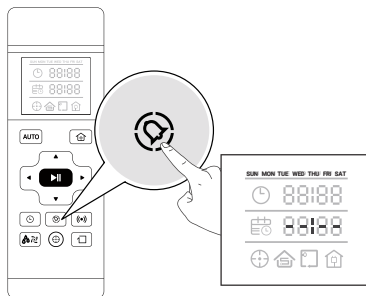
Zrušenie plánovaného času vysávania

Zrušiť naplánovaný čas vysávania

Stlačte tlačidlo  a nastavte čas na 00:00. Keď bliká číslica minút, stlačením tlačidla  zmeníte hodnotu na --:--. Potom stlačte  čím sa zruší naplánovaný čas upratovania. Robot vydá „pípnutie“.

Zrušiť celý naplánovaný čas vysávania

Stlačte a podržte tlačidlo  na 3 sekundy, ikona zmizne. Na obrazovke sa zobrazí --:--, robot vydá „pípnutie“.



*Poznámka: Pri každom stlačení tlačidla  upravíte hodiny +1/-1 a minúty +5/-5.

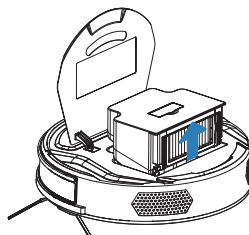
3. Údržba/3.2 Zásobník na prach

Upozornenie:

Nepoužívajte vodu na čistenie nádobky na prach a filtračné materiály!



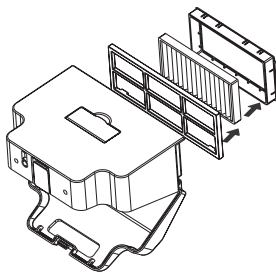
1



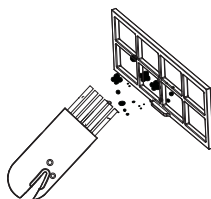
2



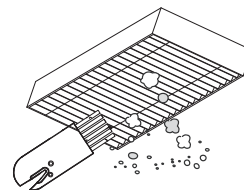
3



4

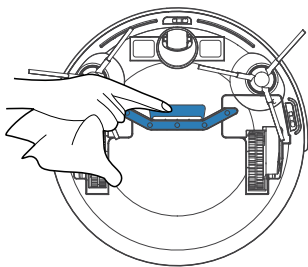


5

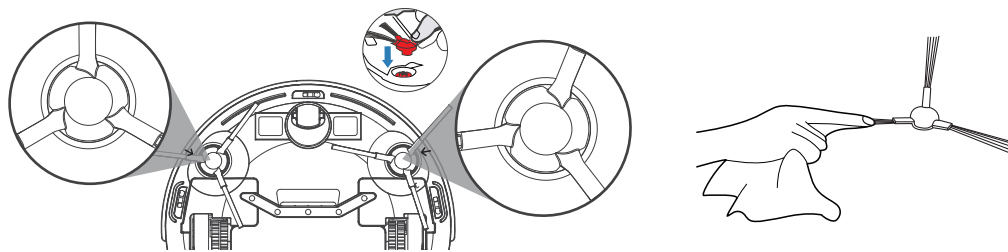


3. Údržba/3.3 Možnosť priameho nasávania a bočné kefy

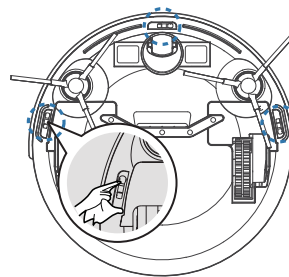
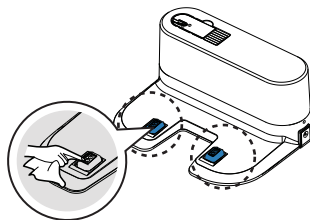
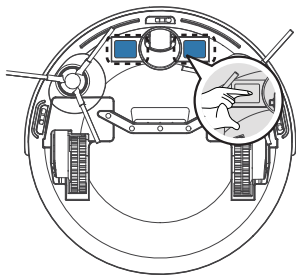
1 Oblasť nasávania

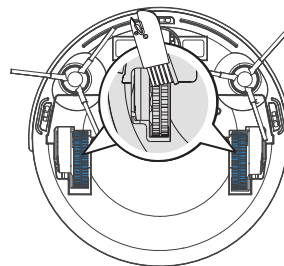
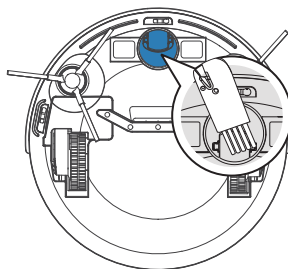
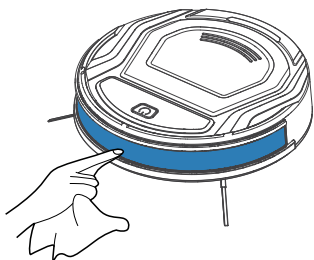


2 Bočné kefy



3. Údržba/3.4 Ostatné komponenty





4. LED indikátor a zvuky/4.1 LED indikátor

Stav	Tlačidlo Štart/Pauza
Robot sa nabíja	Bliká modrá/ružová dióda
Robot má problém	Bliká alebo svieti na červeno
Robot má nízku batériu	Svieti kontinuálne na červeno
Robot vysáva	Svieti kontinuálne modrá
V stave: „čaká sa na konfiguráciu siete“	Bliká modrá dióda
Konfigurácia siete/opätovné pripojenie po strate signálu	Konfigurácia siete: modrá dióda zhasla (3 min)
Konfigurácia siete je dokončená	Svieti kontinuálne modrá dióda

4. LED indikátor a zvuky/4.2 Zvukové upozornenia

Ak robot zistí problém, vydáva pípajúci zvuk a tlačidlo Štart/Pauza bliká alebo svieti načerveno.

Svieti načerveno			
	Príčina problému	Pípnutie	Výzvy a riešenia chýb aplikácie
1	Porucha hnaných kolies	1 pípne 3-krát	Skontrolujte, či v kolese nie sú zamotané vlasy alebo nečistoty.
2	Porucha bočnej kefy	2 pípnutia 3-krát	Skontrolujte bočné kefy, či nie sú v nich zamotané vlasy alebo nečistoty.
3	Vysávač neodstraňuje špinu z podlahy	3 pípnutia 3-krát	Odstráňte nečistoty v nádobe na prach a vyčistite vákuový vstup.
4	Žiadna nádoba na prach	5 pípnutí 3-krát	Nainštalujte prosím nádobu na prach.
Bliká načerveno			
	Príčina problému	Pípnutie	Výzvy a riešenia chýb aplikácie
1	Podlahový senzor	2 pípnutia 3-krát	Robot už nie je v kontakte s podlahou. Položte ho späť na zem.
2	Robot je zaseknutý	3 pípnutia 3-krát	Umiestnite robota na rovný povrch, odstráňte prekážky a reštartujte ho.
3	Nízka batéria	4 pípnutia 3-krát	Ručne umiestnite robota do nabíjacej stanice.
4	Nabíjací adaptér nefunguje správne.	5 pípnutí 3-krát	Vyčistite nabíjacie kontakty na nabíjacej základni, použite výrobcom dodaný, alebo odporúčaný adaptér.
5	Chyba nabíjania	6 pípnutí 3-krát	Pri nabíjaní sa vyskytla chyba. Skontrolujte, či je vypínač zapnutý.

Tip: Ak problém nie je možné vyriešiť pomocou vyššie uvedených opatrení, skúste zapnúť a vypnúť vypínač a reštartovať zariadenie.

5. Riešenie problémov/5.1 Riešenie problémov

	Poruchy	Možná príčina	Riešenie
1	Robot nie je schopný pripojiť sa k Wi-Fi sieti.	Nesprávne používateľské meno alebo heslo.	Zadajte správne používateľské meno a heslo pre Wi-Fi.
		Robot nie je v dosahu Wi-Fi signálu.	Uistite sa, že robot je v dosahu Wi-Fi signálu.
		Nastavenie siete sa začalo skôr ako bol robot pripravený.	Sieť je možné nakonfigurovať len vtedy, keď je zariadenie v stave „Čaká sa na konfiguráciu“. Pozrite si pokyny, uvedené v aplikácii.
		Robot nepodporuje 5 GHz Wi-Fi sieť.	Uistite sa, že robot bol pripojený k 2,4 GHz sieti.
2	Robot sa nenabíja.	Robot nie je zapnutý.	Zapnutie robota.
		Robot nie je pripojený k nabíjacej stanici.	Uistite sa, že nabíjacie kontakty robota sú pripojené ku kolíkom nabíjacej základne. Skontrolujte, či nabíjacie kontakty nabíjacej základne alebo robot nie sú znečistené.
		Nabíjacia stanica nie je pripojená k napájaniu.	Skontrolujte, či je nabíjacia stanica pripojená k zdroju napájania.
		Batéria je úplne vybitá, zariadenie nebolo dlhú dobu používané.	Odporúča sa používať zariadenie pravidelne.
3	Robot sa nemôže vrátiť do nabíjacej základne.	Nabíjacia základňa nie je správne umiestnená.	Pozri časť 2.3, správne umiestnite nabíjaciu základňu.
		Nabíjacia základňa nie je správne pripojená.	Skontrolujte, či je nabíjacia základňa správne pripojená.
		Nabíjacia základňa sa manuálne presúva počas vysávania.	Neodporúča sa premiestňovať nabíjaciu základňu počas vysávania.
		Robot nezačal vysávať z nabíjacej základne.	Uistite sa, že robot začne vysávať z nabíjacej základne.

	Porucha	Možná příčina	Riešenie
4	Robot vysáva nesprávne alebo opakuje vysávanie už povysávanej plochy.	Vysávanie je znemožnené malými predmetmi alebo bariérou na podlahe.	Odstráňte napájacie káble a malé predmety z podlahy, aby ste zabezpečili účinnosť vysávania. Robot bude automaticky vysávať vynechané oblasti, vyhnite sa manuálnemu premiestňovaniu robota alebo blokovaniu cesty, počas vysávacieho cyklu.
		Robot vysáva na klzkej, leštenej podlahe.	Uistite sa, že podlahový vosk je vysušený skôr ako robot začne vysávať.
		Robot nie je schopný dostať sa do určitej oblasti. Vstup je zablokovaný nábytkom alebo bariérou.	Upravte oblasť, ktorá sa má vysávať vhodným umiestnením nábytku a odstráňte predmety, vytvárajúce bariéru.
5	Robot sa pri práci zasekne a zastaví sa.	Robot sa pri práci zasekne a zastaví sa.	Robot sa pokúsi o rôzne spôsoby, ako sa „oslobodiť“. Ak sa to nepodarí, manuálne odstráňte prekážku a reštartujte ho.
		Robot môže byť uviaznutý pod nábytkom, pre podobnú výšku nábytku a jeho veľkosť.	Odporúča sa zabrániť vysávaniu pod týmto nábytkom vhodnou bariérou.
6	Robot je hlučný pri vysávaní.	Robot je zamotaný alebo zablokovaný predmetmi.	Vyčistite robota, odstráňte predmety a reštartujte ho.

5. Riešenie problémov/5.2 Wi-Fi pripojenie

Pred nastavením Wi-Fi siete skontrolujte, či vysávač, mobilný telefón a sieť Wi-Fi spĺňajú nasledujúce požiadavky:

Požiadavky na vysávač a mobilný telefón

- Vysávač je plne nabitý a zapnutý.
- Vysávač je pripravený na nastavenie siete.
- Vypnite mobilné dáta mobilného telefónu (po nastavení ich môžete opäť zapnúť).

Požiadavky na Wi-Fi sieť

- Používate sieť 2,4 GHz alebo 2,4/5 GHz.
- Smerovač podporuje protokol 802.11b/g/n a protokol IPv4.
- Nepoužívajte VPN (Virtuálna súkromná sieť) alebo Proxy Server.
- Nepoužívajte skrytú sieť.
- WPA2 pomocou šifrovania TKIP PSK, AES/CCMP.
- WEP EAP (Firemný autentifikačný protokol) nie je podporovaný.
- Používajte kanály Wi-Fi 1 až 11 v Severnej Amerike a kanály 1 až 13 mimo Severnej Ameriky (pozrite si miestnu reguláciu).
- Ak používate sieťový rozširovač, názov siete (SSID) a heslo sú rovnaké, ako vaša primárna sieť.

6. Špecifikácie produktu

Model	M210		
Menovitý príkon	19 V $\equiv$ 0,6 A 11,4 W		
Model nabíjacej stanice	L1		
Menovité výstupné napätie	19 V $\equiv$	Menovitý výstupný prúd	0,6 A
Model napájacieho adaptéra	AD-0121900060US		
Vstup napájacieho adaptéra	100 – 240 V ~ 50 – 60 Hz 0,5 A		
Výstup napájacieho adaptéra	DC 19 V, 0,6 A, Trieda II		
Vypnutý/Pohotovostný režim	Menej ako 0,5 W		
Sieťová pohotovostná energia	Menej ako 2,0 W		

***Poznámka:** Technické a konštrukčné špecifikácie sa môžu meniť pre neustále zlepšovanie výrobu.