

Uživatelský manuál

G20 Pro Robotický vysavač



1. Bezpečnostní pokyny Omezení použití

Toto zařízení se používá pouze pro čištění podlah doma. Nepoužívejte jej prosím venku, jako je otevřený balkon), v nepozemních prostorách (jako je pohovka a v komerčním nebo průmyslovém prostředí).

Nepoužívejte zařízení v zavěšeném prostředí bez ochranných zábran, jako jsou duplexní podlahy, otevřené balkony a horní část nábytku.

Výrobek nepoužívejte v prostředí, kde je teplota vyšší než 40 °C nebo nižší než 0 °C, kde se na zemi nacházejí tekutiny a viskózní předměty.

Před použitím doma zavěste kabel, aby nedošlo k přetažení kabelu během provozu.

Neodkládejte křehké předměty a drobnosti (jako jsou vázy a plastové sáčky) na zemi. V opačném případě se může zařízení zablokovat nebo dojít ke kolizi, což povede k poškození cenností doma.

Udržujte zařízení mimo dosah osob (včetně dětí) s tělesným, duševním nebo smyslovým postižením.

Nedovolte dětem používat zařízení jako hračku. Když je zařízení v chodu, držte děti a domácí zvířata mimo dosah zařízení. Čisticí kartáč uchovávejte na místě, kam se děti nedostanou.

Na stojící nebo pohybující se zařízení nepokládejte žádné předměty (včetně dětí a mazlíčků).

Když zařízení pracuje, držte vlasy lidí nebo prsty domácích zvířat daleko od sacího otvoru stroje. Zařízení nepoužívejte k čištění hořících předmětů, jako jsou neuhášené nedopalky cigaret.

Zařízení nepoužívejte k čištění koberců s dlouhým vlasem. Některé tmavé koberce nemusí být běžně čištěny.

Nepoužívejte zařízení k vysávání tvrdých nebo ostrých předmětů, jako je odpad z dekorací, sklo a železné hřebíky.

Vyčistěte nebo udržujte zařízení a dokovací stanici, když je stroj vypnutý nebo když je odpojeno napájení.

K otírání jakékoli části zařízení nepoužívejte vlhký hadřík ani žádnou tekutinu.

Baterie a nabíjení

Nepoužívejte žádné baterie, dokovací stanice nebo nabíječky třetích stran.

Baterii nebo dokovací stanici bez povolení nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte.

Neumísťujte dokovací stanici do blízkosti zdrojů tepla, jako jsou radiátory.

K otírání nebo čištění šrapnelů dokovací stanice nepoužívejte vlhký hadřík ani mokré ruce.

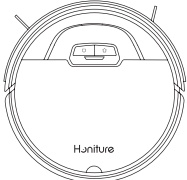
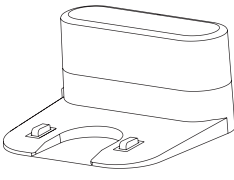
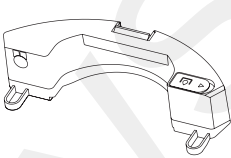
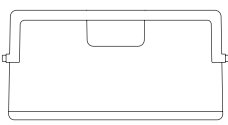
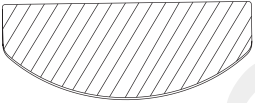
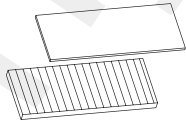
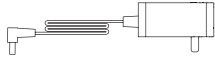
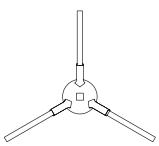
Použité baterie řádně zlikvidujte a zašlete je profesionálním recyklačním agenturám.

- Pokud je napájecí kabel poškozený nebo zlomený, okamžitě jej přestaňte používat a kupte si nový prostřednictvím oficiálních kanálů.

Při přepravě zařízení se ujistěte, že je vypnutý. Pro balení se doporučuje použít originální krabici.

- Pokud stroj delší dobu nepoužíváte, vypněte jej a uložte na suchém a chladném místě. Nabíjte ho alespoň jednou za 3 měsíce, aby nedošlo k poškození baterie v důsledku nadměrného vybití.

2. Obsah balení

 Robotický vysavač	 Nabíjecí dokovací stanice	 Nádrž na vodu	 Nádoba na prach
 Držák utěrky na mop	 Mopovací hadřík	 HEPA filtr a houba	 Napájecí adaptér (pro nabíjecí stanici)
 Dálkové ovládání s baterií	 Magnetický proužek	 Boční kartáč	 Čisticí kartáč

3. Parametry

Robot	Specifikace
Model produktu	G20 PRO
Rozměry	320 x 320 x 76 mm
Baterie	3200 mAh
Jmenovité napětí	14,4V
Jmenovitý výkon	42 W
Doba nabíjení	300 minut
Kapacita nádoby na prach	450 ml
Kapacita nádrže na vodu	250 ml
Nabíjecí dok	Specifikace
Rozměry	158 x 47 x 84 mm
Jmenovitý vstup	19V-0,6A
Jmenovitý výstup	19V-0,6A

4. Představení produktu

 Tlačítko Clean/Power

Krátkým stisknutím zahájíte čištění nebo pozastavíte

- Zapněte nebo vypněte toto tlačítko stisknutím tohoto tlačítka na 3s

 Kontrolka

- Modré světlo: Normální
- Červené světlo: Chyba
- Blikající modré světlo: Připojování k síti
- Blikající fialové světlo: Hledá se robot

 Tlačítko Domů

Návrat do nabíjecí stanice
Krátké stisknutí

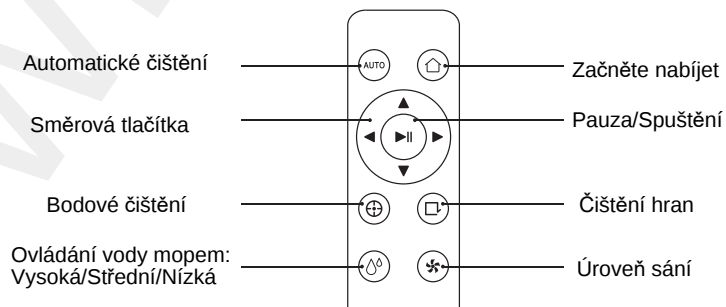
 Tlačítko Reset

- Pomocí jehly stiskněte toto tlačítko pro resetování zařízení

Hornituro

Čistící kartáč

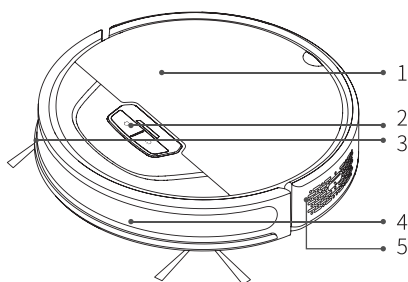
Dálkové ovládání



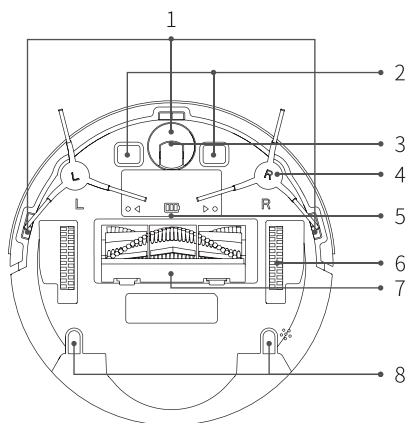
Poznámka: Set (nastavení)

Vysoké (3x Di), Střední (2x Di) a Nízké (1x Di)

Sensor a struktura

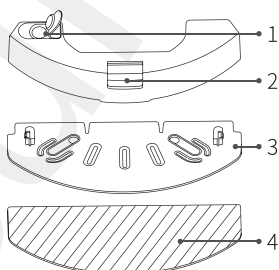


1. Horní kryt
2. Tlačítko
3. Nárazník
4. Infračervený antikolizní senzor
5. Senzor příjmu infračerveného světla



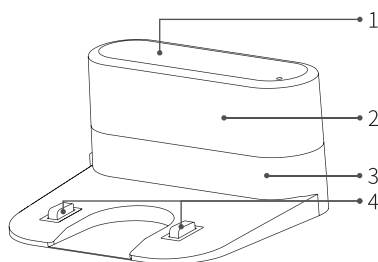
1. Cliff Senzor
2. Kontakt pro nabíjení
3. Univerzální kolo
4. Boční kartáč
5. Kryt baterie
6. Řídicí kolo
7. Válcovací kartáč
8. Instalační otvor pro držák utěrky

Elektrická ovládací nádrž na vodu a komponenty mopu



1. Přívod vody
2. Tlačítko vodní nádrže
3. Držák utěrky na mop
4. Hadřík na vytírání

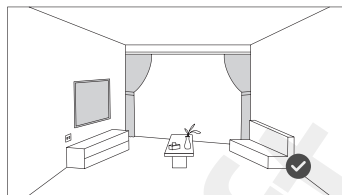
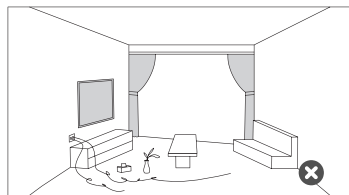
Nabíjecí stanice



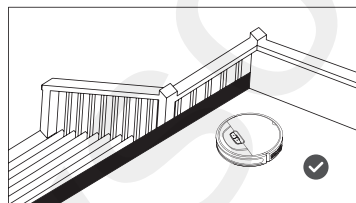
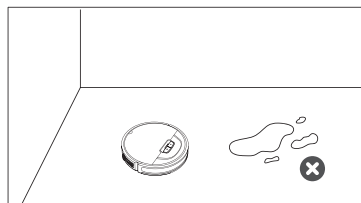
1. Indikátor napájení
2. Oblast přenosu signálu
3. Napájecí rozhraní
4. Nabíjecí kolíky

5. Příprava

Opatření



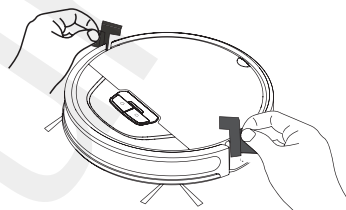
Před spuštěním vysavače uklidte dráty a drobnosti rozházené na zemi a odstraňte snadno padnoucí, křehké, cenné a potenciálně nebezpečné předměty. Zabraňte tomu, aby byl robot zapleten, vzpříčen, vlečen nebo sražen dolů, jinak by mohlo dojít k poškození osob nebo majetku.



Nepoužívejte robot k vysávání kapalin. Jinak to poškodí ventilátor a ovlivní výkon robota.

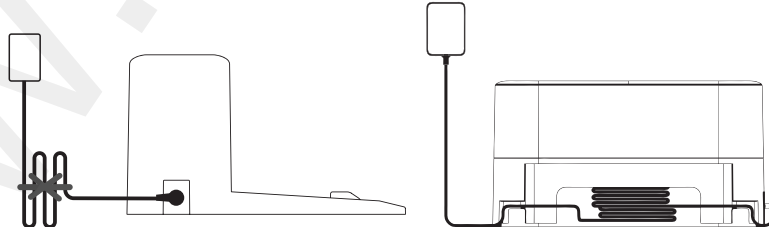
Při použití v zavěšeném stavu musí být chráněna kolejkami, aby se zabránilo náhodnému pádu nebo tlačení jiných předmětů před pádem.

1. Odstraňte ochranný materiál z obou stran robota

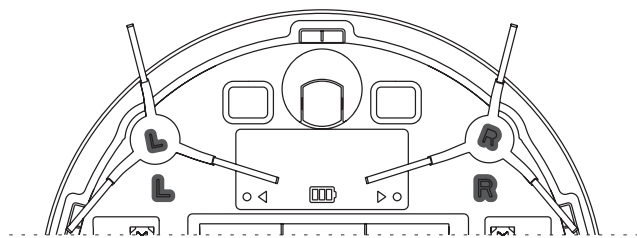


2. Nainstalujte boční kartáče

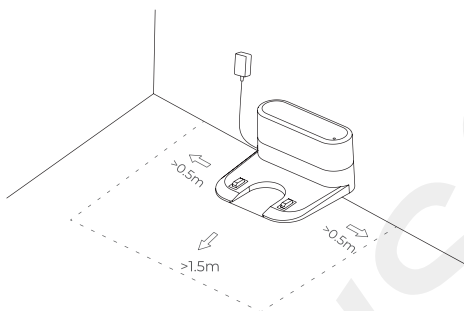
Umístěte levý kartáč (L) a pravý kartáč (R) proti písmenům Land Ron ve spodní části, posunutím dolů pro "cvaknutí" dokončete instalaci.



3. Vyjměte a umístěte nabíjecí základnu pro sběr prachu na rovnou podlahu ke zdi a uklidte nadbytečné kabely.



4. Umístěte nabíjecí stanici na rovnou zem ke zdi; připojte k napájecímu zdroji.

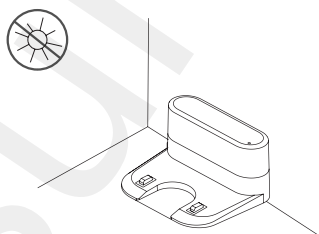


Poznámka:

Zajistěte prostor více než 0,5 m od levé a pravé strany nabíjecího doku a 1,5 m před nabíjecím dokem. Elektrické vedení kolmé k zemi může být taženo robotem, což může mít za následek vypnutí doku.

Indikátor nabíjení zůstane zapnutý, když je pod proudem.

5. S nabíjecí základnou libovolně nepohybujte, vyhněte se přímému slunečnímu záření na nabíjecí základnu.

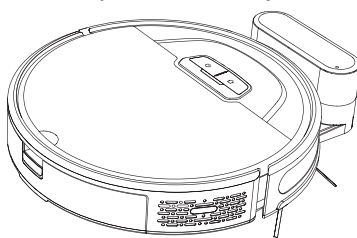


Poznámka:

Sluneční světlo může rušit signály návratu k nabíjení a robot se pak nedokáže vrátit zpět do nabíjecí stanice.

6. Zapnutí a nabíjení

Podržte tlačítko pro zapnutí. Když indikátor svítí, postavte robota k nabíjecí stanici pro nabíjení. Hlas „zahájit nabíjení“ vyzve k úspěšnému nabíjení.



Poznámka: V případě nedostatečné baterie nelze zapnout. Umístěte robota na dok, aby se umožnilo automatické zapnutí.

6. Použití

Zapněte a vypněte

Klepnutím a podržením tlačítka po dobu 3 sekund zapněte zařízení. Poté se rozsvítí indikátor napájení a vysavač přejde do pohotovostního stavu. Klepnutím a podržením tlačítka po dobu 3 sekund vypněte zařízení.

Poznámka: Robot ve stavu nabíjení nelze vypnout.

Čištění/pauza

Jakmile se zařízení zapne, klepněte na tlačítko na robotu nebo použijte ovladač chytré APP pro zahájení čištění.

Poznámka:

Robot nemůže čistit kapalinu.

Výkon je nižší než 15 %, robot nemůže pracovat. Proto před čištěním nabijte.

Výkon během čištění je nižší než 15 %, robot se automaticky vrátí zpět do doku pro nabití.

Před čištěním uklidte všechny druhy drátů na zemi (včetně napájecího kabelu doku). V opačném případě může stroj při čištění táhnout vodiče, což může způsobit výpadky napájení jiného elektrického spotřebiče nebo poškození předmětů nebo vodičů.

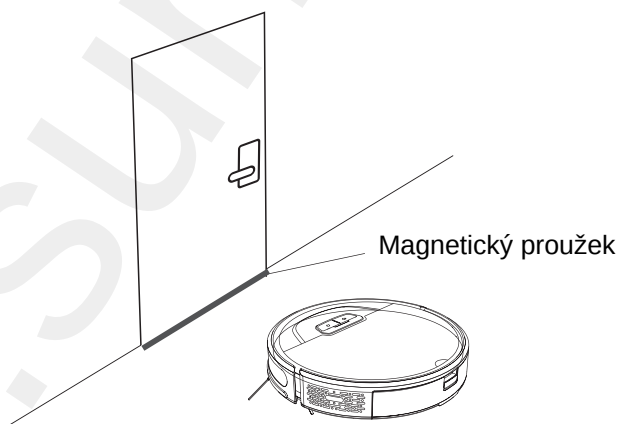
Nabíjení

Automatický režim: Po úklidu se robot automaticky vrátí do doku pro nabití.

Manuální režim: Ve stavu pauzy stiskněte tlačítko pro aktivaci režimu „návrat k nabíjení“ nebo použijte ovladač nebo chytrou APP pro nabíjení.

Virtuální zeď

Magnetický proužek lze nastavit pro oddělení zakázaných zón (jako jsou mycí místnosti a kuchyně).



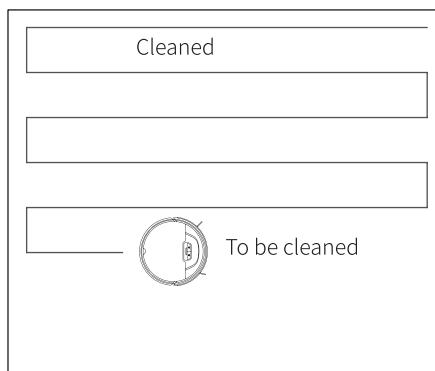
Poznámka:

Magnetický proužek připevněte k zemi, aby se neodlepil, jinak by to ovlivnilo výsledek pohledové stěny.

Automatické čištění

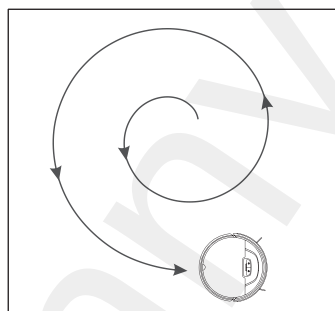
Po zapnutí, si zařízení naplánuje úklidovou trasu klikatým způsobem a dokončí úklid celé místnosti uspořádaným a efektivním způsobem.

Jakmile čištění skončí, zařízení se automaticky vrátí do doku pro nabíjení (výchozí režim čištění).



Bodové čištění

Pomocí tlačítka ⊕ na ovladači se zařízení vezme jako střed pro zametání kruhové zóny o průměru 1,2 m. Po čištění se robot automaticky vrátí do výchozího bodu a zastaví práci. (Směrové tlačítko na smart APP lze také použít k ručnímu ovládání zařízení do polohy čištění).



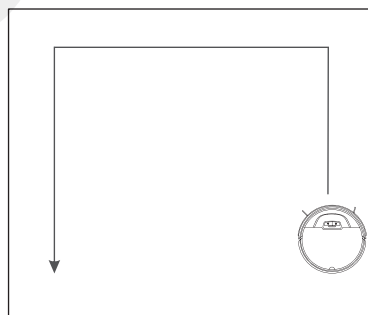
Plánovaný úklid

Pomocí chytré APP nastavte čas čištění. Robot začne uklízet automaticky v naplánovanou dobu. Po vyčištění se vrátí do doku pro nabíjení (podporováno plánování 7x24h).

Čištění hran

Při vnitřním čištění, zařízení normálně zametá podél pevného předmětu (jako jsou stěny). Po dokončení čištění na všech stranách se vrátí do nabíjecí stanice.

Stiskněte tlačítko □ na ovladači nebo použijte chytrou APP k rychlé aktivaci funkce bočního čištění.



Ovládání sání

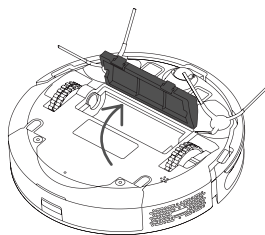
Použijte inteligentní APP k výběru silného, normálního a tichého režimu (ve výchozím nastavení normální),

Pomocí chytré APP vyberte vysoký, střední a nízký režim (ve výchozím nastavení střední).

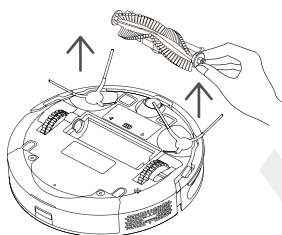
7. Běžná údržba

Válcový kartáč (Doporučená frekvence čištění: týdně)

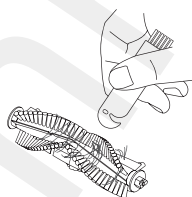
1. Otočte zařízení, stiskněte přezku na krytu válcového kartáče a sejměte kryt válcového kartáče.



2. Vyměňte válečkový kartáč.



3. Pomocí čistícího kartáče dodaného s robotem, odstraňte prach z hlavního kartáče a z dutiny válcového kartáče a poté vyčistěte předměty zapletené do válcového kartáče.



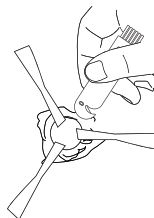
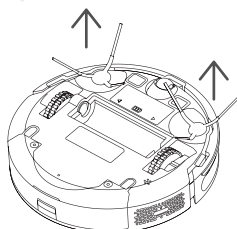
Boční kartáč (Doporučená frekvence čištění: týdně)

1. Překlopte zařízení a svisle vytáhněte boční kartáče.

2. Odstraňte zamotané vlasy a nečistoty a poté nainstalujte zpět boční kartáče.

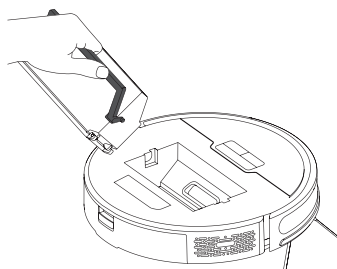
3. Zarovnejte levý boční kartáč (L) a pravý boční kartáč (R) s písmeny Land Ron na spodním krytu a stisknutím bočních kartáčů je znovu nainstalujte.

Poznámka: Doporučuje se vyměnit boční kartáče každé 3 měsíce, aby byl zajištěn čistící účinek.

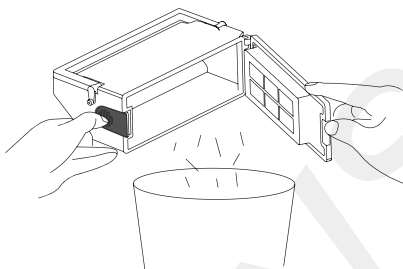


Nádoba na prach a filtr (Doporučená frekvence čištění: po každém čištění)

1. Odstraňte kryt zařízení, zvedněte rukojeť prachového boxu a vyjměte prachový box.



2. Stiskněte vypínač na prachovém boxu, otevřete prachový box a vysypte.

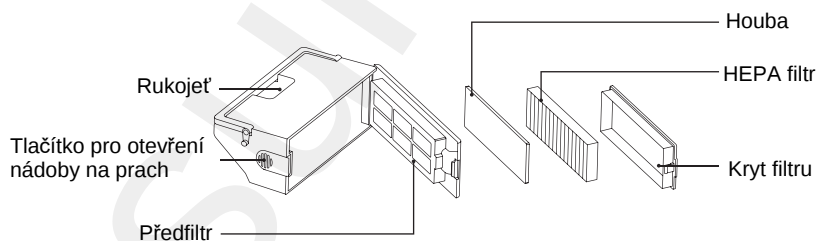


Vyčistěte nádobu na prach

1. Po delším používání robota, odstraňte filtrační gázu a HEPA filtr.

2. Vyjmutý předfiltr a prachový box dejte pod kohoutek k umytí (HEPA filtr nelze omýt vodou).

3. Odstraňte kapky vody a před použitím filtr a nádobu na prach důkladně vysušte. Stiskněte vypínač na prachovém boxu, otevřete prachový box a vysypte.



Poznámka:

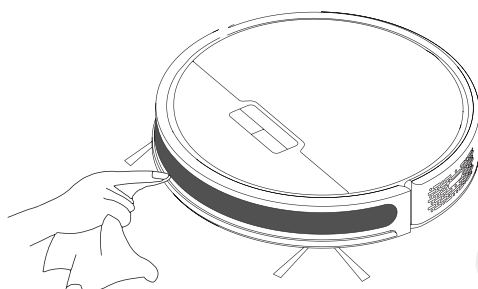
K mytí používejte čistou vodu a nepřidávejte žádné mycí prostředky.

K čištění filtru nepoužívejte kartáč na prsty.

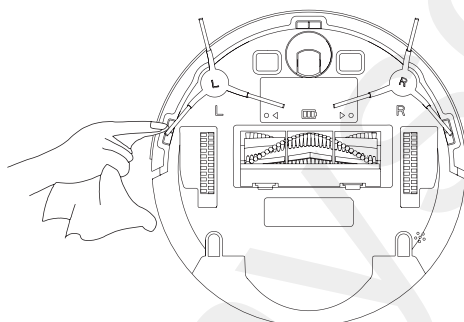
Filtry důkladně vysušte po dobu alespoň 24 hodin.

Doporučuje se vyměňovat sadu filtrů každé 3 měsíce.

Vyčistěte infračervený protikolizní senzor (Doporučená frekvence čištění: měsíčně)



Vyčistěte útesový senzor (Doporučená frekvence čištění: měsíčně)



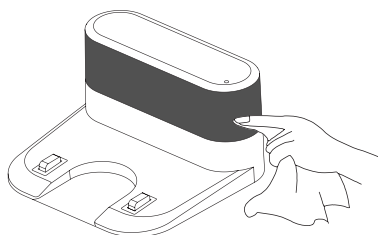
Vyčistěte nabíjecí kontakt (doporučené čištění)



Aktualizujte firmware

Spusťte aplikaci pro chytrý telefon a přejděte na stránku aktualizace firmwaru. Po zjištění nového firmwaru postupujte podle pokynů pro aktualizaci firmwaru. Pro upgrade firmwaru musí být výkon rovný nebo větší než 50 %. Je doporučeno umístit zařízení na dokovací stanici pro upgrade

Vyčistěte zónu přenosu signálu (Doporučená frekvence čištění: měsíčně)



Baterie

- Robot je vybaven vysoce výkonnou dobíjecí lithiovou baterií. Chcete-li zachovat výkon baterie, udržujte stroj při každodenním používání ve stavu nabíjení. Pokud robot delší dobu nepoužíváte, vypněte jej a řádně uložte. Nabijte stroj alespoň jednou za 3 měsíce, aby nedošlo k poškození baterie v důsledku nadměrného vybití.

8. Běžné problémy

Problém	Řešení
Robota se nepodařilo zapnout	Baterie je nedostatečná. Umístěte stroj na dokovací stanici a zarovnejte jej s nabíjecí elektrodou. Stroj se automaticky zapne. Okolní teplota je nižší než 0 °C nebo vyšší než 40 °C. Používejte stroj, když je okolní teplota 0 °C až 40 °C.
Robota se nepodařilo nabít	Přesuňte zařízení dále od dokovací stanice a zkontrolujte, zda svítí indikátor dokovací stanice. Ujistěte se, že jsou oba konce napájecího adaptéru správně připojeny. Dokovací stanice není ve správném kontaktu se strojem. Očistěte šrapnel dokovací stanice a nabíjecí kontakt na stroji nebo zatlačte boční kartáč na stranu.
Nepodařilo se vrátit do dokovací stanice	Stroj je příliš daleko od dokovací stanice. Pokuste se umístit stroj do blízkosti dokovací stanice
Abnormální chování	Vypněte stroj a znovu jej zapněte.
Během čištění je slyšet abnormální hluk	Válcový kartáč, boční kartáče nebo kola mohou být zapletené cizími předměty. Po zastavení stroje je vyčistěte.
Sníží se čistící výkon	Zanesený prach Vyčistěte nebo vyměňte filtr. Válec x je plný. Vyčistěte nádobu na prach. Kartáč filtru je zapletený cizími předměty. Vyčistěte válečkový kartáč.
Síť Wi-Fi nelze připojit	Signál Wi-Fi není dobrý. Ujistěte se, že je stroj umístěn na místě s dobrým signálem Wi-Fi. Připojení Wi-Fi je abnormální. Resetujte nastavení Wi-Fi, stáhněte si aplikaci nejnovější verze a zkuste se znovu připojit k síti Wi-Fi. Heslo je nesprávné. Tento stroj podporuje pouze pásmo 2,4 GHz.
Nelze provést plánované čištění	Síla je nedostatečná. Naplánované čištění bude zahájeno pouze tehdy, když je zbývajících energie 15 % nebo více.
Spotřebovává se pouze energie, pokud stroj vždy zůstává v dokovací stanici?	Spotřeba energie je extrémně nízká, když stroj vždy zůstává v dokovací stanici. To pomáhá udržovat baterii v nejlepším výkonu.
Je nutné nabíjet baterii po dobu 16 hodin, když je stroj používán poprvé třikrát?	Lithiová baterie nemá paměťový efekt. Po úplném nabití jej lze okamžitě používat. Není třeba čekat.

9. Odstraňování problémů

Problém	Řešení
Chyba 1: Vložte nádobu na prach	Čištění se spustí po vyjmutí nádoby na prach. Znovu nainstalujte nádobu na prach.
Chyba 2: Před spuštěním položte vysavač na podlahu	Můžete stroj zvednout, nebo je stroj zavěšen ve vzduchu. Přesuňte stroj na rovnou zem a začněte znovu
Chyba 3: Před spuštěním položte stroj rovně na zem	Stroj je nakloněn. Před spuštěním přemístěte stroj na rovnou zem
Chyba 4: Přední nárazník je zaseknutý	Hranový nebo antikolizní senzor je zaseknutý. Zatlačte na pumpu doleva a doprava, abyste se ujistili, že není zaseknutá.
Chyba 5: Baterie je vybitá, dobijte ji	Umístěte stroj do dokovací stanice pro nabíjení.
Chyba 6: Podtlak se zasekl	Před spuštěním prosím přesuňte stroj na otevřený prostor
Chyba 7 Boční kartáč je zaseknutý	Boční kartáč může být přilepený nebo zapletený cizími předměty. Zkontrolujte prosím boční kartáč a odstraňte cizí předměty.
Chyba 8: Kola jsou přilepená	Kola mohou být přilepená nebo zapletená cizími předměty. Zkontrolujte prosím kola a odstraňte cizí předměty.
Chyba 9: Hlavní kartáč je zaseknutý	Rotační kartáč může být přilepený nebo zapletený cizími předměty. Zkontrolujte válečkový kartáč a odstraňte cizí předměty.



Dodavatel/Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praha 9
Česká republika
www.sunnysoft.cz