



DEEBOT **150 MAX** Family

Návod na používanie

Návod k použití

Návod na používanie v ďalších jazykoch nájdete na stránke: <https://www.ecovacs.com>.

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Pri používaní elektrických zariadení by ste vždy mali dodržiavať základné opatrenia, vrátane týchto:

PRED POUŽITÍM ZARIADENIA SI PREČÍTAJTE VŠETKY POKYNY.

ULOŽTE SI TIETO POKYNY

1. Toto zariadenie smú používať deti od 8 rokov a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, alebo nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ na nich dohliada osoba zodpovedná za ich bezpečnosť, alebo ak im táto osoba dala pokyny ohľadom bezpečného používania zariadenia a chápu riziká. Deti sa nesmú so zariadením hrať. Deti by nemali vykonávať čistenie a údržbu, pokiaľ na nich niekto nedohliada.
2. Odpracte veci z oblasti, ktorú chcete upratať. Odstráňte napájacie káble a malé predmety z podlahy, do ktorých by sa mohol spotrebič zamotať. Zastrčte strapce koberca pod koberec a zdvihnite z podlahy predmety, ako sú závesy a obrusy.

3. Ak je v oblasti upratovania prepad (schod alebo schody), mali by ste zariadenie ovládať tak, aby ste zaistili, že rozpozná schod bez prepadnutia cez okraj. V niektorých prípadoch môže byť potrebné umiestniť na okraj fyzickú zábranu, aby spotrebič cez nerovnosť neprepadol. Uistite sa, že fyzická zábrana nespôsobí nebezpečenstvo zakopnutia.
4. Používajte iba tak, ako je opísané v tomto návode. Používajte iba doplnky odporúčané alebo predávané výrobcom.
5. IBA na použitie VO VNÚTRI v domácnosti. Nepoužívajte zariadenie vonku, v komerčných ani priemyselných prostrediach.
6. Nepoužívajte bez toho, aby boli zásobník na prach a/alebo filtre na svojich miestach.
7. Pred vybratím zásobníka na prach VYPNITE vypínač.
8. Zariadenie nepoužívajte v oblasti, kde sú zapálené sviečky alebo krehké predmety.
9. Zaistite, aby sa vlasy, voľné oblečenie, prsty a ľubovoľné časti tela nedostali k otvorom a pohyblivým častiam.
10. Nepoužívajte zariadenie v miestnosti, v ktorej spí dieťa.

11. Nepoužívajte zariadenie na mokrých povrchoch ani povrchoch so stojatou vodou.
12. Nenechajte zariadenie zbierať veľké predmety, ako sú kamene, veľké kusy papiera alebo ľubovoľný predmet, ktorý môže upchať zariadenie.
13. Nepoužívajte zariadenie na zbieranie horľavých materiálov, ako je benzín, toner do tlačiarne alebo kopírky, ani ho nepoužívajte v oblastiach, kde sa môžu nachádzať.
14. Nepoužívajte zariadenie na zbieranie predmetov, ktoré horia alebo dymia, ako sú cigarety, zápalky, horúci popol alebo čokoľvek, čo môže spôsobiť požiar.
15. Nedávajte do sacieho prívodu predmety. Ak je sací prívod zablokovaný, nepoužívajte zariadenie. Zaistite, aby v prívode nebol prach, chlpy z textílií, vlasy ani čokoľvek, čo môže znížiť prietok vzduchu.
16. Ak je napájací kábel poškodený, musí ho vymeniť výrobca alebo jeho servisný technik. Zabráni sa tak nebezpečenstvu.
17. Pred čistením alebo údržbou zariadenia VYPNITE vypínač.
18. Typ lítiovej batérie vhodný pre CH2453I je max. 8 článkov, max. nominálne napätie DC 14,4 V, menovitá kapacita 5800 mAh. Pred likvidáciou spotrebiča je potrebné batériu vybrať a zlikvidovať v súlade s miestnymi zákonmi a predpismi.
19. Použité batérie zlikvidujte v súlade s miestnymi zákonmi a nariadeniami.
20. Nepáľte zariadenie ani vtedy, ak je vážne poškodené. Batérie môžu v ohni vybuchnúť.
21. Zariadenie musíte používať v súlade s pokynmi v tomto návode na používanie. Spoločnosť Ecovacs Home Service Robotics nenesie zodpovednosť za žiadne škody ani poranenia spôsobené nesprávnym používaním.
22. Robot obsahuje batérie, ktoré smú vymeniť iba skúsené osoby. Ak chcete vymeniť batériu robota, obráťte sa na zákaznícky servis.
23. Uistite sa, že vaše zdrojové napájacie napätie zodpovedá napájaciemu napätiu vyznačenému na stanici OMNI.
24. Používajte iba originálnu dobíjateľnú batériu a stanicu OMNI dodané od výrobcu zariadenia. Použitie nedobíjateľných batérií je zakázané.

25. Dávajte pozor, aby ste nepoškodili napájací kábel. Neťahajte ani nenoste zariadenie ani stanicu OMNI za napájací kábel, nepoužívajte napájací kábel ako rúčku, nezatvárajte dvere, cez ktorých prah vedie napájací kábel, ani neťahajte napájací kábel okolo ostrých okrajov alebo rohov. Nenechajte zariadenie prechádzať cez napájací kábel. Udržujte napájací kábel mimo horúcich povrchov.
26. Ak je stanica OMNI poškodená, nepoužívajte ju. Ak je napájací kábel poškodený, nesmiete ho opravovať ani ďalej používať.
27. Nepoužívajte, ak je poškodený napájací kábel alebo elektrická zásuvka. Ak zariadenie alebo stanica OMNI nefungujú správne, ak spadli, poškodili sa, nechali ste ich vonku, alebo ak sa dostali do kontaktu s vodou, nepoužívajte ich. Musí ich opraviť výrobca alebo jeho servisný technik, aby sa zabránilo nebezpečenstvu.
28. Pred čistením alebo údržbou stanice OMNI vyberte zástrčku z elektrickej zásuvky.
29. Pred vybratím batérie kvôli likvidácii zariadenia odstráňte zariadenie zo stanice OMNI a VYPNITE vypínač zariadenia.

30. Keď stanicu OMNI nebudete dlhšiu dobu používať, odpojte ju z elektrickej siete.
31. Ak robota nebudete dlhšiu dobu používať, VYPNITE ho na uskladnenie a odpojte stanicu OMNI z elektrickej siete.
32. VÝSTRAHA – do nádržky na čistú vodu nalejte len čistú vodu.
- 33. VÝSTRAHA:** Na nabíjanie batérie použite iba odpojitelnú jednotku napájania CH2453I dodanú so zariadením.

Aby sa splnili požiadavky na vystavenie vysokofrekvenčnému žiareniu, počas prevádzky zariadenia by sa mala medzi zariadením a osobami udržiavať vzdialenosť 20 cm alebo viac.

Na zabezpečenie zhody sa neodporúčajú operácie na bližšiu vzdialenosť ako je táto vzdialenosť. Anténa použitá pre tento vysielateľ nesmie byť umiestnená spolu s inou anténou alebo vysielateľom.

Aktualizácia zariadenia

Niektoré zariadenia sa zvyčajne aktualizujú raz za každé dva mesiace, ale nie vždy je to tak. Niektoré zariadenia, najmä tie, ktoré sa začali predávať pred viac ako tromi rokmi, budú aktualizované len v prípade, že sa nájde a opraví kritická zraniteľnosť.

	Upozornenie: horúci povrch
	Bezpečnostný izolačný transformátor odolný voči skratu
	Prepínač napájania
	Iba na použitie vo vnútri
	Jednosmerný prúd
	Striedavý prúd
	Pred nabíjaním si prečítajte návod na použitie.
	Polarita portu na nabíjanie
	Miniatúrna poistka s časovým oneskorením

Diaľkové sledovanie je určené úplne na súkromné použitie neverejných miest súkromnom vlastníctve výlučne na vlastnú ochranu a iba jedným ovládaním. V prípade používania údajov upozorňujeme na ich miestnu ochranu, ktorá vyplýva zo zákona. Nesledovanie verejných miest, obzvlášť s tajným úmyslom a/alebo na strane zamestnávateľa bez oprávnených dôvodov. Takéto neoprávnené použitie je riskantné a je iba na zodpovednosť používateľa.

Vyhlásenie Európskej únie o zhode

Informácie o likvidácii pre používateľov odpadu z elektrických a elektronických zariadení



Tento symbol na produkte alebo na jeho obale označuje, že použité elektrické a elektronické produkty by sa nemali miešať s netriedeným komunálnym odpadom. V záujme správneho spracovania je vaša povinnosťou zlikvidovať odpadové zariadenie tak, že ho odovzdáte na určených zberných miestach.

Správna likvidácia tohto produktu pomôže ušetriť cenné zdroje a zabrániť prípadným negatívnym účinkom na ľudské zdravie a životné prostredie, ktoré by inak mohli vzniknúť v dôsledku nevhodného zaobchádzania s odpadom.

Ak chcete vrátiť použité zariadenie, použijete systém vrátenia a zberu alebo sa obráťte na predajcu, u ktorého bol produkt zakúpený, čo je bezplatné. Ďalšie informácie o najbližšom určenom zbernom mieste získate od miestneho úradu.

Za nesprávnu likvidáciu tohto odpadu môžu byť uložené sankcie v súlade s vnútroštátnymi právnymi predpismi.

Informácie o likvidácii použitých batérií pre používateľov



Tento symbol znamená, že batérie a akumulátory po skončení ich životnosti by sa nemali miešať s netriedeným komunálnym odpadom. Vaša účasť je dôležitou súčasťou úsilia o minimalizáciu vplyvu batérií a akumulátorov na životné prostredie a ľudské zdravie. Pre správnu recykláciu môžete tento produkt alebo batérie či akumulátory, ktoré obsahuje, odovzdať svojmu dodávateľovi alebo na určenom zbernom mieste, čo je bezplatné.

Správna likvidácia tohto produktu pomôže ušetriť cenné zdroje a zabrániť prípadným negatívnym účinkom na ľudské zdravie a životné prostredie, ktoré by inak mohli vzniknúť v dôsledku nevhodného zaobchádzania s odpadom.

Za nesprávnu likvidáciu tohto odpadu môžu byť uložené sankcie v súlade s vnútroštátnymi právnymi predpismi.

Existujú samostatné systémy zberu použitých batérií a akumulátorov.

Batérie a akumulátory správne zlikvidujte v miestnom zbernom/recyklačnom stredisku komunálneho odpadu.

Smernica o obmedzení používania určitých nebezpečných látok (RoHS)

Spoločnosť Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. týmto vyhlasuje, že celý produkt vrátane jeho častí (káble, šnúry atď.) spĺňa požiadavky smernice RoHS 2011/65/EÚ a novely delegovanej smernice Komisie (EÚ) 2015/863 o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach („RoHS recast“ alebo „RoHS 2.0“).

Smernica o rádiových zariadeniach

Spoločnosť Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. týmto vyhlasuje, že produkt uvedený v tejto časti spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smernice o rádiových zariadeniach 2014/53/EÚ.

Autorizovaný zástupca pre Európu:



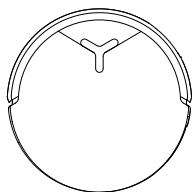
ECOVACS Europe GmbH
Holzstrasse 2 | D-40221 Düsseldorf | Nemecko

Spoločnosť Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. týmto vyhlasuje, že produkt spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smernice RoHS 2011/65/EÚ a novely delegovanej smernice Komisie (EÚ) 2015/863, smernice o rádiových zariadeniach 2014/53/EÚ.

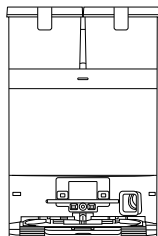
Vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto adrese:
<https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

Súčasť balenia

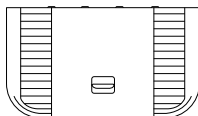
1 OBSAH BALENIA



Robot



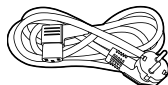
Stanica OMNI



Základňa



Bočná kefa



Napájací kábel



Návod na používanie

Poznámka: Obrázky a ilustrácie slúžia len ako referenčné a môžu sa líšiť od skutočného vzhľadu produktu. Produktový dizajn a technické údaje sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

2 NÁKRES PRODUKTU

1. Pohľad na robota spredu

Tlačidlo na robotovi DEEBOT

Stlačte: **Štart/pozastavenie**

Stlačte a podržte na 3 sekundy:

Návrat k nabíjačke

Svetelný senzor
3D štruktúry

Kamera AI

Laserový modul
d-ToF

Horný kryt

Nárazník

2. Pohľad zdola zozadu

Senzory proti pádu

Bočná kefa

Senzor na detekciu
koberca

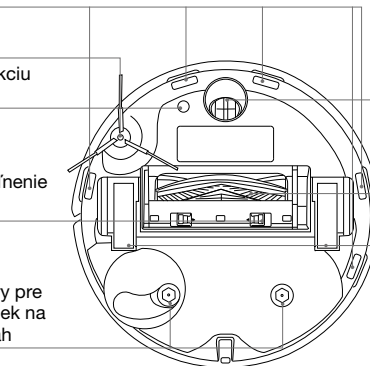
Tlačidlo na uvoľnenie
kefy

Univerzálne koliesko

Rotačná kefa

Hnacie koliesko

Montážne otvory pre
zostavu podložiek na
umývanie podláh



3. Vo vnútri robota

Tlačidlo RESET

Nastavenie siete: Stlačte tlačidlo RESET a podľa hlasovej výzvy nastavte sieť.
Obnovenie predvolených nastavení: Stlačte a podržte tlačidlo RESET na 5 sekúnd a budete počuť hlasovú výzvu. Potom sa prehrá melódia pri spustení a obnovia sa predvolené nastavenia robota.

Indikátor stavu Wi-Fi/
Tlačidlo RESET

Nabíjacie kontakty

Port na plnenie
vody

4. Zostava podložiek na umývanie podláh

Doštičky na podložku
na umývanie podláh

Prateľné mopy

5. Zásobník na prach

Filter

Otvor na vyprázdňovanie prachu

Uvoľňovacie
tlačidlo

Vypínač
„I“ = ZAP.
„O“ = VYP.

6. Pohľad spredu na staniciu

Nádžka na
špinavú vodu

Nádžka na čistú
vodu

Indikátor

Oddiel na zber pra-
chu

Nabíjacie kontakty
na stanici

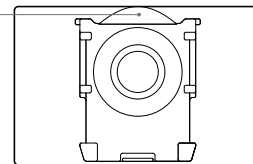
Podložka na
umývanie mopu

Poznámka:

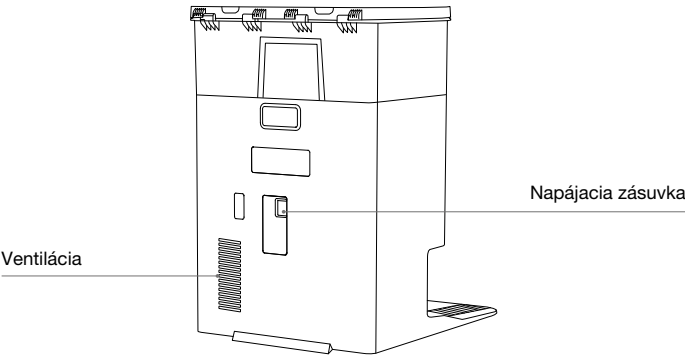
- Ak indikátor bliká na červeno, prejdite do aplikácie ECOVACS HOME, kde nájdete podrobnosti o poruche.
- Ak sa robot nemôže nabíjať, utrite príslušné nabíjacie kontakty na stanici OMNI suchou handričkou.

7. Vrečko na prach

Rúčka vrečka na
prach



8. Pohľad na stanicu zozadu



9. Kontrolka

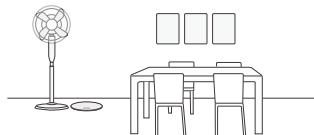
Indikátor	Svetelný efekt	Stav
Robot	Bliká biela	Nabíjanie
	Nepretržite svieti biela	Plne nabitý/v prevádzke
	Nepretržite svieti červená	Slabá batéria
	Bliká červené	Alarm
	Nepretržite svieti žltá	Hlasový asistent stlmený
Stanica	Nepretržite svieti biela	Pohotovostný režim/prevádzka
	Bliká červené	Porucha
	Nesvieti	Výpadok napájania/režim hlbokého spánku

10. Prehľad snímačov

Názov Funkčný opis	Funkčný opis
d-ToF Laserový mo- dul	Laserové meranie vzdialenosti sa používa na meranie vzdialenosti medzi robotom a okolitými objektmi na základe časového rozdielu odrazu, čo umožňuje modulu mapovať objekty v okolí, keď sa robot pohybuje. Detekčný dosah je 10 m.
Svetelný senzor 3D štruktúry	Na meranie vzdialenosti medzi okolitými objektmi a robotom sa používa infračervené meranie a podobné trojuholníky. Keď senzor zaznamená objekt v blízkosti, robot sa automaticky otočí, aby nenarazil do objektu. Detekčný dosah je 0,4 m.
Senzory proti pádu	Infračervené meranie sa používa pomocou senzora v spodnej časti robota na meranie výšky medzi spodnou časťou robota a zemou. Pri výškovom rozdieli, napríklad pri výške nad 55 mm na bielo sfarbenom podklade alebo pri výške nad 30 mm na čierne sfarbenom podklade, robot prestane napredovať, čím je splnená funkcia ochrany proti pádu.
Senzor na detekciu koberca	Ultrazvuková sonda môže vysielat' ultrazvukové vlny s frekvenciou 300 kHz. Energiu ultrazvukových vln môžu absorbovať koberce. Ak je odrazená energia pod prahovou hodnotou, robot rozpozná prítomnosť koberca. Podľa laboratórnych testov ECOVACS je v súčasnosti možné identifikovať viac ako 50 typov kobercov dostupných na trhu.
Senzor proti nárazu	Ak je vysielaný signál blokovaný objektom, prijímač signálu ho nebude schopný prijať. Vďaka tomuto princípu sa robot pri kolíznom kurze vyhne prekážkam.
Senzor na de- tekciu okraja	Pomocou infračerveného diaľkomeru môže robot zistiť vzdialenosť medzi sebou a objektmi na svojej pravej strane. Ak sa na pravej strane nachádza stena alebo prekážka, robot vykoná upratovanie okrajov, aby sa zabránilo vynechaniu miest alebo kolíziám. (pre model DDX 45). Pomocou merania vzdialenosti ToF môže robot zistiť vzdialenosť medzi sebou a objektmi na svojej pravej strane. Ak sa na pravej strane nachádza stena alebo prekážka, robot vykoná upratovanie okrajov, aby sa zabránilo vynechaniu miest alebo kolíziám. (pre model DEX 54)
Kamera AI	Pomocou AI kamery môžete zhromažďovať snímky okolia pre nahrávanie videa a prostredníctvom mikrofónu uskutočňovať videohovory na diaľku. Zorné pole: Vertikálne rozpätie 77°, horizontálne rozpätie 97°
Mikrofón	Ľudské hlasy spôsobujú vibrácie membrány mikrofónu prostredníctvom vzduchu. Výsledkom je, že mikrofón využíva zhromažďovanie údajov a algoritmy zvukových modelov na dosiahnutie záznamu zvuku a hlasového ovládania robota na vykonanie konkrétnych úloh. Účinná vzdialenosť prebudenia je 5 m.

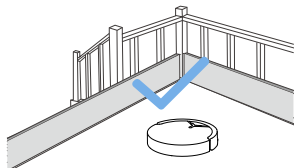
POZNÁMKY PRED UPRATOVANÍM

1 Pred čistením



Prípravte priestor

Upracte priestor usporiadaním nábytku, napríklad stoličiek, a uložením nízko položených predmetov, aby ste maximalizovali priestor na upratovanie.



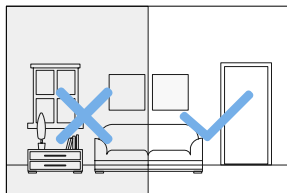
Nastavenie ochranných zábran

Ak pracujete v blízkosti schodov alebo okrajov, umiestnite zábranu, aby ste zabránili pádu.



Nechajte dvere do miestností, ktoré sa majú vyčistiť, otvorené

Počas prvého použitia nechajte všetky dvere otvorené, aby robot mohol preskúmať a zmapovať oblasť.



Zabezpečte dostatočné osvetlenie

Zaistite, aby boli oblasti dobre osvetlené, aby sa robot vyhol prekážkam.



Upracte priestor usporiadaním nábytku, napríklad stoličiek, a uložením nízko položených predmetov, aby ste maximalizovali priestor na upratovanie.



V prípade kobercov so strapcami ich zastrčte pod koberec.



Vyhňte sa blokovaníu úzkych priestorov, ako sú dvere, aby robot mohol rozpoznať všetky oblasti.



Objektív kamery čistite mäkkou handričkou, nepoužívajte čistiace prostriedky.

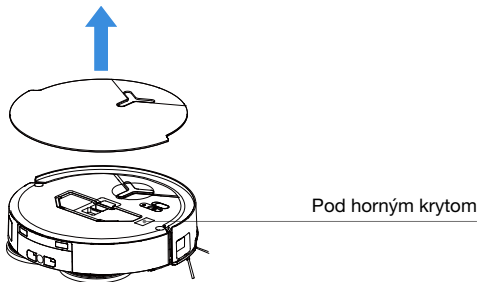
2 Rýchly štart

Pred použitím odstráňte z robota a stanice OMNI všetky ochranné materiály.

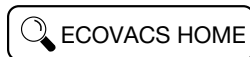
1. Stiahnutie aplikácie ECOVACS HOME

Stiahnite si aplikáciu ECOVACS HOME a vychutnajte si ďalšie funkcie.

Aplikáciu si môžete stiahnuť naskenovaním QR kódu na robote.

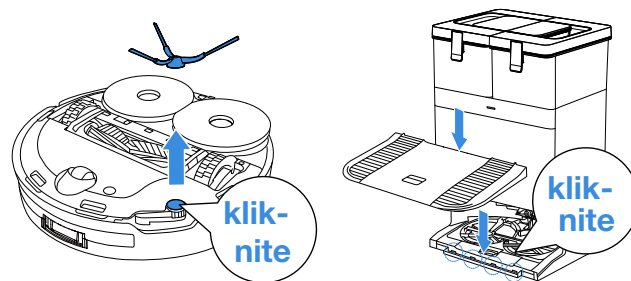


Alebo vyhľadajte ECOVACS HOME vo svojom obchode s mobilnými aplikáciami a stiahnite si aplikáciu.



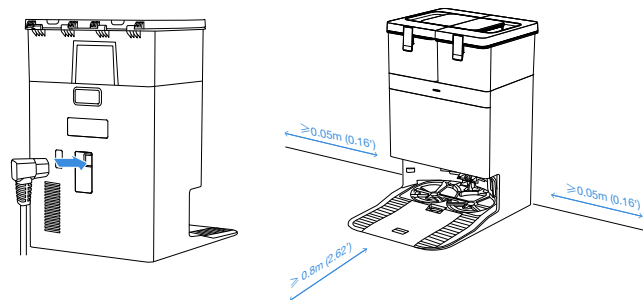
2. Inštalácia robota a stanice

Zvuk kliknutia signalizuje správnu inštaláciu.



3. Umiestnite stanicu a pripojte napájací kábel

Umiestnite stanicu k stene na rovný, tvrdý povrch. Uistite sa, že v okruhu 0,05 m na oboch stranách a 0,8 m pred ňou nie sú žiadne predmety.



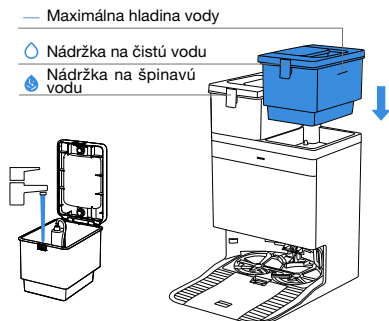
Poznámka:

- Ak sa v blízkosti stanice nachádzajú reflexné predmety, ako sú zrkadlá alebo reflexné obvodové lišty, zakryte ich od zeme až do výšky 14 cm.
- Stanicu neumiestňujte na priame slnečné svetlo.
- Umiestnite stanicu na miesto so silným signálom Wi-Fi.

Poznámka: Postupujte podľa sprievodcu aplikáciou a zaregistrujte sa, prihláste sa a pripojte produkt k aplikácii.

3 Použitie nádržky na čistú vodu

Vyberte nádržku na čistú vodu a naplňte ju až po maximálnu hladinu vody. Po naplnení nádržky uzamkníte jej kryt a vložte ju späť do stanice.

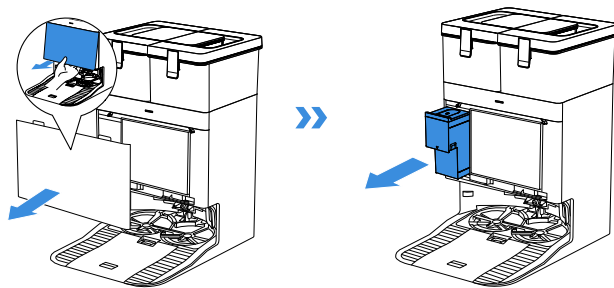


Poznámka:

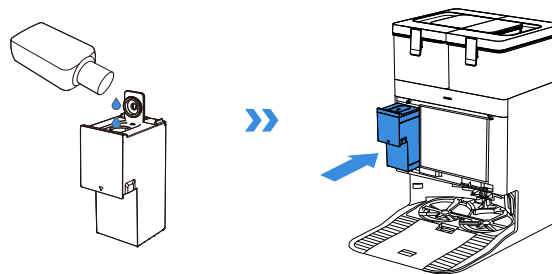
- Čistú a suchou handričkou utrite vodu z povrchu nádržky pred jej umiestnením na miesto.
- Pred použitím pevne zaistíte horné kryty oboch nádrží na vodu.
- Prípadné stopy vody v nádržiach na vodu pochádzajú z funkčných skúšok. Zariadenie je v poriadku.

4 Pridajte čistiaci roztok (predáva sa samostatne)

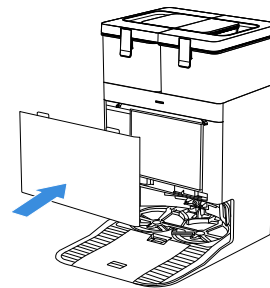
1. Odstráňte kryt oddielu na prach, vytiahnite jednotku s čistiacim roztokom a položte ju na rovný, tvrdý povrch.



2. Odklopte jednotku s čistiacim roztokom a naplňte ju čistiacim roztokom ECOVACS (predáva sa samostatne). Nasadte veko a jednotku vráťte do stanice.



3. Umiestnite lícované spoje na horný okraj krytu oddielu na zber prachu a zatlačte na jeho spodnú časť, aby sa správne namontoval.

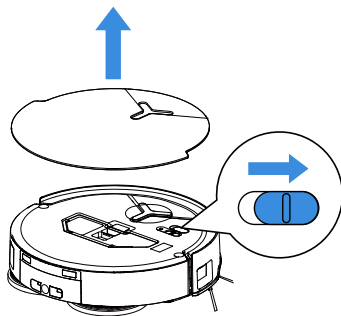


Poznámka:

- Čistiaci roztok sa čerpá automaticky z jednotky s čistiacim roztokom. Do nádržky na vodu nepridávajte čistiaci roztok.
- Pre lepší výkon a dlhšiu životnosť produktu použite čistiaci roztok ECOVACS DEEBOT (predáva sa samostatne).
- Uistite sa, že do jednotky s čistiacim roztokom nespádli žiadne cudzie predmety.

5 Zapnutie robota

Zapnite vypínač pod krytom robota („I“ = ZAP., „O“ = VYP.) a umiestnite robota pred stanicu, ktorá je pripojená k zdroju napájania.



6 Pripojenie robota k aplikácii

Informácie o sieťovom rozhraní

Názov	Opis
Bluetooth	Povoľte Bluetooth na pripojenie robota k sieti počas procesu nastavenia siete.
Wi-Fi*	Uľahčenie prenosu údajov medzi aplikáciou a robotom umožňuje ovládanie robota prostredníctvom aplikácie.
Aplikácia ECOVACS HOME	Produkty ECOVACS ponúkajú inteligentné funkcie, ako je nastavenie siete, mapovanie a výber režimu čistenia (špecifické pre každý produkt). Aby používatelia mohli využívať tieto funkcie, musia si stiahnuť a používať oficiálnu aplikáciu ECOVACS Home App.

* **Poznámka:** Robotické vysávače série Deebot sú navrhnuté pre scenáre domáceho čistenia. Na prevádzku je potrebná domáca sieť Wi-Fi. Ochranu proti DDOS môžu používatelia nakonfigurovať prostredníctvom nastavenia trasovania.

Požiadavky na Wi-Fi:

- Používate sieť s pásmom 2,4 GHz alebo zmiešanú sieť s pásmom 2,4/5 GHz.
- Váš smerovač podporuje štandard 802.11b/g/n a protokol IPv4.
- Nepoužívajte VPN (virtuálnu súkromnú sieť) ani server proxy.
- Nepoužívajte skrytú sieť.
- WPA a WPA2 pomocou šifrovania TKIP, PSK, AES/CCMP.
- WEP EAP (protokol podnikovej autentifikácie) nie je podporovaný.
- Používajte kanály Wi-Fi 1 – 11 v Severnej Amerike a kanály 1 – 13 mimo Severnej Ameriky (obráťte sa na miestnu regulačnú agentúru).
- Ak používate sieťový extender/repeater, názov siete (SSID) a heslo sú rovnaké ako v primárnej sieti.
- Povoľte na svojom smerovači šifrovanie WPA2.

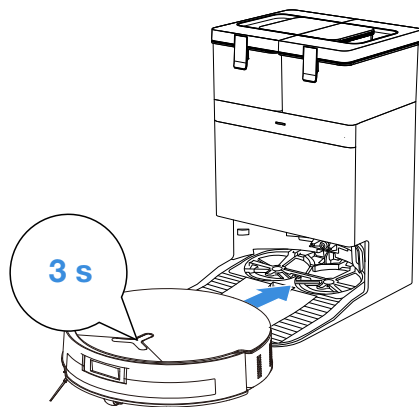
Kontrolka Wi-Fi

	Pomaly blikajúca biela	Odpojené od Wi-Fi
	Rýchlo blikajúca biela	Pripája sa
	Nepretržite svieti biela	Pripojené k Wi-Fi

Upozorňujeme, že na prístup k inteligentným funkciám, ako je spustenie na diaľku, hlasová interakcia, zobrazenie 2D/3D mapy a nastavenie ovládania a personalizované upratovanie (funkcie sa môžu líšiť v závislosti od produktu), si musíte stiahnuť a používať aplikáciu ECOVACS HOME, ktorá je neustále aktualizovaná. Predtým, ako budeme môcť spracovať niektoré z vašich základných a potrebných informácií a umožniť vám prevádzkovať produkt prostredníctvom aplikácie ECOVACS HOME, musíte súhlasiť s našimi zásadami ochrany osobných údajov a zmluvou s používateľom. Bez vášho súhlasu nie je možné získať prístup k niektorým z vyššie uvedených inteligentných funkcií prostredníctvom aplikácie ECOVACS HOME. Napriek tomu môžete naďalej využívať základné funkcie produktu pomocou ručného ovládania.

7 Nabíjanie robota

Na privolanie robota použijete aplikáciu ECOVACS HOME alebo hlasové ovládanie, alebo stlačíte a podržíte tlačidlo  robota na 3 sekundy, aby sa robot mohol nabíť.



Poznámka:

- Robot sa nedá nabíjať, keď je vypnuté napájanie.
- Keď robot napracuje, odporúčame ho ponechať zapnutého a nechať ho nabíjať sa.
- Odporúčame, aby robot začal upratovanie od stanice. Počas upratovania nepohybuje stanicou.

8 Ovládanie robota

1. Spustenie mapovania

Pri prvom vytváraní mapy robota sledujte, aby ste mu prípadne pomohli s drobnými ťažkosťami.

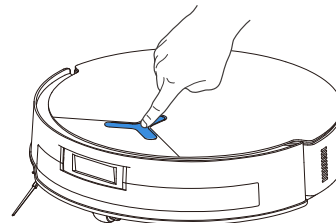
Ak robot uviazne napríklad v úzkom priestore pod nábytkom, môžete využiť nasledujúce riešenie:

- ① Zdvihnite nábytok, aby ste vytvorili priechod pre robota, ak je to možné.
- ② Zakryte spodok nábytku, aby ste zabránili vstupu robota.
- ③ Nastavte v aplikácii virtuálne hranice, aby ste zabránili vstupu robota.

2. Spustenie upratovania

- Nádržka na vodu robota sa automaticky dopĺňa cez stanicu. Ručné dopĺňanie nie je potrebné.
- Pri umývaní podláh robot rozpozná typy podláh a je schopný automaticky zdvihnúť mopy, keď narazí na koberce. Nepoužívajte robota na chlpaté koberce ani na koberce s vláknami dlhšími ako 10 mm. Počas procesu upratovania sa odporúča zložiť chlpaté koberce s vláknami dlhšími ako 10 mm, alebo nastaviť chlpatý koberec ako zónu so zákazom vstupu nastavením virtuálnej hranice v aplikácii ECOVACS HOME.

Pred prvým upratovaním sa uistite, že je robot v dokovacej stanici a je plne nabitý. Ťuknutím na tlačidlo  na robote spustíte upratovanie. Na spustenie upratovania môžete použiť aj aplikáciu ECOVACS HOME alebo hlasové ovládanie.



Poznámka:

- Prateľné podložky na umývanie podláh neskladajte príliš často.
- Na čistenie doštičiek na podložku na umývanie podláh nepoužívajte handru ani žiadny iný predmet.
- Keď vás aplikácia ECOVACS HOME upozorní, že je potrebné vymeniť mopy, vymeňte ich včas. Ďalšie príslušenstvo nájdete v aplikácii ECOVACS HOME alebo na stránke <https://www.ecovacs.com>.

3. Pozastavenie

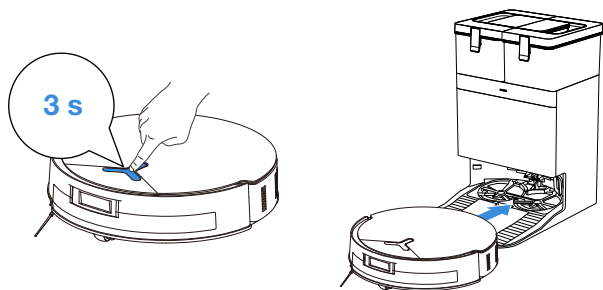
Ťuknutím na  na robote pozastavíte jeho činnosť. Na pozastavenie robota môžete použiť aj aplikáciu ECOVACS HOME alebo hlasové ovládanie.

4. Prebudenie

Po chvíli od pozastavenia všetky kontrolky na robote zhasnú. Na prebudenie robota stlačte .

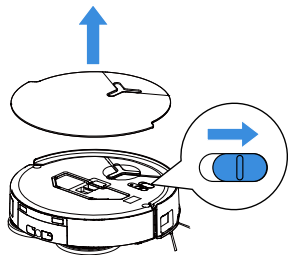
5. Návrat do stanice

Na privolanie robota použite aplikáciu ECOVACS HOME alebo hlasové ovládanie, alebo stlačte a podržte tlačidlo  robota na 3 sekundy, aby sa robot mohol nabiť.



6. Režim hĺbkového spánku

Robot prejde do režimu hĺbkového spánku, aby chránil batériu, ak robot zostane mimo stanice pribl. 10 h. Ak chcete robota prebudiť, vypnite ho a zapnite.



Pravidelná údržba

1 Frekvencia údržby

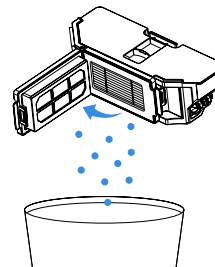
Aby ste zaistili optimálny výkon, udržiavajte a vymieňajte súčasti v nasledujúcich frekvenciách:

Súčasť	Frekvencia údržby	Frekvencia výmeny
Prateľné mopy	/	Každých 1 – 2 mesiacov
Vrečko na prach	/	Keď vás na to aplikácia vyzve
Bočná kefa	Každé 2 týždne	Každých 3 – 6 mesiacov
Rotačná kefa	Každý týždeň	Každých 6 – 12 mesiacov
Filter	Každý týždeň	Každých 3 – 6 mesiacov
Svetelný senzor 3D štruktúry Univerzálne koleso Senzory proti pádu Nárazník Nabíjanie kontaktov na robote Nabíjanie kontaktov na stanici Laserový modul d-ToF Kamera AI	Pribl. každý mesiac	/
Nádržka na čistú vodu	Každé 3 mesiace	/
Nádržka na špinavú vodu	Každý mesiac	/
Oddiel na zber prachu	Každý mesiac	/
Telo a spodok stanice	Každý mesiac	/
Jednotka s čistiacim roztokom	Každý mesiac	/

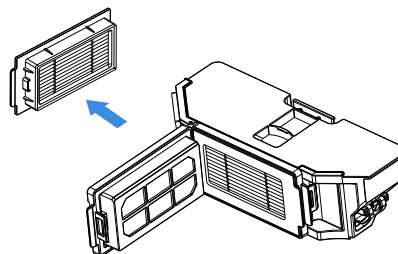
Poznámka: Ďalšie príslušenstvo nájdete v aplikácii ECOVACS HOME alebo na stránke <https://www.ecovacs.com>.

2 Porucha zásobníka na prach

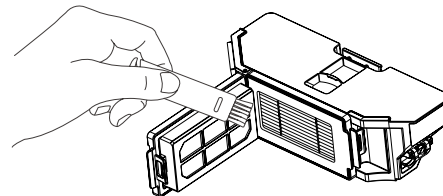
1. Otvorte kryt a vyprázdňte zásobník.



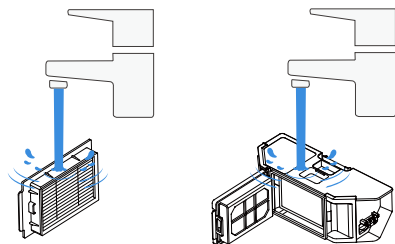
2. Vyberte filter.



3. Vysypte zásobník na prach.



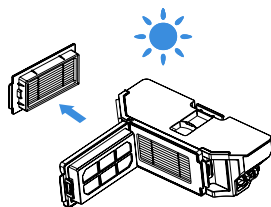
4. Zásobník na prach a filter môžete umyť tečúcou vodou.
Zo súčastí vytraste zvyšnú vodu.



Poznámka:

- Opláchnite filter vodou.
- Pri čistení filtra nepoužívajte prsty ani kefu.

5. Vysušte na vzduchu.

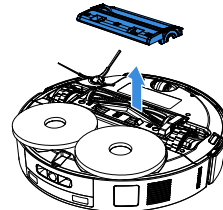


- Poznámka:** Pred použitím sa uistite, že ste filter úplne vysušili.

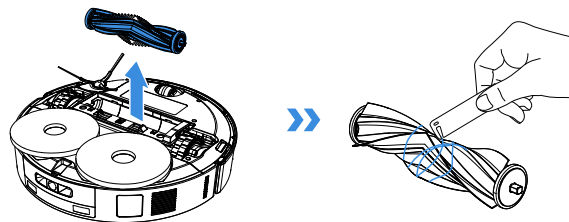
3 Údržba bočnej a rotačnej kefy

Čistenie rotačnej kefy

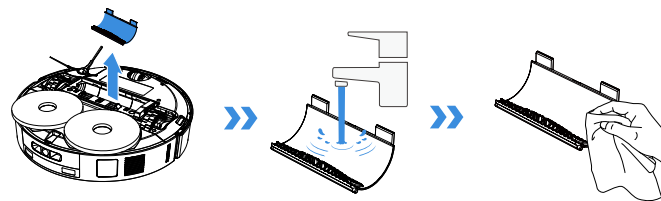
1. Zložte kryt na rotačnej kefe.



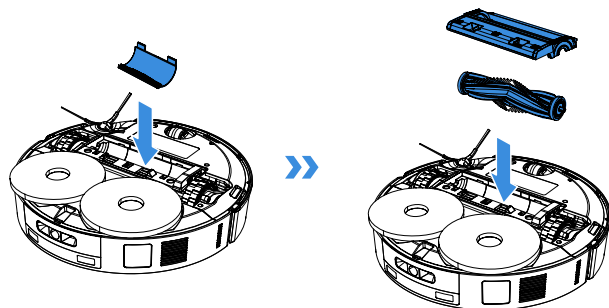
2. Zložte a vyčistite rotačnú kefu.



3. Zložte, vyčistite a vysušte hrebeňovú kefu.

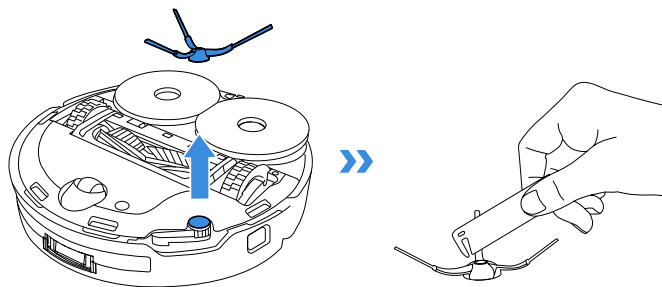


4. Nainštalujte hrebeňovú kefu, rotačnú kefu a kryt rotačnej kefy.



Čistenie bočnej kefy

Vyberte a vyčistite bočnú kefu.

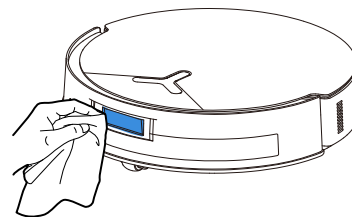


Poznámka: Ďalšie príslušenstvo nájdete v aplikácii ECOVACS HOME alebo na stránke <https://www.ecovacs.com>

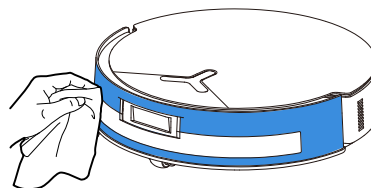
4 Údržba ostatných komponentov

Poznámka: Pri čistení nasledujúcich častí nepoužívajte mokрую handričku, aby ste predišli poškodeniu vodou.

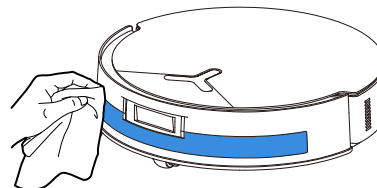
1. Čistenie šošovky senzoru



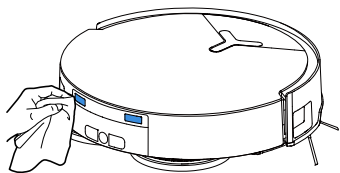
2. Čistenie nárazníka



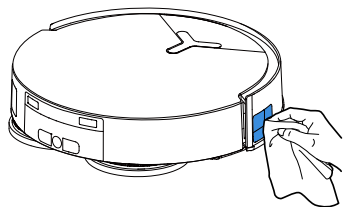
3. Čistenie laserového modulu d-ToF



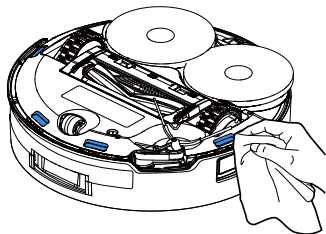
4. Čistenie nabíjajúcich kontaktov



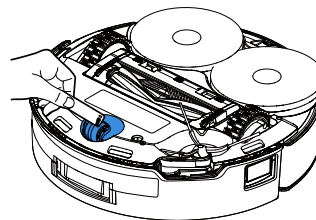
5. Čistenie senzorov okrajov



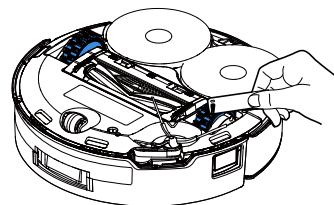
6. Čistenie senzorov proti pádu



7. Čistenie univerzálneho kolieska



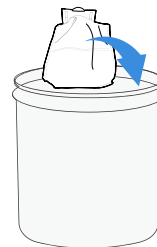
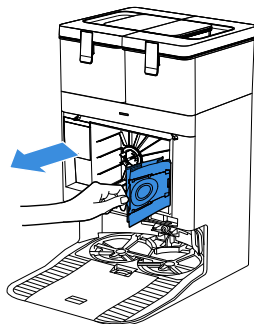
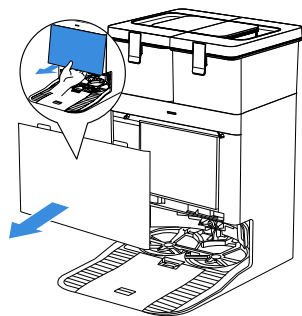
8. Čistenie hnacích koliesok



Poznámka: Ďalšie príslušenstvo nájdete v aplikácii ECOVACS HOME alebo na stránke <https://www.ecovacs.com>

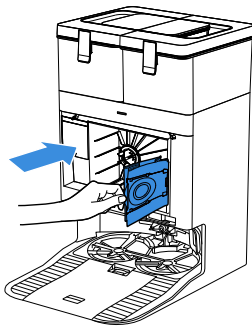
5 Vrecko na prach

1. Zlikvidujte použité vrecko na prach.

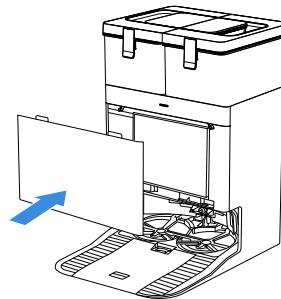


Podržte rúčku, aby ste zdvihli vrecko na prach, tak môžete účinne zabrániť úniku prachu.

2. Vyčistíte kabínu na zber prachu suchou handričkou a vložte do nej nové vrecko na prach

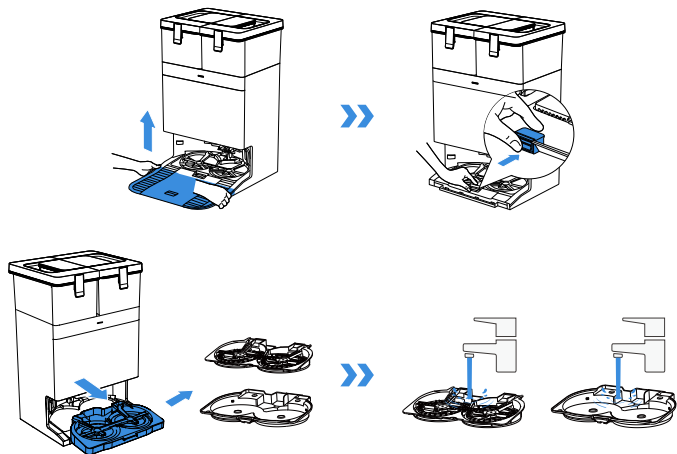


3. Umiestnite lícované spoje na horný okraj krytu oddielu na zber prachu a zatlačte na jeho spodnú časť, aby sa správne namontoval.

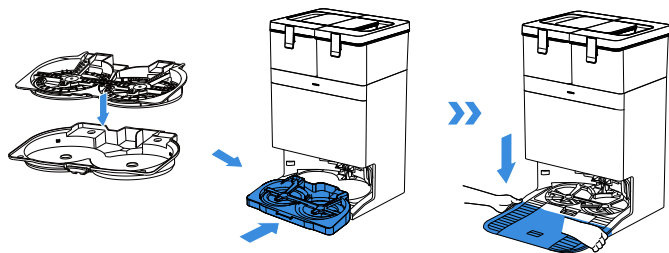


6 Podložka na umývanie mopu

1. Zložte základňu a podložku umývanie mopu a vyčistite ich.



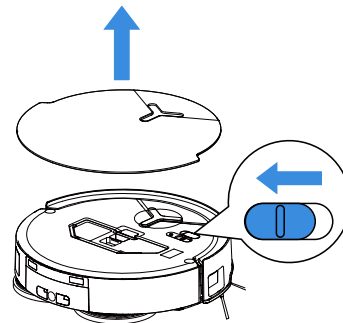
2. Nainštalujte vyčistenú základňu a podložku na umývanie mopu.



Poznámka: Pre bezproblémovú prevádzku správne nainštalujte podložku na umývanie mopu.

7 Skladovanie

Pred uskladnením robota úplne nabite a vypnite. Batériu nabíjajte každého 1,5 mesiaca, aby ste zabránili jej nadmernému vybitiu.



! Upozorňujeme, že robot sa nemôže nabíjať, keď je vypnutý.

- Keď robot napracuje, odporúčame ho ponechať zapnutého a nechať ho nabíjať sa.
- Ak je batéria príliš vybitá alebo ste ju dlhý čas nepoužívali, robota nemusí byť možné dobiť. Požiadajte o pomoc spoločnosť ECOVACS. Batériu sami nerozoberajte.

Riešenie problémov

V prípade akýchkoľvek problémov si pozrite príslušné riešenia nižšie. Ak problém pretrváva, obráťte sa na zákaznícke centrum.

Č.	Porucha	Možná príčina	Riešenie
1	Robot sa nedokáže pripojiť k aplikácii ECOVACS HOME.	Zadali ste nesprávne používateľské meno alebo heslo k Wi-Fi.	Zadajte správne používateľské meno a heslo k Wi-Fi.
		Robot sa nenachádza v dosahu signálu vašej domácej Wi-Fi.	Uistite sa, že sa robot nachádza v dosahu signálu vašej domácej Wi-Fi. Snažte sa zostať čo najbližšie k smerovaču.
		Robot nie je v stave konfigurácie.	Stlačte tlačidlo RESET a skúste sa znova pripojiť. V prípade zlyhania postupujte podľa aplikácie a obnovte pripojenie.
		V zozname Wi-Fi sa nenachádza žiadna domáca Wi-Fi.	1. Skontrolujte, či názov Wi-Fi neobsahuje špeciálne znaky. Nepoužívajte špeciálne znaky, ako napríklad ! @#& ¥%^\. 2. Nepoužívajte sieť 5 Ghz.
		Je nainštalovaná nesprávna aplikácia.	Stiahnite si a nainštalujte aplikáciu ECOVACS HOME.
2	Mapa sa stratila.	Ak pri upratovaní presuniete robota, mapa sa môže stratiť.	Mapu obnovte presunutím robota späť do stanice. Vyhľadajte uloženú mapu v správe máp v aplikácii ECOVACS HOME a kliknutím na „Použiť túto mapu“ ju načítajte. Ak tento problém pretrváva, reštartujte mapovanie.
3	Nedá sa vytvoriť mapu nábytku v aplikácii.	Premiestnenie robota pri upratovaní by mohol spôsobiť stratu mapy.	Počas upratovania nepohybujte robotom.
		Automatické upratovanie nie je dokončené.	Zabezpečte, aby sa robot po upratovaní automaticky vrátil na stanicu.
4	Počas používania vypadla bočná kefa robota.	Bočná kefa nie je správne nainštalovaná.	Uistite sa, že bočná kefa zacvakne na miesto.
5	Nenašiel sa žiadny signál. Robot sa nemôže vrátiť na stanicu.	Stanica je nesprávne umiestnená.	Stanicu umiestnite správne podľa pokynov v časti [Rýchly štart] .
		Stanica je bez napájania alebo ste ju presunuli.	Skontrolujte, či je stanica pripojená k napájaniu. Nepresúvajte stanicu.
		Robot nezačína upratovanie zo stanice OMNI.	Odporúčame, aby robot začal upratovanie od stanice OMNI.
		Dokovacia trasa je zablokovaná. Napríklad dvere do miestnosti, kde je stanica umiestnená, sú zatvorené.	Udržujte trasu voľnú.

Č.	Porucha	Možná příčina	Riešenie
6	Robot sa vrátil do stanice pred dokončením upratovania.	Miestnosť je taká veľká, že sa robot musí vrátiť na dobitie. Vo veľmi zložitých usporiadaniach domova sa môže účinnosť upratovania znížiť, čo môže mať za následok neúplné upratovanie.	Povoľte automatické obnovenie. Ďalšie podrobnosti nájdete v pokynoch aplikácie. Zjednodušte si usporiadanie domova.
7	Robot sa nemôže nabíjať.	Robot nie je ZAPNUTÝ. Nabíjacie kontakty robota nie sú úplne v kontakte so stanicou. Stanica nie je pripojená k napájaniu. Základňa stanice nie je správne nainštalovaná.	ZAPNITE robota. Skontrolujte, či sa nabíjacie kontakty robota pripojili k nabíjacím kontaktom stanice a či bliká tlačidlo  . Skontrolujte, či nie sú nabíjacie kontakty robota a nabíjacie stanice OMNI znečistené. Tieto súčasti čistite podľa pokynov v časti [Pravidelná údržba] . Uistite sa, že stanica OMNI je pripojená k napájaniu. Pozrite si časť [Rýchly štart] pre správnu inštaláciu.
8	Robot je pri upratovaní veľmi hlučný.	Rotačná kefa/bočná kefa je zapletená alebo je zablokovaný zásobník na prach/filter. Robot je v silnom režime.	Odporúčame pravidelne čistiť rotačnú kefu, bočnú kefu, zásobník na prach, filter atď. Prepnite na štandardný režim.
9	Robot sa počas práce zasekol a zastavil sa.	Robot sa zamotal o predmet na podlahe (elektrické káble, záclony, okraj koberca a pod.). Robot môže byť zaseknutý pod nábytkom so vstupom podobnej výšky. Robot uviazol v úzkom priestore.	Robot vyskúša rôzne spôsoby, pomocou ktorých sa môže uvoľniť. Ak pokusy zlyhajú, odstráňte prekážky ručne a znova zapnite. Nastavte fyzickú zábranu, nastavte fyzickú zábranu alebo cez aplikáciu ECOVACS HOME nastavte virtuálnu hranicu. Usporiadajte domácnosť, nastavte fyzickú zábranu alebo virtuálnu hranicu prostredníctvom aplikácie ECOVACS HOME.
10	Počas upratovania môže robot naraziť na problémy, ako je neusporiadaná trasa, chaotický pohyb, opakované upratovanie rovnakých miest a vynechanie malých oblastí. (Ak je oblasť, ktorá nebola dočasne uprataná veľká, robot automaticky vynechanú oblasť upracuje. Niekedy robot znova vstúpi do vyčistenej miestnosti, čo nemusí byť opakované čistenie, ale robot nájde nejakú chýbajúcu oblasť.)	Predmety, ako sú káble a papuče položené na zemi, zablokujú robota. Pri prekonávaní schodov, prahov a dverných líšť môžu hnacie kolieska na zemi prešmykovať, čo môže ovplyvniť úsudok robota o celom domácom prostredí. Na čerstvo navoskovaných alebo vyleštených podlahách a na hladkých dlaždicách môže byť trenie medzi hnacími kolieskami a podlahou znížené. Vzhľadom na rozdiely v usporiadaní domova sa do niektorých oblastí robot nedostane.	Pred upratovaním čo najviac upracte rozhádzané drôty, papuče a iné predmety na zemi. Ak sa počas upratovania nejaká oblasť vynechá, robot to automaticky opraví. Vyhnite sa zasahovaniu (napr. premiestňovaniu robota alebo blokovaníu jeho trasy). Odporúčame zatvoriť dvere tohto priestoru a upratovať ho oddelene. Po upratovaní sa robot vráti na začiatkové miesto. Pred upratovaním počkajte, kým vosk zaschne. Usporiadajte si domácnosť, aby robot mohol vstúpiť do priestorov, ktoré má upratať.

Č.	Porucha	Možná příčina	Riešenie
11	Oneskorenie diaľkového ovládania.	Signál Wi-Fi je slabý, čo spôsobuje pomalé načítanie videa.	Používajte robota v oblastiach s dobrým signálom Wi-Fi.
12	Po návrate na stanicu OMNI robot nevyprázdni zásobník na prach.	V aplikácii ECOVACS HOME nie je zapnutá funkcia automatického vyprázdnenia.	V aplikácii ECOVACS HOME zapnite funkciu automatického vyprázdnenia.
		Vrecko na prach nie je v stanici nainštalované.	Nainštalujte vrecko na prach a zatvorte oddiel na zber prachu.
		Manuálne presunutie robota späť do stanice nemusí spustiť funkciu automatického vyprázdnenia.	Odporúčame nechať robota, aby sa sám vrátil na stanicu OMNI. Nepresúvajte ho rukami.
		V režime Nerušiť robot nevyprázdni prach po návrate späť do stanice OMNI.	Vypnite v aplikácii ECOVACS HOME režim Nerušiť alebo manuálne spustíte vyprázdňovanie prachu.
		Ak ste vylúčili vyššie uvedené možné príčiny, komponenty stanice môžu mať poruchu.	Požiadajte o pomoc zákaznický servis.
13	Automatické vyprázdnenie zlyhalo.	Stanica zistí zníženie účinnosti vyprázdnenia.	Vymeňte vrecko na prach podľa časti [Pravidelná údržba] a zatvorte oddiel na zber prachu. Ak vrecko na prach nie je po výzve aplikácie plné, môžete ho opäť vložiť späť.
		Vývod zásobníka na prach je zablokovaný cudzími predmetmi.	Zložte zásobník na prach a odstráňte cudzie predmety na vývode.
14	Vnútorňá strana oddielu na zber prachu je znečistená.	Jemné častice prechádzajú cez vrecko na prach a hromadia sa na vnútornej strane oddielu na zber prachu.	Vyčistite vnútornú stranu oddielu na zber prachu.
		Vrecko na prach je poškodené.	Skontrolujte a vymeňte vrecko na prach.
15	Pri spustení robota dochádza k úniku prachu.	Vývod zásobníka na prach je zablokovaný cudzími predmetmi.	Zložte zásobník na prach a odstráňte cudzie predmety na vývode.
16	Doštičky na podlahy na umývanie podláh sa neotáčajú.	Doštičky na podlahy na umývanie podláh nie sú správne nainštalované.	Správne nainštalujte doštičky podlahy na umývanie podláh. Zvuk kliknutia signalizuje správnu inštaláciu.
		Doštičky podlahy na umývanie podláh sú blokové cudzími predmetmi.	Odstráňte cudzie predmety.
17	Robot nereaguje na pokyny stanice.	Robot nie je v stanici.	Uistite sa, že je robot v stanici.

Č.	Porucha	Možná příčina	Riešenie
18	Hnacie koliesko je zaseknuté.	Hnacie koliesko je zamotané alebo zaseknuté v dôsledku cudzích predmetov.	Otočte a stlačte hnacie koliesko, aby ste skontrolovali, či nie je omotané alebo zablokované cudzími predmetmi. Ak nájdete cudzie predmety, ihneď ich odstráňte. Ak tento problém pretrváva, obráťte sa na zákaznícke centrum.
19	Podložka na umývanie mopu je plná vody a nedá sa vyprázdniť. Na túto skutočnosť vás upozorní hlasová výzva.	Nádržka na špinavú vodu nie je správne nainštalovaná.	Klepnite na nádržku na špinavú vodu, aby ste sa uistili, že je správne nainštalovaná.
		Tesniace zátky v nádržke na špinavú vodu nie sú správne nainštalované.	Skontrolujte, či sú obe tesniace zátky správne namontované.
		Stanica nemôže normálne vypúšťať vodu.	Postupujte podľa pokynov aplikácie a zistite, či sa stanica môže správne vyprázdniť. Ak pokusy o vypustenie zlyhajú, skontrolujte prípadné cudzie predmety medzi nádržkou na špinavú vodu a stanicou.
		Sací otvor podložky na umývanie mopu je zablokováný cudzími predmetmi.	Uistite sa, že v sacom otvore podložky na umývanie mopu nie je žiadny cudzí predmet.
		Podložka na umývanie mopu je špinavá.	Vyčistite podložku na umývanie mopu tečúcou vodou.
		Skontrolujte, či sa plavák nezasekne, keď v podložke na umývanie mopu nie je voda.	Vyberte podložku na umývanie mopu a vložte plávajúci plavák späť na miesto.
		Hlasové upozornenie pretrváva aj po vyskúšaní všetkých vyššie uvedených riešení.	Vypnite a zapnite stanicu. Ak tento problém pretrváva, obráťte sa na zákaznícke centrum.

Ak problém napriek odporúčaným riešeniam pretrváva, kontaktujte náš zákaznícky servis.

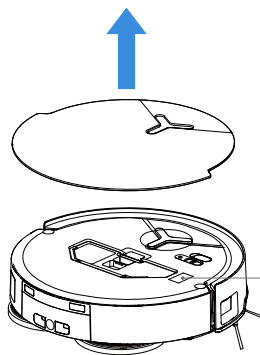
TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	DEX 54/DDX 45		
Menovitý vstup	20 V === 2 A	Čas nabíjania	Pribl. 3,5 h
Model stanice	CH2453I		
Menovitý vstup	220 – 240 V ~ 50 – 60 Hz	Menovitý výstup	20 V === 2 A
Menovitý vstupný prúd (nabíjanie)	0,5 A	Príkon (vyprázdnenie)	650 W
Príkon (umývanie podláh horúcou vodou)	1650 W		
Rozmery robota (D * Š * V mm)	353 * 350 * 98 mm		
Rozmery dokovacej stanice (D * Š * V mm)	350 * 477 * 533mm (so základňou) 350 * 294 * 533mm (bez základne)		

Výstupný výkon bezdrôtového modulu je menší ako 100 mW.

Poznámka: Technické údaje a dizajn sa môžu zmeniť vplyvom nepretržitého vylepšovania produktu.

Preskúmajte ďalšie príslušenstvo na stránke <https://www.ecovacs.com>.



Pomocou mobilného fotoaparátu naskenujte QR kód a získajte používateľskú príručku.



DEEBOT **150 MAX** Family

Návod k použití

Návody k použití v dalších jazycích naleznete na: <https://www.ecovacs.com>.

DŮLEŽITÉ POUČENÍ O BEZPEČNOSTI

DŮLEŽITÉ POUČENÍ O BEZPEČNOSTI

Při používání elektrického spotřebiče je vždy třeba řídit se základními bezpečnostními opatřeními včetně těchto:

PŘED POUŽITÍM SPOTŘEBIČE SI PŘEČTĚTE CELÝ NÁVOD NÁVOD SI USCHOVEJTE

1. Tento spotřebič mohou používat děti od 8 let věku a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dohledem nebo pokud obdržely instrukce týkající se bezpečného používání spotřebiče a chápou rizika, která jsou s jeho používáním spojená. Děti nesmí spotřebič používat jako hračku. Čištění a údržbu spotřebiče nesmí děti provádět bez dohledu.
2. Ukliděte prostor, který se chystáte vysávat. Odstraňte z podlahy napájecí kabely a malé předměty, do kterých by se mohl spotřebič zamotat. Zasuňte trásně koberce pod základnu koberce a zvedněte z podlahy předměty, jako jsou závěsy a ubrusy.
3. Pokud je v luxovaném prostoru nerovnost, například schod nebo schodiště, zajistěte, že spotřebič bude schopen tuto nerovnost znamenat a nepřepadne přes ni. V určitých případech může být potřeba umístit k nerovnosti fyzickou zábranu, aby spotřebič přes nerovnost nepřepadl. Zábrana nesmí představovat riziko zakopnutí.
4. Používejte spotřebič pouze tak, jak je uvedeno v tomto návodu. Používejte pouze doplňky doporučené nebo prodávané výrobcem.
5. Používejte POUZE V INTERIÉRU domácnosti. Spotřebič není určen pro používání venku ani v komerčním nebo průmyslovém prostředí.
6. Spotřebič používejte, pouze pokud je v něm nasazená nádoba na prach a/nebo filtry.
7. Před vyjmutím nádoby na prach vypněte hlavní vypínač.
8. Nepoužívejte spotřebič v místě, kde jsou zapálené svíčky nebo se v něm nachází křehké předměty.
9. Dejte pozor, aby se vaše vlasy, volné oblečení, prsty nebo jiné části těla nedostaly do blízkosti otvorů nebo pohybujících se součástí spotřebiče.
10. Nepoužívejte spotřebič v místnosti, kde právě spí kojenec nebo dítě.

11. Nepoužívejte spotřebič na mokrému povrchu nebo na povrchu s vrstvou vody.
12. Dejte pozor, aby spotřebič nenasál větší předměty, jako jsou kamínky či velké kousky papíru nebo jiné předměty, které by mohly spotřebič ucpat.
13. Nepoužívejte spotřebič k vysátí hořlavých nebo výbušných materiálů, jako je například benzín, toner do tiskárny nebo kopírky, ani spotřebič nepoužívejte v místech, kde se tyto materiály mohou vyskytovat.
14. Nepoužívejte spotřebič k vysátí hořícího nebo doutnajícího předmětu, jako jsou například cigarety, zápalky, horké uhlíky nebo cokoli, co by mohlo způsobit požár.
15. Nevkládejte do sacího otvoru žádné předměty. Nepoužívejte spotřebič, pokud je sací otvor ucpaný. Odstraňujte ze sacího otvoru prach, žmolky, vlasy nebo cokoli jiného, co by mohlo snižovat sání.
16. Pokud je napájecí kabel poškozený, musí jej vyměnit výrobce nebo autorizovaný servis - vyhněte se tak rizikům.
17. Před čištěním nebo údržbou spotřebiče jej vypněte příslušným tlačítkem.
18. Typ lithiové baterie vhodné pro CH2453I je max. 8 článků, max. jmenovité napětí 14,4 V (stejnoseměrný proud), jmenovitá kapacita 5800 mAh. Před odložením spotřebiče do odpadu z něj nejprve musíte vyndat baterii a naložit s ní v souladu s místními platnými zákony a vyhláškami o nakládání s odpady.
19. S použitými bateriemi nakládejte v souladu s místními zákony a vyhláškami o nakládání s odpady.
20. Zařízení nepalte, ani pokud je značně poškozené. Baterie mohou v ohni vybuchnout.
21. Spotřebič se musí používat v souladu s pokyny uvedenými v tomto návodu k použití. Společnost Ecovacs Home Service Robotics nenese zodpovědnost za jakékoli škody nebo zranění způsobené nesprávným použitím.
22. Robot obsahuje baterie, které smí vyměňovat pouze kvalifikovaná osoba. Pokud je třeba vyměnit baterii robota, kontaktujte prosím Zákaznický servis.
23. Zkontrolujte, že napětí vašeho zdroje odpovídá napětí uvedenému na stanici OMNI.
24. Používejte pouze s originální dobíjecí baterií a stanicí OMNI dodávanými výrobcem společně se spotřebičem. Použití jiných než dobíjecích baterií je zakázáno.
25. Dejte pozor, abyste nepoškodili napájecí kabel. Netahejte ani nepřenášejte spotřebič

nebo stanici OMNI za napájecí kabel, nepoužívejte napájecí kabel jako držadlo, dejte pozor, abyste jej neskřípli do dveří a abyste jej netahali přes ostré hrany nebo rohy. Nepřejíždějte spotřebičem přes napájecí kabel. Napájecí kabel nesmí přijít do styku s horkým povrchem.

26. Nepoužívejte stanici OMNI, pokud je poškozená. Zdroj napájení se nesmí opravovat a nesmí se používat, pokud je poškozený nebo poruchový.
27. Nepoužívejte spotřebič, pokud je poškozený napájecí kabel nebo zásuvka. Nepoužívejte spotřebič nebo stanici OMNI, pokud nefungují správně, upadly vám na zem, jsou poškozené, nacházely se venku nebo přišly do kontaktu s vodou. V takovém případě je musí opravit výrobce nebo autorizovaný servis - vyhněte se tak rizikům.
28. Než začnete s čištěním nebo údržbou spotřebiče, odpojte stanici OMNI ze zásuvky.
29. Pokud budete spotřebič likvidovat jako odpad, sundejte jej nejprve ze stanice OMNI, dejte spínací tlačítko do polohy „Vypnuto“ a potom ze zařízení vyndejte baterii.
30. Pokud delší dobu nepoužíváte stanici OMNI, odpojte ji ze zásuvky.

31. Pokud nebudete robota po delší dobu používat, vypněte ho a odpojte stanici OMNI ze zásuvky.

32. VAROVÁNÍ – do nádržky na čistou vodu dávejte pouze čistou vodu.

33. UPOZORNĚNÍ: Za účelem dobíjení baterie používejte pouze odnímatelnou dobíjecí jednotku CH2453I dodávanou společně se spotřebičem.

Aby byly splněny expoziční požadavky RF, měla by být během provozu zařízení dodržena mezi zařízením o osobou, která ho provozuje, vzdálenost 20 cm.

Aby bylo zajištěno dodržení předpisů, nedoporučujeme provozovat zařízení z kratší než výše uvedené vzdálenosti. Anténa použitá pro tento vysílač nesmí být umístěna společně s žádnou další anténou nebo vysílačem.

Aktualizace spotřebiče

Některá zařízení se typicky aktualizují jednou za dva měsíce, ale není tomu tak vždy.

Některá zařízení, obvykle ta, která byla uvedena do prodeje před více než třemi roky, se budou aktualizovat pouze v případě zjištění zásadní zranitelnosti, která se tím opraví.

	Upozornění: horký povrch
	Izolační transformátor odolný vůči zkratu
	Spínací zdroj
	Pouze pro použití v interiéru
	Stejnoseměrný proud
	Střídavý proud
	Před nabíjením si přečtěte pokyny.
	Polarita dobíjecího portu
	Miniaturní pojistka s časovou prodlevou

Vzdálené sledování slouží pro naprosto soukromé použití na neveřejných soukromě vlastněných místech čistě za účelem vlastní ochrany a jednotné kontroly. V případě použití berte v potaz místní zákonné povinnosti ohledně ochrany osobních údajů. Je zakázáno sledování veřejných prostor, obzvláště s tajnými úmysly anebo ze strany zaměstnavatele bez ospravedlnitelných důvodů. Takové neospravedlnitelné použití je čistě na riziko a odpovědnost uživatele.

Prohlášení o dodržování pravidel EU Informace likvidaci pro uživatele odpadních elektrických a elektronických zařízení



Tento symbol na produktu nebo jeho obalu značí, že použité elektrické a elektronické produkty se nesmí odkládat do netříděného komunálního odpadu. Aby mohlo být s odloženým zařízením správně naloženo, je vaší povinností zařídit jeho odevzdání na určeném sběrném místě.

Pokud tento produkt odložíte na správném místě, pomůžete ušetřit cenné zdroje a zabránit potenciálním negativním vlivům na lidské zdraví a životní prostředí, které by jinak mohly nastat, pokud by s odpadem bylo naloženo nesprávným způsobem. Při vracení použitého zařízení použijte systém vrácení a sběru zařízení nebo kontaktujte prodejce, u kterého jste si produkt zakoupili, což je zdarma. Kontaktujte místní úřady, které vám sdělí podrobnosti o nejbližším určeném sběrném místě.

Za nesprávné odložení tohoto odpadu mohou být uloženy pokuty v souladu s národní legislativou.

Informace pro uživatele použitých baterií o jejich odložení



Tento symbol znamená, že baterie a akumulátory se na konci své životnosti nesmí odkládat do netříděného komunálního odpadu. Vaše spoluúčast je důležitou součástí snahy o minimalizaci dopadu baterií a akumulátorů na životní prostředí a lidské zdraví. Abyste zajistili řádnou recyklaci, můžete tento produkt nebo baterie či akumulátory, které produkt obsahuje, vrátit svému dodavateli nebo odevzdat na sběrném místě, což je zdarma.

Pokud tento produkt odložíte na správném místě, pomůžete ušetřit cenné zdroje a zabránit potenciálním negativním vlivům na lidské zdraví a životní prostředí, které by jinak mohly nastat, pokud by s odpadem bylo naloženo nesprávným způsobem. Za nesprávné odložení tohoto odpadu mohou být uloženy pokuty v souladu s národní legislativou. Pro použité baterie a akumulátory existují samostatné sběrné systémy.

Odložte baterie a akumulátory správným způsobem ve svém místním sběrném/recyklačním centru.

Směrnice o omezení používání některých nebezpečných látek (směrnice RoHS)

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. tímto prohlašuje, že celý produkt včetně jeho součástí (kabelů, šňůr atd.) splňuje požadavky směrnice RoHS č. 2011/65/EU a přepracované směrnice Komise v přenesené pravomoci (EU) 2015/863 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektronických a elektrických zařízeních („přepracovaná RoHS“ neboli „RoHS 2.0“).

Směrnice o rádiových zařízeních

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. tímto prohlašuje, že produkt uvedený v této sekci je v souladu se základními požadavky a dalšími relevantními ustanoveními směrnice 2014/53/EU o rádiových zařízeních.

Autorizovaný zástupce pro Evropu:

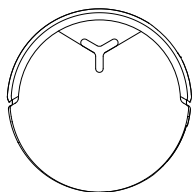


ECOVACS Europe GmbH
Holzstrasse 2 | D-40221 Düsseldorf | Německo

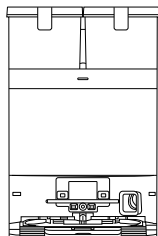
Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. tímto prohlašuje, že produkt vyhovuje základním požadavkům a dalším relevantním ustanovením směrnice ROHS č. 2011/65/EU a přepracované směrnice Komise v přenesené pravomoci (EU) 2015/863, směrnici o rádiových zařízeních 2014/53/EU. Prohlášení o shodě naleznete na následující adrese: <https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

Součásti balení

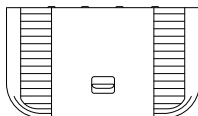
1 OBSAH BALENÍ



Robot



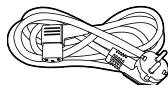
Stanice OMNI



Základna



Postranní kartáč



Napájecí kabel



Návod k použití

Poznámka: Obrázky a ilustrace slouží pouze jako reference a mohou se od skutečného vzhledu produktu lišit. Design a specifikace produktu se mohou změnit bez předchozího upozornění.

2 NÁKRES PRODUKTU

1. Robot zepředu

Tlačítko na robotu DEEBOT

Stiskněte: Spuštění/Pozastavení

Stiskněte a podržte po dobu 3 s:

Návrat do dobíjecí stanice

Světelný senzor
3D struktury

AI kamera

Laserový modul
d-ToF

Horní kryt

Nárazník

2. Pohled zdola zezadu

Senzory proti pádu

Postranní kartáč

Senzor pro detekci koberce

Uvolňovací tlačítko
na kartáč

Univerzální kolečko

Rotační kartáč

Hnací kola

Montážní otvory pro sadu
s podložkou na vytírání

3. Uvnitř robota

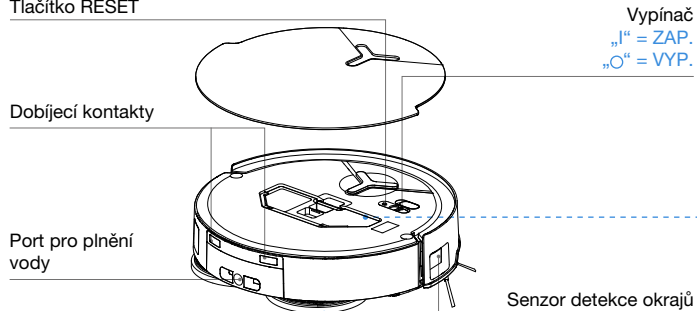
Tlačítko RESET

Síťové nastavení: Stiskněte tlačítko RESET a postupujte podle hlasových pokynů pro nastavení sítě.

Obnovení standardního nastavení: Stiskněte a podržte tlačítko RESET po dobu 5 sekund a uslyšíte hlasovou výzvu. Potom se přehraje hudba přehrávaná při spouštění a obnoví se standardní nastavení robota.

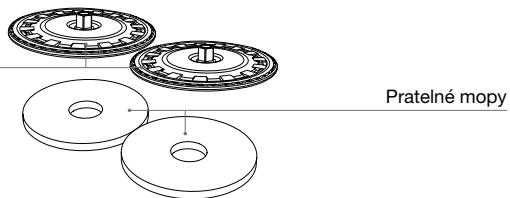
Indikátor stavu Wi-Fi /

Tlačítko RESET



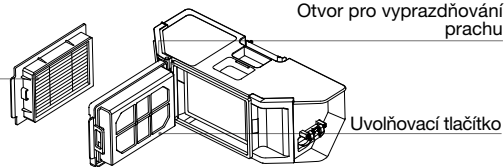
4. Sada s podložkou na vytírání

Destičky podložky na vytírání



5. Nádobka na prach

Filtr



6. Stanice zepředu

Nádržka na špinavou vodu



Nádržka na čistou vodu



Oddíl pro sběr prachu

Dobíjecí kontakty na stanici

Indikátor

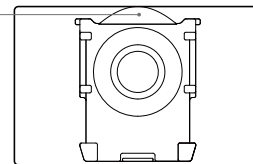
Podložka na mytí mopu

Poznámka:

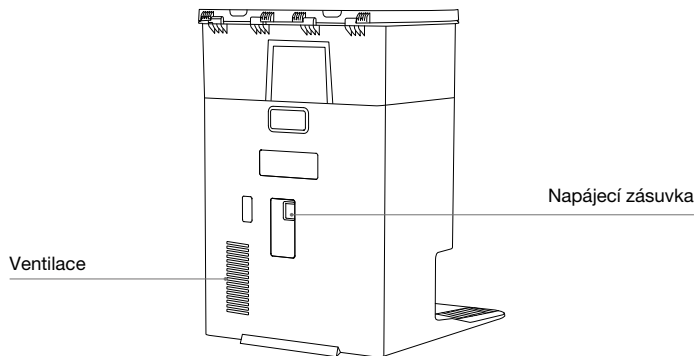
- Pokud indikátor bliká červeně, přejděte do aplikace ECOVACS HOME, kde najdete podrobnosti o poruše.
- Pokud se robot nemůže nabíjet, otřete příslušné nabíjecí kontakty na stanici OMNI suchým hadříkem.

7. Sáček na prach

Rukojeť sáčku na prach



8. Stanice zezadu



9. Kontrolka

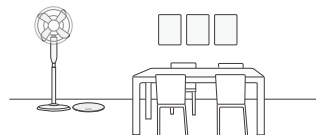
Indikátor	Světelný efekt	Stav
Robot	Bliká bílá	Dobíjení
	Nepřetržitě svítí bílá	Plně nabitý/v provozu
	Nepřetržitě svítí červená	Nízký stav baterie
	Bliká červeně	Výstražný zvuk
	Nepřetržitě svítí žlutá	Hlasový asistent ztlumen
Stanice	Nepřetržitě svítí bílá	Pohotovostní režim / provoz
	Bliká červeně	Porucha
	Zhasne	Výpadek napájení / režim hlubokého spánku

10. Přehled senzorů

Název Popis funkce	Popis funkce
d-ToF Laserový modul	Laserové měření vzdálenosti se používá k měření vzdálenosti mezi robotem a okolními objekty na základě časového rozdílu odrazů, což umožňuje modulu mapovat okolní objekty během pohybu robota. Detekční dosah je 10 m.
Světelný senzor 3D struktury	K měření vzdálenosti mezi okolními objekty a robotem se používá infračervené měření a podobné trojúhelníky. Když senzor detekuje blízký objekt, robot automaticky zatočí, aby do něj nenarazil. Detekční dosah je 0,4 m.
Senzory proti pádu	Infračervené měření se provádí pomocí senzoru ve spodní části robota, který měří výšku mezi spodní částí robota a zemí. Při výškovém rozdílu, například při výšce nad 55 mm na bíle zbarveném podkladu nebo při výšce nad 30 mm na černě zbarveném podkladu, robot přestane postupovat, čímž je splněna funkce ochrany proti pádu.
Senzor pro detekci koberce	Ultrazvukové čidlo dokáže vydávat ultrazvukové vlny s frekvencí 300 KHZ. Energie ultrazvukových vln může být absorbována kobercem. Pokud je odražená energie nižší než prahová hodnota, robot rozpozná přítomnost koberce. Podle laboratorních testů ECOVACS lze v současné době identifikovat více než 50 typů koberců dostupných na trhu.
Senzor proti nárazu	Pokud je vysílaný signál blokován nějakým předmětem, přijímač jej nezachytí. Díky tomuto principu se robot při kolizním kurzu vyhne překážkám.
Senzor detekce okrajů	Pomocí infračerveného dálkoměru může robot zjistit vzdálenost mezi sebou a objekty na své pravé straně. Pokud je na pravé straně stěna nebo překážka, robot provede úklid okrajů, aby předešel vzniku vynechaných míst nebo kolizi. (pro model DDX 45) Měření vzdálenosti typu ToF umožňuje robotu stanovit vzdálenost mezi ním a předměty po jeho pravé straně. Pokud je na pravé straně stěna nebo překážka, robot provede úklid okrajů, aby předešel vzniku vynechaných míst nebo kolizi. (pro model DEX 54)
AI kamera	Pomocí AI kamery můžete shromažďovat snímky okolí pro nahrávání videa a prostřednictvím mikrofону uskutečňovat videohovory na dálku. Zorné pole: Vertikální rozsah 77°, horizontální rozsah 97°
Mikrofon	Lidské hlasy způsobují prostřednictvím vzduchu vibrace membrány mikrofónu. Výsledkem je, že mikrofon využívá sbírku a algoritmy zvukových modelů k dosažení zvukového záznamu a hlasového ovládání robota při plnění konkrétních úkolů. Účinná vzdálenost probuzení je 5 m.

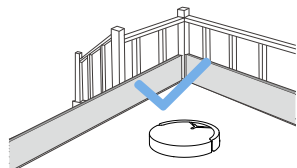
POZNÁMKY PŘED ÚKLIDEM

1 Před čištěním



Příprava stanice

Ukliděte prostor uspořádáním nábytku, například židlí, a odklizením nízko položených předmětů, abyste maximalizovali prostor pro úklid.



Nastavte ochranné zábrany

Pokud pracujete v blízkosti schodů nebo okrajů, umístěte zábranu, abyste zabránili pádu.



Nechte dveře do místností, které mají být uklizeny, otevřené

Během prvního použití mějte všechny dveře otevřené, abyste robotu pomohli prozkoumat a zmapovat oblast.



Ukliděte prostor uspořádáním nábytku, například židlí, a odklizením nízko položených předmětů, abyste maximalizovali prostor pro úklid.



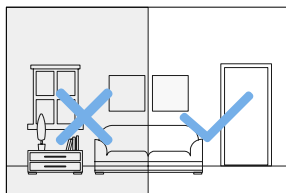
U koberců se střípci je zastrčte pod koberec.



Neblokujte úzké prostory, jako jsou dveře, abyste zajistili, že robot dokáže detekovat všechny oblasti.



Objektiv kamery čistěte měkkým hadříkem, nepoužívejte čisticí prostředky.



Zajistěte dostatečné osvětlení

Zajistěte, aby byly oblasti dobře osvětleny, aby se robot vyhnul překážkám.

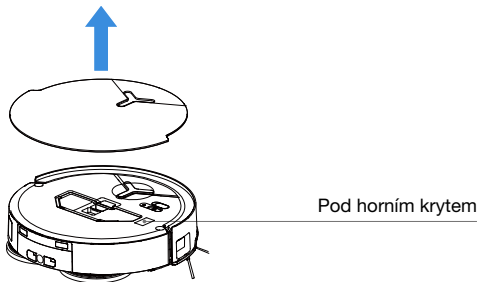
2 Rychlé spuštění

Před použitím odstraňte z robota a stanice OMNI všechny ochranné materiály.

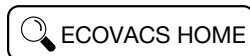
1. Stáhněte si aplikaci ECOVACS HOME

Stáhněte si aplikaci ECOVACS HOME a užíjte si více funkcí.

Aplikaci si můžete stáhnout naskenováním QR kódu na robotu.

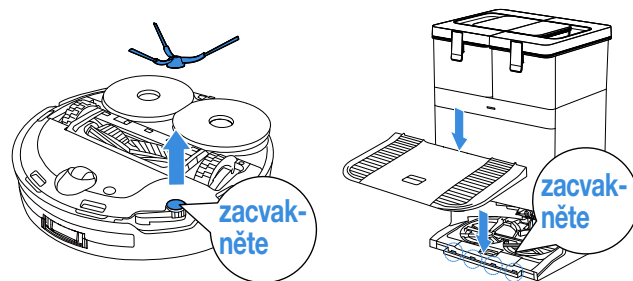


Nebo vyhledejte aplikaci ECOVACS HOME v obchodě s mobilními aplikacemi a stáhněte si ji.



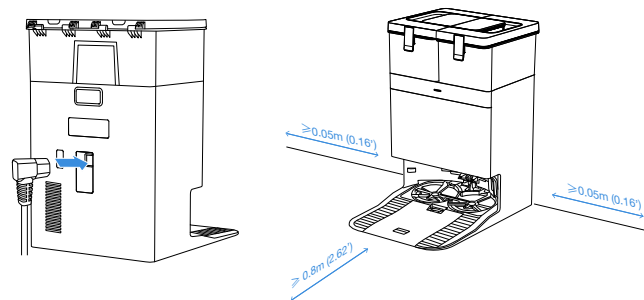
2. Nainstalujte robota a stanici

Cvaknutí značí správnou instalaci.



3. Umístěte stanici a připojte napájecí kabel

Umístěte stanici ke stěně na rovný a pevný podklad. Ujistěte se, že v okruhu 0,05 m na obou stranách a 0,8 m před ní nejsou žádné předměty.



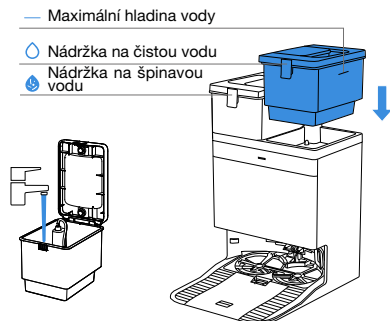
Poznámka:

- Pokud jsou v blízkosti stanice reflexní předměty, jako jsou zrcadla nebo reflexní obvodové lišty, zakryjte je od země až do výšky 14 cm.
- Neumísťujte stanici pod přímé sluneční záření.
- Umístěte stanici na místo se silným Wi-Fi signálem.

Poznámka: Postupujte podle průvodce aplikace a zaregistrujte se, přihlaste se a připojte produkt k aplikaci.

3 Naplňte nádržku na čistou vodu

Vyjměte nádržku na čistou vodu a naplňte ji až po maximální hladinu vody. Po naplnění nádržky uzamkněte její kryt a vraťte ji zpět do stanice.

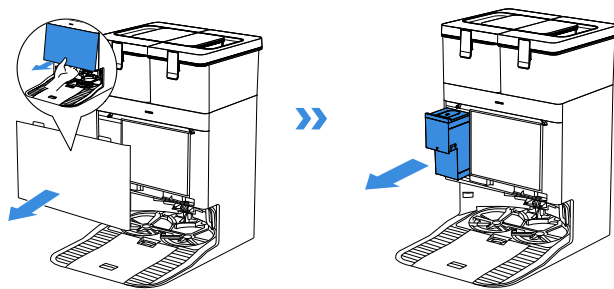


Poznámka:

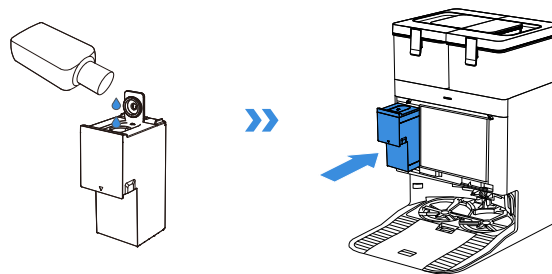
- Před vložením nádržky na místo setřete vodu z povrchu nádržky čistým suchým hadříkem.
- Před použitím se ujistěte, že jsou horní kryty obou nádrží na vodu pevně zajištěny.
- Případné stopy vody v nádržích na vodu pocházejí z funkčních zkoušek. Zařízení je v pořádku.

4 Přidejte čisticí roztok (prodává se samostatně)

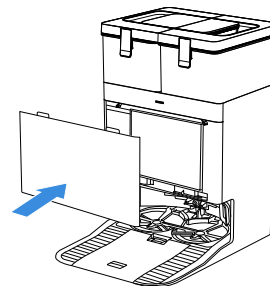
1. Sejměte kryt oddílu pro sběr prachu, vytáhněte jednotku čisticího roztoku a položte ji na rovný, tvrdý povrch.



2. Odklopte jednotku čisticího roztoku a naplňte ji čisticím roztokem ECOVACS (prodává se samostatně). Nasadte víko a jednotku zpět do stanice.



3. Umístěte lícované spoje na horní okraj oddílu pro sběr prachu a zatlačte na jeho spodní část, aby se správně nainstaloval.

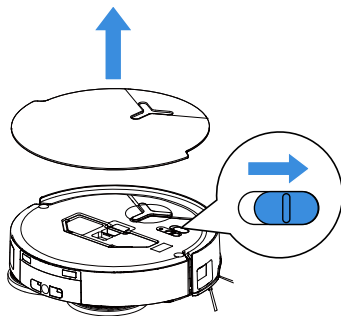


Poznámka:

- Čisticí roztok je čerpán automaticky z jednotky čisticího roztoku. Nepřidávejte čisticí roztok do nádrží na vodu.
- Pro lepší výkon a delší životnost produktu používejte čisticí roztok ECOVACS DEEBOT (prodává se samostatně).
- Ujistěte se, že do jednotky čisticího roztoku nespadly žádné cizí předměty.

5 Zapnutí robota

Zapněte vypínač pod krytem robota („I“ = **ZAP.**, „O“ = **VYP.**) a umístěte robota před stanici, která je připojena ke zdroji napájení.



6 Připojení robota k aplikaci

Informace o síťovém rozhraní

Název	Popis
Bluetooth	Povolte Bluetooth pro připojení robota k síti během procesu nastavení sítě.
Wi-Fi*	Uspodnění přenosu dat mezi aplikací a robotem umožňuje ovládání robota prostřednictvím aplikace.
Aplikace ECOVACS HOME	Produkty ECOVACS nabízejí chytré funkce, jako je nastavení sítě, mapování a výběr režimu čištění (specifické pro každý produkt). Aby uživatelé mohli využívat tyto funkce, musí si stáhnout a používat oficiální aplikaci ECOVACS Home App.

* **Poznámka:** Robotické vysavače řady Deebot jsou určeny pro domácí úklidové scénáře. K provozu je nutná domácí síť Wi-Fi. Ochranu proti DDOS mohou uživatelé nakonfigurovat prostřednictvím nastavení trasování.

Požadavky na síť Wi-Fi:

- Používáte smíšenou síť 2,4 GHz nebo 2,4/5 GHz.
- Váš router podporuje 802.11b/g/n a protokol IPv4.
- Nepoužívejte VPN (Virtual Private Network) nebo Proxy Server.
- Nepoužívejte skrytou síť.
- WPA a WPA2 používající šifrování TKIP, PSK, AES/CCMP.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) není podporován.
- V Severní Americe použijte Wi-Fi kanály 1–11 a mimo Severní Ameriku kanály 1–13 (konzultujte místní regulační úřad).
- Pokud používáte síťový rozšiřovač/opakovač, jsou název sítě (SSID) a heslo stejné jako u vaší primární sítě.
- Povolte na svém routeru WPA2.

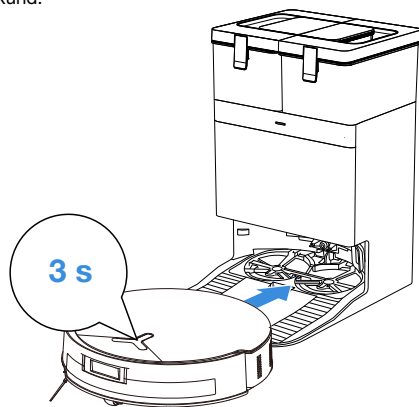
Kontrolka Wi-Fi

	Pomalou blikající bílá	Odpojeno od Wi-Fi
	Rychle blikající bílá	Připojování
	Nepřetržitě svítí bílá	Napojeno na Wi-Fi

Poznámka: Pro přístup k chytrým funkcím, jako je spuštění na dálku, hlasová interakce, zobrazení 2D/3D mapy a nastavení ovládání a personalizovaný úklid (funkce se mohou lišit v závislosti na produktu), si musíte stáhnout a používat aplikaci ECOVACS HOME, která je neustále aktualizována. Je nutné, abyste souhlasili se zásadami ochrany osobních údajů. Teprve potom budeme moci zpracovat vaše základní a nezbytné údaje a umožníme vám provoz produktu prostřednictvím aplikace ECOVACS HOME. Bez vašeho souhlasu nelze některé z výše uvedených chytrých funkcí získat prostřednictvím aplikace ECOVACS HOME. Přesto můžete základní funkce produktu používat i při ručním ovládání.

7 Nabíjení robota

Pro zavolání robota k nabití zpět do dokovací stanice použijte aplikaci ECOVACS HOME nebo hlasové ovládání, nebo stiskněte a podržte tlačítko  na robotu po dobu 3 sekund.



Poznámka:

- Robotu nelze dobít, když je vypnutý.
- Pokud robot neuklízí, doporučuje se ho ponechat zapnutého a dobít.
- Doporučujeme, aby robot zahájil úklid ze stanice. Když probíhá úklid, stanicí nepřemísťujte.

8 Ovládání robota

1. Spuštění mapování

Při prvním vytváření mapy robota sledujte, abyste mu případně pomohli s drobnými obtížemi.

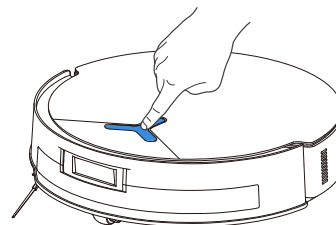
Pokud robot uvízne například v úzkém prostoru pod nábytkem, můžete využít následující řešení:

- ① Zvedněte nábytek, abyste vytvořili průchod pro robota, pokud je to možné.
- ② Zakryjte spodní část nábytku, abyste zabránili vstupu robota.
- ③ Nastavte v aplikaci virtuální hranice, abyste zabránili vstupu robota.

2. Spuštění čištění

- Vodní nádržka robota se automaticky doplňuje přes stanici. Ruční doplňování není potřeba.
- Při vytírání robot rozpozná typy podlah a je schopen automaticky zvedat mopy, když narazí na koberce. Nepoužívejte robota na chlupaté koberce ani na koberce s vlákny delšími než 10 mm. Během procesu čištění se doporučuje skládat chlupaté koberce s vlákny delšími než 10 mm nebo nastavit chlupatou plochu s kobercem jako zónu zákazu vstupu nastavením virtuální hranice v aplikaci ECOVACS HOME.

Před prvním úklidem se ujistěte, že je robot v dokovací stanici a je plně nabitý. Začněte klepnutím na  na robotu. Ke spuštění můžete použít také aplikaci ECOVACS HOME nebo hlasové ovládání.



Poznámka:

- Pratelné podložky na vytírání neodstraňujte příliš často.
- Nepoužívejte na destičku podložky na vytírání hrubý hadr ani jiné předměty, které by ji mohly poškrábat.
- Když vás aplikace ECOVACS HOME vyzve k výměně hadříků na vytírání, včas je vyměňte. Zjistěte více o příslušenství v aplikaci ECOVACS HOME nebo na <https://www.ecovacs.com>.

3. Pozastavení chodu

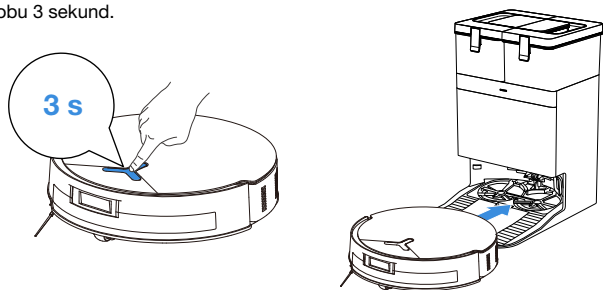
Klepnutím na  na robota jej během práce pozastavíte. Robota můžete také pozastavit pomocí aplikace ECOVACS HOME nebo hlasového ovládání.

4. Probuzení

Po chvíli od pozastavení chodu všechny kontrolky na robota zhasnou. Pro probuzení robota stiskněte .

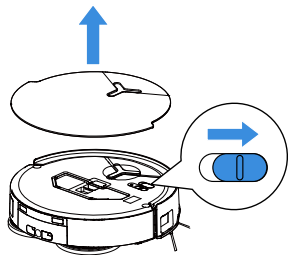
5. Návrat do stanice

Pro zavolání robota k nabití zpět do dokovací stanice použijte aplikaci ECOVACS HOME nebo hlasové ovládání, nebo stiskněte a podržte tlačítko  na robota po dobu 3 sekund.



6. Režim hlubokého spánku

Robot přejde do režimu hlubokého spánku, aby chránil baterii, pokud zůstane mimo stanici přibližně 10 h. Pokud chcete robota probudit, vypněte jej a zapněte.



Pravidelná údržba

1 Frekvence údržby

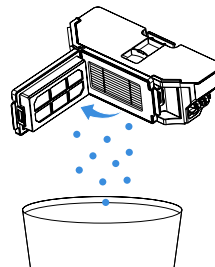
Pro zajištění optimálního výkonu provádějte údržbu a výměnu součástí s následující frekvencí:

Součást	Frekvence údržby	Frekvence výměny
Pratelné mopy	/	Po 1–2 měsících
Sáček na prach	/	Když vás k tomu aplikace vyzve
Postranní kartáč	Každé 2 týdny	Po 3–6 měsících
Rotační kartáč	Každý týden	Po 6–12 měsících
Filtr	Každý týden	Po 3–6 měsících
Světelný senzor 3D struktury Univerzální kolečko Senzory proti pádu Nárazník Nabíjecí kontakty na robota Nabíjecí kontakty na stanici Laserový modul d-ToF AI kamera	Přibl. každý měsíc	/
Nádržka na čistou vodu	Každé 3 měsíce	/
Nádržka na špinavou vodu	Každý měsíc	/
Oddíl pro sběr prachu	Každý měsíc	/
Tělo a spodní část stanice	Každý měsíc	/
Jednotka čistícího roztoku	Každý měsíc	/

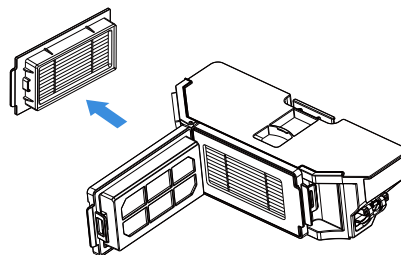
Poznámka: Zjistěte více o příslušenství v aplikaci ECOVACS HOME nebo na <https://www.ecovacs.com>.

2 Údržba nádoby na prach

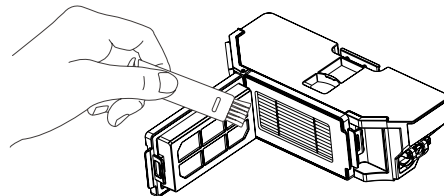
1. Otevřete kryt a vyprázdněte zásobník.



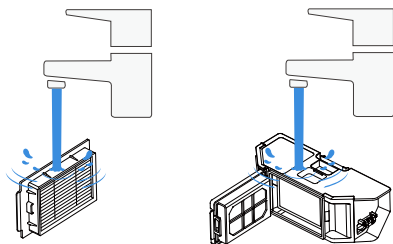
2. Vyjměte filtr.



3. Vyčistěte nádobu na prach.



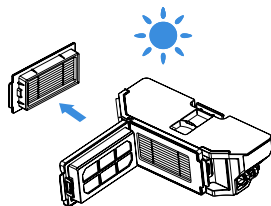
4. Nádoby na prach a filtr můžete umýt tekoucí vodou. Ze součástí setřete zbývající vodu.



Poznámka:

- Filtr opláchněte vodou.
- K čištění filtru nepoužívejte prsty ani kartáč.

5. Vysušte na vzduchu.

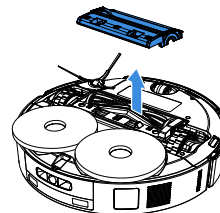


Poznámka: Před použitím filtr zcela vysušte.

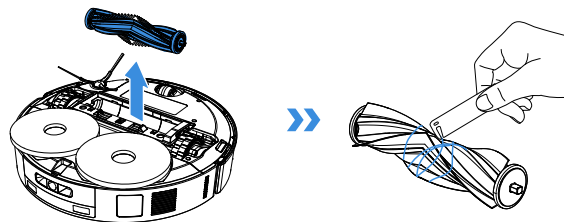
3 Údržba rotačního a postranního kartáče

Čištění rotačního kartáče

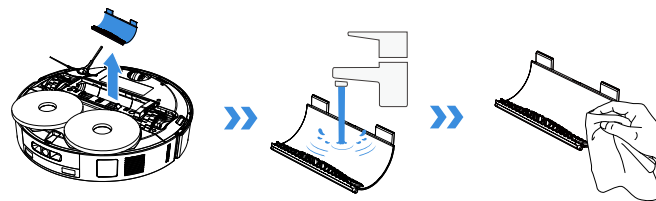
1. Sundejte kryt na rotačním kartáči.



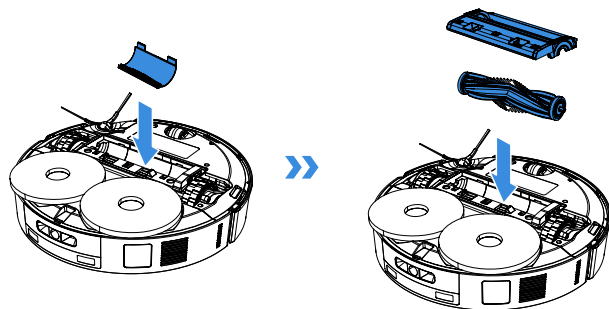
2. Sundejte a očistěte rotační kartáč.



3. Sundejte, očistěte a vysušte hřebenový kartáč.

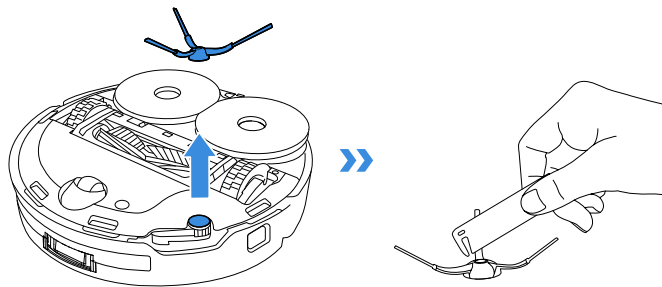


4. Nainstalujte hřebenový kartáč, rotační kartáč a kryt rotačního kartáče.



Čištění postranního kartáče

Sundejte a očistěte postranní kartáč.

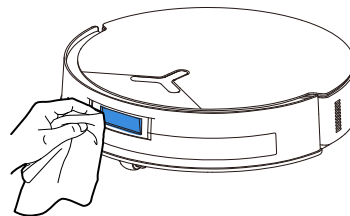


Poznámka: Zjistěte více o příslušenství v aplikaci ECOVACS HOME nebo na <https://www.ecovacs.com>

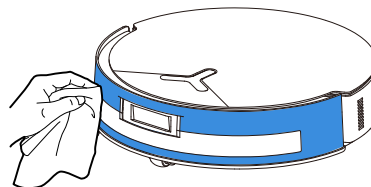
4 Provedte údržbu ostatních komponent

Poznámka: Při čištění následujících částí nepoužívejte mokrý hadřík, aby nedošlo k poškození vodou.

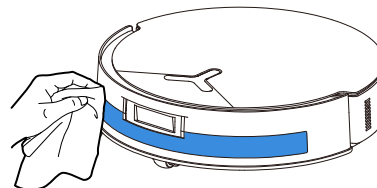
1. Čištění čočky senzoru



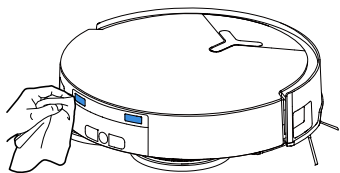
2. Čištění nárazníku



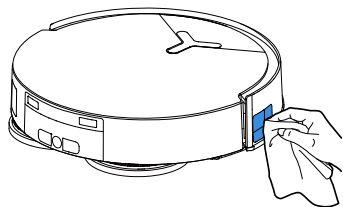
3. Čištění laserového modulu d-ToF



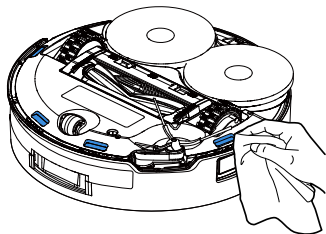
4. Čištění nabíjecích kontaktů



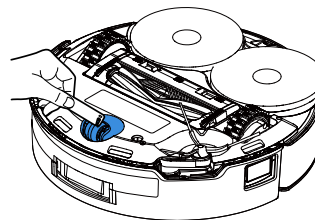
5. Čištění senzoru okrajů



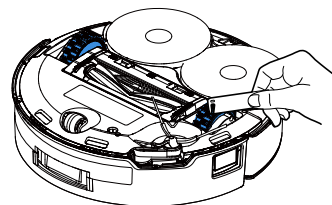
6. Čištění senzorů proti pádu



7. Čištění univerzálního kolečka



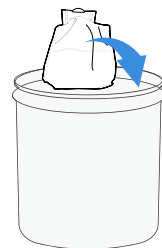
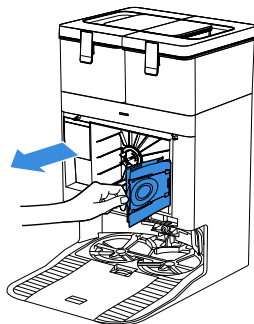
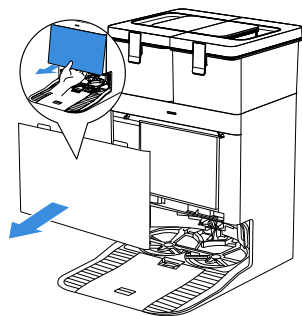
8. Čištění hnacích koleček



Poznámka: Zjistěte více o příslušenství v aplikaci ECOVACS HOME nebo na <https://www.ecovacs.com>

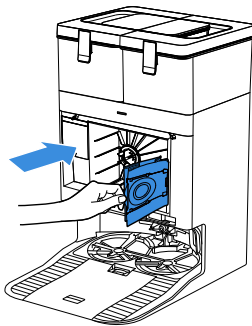
5 Sáček na prach

1. Vyhodíte použitý sáček na prach.

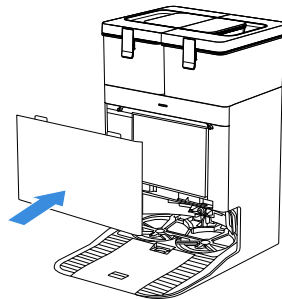


Podržení za rukojeť vytáhněte sáček na prach, což efektivně zabrání úniku prachu.

2. Vyčistěte oddíl pro sběr nečistot suchým hadrem a vložte nový sáček na prach.

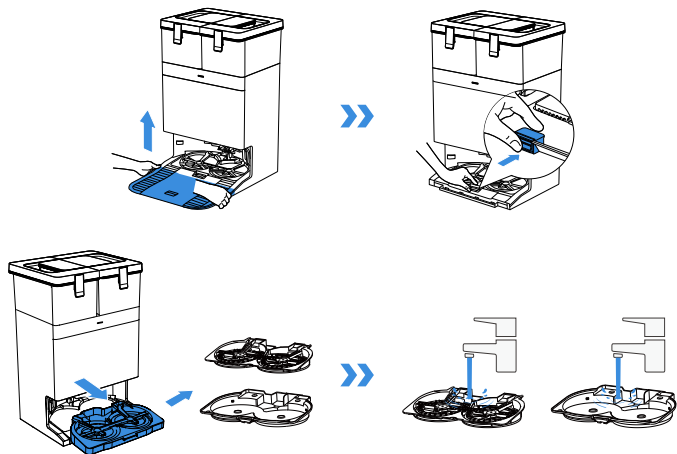


3. Umístěte lícované spoje na horní okraj oddílu pro sběr prachu a zatlačte na jeho spodní část, aby se správně nainstaloval.

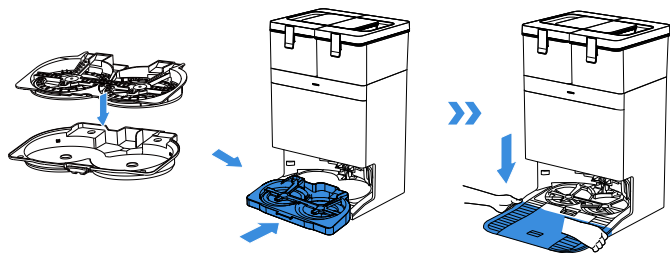


6 Podložka na mytí mopu

1. Sundejte základnu a podložku na mytí mopu a vyčistěte je.



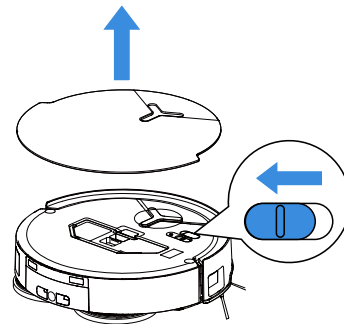
2. Nainstalujte vyčištěnou základnu a podložku na mytí mopu.



Poznámka: Pro bezproblémový provoz správně nainstalujte podložku na mytí mopu.

7 Skladování

Před uskladněním robota plně dobijte a VYPNĚTE. Dobíjejte baterii vždy po uplynutí doby 1,5 měsíce, abyste předešli přílišnému vybití.



! Upozorňujeme, že když je robot vypnutý, nemůže se nabíjet.

- Pokud robot neuklízí, doporučuje se ho ponechat zapnutého a dobíjet.
- Pokud je baterie příliš vybitá nebo jste ji dlouhou dobu nepoužívali, nepůjde robota dobít. Kontaktujte společnost ECOVAC s žádostí o pomoc. Baterii sami nerozebírejte.

ŘEŠENÍ OBTÍŽÍ

V případě jakýchkoli problémů se podívejte na odpovídající řešení níže. Pokud tento problém přetrvává, obraťte se na zákaznický servis.

Č.	Porucha	Možná příčina	Řešení
1	Robot se nemůže připojit k aplikaci ECOVACS HOME.	Zadali jste nesprávný název nebo heslo pro síť Wi-Fi.	Vložte správný název a heslo sítě Wi-Fi.
		Robot je mimo dosah signálu domácí sítě Wi-Fi.	Presvědčte se, že je robot v dosahu signálu domácí sítě Wi-Fi. Snažte se zůstat co nejbližší směrovači.
		Robot není ve stavu konfigurace.	Stiskněte tlačítko RESET a zkuste se znovu připojit. V případě selhání postupujte podle aplikace a resetujte připojení.
		Na seznamu Wi-Fi není žádná Wi-Fi.	1. Zkontrolujte, zda název Wi-Fi neobsahuje speciální znaky. Nepoužívejte speciální znaky, jako například ! @#& ¥%/\. 2. Nepoužívejte síť 5 Ghz.
		Nainstalovali jste nesprávnou aplikaci.	Stáhněte a nainstalujte si aplikaci ECOVACS HOME.
2	Mapa se ztratila.	Když robota během úklidu přemístíte, může se mapa ztratit.	Mapu obnovte přesunutím robota zpět do stanice. Vyhledejte uloženou mapu ve Správě map v aplikaci ECOVACS HOME a klepnutím na „Použít tuto mapu“ ji načtete. Pokud tento problém přetrvává, restartujte vytváření mapy.
3	V aplikaci nelze vytvořit mapu nábytku.	Přemístění robota během úklidu může způsobit ztrátu mapy.	Během úklidu nepřemísťujte robota.
		Automatický úklid není dokončený.	Presvědčte se, že se robot po úklidu automaticky vrátil do stanice.
4	Postranní kartáč během použití vypadává.	Postranní kartáč není správně nasazený.	Dbejte, aby postranní kartáč zacvaknul.
5	Nenalezen žádný signál. Nelze provést návrat do stanice.	Stanice není správně umístěná.	Umístěte stanici správně podle pokynů v sekci [Rychlý start] .
		Stanice není napájena nebo byla přemístěna.	Zkontrolujte, zda je stanice připojená ke zdroji napájení. Nepřemísťujte stanici.
		Robot nezahájil úklid ze stanice OMNI.	Doporučujeme, aby robot zahájil úklid ze stanice OMNI.
		Dokovací trasa je zablokována. Například dveře do místnosti, kde je stanice umístěna, jsou zavřené.	Udržujte trasu volnou.

Č.	Porucha	Možná příčina	Řešení
6	Robot se vrací do stanice ještě před tím, než dokončí úklid.	Místnost je příliš velká a robot se potřebuje vrátit a dobít.	Povolte automatické obnovení. Více podrobností naleznete v pokynech v aplikaci.
		Ve velmi složitých uspořádáních domova se může účinnost úklidu snížit, což může mít za následek neúplný úklid.	Zjednodušte uspořádání domova.
7	Robot se nemůže nabíjet.	Robot není ZAPNUTÝ.	ZAPNĚTE robota.
		Nabíjecí kontakty robota nejsou plně v kontaktu s nabíjecími kontakty stanice.	Zkontrolujte, zda se dobíjecí kontakty robota připojily k dobíjecím kontaktům stanice a  blikají. Zkontrolujte, zda nejsou dobíjecí kontakty robota a stanice OMNI znečištěné. Vyčistěte tyto součásti podle pokynů v sekci [Pravidelná údržba] .
		Stanice není připojena k napájení.	Ujistěte se, že je stanice OMNI připojena k napájení.
		Základna stanice není správně nainstalována.	Pokyny pro správnou instalaci naleznete v části [Rychlý start] .
8	Robot je při úklidu velmi hlučný.	Rotační kartáč/postranní kartáč je zamotaný nebo je ucpaná nádoba na prach/filtr.	Doporučujeme pravidelně čistit rotační kartáč, postranní kartáč, nádobu na prach, filtr atd.
		Robot je v silném režimu.	Přepněte do standardního režimu.
9	Robot se v průběhu úklidu zasekne a potom se zastaví.	Robot se zamotal do překážky na podlaze (elektrické kabely, závěsy, tržné koberce atd.).	Robot se různými způsoby pokusí vymanit se z překážky. Pokud pokusy selžou, odstraňte překážky ručně a znovu zapněte.
		Robot může uvíznout pod nábytkem, pod nímž je mezera podobně vysoká, jako je samotný robot.	Zvednete nábytek, nastavte fyzickou zábranu nebo virtuální hranici prostřednictvím aplikace ECOVACS HOME.
		Robot uvízl v úzkém prostoru.	Uspořádejte si domácnost, nastavte fyzickou zábranu nebo virtuální hranici prostřednictvím aplikace ECOVACS HOME.
10	Během úklidu může robot narazit na problémy, jako je neuspořádaná trasa, chaotický pohyb, opakovaný úklid přes stejná místa a vynechání malých oblastí. (Pokud se v prostoru nachází místo, které dočasně nebylo uklizeno, robot automaticky uklidí vynechané místo. Někdy robot vstoupí znovu do již uklizené místnosti, což nepředstavuje opakovaný úklid, ale situaci, kdy robot hledá vynechaný prostor.)	Předměty, jako jsou kabely nebo přezůvky, které se nachází na podlaze, blokují robota.	Před úklidem co nejvíce uspořádejte rozházené dráty, pantofle a další předměty na zemi. Pokud během úklidu nějaká oblast chybí, robot to automaticky opraví. Vyvarujte se zasahování (jako je přemísťování robota nebo blokování jeho trasy).
		Při překonávání schodů, prahů a dveřních lišt mohou hnací kolečka na zemi prokluzovat, což může ovlivnit úsudek robota o celém domácím prostředí.	Doporučuje se zavřít dveře takového prostoru a uklidit ho odděleně. Po dokončení úklidu se robot vrátí na výchozí místo.
		Na čerstvě navoskovaných nebo vyleštěných podlahách a na hladkých dlaždicích může být tření mezi hnacími kolečky a podlahou menší.	Než zahájíte úklid, počkejte, až vosk zaschne.
		Vzhledem k rozdílům v uspořádání domova se do některých oblastí robot nedostane.	Uspořádejte si domácnost, aby robot mohl vstoupit do prostor, které má uklidit.

Č.	Porucha	Možná příčina	Řešení
11	Zpoždění dálkového ovládání.	Wi-Fi signál je slabý, což způsobuje pomalé načítání videa.	Používejte robota v prostoru s dobrým Wi-Fi signálem.
12	Po návratu do stanice OMNI robot nevyprázdní nádobu na prach.	Funkce automatického vyprázdnění nebyla v aplikaci ECOVACS HOME zapnuta.	Zapněte v aplikaci ECOVACS HOME funkci automatického vyprázdnění.
		Sáček na prach není vložen do stanice.	Vložte sáček na prach a zavřete víko oddílu pro sběr prachu.
		Ruční přesunutí robota do stanice nemusí vyvolat funkci automatického vyprázdnění.	Doporučujeme, aby se robot sám vrátil do stanice OMNI. Nepřesunujte ho ručně.
		V režimu „Nerušit“ neprovede robot po návratu do stanice OMNI vysypání nečistot.	Vypněte režim „Nerušit“ v aplikaci ECOVACS HOME nebo spusťte vyprázdnění nádoby na nečistoty ručně.
		Pokud jste vyloučili výše uvedené možné příčiny, mohou být komponenty stanice porouchané.	Kontaktujte oddělení zákaznické péče, kde vám pomohou.
13	Automatické vyprázdnění se nezdařilo.	Stanice zaznamenala snížení efektivity vyprazdňování.	Vyměňte sáček na prach podle pokynů v sekci [Pravidelná údržba] a zavřete oddíl pro sběr prachu. Pokud po výzvě z aplikace ještě není sáček na prach plný, můžete ho vrátit zpět.
		Výstup nádoby na prach blokují cizí předměty.	Vyjměte nádobu na prach a vyčistěte otvory od cizích předmětů.
14	Vnitřní strana oddílu pro sběr prachu je špinavá.	Jemné částice procházejí sáčkem na prach a hromadí se na vnitřní straně oddílu pro sběr prachu.	Vyčistěte vnitřní stranu oddílu pro sběr prachu.
		Sáček na prach je poškozený.	Zkontrolujte a vyměňte sáček na prach.
15	Když robot pracuje, dochází k úniku prachu.	Výstup nádoby na prach blokují cizí předměty.	Vyjměte nádobu na prach a vyčistěte otvory od cizích předmětů.
16	Destičky podložky na vytírání se neotáčejí.	Destičky podložky na vytírání nejsou správně nasazené.	Nasaďte destičky podložky na vytírání správně. Cvaknutí značí správnou instalaci.
		Destičky podložky na vytírání jsou zablokovány cizími předměty.	Cizí předměty odstraňte.
17	Robot nereaguje na pokyny stanice.	Robot není ve stanici.	Přesvědčte se, že je robot ve stanici.

Č.	Porucha	Možná příčina	Řešení
18	Hnací kolečko je zaseknuté.	Hnací kolečko je zapletené nebo zaseknuté kvůli cizím předmětům.	Otáčením a stisknutím hnacího kolečka zkontrolujte, zda není obalené nebo zablokováno cizími předměty. V případě nálezu cizích předmětů je neprodleně očistěte. Pokud tento problém přetrvává, obraťte se na zákaznický servis.
19	Podložka na mytí mopu je plná vody a nelze ji vyprázdnit. Na tuto skutečnost vás upozorní hlasová výzva.	Nádržka na špinavou vodu není správně vložená.	Zatlačte na nádržku na špinavou vodu, abyste se přesvědčili, zda je správně vložená.
		Těsnicí zátky nádržky na špinavou vodu nejsou správně vloženy.	Zkontrolujte, zda jsou obě těsnicí zátky správně namontovány.
		Stanice nemůže normálně vypustit vodu.	Postupujte podle pokynů aplikace a zjistěte, zda se stanice může správně vyprázdnit. Pokud se pokusy o vypouštění nezdaří, zkontrolujte, zda mezi nádržkou na špinavou vodu a stanicí nejsou cizí předměty.
		Sací otvor podložky na mytí mopu je zablokován cizími předměty.	Přesvědčte se, že v sacím otvoru podložky na mytí mopu není cizí předmět.
		Podložka na mytí mopu je špinavá.	Vyčistěte podložku na mytí mopu tekoucí vodou.
		Zkontrolujte, zda se plovoucí koule nezasekla, když v základně podložky na mytí mopu není žádná voda.	Vyjměte podložku na mytí mopu a vraťte plovoucí kouli na místo.
		Hlasové upozornění přetrvává i po vyzkoušení všech výše uvedených řešení.	Vypněte a zapněte stanici. Pokud tento problém přetrvává, obraťte se na zákaznický servis.

Pokud problém přetrvává i přes doporučená řešení, kontaktujte náš zákaznický servis.

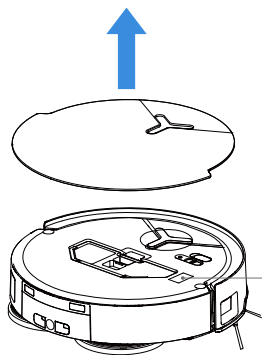
TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	DEX 54/DDX 45		
Jmenovitý příkon	20 V === 2 A	Čas dobíjení	přibl. 3,5 h
Model stanice	CH2453I		
Jmenovitý příkon	220–240 V ~ 50–60 Hz	Jmenovitý výstup	20 V === 2 A
Proud jmenovitého příkonu (nabíjení)	0,5A	Výkon (vyprazdňování)	650 W
Výkon (vytírání horkou vodou)	1650 W		
Rozměry robota (D * Š * V mm)	353 * 350 * 98 mm		
Rozměry dokovací stanice (D * Š * V mm)	350 * 477 * 533 mm (se základnou) 350 * 294 * 533 mm (bez základny)		

Výkon bezdrátového modulu je méně než 100 mW.

Poznámka: Technologie a design se v rámci neustálého zlepšování produktu může změnit.

Objevte další příslušenství na <https://www.ecovacs.com>.



Pomocí mobilního fotoaparátu naskenujte QR kód a získejte uživatelskou příručku.

Výhradný dovozca a distribútor značky ECOVACS pre SR:
Výhradní dovozce a distributor značky ECOVACS pro ČR:

PLAY Electronics, s.r.o.

Prielohy 1166/1D, 010 07 Žilina
Slovenská republika
+421 915 15 15 65

info@ecovacsrobot.sk
info@ecovacsrobot.cz

www.ecovacsrobot.sk
www.ecovacsrobot.cz

Hlučnosť: ≤65 dB (Testované v laboratóriu ECOVACS.)
Hlučnosť: ≤65 dB (Testováno v laboratoři ECOVACS.)

Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na webovej adrese:
www.ecovacsrobot.sk/vyhlasenieozhode
Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na webové adrese:
www.ecovacsrobot.cz/prohlasenioshode

Výrobce / výrobca:

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd.

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd., No. 518 Songwei Road, Wusongjiang Industry Park,
Guoxiang Street, Wuzhong District, Suzhou, Jiangsu, Čína
ecovacs@ecovacs.com, +86 0512-66276290