



DEEBOT **X8** Family

Návod na používanie

Návod k použití

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 používania 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 vyčistiť. Odstráňte z podlahy napájacie káble a malé predmety, o ktoré by sa mohlo zariadenie zamotať. Zastrčte okraj koberca pod základ koberca a zdvihnite z podlahy veci, ako sú záclony a obrusy.
3. Ak je v oblasti upratovania prepád (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. Zariadenie nepoužívajte v oblasti, kde sú zapálené sviečky alebo krehké predmety.
8. Zaistite, aby sa vlasy, voľné oblečenie, prsty a ľubovoľné časti tela nedostali k otvorom a pohyblivým častiam.
9. Nepoužívajte zariadenie v miestnosti, v ktorej spí dieťa.
10. Nepoužívajte a neskladujte v mimoriadne teplých alebo chladných prostrediach (pod $-5^{\circ}\text{C}/+23^{\circ}\text{F}$ alebo nad $+40^{\circ}\text{C}/+104^{\circ}\text{F}$). Nabíjajte robota pri teplote vyššej ako $0^{\circ}\text{C}/+32^{\circ}\text{F}$ a nižšej ako $+40^{\circ}\text{C}/+104^{\circ}\text{F}$.

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 CH2453F/CH2453H je max. 8 článkov, max. nominálne napätie DC 14,4 V, menovitá kapacita 5800/4800 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 Eco-vacs 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 odpojiteľnú jednotku napájania CH2453F/CH2453H 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
	Tento produkt je v súlade s platnými smernicami ES.
	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 vašou 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, použite 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

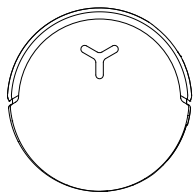
Spoločnosť Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. týmto vyhlasuje, že produkt spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smernice RoHS 2011/65/EÚ a novely delegovanej smernice Komisie (EÚ) 2015/863, smernice o rádiových zariadeniach 2014/53/EÚ.

Vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto adrese:

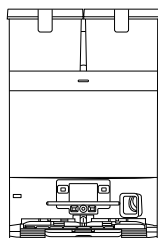
<https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

OBSAH BALENIA

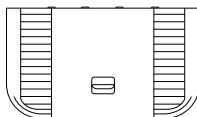
1 OBSAH BALENIA



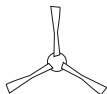
Robot



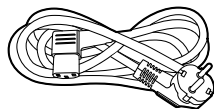
Stanica OMNI



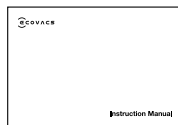
Základňa



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 Náčres produktu

1. Pohľad na robota spredu

Tlačidlo na robote

Krátke stlačenie: Start/pozastavenie

Dlhé stlačenie na 3 s: Návrat k nabíjačke

Dvojité ťuknutie: Uvoľnenie/zatiahnutie valčekového mopu
(Robot nie je v stanici)

3D Senzor
TrueDetect

Kamera AIVI

Laserový modul d-ToF

Horný kryt

Nárazník

2. Pohľad časť zospodu

Senzory proti pádu

Bočná kefa

Senzor na
detekciu koberca

Tlačidlo na uvoľnenie
kefy

Zásobník na vodu

Vymeniteľný valčekový mop

Univerzálne koliesko

Hlavná kefa

Hnacie kolesá

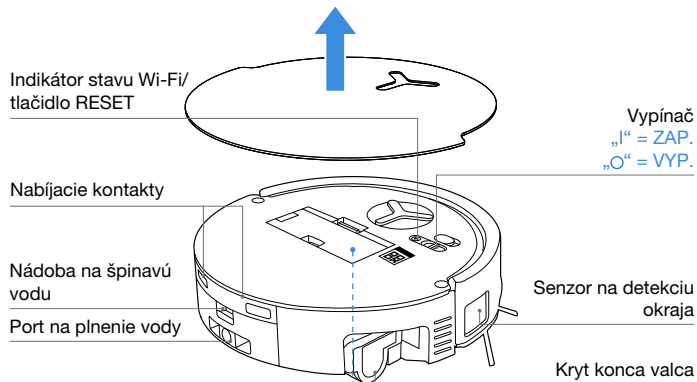
Senzory proti pádu

3. Pohľad do vnútra (pod kryt)

Tlačidlo RESET

Nastavenie siete: Stlačte tlačidlo RESET a podľa hlasovej výzvy nastavte sieť.

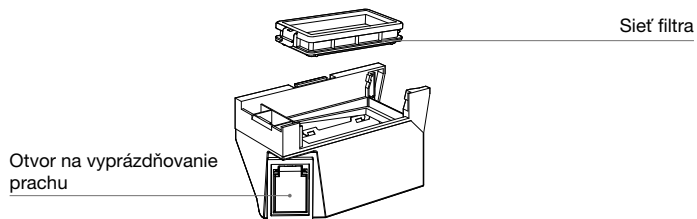
Obnovenie predvolených nastavení: Dlhو stlačte tlačidlo RESET na 5 sekúnd. Po hlasovej výzve sa prehrá melódia pri spustení a obnovia sa predvolené nastavenia robota.



4. Zásobník na prach

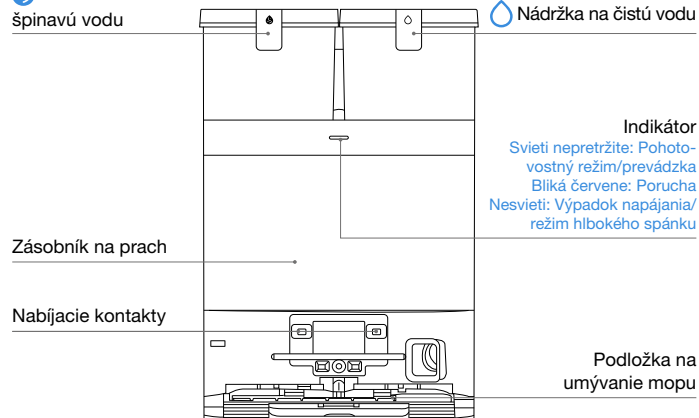
Západka filtra

Filter



5. Pohľad spredu na stanicu OMNI

Nádržka na
špinavú vodu

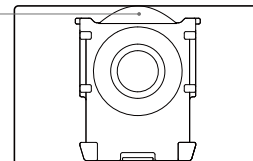


Poznámka:

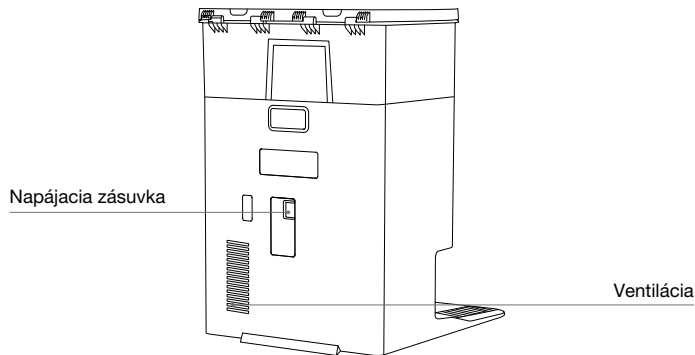
- Ak indikátor bliká na červeno, prejdite do aplikácie ECOVACS HOME, kde nájdete podrobnosti o poruche.
- Ak sa robot nemôže nabíjať, utrite príslušné nabíjacie kontakty na stanici OMNI suchou handričkou.

6. Vrečko na prach

Rúčka vrečka na prach



7. Pohľad na stanicu OMNI zozadu



8. Senzory

Nákres produktu	Funkčný opis
Laserový modul d-ToF	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 12 m.
3D Senzor TrueDetect	Pomocou infračervenej diaľkovej detekcie a koncepcie podobných trojuholníkov senzor vysiela infračervené lúče a prijíma svetlo z objektov pred sebou, aby vypočítal vzdialenosť medzi objektom a robotom. Keď senzor zaznamená objekt v blízkosti, robot sa automaticky otočí, aby nenarazil do objektu. Detekčný dosah je 0,3 m.
Senzory proti pádu	Infračervené meranie sa používa pomocou senzora v spodnej časti robota na meranie výšky medzi spodnou časťou robota a zemou. Keď sa robot nachádza na vrchole schodov, napríklad vo výške nad 55 mm na bielo sfarbenom podklade alebo vo výške nad 30 mm na čierno sfarbenom podklade, prestane napredovať, čím spĺňa funkciu zabránenia pádu.
Senzor na detekciu koberca	Ultrazvuková sonda môže vysielať ultrazvukové vlny s frekvenciou 300 kHz. Energii 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 vysielať signál blokovaný objektom, prijímač signálu ho nebude schopný prijať. Vďaka tomuto princípu sa robot pri kolíznom kurze vyhne prekážkam.
Senzor na detekciu okraja	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.
Kamera AI/VI	Používajte kamery s umelou inteligenciou na zhromažďovanie snímok okolitého prostredia. * Realizujte nahrávanie videa. Prostredníctvom interakcie s MIC je možné realizovať vzdialený videohovor (pri niektorých modeloch).
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.

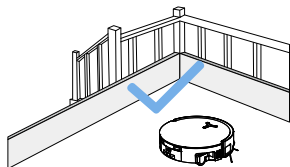
POZNÁMKY PRED UPRATOVANÍM

1 Výstrahy



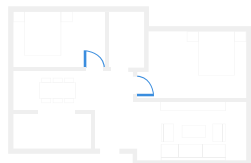
Pripravte priestor

Usporiadajte oblasť, ktorá sa má upratať, tak, že nábytok (napr. stoličky) dajte na ich správne miesto.



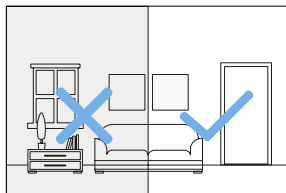
Nastavte ochranné bariéry

Na okraji strmého okraja môže byť potrebné umiestniť fyzickú zábranu, aby robot neprepadol cez okraj.



Nechajte dvere otvorené

Pri prvom použití sa uistite, že sú všetky dvere miestností otvorené, aby ste robotu pomohli úplne preskúmať vašu domácnosť.



Zabezpečte dostatočné osvetlenie

Robot sa dokáže vyhýbať topánkam, zásvukám, káblom atď. a uistiť sa, že všetky oblasti, ktoré sa majú upratať, sú dobre osvetlené, čo môže zlepšiť vyhýbanie sa prekážkam.



Na zlepšenie účinnosti upratovania dajte preč z podlahy predmety, ako sú káble, handry a papuče atď.



Pred použitím produktu na rohožke alebo koberci so strapcami na okrajoch prehnite koberec a zasuňte strapce pod koberec.



Nestojte v tesných priestoroch, ako sú dvere a chodby, a dbajte na to, aby ste robotu nebránili v ceste pri identifikácii oblastí.



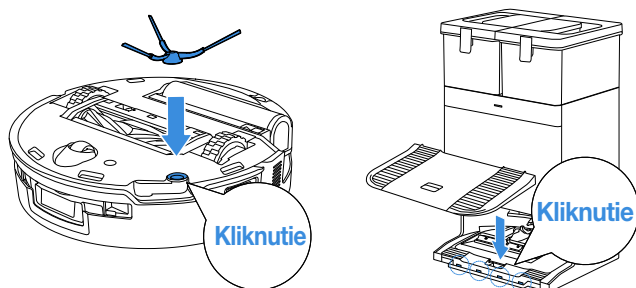
Zabezpečte jasné videnie robota a zabráňte poškriabaniu alebo rozmazaniu šošovky fotoaparátu AI odtlačkami prstov alebo masťnými škvrkami. Na utieranie fotoaparátu použite čistú, mäkkú handričku namiesto čistiacich prostriedkov alebo čistiacich sprejov.

2 Rýchly štart

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

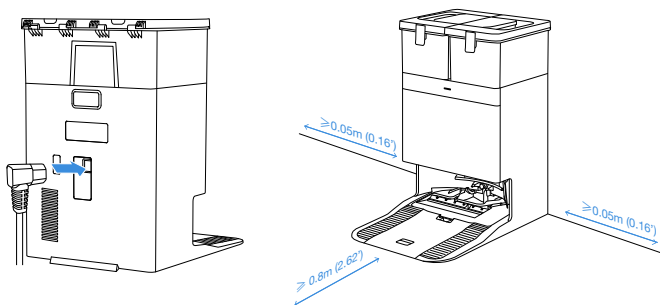
1. Inštalácia

Zvuk „kliknutia“ signalizuje správnu inštaláciu.



2. Pripojenie napájacieho kábla a umiestnenie stanice

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.

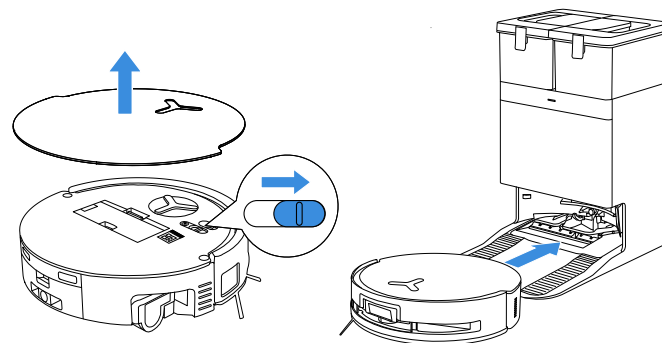


Poznámka:

- Ak sa v blízkosti stanice OMNI nachádzajú reflexné predmety, ako sú zrkadlá a lišty, malo by byť zakrytých ich spodných 14 cm.
- Stanicu OMNI neumiestňujte na priame slnečné svetlo.
- Umiestnite stanicu na miesto so silným signálom siete Wi-Fi.

3 ZAPNITE a nabíte robota

Zapnite hlavný vypínač pod krytom robota („I“ označuje zapnutie a „O“ označuje vypnutie). Umiestnite robota pred stanicu a uistite sa, že je stanica pripojená k zdroju napájania. Použite aplikáciu ECOVACS HOME alebo hlasový príkaz na privolanie robota, aby sa začal nabíjať na stanici OMNI, alebo dlho stlačte tlačidlo robota  na 3 sekundy a robot sa vráti do stanice, aby sa nabíj.



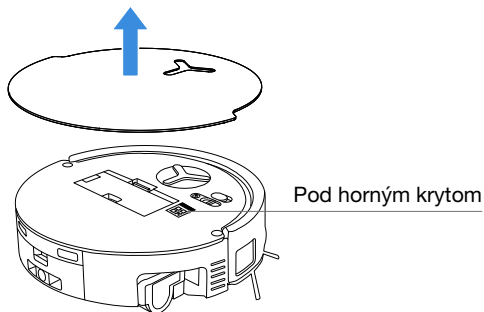
Poznámka:

- Robot sa nedá nabíjať, keď je vypnuté napájanie.
- Keď robot dokončí upratovanie, odporúča sa ho nevypínať, ale nechať ho nabíjať, aby ste sa lepšie pripravili na ďalšie upratovanie.
- Odporúčame, aby robot začal upratovanie od stanice OMNI. Počas upratovania nehybte stanicou OMNI.

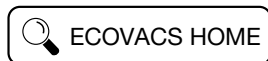
4 Stiahnutie aplikácie ECOVACS HOME

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.



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

5 Pripojte robot s aplikáciou

Prostredníctvom Bluetooth: Zapnite robota a funkciu Bluetooth na mobilnom telefóne. Povoľte aplikácii získať povolenie Bluetooth mobilného telefónu. Ťuknutím na položku naskenujte QR kód na robote alebo ťuknutím na  alebo [Add](#) v aplikácii vyhľadajte robota v okolí.

Prostredníctvom siete Wi-Fi: Môžete sa tiež rozhodnúť pripojiť robota k aplikácii inými spôsobmi podľa výziev na stránke aplikácie.

Poznámka: Pre lepšie využitie sa pripojte cez Bluetooth.

Požiadavky na sieť Wi-Fi:

- Používajte 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 predlžovač/opakovač, názov siete (SSID) a heslo sú rovnaké ako v hlavnej sieti.
- Povoľte na svojom smerovači šifrovanie WPA2.

Kontrolka Wi-Fi

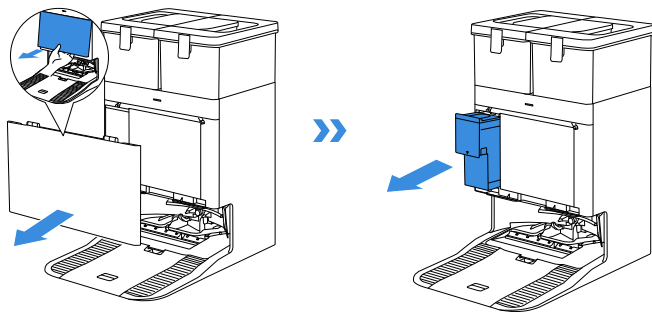
	Biela bliká pomaly	Odpojené od siete Wi-Fi
	Biela bliká rýchlo	Pripája sa
	Nepretržite svieti biela	Pripojené k Wi-Fi

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 produktov na ručné ovládanie.

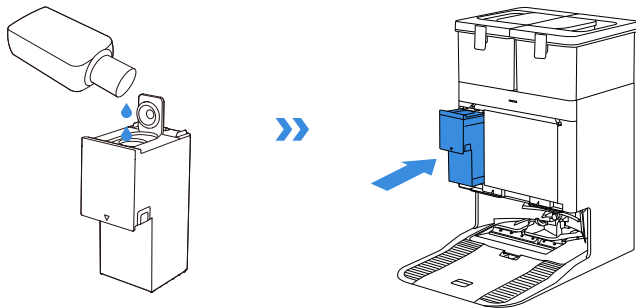
6 Pridajte čistiaci roztok (predáva sa samostatne)

V prípade stanice s modulom automatického dopĺňania roztoku postupujte podľa nasledujúcich krokov:

1. Odstráňte kryt zásobníka na prach, vytiahnite jednotku čistiaceho roztoku a položte ju na rovný, tvrdý povrch.

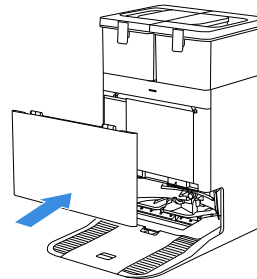


2. Odklopte jednotku s čistiacim roztokom a naplňte ju čistiacim roztokom ECOVACS. Nasadte veko a jednotku vráťte do stanice.



Poznámka: Čistiaci roztok sa čerpá automaticky z jednotky čistiaceho roztoku. Do nádržky na vodu nepridávajte čistiaci roztok.

3. Vložte hornú západku krytu zásobníka na prach do štrbiny a potom zatlačte nadol, aby ste zaistili správne utesnenie.



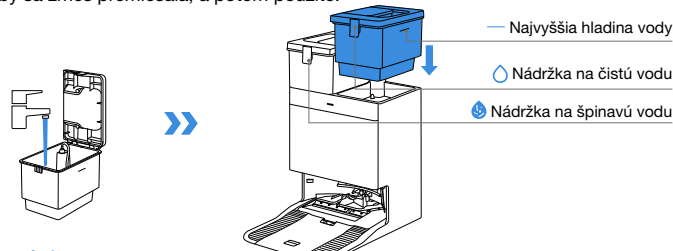
Poznámka:

- V prípade poruchy použite čistiaci roztok ECOVACS.
- Uistite sa, že do jednotky čistiaceho roztoku nespádli žiadne cudzie predmety.

7 Náplň nádržky na čistú vodu a čistiaci roztok (predáva sa samostatne)

V prípade stanice bez modulu automatického dopĺňania roztoku postupujte podľa nasledujúcich krokov:

Naplňte nádržku na čistú vodu vodou až po rysku maximálnej hladiny vody. Potom pomocou pomeru riedenia 1 : 200 nalejte príslušné množstvo čistiaceho roztoku do nádržky s fľašovým uzáverom. Zaisťte kryt nádržky, jemne pretrepte, aby sa zmes premiešala, a potom použite.



Poznámka:

- Čistou a suchou handričkou utrite vodu z povrchu nádržky pred jej umiestnením na miesto.
- Pred použitím pevne uzamknite horné kryty nádrží na vodu.
- Kvapky vody v nádržke na vodu zostali z funkčného testu, môžete si byť istí, že ich použijete.
- Ak má produkt funkciu automatického dopĺňania roztoku, postupujte pri dopĺňaní podľa nasledujúcich krokov 6.

8 Spustíte upratovanie

1. Spustenie mapovania

Pomocou aplikácie ECOVACS HOME alebo hlasového ovládania dajte robotu príkaz na spustenie mapovania.

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

Robot sa môže napríklad zaseknúť pod nábytkom. Pozrite si nasledujúce riešenia:

1. Ak je to možné, zdvihnite nízky nábytok na sedenie;
2. Zakryte spodnú časť nábytku;
3. Nastavte prostredníctvom aplikácie virtuálnu hranicu.

Pri mapovaní robot automaticky preskúma prostredie domu. Prieskumná cesta sa môže líšiť od cesty upratovania.

2. Spustenie upratovania

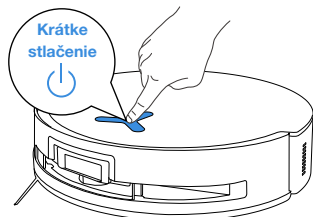
- Nádržka na vodu robota sa automaticky dopĺňa cez stanicu OMNI. Ručné dopĺňanie nie je potrebné.
- Pri mopovaní robot rozpozná typy podláh a je schopný automaticky zdvihnúť mopy, keď narazí na koberce. Nepoužívajte robot na huňaté koberce ani koberce s vláknami dlhšími ako 10 mm. Huňaté koberce s vláknami dlhšími ako 10 mm sa odporúča počas upratovania zložiť alebo prejsť do časti Mapa > Stratégia upratovania kobercov v aplikácii ECOVACS HOME a nastaviť oblasť s huňatými kobercami ako zónu so zákazom vstupu. Pred prvým upratovaním sa uistite, že je robot v stanici OMNI a je plne nabitý. Ťuknutím na tlačidlo  na robote spustíte upratovanie. Na spustenie upratovania môžete použiť aj aplikáciu ECOVACS HOME alebo hlasové ovládanie.

3. Pozastavenie

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

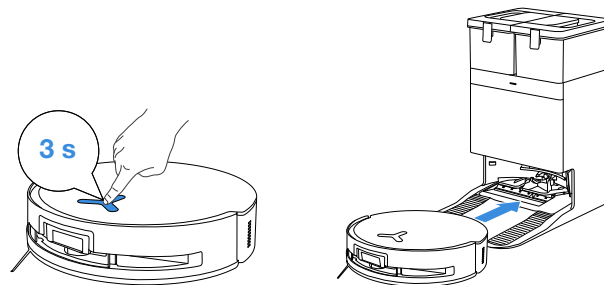
4. Prebudenie

Po chvíli od pozastavenia všetky kontrolky na robote zhasnú. Na prebudenie robota krátko stlačte . Po zastavení práce na pribl. 1 hodinu môže robot prejsť do pohotovostného režimu.



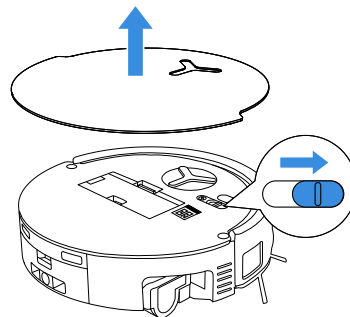
5. Návrat do stanice OMNI

Pomocou aplikácie ECOVACS HOME alebo dlhým stlačením tlačidla robota  na 3 sekundy zavoláte robota späť do stanice na nabíjanie.



6. Režim hĺbkového spánku

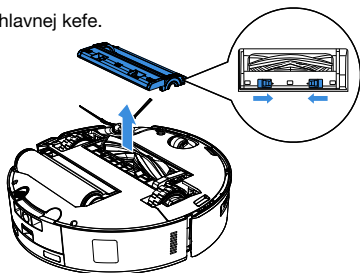
Ak robot zostane mimo stanice OMNI približne 10 hodín, prejde na ochranu batérie do režimu hĺbkového spánku. Na prebudenie robota ho vypnite a zapnite.



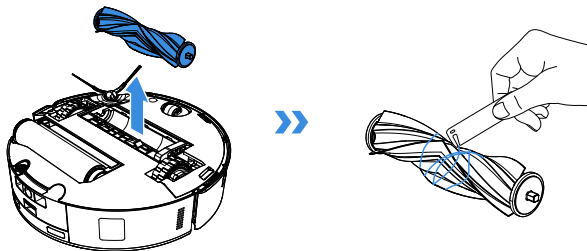
9 Údržba hlavnej kefy a bočnej kefy

Vyčistite hlavnú kefu.

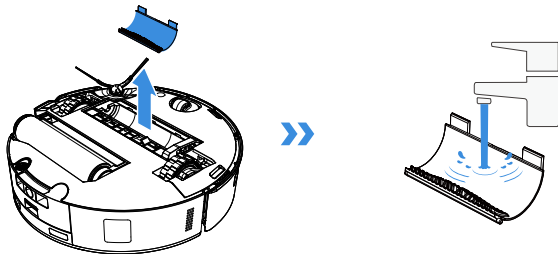
1. Odstráňte kryt na hlavnej kefe.



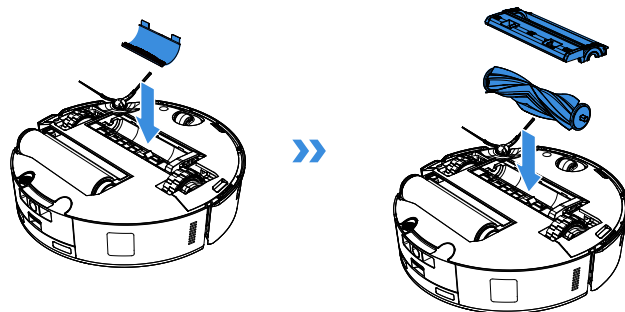
2. Vyberte hlavnú kefu a vyčistite ju.



2. Vyberte hlavnú kefu a vyčistite ju.

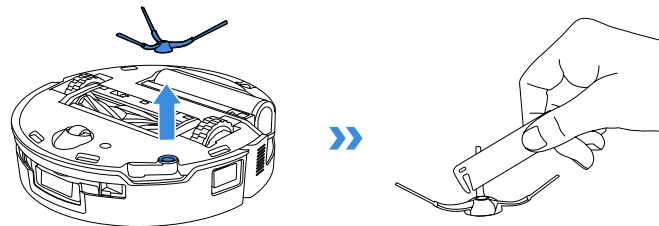


4. Nainštalujte vreteno, hlavnú kefu a kryt hlavnej kefy.



Vyčistite bočnú kefu.

Vyberte a vyčistite bočnú kefu.

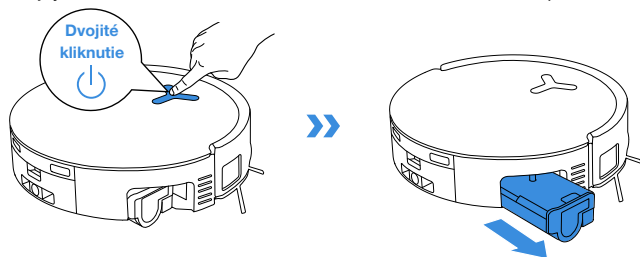


Poznámka: Ďalšie príslušenstvo nájdete v aplikácii ECOVACS HOME alebo na stránke <https://www.ecovacs.com>.

10 Valčekový mop, zásobník na vodu a nádoba na špinavú vodu.

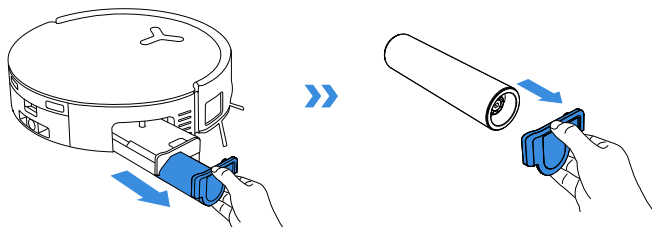
Vyčistíte valčekový mop.

1. Dvojitým kliknutím  na tlačidlo uvoľníte súčasť valčekového mopu.

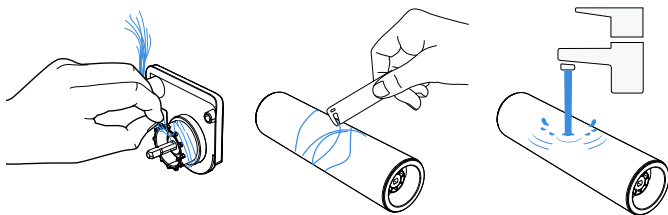


Poznámka: Pri manipulácii s valčekom nepoužívajte nadmernú silu; valček by sa mal vyberať a umiestňovať opatrne.

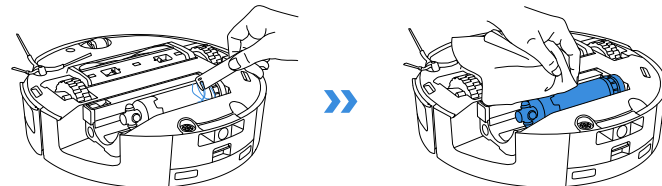
2. Stlačte západku na vybratie mopu.



3. Vyčistíte valčekový mop.

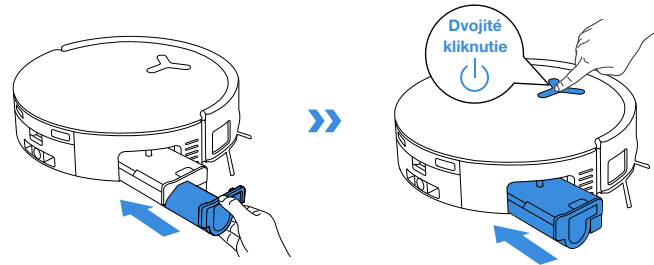


4. Vyčistíte vnútro valčekového mopu.



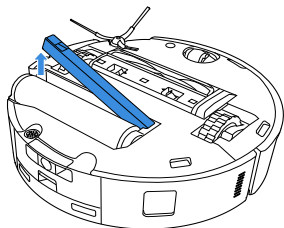
Poznámka: Na čistenie hlavného tela nepoužívajte vodu.

5. Zatlačte valčekový mop do koncového krytu valčeka a dvojitým kliknutím na tlačidlo  ho zasuňte.



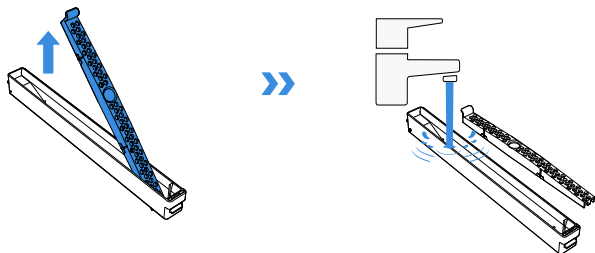
Zásobník na čistú vodu

1. Vyberte zásobník na vodu.

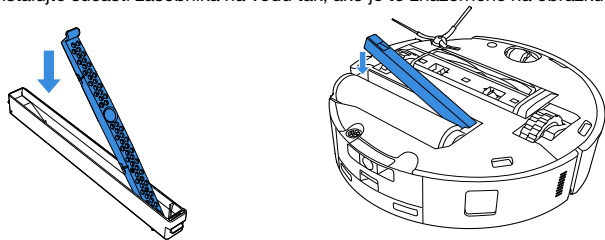


Poznámka: Pri obracaní robota môže uniknúť malé množstvo zvyškovej vody, ak nie je v režime sušenia.

2. Vyberte a vyčistite súčasti zásobníka na vodu.

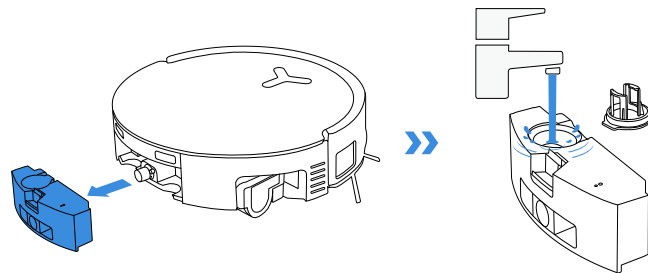


3. Nainštalujte súčasti zásobníka na vodu tak, ako je to znázornené na obrázku.

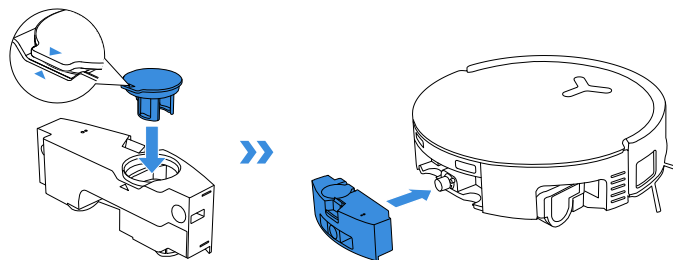


Vyčistite nádobu na špinavú vodu

1. Vyberte a vyčistite nádobu na špinavú vodu.



2. Kryt nádoby na špinavú vodu pevne zatlačte v naznačenom smere, až kým jeho rovina nebude úplne zarovnaná s horným okrajom nádoby, aby sa zabezpečilo tesné utesnenie.



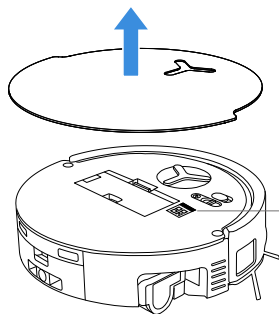
TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	DEX56		
Menovitý vstup	20 V === 2 A	Čas nabíjania	Pribl. 4,5 h
Model stanice	CH2453F/CH2453H		
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
Výkon (mopovanie horúcou vodou)	1650 W		
Frekvenčné pásma	2400 – 2483,5 MHz		
Pohotovostný režim pri zapojení v sieti	Menej ako 2,00 W		

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 **X8** Family

Návod k použití

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. Uklidte prostor, který se chystáte vysávat. Odstraňte z podlahy kabely a drobné předměty, které by se mohly do spotřebiče zaplést. Zasuňte trásné běhouny pod běhouny a zvedněte z podlahy věci, jako jsou závěsy nebo ubrusy.
3. Pokud je v luxovaném prostoru nerovnost, například schod nebo schodiště, zajistěte, že spotřebič bude schopen tuto nerovnost zaznamenat 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 nasažená nádoba na prach a/nebo filtry.
7. Nepoužívejte spotřebič v místě, kde jsou zapálené svíčky nebo se v něm nachází křehké předměty.
8. Dejte pozor, aby se vaše vlasy, volné oblečení, prsty nebo jiné části těla nedostaly do blízkosti otvorů nebo pohybujících se součástí spotřebiče.
9. Nepoužívejte spotřebič v místnosti, kde právě spí kojeneček nebo dítě.
10. Nepoužívejte a neskladujte spotřebič při příliš vysokých nebo nízkých teplotách (nižších než $-5^{\circ}\text{C}/+23^{\circ}\text{F}$ nebo vyšších než $+40^{\circ}\text{C}/+104^{\circ}\text{F}$).

Nabíjejte robota při teplotě nad 0 °C/32 °F a pod 40 °C/104 °F.

11. Nepoužívejte spotřebič na mokřím 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 CH2453F/CH2453H je max. 8 článků, max. jmenovité napětí 14,4 V (stejnoseměrný proud), jmenovitá kapacita 5800 mAh/4800 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 zapříčiněné 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 – vyhnete 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. UPOZORNĚNÍ – do nádržky na čistou vodu dávejte pouze čistou vodu.
- 33. UPOZORNĚNÍ:** Za účelem dobíjení baterie používejte pouze odnímatelnou dobíjecí jednotku CH2453F/CH2453H dodávanou společně se spotřebičem.

Aby byly splněny expoziční požadavky RF, měla by být během provozu zařízení dodržena mezi zařízením a 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
	Tento produkt je ve shodě s příslušnými směrnici Evropské komise.
	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 vracení 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“ nebo „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

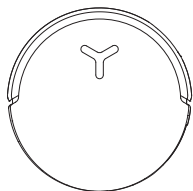
Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. tímto prohlašuje, že produkt vyhovuje základním požadavkům a dalším relevantním ustanovením směrnice ROHS č. 2011/65/EU a přepracované směrnice Komise v přenesené pravomoci (EU) 2015/863, směrnici o rádiových zařízeních 2014/53/EU.

Prohlášení o shodě naleznete na následující adrese:

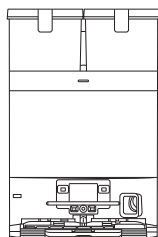
<https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

OBSAH BALENÍ

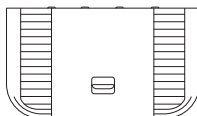
1 OBSAH BALENÍ



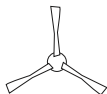
Robot



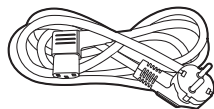
Stanice OMNI



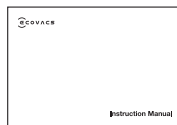
Základna



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 Náčres produktu

1. Robot zepředu

Tlačítko na robotu

Krátké stisknutí: Spuštění/Pozastavení

Dlouhé stisknutí 3 sekundy: Návrat do dobíjecí stanice

Dvojitě kliknutí: Uvolnění/zatažení válečkového mopu
(Robot není ve stanici)

Čidlo TrueDetect 3D

AI/VI kamera

Laserový modul d-ToF

Horní kryt

Nárazník

2. Robot zdola

Senzory proti pádu

Postranní kartáč

Senzor pro detekci koberce

Uvolňovací tlačítko na kartáč

Zásobník na vodu

Vyměnitelný válečkový mop

Univerzální kolečko

Hlavní kartáč

Hnací kola

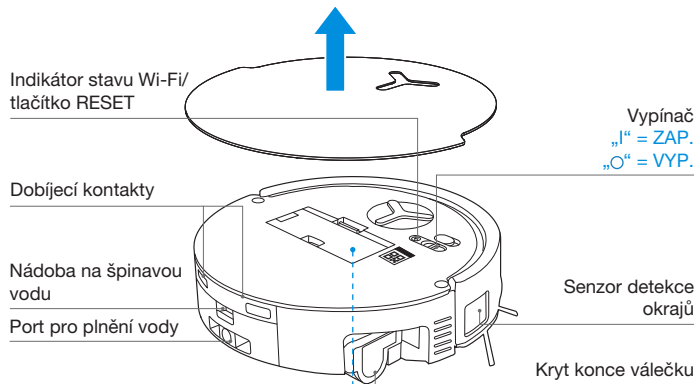
Senzory proti pádu

3. Pohled dovnitř (pod kryt)

Tlačítko RESET

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

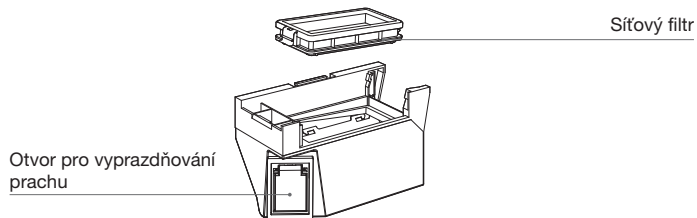
Obnovení standardního nastavení: Dlouze stiskněte tlačítko RESET na 5 sekund. Poté uslyšíte hlasovou výzvu, přehraje se hudba přehrávaná při spuštění a obnoví se standardní nastavení robota.



4. Nádoba na prach

Západka filtru

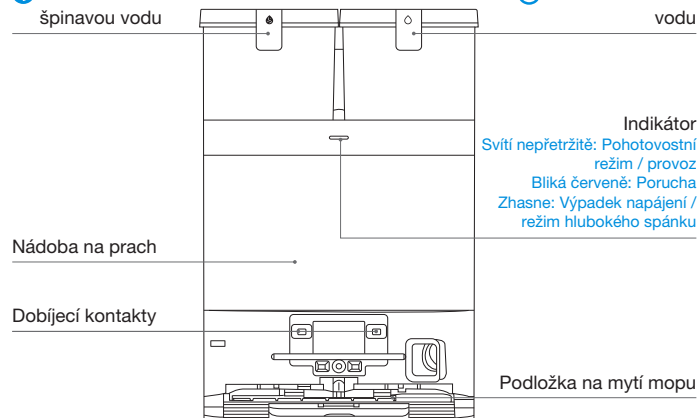
Filtr



5. Pohled zepředu na stanici OMNI

Nádržka na
špinavou vodu

Nádržka na čistou
vodu

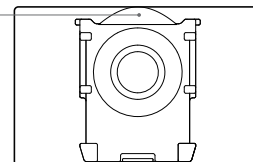


Poznámka:

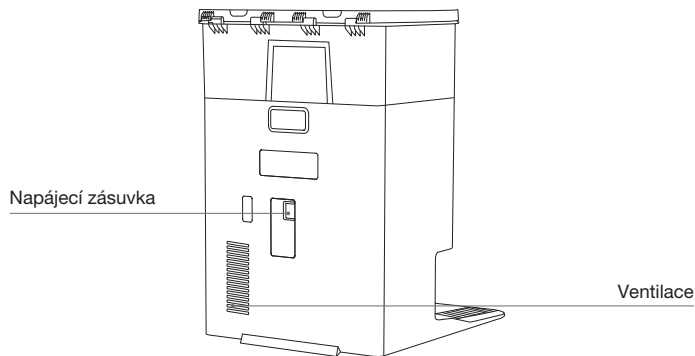
- Pokud indikátor bliká červeně, přejděte do aplikace ECOVACS HOME, kde najdete podrobnosti o poruše.
- Pokud se robot nemůže nabíjet, otřete příslušné nabíjecí kontakty na stanici OMNI suchým hadříkem.

6. Sáček na prach

Rukojeť sáčku na prach



7. Pohled zezadu na stanici OMNI



8. Senzory

Nákras produktu	Popis funkce
Laserový modul d-ToF	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 12 m.
Čidlo TrueDetect 3D	Pomocí infračervené dálkové detekce a konceptu podobných trojúhelníků senzor vysílá infračervené paprsky a přijímá světlo z objektů před sebou, aby vypočítal vzdálenost mezi objektem a robotem. Když senzor detekuje blízký objekt, robot automaticky zatočí, aby do něj nenarazil. Detekční dosah je 0,3 m.
Senzory proti pádu	Infračervené měření se provádí pomocí senzoru ve spodní části robota, který měří výšku mezi spodní částí robota a zemí. Když je robot na vrcholu schodů, například ve výšce nad 55 mm na bíle zbarveném podkladu nebo ve výšce nad 30 mm na černě zbarveném podkladu, 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 koberci. 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	Měření vzdálenosti typu ToF umožňuje robotovi 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.
AIVI kamera	Pomocí AI kamery získáte snímky okolního prostředí. * Nahrávání videa. Prostřednictvím interakce s MIC lze provádět vzdálené videohovory (u některých modelů).
Mikrofon	Lidské hlasy způsobují prostřednictvím vzduchu vibrace membrány mikrofonu. 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.

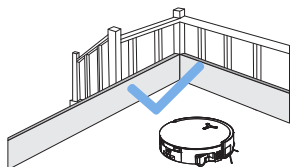
POZNÁMKY PŘED ÚKLIDEM

1 Upozornění



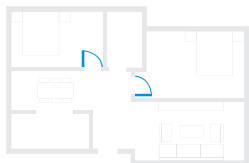
Příprava stanice

Uspořádejte prostor určený k úklidu tak, aby byl nábytek, jako například židle, na svém místě.



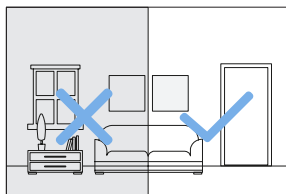
Nastavte ochranné zábrany

V určitých případech může být potřeba umístit fyzickou překážku k hraně nerovnosti, aby robot nepřepadl přes okraj.



Nechte dveře otevřené

Během prvního použití nechejte otevřené všechny dveře v místnosti, abyste robotu pomohli dokonale prozkoumat váš domov.



Zajistěte dostatečné osvětlení

Robot se může vyhýbat botám, zásuvkám, kabelům atd. a zajistit, aby všechny oblasti, které mají být uklizeny, byly dobře osvětleny, což může zlepšit vyhýbání se překážkám.



Odklíděte z podlahy předměty, jako jsou kabely, oblečení nebo přezůvky, abyste zlepšili efektivitu úklidu.



Před použitím produktu na běhounu nebo koberec s střípatými okraji koberec přehněte a střípce zastrčte pod koberec.



Nestůjte v těsných prostorách, jako jsou dveře a chodby, a dbejte na to, abyste robotovi nebránili v cestě při identifikaci oblastí.



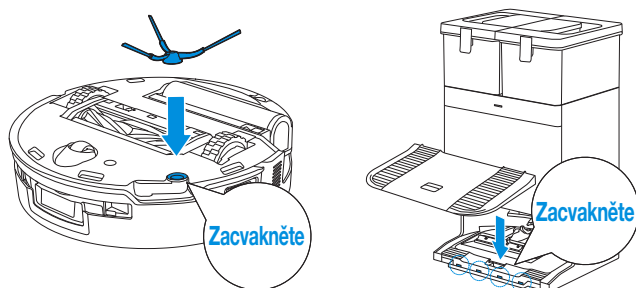
Zajistěte dobré vidění robota a zabraňte poškrábání nebo rozmazání čočky AI kamery otisky prstů nebo mastnými skvrnami. Místo čistících prostředků, saponátů nebo sprejů použijte k otírání kamery čistý, měkký hadřík.

2 Rychlé spuštění

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

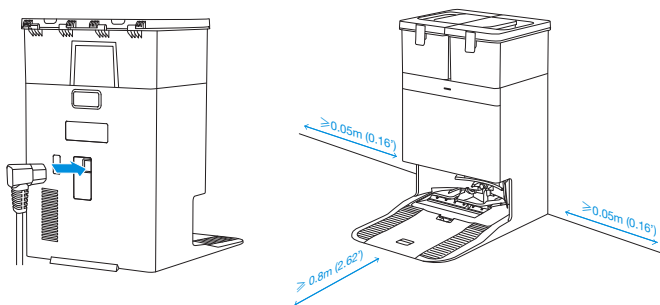
1. Instalace

„Cvaknutí“ značí správnou instalaci.



2. Připojení napájecího kabelu a umístění stanice

Umístíte 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.

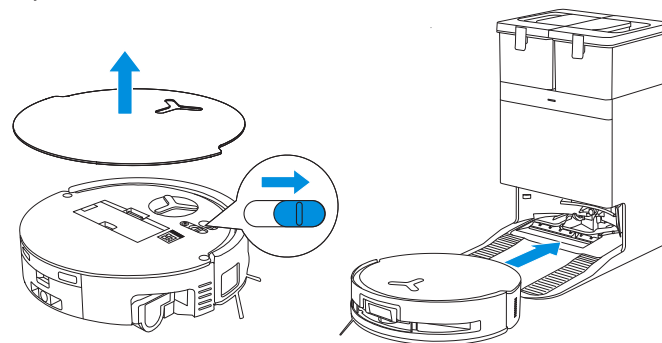


Poznámka:

- Pokud jsou poblíž stanice OMNI reflexní předměty, jako jsou zrcadla nebo lišty, je potřebné jejich zakrytí do výšky 14 cm.
- Neumísťujte stanici OMNI Station na přímé sluneční světlo.
- Umístěte stanici na místo se silným Wi-Fi signálem.

3 Zapnutí a nabíjení robota

Zapněte vypínač napájení pod krytem robota („I“ znamená zapnutí a „O“ znamená vypnutí). Umístěte robota před stanici a ujistěte se, že je stanice připojena ke zdroji napájení. Pomocí aplikace ECOVACS HOME nebo hlasového příkazu můžete robota zavolat, aby se začal nabíjet na stanici OMNI, nebo dlouze stisknete tlačítko robota  na 3 sekundy a robot se vrátí na stanici, kde se začne nabíjet.



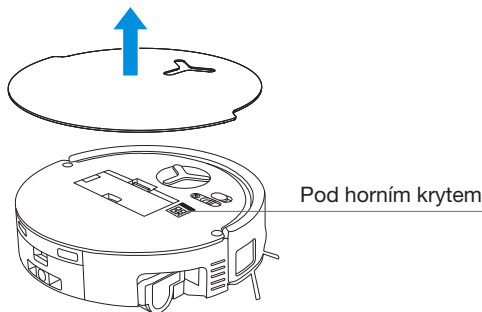
Poznámka:

- Robota nelze dobíjet, když je vypnutý.
- Potom, co robot dokončí úklid, se doporučuje nevypínat jej, ale nechat jej nabíjet, aby se lépe připravil na další úklid.
- Doporučujeme, aby robot zahájil úklid ze stanice OMNI. Když probíhá úklid, stanici OMNI nepřemísťujte.

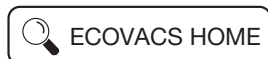
4 Stáhněte si aplikaci ECOVACS HOME

Stáhněte si aplikaci ECOVACS HOME a užijte si více funkcí.

Aplikaci si můžete stáhnout naskenováním QR kódu na robota.



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



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

5 Připojení robota k aplikaci

Přes Bluetooth: Zapněte robota a zapněte Bluetooth na mobilním telefonu. Povolte aplikaci získat povolení Bluetooth mobilního telefonu. Klepnutím na naskenujte QR kód na robotovi  nebo  klepnutím na v aplikaci vyhledejte robota, který je poblíž.

Přes Wi-Fi: Můžete se také rozhodnout propojit robota s aplikací jinými metodami podle pokynů na stránce aplikace.

Poznámka: Propojením přes Bluetooth získáte lepší uživatelskou zkušenost.

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

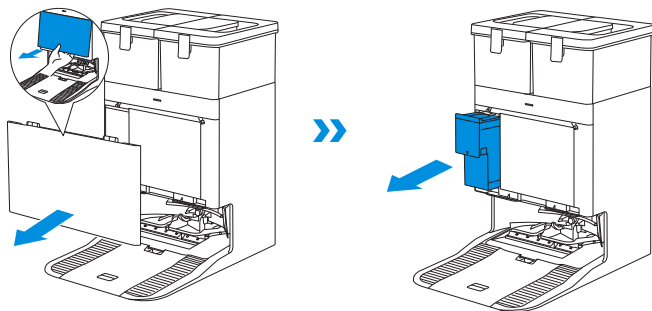
	Bílá pomalu bliká	Odpojeno od Wi-Fi
	Bílá rychle bliká	Připojování
	Nepřetržitě svítí bílá	Napojeno na Wi-Fi

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.

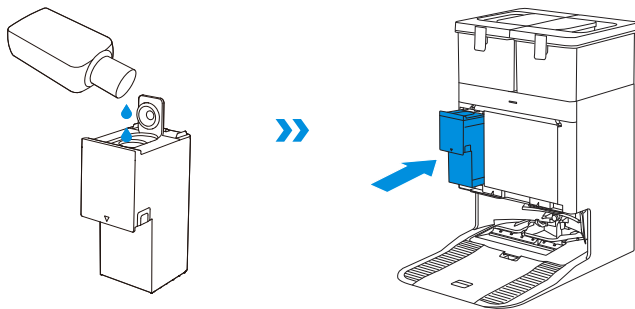
6 Přidejte čisticí roztok (prodává se samostatně)

U stanice s modulem automatického doplňování roztoku postupujte podle následujících kroků:

1. Sejměte kryt nádoby na prach, vytáhněte jednotku s čisticím roztokem a položte ji na rovný, pevný povrch.

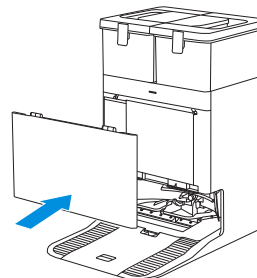


2. Odklopte jednotku čisticího roztoku a naplňte ji čisticím roztokem ECOVACS. Nasadte víko a jednotku zpět do stanice.



Poznámka: Čisticí roztok je čerpán automaticky z jednotky čisticího roztoku. Nepřidávejte čisticí roztok do nádrží na vodu.

3. Zasuňte horní západku krytu nádoby na prach do štěrbiny a potom ji zatlačte směrem dolů, abyste zajistili řádné utěsnění.



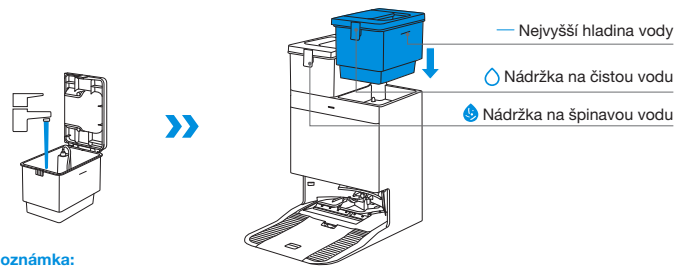
Poznámka:

- V případě poruchy použijte čisticí roztok ECOVACS.
- Ujistěte se, že do jednotky čisticího roztoku nespádají žádné cizí předměty.

7 Vyčistěte nádrž na čistou vodu a doplňte čisticí roztok (prodává se samostatně)

U stanice bez modulu automatického doplňování roztoku postupujte podle následujících kroků:

Naplňte nádrž na čistou vodu vodou až po rysku maximální hladiny vody. Potom do nádrže s uzávěrem lahve nalijte odpovídající množství čisticího roztoku v poměru 1 : 200. Zajistěte víko nádrže, jemně protřeptejte, aby se promíchalo, a potom použijte.



Poznámka:

- Před vložením nádrčky na místo setřete vodu z povrchu nádrčky čistým suchým hadříkem.
- Před použitím pevně zajistěte horní kryty nádržek na vodu.
- Kapky vody v nádržce na vodu zůstaly z funkčního testu, můžete si být jisti, že je použijete.
- Pokud je produkt vybaven funkcí automatického doplňování roztoku, postupujte při doplňování **6** podle pokynů.

8 Spuštění čištění

1. Spuštění mapování

Pomocí aplikace ECOVACS HOME nebo hlasového ovládání můžete robota nařídit, aby začal vytvářet mapu.

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

Robot může například uvíznout pod nábytkem. Využijte následující řešení:

1. Pokud je to možné, nadzdvihněte nízký posazený nábytek.

2. Zakryjte spodní část nábytku.

3. Nastavte v aplikaci virtuální hranice.

Během mapování bude robot automaticky prozkoumávat prostředí domácnosti. Trasa při prozkoumávání se může lišit od trasy při úklidu.

2. Spuštění čištění

- Vodní nádržka robota se automaticky doplňuje přes stanici OMNI. Ruční doplňování není potřeba.

- Při vytírání robot rozpozná typy podlah a je schopen automaticky zvedat mopy, když narazí na koberce. Robot nepoužívejte na chlupaté koberce ani koberce s vlákny delšími než 10 mm. Chlupaté koberce s vlákny delšími než 10 mm doporučujeme během čištění složit, nebo přejděte na položku Mapování > Strategie čištění koberců v aplikaci ECOVACS HOME a nastavte oblast s chlupatými koberci jako zónu se zákazem vstupu.

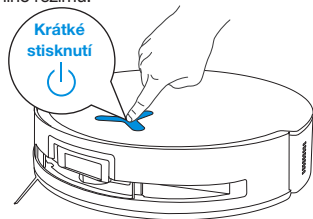
Před prvním úklidem se ujistěte, že je robot v dokovací stanici OMNI a je plně nabitý. Klepnutím na tlačítko  na robota zahájíte úklid. Ke spuštění úklidu můžete použít také aplikaci ECOVACS HOME nebo hlasové ovládání.

3. Pozastavení chodu

Klepnutím na  na robota pozastavíte jeho práci. Robota můžete také pozastavit pomocí aplikace ECOVACS HOME nebo hlasového ovládání.

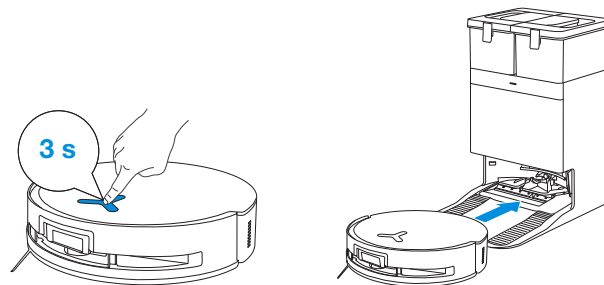
4. Probuzení

Po chvíli od pozastavení chodu všechny kontrolky na robota zhasnou. Chcete-li robota probudit, krátce stiskněte . Po přerušení práce po dobu přibližně 1 hodiny může robot přejít do pohotovostního režimu.



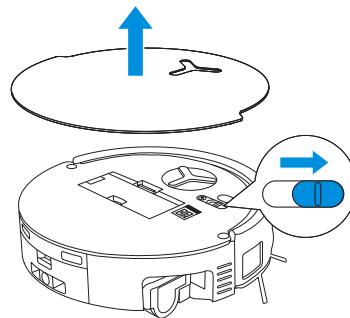
5. Návrat do stanice OMNI

Pomocí aplikace ECOVACS HOME nebo dlouhým stisknutím tlačítka  na robota na 3 sekundy přivoláte robota zpět do stanice pro nabíjení.



6. Režim hlubokého spánku

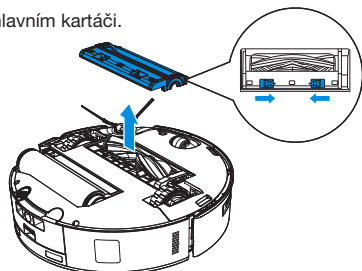
Pokud robot zůstane mimo stanici OMNI přibližně 10 hodin, přejde do režimu hlubokého spánku, aby chránil baterii. Robota probudíte vypnutím a zapnutím.



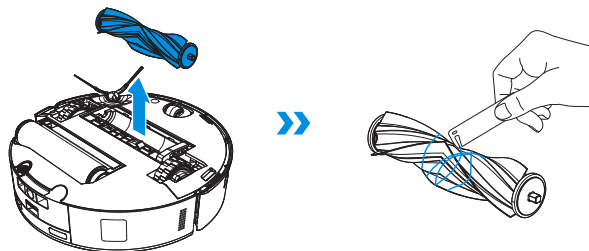
9 Provedte údržbu hlavního kartáče a postranního kartáče

Vyčistěte hlavní kartáč.

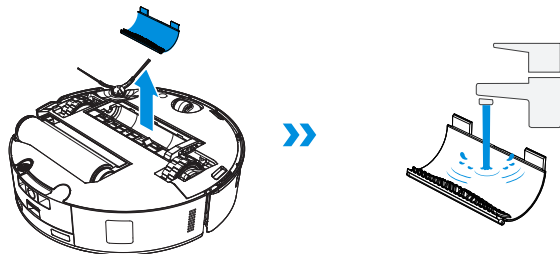
1. Sundejte kryt na hlavním kartáči.



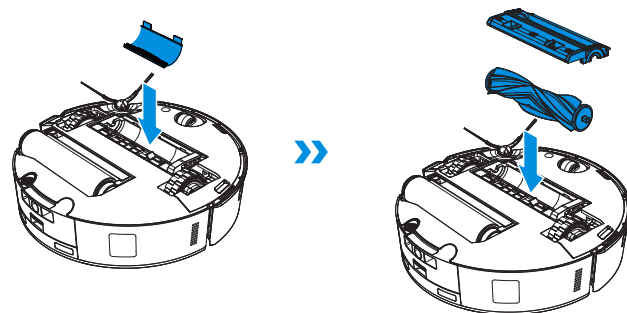
2. Sundejte a očistěte hlavní kartáč.



3. Sundejte a očistěte hlavní kartáč.

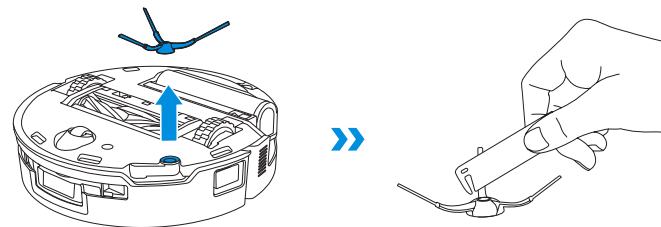


4. Nainstalujte spodní kryt, hlavní kartáč a kryt hlavního kartáče.



Vyčistěte postranní kartáč.

Vyjměte a vyčistěte postranní kartáč.

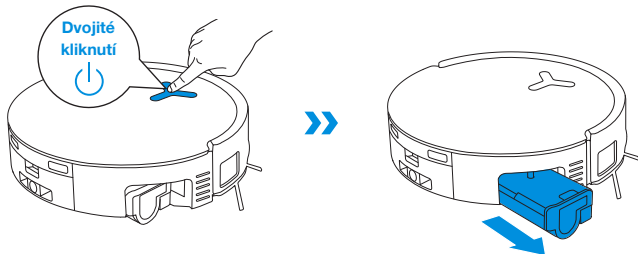


Poznámka: Zjistěte více o příslušenství v aplikaci ECOVACS HOME nebo na <https://www.ecovacs.com>.

10 Válečkový mop, zásobník na vodu a nádoba na špinavou vodu.

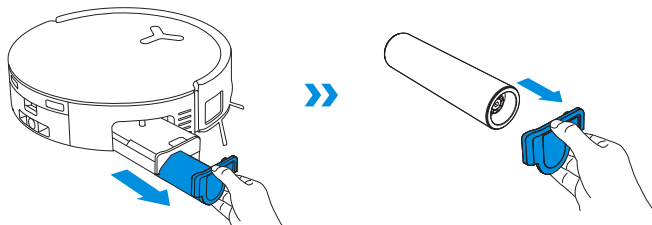
Vyčistíte válečkový mop.

1. Dvojitým kliknutím na tlačítko  uvolníte součást válečkového mopu.

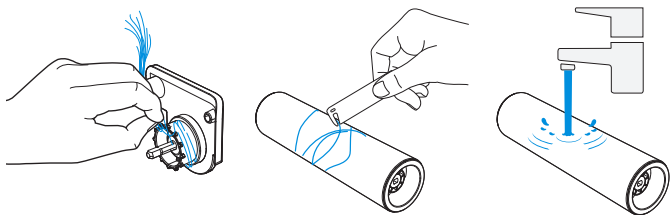


Poznámka: Při manipulaci s válečkem nepoužívejte nadměrnou sílu; váleček je třeba vyjmát a umisťovat opatrně.

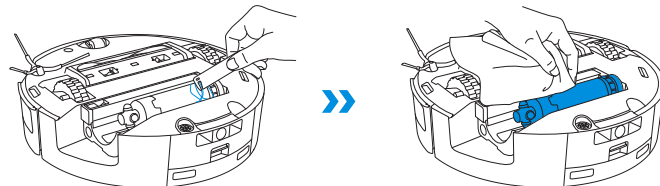
2. Stisknutím západky vyjměte válečkový mop.



3. Vyčistíte válečkový mop.

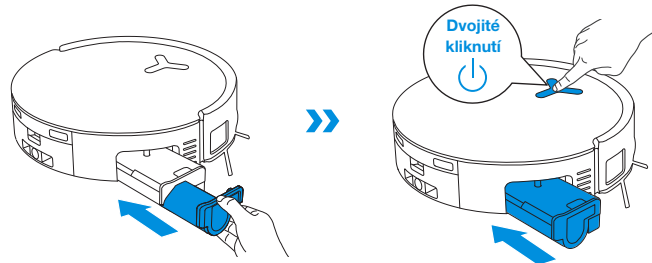


4. Vyčistíte vnitřek válečkového mopu.



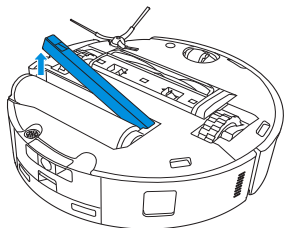
Poznámka: K čištění hlavního těla nepoužívejte vodu.

5. Zasuňte válečkový mop do krytu konce válečku a dvojitým kliknutím na tlačítko  jej zasuňte.



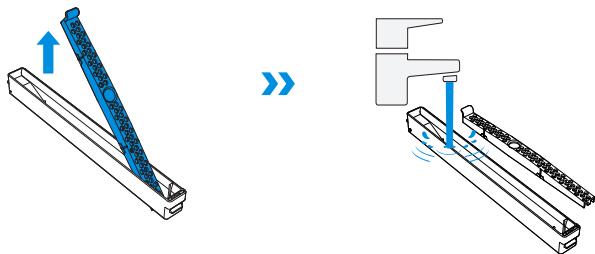
Zásobník na čistou vodu

1. Vyjměte zásobník na vodu.

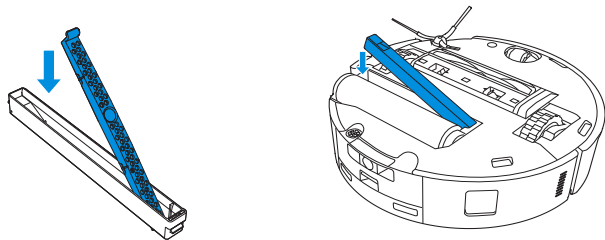


Poznámka: Pokud robot není v režimu sušení, může při jeho obrácení uniknout malé množství zbytkové vody.

2. Vyjměte a vyčistěte součásti zásobníku na vodu.

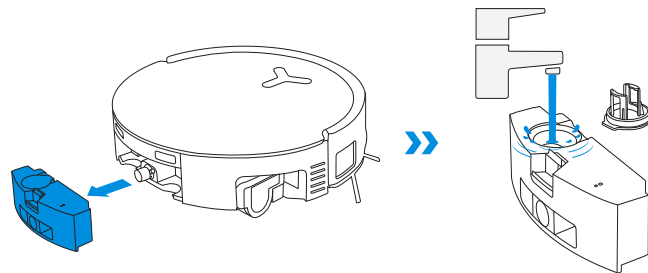


3. Nainstalujte součásti zásobníku na vodu, jak je znázorněno na obrázku.

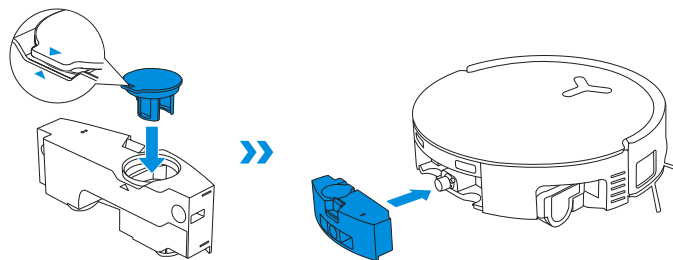


Vyčistěte nádobu na špinavou vodu

1. Vyjměte a vyčistěte nádobu na špinavou vodu.



2. Kryt nádoby na špinavou vodu pevně zatlačte ve směru vedení, dokud nebude zcela zarovnan s horním okrajem nádoby, aby bylo zajištěno těsné uzavření.



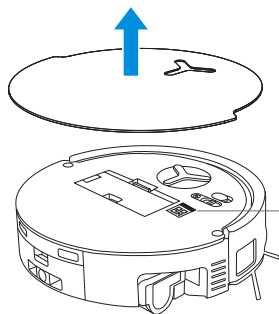
TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	DEX56		
Jmenovitý příkon	20 V === 2 A	Čas dobíjení	přibl. 4,5 h
Model stanice	CH2453F/CH2453H		
Jmenovitý příkon	220–240 V ~ 50–60 Hz	Jmenovitý výstup	20 V === 2 A
Jmenovitý vstupní proud (nabíjení)	0,5 A	Výkon (vyprazdňování)	650 W
Výkon (vytírání horkou vodou)	1650 W		
Kmitočtové pásmo	2400–2483,5 MHz		
Spotřeba v pohotovostním režimu při zapojení do sítě	Méně než 2,00 W		

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