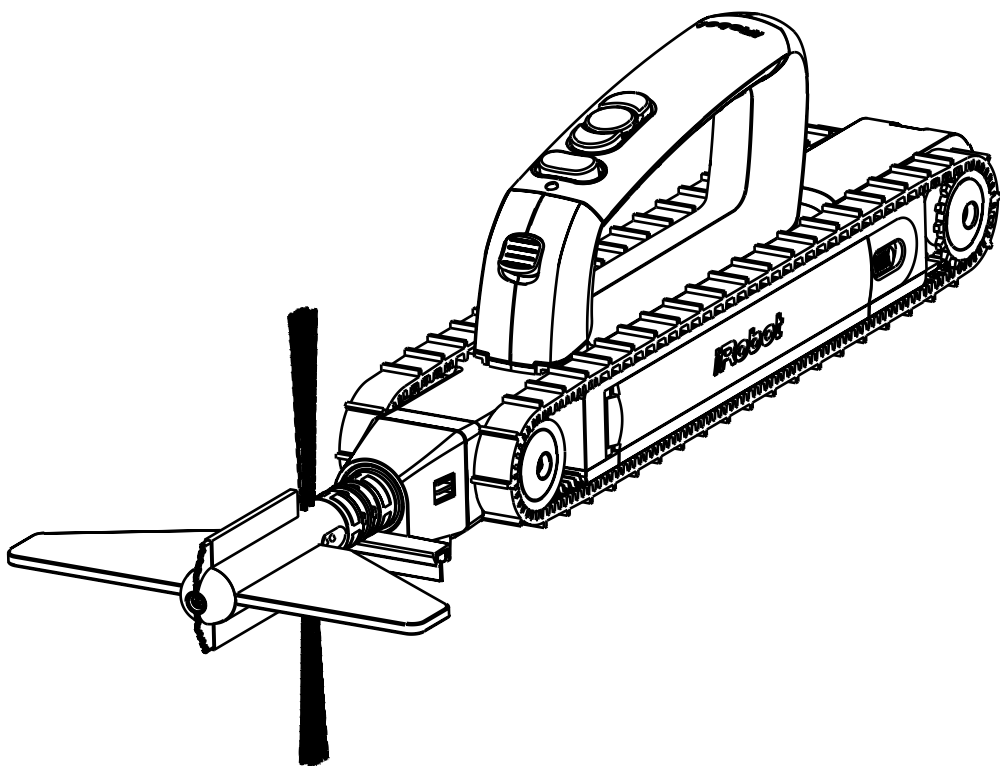


# **iRobot®**

## **Looj®**

### **Robotický čistič okapů**

Uživatelská příručka modelu 330





# Vítáme vás



Vážený vlastník iRobot® Looj®,

Vítejte ve světě iRobot. Stáváte se vlastníkem robotického čističe okapů iRobot Looj a proto vás vítáme ve stále se rozšiřující rodině lidí po celém světě, kteří stejně jako vy zjistili, že existuje mnohem snazší způsob čištění okapů.

Využití praktických robotů, kteří vám pomohou s mnoha činnostmi v domácnosti, je nyní realitou. Uvítáme vaše názory, které nám pomohou dále zlepšovat naše roboty a vyvíjet zcela nové typy. Přečtěte si, jak můžete přispět našemu úsilí:

- Obracejte se na nás s dotazy, poznámkami nebo žádostmi o podporu. Kontaktujte nás na adrese **[www.irobot.com](http://www.irobot.com)**.
- Zaregistrujte se online na adrese **[www.irobot.com/register](http://www.irobot.com/register)** nebo telefonicky (877 855 8593). Budete mezi prvními, kdo se dozví o našich nejnovějších robotech, vylepšeních produktů a zvláštních nabídkách.

Děkujeme, že jste se stali součástí robotické revoluce. Těšíme se na vaše názory, kterých si velice vážíme a které nám pomohou rozšiřovat nabídku revolučních produktů měnících a zlepšujících svět kolem nás.

Jménem celého týmu iRobot,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Colin Angle".

Colin Angle  
Spoluzakladatel a CEO  
iRobot Corporation

**⚠ DŮLEŽITÉ:** Před použitím robotu Looj si přečtěte všechny pokyny výrobce žebříku a štítky na žebříku a poté je respektujte. Nedodržení pokynů může způsobit vážný až smrtelný úraz.

## Bezpečnost na žebříku

- iRobot Looj umožňuje vyčistit celou délku okapu z jednoho místa na žebříku. Vyberte nejbezpečnější místo pro umístění žebříku u každého okapu. Bezpečná místa pro žebřík jsou dostatečně daleko od elektrických vedení, větví stromů a dalších nebezpečí; žebřík musí stát na rovné ploše.
- Žebřík před použitím vždy zkontrolujte. Nepoužívejte poškozený, nalomený nebo ohnutý žebřík.
- Při vysouvání žebříku hlídejte, aby se nepřiblížil k elektrickým vedením, větvím stromů, dveřím a dalším nebezpečným místům.
- Při použití robotu Looj se nevyklánějte mimo bočnice žebříku. Nenatahujte se ze žebříku. Neustále zůstávejte vyvázeni nad středem žebříku.
- Obě nohy a jednu ruku mějte vždy bezpečně na žebříku a zbývající rukou vložte robot Looj do okapu a ovládejte jej.
- Při vkládání a vyjímání robotu Looj do okapu a z okapu musí být rukojeť dálkového ovládače připojena k produktu.
- Nevkládejte robot Looj do okapu, když stojíte na střeše, pokud k ní nejste upevněni bezpečnostním postrojem v souladu s pokyny výrobce bezpečnostního postroje.



# Důležité bezpečnostní pokyny

**Robot Looj je určen k čištění okapů, používejte jej pouze k tomuto účelu. Pouze pro použití v domácnostech.**

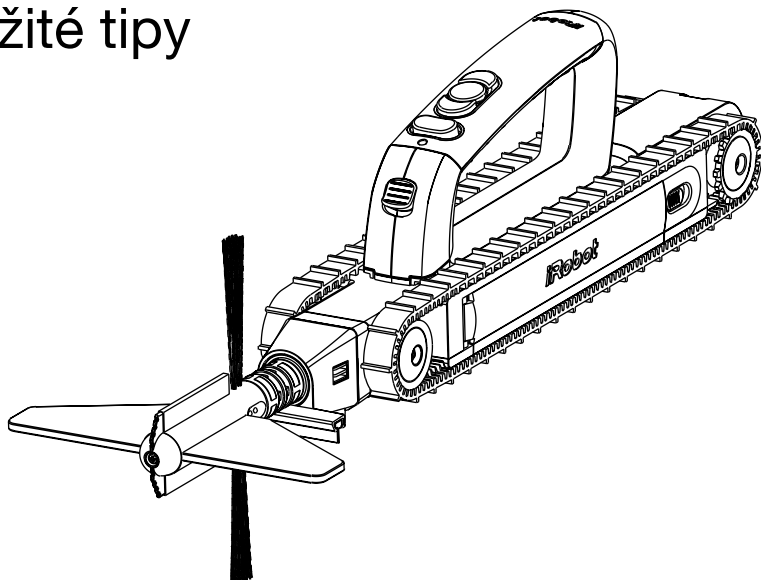
## **PŘED POUŽITÍM ROBOTU LOOJ SI PŘEČTĚTE VŠECHNY POKYNY.**

- Toto zařízení bylo testováno a shledáno vyhovujícím dle pravidel FCC. Změny nebo úpravy, které výslovně nepovolil výrobce, znamenají zánik záruky.
- Při použití vždy pracujte v ochranných brýlích.
- Robot Looj vyhazuje materiál z okapu. Zabraňte ohrožení vás i ostatních vyletujícími nečistotami. Zajistěte, aby nečistoty opouštějící okap nedopadaly na lidi, předměty a objekty.
- Robot Looj vždy přenášejte za sponu na opasku a při pohybu po žebříku se oběma rukama držte žebříku.
- Rukojeť dálkového ovládače chraňte před vodou.
- Zabraňte vniknutí vody do robotu. I když je robot navržen tak, aby fungoval ve vlhkých okapech, vniknutí vody jej poškodí. Před použitím zajistěte dokonalé uzavření dvířek baterie. Nevystavujte robot vodě, pokud nejsou dvířka baterie bezpečně uzavřena a zajištěna.
- Nepokoušejte se sami provádět servis robotu Looj. Veškerý neobvyklý servis přenechejte kvalifikovaným servisním technikům. Další informace najdete na webu **[www.irobot.com/support](http://www.irobot.com/support)**.
- Robot Looj není určen dětem. Robot Looj není hračka. Na zařízení si nesedejte ani nestoupejte. Při použití robotu Looj dávejte pozor na děti a domácí zvířata.
- Za provozu nepřibližujte k robotu Looj volný oděv, vlasy ani části těla.
- Zařízení nepoužívejte poblíž ohně nebo zdroje tepla.
- Před dlouhodobým skladováním nebo přepravou vždy vyjměte baterii.
- S tímto zařízením používejte pouze baterie a nabíječe iRobot Looj.
- Nabíjejte výhradně ze standardní síťové zásuvky. Nepoužívejte jakýkoli měnič napětí – znamenalo by to okamžitý zánik záruky.
- Nepoužívejte nabíječ, pokud má poškozený kabel nebo konektor.
- Nabíjení provádějte pouze v suché, chladné místnosti.
- Na robot v pohybu vždy dohlížejte. Pokud se zdá, že robot začíná vyjíždět z okapu, zastavte a vraťte se.

## **Bezpečnost baterie a nabíječe**

- Používejte pouze originální lithium-iontové baterie a nabíječ iRobot. Neoprávněná výměna znamená zánik záruky a může produkt poškodit.
- Za běžných podmínek by se baterie měla nabít do 3 hodin. Pokud se plně nenabije za 10 hodin, ukončete nabíjení.
- Nabíjejte při teplotě 5 až 35 °C.
- Pokud si při prvním použití všimnete zápachu nebo koroze, produkt okamžitě vraťte prodejci.
- Baterii nepropichujte, neprorážejte, nerozebírejte a neupravujte.
- Nezkratujte kovovými předměty (kov, drát atd.) kladný (+) a záporný (-) vývod baterie.
- Zabraňte ponoření baterie do vody nebo jiné kapaliny, zabraňte kontaktu s nimi.
- Neodkládejte baterii na přímé slunce, do horka nebo ohně. Při odhození do ohně může baterie vybuchnout.
- Baterii chraňte před nárazy a otřesy.
- Vždy používejte správný napájecí kabel s koncovkou vhodnou do vaší zásuvky.
- Pokud robot nepoužíváte, vyjměte baterie z robotu a rukojeti dálkového ovládače.
- Při dlouhodobém skladování musí být baterie v chladu a suchu.
- Nekombinujte v dálkovém ovladači staré a nové baterie. Používejte alkalické baterie. Nepoužívejte v dálkovém ovladači nabíjecí baterie.

# Důležité tipy



## V zájmu nejlepšího výkonu

- Mezi použitími a během dlouhodobého skladování uchovávejte robot Looj a baterii Looj v chladu a suchu a vyjměte baterie z robotu a rukojeti dálkového ovládače. Během skladování nenechávejte baterii v nabíječi.
- Robot Looj po každém použití vyčistěte a vysušte.
- Před dlouhodobým skladováním baterii vždy plně nabijte.
- Nejlepších výsledků docílíte, budete-li okap čistit nejméně jednou za sezónu. Pokud se v okapu usazuje hodně nečistot, čistěte častěji.
- Při velmi silném znečištění posouvejte robot Looj po malých kouscích, aby nečistoty odstraňoval postupně.
- Maximálního dosahu dálkového ovládače dosáhnete použitím zcela nových baterií AAA.

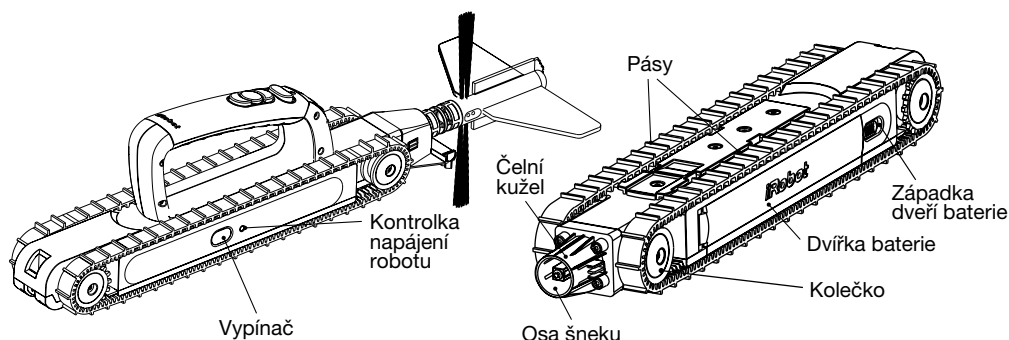
Užitečná videa ohledně používání a údržby robotu Looj najdete na našem webu: **[www.irobot.com](http://www.irobot.com)**

# Obsah

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Bezpečnost na žebříku .....        | 4     |
| Důležité bezpečnostní pokyny ..... | 5-6   |
| Důležité tipy .....                | 7     |
| Obsah .....                        | 8     |
| Součásti .....                     | 9     |
| Popis produktu .....               | 10    |
| Nabíjení a instalace baterie ..... | 11    |
| Rukojeť dálkového ovladače .....   | 12    |
| Upevnění škrabky Looj .....        | 13    |
| Upevnění a sejmutí šneku .....     | 14    |
| Výměna vyhazovačů šneku .....      | 15    |
| Upevnění spony na opasek .....     | 16    |
| Použití iRobot Looj .....          | 17-20 |
| Údržba .....                       | 21    |
| Kontrolky .....                    | 22    |
| Řešení problémů .....              | 23-24 |
| Péče o zákazníky iRobot .....      | 24    |
| Omezená záruka .....               | 25-26 |

# iRobot® Looj® řada 300 - Součásti

## Robot



### Dodávané vyhazovače

Standard



Kompaktní



### Volitelné vyhazovače

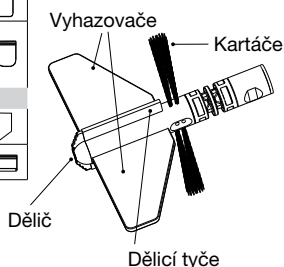
Mísidlo



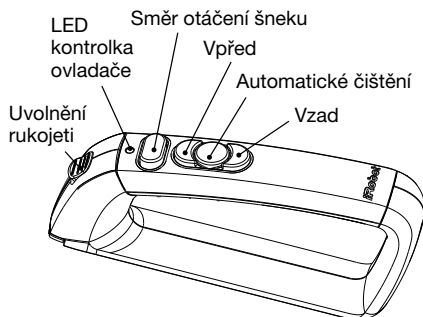
Škrabka



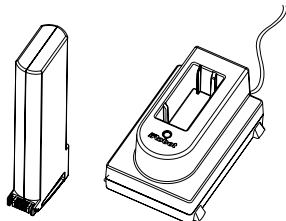
## Šnek



## Rukojeť dálkového ovladače



## Baterie a nabíječ

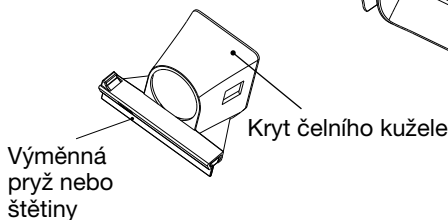


Nabíjitelná  
lithium-iontová  
baterie 7,2 V

## Spona na opasek

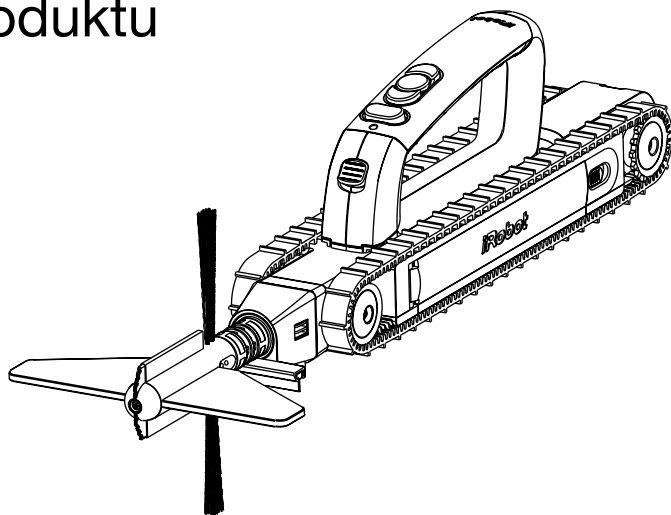


## Škrabka



**TIP: Kabel nabíječe je určen pro zemi nebo oblast, kde byl robot zakoupen. Tvar koncovky se liší podle země nebo oblasti, kde byl robot zakoupen.**

# Popis produktu



iRobot Looj je výkonný robot k čištění okapů. Robot Looj vás zbaví nutnosti neustále lézt na žebřík a ze žebříku. Již žádné slézání a přenášení žebříku každý metr a půl, žádné nahýbání v nebezpečné výšce. Robot Looj díky řadě funkcí usnadňuje čištění okapů. Jeho ergonomickou rukojeť lze oddělit, což umožňuje bezdrátové dálkové ovládání. Díky dodávané sponě na opasek se při šplhání po žebříku můžete držet oběma rukama.

**Čisticí výkon:** Robot odstraňuje ucpání, zvedá a vyhazuje nečistoty flexibilním čtyřstupňovým šnekem. Při 500 otáčkách za minutu šnek rychle rozrušuje, zvedá a vyhazuje z okapů nečistoty.

**Pohodlí dálkového ovladače:** Díky dálkovému ovladači můžete robota řídit vpřed a vzad. Můžete také určit směr otáčení šneku, aby byly nečistoty vyhozovány správným směrem, od střechy.

iRobot Looj funguje s většinou standardních okapů s pásky nebo pásy upevněnými nejméně 5 cm nad dolním žlabem.

**Tip: Velké předměty, např. míčky, kameny a větve stromů, z okapu odstraňte ručně. Snaha o protlačení robotu přes pevné nečistoty může robot Looj poškodit.**

# Nabíjení a instalace baterie

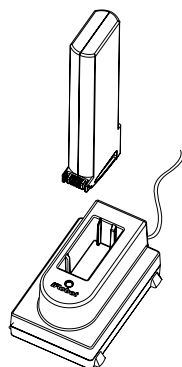
Robot Looj je dodáván včetně lithium-iontové baterie.

Před prvním použitím ji plně nabijte. Nejlepších výsledků dosáhnete, když baterii plně nabijete před každým použitím.

Baterie robotu Looj jsou navrženy tak, aby stačily k napájení robotu Looj během projetí 61 m okapu na jedno nabití.

Mezi použitím a během dlouhodobého skladování vyjměte baterii z robotu a uložte ji v chladu a suchu.

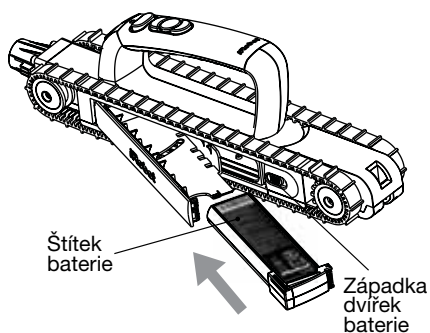
Vždy používejte správný napájecí kabel s koncovkou vhodnou do vaší zásuvky.



## Instalace baterie:

1. Odsuňte západku dvířek baterie a otevřete je.
2. Baterii uchopte za plošky pro prsty na jednom konci, štítkem nahoru, a zasuňte do prostoru pro baterii za dvířky.
3. Pokud jsou dvířka znečištěná, otřete je, aby správně těsnila.
4. Dvířka zavřete, až zacvaknou.

**⚠ UPOZORNĚNÍ: Zabraňte vniknutí vody do robotu.**



## Tipy k baterii

- Po každém použití vyjměte z robotu baterie a uložte je na suché a chladné místo.
- Další informace o bateriích a nabíjení robotu Looj najdete na webu **[www.irobot.com/support](http://www.irobot.com/support)**.
- Skladujte při teplotě 5 až 25 °C.

**⚠ UPOZORNĚNÍ: V případě jakýchkoli potíží s baterií nejprve vždy kontaktujte službu zákazníkům iRobot. Při vracení nezasílejte lithium-iontové baterie letecky. Vždy zvolte pozemní přepravu. Baterii vždy vložte do uzavíratelného sáčku, aby během dopravy nedošlo ke zkratování.**

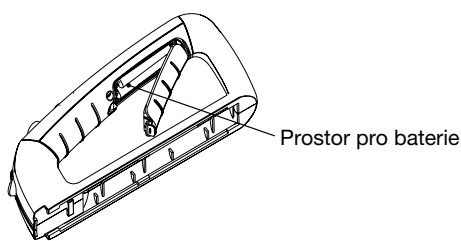
# Rukojeť dálkového ovladače

**TIP: Dálkový ovladač zapnete stiskem libovolného tlačítka. Zelená kontrolka bliknutím potvrdí, že je ovladač napájen.**

Rukojeť dálkového ovladače lze odpojit od robotu Looj a umožňuje jeho ovládání ze vzdálenosti až 15 m podle konkrétních podmínek na místě. Díky rukojeti dálkového ovladače máte vždy čisté ruce a můžete robota snadno vložit do okapu a vyjmout z něj jednou rukou. Před použitím vložte do rukojeti dálkového ovladače dvě alkalické baterie AAA.

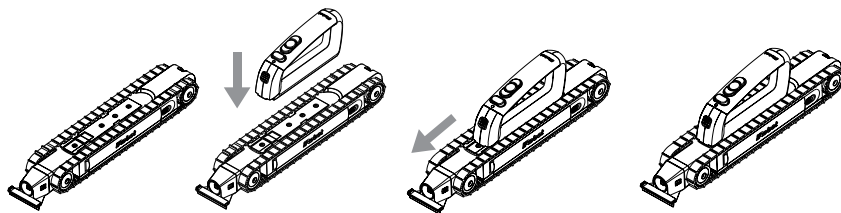
Nekombinujte různé typy nebo značky baterií. V zájmu maximálního dosahu použijte zcela nové baterie.

Vložte do rukojeti baterie AAA dle obrázku.



## Postup upevnění rukojetí dálkového ovladače k robotu Looj:

1. Uchopte rukojeť dálkového ovladače a umístěte její přední hranu proti nálepce na robotu.
2. Nasuňte rukojeť dálkového ovladače vpřed, až zacvakne.
3. Až se ozve cvaknutí, bude rukojeť zajištěna na místě.

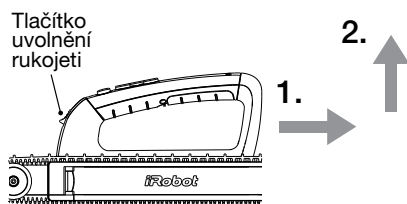


**TIP: Před zvednutím robotu zkontrolujte, zda je rukojeť bezpečně upevněna.**



## Postup vyjmutí rukojetí dálkového ovládače z robotu Looj:

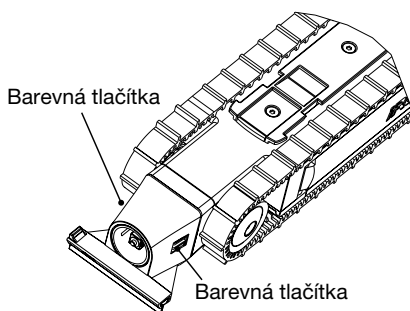
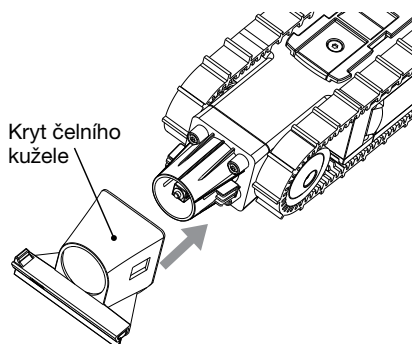
Stiskněte západku rukojeti a vytáhněte rukojeť dálkového ovládače směrem od šneku.



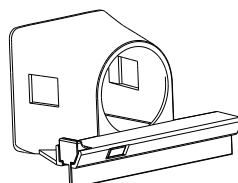
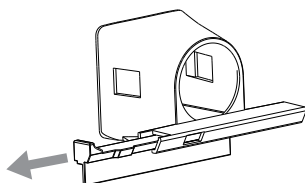
## Upevnění škrabky Looj

Škrabka Looj je navržena k nacvaknutí na čelní kužel robotu. Nabízí volitelné zvýšení čistícího výkonu díky vyškrabování nečistot ze dna okapu.

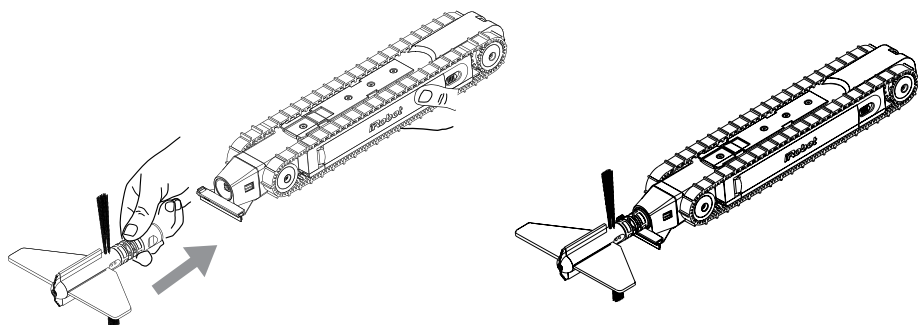
Nasuňte škrabku na čelní kužel, až zacvakne a spojí se s robotem. Sejmete ji stiskem dvou barevných tlačítek po stranách a stažením z robotu.



Škrabka má standardní výměnné lišty a volitelné kartáče. Přestavba mezi těmito provedeními se provede jednoduchým tahem za konec lišty a vytážením ven. Zpět lištu vrátíte natlačením do škrabky, až slyšitelně zacvakne.



## Upevnění šneku

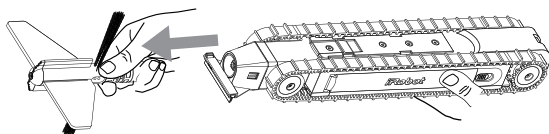


Natlačte šnek na osu šneku, až ucítíte a uslyšíte, že zapadl na místo.

## Sejmutí šneku

Šnek uchopte za plošky pro prsty a zatáhněte.

**⚠ UPOZORNĚNÍ: Uchopením šneku a tahem za vyhazovače může dojít k přetržení.**






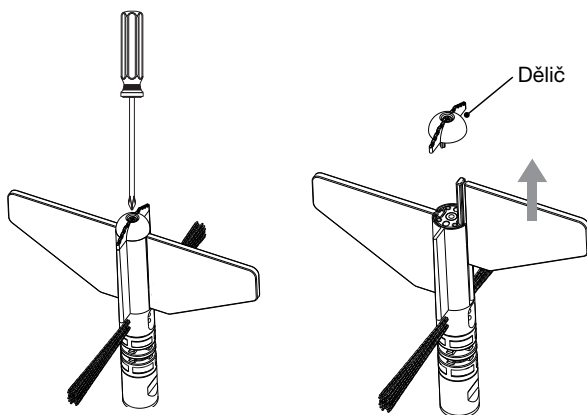
**TIP: Pokud je montáž nebo demontáž šneku obtížná, zkuste osu šneku navlhčit vodou.**

# Výměna vyhadzovačů šneku

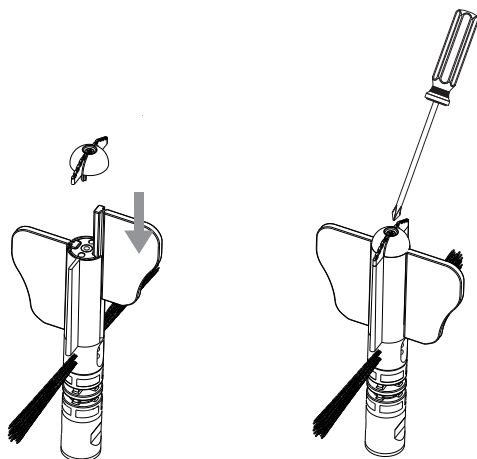
Robot Looj je dodáván se sadou standardních vyhadzovačů schopných zvládnout většinu možných stavů okapu. Další provedení vyhadzovačů lze zakoupit samostatně. Před prvním použitím nového robota Looj je třeba na šnek namontovat vyhadzovače, které vyberete. Správnou montáž proveďte podle následujících pokynů.

## Provedení vyhadzovačů

| Dodávané vyhadzovače  |  |
|-----------------------|--|
| Standard              |  |
| Kompaktní             |  |
| Volitelné vyhadzovače |  |
| Mísidlo               |  |
| Škrabka               |  |



Dělič sejmete křížovým šroubovákem. Vysuňte vyhadzovač ze sestavy šneku.

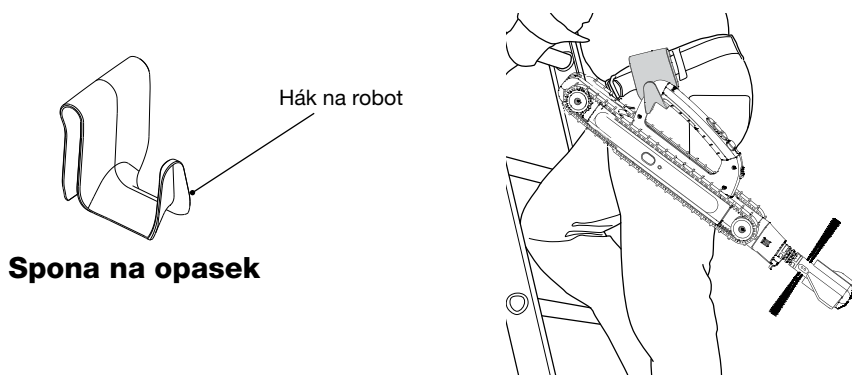


Nasuňte na sestavu šneku nově vybraný vyhadzovač. Vyhadzovač otočte na správnou stranu podle na něm umístěných značek. Nasaďte a upevněte dělič.

# Upevnění spony na opasek

Spona na opasek je navržena tak, aby držela robot Looj, zatímco šplháte po žebříku. Pokud používáte robot Looj na žebříku, vždy použijte sponu.

Zahákněte sponu na opasek na místě, kde bude robot Looj v bezpečí a snadno dosažitelný. Upevněte robot na hák robotu.



**⚠ UPOZORNĚNÍ:** Sponu na opasek vždy upevněte na bok. Pokud byste robot zavěsili před sebe, mohli byste jej nechtěně skopnout.

**⚠ UPOZORNĚNÍ:** Nepoužívejte robot Looj na žebříku v době šplhání nahoru nebo dolů bez spony.

# Použití iRobot® Looj®

**⚠ DŮLEŽITÉ:** Robot čistí jen při jezdě vpřed. Při jezdě robotu se musí vždy otáčet šnek.

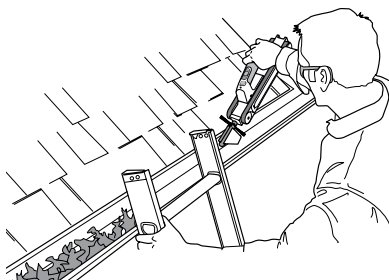
**Tip:** Seznamte se s robotem Looj na zemi, ne až na žebříku.

1. Vyzkoušejte jízdu robotu vpřed a vzad na zemi. Ověřte, že při stisku tlačítek dálkového ovladače blikají kontrolky na něm i na robotu.
2. Roztočte šnek oběma směry.

Před použitím se seznámte s funkcemi všech tlačítek a vyzkoušejte si je. Další informace o kontrolkách a funkcích tlačítek najdete v tabulkách na straně 22. Nacvičte si upevnění a sejmutí rukojeti dle popisu na straně 12.

## Použití robotu Looj

1. Optimální místo pro umístění žebříku k okapu je mimo dosah elektrických vedení a jiných nebezpečí; žebřík vždy stavte na rovnou plochu. Čtete a respektujte pokyny výrobce žebříku. Další podrobnosti uvádí sekce „Důležité bezpečnostní pokyny“.



2. Upevněte sponu k opasku a upevněte robot Looj na sponu.
3. Lezte po žebříku.
4. Odstraněním nečistot z jednoho konce okapu udělejte místo pro robot Looj. Umístěte Robot Looj do okapu. Odstraňte nečistoty z okapu přímo před žebříkem. Jinak hrozí, že na vás při zapnutí robotu Looj napadají nečistoty.

**⚠ UPOZORNĚNÍ:** Vždy se oběma nohama a jednou rukou držte na žebříku.

**⚠ UPOZORNĚNÍ:** Při použití robotu Looj vždy chraňte oči před nečistotami ochrannými brýlemi.

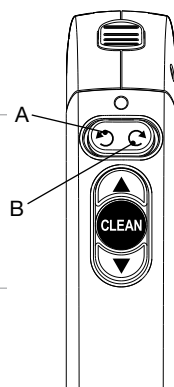
**⚠ UPOZORNĚNÍ:** Nestůjte pod okapem, když je robot Looj v chodu.

5. Stiskem tlačítka napájení na robotu jej zapnete. Kontrolka napájení zeleným svitem potvrdí, že je baterie nabitá. Pomalu blikající červená kontrolka znamená, že baterii robotu Looj je nutno nabít. (Významy všech LED kontrolky naleznete v příslušné části příručky na straně 22.)

6. Oddělte rukojeť dálkového ovladače.

7. Vyberte směr otáčení šneku. Stisk levé šipky otáčení šneku (A) způsobí vyhazování nečistot vlevo. Stisk pravé šipky (B) způsobí vyhazování vpravo.

**TIP:** Všimněte si, že jeden směr chodu vyhazuje nečistoty od budovy a druhý směr je vyhazuje na střechu. Předtím, než robota vyšlete do okapu, zkontrolujte správný směr otáčení šneku.



8. Zkontrolujte, zda se šnek otáčí a vyhazuje nečistoty ven ze žlabu a směrem od budovy.
9. Pokud chcete, aby robot čistil okap samostatně v automatickém režimu, stiskněte tlačítko „CLEAN“. Automatický režim lze kdykoli zrušit stiskem libovolného tlačítka. Na konci cyklu „CLEAN“ musíte robot přivolat zpět k sobě dálkovým ovladačem.
10. Robot ručně ovládáte stiskem tlačítek vpřed a vzad, na což robot reaguje pohybem příslušným směrem při současném vyhazování nečistot. Jedním stiskem a pak přidržetím tlačítka pohybu vpřed aktivujete poloviční rychlost pojezdu, odstraňující silné znečištění. Dvěma stisky tlačítka vzad aktivujete režim automatického návratu.

**⚠ UPOZORNĚNÍ:** Během automatického chodu robotu sledujte jeho funkci. Pokud začne z libovolného důvodu vyjíždět z okapu, stiskem libovolného tlačítka zastavte chod a poté s robotem couvejte.

11. Kontrolky na rukojeti dálkového ovladače signalizují, co právě robot dělá. Seznam kontrolkek včetně významů je uveden na straně 22.

12. Jakmile robot Looj dorazí na konec okapu, vrátí se k vám. Šnek ponechte v chodu, usnadní to průjezd pod pásy držícími okap.

**TIP: Pokud se robot v okapu stočí na stranu nebo převrátí, aktivujte otáčení šneku na opačnou stranu a couvejte robotem, aby se sám narovnal.**

**TIP: Nespouštějte robot Looj, když jste na žebříku v blízkosti šneku. Nejprve vždy ručně odstraňte nečistoty z okapu v místě, kde stojí žebřík, a poté aktivujte jízdu robotu od vás, aby na vás nevyhazoval nečistoty.**

13. Vypněte robot vypínačem napájení přímo na něm. Dálkový ovladač se po jisté prodlevě vypne sám.

14. Před vyjmutím robotu Looj z okapu upevněte rukojeť dálkového ovladače zpět na místo a předtím, než slezete ze žebříku, upevněte robot Looj na sponu na opasku.

15. Po žebříku sestupujte v souladu s bezpečnostními pokyny výrobce žebříku. Další bezpečnostní upozornění týkající se žebříku naleznete na straně 4.

## Ovládací prvky robotu

| Tlačítka a ovládací prvky robotu                    | Funkce robotu  |
|---|--|
| Tlačítko uvolnění rukojeti                          | Sejmutí rukojeti z robotu  |
| Otáčení šneku (vlevo)                               | Otáčení šneku doleva   |
| Otáčení šneku (vpravo)                              | Otáčení šneku doprava  |
| Neutrální pozice šneku (tlačítko ve střední poloze) | Šnek se neotáčí (nevyužívejte v době, kdy robot jede okapem)               |
| Stiskněte a držte tlačítko Vpřed                    | Robot jede vpřed   |
| Stiskněte a držte tlačítko Vzad                     | Robot jede vzad  |
| Jednou stiskněte a pak držte tlačítko Vpřed         | Robot jede vpřed poloviční rychlostí                                       |
| Dvakrát stiskněte tlačítko Vzad                     | Robot se automaticky vrátí zpět. Tlačítko Vzad není nutno držet stisknuté. |
| Stisk tlačítka „Clean“                              | Robot automaticky čistí okap.  |

## **Zvládání hrubých nečistot**

Robot Looj zvládne většinu nečistot, na které může v okapu narazit. Někdy se mohou vyskytnout silně znečištěná místa, která se nevyčistí v jednom průchodu. V tom případě je důležité, abyste robot nenutili najet do nečistot.

Silně znečištěná místa přejíždějte pomalu, nechte přitom šnek robotu stále zapnutý. Stiskněte a poté znovu stiskněte a držte tlačítko Vpřed – aktivujete tím poloviční rychlost pojezdu. Nechte šnek, aby vyhodil část nečistot. Pokud se robot Looj zasekne na místě, pošlete jej opačným směrem a šnek vyházeje nečistoty, které se uvolnily. Tento postup opakujte, dokud neodstraníte všechny nečistoty.

**⚠ UPOZORNĚNÍ: Pokud robot Looj začne šplhat přes nečistoty, ZASTAVTE POHYB ROBOTU VPŘED a couvejte. Pokud robot přejede nečistoty a začne stoupat k okraji okapu, hrozí, že vypadne z okapu a způsobí úraz. Při používání robotu nesmí pod okapem nikdo stát.**

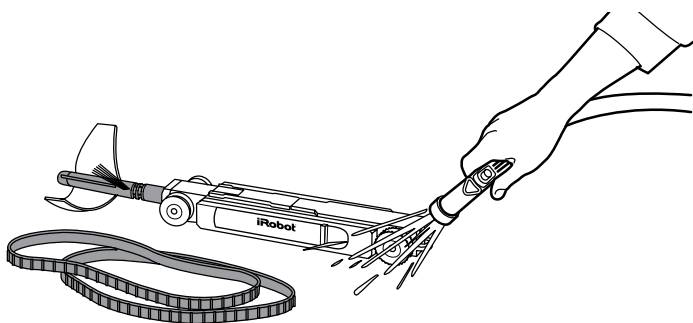


# Údržba

## Čištění robotu Looj

Před čištěním zkontrolujte, zda jsou dvířka baterie dobře uzavřena. Robot Looj je navržen pro snadné čištění hadicí nebo pod kohoutkem. K čištění robotu Looj nepoužívejte chemikálie. Před čištěním z robotu sejměte rukojeť dálkového ovladače a pásy. Odstraňte nečistoty z kol robotu Looj.

**Rukojeť dálkového ovladače robotu Looj čistěte pouze vlhkým hadrem. Rukojeť dálkového ovladače není vodotěsná.** Při postříkání vodou nebo ponoření může dojít k poškození elektroniky.



**⚠ UPOZORNĚNÍ:** Po vyjmutí baterie otřete okraj dvířek baterie suchým hadrem, aby bylo zajištěno správné těsnění.

**⚠ UPOZORNĚNÍ:** Během čištění robotu musí být dvířka baterie uzavřena, aby se produkt nebo baterie nepoškodily. Baterie není vodotěsná, takže ji průnik vody poškodí.

**⚠ UPOZORNĚNÍ:** Před otevřením dvířek baterie robot důkladně osušte. Zabraňte vniknutí vody do robotu.

## Skladování robotu Looj

iRobot Looj a baterii skladujte při teplotách 5 – 25 °C. Extrémní horko nebo chlad mohou zkrátit životnost baterie a snížit výkon produktu. Nejlepších výsledků dosáhnete, když před skladováním z robotu i rukojeti dálkového ovladače vyjmete baterie. Robot Looj a baterie skladujte v suchu.

**Kontrolky**

| <b>Kontrolky na rukojeti dálkového ovladače:</b> | <b>Význam</b>  |
|--|--|
| Svítil zeleně                                    | Napájení je zapnuto, baterie nabíta, komunikace funguje. Takto kontrolka svítí, pouze pokud se robot pohybuje.   |
| Pomalou bliká zeleně                             | Tento stav trvá 5 sekund, robot potvrzuje, že komunikuje s dálkovým ovladačem.   |
| Svítil žlutě                                     | Signál přenášený mezi dálkovým ovladačem a robotem je slabý. Zastavte pohyb robotu vpřed a couvejte. Pokud robot vyjede z dosahu, hrozí ztráta komunikace a kontroly nad robotem.  |
| Pomalou bliká žlutě                              | Tento stav trvá 15 sekund, dálkový ovladač ztratil spojení s robotem. Pokud se to stane, posuňte se blíže k robotu, abyste se znovu dostali do dosahu – 15 m. Zkontrolujte také, že je robot zapnut.   |
| Rychle bliká žlutě                               | Robot detekoval obtížně odstranitelné nečistoty. Robot se nebude řídit vašimi pokyny, dokud tyto nečistoty neodstraní, až poté jej můžete znovu ovládat. Poznámka: v režimu „CLEAN“ se toto varování neobjeví. V režimu „CLEAN“ robot mění své chování automaticky.                            |
| Svítil červeně                                   | Robot detekoval poruchu. Je třeba jej vyjmout z okapu a zkusit vypnout a zapnout. Nezapomeňte robot očistit od případných zaseknutých nečistot a zkontrolovat nabití baterie. Pokud kontrolka i nadále svítí červeně, kontaktujte pracovníka péče o zákazníky, který vám poradí, co dělat dál. |
| Pomalou bliká červeně                            | Baterie je vybitá. Pokud je robot v chodu, okamžitě jej přivolejte k sobě, poté můžete nabít baterii robotu nebo vyměnit baterie v dálkovém ovladači.  |

| <b>Kontrolky robotu:</b> | <b>Význam</b>  |
|--------------------------|--|
| Svítil zeleně            | Napájení je zapnuto, baterie nabíta, komunikace funguje.   |
| Pomalou bliká zeleně     | Tento stav trvá 5 sekund, robot potvrzuje, že komunikuje s dálkovým ovladačem.   |
| Svítil žlutě             | Robot detekoval příliš slabý signál.   |
| Pomalou bliká žlutě      | Robot ztratil spojení s dálkovým ovladačem.  |
| Rychle bliká žlutě       | Robot detekoval obtížně odstranitelné nečistoty. Robot se nebude řídit vašimi pokyny, dokud tyto nečistoty neodstraní, až poté jej můžete znovu ovládat. Poznámka: v režimu „CLEAN“ se toto varování neobjeví. V režimu „CLEAN“ robot mění své chování automaticky.                            |
| Svítil červeně           | Robot detekoval poruchu. Je třeba jej vyjmout z okapu a zkusit vypnout a zapnout. Nezapomeňte robot očistit od případných zaseknutých nečistot a zkontrolovat nabití baterie. Pokud kontrolka i nadále svítí červeně, kontaktujte pracovníka péče o zákazníky, který vám poradí, co dělat dál. |
| Pomalou bliká červeně    | Baterie je vybitá. Pokud je robot v chodu, okamžitě jej přivolejte k sobě, poté můžete nabít baterii robotu nebo vyměnit baterie v dálkovém ovladači.  |

| Kontrolka nabíječe   | Význam  |
|----------------------|---|
| Pomalou bliká zeleně | Baterie je připojena k nabíječi a nabíjí se.  |
| Rychle bliká zeleně  | Došlo k chybě, baterie se nenabíjí. Zkontrolujte, zda je baterie správně usazena v nabíječi a zda je zajištěn dobrý kontakt. Pokud problém přetrvává, kontaktujte péči o zákazníky. |
| Svítil zeleně        | Baterie je plně nabitá.   |

## Řešení problémů

Případné problémy s robotem Looj řešte podle následujícího schématu. Pokud problém nevyřešíte, navštivte stránky podpory na adrese **[www.irobot.com/support](http://www.irobot.com/support)**.

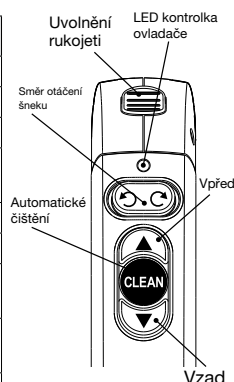
| Zjištění   | Pravděpodobná příčina   | Jak postupovat  |
|--|---|---|
| Na dálkovém ovladači nesvítil kontrolka.               | Nesprávné vložení nebo vybité baterie dálkového ovladače.                                   | Zkontrolujte vložení baterií nebo vložte nové baterie.  |
| Robot nereaguje na povely rukojeti dálkového ovladače. | Napájení robotu je vypnuto nebo je přenos mezi rukojetí dálkového ovladače a robotem rušen. | Ověřte, zda je robot zapnut tlačítkem napájení a zda při stisku tlačítka dálkového ovladače bliká kontrolka na robotu i na dálkovém ovladači. Pokud tomu tak není, zkuste zvýšit dosah dálkového ovladače tím, že jej zvednete nad okap. Ujistěte se, že jste v dosahu dálkového ovladače – 15 m. |
| Do robotu nelze vložit šnek.                           | Otvor pro vložení je ucpaný.  | Vyčistěte otvor párátkem nebo stlačeným vzduchem.   |
| Šnek se točí, ale robot se nepohybuje.                 | Pohyb robotu se zastavil vlivem nečistot zaseknutých v pásech.                              | Vyjměte robot z okapu, očistěte kola a vyzkoušejte robot na zemi, dříve než jej znovu vložíte do okapu.   |
| Robot se zasekl o pás okapu.                           | Pás je příliš nízký nebo je nesprávně instalován.   | Zkontrolujte pás okapu, zda nebyl poškozen nebo nesprávně instalován. Robot Looj projede pod všemi standardními 2" upevňovacími okapy.  |
| Robotické čištění není dostatečně účinné.              | Nevhodný vyhazovač pro konkrétní typ nečistot.  | Nasaďte na šnek jiný vyhazovač.   |
| Robot vyhazuje nečistoty na střechu.                   | Nesprávný směr otáčení šneku.   | Změňte směr otáčení šneku.  |

### Zlepšení dosahu rukojeti dálkového ovladače

Pokud dojde k výpadku komunikace mezi rukojetí dálkového ovladače a zapnutým robotem iRobot Looj, zkuste dosah ovládání zlepšit zvednutím rukojeti dálkového ovladače nad okap.

## Ovládací prvky robotu

| Tlačítka a ovládací prvky robotu                    | Funkce robotu  |
|---|--|
| Tlačítko uvolnění rukojeti                          | Sejmutí rukojeti z robotu  |
| Otáčení šneku (vlevo)                               | Otáčení šneku doleva   |
| Otáčení šneku (vpravo)                              | Otáčení šneku doprava  |
| Neutrální pozice šneku (tlačítko ve střední poloze) | Šnek se neotáčí (nevyužívejte v době, kdy robot jede okapem)               |
| Stiskněte a držte tlačítko Vpřed                    | Robot jede vpřed   |
| Stiskněte a držte tlačítko Vzad                     | Robot jede vzad  |
| Jednou stiskněte a pak držte tlačítko Vpřed         | Robot jede vpřed poloviční rychlostí                                       |
| Dvakrát stiskněte tlačítko Vzad                     | Robot se automaticky vrátí zpět. Tlačítko Vzad není nutno držet stisknuté. |
| Stisk tlačítka „Clean“                              | Robot automaticky čistí okap.  |



# Péče o zákazníky společnosti iRobot USA

**V případě dotazů nebo připomínek týkajících se produktu se nejprve obraťte na společnost iRobot a teprve poté na prodejce.**

Navštivte web **www.irobot.com**, kde najdete tipy podpory, odpovědi na často kladené dotazy nebo třeba informace o příslušenství a dalších produktech iRobot. Zajímá nás váš názor.

## Pokud přesto potřebujete pomoci:

- Navštivte stránky podpory společnosti iRobot na adrese **www.irobot.com/support**
- Zavolejte pracovníkovi péče o zákazníky na číslo 877 855 8593

## Péče o zákazníky společnosti iRobot – pracovní doba:

- Pondělí – pátek 9 – 19 hod. východního času USA
- Sobota 9 – 18 hod. východního času USA

# Péče o zákazníky iRobot mimo USA

Nejbližšího partnera poskytujícího prodejní a technickou podporu najdete na webu [www.irobot.com/international](http://www.irobot.com/international).

# OMEZENÁ ZÁRUKA POSKYTOVANÁ PRVNÍMU KUPUJÍCÍMU

## OMEZENÁ ZÁRUKA POSKYTOVANÁ PRVNÍMU KUPUJÍCÍMU

*Na tento produkt značky iRobot dodaný a distribuovaný společností iRobot Corporation prvnímu kupujícímu, ve stavu dodání z výroby, v kartonovém obalu, poskytuje společnost iRobot Corporation záruku nepřítomnosti vad materiálu a zpracování po příslušnou záruční dobu uvedenou níže:*

*Jeden rok NA PRÁCI A DÍLY: Tato omezená záruka začíná platit datem prvního zakoupení u autorizovaného prodejce iRobot, týká se produktů používaných v Severní Americe a nezahrnuje instalaci, demontáž nebo opětovnou instalaci. Záruční opravy musí provádět autorizovaný servis iRobot Corporation. Nárok na záruční servis je nutno doložit originálem dokladu o zakoupení vystaveného autorizovaným prodejcem iRobot, předloženým v autorizovaném servisu iRobot Corporation. Informace o záručním servisu, podpoře a další informace najdete na našem webu [www.irobot.com](http://www.irobot.com) nebo volejte 877-855-8593.*

*Společnost iRobot Corporation tento produkt opraví nebo vymění, dle vlastní úvahy a pro vás zdarma, za použití nových nebo repasovaných dílů, a to pouze při zjištění vady ve výše uvedené době platnosti omezené záruky. Za účelem uplatnění záruky musí původní kupující kontaktovat společnost iRobot Corporation a vyžádat si informace o způsobu zjištění problému a provedení servisu. Společnost iRobot Corporation nezaručuje bezproblémový ani nepřerušovaný chod produktu. Všechny vyměněné díly a produkty se stávají majetkem společnosti iRobot Corporation a musí jí být vráceny. Na náhradní díly a produkty je poskytována záruka do konce původní záruční doby nebo 60 dnů, podle toho, co nastane později. Tato omezená záruka se vztahuje na výrobní vady materiálu a zpracování zjištěné při běžném, a pokud v tomto prohlášení není výslovně uvedeno něco jiného, nekomerčním použití produktu; záruka se nevztahuje na níže uvedené (seznam není vyčerpávající): poškození při přepravě, použití k jinému než zamýšlenému účelu, selhání nebo problémy způsobené zařízeními nebo produkty jiného dodavatele než iRobot Corporation; nehody, zneužití, přetížení, zanedbání, nesprávné použití, požár, voda, blesk nebo jiný zásah vyšší moci, nesprávné napětí elektrického rozvodu, přepětí nebo kolísání, nesprávná instalace, zásah do produktu nebo jeho úprava, nesprávná nebo neschválená oprava, poškození povrchu nebo kosmetická vada, nedodržení pokynů k použití, seřízení provedené zákazníkem, nedodržení pokynů týkajících se údržby a parametrů prostředí uvedených v příručce, použití dílů jiné značky než iRobot nebo neschválených dílů, spotřebních materiálů, příslušenství anebo zařízení, která mohou tento produkt poškodit nebo vyvolat provozní potíže, selhání nebo poruchy způsobené neslučitelností s jinými zařízeními.*

**NEPOSKYTUJEME ŽÁDNÉ VÝSLOVNÉ ZÁRUKY KROMĚ VÝŠE UVEDENÝCH A POPSANÝCH A PO SKONČENÍ VÝŠE UVEDENÉ VÝSLOVNÉ ZÁRUKY NENÍ POSKYTOVÁNA ŽÁDNÁ DALŠÍ ZÁRUKA, VÝSLOVNÁ ANI PŘEDPOKLÁDANÁ, NAPŘÍKLAD PŘEDPOKLÁDANÁ ZÁRUKA PRODEJNOSTI NEBO VHODNOSTI PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL; ŽÁDNÉ JINÉ VÝSLOVNÉ ZÁRUKY POSKYTNUTÉ NA TENTO PRODUKT LIBOVOLNOU OSOBOU, FIRMOU NEBO KORPORACÍ NEJSOU PRO SPOLEČNOST IROBOT CORPORATION**

**ZÁVAZNÉ. SPOLEČNOST IROBOT CORPORATION NERUČÍ ZA UŠLÝ ZISK NEBO PŘÍJEM, NEDOSAŽENÍ ÚSPOR NEBO JINÝCH PŘÍNOSŮ, ANI ZA DALŠÍ ZVLÁŠTNÍ, NÁHODNÉ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY ZPŮSOBENÉ POUŽITÍM, ZNEUŽITÍM NEBO NEMOŽNOSTÍ POUŽITÍ TOHOTO PRODUKTU, NEZÁVISLE NA PRÁVNÍ KONSTRUKCI PŘÍPADNÉHO NÁROKU, A TO I V PŘÍPADĚ, ŽE BYLA SPOLEČNOSTI IROBOT NA MOŽNOST VZNIKU TĚCHTO ŠKOD UPOZORNĚNA. VEŠKERÉ POŽADAVKY NA ODŠKODNĚNÍ VŮČI SPOLEČNOSTI IROBOT CORPORATION JSOU OMEZENY NA VÝŠI KUPNÍ CENY PRODUKTU, KTERÝ SPOLEČNOST IROBOT CORPORATION PRODALA A KTERÝ MĚL ŠKODU ZPŮSOBIT. KUPUJÍCÍ SE BEZ OHLEDU NA VÝŠE UVEDENÉ ZAVAZUJE PŘEVZÍT ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY, ZTRÁTY A ÚRAZY VLASTNÍ I CIZÍ V SOUVISLOSTI S POUŽITÍM, ZNEUŽITÍM NEBO NEMOŽNOSTÍ POUŽITÍ TOHOTO PRODUKTU PRODÁVANÉHO SPOLEČNOSTÍ IROBOT CORPORATION, KTERÉ SPOLEČNOST IROBOT CORPORATION NEZPŮSOBILA HRUBOU NEDBALOSTÍ. TATO OMEZENÁ ZÁRUKA SE NEPOSKYTUJE JINÉ OSOBĚ NEŽ PRVNÍMU KUPUJÍCÍMU, JE NEPŘEVODITELNÁ A URČUJE VAŠE VÝHRADNÍ ODŠKODNĚNÍ.**

*Některé státy neumožňují omezení délky předpokládané záruky anebo vyloučení nebo omezení odpovědnosti za náhodné nebo následné škody, takže se vás výše uvedené omezení nebo vyloučení nemusí týkat. Tato záruka vám poskytuje konkrétní práva a můžete mít i další práva, která se liší stát od státu.*

**Upozornění FCC:** Toto zařízení bylo testováno a shledáno vyhovujícím pro limity pro digitální zařízení třídy B, dle Pravidel FCC, část 15. Tyto limity jsou určeny k rozumné ochraně před škodlivým vlivem při použití zařízení v prostředí domácnosti. Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat radiofrekvenční energii, a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může škodlivě ovlivňovat radiokomunikace. Není však poskytována žádná záruka, že na konkrétním místě k rušení nedojde. Pokud zařízení způsobuje rušení příjmu rádia nebo televize, což lze ověřit jeho vypnutím a zapnutím, doporučujeme uživateli, aby rušení odstranil nebo zmírnil jedním nebo více níže uvedenými opatřeními:

- Přesměrujte nebo přemístěte anténu přijímače.
- Zvyšte vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do zásuvky na jiném okruhu, než ze kterého je napájen přijímač.
- Požádejte o pomoc výrobce, prodejce nebo zkušeného rádiového/TV technika.

**⚠ VAROVÁNÍ: Změny nebo úpravy, které výslovně nepovolila společnost iRobot, znamenají zánik záruky.**

Toto zařízení vyhovuje předpisu RSS-210 Industry Canada Rules.  
Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí snést vnější rušení, včetně rušení, které způsobí nesprávnou funkci.

Příslušenství iRobot získáte na:  
**800 727 9077** nebo na webu **store.irobot.com**

Zákazníci mimo USA – doporučujeme navštívit web  
[global.irobot.com](http://global.irobot.com).



2008-2012 iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730 | Všechna práva vyhrazena.  
iRobot a Looj jsou registrované ochranné známky společnosti iRobot Corporation. U.S. Pat.  
<http://www.irobot.com/patent> | Přihlášeno k patentové ochraně.  
[4369902 Rev A]