

Predstavujeme najnovší model z radu robotických vysávačov



Nové vysávače Roomba® série 700.

1990



iRobot®
Menej povinností, viac života



2011

www.irobot.sk



Obsah

- Nová séria vysávačov Roomba
- Viac o novej sérii 700
- Ako Roomba pracuje?
- Vlastnosti a výhody vysávačov Roomba
- Predstavujeme spoločnosť iRobot
- Sprievodca predajom vysávačov Roomba
- iRobot je americká spoločnosť, ktorá vyvíja špičkové technológie z oblasti robotiky už 21 rokov.
- V roku 2002 sme svetu predstavili náš robotický vysávač Roomba, ktorý sa stal najlepšie predávaným robotickým vysávačom a pomáha upratovať viac ako 6 miliónov domácností po celom svete.
- Náš odkaz však nekončí za stenami domácností. Naše roboty skúmajú oceán, každý deň pomáhajú zachraňovať životy vo svete okolo nás a zároveň sú pripravené prispievať k ďalším objavom.
- Dnes hrdó predstavujeme už šiestu generáciu vysávačov Roomba, tých najdokonalejších robotických vysávačov na trhu – novú sériu 700. Vďaka novým funkciám a zdokonalenej konštrukcii dosiahnu zákazníci ešte účinnejšie automatické každodenné čistenie podláh.

Predstavujeme najnovší model z radu robotických vysávačov

iRobot®
Roomba®
Vacuum Cleaning Robot

Najlepšie predávaný robotický vysávač.

VYSÁVAČ ROOMBA SÉRIE 500

Vysávač Roomba série 500 je od svojho uvedenia na trh špičkou vo svojej triede a najlepšie predávaným robotickým vysávačom.

Automaticky vysáva, odstraňuje nečistoty, prach a zvieraciu srst, aby ste mali čistú podlahu každý deň. U väčšiny modelov je možné napláňovať časový harmonogram upratovania na 7 dní v týždni.



Model	521	531	555	564	581
Ktorý model série 500 je pre mňa vhodný?	Menej náročný zákazník, ktorý manuálne spustí upratovanie v každej miestnosti jednoduchým stlačením tlačidla CLEAN		Presný čas upratovania je možné napláňovať na celý týždeň	Ideálny pre majiteľov zvieracích miláčikov	Pomocou majákov postupne upratuje celý byt miestnosť za miestnosťou
Funkcie vysávačov Roomba	Inteligentný robotický vysávač	Ohraničenie miestnosti pomocou virtuálnej steny	Plánovanie Ohraničenie miestnosti pomocou virtuálnej steny	Plánovanie Ohraničenie miestnosti pomocou virtuálnej steny Veľkokapacitný kôš na zvieracie chlpy	Plánovanie Ohraničenie miestnosti pomocou virtuálnej steny Zónové upratovanie (room-to-room)* Bezdrôtové diaľkové ovládanie
Počet uprataných miestností	3	3	3	3	4
Virtuálne steny Virtual Wall®		1	1	2	3 virtuálne steny s majákom Virtual Wall® Lighthouse™**
Plánovanie upratovania			Áno	Áno	Áno
Náhradné príslušenstvo				Áno	Áno
Veľkokapacitný kôš AeroVac™				Áno	
Bezdrôtové diaľkové ovládanie					Áno
Všetky modely	Inteligentná technológia upratovania iAdapt™ 3-stupňový systém čistenia Na všetky typy podláh Rozoznávanie znečistených miest Dirt Detect™ Detekcia schodov a nerovností Technológia Anti-tangle (proti namotaniu káblov) Nabíjacia základňa Home Base™ (automatické parkovanie)		Vysokokapacitná batéria (externé nabíjanie) Príslušenstvo pre údržbu Nárazník s jemným dotykom Výpočet veľkosti miestnosti		
Hmotnosť	3,6 kg		Rozmery Priemer 33 cm, výška 9,2 cm		
Záruka	2 roky				

* Postupné upratovanie miestnosti za miestnosťou

Najdokonalejšie na svete.

VYSÁVAČE ROOMBA SÉRIE 700

Najnovšia generácia robotických vysávačov Roomba série 700 prekonáva vysoké štandardy série 500 a dvíha latku ešte vyššie.

Séria 700 je vďaka HEPA filtrom vhodná pre alergikov a prináša o 20% lepšiu účinnosť zberu nečistôt a prachu. Výdrž batérie je zvýšená o 50%, preto je vhodná do väčších bytov až do 120 m².

Vylepšené vlastnosti

1. Filtry typu HEPA
2. O 20% zlepšená účinnosť odstraňovania nečistôt
3. O 50% zvýšená výdrž batérie
4. Veľkokapacitná nádoba na nečistoty
5. Technológia DirtDetect 2. generácie
6. Nový štýlový dizajn
7. Nárazník s jemným dotykom



Model	770	780
Ktorý model série 700 je pre mňa vhodný?	Presný čas upratovania je možné napláňovať na celý týždeň	To najlepšie z oblasti technológie a štýlu robotických vysávačov
Funkcie vysávačov Roomba	Vylepšenia série 700 Ohraničenie miestnosti pomocou virtuálnej steny Infračervené diaľkové ovládanie	Vylepšenia série 700 Ohraničenie miestnosti pomocou virtuálnej steny Zónové upratovanie (room-to-room)* Infračervené diaľkové ovládanie
Počet uprataných miestností	3	4
Plánovanie upratovania	Áno	Áno
Virtuálne steny Virtual Wall®	1	2 virtuálne steny s majákom Virtual Wall® Lighthouse™**
Veľkokapacitný kôš AeroVac™ 2. generácie	Áno	Áno
Infračervené diaľkové ovládanie	Áno	Áno
Náhradné príslušenstvo v balení		Áno
Dotykové ovládanie		Áno
Všetky modely	Inteligentná technológia upratovania iAdapt™ 3-stupňový systém čistenia Na všetky typy podláh Rozoznávanie znečistených miest Dirt Detect™ 2. generácie Detekcia schodov a nerovností Technológia Anti-tangle (proti namotaniu káblov)	Nabíjacia základňa Home Base™ (automatické parkovanie) Vysokokapacitná batéria (externé nabíjanie) Príslušenstvo pre údržbu Pogumovaný nárazník s jemným dotykom Výpočet veľkosti miestnosti Veľkokapacitný kôš AeroVac™ 2. generácie Signalizácia plnej zbernej nádoby
Hmotnosť	3,85 kg	
Záruka	2 roky	
Rozmery	Priemer 35 cm, výška 9,2 cm	

* Postupné upratovanie miestnosti za miestnosťou

Predstavujeme nový vysávač Roomba série 700

iRobot®
Roomba®
Vacuum Cleaning Robot

Nové vysávače Roomba série 700 majú všetky vlastnosti a výhody vysávačov série 500, prinášajú však zároveň niekoľko technických vylepšení a nových funkcií.

Nový systém čistenia

Pozbiera a povysáva viac prachu, vlasov a nečistôt, vďaka čomu budete mať ešte čistejšiu podlahu.

Nádoba na nečistoty AeroVac™ 2. generácie

Vďaka účinnej sacej sile vysávač povysáva nečistoty a vlasy zo všetkých povrchov do veľkokapacitnej zbernej nádoby.

Dvojité filtre HEPA

Zachytáva aj tie najjemnejšie prachové častice, čím chráni alergikov a ostatných členov domácnosti.

Vylepšené riadenie spotreby

Poskytuje až o 50% dlhšiu životnosť batérie.

Odstraňovanie odolného znečistenia

Pomocou pohybu vpred a vzad čistí veľmi znečistené miesta.

Technológia Dirt Detect™ 2. generácie

Používa optické a akustické senzory pre rozpoznanie väčších aj tých najmenších prachových častíc.

Nový ovládací panel

Ovláda sa ešte jednoduchšie a upozorní vás na plnú nádobu na nečistoty.

Nový štýlový vzhľad

Vysávač skvele zapadne do vašej domácnosti.

Pogumovaný nárazník s jemným dotykom

Kontakt vysávača s nábytkom je dostatočne šetrný.



Ako pracuje vysávač Roomba?

3-STUPŇOVÝ SYSTÉM ČISTENIA

Technológia navigácie iAdapt™ zabezpečuje, že vysávač Roomba účinne vyčistí celú plochu podlahy. 3-stupňový systém čistenia sa stará o to, aby čistenie bolo čo najúčinnejšie, vďaka povysávaniu veľkého množstva prachu, špiny a nečistôt. Tie sú zachytené pomocou Hepa filtra vo vnútornej bezvreckovej nádobe, ktorá sa dá jednoducho vyprázdniť po každom čistiacom cykle.

iRobot®
Roomba®
Vacuum Cleaning Robot

Efektívne využívanie energie

- Vďaka účinným rotujúcim kefkám nepotrebuje vysávač Roomba tak vysoko výkonný motor ako klasické vysávače.
- Robotické vysávače, na rozdiel od klasických vysávačov, by mali byť posudzované skôr podľa „účinnosti“ sacej sily a čistiaceho systému, než podľa celkového „výkonu“ alebo výkonu sania.
- Integrovaný čistiaci systém vysávačov Roomba využije každý jeden miliampér na maximum, vďaka čomu je energeticky účinnejší ako konkurencia.



Účinný systém vysávania nečistôt

- Vysávače Roomba majú dve protichodné rotujúce kefky, ktoré pracujú ako turbokefka, vďaka čomu účinnejšie povysávajú a pozbierajú prach a veľké nečistoty z podlahy.
- Na tvrdých podlahách kefky pozametajú nečistoty priamo do zbernej nádoby.
- Na koberci najskôr vykefujú vlákna koberca, aby sa nečistoty dostali na povrch a následne ich pozametajú do zbernej nádoby.
- V zbernej nádobe sa nachádza výkonný motor s vysokým sacím účinkom, ktorý zabezpečuje maximálny čistiaci efekt.

Rotujúca bočná kefka

- Vysávače Roomba majú rotujúcu bočnú kefku, ktorá počas pohybu zbiera prach, nečistoty a zvieracie chlpy.
- Vďaka tomu dokážu vysávače Roomba efektívne čistiť aj miesta okolo nábytku, popri stenách, kúty miestností a iné ťažko dostupné miesta - a to aj napriek svojmu okrúhlemu tvaru.
- Niektoré konkurenčné produkty sú vybavené dvomi bočnými kefkami. Nakoľko ale vysávač dokáže v jednej chvíli čistiť len jednu hranu, dve bočné kefky nemajú zmysel.

System inteligentnej technológie čistenia iAdapt™

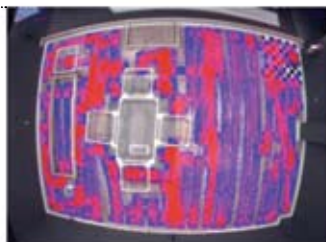
- Kľúčom k úspechu vysávačov Roomba je ich jedinečný navigačný systém, systém inteligentnej technológie čistenia iAdapt™. Vďaka nemu dokážu vysávače Roomba vyhodnocovať a určovať správny systém čistenia viac ako 60 krát za sekundu.
- To znamená, že na rozdiel od konkurencie nie sú vysávače Roomba obmedzené na čistenie po rovných dráhach – čo je vhodné v prázdnych miestnostiach, ale v skutočnom živote to môže spôsobiť problémy.
- Vysávače sa však dokážu prispôbovať a bez problémov si poradia s bežnými miestnosťami s nábytkom a každodenným neporiadkom. Každú izbu upratujú podľa aktuálnych podmienok a svoju dráhu prispôbujú počas cesty tak, aby vyčistili čo najväčšiu plochu čo najdôkladnejšie aj pozdĺž stien a vrátane priestoru pod, okolo a za vašim nábytkom.

Účinnosť technológie iAdapt v reálnych podmienkach

Diagramy ukazujú čistiaci výkon vysávačov Roomba v porovnaní s konkurenčným produktom počas testu čistenia podlahy v kontrolovanom ukázkovom prostredí z reálneho života, ktorý vykonala komisia IEC (International Electrotechnical Commission – Medzinárodná elektrotechnická komisia).

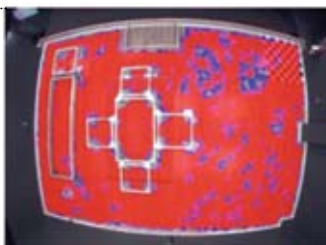
Modrá – oblasť, ktorú vysávač čistil len raz
Červená – oblasti čistené viackrát
Sivá – nevyčistené oblasti

Ako vidíte, konkurenčný produkt vynechal veľké oblasti, ako napríklad priestor pod stolom. Väčšinu podlahy čistil len raz.



Konkurenčný produkt

Vysávač Roomba nielen že vyčistil prakticky celú podlahu, ale vyčistil ju niekoľko krát, vďaka čomu dosiahol dôkladnejšie vyčistenie.



Vysávač Roomba 500

Kľúčové vlastnosti

Vlastnosti všetkých modelov Roomba:

- Stačí stlačiť tlačidlo „Clean“ a vysávač Roomba sa postará o ostatné
- Inteligentný systém navigácie využívajúci jedinečnú technológiu iAdapt™
- Čistí koberce, drevenú podlahu, dlažbu a linoleum
- Čistí pod nábytkom a okolo prekážok
- Čistí pozdĺž okrajov stien a v kútoch
- Technológia Dirt Detect™ sa postará o rozpoznanie a vyčistenie najviac znečistených miest
- Môžete si časovo naplánovať upratovanie na celý týždeň podľa toho, ako vám to najviac vyhovuje (model 555 a vyššie)
- Na jedno nabitie čistí 120 minút (čas je závislý od množstva prekážok)
- Medzi čistiacimi cyklami sa automaticky nabije
- Rozpozná schody a iné nerovnosti a vyhne sa im
- Je šetrný k vášmu nábytku
- Nezamotá sa do káblov a šnúr

Vylepšené vlastnosti modelov série 700:

- Nový prevratný dizajn vysávačov Roomba so zdokonalenou čistiacou hlavou pre špičkový výkon
- Systém navigácie využívajúci inteligentnú technológiu čistenia iAdapt™, teraz aj s technológiou odstraňovania odolného znečistenia pre obzvlášť znečistené miesta
- Technológia Dirt Detect™ 2. generácie používa optické a akustické senzory pre rozpoznanie najviac znečistených miest
- Signalizácia plnej zbernej nádoby vás upozorní vždy, keď bude nádoba na nečistoty plná
- Pogumovaný nárazník s jemným dotykom je teraz ešte šetrnejší k vášmu nábytku
- Dotykové ovládanie (model 780).

Dodávané príslušenstvo:

- Kompaktná nabíjacia základňa Home Base™**
Po čistení sa vysávač automaticky vráti na nabíjajúcu základňu.
- Automatické virtuálne steny Virtual Wall®**
Oddelujú alebo vymedzujú plochu, ktorú má vysávač vyčistiť
- Nádoba na nečistoty AeroVac™**
Pre dôkladnejšie čistenie plôch s väčším množstvom prachu, vlasov alebo častejšie využívaných priestorov (model 564 PET).
- Virtuálny maják Virtual Wall® Lighthouse™**
Pri upratovaní automaticky naviguje robota z miestnosti do miestnosti (room-to-room). (model 581 a 780).
- Bezdrôtové diaľkové ovládanie (ovládaci systém)**
Diaľkové ovládanie s programovaním (model 581).
- Výmenná sada kief**
Pre udržanie čistiaceho výkonu vysávača Roomba dlhšiu dobu.

Príslušenstvo dodávané s vysávačmi série 700:

- Filtre HEPA**
Zabezpečujú zachytávanie najmenších prachových častíc, čím chránia alergikov a ostatných členov domácnosti.
- Infrachervené diaľkové ovládanie**
Vysávač Roomba môžete ovládať pomocou infračerveného diaľkového ovládania.
- Nádoba na nečistoty AeroVac™ 2. generácie**
Vďaka účinnej sacej sile vysávač povysáva a pozametá nečistoty a vlasy do veľkokapacitnej zbernej nádoby.

iRobot. Každý deň prinášame niečo nové.



- V spoločnosti iRobot máme jeden jednoduchý cieľ: tvoriť roboty, ktoré menia každodenný život obyčajných ľudí.
- A veríme, že počas našej 21 ročnej priekopníckej práce na vývoji a výrobe v oblasti robotiky sa nám to skutočne podarilo – v bojových zónach po celom svete, v oblastiach postihnutých prírodnými katastrofami, pri skúmaní oceánov a konštruovaní robotov pripravených na cesty do vesmíru... a predali sme viac ako 6 miliónov robotov určených do domácností na celom svete.
- Uvádzame malý časový prehľad vývoja najúžasnejších robotov od roku 1990.



Genghis – 1991

Náš prvý robot, navrhnutý pre skúmanie cudzích planét.



Ariel – 1996

Robot navrhnutý pre hľadanie min v pobrežných oblastiach.



PackBot – 2001

Podporoval záchranárov po útokoch na Svetové obchodné centrum a je často nasadzovaný v bojových zónach po celom svete, kde vykonáva úlohy ovládané na diaľku, ako napríklad zneškodňovanie výbušnín.



Roomba – 2002

Prvý cenovo dostupný robotický vysávač na svete. Celkovo bolo predaných viac ako 6 miliónov kusov.



SUGV – 2004

Spoločnosti iRobot a Boeing sa spojili, aby vyvinuli vozidlo SUGV (Small Unmanned Ground Vehicle – Malé pozemné vozidlo bez ľudskej posádky) – získavajúce údaje v nebezpečných podmienkach, ktoré využívajú profesionáli z oblasti armády a verejnej bezpečnosti.



Scooba – 2005

Prvý robot na svete určený na umývanie podláh.



LANdroid – 2008

Podporný komunikačný robot vyvinutý za účelom vytvorenia komunikačnej siete typu „ad-hoc“ v nebezpečnej oblasti.



Seaglider – 2010

Náš prvý samostatný robot určený pre prieskum pod hladinou. Monitoruje aj situáciu v Mexickom zálive po ropnej katastrofe.

iRobot. Každý deň prinášame niečo nové.

V súvislosti s predajom chceme poukázať na niekoľko dôležitých faktov, ktoré sa týkajú spoločnosti iRobot, vysávačov Roomba a novej série 700:

Spoločnosť iRobot:

- iRobot vyvíja technológie z oblasti robotiky už 21 rokov
- Naš cieľ... tvoriť roboty, ktoré menia každodenný život obyčajných ľudí

Vysávače Roomba:

- Vysávače Roomba sú na trhu už 9 rokov
- Vysávač Roomba je najlepšie predávaný robotický vysávač na svete
- Celosvetovo sa predalo už viac ako 6 miliónov vysávačov Roomba v 44 krajinách

Kľúčové vlastnosti vysávačov Roomba:

- Vysávače Roomba používajú jedinečný spôsob čistenia miestností vďaka navigácii pomocou technológie iAdapt™
- Vysávače Roomba dokážu efektívne vyčistiť všetky typy povrchov
- Vysávače Roomba dokážu čistiť všade, vrátane priestorov okolo nábytku a pozdĺž stien a v kútoch
- Na vysávače Roomba sa vzťahuje dvojročná záruka
- Vysávače Roomba sú zárukou toho, že získate produkt vhodný pre každého

Vysávače Roomba, séria 700:

- Najnovšia generácia vysávačov Roomba
- Moderný vzhľad navrhnutý tak, aby sa hodil k modernej domácnosti našich zákazníkov
- S moderným systémom čistenia vysávač dosahuje o 20% lepšiu účinnosť
- Nový ovládací panel pre jednoduchšie používanie
- Efektívnejšie čistí veľmi znečistené miesta

Predvádzanie vysávača Roomba.

Zákazníci radi vidia vysávač Roomba v akcii.

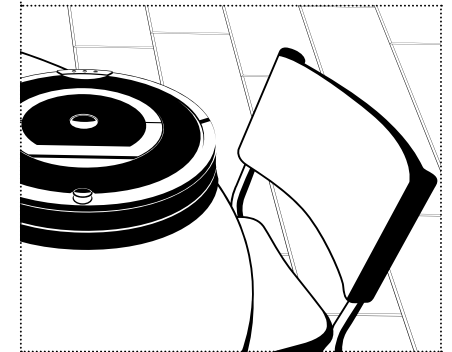
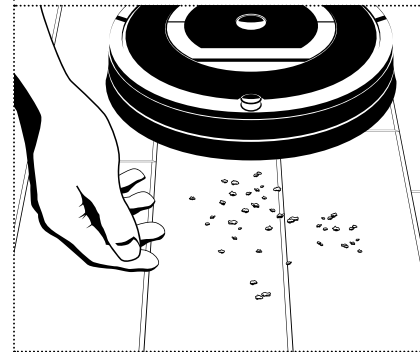
Predvádzanie produktu vo vašej predajni je skvelý spôsob ako predstaviť jeho fungovanie.

Ukážka niektorých kľúčových predností vysávača:

Rozsypte na podlahu nejakú nečistotu, aby ste predvedli, ako efektívne ju dokáže vysávač Roomba vyčistiť. Taktiež môžete predviesť technológiu Dirt Detect™ tým, že na nejaké miesto hodíte väčšie množstvo nečistoty.

Aby ste predvedli technológiu detekcie schodov, položte vysávač Roomba na stôl.

Pokiaľ nemáte stôl, skvele poslúži aj krabica od vysávača Roomba.



Predvedte samonabíjaciu funkciu vysávača stlačením tlačidla „Dock“. Predtým sa uistite, že je dokovacia stanica pripojená do elektrickej siete.



iRobot®
Menej povinnosti, viac života

www.irobot.sk

© 2011 iRobot Corporation. Všetky práva vyhradené. iRobot, Roomba, Scooba, PackBot a Virtual Wall sú ochranné známky spoločnosti iRobot Corporation. Dirt Detect, Lighthouse, AeroVac a Home Base sú obchodné značky spoločnosti iRobot Corporation.