

iRobot®

Making Robots work for you



Автоматические системы уборки Вашего дома

www.irobot.ru



Американская компания iRobot Corporation — производитель роботов, которые кардинально меняют жизнь человека.

Роботы заменяют человека там, где его жизни угрожает опасность, например осуществляют разминирование, исследуют дно океана и марсианскую поверхность и... выполняют за нас рутинную и неинтересную работу, такую как уборка пола.

Компания основана в США в 1990 году. iRobot Corporation начала свою деятельность с создания роботов для исследований, роботов специального назначения и роботов для космической программы NASA.

Богатый опыт в разработке сложнейших роботов специального назначения, сильная исследовательская база, лучшие специалисты в области робототехники, постоянный поиск новых возможностей и разработка новых моделей — слагаемые успеха компании.

Офисы компании располагаются в Бедфорде и Вашингтоне (США), в связи с важностью динамично развивающегося европейского рынка открыт офис в Лондоне (Великобритания). Все изделия проходят тщательное тестирование в заводских лабораториях. Производство компании iRobot сертифицировано по европейскому стандарту ISO 9001.

На сегодняшний день уже более 5 миллионов владельцев домашних роботов в США и Западной Европе смогли оценить преимущества революционной технологии iRobot.

Роботы-спасатели, роботы-строители, роботы специального назначения...



...и роботы для дома



Сухая уборка

iRobot® Roomba

модели Roomba 505, 520, 555,
563, 581



Влажная уборка

iRobot® Scooba

модель Scooba 385

Roomba 500-ой серии. Роботы пылесосы для сухой уборки. Поколение 5.



Зачем тратить свое драгоценное время на уборку, когда это могут сделать специально созданные роботы?

Просто нажмите кнопку, а робот сделает все остальное.

Не зная усталости и не торопясь, робот убирает очень тщательно, не оставляя загрязненных мест.

Roomba предназначен для сухой уборки напольных покрытий: плитки, линолеума, ламината, паркета, ковров с высотой ворса до 25 мм. Roomba сначала собирает щетками крупные частицы — крошки и соринки до 1 см³, шерсть животных, а затем всасывает мелкие частицы и пыль. Роботы-пылесосы Roomba оснащены уникальной разработкой iRobot — системой искусственного интеллекта AWARE®, которая использует десятки сенсоров для мониторинга убираемого помещения. AWARE® обрабатывает сигналы различных датчиков 67 раз в секунду, обеспечивая маневренность и качественную уборку.

Роботы-пылесосы iRobot Roomba



Модель Roomba	505	520	555	563	581
Артикул	50504	52004	55504	56304	58104
Время работы на одной подзарядке*, часов	до 2,5	до 2,5	до 3	до 3	до 3
Площадь уборки на одной подзарядке*, м ²	50-60	50-60	до 80	до 80	до 100
Убирает на одной подзарядке **	2 комнаты	2 - 3 комнаты	3 - 4 комнаты	3 - 4 комнаты	3 - 4 комнаты
Укомплектован Зарядной Базой Home Base®, на которую автоматически возвращается для подзарядки	–	■	■	■	■
Укомплектован Ограничителем движения Virtual Walls®	–	–	1 шт.	2 шт.	–
Укомплектован Координатором движения «2в1» Virtual Walls + Lighthouses®	–	–	–	–	3 шт.
Можно дополнительно укомплектовать Ограничителем движения Virtual Walls®	■	■	■	■	■
Можно дополнительно укомплектовать Координатором движения «2в1» Virtual Walls + Lighthouses®	–	–	–	–	■
Возможность программирования графика уборки с недельным циклом	–	–	■	■	■
RF-пульт дистанционного управления с функцией программирования	–	–	–	–	■
IR-пульт дистанционного управления	опция	опция	опция	опция	опция
Оснащен HEPA-фильтром, задерживающим аллергены и другие микрочастицы	■	■	■	■	■
Чистит всю поверхность, под мебелью и вокруг нее, вдоль стен	■	■	■	■	■
Распознает наиболее загрязненные участки и чистит их дольше и тщательнее	■	■	■	■	■
Распознает перепады высоты и предотвращает падение	■	■	■	■	■
Оснащен системой против запутывания	■	■	■	■	■

* Время работы и площадь уборки на одной подзарядке зависит от вида покрытия, конфигурации помещения, количества препятствий, степени загрязненности пола.

** Количество убраных комнат увеличивается при оптимальном использовании дополнительных Координаторов и Ограничителей.



Подходит для людей, страдающих аллергией.



Roomba распознает виды поверхности и приспосабливается к ним, избегая ковров с высоким ворсом.



Roomba, автоматически обходя препятствия, чистит под мебелью, вокруг ножек столов и стульев.



Распознает ступеньки и другие перепады высоты, не застревает в бахроме ковров.



По окончании уборки или разряде батареи, Roomba самостоятельно возвращается на свою Зарядную Базу.



Для Roomba 555, 563, 581 можно программировать график уборки на целую неделю.



С помощью боковой щетки Roomba эффективно убирает вдоль стен и в углах.

Ограничители движения Virtual Walls®



Ограничитель движения Virtual Walls®

Ограничитель движения Virtual Walls® — оригинальная разработка iRobot — с помощью инфракрасного луча создает невидимую границу, которую робот не может пересечь. Эту невидимую границу используют для того, чтобы ограничить рабочую зону уборки, а также, чтобы не позволить роботу подбраться слишком близко к электрическим или компьютерным проводам, хрупким предметам на полу.



Ограничитель движения обозначает роботу границу зоны уборки

Ограничитель движения создает вокруг себя защитный круг, не позволяющий роботу подойти к нему слишком близко. Ограничитель движения Virtual Walls® включается вручную. Его можно выключить вручную, либо устройство автоматически выключается через 135 минут после включения. Поставляется с моделями 563, 555. Источник питания — 2 батарейки типа «D» для ограничителя белого цвета, «С» — для черного (не входят в комплект).

Ограничитель движения можно приобрести дополнительно к роботу Roomba любой модели.

Координаторы движения Virtual Walls + Lighthouses®



Координатор движения Virtual Walls + Lighthouses®

Если Вы хотите не только ограничивать движение Roomba, но и направлять его из комнаты в комнату, Вы можете воспользоваться **Координатором движения Virtual Walls + Lighthouses®**.

Координатор движения может работать в двух режимах: как собственно Координатор, так и в качестве Ограничителя движения.



Координатор движения направляет робота из комнаты в комнату

Устройство активируется автоматически (с помощью радиосигнала) в момент включения робота кнопкой «CLEAN» и отключается автоматически через 2,5 часа после активации. Координатор с помощью ИК сигналов направляет робот к Зарядной Базе, следит чтобы робот убирал комнаты последовательно: приступал к уборке следующей комнаты, только закончив убирать предыдущую.

Координаторы движения совместимы с Roomba 581 и поставляются с ним в комплекте.

Для питания Координатора необходимы 2 батарейки типа «С» (не входят в комплект).

Пульты дистанционного управления



RF-пульт
(радио-пульт)

RF-пульт — это радиочастотный пульт дистанционного управления с функцией программирования.

Управляет роботом с помощью радиочастотных команд. RF-пульт позволяет не только управлять роботом, но и программировать его. Интерфейс пульта полностью повторяет конфигурацию кнопок на роботе и выполняет все операции, которые можно осуществить с панели управления робота.

Новый пульт сначала объединяют с роботом, после чего он управляет только этим роботом. Радиус действия пульта — 30 м, пульт автоматически отключается через 60 сек после последней операции и вновь активируется кнопкой CLEAN. Для питания RF-пульта необходимы 4 батарейки типа «AA» (не входят в комплект). RF-пульт совместим с Roomba 581 и поставляется с ним в комплекте.



IR-пульт
(инфракрасный пульт)

IR-пульт дистанционного управления управляет роботом с помощью инфракрасного сигнала. Пульт работает в зоне прямой видимости, радиус действия около 10 м.

IR-пульт может управлять любой моделью Roomba (505-581) и Scooba 385. Для работы IR-пульта необходимы 2 батарейки типа «AA» (не входят в комплект).

IR-пульт дистанционного управления приобретается дополнительно к роботам любой модели.

Моющий робот-пылесос Scooba 385. Первый моющий робот для домашней уборки.



Моющий робот-пылесос Scooba-385 великолепно убирает твердые покрытия: плитку, линолеум, паркет, удаляя до 98% бактерий*!

Пыль и мусор, разлитый соус, пятно на полу от кофе или другие загрязнения по силам этому роботу. С помощью щеток и моющего средства он отлично моет полы и просушивает их вакуумным способом. Результат его работы — чистый, слегка влажный пол. Перед использованием Scooba рекомендуется предварительно убрать крупный мусор. Вы можете его смести вручную, но для идеального результата лучше использовать Roomba.

Роботы-пылесосы Scooba оснащены уникальной разработкой iRobot — системой искусственного интеллекта AWARE®, которая использует десятки сенсоров для мониторинга помещения. Процессор обрабатывает до 67 сигналов датчиков в секунду, контролируя эффективную, безопасную и разумную уборку. Непрерывно просчитывая и корректируя маршрут уборки при помощи многочисленных датчиков, Ваш робот сам выбирает оптимальный режим работы.

*при использовании оригинального моющего средства

Секрет успеха Scooba – 4-х ступенчатая технология уборки, запатентованная производителем



1. собирает крошки, песок и мусор пылесосом
2. только после этого впрыскивает чистый моющий раствор
3. моет пол, оттирая и удаляя въевшуюся грязь
4. всасывает грязную воду, оставляя пол чистым и сухим

Scooba распыляет только чистый моющий раствор, грязную воду немедленно удаляет с поверхности, чистый раствор не смешивается с грязной водой. После уборки Scooba оставляет идеально чистый пол. На одной зарядке аккумулятора Scooba очищает до 80 квадратных метров (3-4 комнаты среднего размера). Одной заправки моющего раствора хватает примерно на 40 квадратных метров полноценной уборки пола.

Моющее средство Scooba Cleaning solution

разработано специально для Scooba; безопасно и эффективно применяется для твердых напольных покрытий, включая плитку, линолеум, винил, мрамор, камень, деревянный пол с влагостойким покрытием. Средство не содержит отбеливателей.

Моющее средство совершенно безвредно для Вашего здоровья, безопасно для детей и домашних животных. Оно изготовлено из растительного сырья, распадается на безопасные элементы в процессе уборки и не требует смывания.

Scooba поставляется с 4 пакетиками средства по 7 мл (1 пакетик — на одну заправку). Дополнительно средство можно приобрести во флаконе объемом 473 мл, флакон рассчитан на 67 заправок резервуара.

В Scooba можно также заливать чистую воду из-под крана или воду с добавлением обычного 7-12% уксуса (подробности — в Инструкции по эксплуатации).





Scooba чистит не только открытое пространство, но и убирает под мебелью, вокруг ножек столов и стульев, вдоль стен и в углах.



Робот-уборщик работает полностью самостоятельно. На одной зарядке аккумулятора Scooba убирает до 80 квадратных метров.



С помощью оптических и механических датчиков Scooba распознает ступеньки и другие перепады высоты.



Scooba автоматически распознает ковровые покрытия и убирает пол вдоль их края.



Scooba 385 укомплектован специальным устройством — Ограничителем движения Virtual Walls®. Он используется, когда необходимо обозначить рабочие зоны и запретные территории. Для питания Ограничителя необходимы 2 батарейки типа «D» (не входят в комплект).



Подходит для людей, страдающих аллергией.

Гарантия и сервис



Мы предоставляем гарантию на роботы сроком на один год; гарантии качества продукции подтверждены европейскими сертификатами, российскими гигиеническими заключениями и сертификатами Ростест (№№ 0270053, 0270051).

Мы создали собственный сервисный центр, авторизованный iRobot Corporation; сервисный центр осуществляет гарантийное, послегарантийное обслуживание, техническую поддержку, а также по желанию клиента может обновлять программное обеспечение действующих моделей.

На складе нашей компании имеется пополняемый товарный запас всех официально поставляемых в Россию моделей, а также элементы для дополнительных опций, сменные элементы, аксессуары и запчасти.

Сервисный центр:
e-mail: service@irobot.ru
Тел.: +7 (495) 921 3992
+7 (495) 768 2000

Комплектация



50504 Автоматический пылесос Roomba 505

(автоматический пылесос – 1шт., зарядное устройство – 1шт., инструмент для чистки щеток – 1шт.)



52004 Автоматический пылесос Roomba 520

(автоматический пылесос – 1шт., зарядная база – 1шт., зарядное устройство – 1шт., инструмент для чистки щеток – 1шт.)



55504 Автоматический пылесос Roomba 555

(автоматический пылесос – 1шт., зарядная база – 1шт., зарядное устройство – 1шт., ограничитель движения 1шт., запасной фильтр – 1 шт., инструмент для чистки щеток – 1шт.)



56304 Система автоматической уборки Roomba 563

(автоматический пылесос – 1шт., зарядная база – 1шт., зарядное устройство – 1шт., ограничитель движения – 2шт., запасной фильтр – 2 шт., инструмент для чистки щеток – 1шт., нож для чистки щеток – 1шт., дополнительный мусоросборник повышенной емкости с функцией «сбор шерсти» – 1шт., запасная ворсовая щетка – 1шт., запасная резиновая щетка – 1шт.)



58104 Система автоматической уборки Roomba 581

(автоматический пылесос – 1шт., зарядная база – 1шт., зарядное устройство – 1шт., RF-пульт дистанционного управления – 1шт., координатор движения (2в1) – 3шт., запасной фильтр – 1шт., запасная ворсовая щетка – 1шт., запасная резиновая щетка – 1шт.), запасная боковая щетка – 1 шт., инструмент для чистки щёток – 1 шт.



38504 Автоматический моющий пылесос Scooba 385

(автоматический пылесос – 1шт., зарядное устройство – 1шт., ограничитель движения – 1шт., пакетики с моющим средством Scooba 7мл – 4шт.)

Дополнительные аксессуары для Roomba



Напольная зарядная база для всех моделей Roomba



Ограничитель движения для всех моделей Roomba



Координатор движения для Roomba 581



80401 RF-пульт дистанционного управления с функцией программирования для Roomba 581



82204 IR-пульт дистанционного управления для всех моделей Roomba и Scooba 385

Сменные модули и расходные материалы для Roomba



18158 Боковая щетка для всех моделей Roomba

Рекомендуем приобретать при покупке Roomba



81501 Фильтр, 3 в упаковке для всех моделей Roomba

Рекомендуем приобретать при покупке Roomba



82401 или 82404 (аналог)
Набор: щетка ворсовая, щетка резиновая, 3 фильтра, гребенка, боковая щетка для всех моделей Roomba

Рекомендуем приобретать при покупке Roomba



82701 Чистящий модуль со щетками (ворсовая и резиновая щетки) для всех моделей Roomba



80501 Аккумуляторная батарея NiMH (никель-металлгидридная) для всех моделей Roomba, 3000 mA/h



80704 Зарядное устройство 220В, 50/60Гц для всех моделей Roomba



87501 Пылесборник для моделей Roomba 505, 520 корпус белого цвета



87601 Пылесборник для моделей Roomba 555, 563, 581, корпус черного цвета

Дополнительные аксессуары для Scooba



5962 Ограничитель движения для Scooba



5963 Резиновый коврик серого цвета



5926 Подставка под Scooba

Сменные модули и расходные материалы для Scooba



21011 Моющее средство для Scooba на основе натуральных компонентов, 473 мл

Рекомендуем приобретать при покупке Scooba



5928 Сменный чистящий модуль со щеткой (пластиковый кожух и щетка)

Рекомендуем приобретать при покупке Scooba



5943 Сетчатый фильтр

Рекомендуем приобретать при покупке Scooba



5947 Заборная резиновая трубка пылесоса

Рекомендуем приобретать при покупке Scooba



5924 Щетка



5930 Аккумуляторная батарея NiMH (никель-металлгидридная, 4200mA/h)



5972 Зарядное устройство для сети 220В, 50Гц

Часто задаваемые вопросы

Как часто нужно менять щетки Roomba?

При 2-х разовом еженедельном регламенте уборки и регулярном профилактическом обслуживании их хватает в среднем на год.

Сколько служит аккумулятор?

При соблюдении рекомендаций по заряду батареи при использовании штатного зарядного устройства при 2-х разовом еженедельном регламенте уборки аккумулятор служит в среднем до двух лет или до 300 циклов «заряд – разряд».

Scooba тоже может принимать решение о подзарядке самостоятельно?

Нет, в целях соблюдения требований электробезопасности Scooba не оснащен Зарядной Базой. Водосодержащие приборы недопустимо парковать на Зарядное Устройство в быту, поэтому Зарядная База для Scooba разработчиком не предусмотрена.

Около полугода назад я привез из Америки Roomba. На полностью заряженном аккумуляторе он работает около 45 минут. Почему так мало? И сколько он должен работать?

Roomba обычно работает на одной подзарядке аккумулятора 2-3 часа (в зависимости от модели, комбинации напольных покрытий, расположения мебели). Американский вариант Roomba не адаптирован к российской сети на 220В, 50Гц. Когда Вы используете подобный Roomba, не адаптированный к российской сети, аккумулятор полностью не восстанавливает свой заряд, в результате время работы на одной подзарядке сокращается.

Какие модели Roomba и Scooba адаптированы и сертифицированы для России?

Все модели, которые мы предлагаем покупателям, уже на стадии производства адаптированы для России и официально сертифицированы в РФ и ЕС. Мы предлагаем следующие модели:

Roomba 505, артикул 50504 Roomba 563, артикул 56304 Scooba 385, артикул 38504

Roomba 520, артикул 52004 Roomba 581, артикул 58104

Roomba 555, артикул 55504 Roomba 625, артикул 62504

Какое количество Координаторов нужно выбрать для последовательной уборки 3-х комнат?

Мы рекомендуем выбирать количество Координаторов по формуле N-1, где N- количество помещений, предназначенных для уборки.

Если модель робота, которую я приобрел, снят с производства, сможете ли вы отремонтировать его в случае поломки?

Да, по правилам компании iRobot, действующим для европейского рынка, официальный сервисный центр обеспечивается необходимыми запчастями, и в течение 5-ти лет мы сможем оказать Вашей роботу сервисное обслуживание и ремонт.

Официальный партнер в Вашем регионе:

