

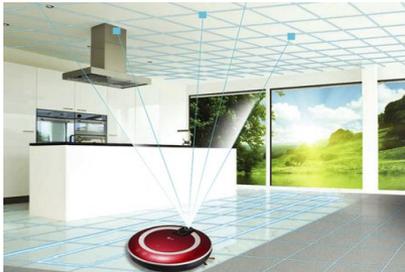
Робот пылесос

VR5901LVM

HOM-BOT



НОМ-ВОТ – это инновационный робот пылесос, обладающий уникальной системой навигации с двумя камерами и семью сенсорами. Благодаря этому робот пылесос быстро и эффективно убирает каждый угол в Вашем доме



Верхняя камера сканирует потолок со скоростью 30 кадров в секунду. Сопоставляя картинки, полученные с помощью камеры, пылесос определяет свое местоположение в помещении.

Нижняя камера пылесоса сканирует поверхность пола и определяет расстояние до препятствий.



Избегание столкновений: семь сенсоров (5 ультразвуковых и 2 инфракрасных) позволяют распознавать препятствия и избегать их на расстоянии.



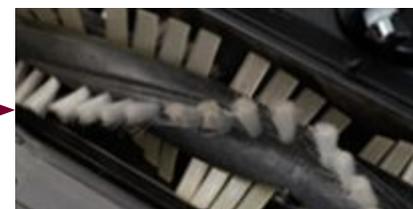
Конструкция пылесоса



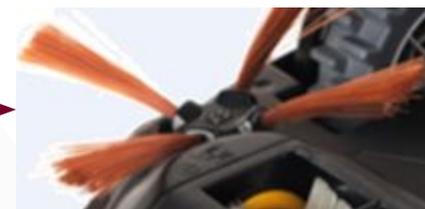
HEPA фильтр10:
Задерживает мелкую пыль и
аллергены



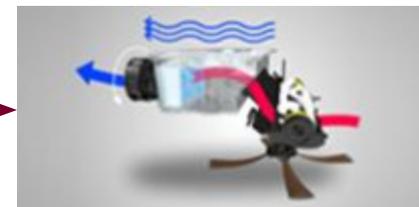
Накладка из микрофибры:
Завершающий этап уборки с
помощью накладки, удаляющей
пятна с пола



Основная щетка:
Подметает и
удаляет грязь и
пыль



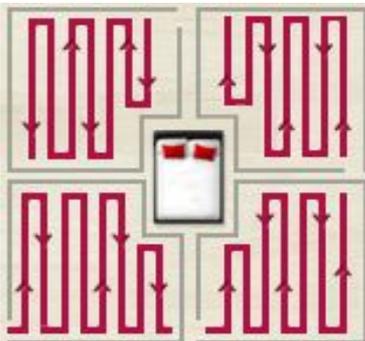
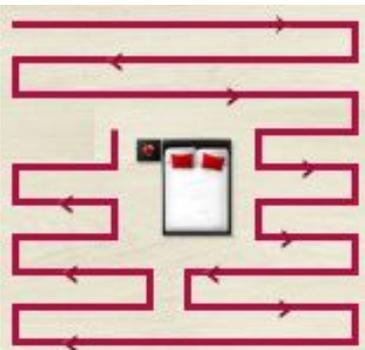
Боковые щетки:
Убирают в углах и
вдоль стен



Рациональный путь воздушного потока:
Собирает больше грязи при меньшем уровне
шума

Режимы уборки

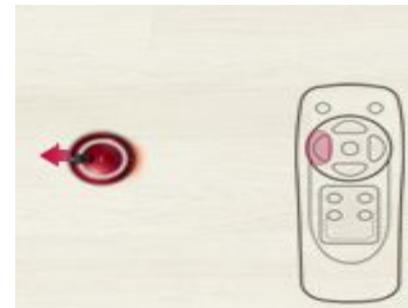
Режим зигзаг – это наилучший выбор для уборки больших помещений с множеством препятствий.



Режим шаг за шагом – предполагает более тщательную уборку помещений.



Режим пятно – предназначен для целенаправленной чистки пятен на участке радиусом 1 метр.



Режим с пульта – предназначен для точечной уборки загрязненных мест управляя пылесосом HOM-BOT с пульта.

Низкий уровень шума 60 dB

Высота корпуса 90 мм.

Автопарковка
и
автозарядка



Отсрочка
уборки
От 1 до 12
часов

Легкое извлечение контейнера
для пыли

Звуковые инструкции
на русском языке



VR5901LVM

Выходной фильтр: HEPA 10

Объем пылесборника: 0.4 литра;

Уборка: любые виды полов без ковровых покрытий.

Сенсоры препятствий: распознавание препятствий (20 см), распознавание обрыва 3 шт., распознавание дверных порогов, порогов.

Батарея: литий-полимерная/1900mAh, сенсор места нахождения.

Время работы: 75 мин

Время зарядки: 3 ч.

Уровень шума: 60дБ;

Габариты: 360/90

Вес: 3.2 кг;

Комплектация: домашняя станция (зарядное устройство), пульт ДУ, держатель ДУ, щетка для очистки пылесоса, накладки из микрофибры, поддон для накладки, контейнер для пыли, моющий фильтр HEPA 10

Quietly but Thoroughly at Work

HOM-BOT

SQUARE



Корпус НОМ ВОТ 3.0
выполнен в виде квадрата

**Данные
изменения
повышают
эффективность
уборки в углах на
40%, очищая до
94% пыли**

Боковые щетки перемещены
ближе к краю корпуса и
увеличены на 1 см

Уборка ковровых покрытий

Режим турбо уборки

Функция, максимизирует силу вращения мотора и силу всасывания для повышения уровня очистки ковровых поверхностей.

**Позволяет
улучшить уборку
ковровых
поверхностей на
30% по
стандартам IEC**

Smart Turbo режим

Функция, активирует режим турбо уборки автоматически при переходе на ковровые поверхности (распознает тип поверхности, выключается автоматически при переходе на пол)

**Высота ковровых
поверхностей до
2см**

Пылесос убирает
ковровые покрытия
высотой до 2 см

Режим «Мое место»

Функция, позволяющая дважды
убраться на заданном участке
(задается с пульта
управления)
в режиме «зиг-заг».

*Позволяют
производить
максимально
качественную
уборку помещений
без
дополнительных
вмешательств
пользователя*

Повтор

Повтор выбранного режима
уборки до разрядки батареи
(автоматически подзаряжается
от базы).

Уборка по расписанию (Часы)

Вы можете задать
график уборки в удобное
для вас время,
запрограммировав
пылесос на однократную
или циклическую уборку
по расписанию.

Корректировка и обучение

Обучаемость

Функция, минимизирующая столкновения и позволяющая избегать зоны риска (лестница, обрыв) при помощи запоминания пройденного пространства, используя карту убранной территории

Пылесос сам корректирует процессы работы, что позволяет пользователю не беспокоиться о качестве уборки

IISLAM

Функция, позволяющая отслеживать пройденный маршрут и формировать новый вне зависимости от освещения (пылесос «видит даже в темноте», например под мебелью).

Автопоиск места уборки

Корректирует маршрут, при смещении/перемещении пылесоса во время уборки, на расстоянии 1 м

Комфорт и безопасность

Блокировка кнопок (от детей)
Блокировка кнопок на корпусе.

*У пользователя
возникает
ощущения
комфорта и
взаимодействия
с
интеллектуаль
ным роботом*

Режим без звука
Функция, отключающая
звуковые подсказки (кроме
сообщений об ошибке и
автодиагностике)

Режим без звука
Функция,
отключающая
звуковые подсказки
(кроме сообщений об
ошибке и
автодиагностики)

Черный ящик

Сохранение записей о пройденном пути, ошибках, сенсорах и т.п. во внутренней памяти пылесоса.

*Позволяет
пользователю
быть в курсе всех
неисправностей и
ошибок
допущенных
роботом и
своевременно
влиять на них*

**Интеллектуальная
автодиагностика**

Голосовые сообщения о неполадках и неисправностях в работе пылесоса, полученные путем автодиагностики основных частей пылесоса - сенсоров корпуса, мотора, и т.п.

Спецификации	I-Robot('11)	Samsung('11)	Samsung('12)	LG ('11)	LG ('12)
	Roomba 780 	SR 8855 	SR 8895 	VR5901LVM 	HOM-BOT Square 
Сканирование пространства	Случайное	Верхняя камера	Верхняя камера	Dual Eye	● Dual eye+Обучение
Уровень шума	72 Дб	70 Дб	60 (63) Дб	60 Дб	● 60 Дб
Батарея	NI-MH	NI-MH	NI-MH	Li-PB	● Li-PB
Пылесборник	сбоку	сбоку	сбоку	сверху	● сверху
Время уборки	25~30 мин	14 мин	14 мин	14 мин	● 13 мин
Покрытие площади уборки (Пол/ковер)	83% / 27%	85% / 19%	85% / 19%	93% / 15%	● 93% / 25% (30%)
Уборка в углах	53%	46%	64%	84%	● 94%
Допустимая высота ковра	2 см	1.5 см	1.5 см	1 см	● 2 см
Обнаружение препятствий	Столкновение + IR sensor	Столкновение + IR сенсор	Столкновение + IR сенсор	Столкновение+ Ультразвук + IR сенсор	● Столкновение+ Ультразвук + IR сенсор

* Время уборки: стандартное пространство (5X5)
 Покрытие площади убранного пространства: внутренние тесты
 Уборка в углах: внутренние тесты на участке (1X1)

● Превосходит ● Эквивалентен