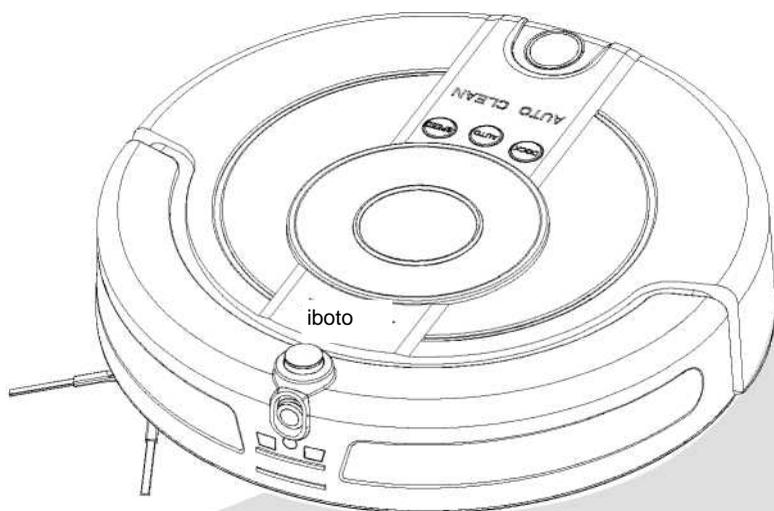


Интеллектуальный пылесос

iBoto
Optic

Руководство пользователя



Благодарим за покупку нашего изделия.

Перед применением внимательно прочитайте

Руководство пользователя.

xrobotmarket.ru
+7 499 347-20-53

A0

Предупреждение

- В целях безопасной эксплуатации в комплекте с прибором должны поставляться инструкции по эксплуатации.
- Перед выполнением процедур очистки или технического обслуживания прибора строго обязательно извлечь вилку из розетки.
- Допускается эксплуатация прибора детьми в возрасте старше 8 лет, а также лицами с ограниченными физическими, сенсорными и умственными способностями или недостатком опыта или знаний, при условии разъяснения им правил и инструкций по безопасному использованию прибора и понимания ими возможных опасностей. Не разрешайте детям играть с прибором. Не разрешайте детям выполнять очистку и обслуживание пылесоса без присмотра взрослых.
- Не оставляйте детей без присмотра, чтобы удостовериться, что они не используют прибор как игрушку.
- Прибор должен использоваться только с поставляемым в комплекте блоком питания.
- Этот прибор предназначен для бытового применения.

Содержание

1. Инструкции по безопасному использованию 2-4	4.4 Способы зарядки
1.1 Указания	5. Техническое обслуживание.....12-15
1.2 Меры предосторожности и обеспечения безопасности	5.1 Ежедневное хранение
1.3 Безопасность детей	5.2 Чистка прибора
1.4 Аккумуляторная батарея	5.3 Чистка пылесборника
1.5 Диапазон применения	5.4 Чистка фильтра
2. Устройство прибора....._ 5-6	5.5 Чистка центральной щетки
2.1 Прибор и вспомогательные приспособления	5.6 Чистка боковой щетки
2.2 Внешний вид прибора	5.7 Чистка переднего колеса
3. Подготовка к работе 7-8	5.8 Чистка правого и левого колеса
3.1 Пылесос	5.9 Чистка датчиков
3.2 Ограничитель движения «Виртуальная стена»	6. Выявление и устранение неисправностей 16
3.3 Зарядная станция	6.1 Сигналы неисправности
3.4 Установка приложения KV8	6.2 Режимы работы
4. Эксплуатация прибора 8-12	7. Технические характеристики..... 17
4.1 Управление работой прибора	8. Руководство по использованию приложения KV8 (Android).....18-29
4.2 Ограничитель движения «Виртуальная стена»	9. Руководство по использованию приложения KV8 (IOS).....30-41
4.3 Зарядная станция	

Благодарим за покупку интеллектуального пылесоса iBoto Optic, желаем приятного использования.

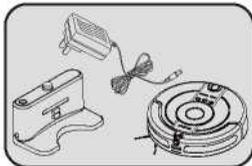
1. Инструкции по безопасному использованию

1.1 Указания

Перед использованием прибора примите следующие меры предосторожности:

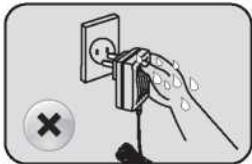
- * Внимательно прочитайте Руководство пользователя и используйте прибор в соответствии с правилами эксплуатации.
- * Сохраните Руководство и обращайтесь к нему по мере необходимости.
- * В случае передачи прибора другим лицам, передайте им также и Руководство пользователя.
- * Несоблюдение правил эксплуатации может стать причиной травматизма и повреждения прибора

1.2 Меры предосторожности и обеспечения безопасности



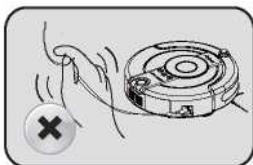
Следует применять только оригинальные адаптер, аккумуляторную батарею и зарядную станцию. Несоблюдение этого правила может стать причиной повреждения прибора, пожара или поражения электрическим током высокого напряжения.

- ⚠ В случае обнаружения повреждений корпуса и вспомогательных приспособлений прекратите использование пылесоса и обратитесь в отдел сервисного обслуживания. Запрещено самостоятельно разбирать, ремонтировать и собирать прибор.

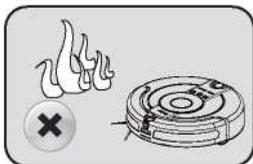


- ⚠ Не прикасайтесь к разъемам аккумуляторной батареи и прибору влажными руками, это может привести к поражению электрическим током.

- ⚠ Не используйте прибор в местах без ограждений, это может стать причиной повреждения прибора и получения травм.



⚠ Запрещено перемещать прибор, держа его за шнур питания, а также сгибать, перекручивать или класть на шнур питания тяжелые предметы.



⚠ Не оставляйте прибор вблизи огня, легковоспламеняющихся, взрывоопасных и коррозионно-активных веществ и материалов.

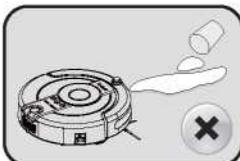
⚠ Во избежание травмы не вставляйте предметы одежды и части тела (волосы, пальцы и т.п.) в щетку или колеса.



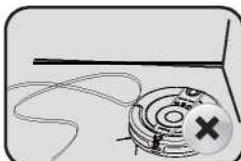
Внимание



Прибор предназначен для использования только внутри помещений.



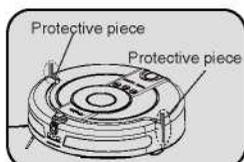
Не допускайте попадания в прибор воды, масла и других жидкостей.



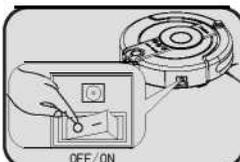
Уберите с пола провода, иначе они будут мешать работе прибора.



Уберите все хрупкие предметы.



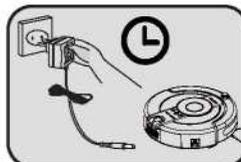
Перед использованием прибора установите две защитные детали.



Если прибор не используется, следует выключить его с помощью кнопки включения/выключения аккумулятора



Если прибор не используется долгое время, полностью зарядите батарею, затем извлеките ее из прибора и положите в темное место. Днище пылесоса вытрите насухо.



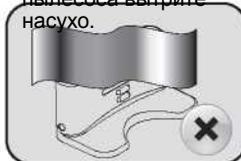
Первая зарядка или зарядка после длительного перерыва в использовании аккумуляторной батареи занимает 12 часов. Цикл полной разрядки-зарядки следует повторить 3-4 раза для последующей эффективной работы батареи.



Для эффективного функционирования следует устанавливать зарядную станцию и ограничитель движения «Виртуальная стена» около стены на ровной плоской поверхности.



Если зарядная станция не используется долгое время, отключите станцию от сети электропитания.



Не закрывайте окошко датчика сигнала на зарядной станции, в этом случае прибор не сможет найти станцию для подзарядки.

1.3 Безопасность детей



- * Не допускается самостоятельное использование прибора детьми.
- * Запретите детям играть с упаковкой во избежание удушья.

1.4 Аккумуляторная батарея

1. В приборе должна использоваться только оригинальная аккумуляторная батарея.
2. Перед извлечением аккумулятора из прибора следует выключить прибор, установив кнопку включения/выключения питания в положение OFF (ВЫКЛ).
3. Перед утилизацией прибора необходимо извлечь аккумуляторную батарею.
4. Для замены батареи обратитесь в наш отдел послепродажного обслуживания. Установка несоответствующей батареи может привести к поломке прибора или несчастному случаю.
5. В случае утечки аккумуляторной батареи не прикасайтесь к вытекающей жидкости. Необходимо вытереть жидкость сухой тряпкой и положить батарею в мусорную корзину либо сдать в пункт приема аккумуляторов. Не выбрасывайте батарею в произвольном месте.
6. Утилизируйте отработанные батарейки из вспомогательных приспособлений (пульта ДУ, ограничитель движения «Виртуальная стена») в соответствии с требованиями нормативных актов в сфере защиты окружающей среды, так как в них содержатся опасные вещества.



1.5 Диапазон применения

Допустимое применение



Деревянные покрытия

Пылесос предназначен для очистки следующих поверхностей



Кафель



Ковровые покрытия

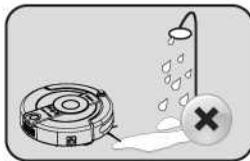
Недопустимое применение



* Не допускается использование прибора в условиях высоких и низких температур.

* Прибор предназначен для применения только внутри помещений.

* Не используйте прибор в местах без защитных ограждений, это может стать причиной повреждения прибора и получения травм.



* Запрещена эксплуатация прибора во влажных, легковоспламеняющихся и коррозионно-активных средах.

* Запрещается использовать прибор для уборки горящих или дымящихся предметов: окурков, спичек и т.п.



* Запрещено использовать прибор для уборки тонера лазерного принтера или копировального аппарата, это может стать причиной пожара.

* Запрещено использовать прибор для уборки острых предметов: осколков стекла, крючков и т.п., они могут повредить прибор.

2. Устройство прибора

2.1 Прибор и вспомогательные приспособления

Телефон
или
планшетный ПК

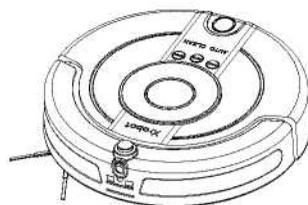
*1шт.



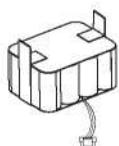
Ограничитель
движения
«Виртуальная
стена» *1 шт.



Зарядная
станция*1шт.



Прибор *1шт.



Аккумуляторная
батарея
*1шт.



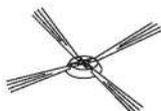
Отвертка
*1шт.



Фильтр
*2шт.



Адаптер
*1шт.



Боковая щетка
*2шт.



Щетка для
очистки *1шт.

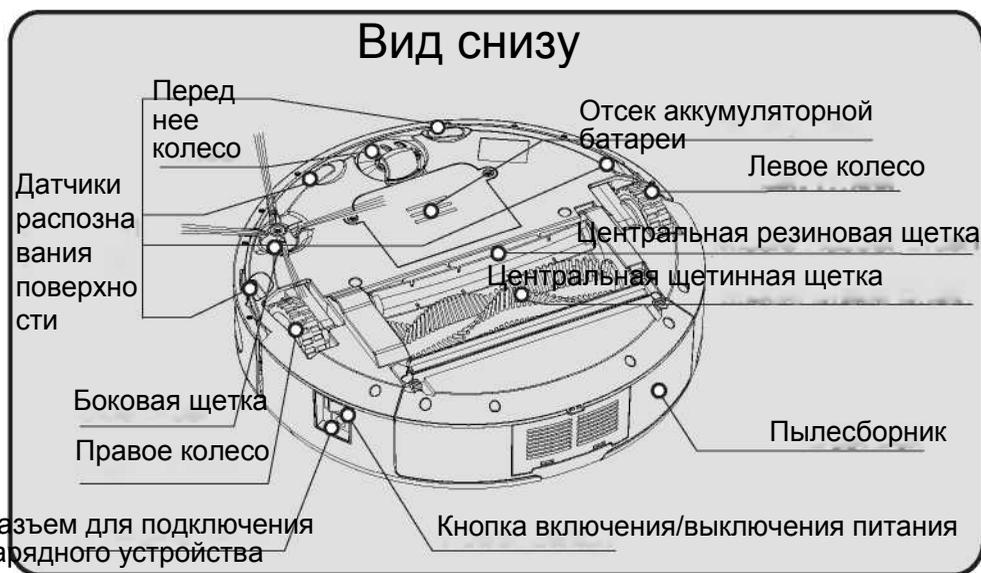


Руководство
пользователя 1шт.

Рекомендации:

- * Дистанционное управление осуществляется с вашего смартфона или планшета ПК.
- * В приборе установлены фильтр и боковая щетка. Еще один фильтр и боковая щетка вложены в подарочный комплект.

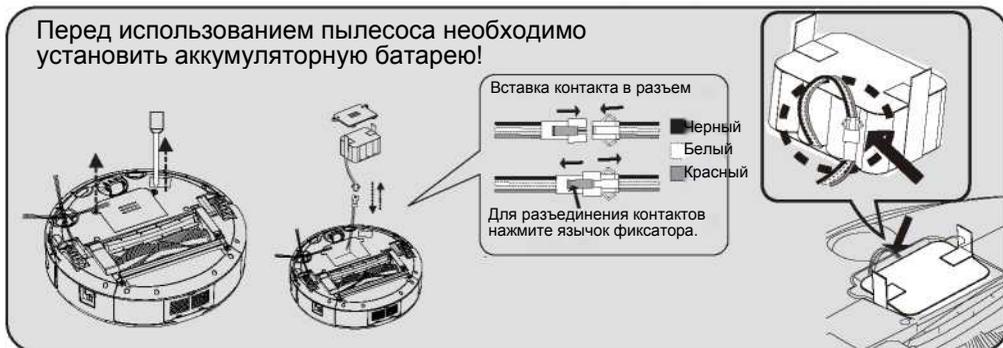
2.2 Внешний вид прибора



3. Подготовка к работе

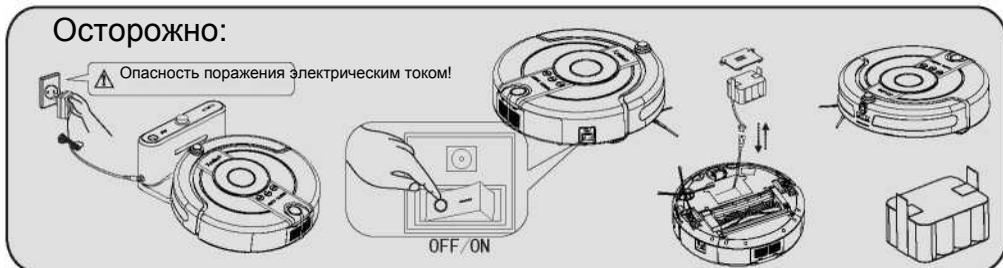
3.1 Пылесос

Перед использованием пылесоса необходимо установить аккумуляторную батарею!



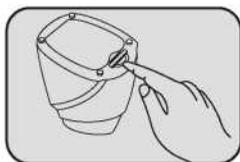
1. Используя отвертку, открутите винт и откройте крышку отсека аккумуляторной батареи.
2. Способ соединения: выведите контактные провода батареи и пылесоса, вставьте контакт в разъем, соблюдая соответствие проводов по цвету.
Способ отсоединения батареи: Нажмите язычок фиксатора разъема и извлеките контакт.
3. Расположите провод и разъем в отсеке как показано на Рисунке справа. Вставьте батарею в отсек. Закройте крышку отсека аккумуляторной батареи и закрутите винт.

Осторожно:

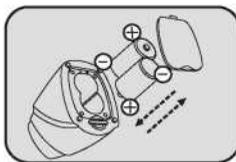


1. Если прибор не используется, следует выключить его с помощью кнопки включения/выключения питания, чтобы не повредить аккумуляторную батарею.
2. Если прибор не используется долгое время, полностью зарядите батарею, затем извлеките ее из прибора и положите в темное место. Днище пылесоса вытрите насухо..
3. Первая зарядка или зарядка после длительного перерыва в использовании аккумуляторной батареи занимает 12 часов. Цикл полной разрядки-зарядки следует повторить 3-4 раза для последующей эффективной работы батареи.
4. В приборе должна использоваться только оригинальная аккумуляторная батарея. Применение несоответствующей батареи может привести к поломке прибора или несчастному случаю.

3.2 Ограничитель движения «Виртуальная стена»



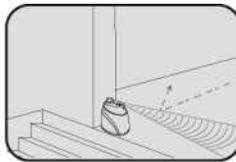
1. Откройте крышку батарейного отсека.



2. Вставьте две щелочные батареи (тип D) в отсек, соблюдая полярность.

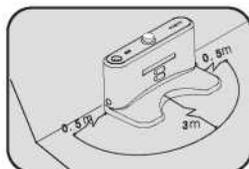


3. Установите переключатель в положение ON (ВКЛ). Индикатор питания начнет мерцать.



4. Установите «Виртуальную стену» около стены на ровный пол.

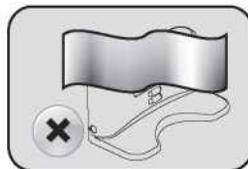
3.3 Зарядная станция



1. Установите зарядную станцию около стены на ровный пол таким образом, чтобы пространство на расстоянии 3м перед станцией и 0,5м слева и справа от нее было свободно от каких-либо предметов.



2. Вставьте соответствующие штекеры адаптера в зарядную станцию и в розетку сети электропитания.



3. Не закрывайте окошко датчика сигнала на зарядной станции, в этом случае прибор не сможет найти станцию для подзарядки.

3.4 Установка приложения KV8

Это приложение системы Интеллектуальный дом устанавливается на смартфон или планшетный ПК.

1. Приложение предназначено для использования в смартфонах или планшетных ПК с операционной системой Android версии 2.2 и выше или IOS версии IOS5 и выше.

2. Проверьте исправность и нормальное функционирование вашего смартфона или планшетного ПК.

3. Загрузите и установите APK или IPA, следуя инструкциям Руководства по использованию приложения KV8.

4. После установки пакета приложения значок KV8 появится в списке приложений.

5. Проверьте работу WI-FI и возможность дистанционного управления пылесосом согласно инструкциям Руководства по использованию приложения KV8.



Рекомендации:

Более подробная информация содержится в главах 8 и 9 Руководства по использованию приложения KV8.

4. Эксплуатация прибора

4.1 Управление работой прибора

4.1.1 Кнопки управления



Кнопочные индикаторы

1. В режиме ожидания три кнопки дважды мигают, затем гаснут.
2. В режиме зарядки три кнопки равномерно мигают, по мере зарядки батареи их свет становится ярче.
3. После полной зарядки батареи три кнопки светятся непрерывно.

Функции кнопок

DOCK (Станция)	Кнопка автоматической зарядки: нажмите кнопку, чтобы пылесос в режиме ожидания или работы приступил к автоматическому поиску зарядной станции. Чтобы пылесос прекратил поиск, нажмите эту кнопку еще раз.
AUT (Авто)	Кнопка автоматической уборки: нажмите кнопку, чтобы пылесос в режиме ожидания или работы приступил к автоматической уборке с предварительно установленной скоростью. Чтобы прекратить уборку, нажмите эту кнопку еще раз. Настройка скорости не сохраняется.
SPEED (Скорость)	Кнопка настройки скорости: из режима ожидания или режима работы пылесос автоматически приступает к уборке с высокой скоростью. Нажмите эту кнопку, чтобы уменьшить скорость пылесоса. Чтобы пылесос снова переключился на высокую скорость, нажмите эту кнопку еще раз.

4.1.2 Режимы работы:

Режим ожидания



1. Проверьте заряд батареи, включите питание пылесоса и нажмите кнопку «AUTO», индикатор питания дважды мигнет и погаснет, сигнализируя о том, что пылесос находится в режиме ожидания.

Режим автозарядки



2. В режиме ожидания нажмите кнопку «DOCK», пылесос автоматически вернется к зарядной станции для самостоятельной зарядки. Снова нажмите кнопку, пылесос прекратит поиск зарядной станции.

Автоматическая уборка



4. В режиме ожидания нажмите кнопку «AUTO», пылесос приступит к автоматической уборке. Еще раз нажмите кнопку, пылесос прекратит уборку.

Быстрая и медленная уборка



4. Из режима ожидания пылесос по умолчанию начинает уборку с высокой скоростью перемещения. Нажмите кнопку «SPEED» для переключения на медленную скорость. Чтобы вернуться в режим быстрой уборки, нажмите эту кнопку еще раз.

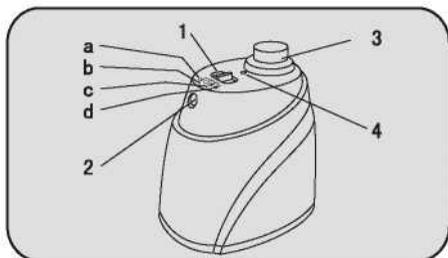


Рекомендации: 1. При низком заряде аккумуляторной батареи прибор издает звук «ди-ди»,

останавливает центральную щетку и автоматически приступает к поиску зарядной станции.

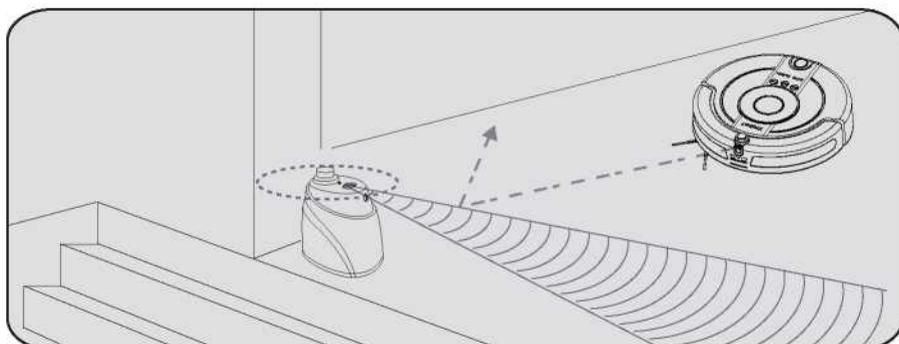
2. Прежде чем начать работу с пылесосом, убедитесь, что он находится в режиме ожидания.

4.2 Ограничитель движения «Виртуальная стена»



I. Ползунковый переключатель	
	a. Выключено
	b. Малый
	c. Средний
	d. Дальний
2. Излучатель ИК-сигнала	
3. ИК-датчик положения	
4. Индикатор питания	

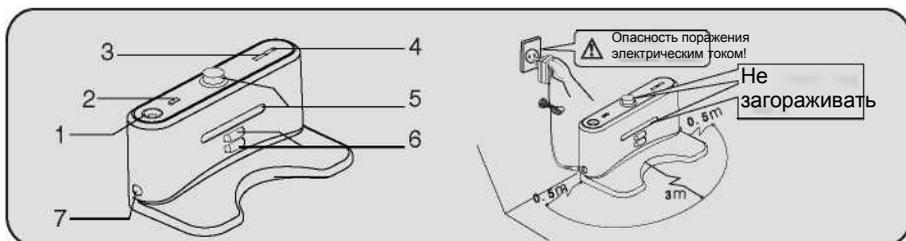
№	Название	Функция
1	Ползунковый переключатель	Посредством перемещения переключателя осуществляется переключение функций: выключено, малый, средний, дальний диапазон перемещения.
a	Питание выключено	Переместите переключатель в эту позицию, чтобы отключить питание. Ограничитель движения «Виртуальная стена» не действует.
b	Малый диапазон перемещения	Установите переключатель в эту позицию, чтобы включить ограничитель движения и установить диапазон перемещения в пределах 2 м.
c	Средний диапазон перемещения	Установите переключатель в эту позицию, чтобы включить ограничитель движения и установить диапазон перемещения в пределах 4 м.
d	Дальний диапазон перемещения	Установите переключатель в эту позицию, чтобы включить ограничитель движения и установить диапазон перемещения в пределах 6 м.
2	Излучатель ИК-сигнала	Излучаемый инфракрасный сигнал образует виртуальную стену.
3	ИК-датчик положения	Сигнал от ИК-датчика положения заставляет пылесос двигаться в диапазоне 0,5м от виртуальной стены без столкновения с ней.
4	Индикатор питания	При установке переключателя в позиции малый, средний и дальний диапазон перемещения, индикатор питания будет мигать каждые 8 секунд. Прекращение мигания означает, что батарея разряжена.



Способ применения: 1. Включите питание, установив переключатель в положение «ON» (ВКЛ). Индикатор питания начнет мигать.

2. Установите ограничитель движения «Виртуальная стена» на ровный пол около стены. (Рекомендации: Установите «Виртуальную стену» задней панелью к стене, чтобы пылесос не наталкивался на прибор с боковой или задней стороны).

4.3 Зарядная станция



Способ применения:

1. Установите зарядную станцию согласно инструкциям на странице 8 и как показано на Рисунке выше.
2. Включите питание, установив переключатель в положение «ON» (ВКЛ), нажмите кнопку «Charge» (Зарядка), пылесос вернется к зарядной станции.
3. В режиме «Auto Cleaning» (Автоматическая уборка), при низком заряде аккумуляторной батареи прибор возвращается к зарядной станции.

№	Название	Функция
1	Декоративный светодиодный индикатор	Включите декоративный индикатор для активации атмосферы, и поместите в центр нагрева лампы немного ароматического вещества, которое, нагреваясь, будет испаряться и ароматизировать воздух.
2	Выключатель декоративного индикатора	Нажмите кнопку, чтобы включить или выключить декоративный индикатор.
3	Индикатор питания	Индикатор питания светится, когда зарядная станция включена.
4	Индикатор зарядки	Индикатор зарядки мигает, пока пылесос стоит на подзарядке.
5	Окошко датчика сигнала	Устройство передачи сигнала излучает ИК-сигнал, получив который, пылесос находит зарядную станцию. Поэтому регулярно очищайте окошко датчика сигнала и не закрывайте его, чтобы пылесос точно и быстро находил зарядную станцию.
6	Зарядные контакты	Для выполнения подзарядки пылесоса должно быть установлено соединение контактов зарядной станции и пылесоса.
7	Гнездо подключения источника постоянного тока.	гнездо для подключения адаптера.

4.4 Способы зарядки

4.4.1 Ручная зарядка:



1. Зарядка прибора с использованием адаптера: Подсоедините адаптер к пылесосу, затем вставьте вилку адаптера в розетку.

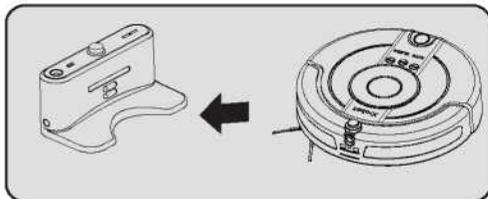


2. Подсоедините адаптер к зарядной станции, затем установите пылесос перед станцией так, чтобы совместились зарядные контакты, затем вставьте вилку адаптера в розетку.

4.4.2 Автозарядка:



1. Управление процессом зарядки со смартфона: Установите приложение, откройте интерфейс управления, нажмите кнопку «charge» (зарядка), пылесос приступит к поиску зарядной станции.

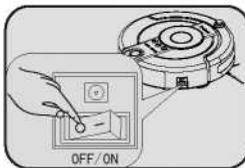


2. Автозарядка:
При низком заряде аккумуляторной батареи прибор издает звук «ди-ди», останавливает центральную щетку и автоматически приступает к поиску зарядной станции.

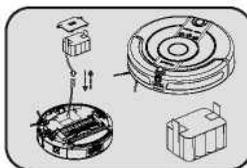
5. Техническое обслуживание

Рекомендации:
Регулярно чистите пылесос соответственно частоте применения

5.1 Ежедневное хранение

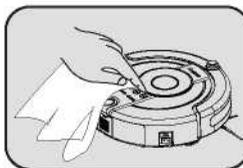


Если прибор не используется, отключите его питание, чтобы не повредить аккумуляторную батарею.



Если прибор не используется долгое время, полностью зарядите батарею, затем извлеките ее из прибора и положите в темное место. Днище пылесоса вытрите насухо.

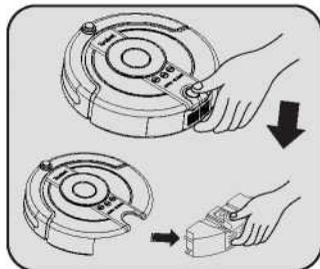
5.2 Чистка прибора



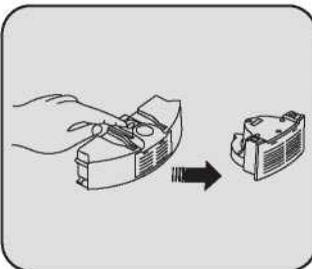
1. Перед тем, как приступить к чистке корпуса, выключите питание прибора и отсоедините от розетки.
2. Очищайте пылесос с помощью салфетки, смоченной в воде и нейтральном моющем средстве, затем насухо вытирайте прибор.
3. Не используйте для очистки прибора масло.

5.3 Чистка пылесборника

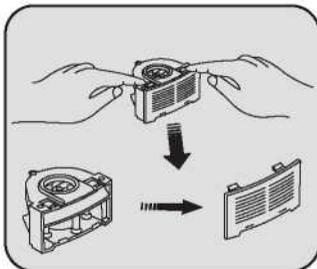
5.3.1 Открытие пылесборника



1. Нажмите кнопку фиксатора и откройте лоток пылесборника.

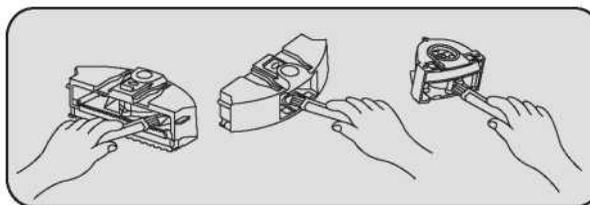


2. Нажмите красную кнопку на пылесборнике, блок вентилятора автоматически выдвинется.



3. Извлеките блок вентилятора, откройте два фиксатора и снимите крышку.

5.3.2 Чистка пылесборника

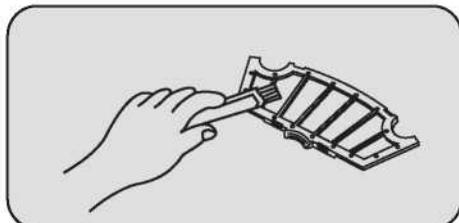


Удалите из пылесборника пыль и мусор, затем используя щетку для очистки, очистите пылесборник и блок вентилятора. Извлеките блок вентилятора и промойте пылесборник водой.
(Замечание: не промывайте водой блок вентилятора.)

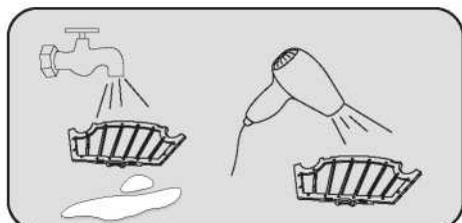
5.4 Чистка фильтра



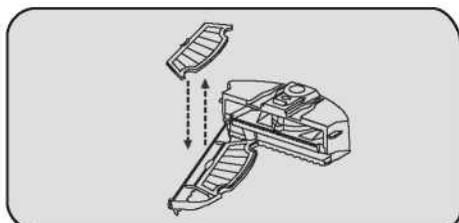
1. Вытяните пылесборник, затем нажмите фиксаторы с двух сторон и откройте лоток.



2. Извлеките фильтр и почистите его от пыли щеткой для очистки.



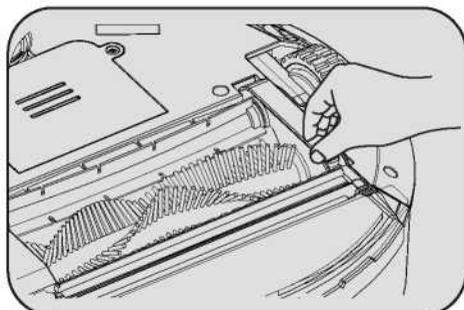
3. При скоплении большого количества пыли в пылесборнике и фильтре их можно промыть водой. (Замечание: перед тем, как вставить обратно в прибор, следует тщательно их просушить.)



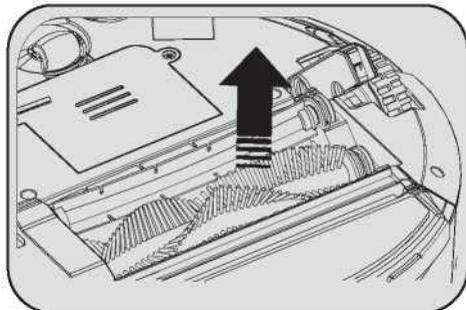
4. Извлеките фильтр из лотка по направлению снизу вверх, замените на новый или чистый.

5.5 Чистка центральной щетки

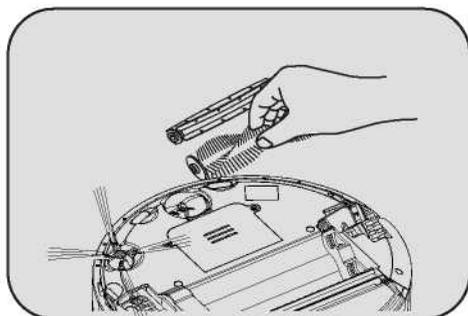
5.5.1 Сборка и разборка центральной щетки



1. С силой нажмите на фиксатор и поднимите его вверх, как показано на Рисунке выше.

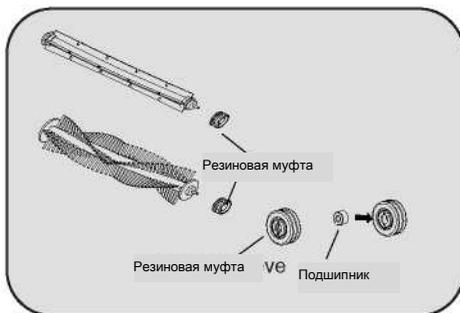


2. Зажмите центральную щетинную или резиновую щетку и поднимите ее.



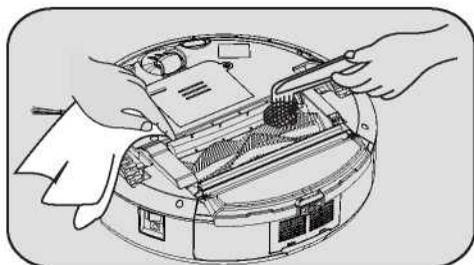
3. Извлеките центральную щетинную или резиновую щетку.

Рекомендации: В резиновой муфте установлен подшипник. В процессе очистки центральной щетки следите за его положением, и если он выпал из муфты, вставьте его на место.

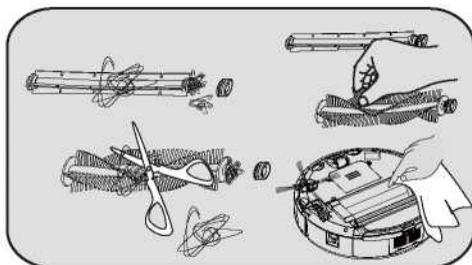


4. Снимите резиновую муфту с центральной щетинной или резиновой щетки.

5.5.2 Чистка центральной щетинной или резиновой щетки

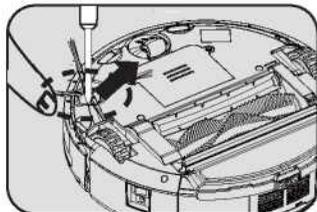


1. Регулярно очищайте центральную щетинную и резиновую щетки с помощью щетки для очистки, как показано на Рисунке выше.

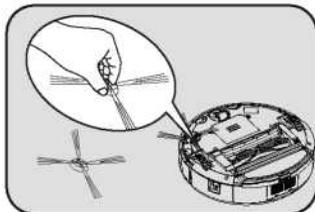


2. Регулярно удаляйте с центральных щеток волосы и другие предметы. Как показано на Рисунке выше.

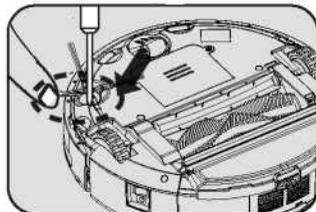
5.6 Чистка боковой щетки



1. Используя отвертку открутите винт на боковой щетке.

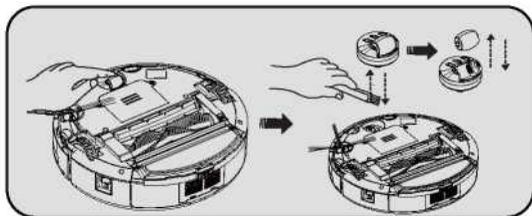


2. Снимите боковую щетку, удалите с нее волосы, очистите паз.



3. Вставьте боковую щетку в паз, закрутите фиксирующий винт.

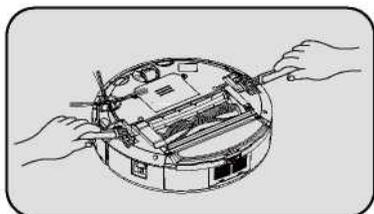
5.7 Чистка переднего колеса



1. С помощью пальцев или инструмента извлеките переднее колесо (см. Рисунок).
2. Очистите переднее колесо с помощью щетки для очистки.
3. Установите переднее колесо на место и нажмите на него для фиксации.

(Рекомендации: На оси колес могут намотаться волосы, шерсть, нитки, лоскуты ткани. Регулярно удаляйте их.)

5.8 Чистка левого и правого колеса



1. Очистите колеса с помощью щетки для очистки. Не используйте для очистки колес воду. (Рекомендации: На оси колес могут намотаться волосы, шерсть, нитки, лоскуты ткани. Регулярно удаляйте их.)

5.9 Чистка датчиков

Рекомендуется регулярно очищать датчики от пыли сухой салфеткой. Загрязнение окошек датчиков приводит к ухудшению функционирования прибора.



6.Выявление и устранение неисправностей

6.1 Сигналы неисправности

- Рекомендации: 1. В случае прекращения работы прибор издает сигнал тревоги типа «ди-ди».
2. Причину прекращения работы можно определить по коду неисправности, который высвечивается на дисплее пульта управления.

Код неисправности	Определение	Возможная причина	Решение	Примечания
E001	Не срабатывают датчики распознавания поверхности	1. Помехи на окошках датчиков. 2. Пылесос заблокирован порогом или ступенькой.	1. Очистить датчики распознавания поверхности. 2. Переместить пылесос.	Следует регулярно очищать датчики распознавания поверхности.
E002	Недостаточная линия контакта центральной щетки, что приводит к нестабильной работе мотора.	1. Заблокирована центральная щетка. 2. На щетку наматываются волосы, шерсть, нитки и т.п.	Проверить состояние и очистить центральную щетку.	Следует регулярно очищать центральную щетку.
E003	Низкий заряд аккумулятора батареи.	1. Пылесос не работает 2. Не срабатывает автоматическая зарядка пылесоса.	1. Автоматическое включение режима зарядки. 2. Самостоятельно зарядить батарею прибора.	Если заряд батареи израсходован полностью, пылесос не в состоянии добраться до зарядной станции. Следует регулярно очищать колеса.
E004	Затруднено движение левого или правого колеса	1. Колеса заблокированы 2. На колеса наматываются волосы, нитки и т.п.	Проверить левое и правое колесо, удалить загрязнения и помехи.	Следует регулярно очищать колеса.
E005	Пылесборник	1. В приборе не установлен пылесборник 2. Пылесборник установлен неправильно	1. Вставить пылесборник в прибор 2. Проверить правильность установки пылесборника.	

6.2 Режимы работы

№	Неисправность	Решение
1	Постоянное движение назад	1. Желательно не использовать прибор в помещениях с очень ярким освещением. 2. Желательно не использовать прибор для чистки черных ковров. 3. Следует проверить наличие пыли, загрязнений или помех на датчиках распознавания поверхности и при необходимости очистить их сухой тканью.
2	Пылесос не работает	1. Проверить, что кнопка питания установлена в позицию ON (ВКЛ) и индикатор питания светится. 2. Проверить заряд батареи прибора, при необходимости выполнить подзарядку.
3	Не действует автоматическая зарядка пылесоса	1. Проверить, что светодиодный индикатор зарядной станции светится. 2. Проверить, что между зарядной станцией и пылесосом нет помех. 3. Если заряд батареи слишком низкий, зарядить пылесос самостоятельно.
4	Пылесос не реагирует на «Виртуальную стену»	Проверить правильность установки «Виртуальной стены». Включить питание «Виртуальной стены», проверить, светится ли индикатор питания.
5	Пылесос не заряжается.	1. Проверить, используется ли оригинальный адаптер и вставить вилку в розетку. 2. Если батарея деформирована, имеет повреждения и т.п., следует немедленно прекратить использование этой батареи и обратиться к нашим специалистам по обслуживанию клиентов.

Срочный совет: если выполнение указанных действий по устранению неисправности не приводит к положительному результату, обратитесь к нашим специалистам по обслуживанию клиентов.

7. Технические характеристики

Характеристики пылесоса	Характеристики вспомогательных приспособлений
Номинальное напряжение 14,4В пост.ток	Адаптер
Номинальная мощность 24 Вт	Выходное напряжение 24В пост.ток
Аккумуляторная батарея Ni-MH (никель-металл-гидридная)	Выходной ток ----- 1000мА
Емкость батареи 2200 мАч	
Время зарядки примерно 3-4 ч	«Виртуальная стена»
Время работы 3* 60 мин	Радиус действия 5м
Диапазон рабочей температуры -10 °С~45	2 щелочные батареи тип D
Диапазон допустимой влажности: относительная влажность < 90%	
Объем пылесборника 350 мл	Зарядная станция
Габариты 320*320*87мм	Входящее напряжение 24В пост.ток
Уровень шума < 65дБ	
Рабочие частоты ISM диапазон частот 2,4 ГГц	

Примечание: Наша компания оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и технические характеристики прибора в соответствии с новыми разработками и внедрением технологий.

8. Руководство по использованию приложения **KV8** (Android)



Д е л а е м ж и з н ь
п р о щ е . . .

Примечание

Поскольку версии программного обеспечения постоянно обновляются, содержание данного Руководства может не всегда точно соответствовать текущей версии приложения. Если не указано иное, данный документ является обычным Руководством по использованию приложения и все изложенные в нем положения, сведения и рекомендации не включают в себе явно выраженных или подразумеваемых гарантий.

Представление

KV8 – это интеллектуальное программное приложение на базе Android. В этом документе содержатся инструкции и правила безопасной работы с программой для начинающих пользователей.

Тестовая и операционная среда

Мобильное устройство (телефон или планшетный ПК) с операционной системой Android версии 2.2 и выше, одно или несколько интеллектуальных приложений.

Установка приложения

Установите самую новую версию приложения KV8 на мобильное устройство с операционной системой Android; 1.0 Название файла приложения: KV8.apk
После установки приложения в списке приложений появится значок приложения KV8 (см. рисунок справа).



Подготовка

1. Включите пылесос и подтвердите идентификатор беспроводной сети SSID на пылесосе (например: APWjifi*****).
2. Откройте пункт «Настройки» в телефоне для настройки беспроводной локальной сети WLAN.
3. Подтвердите новые беспроводные точки доступа (хот-споты) в списке, выберите SSID (см. выше) для подключения, пароль по умолчанию: 88888888.

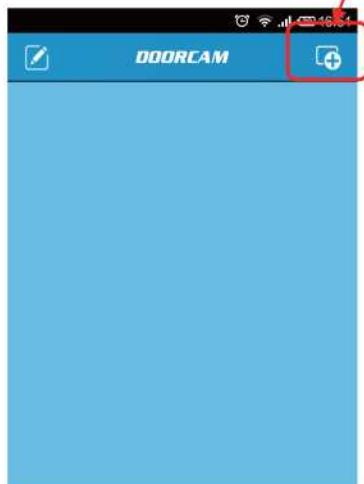
1. Запуск приложения KV8:

На рисунке ниже представлено исходное окно приложения, которое будет отображаться на экране в течение 3 или более секунд; на рисунке справа изображен первоначальный вид списка устройств после его открытия. Перед тем, как открыть приложение, проверьте, что на устройстве Android включена функция WI-FI.



Чтобы добавить устройство нажмите кнопку в правом верхнем углу.

Добавить устройство



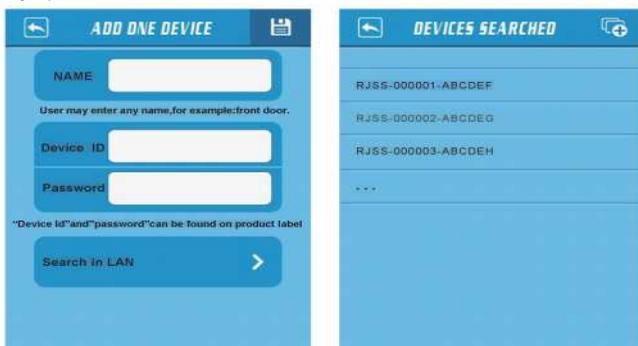
2. Добавление устройства

Стандартный способ добавления устройства:

Нажмите кнопку «Add device» (Добавить устройство) в верхнем правом углу окна списка устройств, чтобы открыть окно ввода нового устройства (см. рисунок ниже), в соответствующие поля введите название устройства (name), идентификационный номер (Device ID) и пароль (Password) устройства (пароль по умолчанию 88888888). Нажмите кнопку «Save» (Сохранить) и затем кнопку «Return» (Возврат) для сохранения данных и возврата в окно списка устройств. Связь с устройством установится автоматически.

Быстрый способ добавления устройства:

Чтобы подключить устройство в той же локальной сети, выполните быстрый поиск и добавление устройства по локальной сети LAN (при условии, что прибор и устройство Android подключены к одному маршрутизатору). Нажмите пункт «Search in LAN» (Поиск в локальной сети) и система приступит к автоматическому поиску устройств (см. ниже рисунок справа). Все обнаруженные устройства появятся в списке. Для устройств, которые уже добавлены, появится отметка «has been added» (добавлено). Если вы попытаетесь вручную добавить такое устройство, система выдаст сообщение и проигнорирует команду. Нажмите на устройство, у которого нет отметки «has been added» (добавлено), и заполните поля ввода (идентификационный номер устройства (Device ID) и пароль (Password) (пароль по умолчанию 88888888)), сохраните введенные данные. (Нажмите кнопку «Add all devices» (Добавить все устройства), система автоматически установит соединение со всеми не добавленными устройствами в локальной сети.) Нажмите кнопку возврата в окно списка устройств и система автоматически подключит все устройства в сети.



Символом звездочки отмечено устройство, к которому задан быстрый доступ. При открытии приложения для такого устройства сразу включается видеорежим (на правом рисунке продемонстрировано изображение на экране в подключенном состоянии).

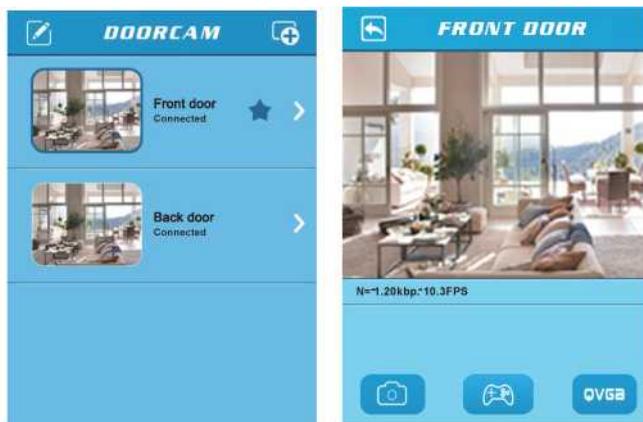


3. Просмотр в режиме реального времени

В окне «Doorcam» (Дверная видеочка, см. рисунок ниже) для устройств показан статус соединения «Connected» (Подключено) или «Not connected» (Не подключено). Чтобы войти в окно просмотра в режиме реального времени нажмите устройство с отметкой «Connected» (Подключено).

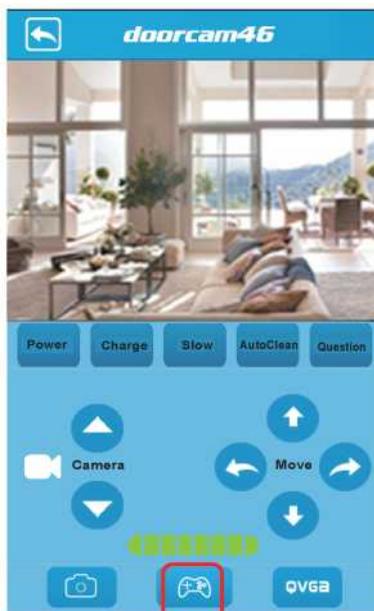
В окне просмотра в режиме реального времени вы можете увидеть и услышать (опция) все, что происходит в том месте, где установлена камера. Под окном изображения указаны скорость передачи информации и кадровая частота.

Кнопки под изображением предназначены для захвата видеоизображения экрана, управления прибором и настройки разрешения. Кнопка «Displayed controller» (Отображение регулятора) предназначена для переключения режимов управления и просмотра. В режиме отображения регулятора осуществляется управление режимом работы (см. следующий раздел). Кнопка «Resolution switching» (Переключение разрешения) предназначена для переключения разрешения «QVGA» и «HD». Нажмите кнопку под интерфейсом, цвет кнопки станет синим, и приступите к работе согласно инструкции. Еще раз нажмите кнопку, чтобы вывести пылесос из режима работы. Нажатием в области изображения регулируется его яркость и контрастность.



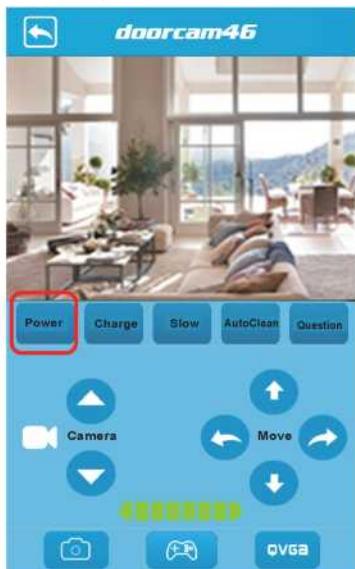
4. Интерфейс управления

Нажмите кнопку вывода на экран регулятора, откроется операционный интерфейс (как показано на рисунке справа). С помощью элементов управления вы можете контролировать работу пылесоса.

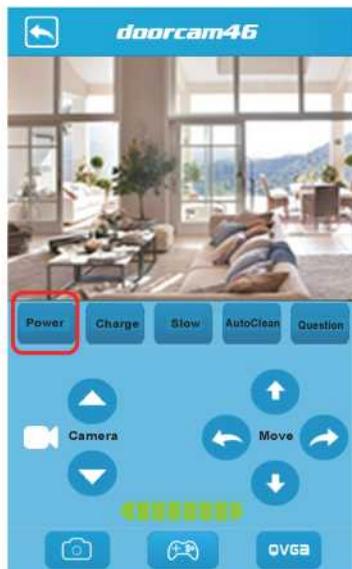


4-1. Питание

Нажмите кнопку «Power» (Питание) для перехода в режим гибернации.



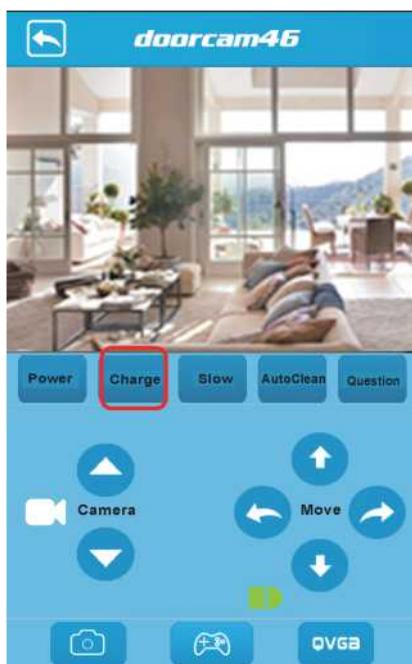
Для возврата в режим ожидания нажмите кнопку «Power» (Питание)



4-2. Зарядка

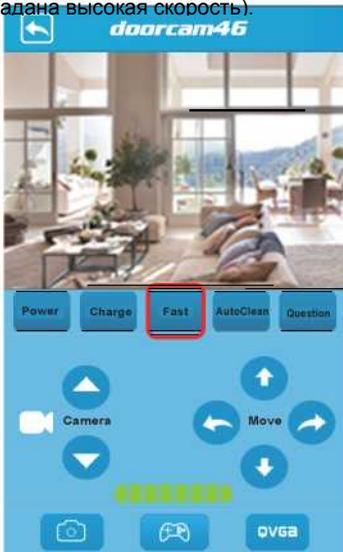
В режиме ожидания нажмите кнопку «Charge» (Зарядка) для переключения в режим подзарядки с мигающим индикатором процесса.

Для возврата в режим ожидания нажмите кнопку «Charge» (Зарядка) еще раз.

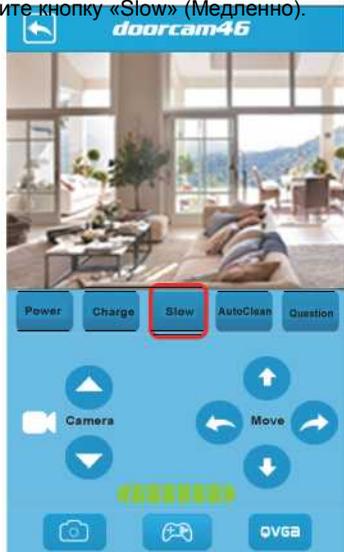


4-3. Настройка скорости

В режиме ожидания выполните настройку скорости движения пылесоса при уборке (по умолчанию задана высокая скорость).



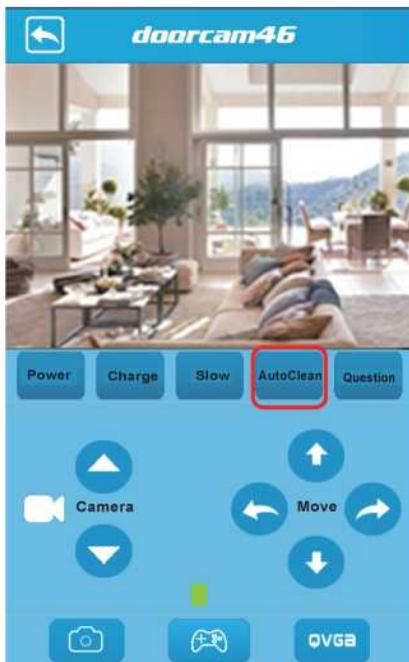
Нажмите кнопку «Fast» (Быстро) для переключения на низкую скорость. Для возврата к настройке высокой скорости нажмите кнопку «Slow» (Медленно).



4-4. Автоматическая уборка

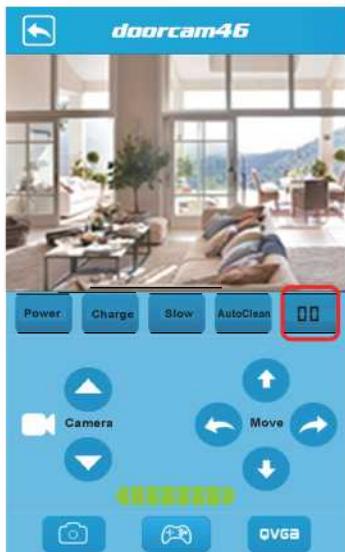
В режиме ожидания нажмите кнопку «Autoclean» (Автоматическая уборка) для перехода в режим автоматической уборки с мигающим индикатором процесса.

Чтобы вернуться в режим ожидания еще раз нажмите кнопку «Autoclean» (Автоматическая уборка).

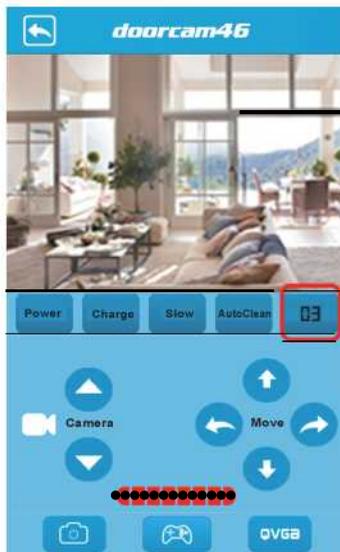


4-5. Вопрос

Пункт «Question» (Вопрос) предназначен для выяснения кода неисправности. В нормальном режиме работы нажмите кнопку «Question» (Вопрос), появится код нормального состояния «00».



Если имеется неисправность или трудности в работе пылесоса, цвет индикатора процесса меняется на красный и в пункте «Question» (Вопрос) отображается код неисправности. После устранения неисправности пылесос выполнит самодиагностику и переключится в режим ожидания.

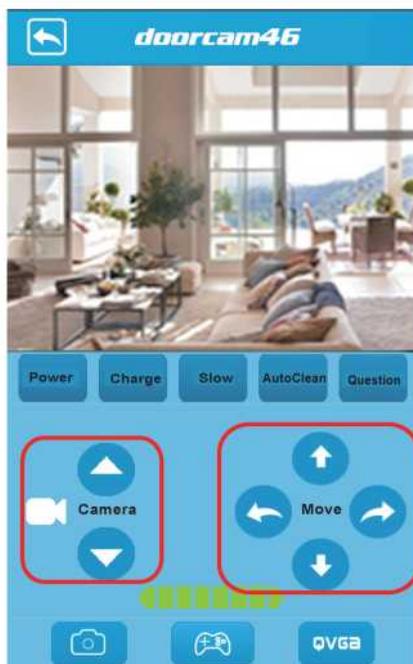


4-6. Ручное управление

Вы можете вручную управлять пылесосом в режиме ожидания.

С помощью кнопок направления (расположены справа от значка камеры) отрегулируйте угол наклона камеры. (Не более 4 нажатий на стрелку в каждом из направлений.)

Для управления движением пылесоса используйте 4 кнопки направления (вперед, назад, поворот влево и поворот вправо).



5. Интерфейс редактирования

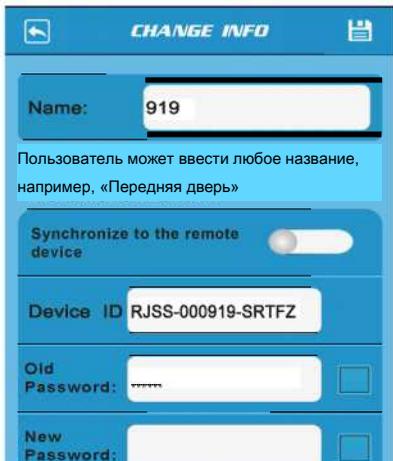
Нажмите на область стрелки соответствующей подключенному устройству («Connected») для перехода в интерфейс редактирования параметров (см. рисунок справа).



- ◆ Избранное (My favorite): разомкнутый переключатель с областью синего цвета означает отслеживание устройства, и каждый раз при открытии приложения на экране появляется окно с соответствующим изображением в режиме реального времени. Если переключатель замкнут, то отслеживание устройства не осуществляется. В приложении возможно отслеживание только одного устройства.
- ◆ Картинка предпросмотра (Preview Picture): в этой папке сохраняются снимки экрана для последующего просмотра и отображения.
- ◆ Изменение информации об устройстве (Change device information): в этом пункте можно изменить данные об устройстве.
- ◆ Изменение параметров устройства (Change device parameter): настройка яркости и контрастности.
- ◆ Изменение режима подключения к сети (Change device network mode): переключение WIFI или AP (need connect this device – требуется подключить это устройство).
- ◆ Об устройстве (About device): в этом пункте содержится информация о версии встроенного ПО, параметры сети, и идентификатор SSID. (need connect this device – требуется подключить это устройство).
- ◆ Справка (Help): содержит рекомендации по решению некоторых возможных трудностей в работе.

А) Изменение информации об устройстве:

Для подключенного устройства измените название («Name») (см. рисунок ниже). Чтобы изменить пароль (password) нажмите кнопку «Synchronize to the remote device» (Синхронизация с удаленным устройством), введите старый пароль (Old password) и новый пароль (New password) из 8 цифр (пароль по умолчанию 88888888). Затем нажмите кнопку в верхнем правом углу, чтобы сохранить изменения.



Номер устройства («Device ID») и пароль («Password») указаны на этикетке изделия. Для синхронизации с удаленным устройством требуется установить соединение с этим устройством.

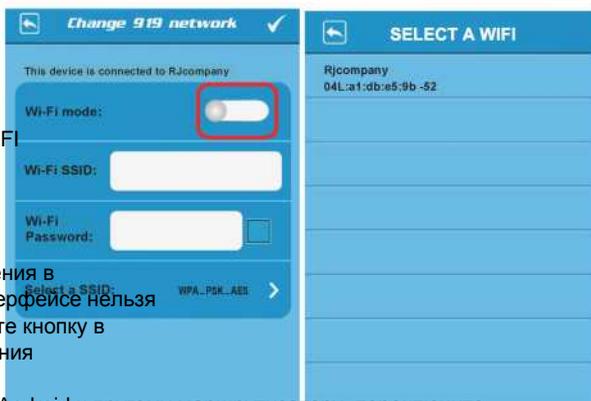
В) Изменение параметров устройства:
Отрегулируйте яркость и контрастность видеointерфейса.



С) Изменение режима подключения к сети:

Нажмите пункт «Change device network mode» (Изменение режима подключения к сети) (см. рисунок справа).

В интерфейсе появится пункт «Wi-Fi Mode» (Режим Wi-Fi). Переместите переключатель для включения режима сетевого подключения. Нажмите пункт «AP Mode» (Режим AP) для переключения в интерфейс режима AP (в этом интерфейсе нельзя вносить изменения). Затем нажмите кнопку в правом верхнем углу для выполнения синхронизации устройств.



Чтобы подключить устройство Android к другому маршрутизатору, переключите устройство в режим Wi-Fi, нажмите пункт «Select SSID» (Выбрать идентификатор беспроводной сети SSID). Выберите новый маршрутизатор, вернитесь в левое окно, введите пароль.

Нажмите кнопку в верхнем правом углу для завершения синхронизации устройств.

D) Просмотр информации об устройстве: нажмите пункт «About device» (Об устройстве) чтобы просмотреть информацию об устройстве.



E) Картинка предпросмотра: Нажмите пункт «Preview picture» (Картинка предпросмотра). Открывается список файлов изображений, выберите нужный файл для отображения.

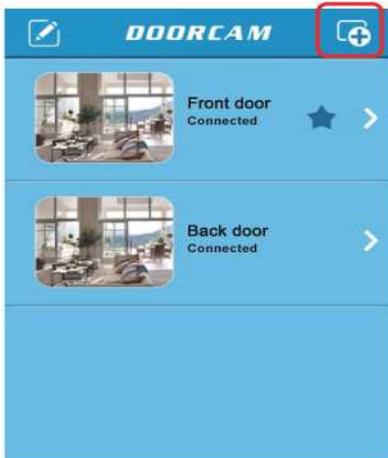


F) Справка:

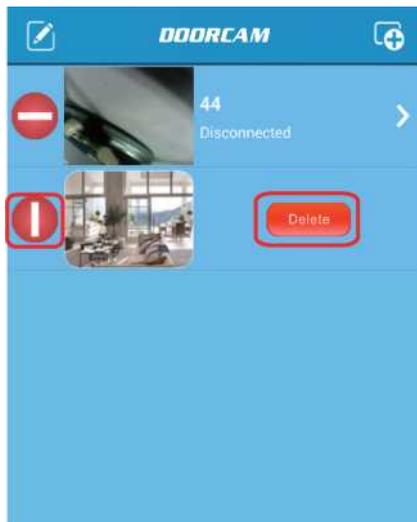
Нажмите кнопку для вывода справки на экран. (Более подробно см. в приложении.)

6. Удаление устройств

В окне списка устройств нажмите кнопку в левом верхнем углу, чтобы открыть окно удаления устройств. Нажмите кнопку команды удаления около соответствующего устройства, включится состояние удаления устройства. Нажмите кнопку в верхнем левом углу для выхода из меню удаления устройств.



Для устройства, находящегося в состоянии удаления, нажмите кнопку , чтобы отменить удаление или кнопку «Delete» (Удалить), чтобы завершить удаление устройства.

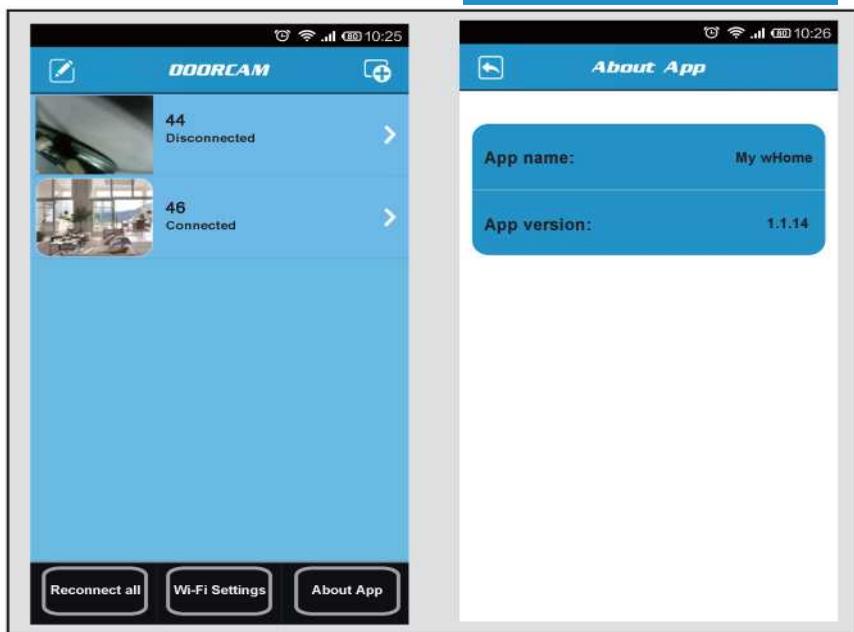


7. Восстановление подключения всех устройств

В окне списка устройств, при нажатии кнопки «Menu» (Меню), в нижней части появляется всплывающее меню. Нажмите кнопку «Reconnect all devices» (Восстановить подключение всех устройств) и система выполнит подключение всех устройств в соответствии с инструкцией.

Нажмите кнопку «Wi-Fi setting» (Настройка Wi-Fi), чтобы перейти в окно подключения устройства Android к маршрутизатору. Выберите идентификатор SSID нового роутера и подтвердите установление соединения.

Нажмите кнопку «About App» (О приложении), чтобы перейти в окно сведений о приложении.



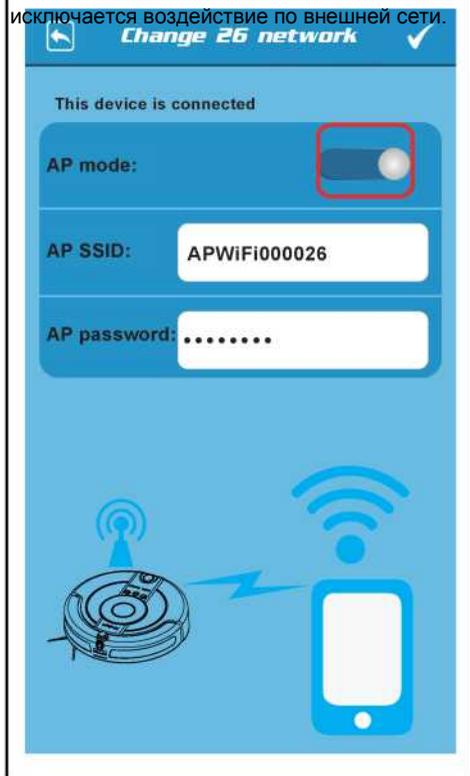
8. Два режима подключения

В целях удовлетворения различных потребностей пользователей предусмотрены два режима подключения: режим AP и режим Станции.

Режим AP

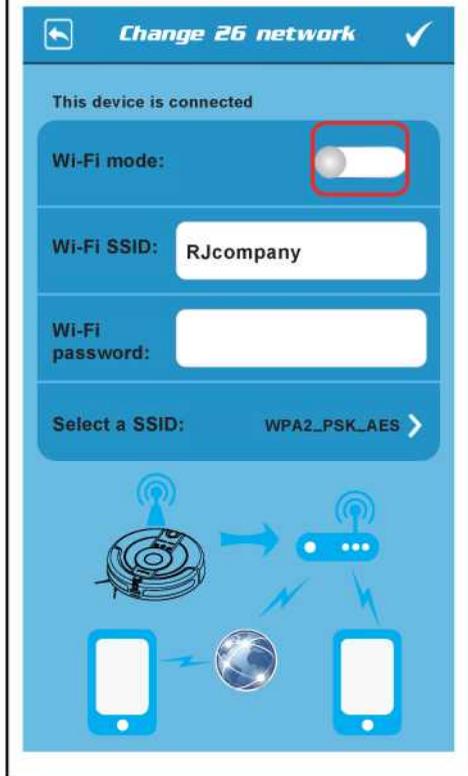
Режим точки доступа AP (беспроводное соединение) обеспечивает непосредственное подключение.

Пользователь может установить соединение точка-точка (point-to-point). В таком случае исключается воздействие по внешней сети.



Режим Станции

Этот режим используется, главным образом, для обеспечения беспроводного соединения и управления по сети Интернет. Благодаря функции маршрутизации возможна установка соединения по технологии ADSL с домашней беспроводной сетью и групповыми сетями жилых домов.



9. Руководство по использованию приложения **KV8** (IOS)



Intelligent Vacuum **Cleaner**

Д е л а е м ж и з н ь
п р о щ е . . .

Примечание

Поскольку версии программного обеспечения постоянно обновляются, содержание данного Руководства может не всегда точно соответствовать текущей версии приложения. Если не указано иное, данный документ является обычным Руководством по использованию приложения и все изложенные в нем положения, сведения и рекомендации не включают в себе явно выраженных или подразумеваемых гарантий.

Представление

KV8 – это интеллектуальное программное приложение на базе IOS. В этом документе содержатся инструкции и правила безопасной работы с программой для начинающих пользователей.

Тестовая и операционная среда

Мобильное устройство (телефон или планшетный ПК) с операционной системой IOS версии IOS5 и выше, одно или несколько интеллектуальных приложений.

Установка приложения

Установите самую новую версию приложения KV8 на мобильное устройство с операционной системой IOS; 1.0 Название файла приложения: KV8.apk
После установки приложения в списке приложений появится значок приложения KV8 (см. Рисунок справа)



Подготовка

- 1 Включите пылесос и подтвердите идентификатор беспроводной сети SSID на пылесосе (например: APWifi*****).
- 2 Откройте пункт «Настройки» в телефоне для настройки беспроводной локальной сети WLAN.
- 3 Подтвердите новые беспроводные точки доступа (хот-споты) в списке, выберите SSID (см. выше) для подключения, пароль по умолчанию: 88888888.

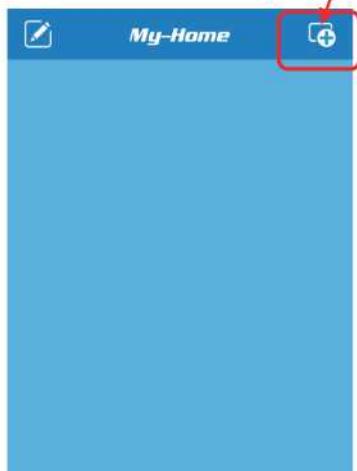
1. Запуск приложения KV8:

На рисунке ниже представлено исходное окно приложения, которое будет отображаться на экране в течение 3 или более секунд; на рисунке справа изображен первоначальный вид списка устройств после его открытия. Перед тем как открыть приложение, проверьте, что на устройстве IOS включена функция WI-FI.



Чтобы добавить устройство нажмите кнопку в правом верхнем углу.

Добавить устройство



2. Добавление устройства

Стандартный способ добавления устройства:

Нажмите кнопку «Add device» (Добавить устройство) в верхнем правом углу окна списка устройств, чтобы открыть окно ввода нового устройства (см. рисунок ниже), в соответствующие поля введите название устройства (name), идентификационный номер (Device ID) и пароль (Password) устройства (пароль по умолчанию 88888888). Нажмите кнопку «Save» (Сохранить) и затем кнопку «Return» (Возврат) для сохранения данных и возврата в окно списка устройств. Связь с устройством установится автоматически.

Быстрый способ добавления устройства:

Чтобы подключить устройство в той же локальной сети, выполните быстрый поиск и добавление устройства по локальной сети LAN (при условии, что прибор и устройство IOS подключены к одному маршрутизатору). Нажмите пункт «Search in LAN» (Поиск в локальной сети) и система приступит к автоматическому поиску устройств (см. ниже рисунок справа). Все обнаруженные устройства появятся в списке. Для устройств, которые уже добавлены, появится отметка «has been added» (добавлено). Если вы попытаетесь вручную добавить такое устройство, система выдаст сообщение и проигнорирует команду. Нажмите на устройство, у которого нет отметки «has been added» (добавлено), и заполните поля ввода (идентификационный номер устройства (Device ID) и пароль (Password) (пароль по умолчанию 88888888)), сохраните введенные данные. (Нажмите кнопку «Add all devices» (Добавить все устройства), система автоматически установит соединение со всеми не добавленными устройствами в локальной сети.) Нажмите кнопку **возврата** в окно списка устройств и система автоматически подключит все устройства в сети.



Символом звездочки отмечено устройство, к которому задан быстрый доступ. При открытии приложения для такого устройства сразу включается видеорежим (на правом рисунке продемонстрировано изображение на экране в подключенном состоянии).

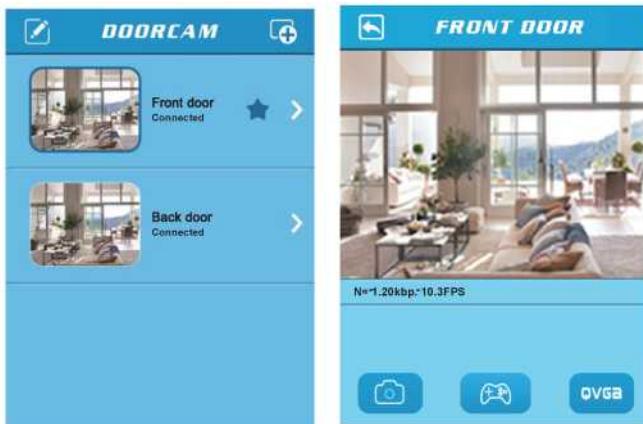


3. Просмотр в режиме реального времени

В окне «Doorcam» (Дверная видеокамера, см. рисунок ниже) для устройств показан статус соединения «Connected» (Подключено) или «Not connected» (Не подключено). Чтобы войти в окно просмотра в режиме реального времени нажмите устройство с отметкой «Connected» (Подключено).

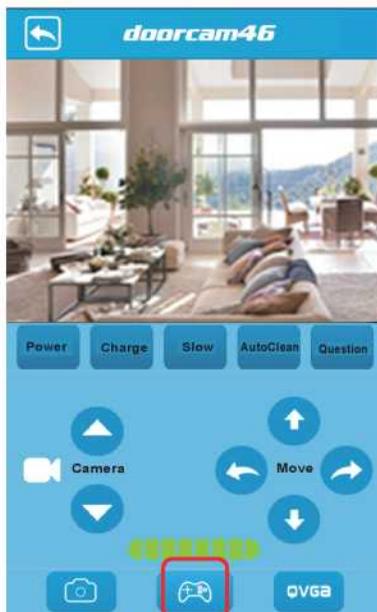
В окне просмотра в режиме реального времени вы можете увидеть и услышать (опция) все, что происходит в том месте, где установлена камера. Под окном изображения указаны скорость передачи информации и кадровая частота.

Кнопки под изображением предназначены для захвата видеоизображения экрана, управления прибором и настройки разрешения. Кнопка «Displayed controller» (Отображение регулятора) предназначена для переключения режимов управления и просмотра. В режиме отображения регулятора осуществляется управление режимом работы (см. следующий раздел). Кнопка «Resolution switching» (Переключение разрешения) предназначена для переключения разрешения «QVGA» и «HD». Нажмите кнопку под интерфейсом, цвет кнопки станет синим, и приступите к работе согласно инструкции. Еще раз нажмите кнопку, чтобы вывести пылесос из режима работы. Нажатием в области изображения регулируется его яркость и контрастность.



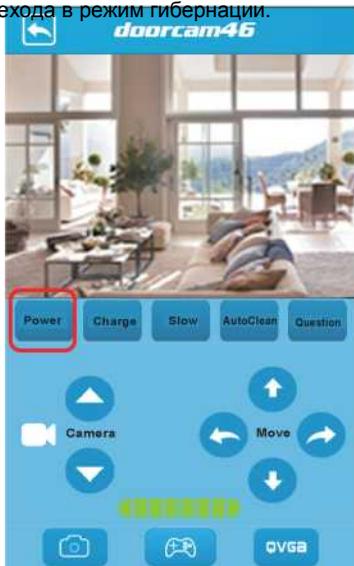
4. Интерфейс управления

Нажмите кнопку вывода на экран регулятора, откроется операционный интерфейс (как показано на рисунке справа). С помощью элементов управления вы можете контролировать работу пылесоса.

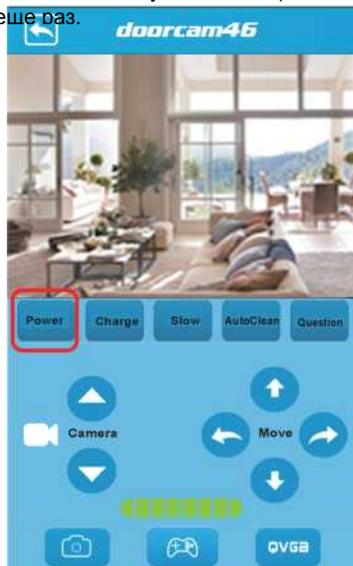


4-1. Питание

Нажмите кнопку «Power» (Питание) для перехода в режим гибернации.



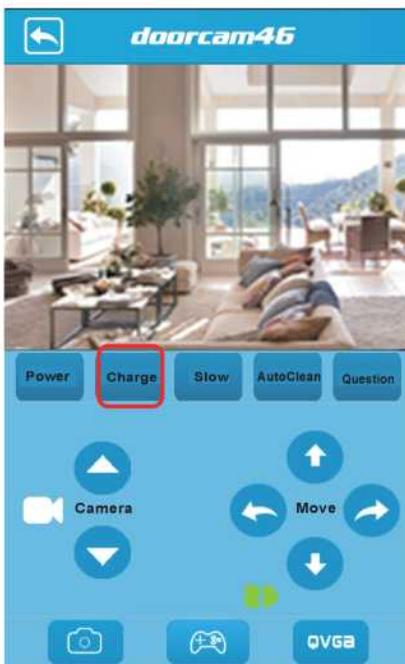
Для возврата в режим ожидания нажмите кнопку «Power» (Питание) еще раз.



4-2. Зарядка

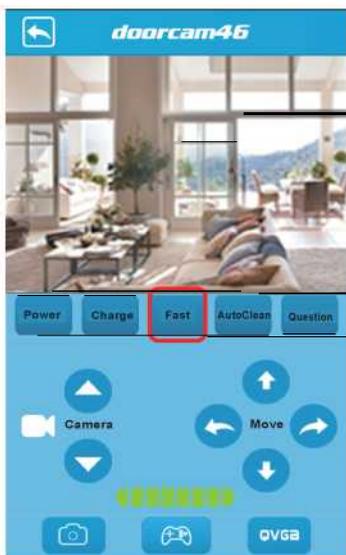
В режиме ожидания нажмите кнопку «Charge» (Зарядка) для переключения в режим подзарядки с мигающим индикатором процесса.

Для возврата в режим ожидания нажмите кнопку «Charge» (Зарядка) еще раз.

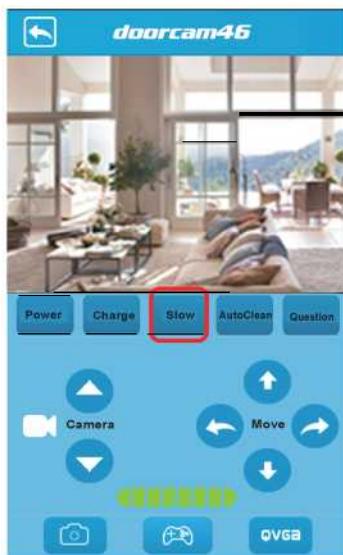


4-3. Настройка скорости

В режиме ожидания выполните настройку скорости движения пылесоса при уборке (по умолчанию задана высокая скорость).



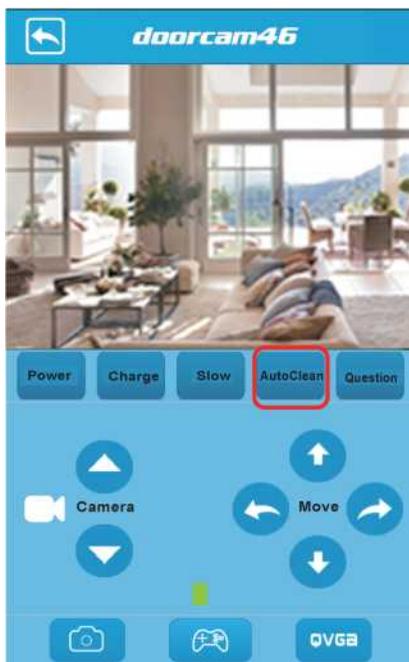
Нажмите кнопку «Fast» (Быстро) для переключения на низкую скорость. Для возврата к настройке высокой скорости нажмите кнопку «Slow» (Медленно).



4-4. Автоматическая уборка

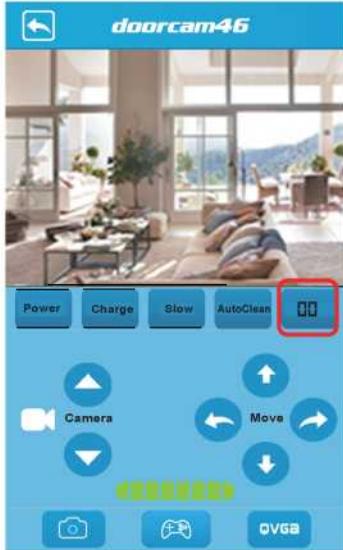
В режиме ожидания нажмите кнопку «Autoclean» (Автоматическая уборка) для перехода в режим автоматической уборки с мигающим индикатором процесса.

Чтобы вернуться в режим ожидания еще раз нажмите кнопку «Autoclean» (Автоматическая уборка).

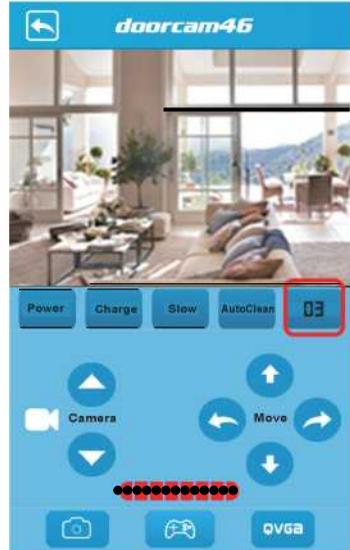


4-5. Вопрос

«Question» (Вопрос) предназначен для выяснения кода неисправности. В нормальном режиме работы нажмите кнопку «Question» (Вопрос), появится код нормального состояния «00».



Если имеется неисправность или трудности в работе пылесоса, цвет индикатора процесса меняется на красный и в пункте «Question» (Вопрос) отображается код неисправности. После устранения неисправности пылесос выполнит самодиагностику и переключится в режим ожидания.

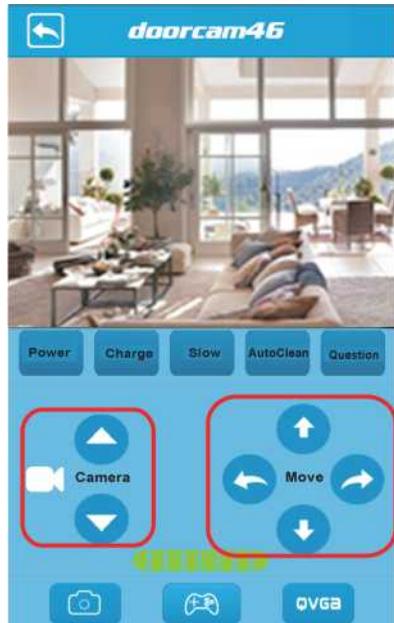


4-6. Ручное управление

Вы можете вручную управлять пылесосом в режиме ожидания.

С помощью кнопок направления (расположены справа от значка камеры) отрегулируйте угол наклона камеры. (Не более 4 нажатий на стрелку в каждом из направлений.)

Для управления движением пылесоса используйте 4 кнопки направления (вперед, назад, поворот влево и поворот вправо).



5. Интерфейс редактирования

Нажмите на область стрелки соответствующей подключенному устройству («Connected») для перехода в интерфейс редактирования параметров (см. рисунок справа).



- ◆ Избранное (My favorite): разомкнутый переключатель с областью синего цвета означает отслеживание устройства, и каждый раз при открытии приложения на экране появляется окно с соответствующим изображением в режиме реального времени. Если переключатель замкнут, то отслеживание устройства не осуществляется. В приложении возможно отслеживание только одного устройства.
- ◆ Картинка предпросмотра (Preview Picture): в этой папке сохраняются снимки экрана для последующего просмотра и отображения.
- ◆ Изменение информации об устройстве (Change device information): в этом пункте можно изменить данные об устройстве.
- ◆ Изменение параметров устройства (Change device parameter): настройка яркости и контрастности.
- ◆ Изменение режима подключения к сети (Change device network mode): переключение WIFI или AP (need connect this device – требуется подключить это устройство).
- ◆ Об устройстве (About device): в этом пункте содержится информация о версии встроенного ПО, параметры сети, и идентификатор SSID. (need connect this device – требуется подключить это устройство).
- ◆ Справка (Help): содержит рекомендации по решению некоторых возможных трудностей в работе.

А) Изменение информации об устройстве:
Для подключения устройства измените название («Name») (см. рисунок ниже). Чтобы изменить пароль (password) нажмите кнопку «Synchronize to the remote device» (Синхронизация с удаленным устройством), введите старый пароль (Old password) и новый пароль (New password) из 8 цифр (пароль по умолчанию 88888888). Затем нажмите кнопку в верхнем правом углу, чтобы сохранить изменения.

Номер устройства («Device ID») и пароль («Password») указаны на этикетке изделия. Для синхронизации с удаленным устройством требуется установить соединение с этим устройством

В) Изменение параметров устройства:
Отрегулируйте яркость и контрастность видеоинтерфейса.

С) Изменение режима подключения к сети:

Нажмите пункт «Change device network mode» (Изменение режима подключения к сети) (см. рисунок справа).

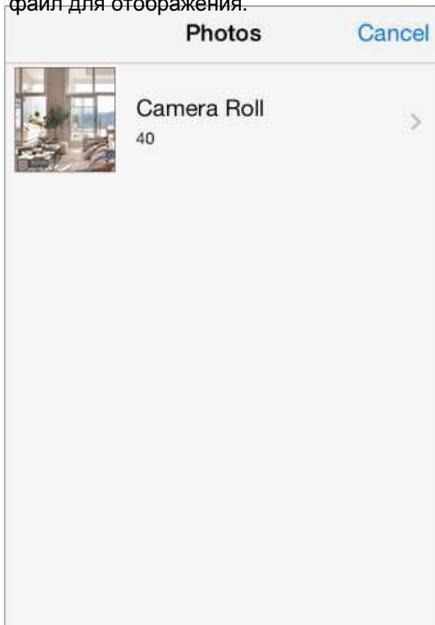
В интерфейсе появится пункт «Wi-Fi Mode» (Режим Wi-Fi). Переместите переключатель для включения режима сетевого подключения. Нажмите пункт «AP Mode» (Режим AP) для переключения в интерфейс режима AP (в этом интерфейсе нельзя вносить изменения). Затем нажмите кнопку в правом верхнем углу для выполнения синхронизации устройств.

Чтобы подключить устройство IOS к другому маршрутизатору, переключите устройство в режим Wi-Fi, нажмите пункт «Select SSID» (Выбор идентификатор беспроводной сети SSID). Выберите новый маршрутизатор, вернитесь в левое окно, введите пароль. Нажмите кнопку в верхнем правом углу для завершения синхронизации устройств.

D) Просмотр информации об устройстве: нажмите пункт «About device» (Об устройстве) чтобы просмотреть информацию об устройстве.



E) Картинка предпросмотра: Нажмите пункт «Preview picture» (Картинка предпросмотра). Откроется список файлов изображений, выберите нужный файл для отображения.



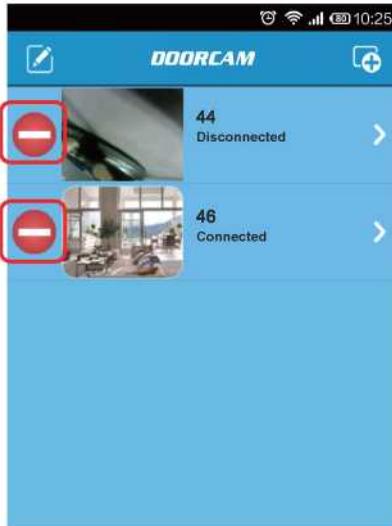
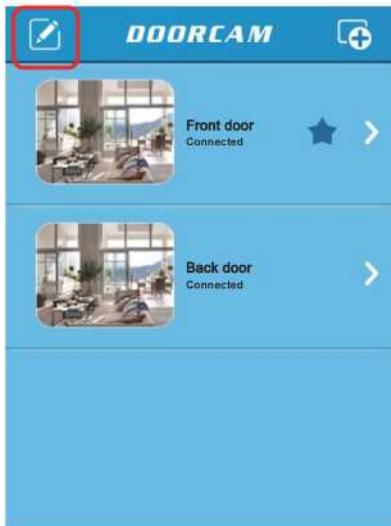
F) Справка:

Нажмите кнопку для вывода справки на экран. (Более подробно см. в приложении.)

\

6. Удаление устройств

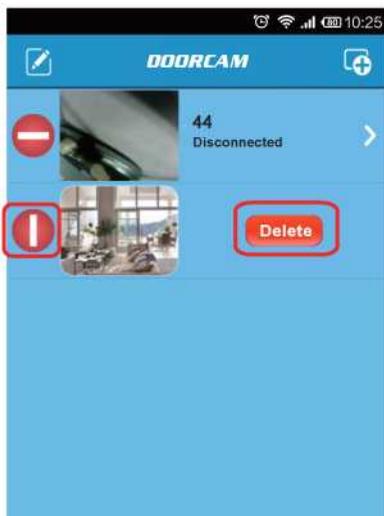
В окне списка устройств нажмите кнопку в левом верхнем углу, чтобы открыть окно удаления устройств. Нажмите кнопку команды удаления около соответствующего устройства, включится состояние удаления устройства. Нажмите кнопку в верхнем левом углу для выхода из меню удаления устройств.



Для устройства, находящегося в состоянии удаления, нажмите кнопку



чтобы отменить удаление или кнопку «Delete» (Удалить), чтобы завершить удаление устройства.

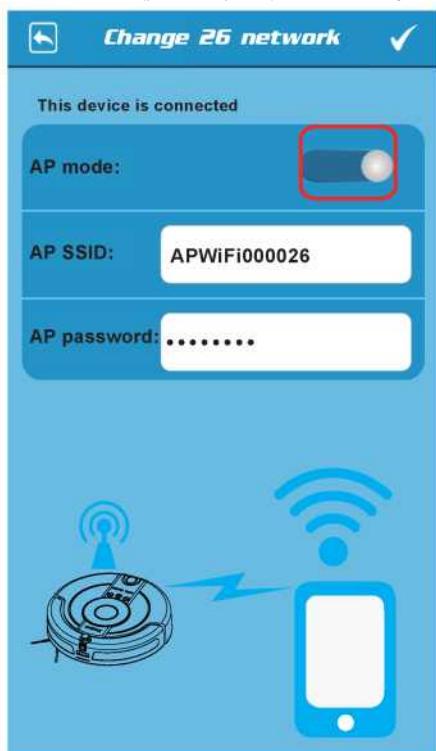


7. Два режима подключения

В целях удовлетворения различных потребностей пользователей предусмотрены два режима подключения: режим AP и режим Станции

Режим AP

Режим точки доступа AP (беспроводное соединение) обеспечивает непосредственное подключение. Пользователь может установить соединение точка-точка (point-to-point). В таком случае



Режим Станции

Этот режим используется, главным образом, для обеспечения беспроводного соединения и управления по сети Интернет. Благодаря функции маршрутизации возможна установка соединения по технологии ADSL с

