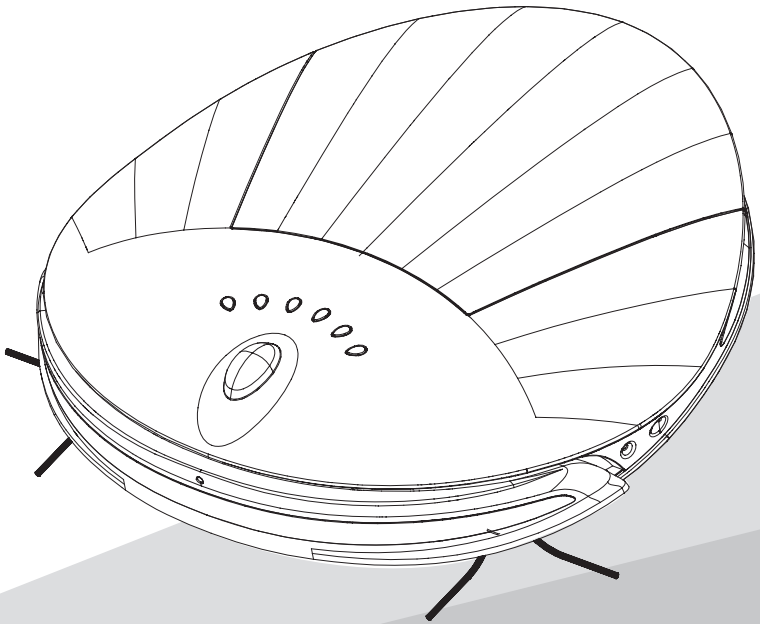
Робот пылесос

UVR-8000 РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



A0

Благодарим Вас за приобретение продукта UNIT.

Пожалуйста, тщательно прочитайте инструкцию перед использованием.

Оглавление

1. Меры безопасности…….... 2-4

1.1 Важные замечания
1.2 Меры предосторожности
1.3 Безопасность детей
1.4 Места использования

2. Описание продукта…… 5-6

2.1 Комплект поставки
2.2 Описание продукта

3. Подготовка к работе…..…..... 7-8

3.1 Установка аккумулятора
3.2 Пульт ДУ, подготовка к работе
3.3 Установка виртуальной стены
3.4 Базовая станция, подготовка к работе

4. Эксплуатация устройства... 8-13

4.1 Режимы работы
4.2 Пульт ДУ
4.3 Использование виртуальной стены
4.4 Использование базовой станции
4.5 Метод зарядки

5. Техническое обслуживание.....13-16

5.1 Ежедневный уход
5.2 Метод чистки корпуса
5.3 Метод чистки пылесборника
5.4 Метод очистки фильтра
5.5 Метод чистки основной щётки
5.6 Метод чистки вращающихся щёток
5.7 Метод чистки колёс
5.8 Метод очистки сенсоров
5.9 Метод очистки швабры

6. Возможные ошибки в работе.....17

6.1 Сигналы и сообщения
6.2 Часто задаваемые вопросы

7. Технические характеристики..... 18

1. Меры безопасности

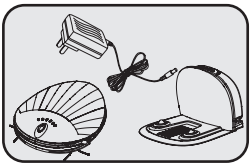
1.1 Важные замечания

Пожалуйста, позаботьтесь о следующих мерах предосторожности перед использованием изделия:

- Тщательно прочитайте данное руководство пользователя и эксплуатируйте пылесос в соответствии с данным руководством
- Сохраняйте данное руководство на весь период пользования устройством
- Ознакомьте с данным руководством всех, кто будет пользоваться пылесосом
- Неправильная эксплуатация может привести к поломке пылесоса или к травмам

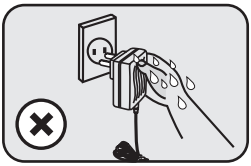
1.2 Меры Предосторожности

⚠ Осторожно!

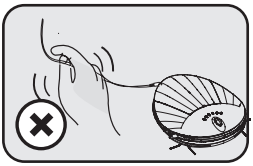


⚠ Не используйте неоригинальные зарядные устройства, так как это может стать причиной повреждения изделия, поражения электрическим током или пожара напряжения.

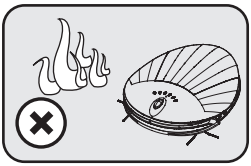
⚠ Не пытайтесь самостоятельно разбирать или переделывать устройство, это может привести к пожару, поражению электрическим током или травме.



⚠ Не трогайте сетевые кабели влажной рукой, это может привести к поражению электрическим током.

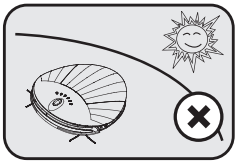


⚠ Не перегибайте чрезмерно шнур питания, не тяните его и не кладите на него тяжелые предметы, это может вызвать повреждение шнура питания, возгорание или поражение электрическим током.

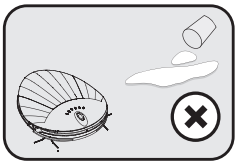


⚠ Следите чтобы ваша одежда и части тела (пальцы) не попадали под щётку или колёса пылесоса, это может привести к травмам.

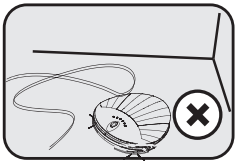
Внимание!



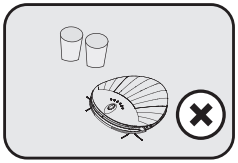
Пылесос предназначен только для домашнего использования.



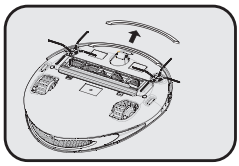
Пылесос не предназначен для уборки воды и других жидкостей.



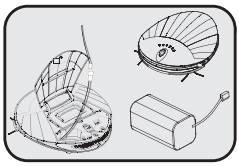
Уберите лишние провода с пола перед использованием.



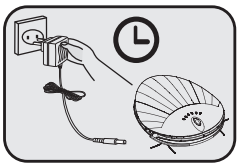
Удалите все легкоповреждаемые предметы перед использованием пылесоса.



Снимите блокировку перед началом использования пылесоса.

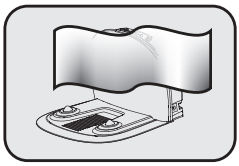


Если пылесос долгое время не будет использоваться, извлеките аккумулятор и храните его в сухом, прохладном месте после полной зарядки.



Время первой зарядки аккумулятора должно составлять не менее 12 часов. Аккумулятор достигнет расчётного времени работы после 3-4 цикла зарядки.

Отключите прибор от сети, если не используете его долгое время.



Не закрывайте приёмник сигнала, иначе робот не сможет автоматически найти базу.

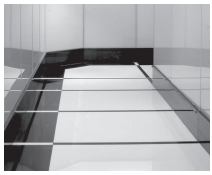
1.3 Безопасность детей

Не оставляйте детей одних с пылесосом.

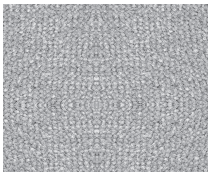
1.5 Места использования

Покрытия

деревянный пол

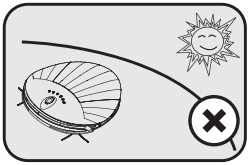


плитка



ковролин

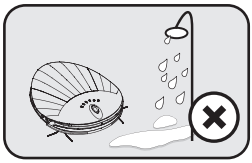
Общие меры безопасности



*Не используйте прибор в местах где очень холодно или очень жарко.

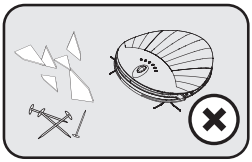
*Не используйте пылесос на улице, это может привезти к его поломке.

*Не используйте пылесос на лестнице без перил, так как он может упасть вниз.



*Не используте дня уборки жидкостей

*Не используйте для уборки горящих предметов



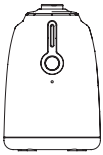
*Не спользуте для уборки тонера от лезерных картрижей. Это может привезти к возгоранию.

* Не используйте пылесос для уборки острых предметов, таких как битое стекло и мелкие гвозди.

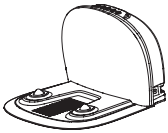
2. Описание прибора

2.1 Комплект поставки

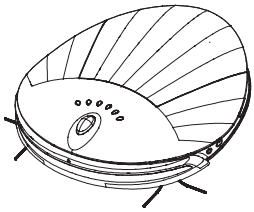
Пульт ДУ
1шт.



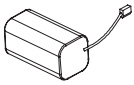
Виртуальная стена
1шт.



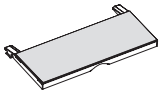
Док-станция
1шт.



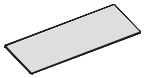
Робот пылесос
1шт.



Аккумулятор
1шт.

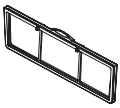


Швабра
1шт.



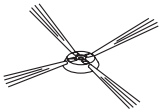
Салфетка
1шт.

Чистящая щётка
1шт.

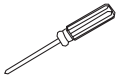


Планка фильтра
2шт.

Фильтр
2шт.



Боковая щётка
2шт.



Отвёртка
1шт.

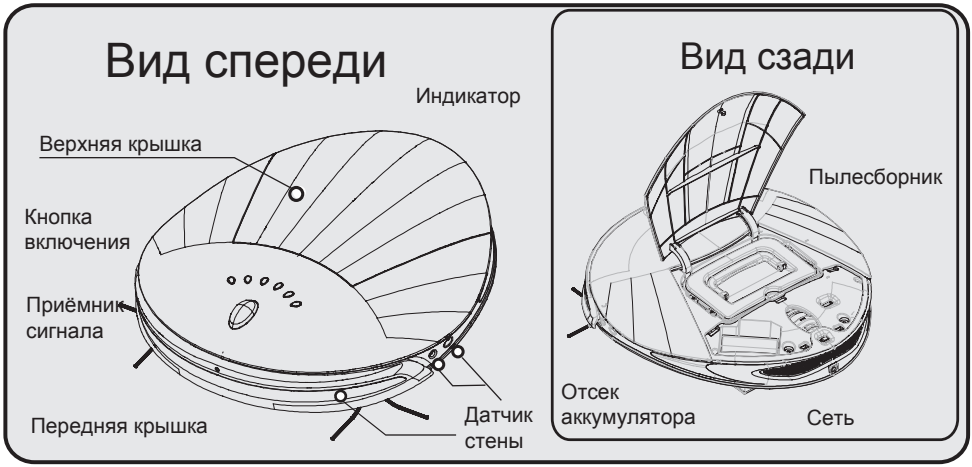
Адаптер
1шт.

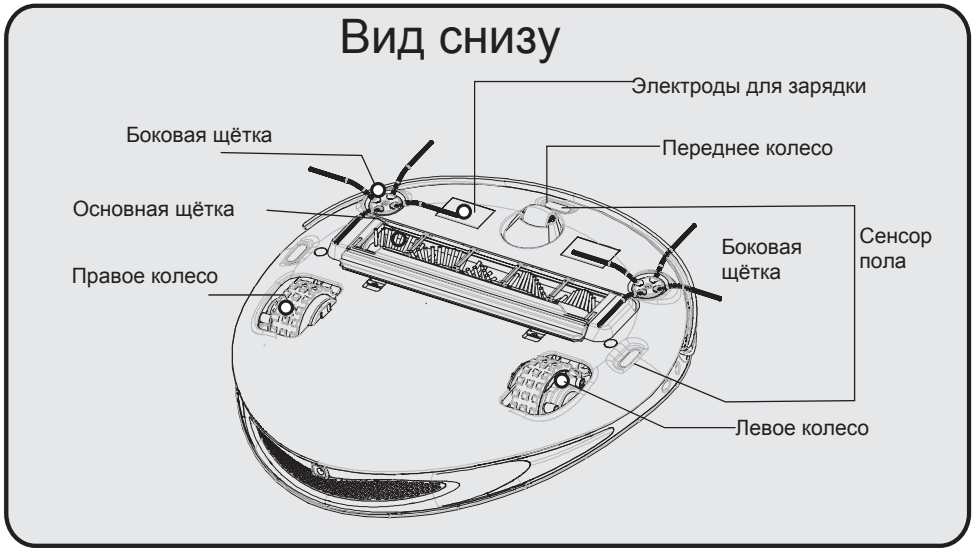
Инструкция
1шт.

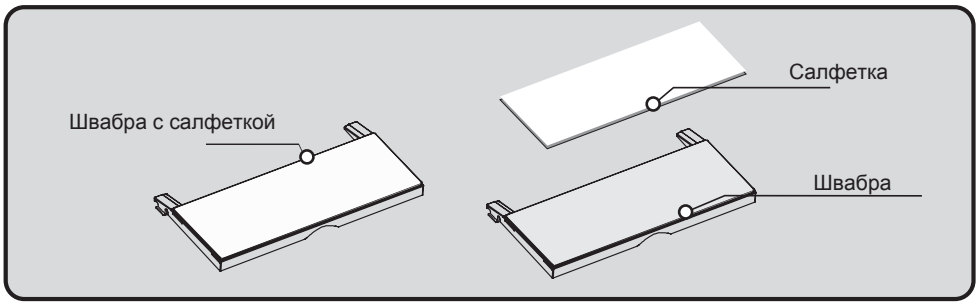
⚠ Внимание:

- Одна боковая щетка и один фильтр уже установлены в пылесос. В коробке вторая боковая счётка и запасной фильтр.
- Планка с насадкой из микрофибры, пожалуйста, используйте по назначению.

2.2 Описание продукта

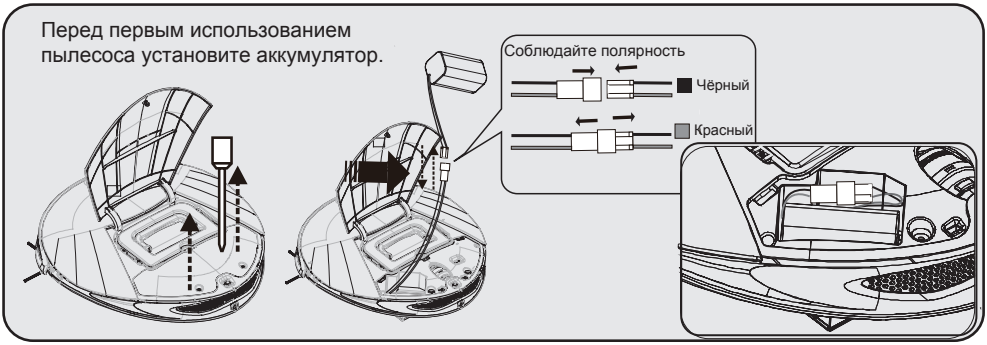




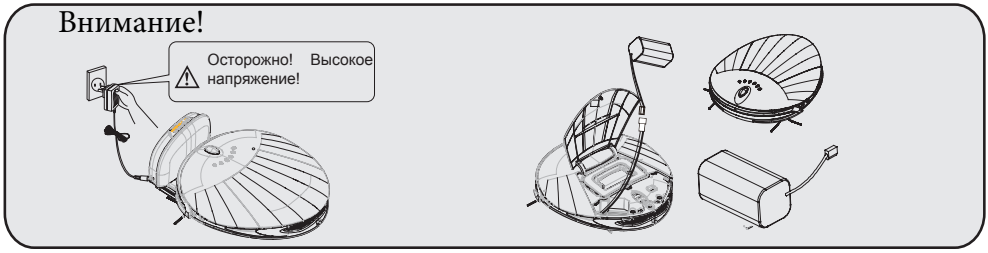


3. Подготовка к работе

3.1 Установка аккумулятора

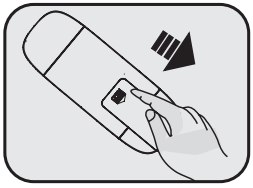


1. Отверткой выкрутите винты крышки аккумуляторного отсека, а затем откройте отсек.
2. Способ подключения: (1) возьмите разъемы аккумулятора и робота
   (2) соедините их соблюдая цветовую полярность
3. Положите аккумулятор в аккумуляторный отсек (см. на картинке выше), а затем уложите туда провода (см. рисунок), закройте крышку аккумуляторного отсека и закрутите винты.

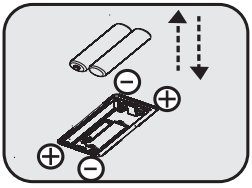


1. Пожалуйста, убедитесь, что аккумулятор полностью заряжен, если пылесос не использовался в течение длительного времени. Держите аккумулятор в сухом прохладном месте.
2. При первом использовании аккумулятор должен быть заряжен в течение примерно 12 часов. Затем 3-4 раза, аккумулятор должен быть заряжен и разряжен, чтобы достичь оптимального режима работы аккумулятора.
3. Пожалуйста, используйте оригинальный аккумулятор, в противном случае, это может привести к несчастным случаям.

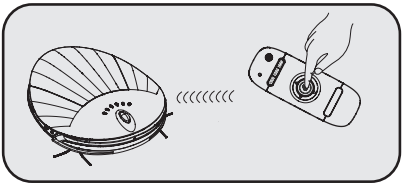
3.2 Пульт ДУ, подготовка к работе



1. Откройте крышку

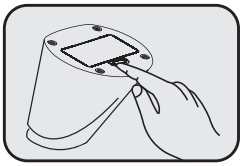


2. Установите две батареи типа AAA в отсек на пульте (обязательно соблюдайте полярность)

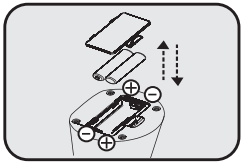


3. Затем включите робота и убедитесь, что пульт ДУ работает. Если он не работает, пожалуйста, смотрите стр. 10 и установите снова код соответствия.

3.3 Установка виртуальной стены

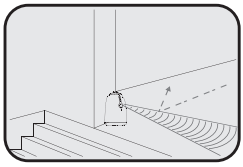


1. Откройте крышку



2. Установите две батареи типа AA (обязательно соблюдайте полярность)

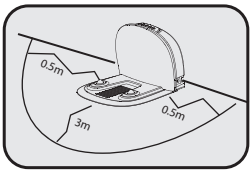
3. Включите питание, индикатор будет светиться



4. Установите устройство на ровной поверхности против стены

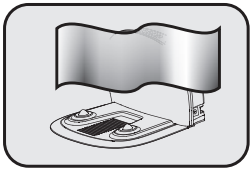
Внимание: Если устройство не заработает, смотрите стр. 11 и установите код соответствия снова.

3.4 Базовая станция, подготовка к работе



1. Установите базовую станцию на твёрдую ровную поверхность у стены. Расстояние до ближайшего препятствия спереди должно быть не менее 3 м., а слева и справа не менее 0,5 м

2. Подключите базовую станцию к сети с помощью адаптера



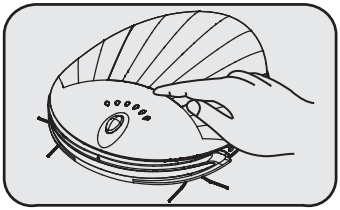
3. Пылесос не сможет обнаружить базовую станцию, если окно передатчика ИК-сигнала будет закрыто

Внимание: Если базовая станция не работает, смотрите стр. 12 и установите код соответствия снова.

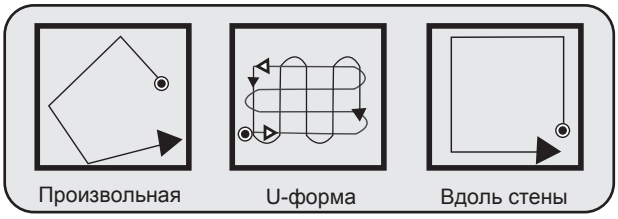
4.Эксплуатация устройства

4.1 Режимы работы

4.1.1 Режим автоматической чистки



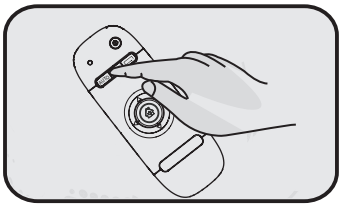
1. Включите пылесос, индикатор будет светиться. Нажмите кнопку ⏻ пылесос будет работать в автоматическом режиме. Нажмите на неё снова и пылесос остановиться.



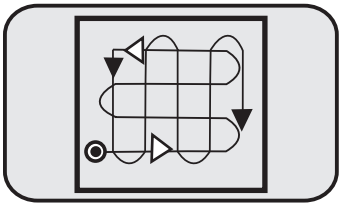
2. В данном режиме пылесос будет выбирать траекторию движения автоматически.

Внимание: Если у робота будет разряжен аккумулятор, он издаст звук “ди, ди”, щётка будет остановлена и робот, будет искать базовую станцию.

4.1.2 Режим локальной чистки



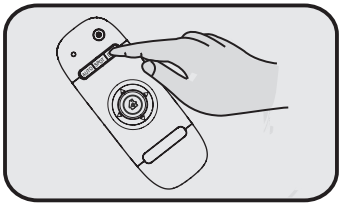
1. Включите пылесос, индикатор будет светиться. Нажмите «SPOT» пылесос начнёт работать и будет следовать заданному алгоритму. Нажмите её снова и пылесос остановиться.



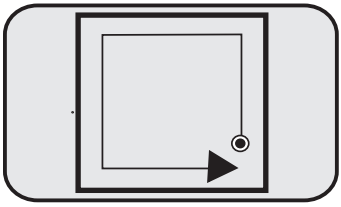
2. Пылесос будет двигаться по U-образной траектории, на участке площадью около 1 кв/метра.

Внимание: Если у робота будет разряжен аккумулятор, он издаст звук “ди, ди”, щётка будет остановлена и робот, будет искать базовую станцию.

4.1.3 Режим следования вдоль стены



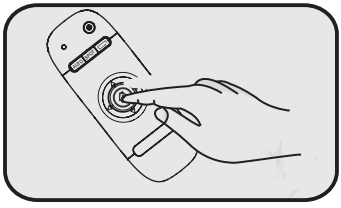
1. Включите пылесос, индикатор будет светиться. Нажмите «Wall-following» пылесос начнёт работать и будет следовать заданному алгоритму. Нажмите её снова и пылесос остановиться.



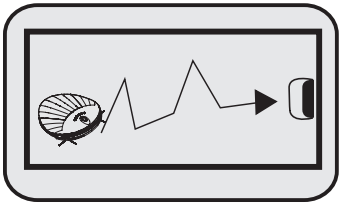
2. Пылесос будет следовать вдоль стен помещения.

Внимание: Если у робота будет разряжен аккумулятор, он издаст звук “ди, ди”, щётка будет остановлена и робот, будет искать базовую станцию.

4.1.4 Режим зарядки



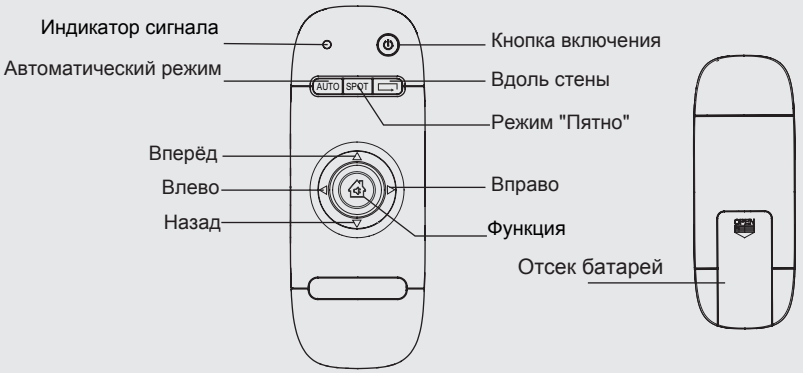
1. Включите пылесос и нажмите кнопку «Автоматическая зарядка» на пульте ДУ. Пылесос будет искать базовую станцию автоматически. Нажмите кнопку ещё раз и пылесос остановиться.



2. В этом режиме пылесос автоматически ищет базовую станцию для зарядки. В режиме зарядки индикатор будет мигать. Когда аккумулятор будет полностью заряжен, индикатор будет гореть постоянно.

4.2 Пульт ДУ

Описание пульта ДУ



Использование пульта ДУ

⏻	Кнопка включения		нажмите эту кнопку для выбора режима зарядки
O	Индикатор сигнала		Нажмите кнопку вверх, чтобы пылесос ехал вперёд
AUTO	Нажмите эту кнопку для выбора режима автоматической уборки		Нажмите кнопку вниз, чтобы пылесос ехал назад
SPOT	Нажмите эту кнопку для выбора режима локальной уборки		Нажмите кнопку вправо, чтобы пылесос ехал вправо
ALONG	Нажмите эту кнопку для выбора режима следования вдоль стены		Нажмите кнопку влево, чтобы пылесос ехал влево

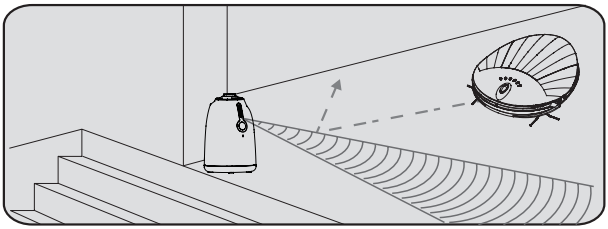
Внимание: Если пульт ДУ не работает, пожалуйста, проверьте батареи питания. Если батареи новые, пожалуйста, снова проведите установку кода соответствия.

Установка кодов соответствия: Пожалуйста, убедитесь, что робот и пульт ДУ имеют достаточный заряд аккумулятора и батарей. Затем выполните следующие шаги.

A. Выключите робот.
B. Нажмите и удерживайте навигационную кнопку.
C. Включите робота.
D. Когда услышите “ди, ди”, отпустите кнопку. Это означает коды совпали.

Внимание: Если не услышите “ди, ди”, это означает сбой при установке, пожалуйста, повторите операцию раз.

4.3 Использование виртуальной стены



1. Нажмите кнопку включени Индикатор будет светиться.
2. Расположите устройство на ровной поверхности у стены.

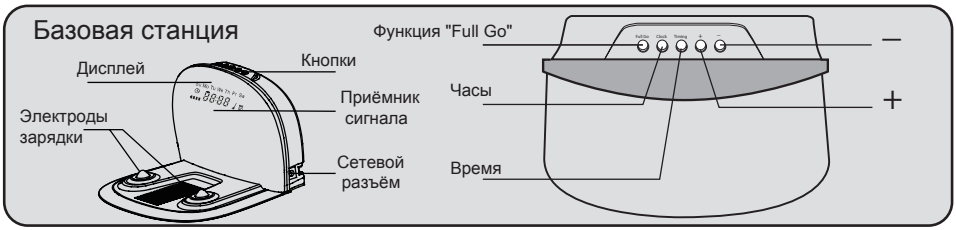
Внимание: Пожалуйста, убедитесь, что устройство твёрдо упирается в стену стены. В противном случае, пылесос может случайно его сдвинуть и уйти в запретную зону.

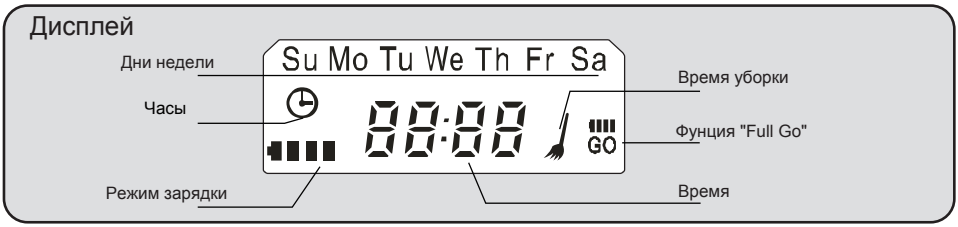
Внимание: если питание достаточно, а виртуальная стена не работает, пожалуйста, снова установите код соответствия.

A. Выключите пылесос.
B. Включите нажмите кнопку включения на виртуальной стене. Индикатор будет светиться. Нажмите и удерживайте кнопку кодового ключа. (Внимание: Кнопка ключа в отверстии, пожалуйста, используйте инструменты, чтобы нажать ее.)
C. Включите робота.
D. Когда услишите"ди, ди", пожалуйста, отпустите клавишу. Коды совпали.

Внимание: Если не услышите “ди, ди”, это означает сбой при установке, пожалуйста, повторите операцию раз.

4.4 4. Использование базовой станции





Дни недели: Показывает только установленный день.

Часы: когда появляется значок, то базовая станция показывает текущее время.

Когда значок исчезает, это значит вы в режиме настройки, время, и день недели при этом будут мигать.

Состояние зарядки: когда робот возвращается к док-станции, значок будет динамически отображаться.

Время уборки: когда появляется значок, это означает, что активирован режим уборки в установленное время.

Уборка после полной зарядки: когда появляется значок GO, это означает, что пылесос автоматически начнёт уборку после достижения полного заряда аккумулятора.

Использование базовой станции

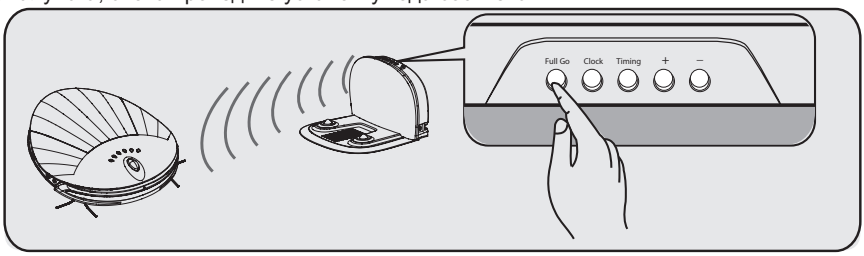
Full Go	При нажатии этой кнопки значок GO будет мигать. Появление значка GO означает, что пылесос автоматически начнёт уборку после полного заряда аккумулятора. Когда GO исчезает, это означает, что данная функция отключена.
Clock	Нажмите клавишу «Clock», исчезнет. Это означает, что вы можете установить Текущее время. Нажмите эту клавишу снова; часы, минуты и дни недели будут появляться на экране по очереди. Для установки текущего значения времени и дня недели используйте клавиши + и —. Затем нажмите клавишу «Clock» еще раз для подтверждения текущего времени, пока не появится надпись, подтверждающая установку.
Timing	Нажмите клавишу «Timing», исчезнет. Это означает, что вы можете установить время уборки. При этом 88:88, цифры мигают. Используйте + или — установить значение. Повторное нажатие «Timing» позволяет установить минуты. Используйте + или — установить значение. Третье нажатие «Timing» позволяет установить Su Mo Tu We Th Fr Sa день недели. Используйте + или — установить значение. Если вы хотите выбрать дополнительные дни недели или отменить ранее выбранные дни недели используйте кнопку «FULL GO». Затем нажмите «Timing» для подтверждения. Если появляется, это означает, что данные записаны. Если исчезает, это означает, что функция отменена.

1. Следуйте инструкциям по установке док-станции.
(Внимание: Пожалуйста, убедитесь, что задняя сторона док-станции плотно прижата к стене. В противном случае пылесос может сдвинуть её и не найти).

2. Включите пылесос и нажмите в «домик». Тогда пылесос будет искать док-станцию автоматически.

3. Если при работе у пылесоса будет недостаточный заряд аккумулятора, он начнёт автоматически искать док-станцию.

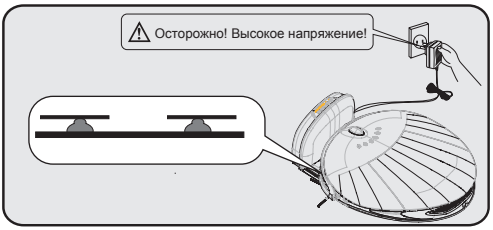
Внимание: если пылесос не сможет найти док-станцию, когда его мощности достаточно, пожалуйста, снова проведите установку кода соответствия.



Установка кода соответствия:
1. Выключите пылесос.
2. Нажмите и удерживайте «FULL GO».
3. Включите пылесос.
4. Когда услышите "ди, ди" это значит, что код был подобран.
Внимание: Если не услышите "ди, ди", это означает, что произошёл сбой, пожалуйста, повторите установку снова.

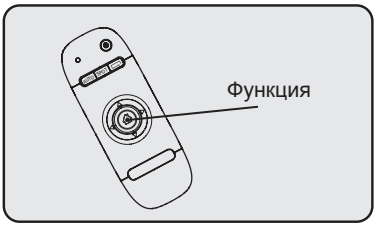
4.5 Метод Зарядки

1. Используйте адаптер для зарядки. Подключите адаптер к пылесосу, а затем включите в сеть.

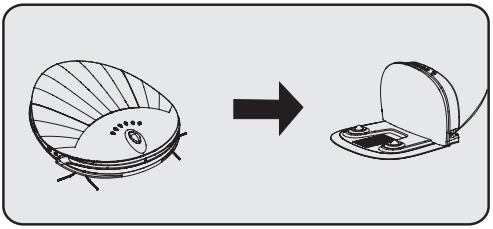


2. Используйте док-станцию для зарядки. Подключите адаптер к док-станции. Установите пылесос на док-станции, совместив электроды док-станции и пылесоса. Подключите адаптер к сети питания.

4.5.1 Автоматическая подзарядка



1. Используйте пульт ДУ для зарядки. На пульте ДУ нажмите функциональную кнопку. Пылесос будет искать док-станцию автоматически.



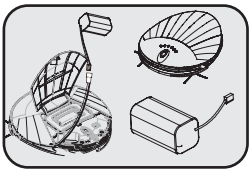
2. Автоматическая зарядка. Ели при работе у пылесоса садиться аккумулятор, то основная щетка останавливается и слышится звуковой сигнал "ди, ди". После чего пылесос будет автоматически искать док-станцию.

Внимание: Когда робот заряжается, индикатор мигает. Когда аккумулятор заряжен полностью, индикатор будет светиться постоянно.

5.Техническое обслуживание

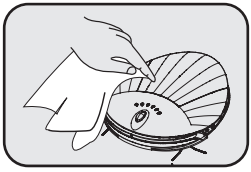
⚠ Внимание: Пожалуйста, регулярно проводите обслуживание и чистку прибора.

5.1 Ежедневный уход



Если пылесос не используется в течение длительного времени, пожалуйста, полностью зарядите аккумулятор, извлеките его и поместите его в сухое и прохладное месте. Сохраняйте дно пылесоса сухим.

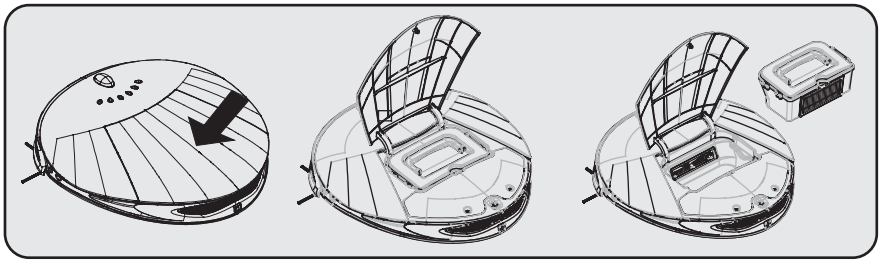
5.2 Метод чистки корпуса



1. Перед чисткой корпуса отключите питание.
2. Использование влажные салфетки для чистки пылесоса. Следите чтобы влага не попала внутрь корпуса.
3. Не используйте масло для чистки пылесоса.

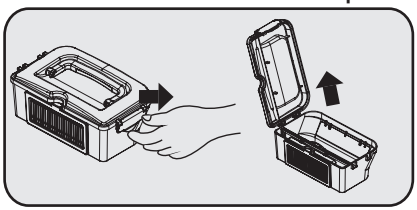
5.3 Метод чистки пылесборника

5.3.1 Замена пылесборника

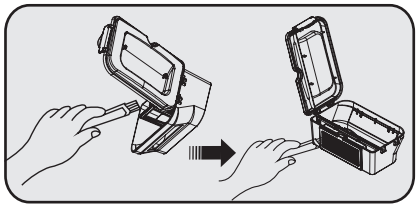


Нажмите на место, указанное на рисунке и откройте крышку, извлеките пылесборник.

5.3.2 Очистка пылесборника

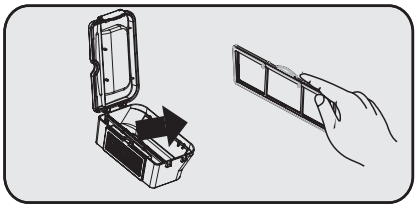


1. Откройте скобу пылесборника и поднимите верхнюю крышку, чтобы выбросить мусор (См. выше картинку).

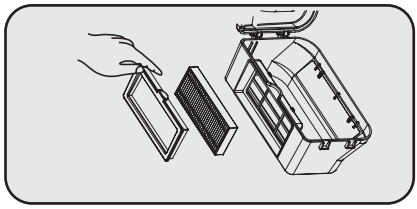


2. Используйте щетку для очистки контейнера от пыли (См. выше картинку).

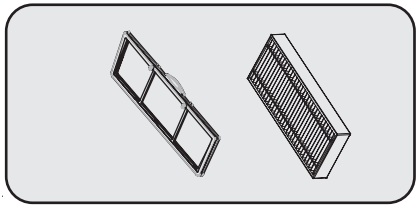
5.4 Метод очистки фильтра



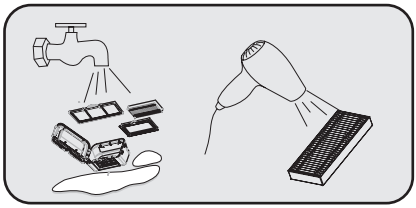
1. Извлеките пылесборник, а потом извлеките фильтр 1.



2. Снимите фильтр 2 (см. выше картинку).



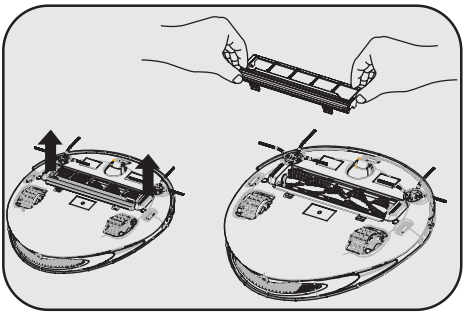
3. Используйте щетку очистки пыли на фильтр 1 и фильтра 2.



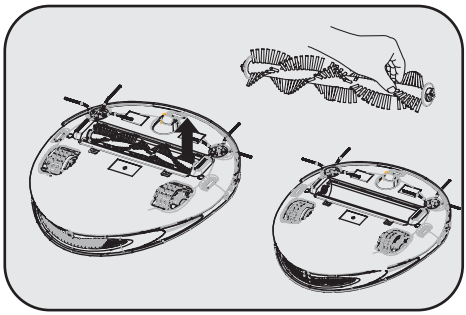
4. Если пыли на фильтре слишком много, вы можете использовать воду для чистки фильтра и пылесборника.

5.5 Метод чистки основной щётки

5.5.1 Замена основной щетки

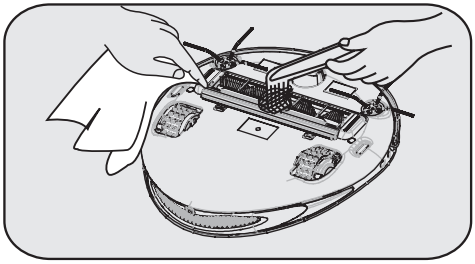


1. Поднимите крышку главной щетки (см. выше картинку).

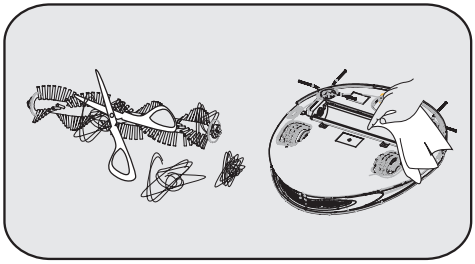


2. Поднимите правую сторону щётка (см. выделенную область на картинке), а затем выньте её.

5.5.2 Очистки главной щётки

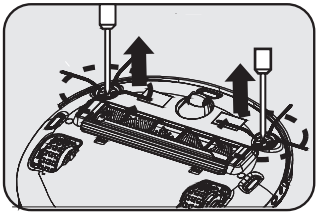


1. Регулярно очищайте основную щётку от пыли (см. выше картинку).

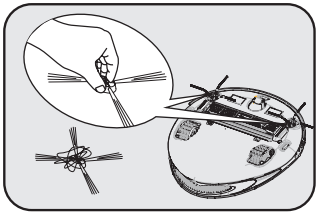


2. Регулярно удаляйте волосы и другой запутавшийся мусор (см. выше картинку).

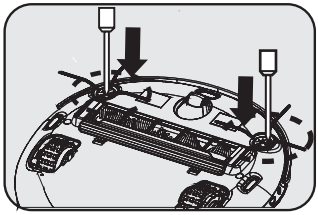
5.6 Метод чистки вращающихся щёток



1. Используйте отвёртку, чтобы открутить крепёжные винты.

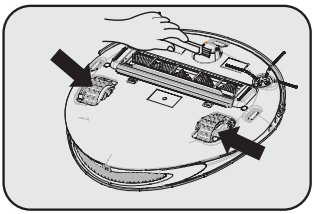


2. Снимите боковые щетки. Удалите волосы и запутавшейся мусор со щёток и из посадочных мест.



3. С помощью отвертки установите вращающиеся щётки на место.

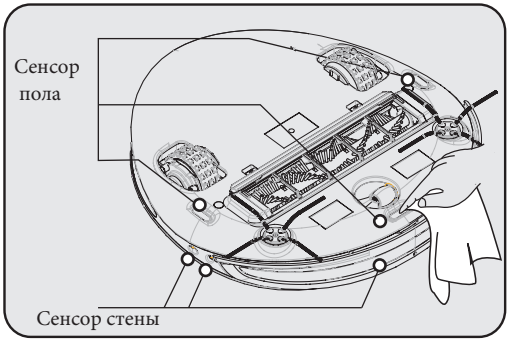
5.7 Метод чистки колёс



Для регулярной чистки колёс используйте входящую в комплект щётку для мусора (Внимание: обязательной удаляйте намотавший на колёсах мусор.).

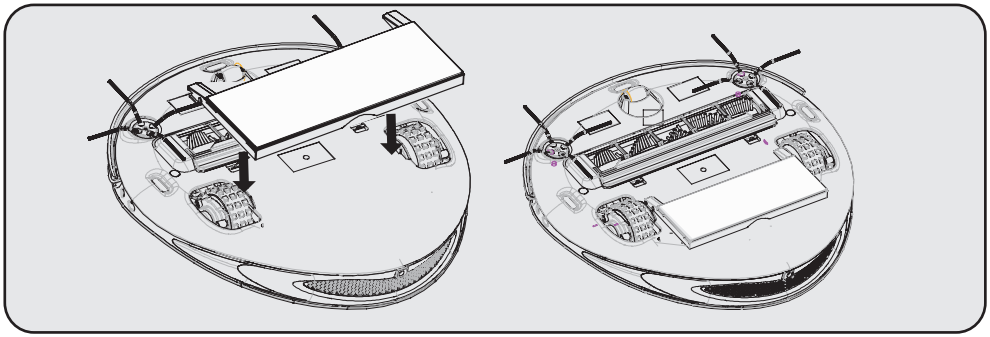
5.8 Метод очистки сенсоров

Рекомендуем после каждого использования пылесоса очищать датчики поверхности на нижней части пылесоса. Используйте для этого чистую хлопчатобумажную ткань. Загрязнение датчиков может влиять на работоспособность пылесоса.



5.9 Метод очистки швабры

Швабра – это дополнительный аксессуар пылесоса. После её установки, пылесос может использоваться только на гладкой и ровной поверхности.

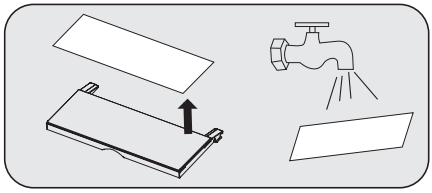


Отсоедините швабру как показано на рисунке. t
Внимание: при снятии швабры, чуть-чуть надавите на защёлки и поднимите швабру вверх.

Чистка салфетки из микрофибры

1. Снимите салфетку со швабры.

2. Промойте салфетку водой.



6. Возможные ошибки в работе

6.1 Сигналы и сообщения

⚠ Внимание: Ниже приведены наиболее часто встречающиеся проблемы, которые Вы можете с легкостью исправить самостоятельно. Если Вам не удается самостоятельно решить проблему, свяжитесь с сервисным центром.

Код ошибки	Возможная причина	Описание неисправности	Пути решения	Пояснения
E001	Датчик поверхности	Загрязнён датчик поверхности	Очистить датчик поверхности	Регулярно проводить чистку датчика поверхности
E002	Неисправность основной щётки или неисправность двигателя	1. Основная щетка заблокирована 2. На основной щетке намотались волосы и прочий мусор	Удалите мусор с основной щётки	Регулярно проводите чистку основной щётки
E003	Прекращение работы	1. Пылесос не может работать нормально 2. Пылесос не заряжается автоматически	1. Пылесос входит в режим зарядки автоматически 2. Установите пылесос на док-станцию вручную	Заряд аккумулятора израсходован, пылесос не может самостоятельно вернуться к док-станции для подзарядки
E004	Проблема ведущих колёс	1. Ведущее колесо заблокировано 2. На колесо намотались волосы и прочий мусор	Проверьте колёса и удалите застрявший мусор	Регулярно проводить чистку ведущих колёс
E005	Плохой контакт пылесборника	1. Пылесборник не установлен 2. Плохой контакт пылесборника.	Проверти правильность установки пылесборника	

6.2 Часто задаваемые вопросы

№	Вопрос	Ответ
1	Пылесос всегда движется назад	1. Слишком яркий свет. Не допускайте попадания на пылесос прямых солнечных лучей 2. Пожалуйста, не используйте машину на тёмной поверхности. 3. Проверьте датчик поверхности, и очистите их сухой тканью.
2	Невозможно включить пылесос	1. Проверьте, включено ли питание, индикатор питания светится или нет. 2. Убедитесь, достаточно ли заряда аккумулятора, чтобы включить пылесос.
3	Пылесос не заряжается автоматически	1. Проверить горит или нет светодиодный индикатор на док-станции. 2. Убедитесь, что между контактами пылесоса и док-станции нет посторонних предметов. 3. Аккумулятор разряжен, поставьте пылесос на док-станцию вручную.
4	Не работает виртуальная стена	Проверьте наличие и правильность установки батарей. Убедитесь, что индикатор на маячке светится.
5	Пылесос останавливается через некоторое время	Если находится в режиме локальной чистки, то он остановится через 5 минут.
6	Пылесос не заряжается	1. Используйте оригинальный адаптер, проверьте разъемы и кабель питания. 2. Проверьте аккумулятор. Если на нём появились вздутия, пожалуйста, прекратите его использовать и обратитесь в сервисный центр.
7	Пульт ДУ не работает	1. Проверти установку батарей в пульте ДУ. 2. Убедитесь, что приёмник согнала на пылесосе не повреждён.

7.Технические характеристики

Параметры пылесоса	Параметры аксессуаров
Номинальное напряжение – DC 14.8 В	**Адаптер**
Номинальная мощность – 24 Вт	Выходное напряжение – DC 24В
Аккумулятор – литиевый аккумулятор	Выходной ток – пост. 1000мА
Ёмкость аккумулятора – 2200 мАч	
Время заряда – около 4 часов	**Пульт ДУ**
Время работы – ≥ 60 мин	Рабочее расстояние – 7 м
Уровень шума – ≤ 65 Дб	Питание – 2 батареии AAA
Объём пылесборника – 650 мл	
Размеры – 368x378x102 мм	**Виртуальная стена**
Пульт ДУ – рабочая частота 2.4 ГГц	Контролируемое расстояние – 5 м
	Питание – 2 батареи AA
Диапазон рабочих температур – -10˚C ~45˚C	
	Док-станция
Рабочая влажность воздуха – ≤90%	Входное напряжение – DC 24 В

⚠ Внимание:
Компания оставляет за собой право на любое изменение технологии и дизайна без предварительного уведомления.

Главный офис изготовителя: **«ЮНИТ Хандельс ГмбХ»**
Австрия, Вена, А-1180, Герстхофер штрассе, 131

Экспортер: **«ЮНИТ Электроникс (ГК) Лимитед»**
3905 Площадь Ту Эксчейньдж, Коннут Плейс 8,
Центральный, Гонконг

Произведено в КНР

Хранение и эксплуатацию прибора производить в сухих отапливаемых помещениях при температуре не ниже +5°С, относительной влажности не более 80%, при отсутствии в воздухе агрессивных примесей.

При перевозке и хранении беречь от механических повреждений и иных вредоносных воздействий.

Ремонт и восстановление прибора следует производить в специализированных мастерских согласно гарантийному талону.

Поскольку производитель постоянно работает над совершенствованием своей продукции, дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Товар сертифицирован.