Руководство пользователя V1.0.1

Робот-пылесос со док-станцией сбора пыли

Меры предосторожности

Ограничения при эксплуатации

- Пластиковые пакеты могут представлять опасность. Держите их подальше от младенцев и детей, чтобы избежать риска удушья.
- Это устройство предназначено только для уборки полов в домашних условиях. Не используйте его на открытом воздухе (например на открытом балконе), на других поверхностях, кроме пола (например на диванах), а также в коммерческих или промышленных помещениях.
- Не используйте устройство на неогражденных поверхностях, поднятых над уровнем пола (например в двухуровневых домах, на открытых балконах или на мебели).
- Не эксплуатируйте изделие при температуре выше 40°C и ниже 0°C. Не эксплуатируйте изделие при наличии жидкости или вязких веществ на полу.
- Чтобы предотвратить перетаскивание кабелей во время работы устройства, перед использованием убедитесь, что шнуры не подключены к розетке.
- Держите все хрупкие и разные предметы (такие как вазы или пластиковые пакеты), которые не на полу, чтобы избежать препятствий или столкновений с устройством во время его работы, что может привести к повреждению ценных предметов.
- Не позволяйте людям с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также людям с недостаточным опытом и знаниями (включая детей) использовать данное устройство без инструкций или надзора.
- Не позволяйте младенцам и детям играть с устройством.
- Не размещайте инструмент для очистки основной щетки в пределах досягаемости детей.
- Не допускайте, чтобы во время работы устройства какие-либо части тела людей или животных, включая волосы, мех, пальцы и пр., находились рядом с входным вакуумным отверстием устройства.
- Не используйте устройство для уборки легковоспламеняющихся предметов (например окурков).
- Не используйте устройство для уборки твердых или острых предметов (таких как строительный мусор, стекло или гвозди).
- Не переносите робот-пылесос за лазерный дальномер, верхнюю крышку устройства или устройство защиты от столкновений.
- Перед очисткой и обслуживанием устройства и зарядной док-станции с функцией сбора пыли выключите устройство и отсоедините его от розетки, чтобы отключить электропитание. Не погружайте устройство или зарядную док-станцию с функцией сбора пыли в воду и не промывайте их водой в целях очистки.
- Не протирайте какие-либо поверхности устройства с помощью влажной ткани или любых жидкостей.
- Не используйте модуль для влажной уборки на ковровых покрытиях.
- При использовании устройства следуйте инструкциям, приведенным в руководстве. Пользователь несет ответственность за любые убытки или ущерб, вызванные ненадлежащим использованием.

Аккумулятор и зарядка

- Сжигание устройства запрещено даже при его серьезных повреждениях, поскольку это может привести к взрыву.
- Не используйте аккумуляторы, зарядные устройства или зарядные док-станции сторонних производителей.

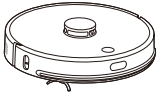
Аккумулятор и зарядка

- Не разбирайте, не ремонтируйте и не модифицируйте аккумуляторы и зарядные док-станции.
- Не размещайте зарядные док-станции рядом с источниками тепла, такими как радиаторы отопления.
- Не протирайте и не чистите зажимы зарядной док-станции влажной тканью или влажными руками.
- Не выбрасывайте аккумуляторы вместе с обычным мусором. Аккумуляторы должны утилизироваться специализированными предприятиями по переработке отходов.
- Если шнур питания поврежден, то во избежание опасности его замену должен производить специалист от производителя, сервисного отдела производителя или аналогичной службы.
- Перед транспортировкой убедитесь, что устройство выключено.
  Для транспортировки устройства рекомендуется использовать оригинальную упаковку (коробку).
  Не наливайте воду в устройство и не погружайте его в воду.
- Если устройство не использовалось некоторое время, полностью зарядите и выключите его, а затем поместите в сухое прохладное место. Во избежание повреждений аккумулятора заряжайте устройство не реже одного раза в три месяца.
- Используйте соответствующие инструменты для извлечения аккумулятора. Сначала выверните винты на нижней крышке. Затем откройте нижнюю крышку и отсоедините аккумулятор от клеммы. Наконец, извлеките аккумулятор из крепления.
- Перед утилизацией устройства необходимо извлечь из него аккумулятор.
- Перед извлечением аккумулятора необходимо выключить устройство.

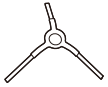
Лазерный прибор Класса 1. Лазерный радар в этом продукте соответствует стандартам безопасности GB 7247.1-2012/IEC 60825-1:2014 для лазеров Класса 1 и не производит лазерного излучения, вредного для человеческого тела.

Комплектация

- Схемы устройств, аксессуаров, пользовательских интерфейсов и других элементов отображены в руководстве схематично и исключительно в справочных целях.
- Фактический внешний вид устройства может незначительно отличаться от схем, приведенных в руководстве, в связи с обновлением устройства.
- В случае расхождений преимущественную силу имеет фактический внешний вид устройства.



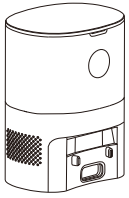
Робот-пылесос



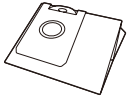
Боковая щетка



Моющаяся салфетка



Зарядная док-станция с функцией сбора пыли



Мешок для пыли

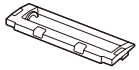


Держатель салфетки

Аксессуары, установленные на роботе-пылесосе



Основная щетка



Крышка основной щетки



Боковая щетка

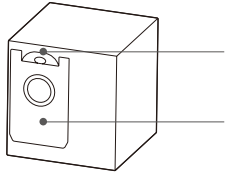


Резервуар для воды «два в одном»

Аксессуары на зарядной док-станции с функцией сбора пыли

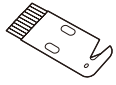
Мешок для пыли (у зарядной док-станции с функцией сбора пыли установлен один мешок)

Мешки для пыли являются расходными материалами и не могут быть использованы повторно. Регулярно заменяйте их.



Ручка мешка для пыли

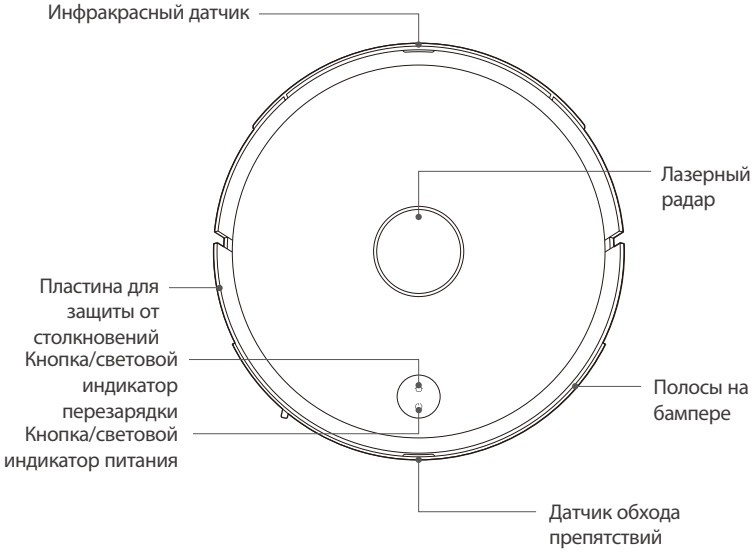
Мешок для пыли



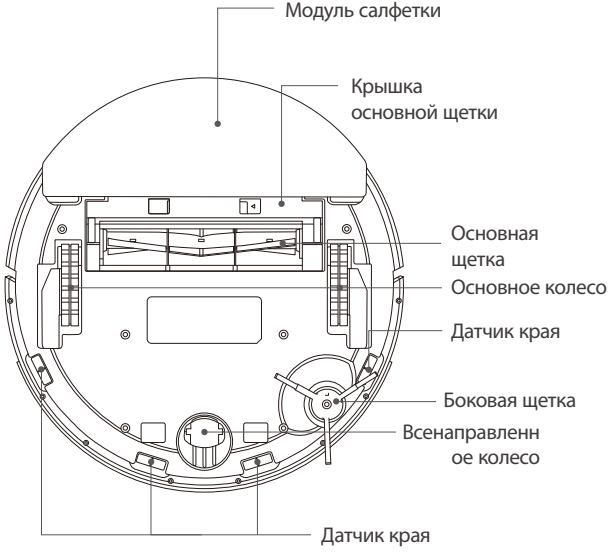
Чистящий нож (1 шт.)

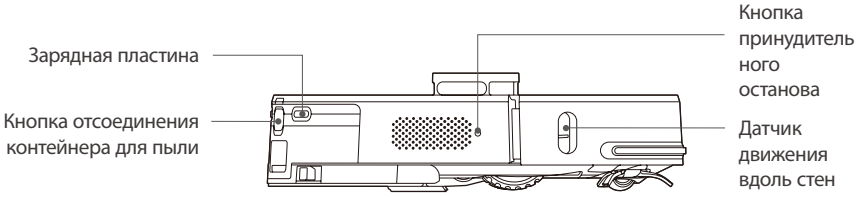
Знакомство с изделием

Вид на робота сверху

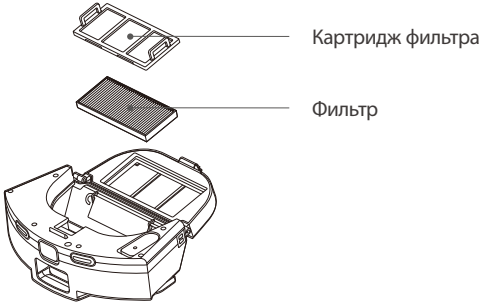


Вид на робота снизу





Контейнер для пыли

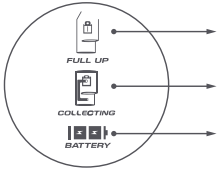


Зарядная док-станция с функцией сбора пыли

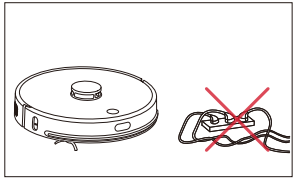


Комбинации светодиодных индикаторов

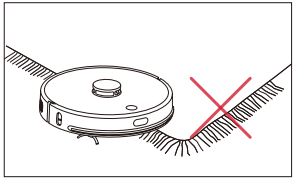
Статус светодиода			Статус устройства
⏻	Белым	Постоянно горит	Ожидание / Уборка
		Дыхание	Робот заряжается/включается
		Медленно мигает	Уборка остановлена
		Быстро мигает, чтобы выключиться	Робот выключается
	Красный	Быстро мигает	Неисправность
⌂	Оранжевым	Постоянно горит	Перезарядка
		Быстро мигает	Идет подключение к Wi-Fi
		Медленно мигает	Ожидание подключения к Wi-Fi
		Дыхание	Низкий заряд батареи
⏻ Белым + ⌂ Оранжевым		Быстро мигает	Обновление OTA/изменение языка голосовых подсказок
		Быстро мигает, чтобы выключиться	Сбросить до заводского режима

Состояние зарядной док-станции с функцией сбора пыли	Состояние световых индикаторов на зарядной док-станции с функцией сбора пыли
	Индикатор будет постоянно гореть ярким светом, когда мешок для пыли заполнен. Световой индикатор будет мигать, если мешок для пыли не установлен надлежащим образом. Во время сбора пыли этот индикатор будет ярко мигать. Когда устройство полностью заряжено, две полосы горят зеленым цветом; Когда уровень заряда аккумулятора не превышает 50%, одна полоса горит зеленым цветом.

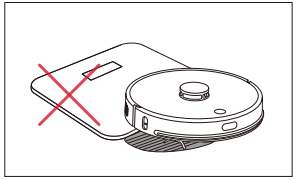
Примечания перед использованием



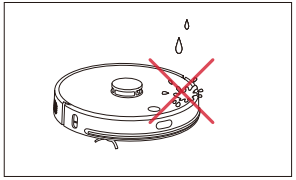
Отсоедините вилки и шнуры питания, которые могут воспрепятствовать перемещению робота.



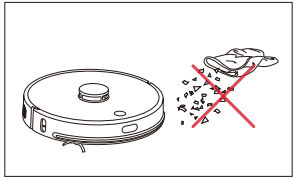
Для увеличения эффективности уборки загните кисточки на краях ковра.



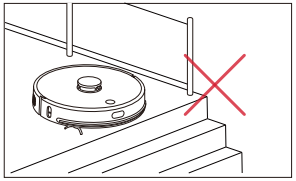
Удалите весы из области уборки.



Не используйте робота на влажных и мокрых поверхностях и полах.



Уберите тряпки и куски бумаги с пола.



Не начинайте уборку с края лестницы или падения, чтобы избежать падения робота.

Препараты перед применением

приложению Imou Life

Чтобы пользоваться всеми доступными функциями, рекомендуется управлять устройством в приложении Imou Life.

- Перед настройкой устройства убедитесь, что на вашем маршрутизаторе включен Wi-Fi с диапазоном **2,4 ГГц**.
- Убедитесь, что пароль WIFI не содержит **""** и **пробела**.

Отсканируйте этот QR-код или выполите поиск Imou Life в магазине приложений, чтобы загрузить и установить это приложение. Откройте приложение Imou Life и коснитесь + в правом верхнем углу страницы, чтобы добавить ваше устройство.

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

Сбросить до заводского режима

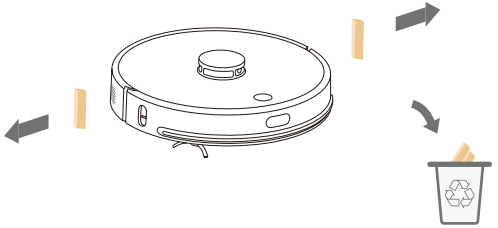
Если робот не может успешно подключиться к приложению, сбросьте настройки Wi-Fi и добавьте устройство снова.

Нажмите и удерживайте ⌂ и ⏻ одновременно в течение 5 секунд. Когда индикатор ⏻ мигнет белым, а индикатор ⌂ мигнет оранжевым перед выключением, устройство перезапустится через 30 секунд. Вы услышите голосовое сообщение «Выполнен сброс Wi-Fi», после которого устройство перейдет в режим ожидания подключения к сети. Затем добавьте устройство, следуя указаниям приложения.

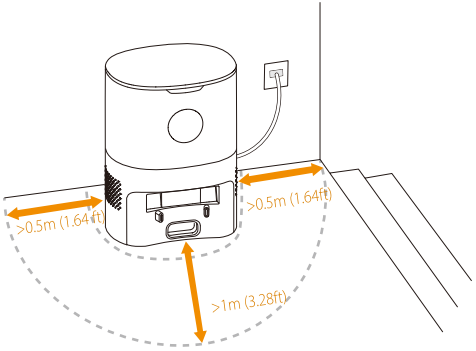
Установка и эксплуатация / Подготовка

1 Снятие ограничительной вставки

Поместите робот-пылесос на ровный пол в помещении. Снимите ограничительную вставку с обоих концов переднего бампера.



2 Установка зарядной док-станции с функцией сбора пыли



3 Зарядка робота-пылесоса

Нажмите кнопку ⏻ и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы запустить робот-пылесос. Затем нажмите кнопку ⌂ , чтобы вернуть робот-пылесос на док-станцию для зарядки. Робот-пылесос перейдет в режим ожидания после полной зарядки.



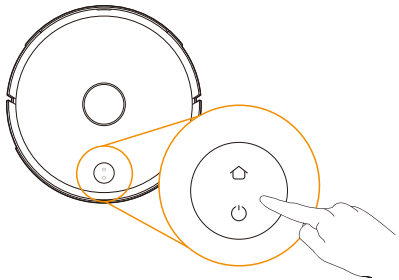
Установка и эксплуатация/уборка

1 Уборка

- Нажмите кнопку , чтобы начать глобальную уборку;
- Нажмите и удерживайте кнопку в течение 3 секунд, чтобы начать точечную уборку.

2 Пауза

Нажмите кнопку или , чтобы приостановить уборку.



3 Автоматическая подзарядка / подзарядка в ручном режиме

- Если во время уборки заряд аккумулятора будет недостаточным, робот-пылесос автоматически вернется на док-станцию для подзарядки. Робот-пылесос также вернется на зарядную док-станцию после завершения уборки.
- Во время уборки нажмите кнопку или , чтобы поставить робот-пылесос на паузу, а затем кнопку , чтобы отправить его на зарядную док-станцию с функцией сбора пыли.

4 Режим ожидания/сна

Когда робот полностью заряжен и надёжно установлен на док-станцию, нажмите и удерживайте кнопку в течение 3 секунд, чтобы активировать режим ожидания с низким энергопотреблением.

Режим автоматически отключится, если уровень заряда аккумулятора робота опустится ниже 90% или если он начнёт выполнение задачи по уборке.

5 Выключение

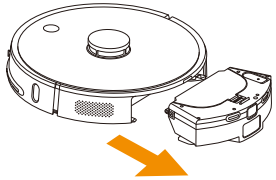
Когда робот-пылесос находится в неподвижном состоянии, нажмите кнопку и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы выключить устройство. Световой индикатор питания будет быстро мигать белым цветом в течение пяти секунд, а затем погаснет.

Во время зарядки робот-пылесос невозможно выключить и перевести в спящий режим.

Установка и эксплуатация/влажная уборка

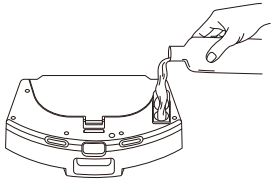
1 Снятие резервуара для воды «два-в-одном»

Чтобы снять резервуар для воды «два-в-одном», нажмите кнопку отсоединения контейнера для пыли.

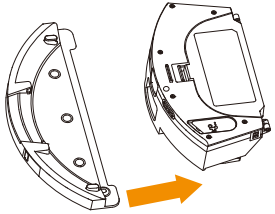


2 Добавление воды

Рекомендуется использовать очищенную воду.



3 Установка держателя салфетки



4 Влажная уборка

- Нажмите кнопку , чтобы начать глобальную влажную уборку;
- Нажмите и удерживайте кнопку в течение 3 секунд, чтобы начать точечную влажную уборку.

Регулярное техническое обслуживание

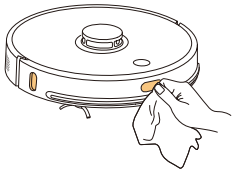
Чтобы обеспечить оптимальную производительность устройства, ознакомьтесь со следующими периодами технического обслуживания.

Пожалуйста, используйте мягкую и чистую ткань для протирания деталей и избегайте использования каких-либо моющих средств или чистящих спреев.

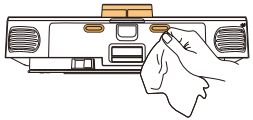
Комплектующие	Содержание	Замена
Датчик края	Один раз в месяц	/
Инфракрасный датчик	Один раз в месяц	/
Датчик движения вдоль стен	Один раз в месяц	/
Лазерный радар	Один раз в месяц	/
Зарядная пластина	Один раз в месяц	/
Фильтр вентилятора	При необходимости	/
Пылевой канал	Один раз в месяц	/
Мешок для пыли	При необходимости	Коли індикатор загориться
Основная щетка	После каждой уборки	Після 240 годин очищення
Боковая щетка	При необходимости	Після 150 годин очищення
Моющаяся салфетка	После каждой влажной уборки	Після 180 годин очищення
Контейнер для пыли	При необходимости	/
Фильтр	Один раз в месяц	Після 150 годин очищення

Очистка датчика

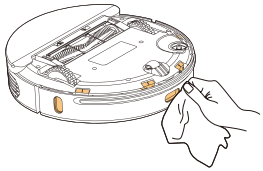
Датчик движения вдоль стен



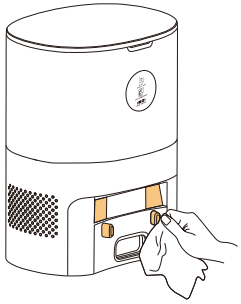
Инфракрасный датчик
Зарядная пластина



Датчик края



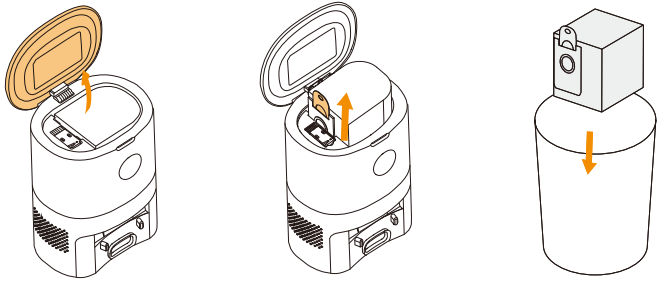
Инфракрасный объектив
Датчик зарядки и сбора пыли



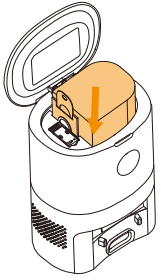
Замена мешка для пыли

Когда мешок для пыли заполнится, индикатор на зарядной док-станции с функцией сбора пыли будет постоянно гореть красным цветом, а в приложении появится уведомление. Своевременно меняйте мешок для пыли.

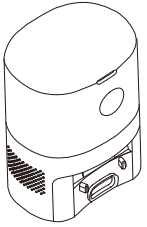
1 Потяните вверх ручку мешка для пыли и извлеките его



2 Установите новый мешок для пыли

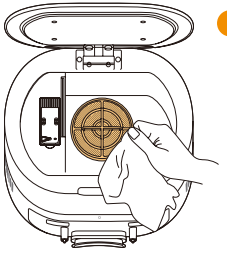


3 Закройте верхнюю крышку



Очистка фильтра вентилятора

Фильтр вентилятора расположен под мешком для пыли. Если на фильтре скопилась пыль, протрите его чистой и сухой мягкой тканью. Рекомендуется чистить устройство один раз в месяц.

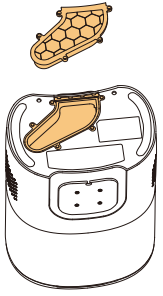


Если световой индикатор на зарядной док-станции с функцией сбора пыли по-прежнему горит красным цветом после замены мешка для пыли, отсоедините шнур питания и переверните зарядную док-станцию вверх дном, чтобы проверить, не засорен ли пылевой канал.

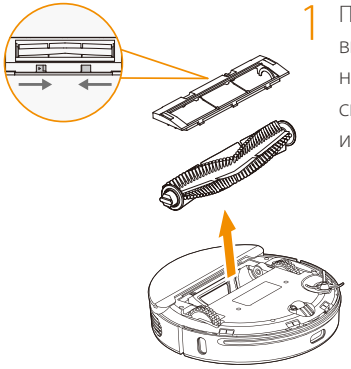
Очистка пылевого канала

Снимите прозрачную крышку пылевого канала с помощью отвертки и удалите все посторонние предметы.

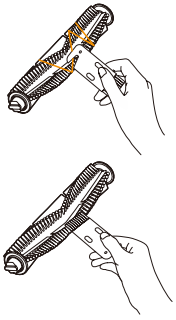
- Разбирайте аккуратно.
- После очистки снова соберите устройство в том виде, как оно было до разборки.



Очистка основной щетки



1 Переверните робот-пылесос вверх дном и нажмите на защелку на крышке основной щетки. Затем снимите крышку основной щетки и основную щетку.

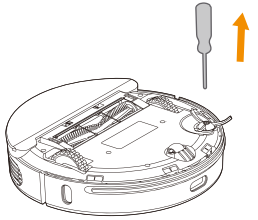


2 Срежьте запутанные волосы и волокна на основной щетке с помощью маленького ножа для очистки. Используйте щетку на другом конце ножа, чтобы очистить основную щетку.

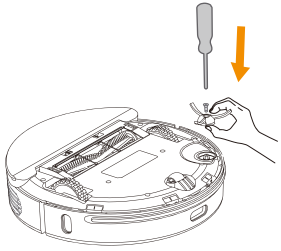
3 Замените основную щетку и крышку основной щетки. Нажмите, чтобы закрепить защелку.

Очистка/замена боковой щетки

1 Отверните винты на боковой щетке с помощью отвертки. Затем снимите боковую щетку.

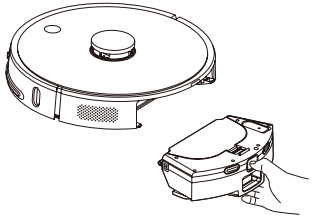


2 Замените боковую щетку после очистки или установите новую боковую щетку.

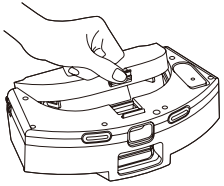


Очистка резервуара для воды «два-в-одном»

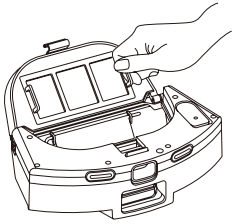
1 Нажмите кнопку отсоединения резервуара для воды «два-в-одном» и удерживайте ее, а затем извлеките резервуар.



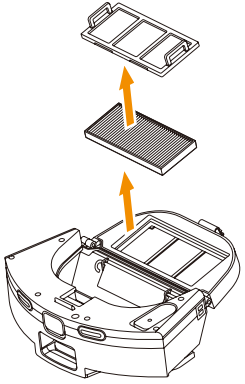
2 Потяните за защелку контейнера для пыли, чтобы открыть его.



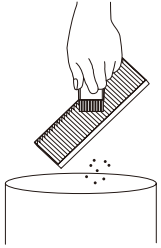
3 Извлеките картридж фильтра.



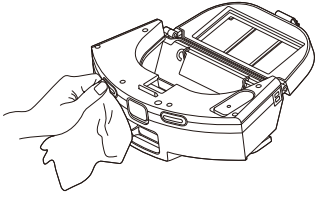
4 Извлеките фильтр.



5 Используйте щетку для очистки фильтра и картриджа фильтра от любых загрязнений.

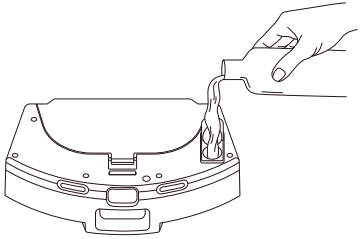


6 Очищайте контейнер для пыли с помощью сухой ткани. После очистки высушите контейнер для пыли.

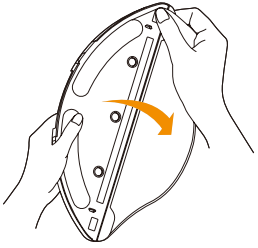


7 Откройте крышку резервуара для воды и добавьте соответствующее количество воды.

Рекомендуется использовать очищенную воду.



8 Переверните резервуар для воды «два-в-одном» вверх дном и снимите салфетку для замены или очистки.



- Грязная салфетка снижает эффективность влажной уборки. Своевременно очищайте салфетку.
- Перед повторной установкой и использованием салфетки всегда снимайте, очищайте и отжимайте ее насухо. Не устанавливайте ее на резервуар для воды «два в одном» в целях очистки, поскольку обратный поток грязной воды засорит фильтрующий элемент.
- После очистки внутренней области контейнера для пыли проверяйте отсутствие в ней влаги и подтеков воды. В противном случае возможно повреждение зарядной док-станции с функцией сбора пыли.
- При наличии подтеков воды на фильтре и его картридже высушите их перед использованием. В противном случае возможно повреждение зарядной док-станции с функцией сбора пыли.

Техническое обслуживание аккумулятора

- Робот-пылесос оснащен встроенным высокопроизводительным литий-ионным аккумулятором. Ежедневно заряжайте устройство, чтобы поддерживать производительность аккумулятора.
- Если устройство не используется в течение некоторого времени, выключите его перед хранением. Во избежание повреждений аккумулятора заряжайте устройство не реже одного раза в три месяца.
- Для эффективной работы рекомендуется заряжать батарею примерно через 800 часов уборки.

Устранение неполадок

При сбое в работе устройства световой индикатор питания быстро мигает красным цветом. При некоторых неполадках прозвучат голосовые подсказки. Возможные решения см. в таблице ниже.

Описание голосовых подсказок/неполадок	Возможная причина	Решения
Проверьте, не заедает ли радар	Лазерный радар заблокирован или заедает	Устраните препятствия или переместите устройство на ровную и открытую поверхность и перезапустите его.
Проверьте, не заедают ли бамперы	Датчик столкновения заедает	Очистите бамперы и удалите вокруг них любые загрязнения или переместите устройство.
Очистите датчик края. Затем запустите устройство, убрав его из опасной зоны.	Датчик края срабатывает после запуска устройства	Снимите и очистите датчик края. Затем перед запуском переместите его на ровную и открытую поверхность.
Проверьте, не заедает ли основная щетка	Основная щетка заедает	Очистите основную щетку или переместите устройство.
Проверьте, не заедает ли боковая щетка	Боковая щетка заедает	Очистите боковую щетку или переместите устройство.
Проверьте, не заедает ли основное колесо	Основное колесо заедает	Очистите основное колесо или переместите устройство.
Заново установите резервуар для воды перед перезапуском устройства	Резервуар для воды «два в одном» отсоединен	Установите резервуар для воды «два в одном» и фильтр в правильном месте.
Заряд аккумулятора недостаточен. Отправьте устройство на док-станцию для зарядки.	Во время уборки аккумулятор имеет недостаточный уровень заряда	Заряд аккумулятора недостаточен. Зарядите устройство перед использованием.
Сбой вентилятора	Сбой вентилятора	Перед выключением и перезапуском устройства убедитесь в отсутствии влаги и подтеков воды на воздуховодах, фильтре и других его частях.

Устранение неполадок

Описание голосовых подсказок/неполадок	Возможная причина	Решения
Протрите датчик движения вдоль стен на правой стороне	Датчик движения вдоль стен неисправен	Протрите датчик движения вдоль стен.
Давление на верхнюю крышку лазерного радара	Верхняя крышка на радаре заедает	Лазерный радар заедает или находится под давлением. Переместите устройство в другое место и перезапустите его.
Аккумулятор поврежден или установлен неправильно	Во время зарядки аккумулятор работает ненормально	Температура аккумулятора слишком высокая или низкая. Дождитесь охлаждения аккумулятора до нормальной температуры перед использованием.
Невозможно включить	Низкий уровень заряда аккумулятора или аномальная температура окружающей среды.	Заряд аккумулятора недостаточен. Зарядите устройство перед использованием. Если окружающая среда имеет слишком низкую или высокую температуру (ниже 0°C или выше 50°C), эксплуатируйте устройство в диапазоне от 0°C до 40°C.
Невозможно зарядить устройство.	1. Зарядная док-станция с функцией сбора пыли обесточена. 2. Датчик зарядки загрязнен. 3. Плохой контакт с датчиком зарядки.	1. Убедитесь, что к шнуру питания зарядной док-станции с функцией сбора пыли подается электропитание. 2. Регулярно очищайте зарядные пластины устройства и головку датчика зарядки зарядной док-станции с функцией сбора пыли. 3. Исключите возможность плохого контакта из-за боковой щетки или других посторонних предметов. Попробуйте вручную помочь роботу вернуться на зарядную станцию.
Невозможно вернуться к зарядной док-станции для подзарядки. Не удается определить местоположение зарядной док-станции с функцией сбора пыли.	Зарядная док-станция с функцией сбора пыли заблокирована или находится слишком далеко.	Установите на открытой поверхности зарядную док-станцию с функцией сбора пыли. Поместите устройство рядом с зарядной док-станцией с функцией сбора пыли и повторите попытку.

Устранение неполадок

Описание голосовых подсказок/неполадок	Возможная причина	Решения
Ошибки при уборке	Основная/боковая щетка либо основная щетка загрязнена посторонними предметами.	Очистите робота от посторонних предметов.
Устройство выполняет уборку недостаточно эффективно либо из него сыпется пыль.	Контейнер для пыли заполнен, фильтр засорен, или вокруг основной щетки скопили загрязнения.	Своевременно очищайте контейнер для пыли, фильтр и основную щетку.
Невозможно использовать режим уборки по расписанию	Заряд аккумулятора недостаточен.	Устройство запускает уборку по расписанию только при условии, что аккумулятор заряжен более чем на 15%. Для этого необходимо поддерживать устройство заряженным в течение всего дня.
Сбой подключения к приложению	В сети Wi-Fi или приложении имеются неполадки либо пароль Wi-Fi неверен.	Убедитесь, что устройство расположено в зоне с хорошим покрытием Wi-Fi. Повторно введите пароль Wi-Fi или выполните сброс устройства. Обновите приложение и повторите попытку.
Из модуля влажной уборки не выходит вода или выходит слишком мало воды	Резервуар для воды пуст, салфетка слишком грязная либо ее держатель установлен в неправильном месте.	Убедитесь, что в резервуаре имеется вода. Промойте салфетку. Правильно установите салфетку в соответствии с руководством. Проверьте наличие посторонних предметов в сливном отверстии и убедитесь, что в добавляемой воде отсутствуют загрязнения.
Из модуля влажной уборки выходит слишком много воды	Крышка резервуара для воды отсутствует либо установлен максимальный сброс воды.	Убедитесь, что крышка резервуара для воды установлена в правильном месте. Отрегулируйте подходящее количество воды в приложении. Заполните резервуар для воды и понаблюдайте за ним в течение некоторого времени, чтобы обнаружить дефекты и утечки.
Недостаточный заряд аккумулятора во время уборки; устройство заряжено, но не возобновляет уборку	Устройство находится в режиме «Не беспокоить» либо перезаряжается вручную для завершения цикла уборки.	Проверьте в приложении, чтобы убедиться, что устройство не находится в режиме "Не беспокоить". В этом режиме уборка не будет продолжаться. Робот не продолжит уборку, если вы вручную зарядите устройство или вручную поместите его обратно в зарядную станцию для сбора пыли.

Устранение неполадок

Описание голосовых подсказок/неполадок	Возможная причина	Решения
Не возвращается на зарядную док-станцию с функцией сбора пыли после точечной уборки или перемещения.	Устройство заново генерирует карту либо зарядная док-станция с функцией сбора пыли находится слишком далеко.	Устройство заново генерирует карту после выполнения точечной уборки или перемещения в другое место. Если зарядная док-станция с функцией сбора пыли находится слишком далеко, устройство не может вернуться к ней для зарядки; в этом случае необходимо вручную вернуть устройство на док-станцию.
Сбой при сборе пыли	Вентилятор не обеспечивает защиту от перегрева или неправильно работает из-за того, что мешок для пыли не установлен или установлен в неподходящем месте	Установите мешок для пыли надлежащим образом.
Мешок для пыли заполнен или засорен	Мешок для пыли заполнен или засорен	Своевременно замените мешок для пыли и очистите зарядную док-станцию с функцией сбора пыли (вакуумное отверстие, пылевой канал, фильтр вентилятора и др.)