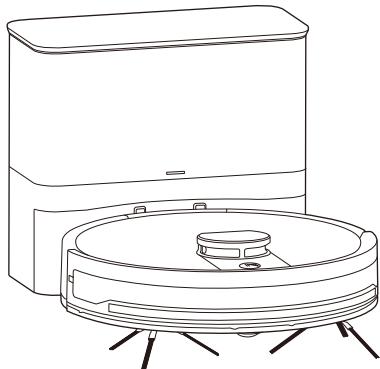


ILIFE-A12 Pro

Робот-пылесос

Руководство пользователя



Для получения более подробной информации,
пожалуйста, посетите: www.iliferobot.com

ILIFE

Уважаемый клиент,

Спасибо за покупку робота-пылесоса ILIFE A12 Pro! Вы присоединились к миллионам людей, убирающих с помощью роботов - самый самый лучший способ это делать.

Пожалуйста, уделите несколько минут, чтобы ознакомиться с этим руководством и познакомиться с вашим роботом, чтобы достичь лучшего результата уборки. Если у вас возникнут проблемы с вашим роботом, не стесняйтесь обращаться в нашу службу поддержки или посетить наш веб-сайт по адресу www.iliferobot.com для получения дальнейшей помощи. Оставайтесь на связи с нами в «X» и «VK», чтобы наслаждаться этими эксклюзивными преимуществами:

- Получайте индивидуальную поддержку для вашего конкретного робота, включая ответы на ваши вопросы, советы по обслуживанию, видеодемонстрации, онлайн-чат и многое другое.
- Получайте обновления продукта и другую ценную информацию, будьте среди первых, кто узнает о новых роботах, эксклюзивных скидках и специальных акциях.

Свяжитесь с нами сейчас на
X: https://x.com/ilife_Global
VK: https://vk.com/ilife_russia

Наслаждайтесь всесторонней уборкой каждый день! С наилучшими пожеланиями,
ILIFE Innovation

Служба поддержки ILIFE



89299401228 (Пн-Пт: 9:00 - 18:00)



service_russia@iliferobot.com

Содержание

Инструкции по безопасности	3
Состав изделия	6
Список аксессуаров	6
Введение в работу	7
Составляющие робота	8
Станция самоочистки	9
2-в-1 контейнер для пыли и бак для воды	10
Пульт дистанционного управления	10
Характеристики продукта	12
Процессы робота	13
Внимание	13
Краткое руководство	15
Выбор режимов уборки	19
Операция бака для воды	20
Подключение приложения и «алиса»	22
Техническое обслуживание	26
Чистка контейнера для пыли и фильтров	26
Чистка компонентов бака для воды	27
Замена мешка для пыли	28
Чистка пылевого прохода	28
Чистка боковых щеток	29
Проверка боковых колес	29
Другие запасные части	29
Устранение неполадок	31
Таблица кодов ошибок	31

Инструкции по безопасности

Предупреждения

1. Данным прибором могут пользоваться дети в возрасте от 8 лет и старше, а также лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или недостатком опыта и знаний, если они находятся под присмотром или получили инструктаж по безопасному использованию прибора и понимают связанные с этим риски. Детям запрещается играть с прибором. Чистка и обслуживание прибора не должны проводиться детьми без присмотра.
2. Действуйте немедленно, если во время уборки произошла ошибка. Перед использованием робота удалите все электрические провода и мелкие предметы с пола. Поднимите края ковров и убедитесь, что занавески и скатерти не соприкасаются с полом.
3. Если есть подвешенные ступени или лестницы, проверьте, может ли робот их обнаружить перед использованием. Если нет, установите барьеры, чтобы предотвратить падения, и убедитесь, что барьеры не причиняют вреда людям.
4. Следуйте инструкциям в данном руководстве пользователя. Используйте только заводские аксессуары или рекомендованные аксессуары.
5. Убедитесь, что напряжение док-станции для зарядки совместимо с напряжением источника питания.
6. Используйте робота только внутри помещений и только в домашних условиях. Не используйте его на улице или в коммерческих или промышленных помещениях.
7. Используйте только заводской адаптер и док-станцию для зарядки. Не используйте неаккумуляторные батареи. См. раздел "Технические характеристики продукта" для подробной информации о стандартах батареи.
8. Не погружайте робот в воду и не опускайте его под кран.
9. Не чистите робота с капающей влажной тряпкой.
10. Не используйте робота на полах с застоявшейся водой.
11. Не используйте робот рядом с огнем или хрупкими предметами.
12. Держите ткани, волосы человека, пальцы или другие части тела подальше от открытого или рабочего механизма робота.
13. Не используйте робота на полах с камнями или бумагой, чтобы избежать засоров.
14. Не используйте робот в помещениях с легковоспламеняющимися веществами, такими как бензин, тонер и т. д., или для уборки горящих предметов, таких как сигареты, зола или спички, или чего-либо, что может вызвать пожар.
15. Не используйте поврежденные док-станции для зарядки.
16. Не поднимайте робота или док-станцию для зарядки за электрический кабель, и держите кабели подальше от тепла и предотвращайте их попадание в двери, края или углы.

Инструкции по безопасности

17. Поврежденные электрические кабели должны быть отремонтированы службой по ремонту производителя или сертифицированными техниками.
18. Правильно установите контейнер для пыли и фильтры перед использованием робота.
19. Не используйте робота в комнатах, где спят младенцы.
20. Не используйте поврежденные электрические кабели или док-станции для зарядки для зарядки робота. Не используйте робот, если он поврежден в результате падения или попадания в воду.
21. Выключите питание, если робот не будет использоваться в течение продолжительного времени.
22. Выключите питание перед чисткой или обслуживанием робота.
23. Перед чисткой или техническим обслуживанием робота отключите электрические кабели от док-станции для зарядки.
24. Перед выбрасыванием робота извлеките аккумулятор.
25. Робот и аккумулятор должны утилизироваться в соответствии с местными нормами безопасности.
26. Не разбрайте робота, чтобы избежать взрыва.
27. Следуйте инструкциям в данном руководстве пользователя. Производитель не несет ответственности за повреждения, вызванные неправильным использованием.
28. Перед очисткой и обслуживанием прибора отсоедините зарядную вилку от розетки.
29. Данный прибор содержит батареи, которые могут быть заменены только квалифицированными специалистами.
30. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Для зарядки аккумулятора используйте только станцию для сбора пыли (модель: P200), поставляемую с этим устройством.
31. ВНИМАНИЕ: Во избежание опасности из-за случайного сброса теплового предохранителя, это устройство не должно подключаться через внешнее переключающее устройство (например, таймер) или к цепи, которая регулярно включается/выключается коммунальной службой.
32. Если шнур питания поврежден, его должен заменить производитель, его сервисный центр или аналогично квалифицированные лица во избежание опасности.
33. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Неперезаряжаемые батареи нельзя заряжать.
34. Устройство оснащено аккумуляторными батареями емкостью 2400 мАч.
35. Это устройство предназначено только для использования внутри помещений. 
36. Данное оборудование должно устанавливаться и эксплуатироваться на расстоянии не менее 20 см между антенной и телом пользователя.
37. Диапазон частот: Bluetooth 2402-2480 МГц, Wi-Fi 2412-2472 МГц.
38. Максимальная мощность передаваемого радиочастотного сигнала: Bluetooth <10 дБм (ЭИИМ), Wi-Fi <20 дБм (ЭИИМ).

Инструкции по безопасности

ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1 ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Модель лазера: VP100L

Невидимое лазерное излучение

Лазерная энергия – воздействие вблизи апертуры может вызывать ожоги

Длина волны: 905 нм

Выходная мощность: 1,5 Вт

Частота: 1 МГц

Длительность импульса: 1,5 нс

Лазер в пылесосе соответствует стандарту для лазерных изделий Класса 1
по EN 50689:2021 и EN 60825-1:2014+A11:2021

ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ КЛАССА 1 ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Модель лазера: D3A3

Невидимое лазерное излучение

Лазерная энергия – воздействие вблизи апертуры может вызывать ожоги

Длина волны: 940 нм

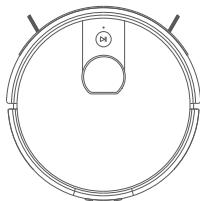
Выходная мощность: 6 мВт

Частота: постоянный режим

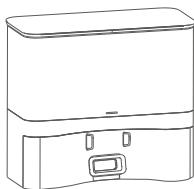
Лазер в пылесосе соответствует стандарту для лазерных изделий Класса 1
по EN 50689:2021 и EN 60825-1:2014+A11:2021

Состав изделия

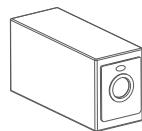
Список аксессуаров



Основное тело



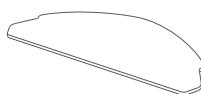
Станция с автоматическим самоочищением



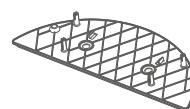
Мешок для пыли X5



Пульт дистанционного управления



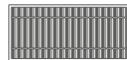
Тряпка для влажной уборки



Крепление для механической уборки



Боковые щетки X2



Высоко-эффективный фильтр



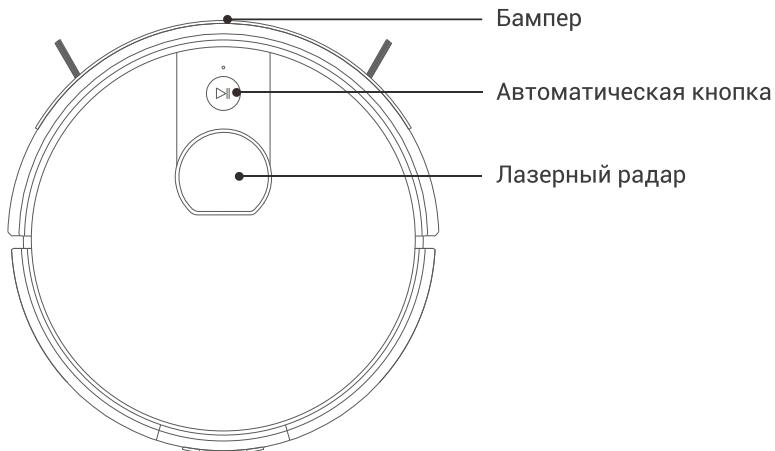
Руководство пользователя



AAA батарея X2

Состав изделия

Введение в работу

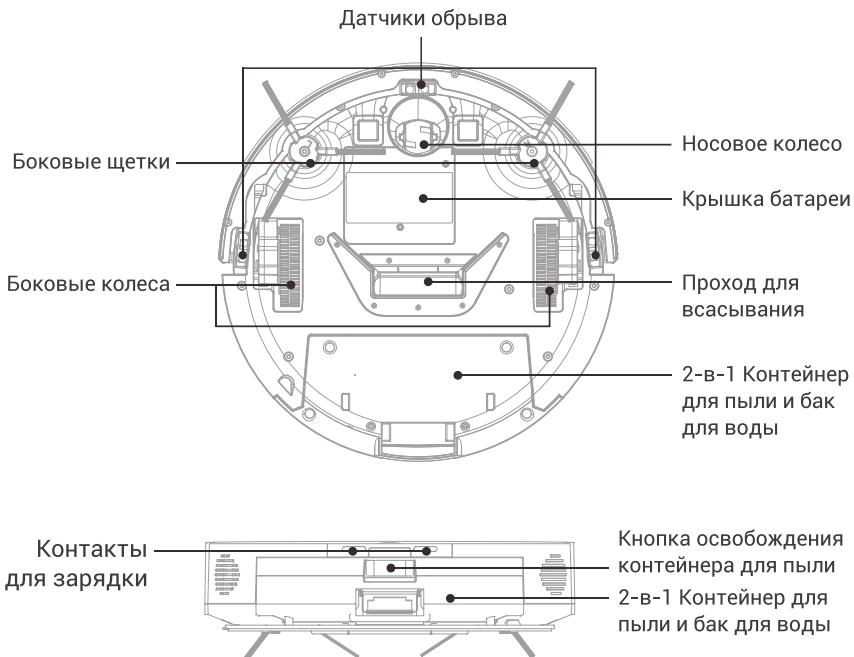


Кнопка	Статус робота	Операция	Функциональное описание
Автоматическая кнопка	Выключение питания	Нажмите и удерживайте 2 секунды	Включение робота
	Включение питания	Нажмите кнопку один раз	Начать/остановить уборку
		Нажмите и удерживайте 3 секунды	Выключение робота

Индикатор питания	Зеленый	Электричество $\geq 12\%$
	Оранжевый	Электричество $\leq 12\%$
	Красный	Ошибка или неисправность

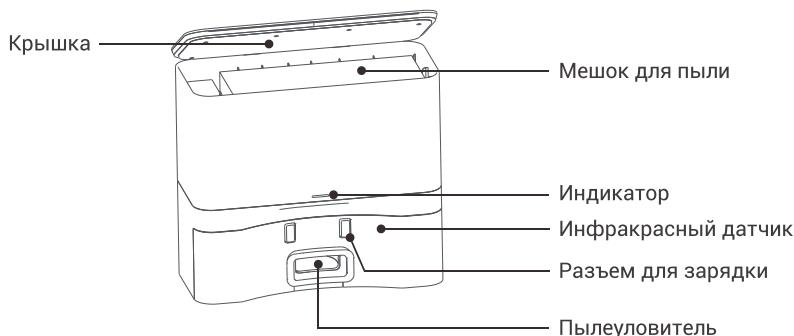
Состав изделия

Составляющие робота



Состав изделия

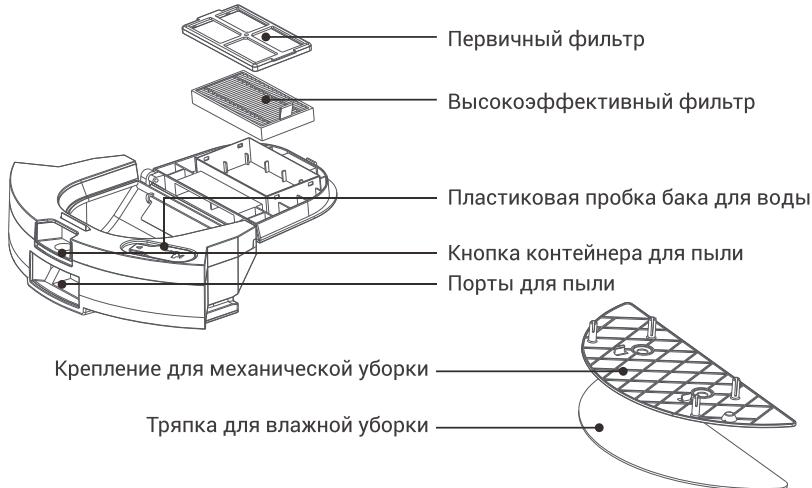
Станция с автоматическим самоочищением



Индикатор питания	Зеленый	Постоянно включен - Пылесос-робот полностью заряжен Пульсация - самопуститель включен
	Красный	Мигание - мешок для пыли не установлен
	Оранжевый	Мигание - самопуститель начинает собирать пыль Пульсация - идет зарядка
	Выключен	Режим сна

Состав изделия

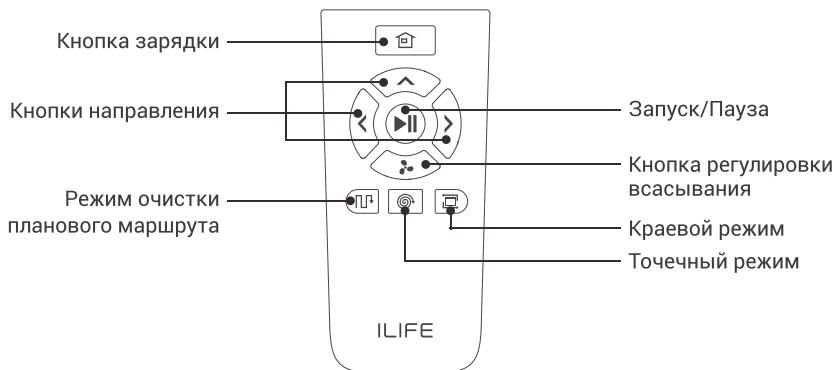
2-в-1 контейнер для пыли и бак для воды



Примечание:

При заполнении бака для воды работоспособность робота при преодолении препятствий и подъеме на холмы может быть нарушена.

Пульт дистанционного управления



Состав изделия

① Кнопка Уборки/Паузы

- Нажмите кнопку для перевода робота из спящего режима в режим ожидания.
- Нажмите кнопку в режиме ожидания, чтобы начать уборку.
- Нажмите кнопку, чтобы приостановить работу робота во время его работы.

② Кнопки направления

A. "↑" Движение Вперед

Нажмите кнопку, чтобы робот-пылесос двигался вперед.

B. "↓" Кнопка регулировки всасывания

Нажмите эту кнопку, чтобы переключить мощность всасывания в рабочем режиме.

C. "←" Движение Налево

Нажмите на кнопку и робот-пылесос поедет налево.

D. "→" Движение Направо

Нажмите на кнопку и робот-пылесос поедет направо.



Внимание: "↑" не работает во время работы робота-пылесоса.

③ Домой/зарядка

Нажмите на кнопку и робот-пылесос отправится к док-станции на зарядку.

④ Режим по краю

Нажмите на кнопку, чтобы начать уборку в крайнем режиме.

⑤ Режим точечной уборки

Нажмите на кнопку, чтобы начать уборку в точечном режиме.

⑥ Режим очистки планового маршрута

Нажмите на кнопку, чтобы начать уборку в Очистка планового маршрута Режим.

⑦ Максимальный режим

Нажмите на кнопку, чтобы увеличить мощность всасывания робота, если в процессе уборки скапливается много пыли. Нажмите еще раз, чтобы переключиться на максимальную мощность всасывания, еще раз, чтобы переключиться на бесшумный режим всасывания, и еще раз, чтобы вернуться к автоматическому режиму мощности всасывания.



Напоминание:

Перед использованием пульта дистанционного управления установите две батареи AAA / R03. Пожалуйста, выньте батареи, если пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение длительного времени.

Характеристики продукта

Основное тело

Общие размеры	315x315x93 мм
Вес нетто	2.4 кг
Аккумулятор	Li-ion
Время зарядки	<300 мин
Вместимость пылесборника	0.2 л
Вместимость резервуара для воды	0.2 л

Станция с самоочистки

Общие размеры	285x145x253 мм
Вес нетто	2.0 кг
Номинальная входная мощность	220-240 В ~ 50/60 Гц
Номинальная выходная мощность	19 В == 0.6 А
Емкость пылесборника	2.5 л



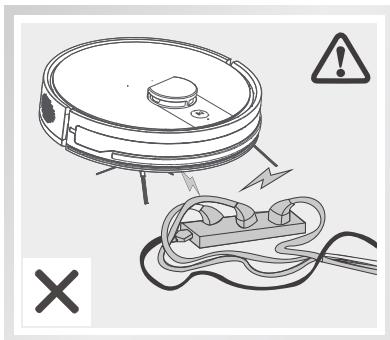
Примечание:

Компания оставляет за собой право окончательного решения по интерпретации этих условий и положений.

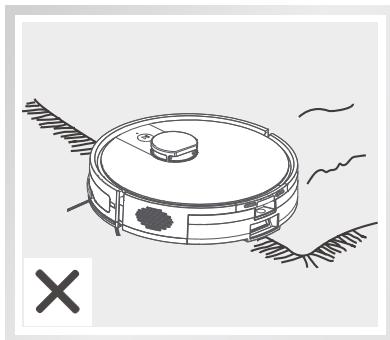
Процессы робота

Внимание

Робот может пропустить определенные зоны из-за сложности домашней среды. Для лучших результатов рекомендуем использовать его ежедневно и убирать препятствия на полу перед запуском робота.



Перед уборкой, пожалуйста, уберите электрические кабели и другие предметы, которые могут запутаться в роботе.



Перед уборкой, пожалуйста, поднимите края ковров.

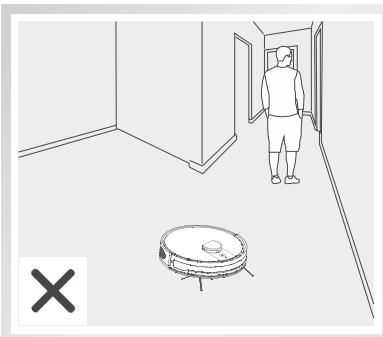


Для предотвращения засоров во время уборки, пожалуйста, тщательно убирайте мебель.

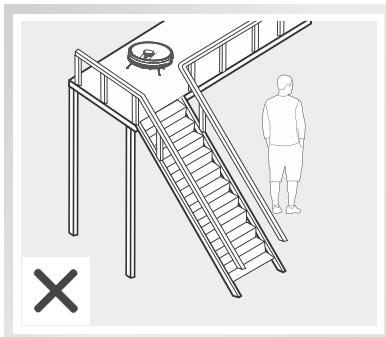


Процессы робота

Внимание



Пожалуйста, не стойте в узких местах, таких как дверные проемы или коридоры, чтобы не блокировать робота и не пропустить определенные зоны.



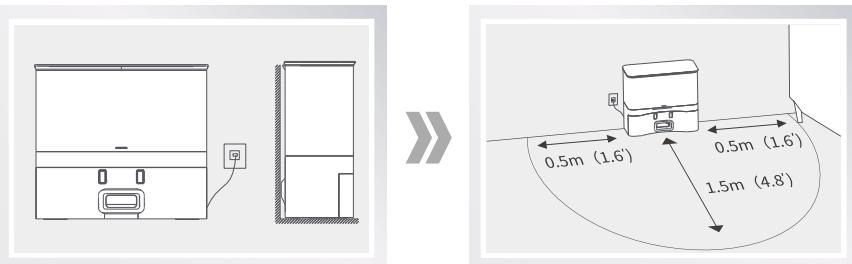
Пожалуйста, не стойте на лестнице, пока робот работает наверху, чтобы избежать травм от падающих предметов.

Процессы робота

Краткое руководство

1 Установка станции самооценки

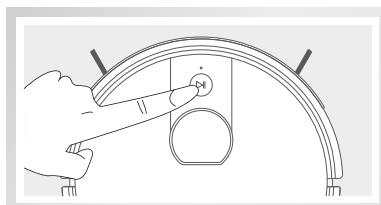
- Разместите станцию самоочистки на твердой поверхности у стены, подключите сетевой кабель и включите питание.
- Убедитесь, что в радиусе приблизительно 1,5 метра перед и 0,5 метра над станцией самоочистки нет препятствий в инфракрасном диапазоне датчика. Избегайте сильно отражающих объектов, таких как зеркала и прямые солнечные лучи.
- Установите мешок для пыли и закройте крышку. Индикатор станции самоочистки будет мигать, указывая, что она находится в режиме ожидания.



Примечание: После включения станции самоочистки индикатор останется постоянно включенным.

2 Включение робота

- Нажмите кнопку AUTO на 2 секунды, чтобы включить, и удерживайте ее на 3 секунды, чтобы выключить.



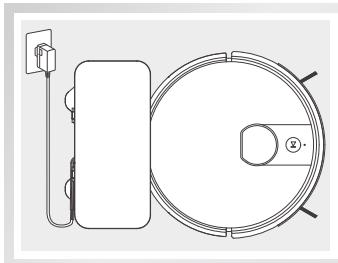
Примечание:

- После завершения работы робота, пожалуйста, не выключайте его и полностью зарядите для следующего запуска.
- Если робот остановится на более чем десять минут, он перейдет в режим ожидания. Если вам нужно снова включить робота, вам нужно нажать кнопку AUTO один раз.

Процессы робота

③ Зарядка робота

1. Разместите робота на станции самоочистки, совместив его с зарядными электродами.
2. Во время зарядки кнопка AUTO будет мигать оранжевым цветом; после завершения зарядки все индикаторы погаснут.
3. Первоначально зарядите в течение 6 часов.

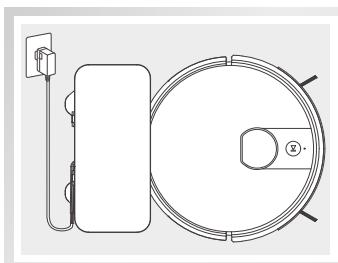


Напоминание:

1. Пожалуйста, ежедневно поддерживайте чистоту контактов для зарядки, чтобы обеспечить хорошее соединение.
2. Для ежедневного использования поместите робота на станцию самоочистки и убедитесь, что станция самоочистки включена.
(Установка робота на станцию самоочистки автоматически включит ее.)
3. Если вы не будете использовать робота в течение длительного времени, пожалуйста, полностью зарядите его, выключите питание и храните в хорошо проветриваемом сухом месте.

④ Автоматический сбор пыли станцией самоочистки

- Когда зарядные контакты станции самоочистки соприкасаются с роботом-пылесосом и начинают зарядку, подождите 3 секунды, чтобы запустить режим сбора пыли. Вентилятор будет работать в течение 15 секунд, а индикатор станции самоочистки будет мигать оранжевым цветом.
- Сбор пыли происходит только тогда, когда робот убирался более 5 минут и вернулся на зарядку. (Через приложение можно настроить возврат на зарядку и сбор пыли после случайного выполнения работы машиной три раза, каждый раз более 5 минут.)



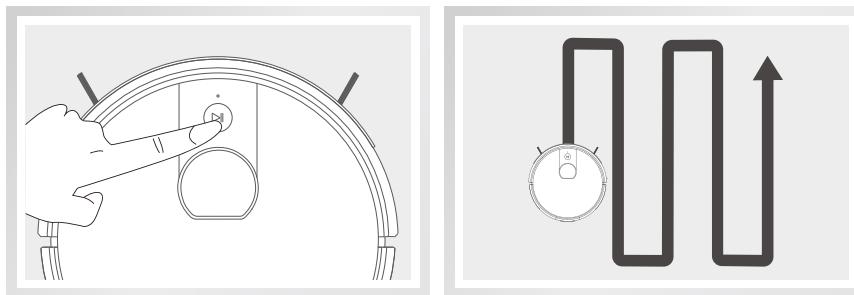
Примечание:

Если на машине установлен держатель для тряпки, функция сбора пыли не будет выполнена.

Процессы робота

5 Начало уборки

После включения робота вы можете нажать кнопку AUTO один раз, и робот начнет автоматическую уборку.

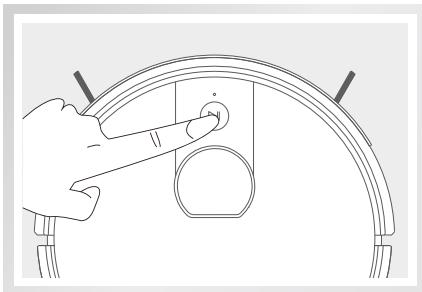


- * Перед началом уборки убедитесь, что индикаторная лампа мигает, и робот находится в режиме пробуждения. Если робот находится в режиме сна, пожалуйста, нажмите кнопку AUTO один раз, чтобы разбудить его.
- * Если вы хотите выбрать другие режимы, пожалуйста, воспользуйтесь приложением.
- * Робот выполняет автономное планирование маршрута во время работы. Если его перемещают вручную или управляют им через приложение (за исключением паузы), робот перепланирует маршрут и может повторно очистить уже убранные области.
- * Для обеспечения эффективности работы робота, пожалуйста, не перемещайте робота. (Если машина будет поднята, прозвучит звуковой сигнал и уборка прекратится, вам потребуется нажать кнопку AUTO или управлять приложением, чтобы снова начать уборку)

Процессы робота

6 Пауза

Пока робот работает, вы можете приостановить его, нажав кнопку AUTO на роботе или кнопку "пауза" в приложении.



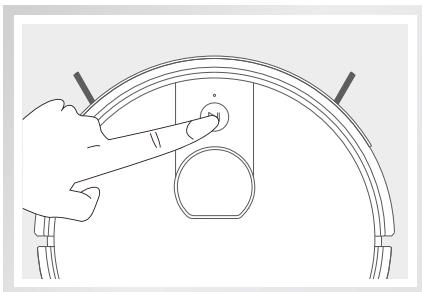
Напоминание:

1. Робот автоматически перейдет в режим сна, если в течение 10 минут не производится никаких действий. Если вы хотите снова запустить робота, пожалуйста, нажмите кнопку AUTO один раз, чтобы разбудить его.
2. Робот выработает новый маршрут уборки и повторно уберет уже очищенные области.

Примечание: После пробуждения робота в режиме паузы, его нужно снова запустить для начала уборки, и робот не продолжит последнюю не завершенную уборку.

7 Режим сна

- Робот автоматически переходит в режим сна, если в течение 10 минут не производится никаких действий.



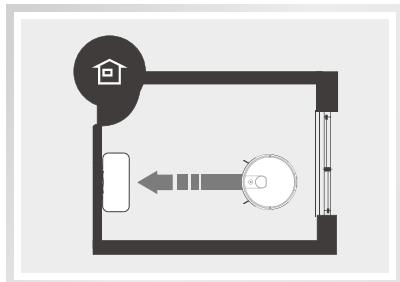
Процессы робота

Выбор режима уборки

Для адаптации к различным типам покрытий и обеспечения тщательной уборки данное устройство предлагает несколько режимов очистки, которые можно выбрать с помощью пульта дистанционного управления или сопутствующего приложения.

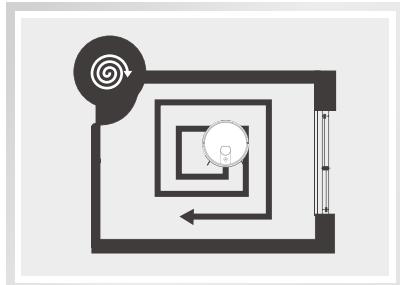
1 Автоматическая зарядка

Робот может обнаружить низкий заряд аккумулятора во время процесса уборки и автоматически активировать режим автоматической зарядки для поиска док-станции для зарядки.



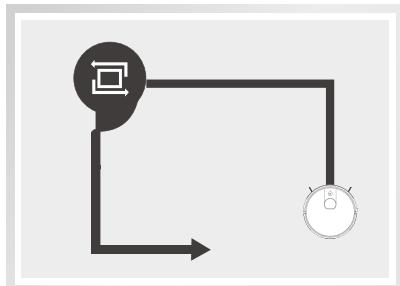
2 Режим «Точка»

Этот режим подходит для среды пола, где мусор более концентрирован. В этом режиме робот может провести концентрированную уборку в определенной зоне в форме "спирали".



3 Режим «По краям»

Этот режим преимущественно предназначен для уборки внутренних углов. В этом режиме робот может убирать вдоль края фиксированных объектов (например, стен).



Процессы робота

Работа с баком для воды

В устройстве установлен бак для воды с моющим полотенцем. Пожалуйста, добавьте воду в бак перед уборкой. Рекомендуется предварительно пылесосить пол перед мокрой уборкой. Для ежедневного ухода обратитесь к советам в соответствующем разделе настоящего руководства.

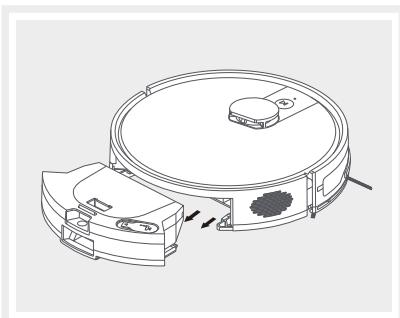


Примечание:

1. Пожалуйста, не используйте компоненты бака для воды на коврах.
2. Пожалуйста, обратите внимание, что во время режима уборки моющим, своевременно добавляйте воду или чистите моющее полотенце.
3. Бак для воды нужно снять для добавления воды.
3. Обязательно снимайте компоненты бака для воды перед зарядкой.

① Извлечение бака для воды

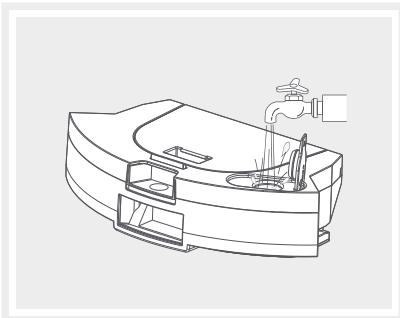
Сдвиньте назад, чтобы вытащить бак для воды.



② Добавление воды

Откройте крышку для добавления воды и наполните ее водой.

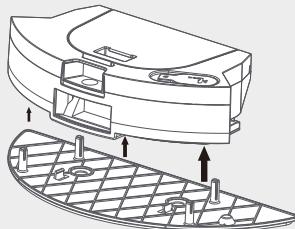
Плотно закройте крышку после завершения добавления воды.



Процессы робота

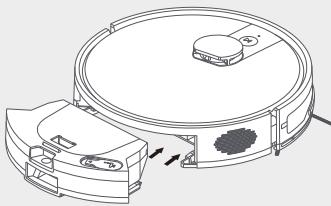
③ Установка щетки для механической уборки

Прикрепите щетку для механической уборки.



④ Установка бака для воды

Переместите его вперед, выровняйте с зажимом, и когда вы услышите звук "щелк", это означает, что он установлен на месте, затем вы можете нажать кнопку уборки для автоматического выполнения соответствующего режима уборки.

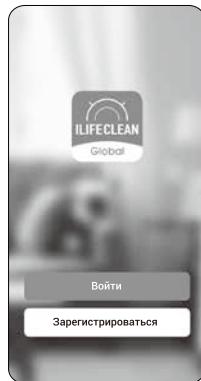


Подключение приложения и «алиса»

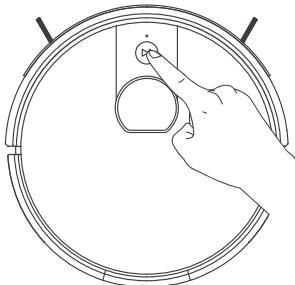
1. Отсканируйте QR-код, чтобы установить приложение. Найдите "ILIFE Clean" в магазине мобильных приложений и загрузите приложение.



2. Зарегистрируйтесь и войдите в приложение.



3. Сначала запустите робот-пылесос, кнопку AUTO на 5 секунд, после чего вы услышите голосовую подсказку "Начните сопряжение для WIFI", а индикатор Wi-Fi медленно замигает. Это означает, что устройство перешло в режим подключения.



4. Нажмите "Добавить устройство" или "+" в правом верхнем углу.



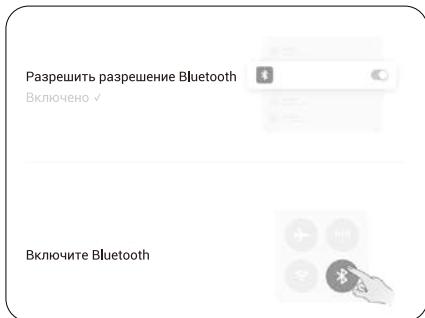
Подключение приложения и «алиса»

5. Для добавления устройства в APP доступны два способа.

Bluetooth ⇔

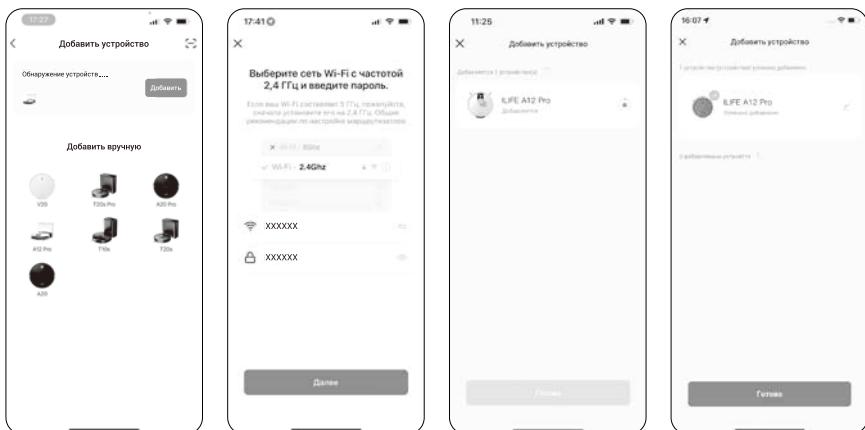
Включите Bluetooth на телефоне:

Чтобы подключиться через Bluetooth, убедитесь, что Bluetooth включен на вашем телефоне.



Процесс сопряжения:

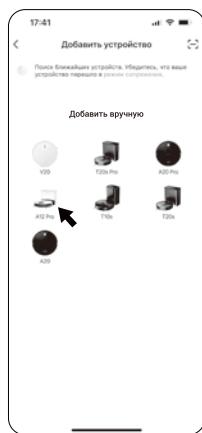
Зайдите в настройки телефона и включите Bluetooth > Вернитесь в APP, устройство появится сверху и нажмите Добавить > Выберите домашний 2,4 ГГц wifi и введите пароль > Загрузите и завершите.



Подключение приложения и «алиса»

Режим точки доступа ⇐

Выберите модель устройства.



Выберите сеть Wi-Fi с частотой 2,4 ГГц и введите пароль.



Выберите точку доступа робота-пылесоса на начальном экране SmartLife, после успешного подключения вернитесь к приложению.



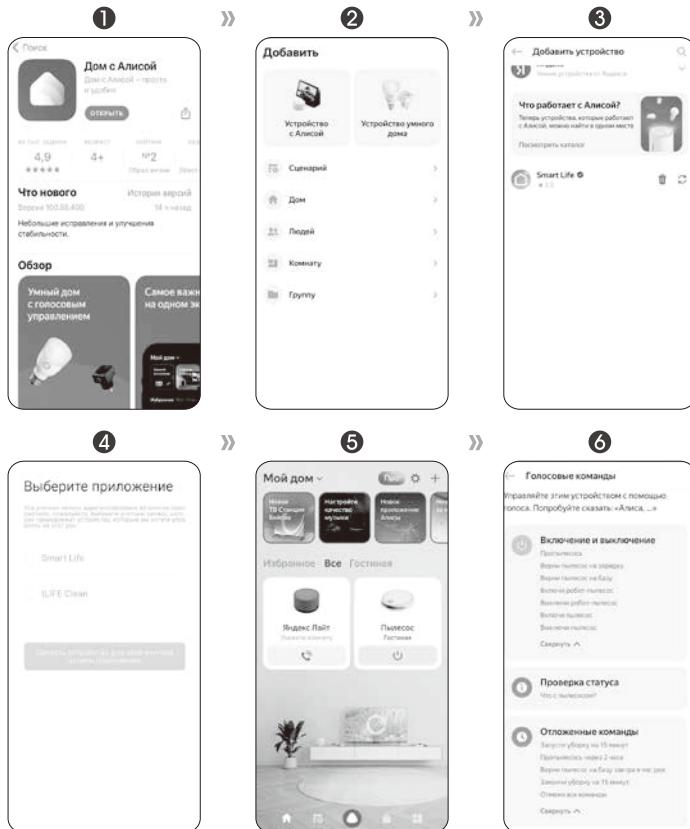
Подождите, пока приложение подключится к роботу-пылесосу.



Подключение приложения и «алиса»

Подключение к умной колонке «алиса»

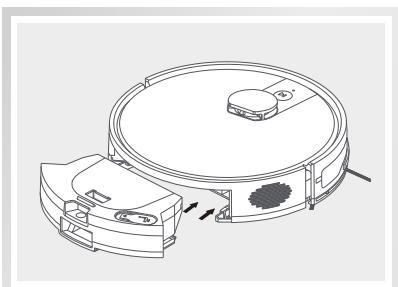
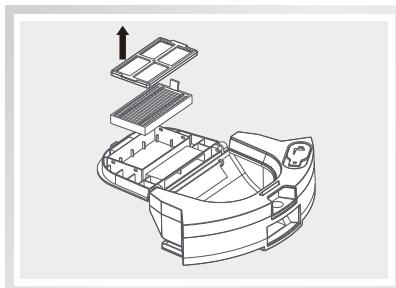
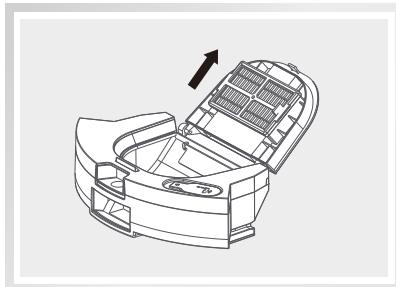
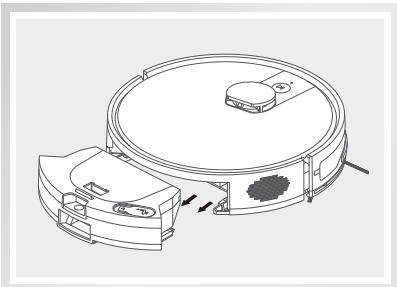
1. Установите приложение «Дом с Алисой».
2. Нажмите на «Добавить устройство» и выберите «Устройство умного дома».
3. В списке устройства выберите «Smart Life».
4. Выберите приложение «ILIFECLEAN», к которому вы уже подключили пылесос и войдите в учетную запись приложения «ILIFECLEAN» и далее нажмите «Обновить список устройств».
5. На странице «Мой дом» вы увидите все подключенные устройства.
6. Доступные голосовые команды для управления пылесосом.



Техническое обслуживание

Чистка контейнера для пыли и фильтров

- * Пожалуйста, выключите робот перед чисткой съемных частей и не забудьте отключить питание.

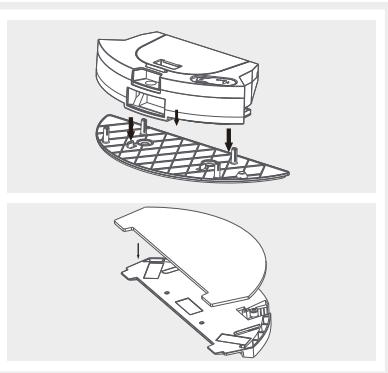


1. Откройте крышку, выньте контейнер для пыли и высокоеффективный фильтр, и нажмите кнопку контейнера для пыли, чтобы освободить всю пыль, затем протрите контейнер для пыли чистой тряпкой.
2. Снимите высокоеффективный фильтр. Нажмите, чтобы освободить содержащиеся в нем мусор.

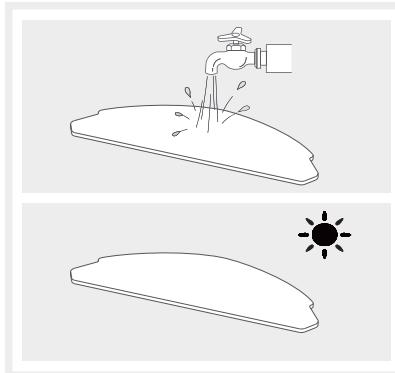
Техническое обслуживание

Чистка компонентов бака для воды

① Чистка тряпки для влажной уборки

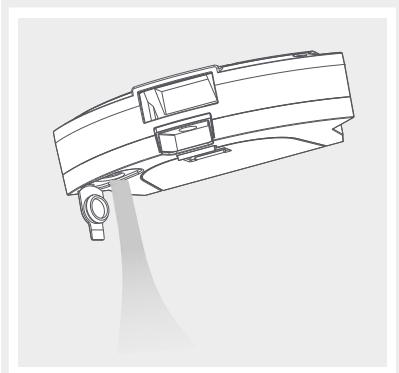


Снять: после уборки, пожалуйста, снимите компоненты бака для воды и тряпку для влажной уборки.

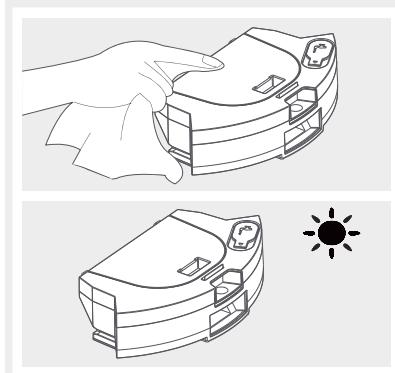


Обслуживание: промойте и высушите тряпку на воздухе.

② Чистка бака для воды



Снимите: после уборки, удалите тряпку полотенце и компоненты, вылейте оставшуюся воду в баке для воды.

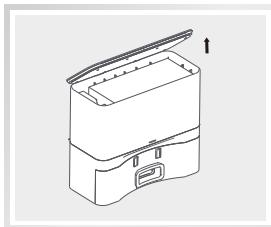


Обслуживание: высушите бак для воды руками, а затем дайте ему высохнуть на воздухе.

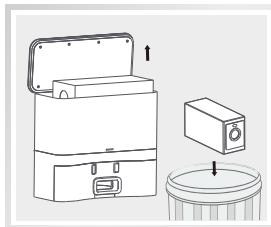
Техническое обслуживание

Замена мешка для пыли

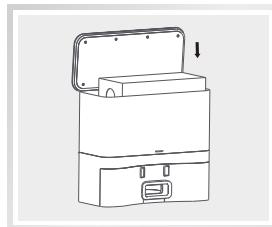
Откройте верхнюю крышку базовой станции для зарядки пыли, извлеките мешок для пыли, выбросьте его в мусор, вытащите новый мешок для пыли, проверьте наличие повреждений, поместите его в слот для мешка для пыли и закройте его крышкой.



Откройте верхнюю крышку базовой станции.



Извлеките мешок для пыли и выбросьте его.



Установите новый мешок для пыли и закройте верхнюю крышку.

- * Поврежденные мешки для пыли могут повредить станцию самоочистки. Перед использованием проверьте, нет ли повреждений на мешке для пыли.
- * Мешки для пыли - расходные материалы, срок службы которых составляет около полутора месяцев. Пожалуйста, регулярно проверяйте и заменяйте их, чтобы избежать повреждений, вызванных длительным использованием.
- * Если в отсеке мешка для пыли станции самоочистки накапливается грязь, рекомендуется регулярно его чистить, чтобы убедиться, что фильтр не забит посторонними объектами, что может привести к блокировке входного вентилятора и ухудшению производительности.

Чистка пылевого прохода

Если вы обнаружили, что в пылевом проходе есть посторонние объекты, выключите сетевой шнур, переверните самопустительную станцию и обратитесь к диаграмме ниже. Используя отвертку, снимите прозрачный крышку пылевого прохода и очистите посторонние объекты.

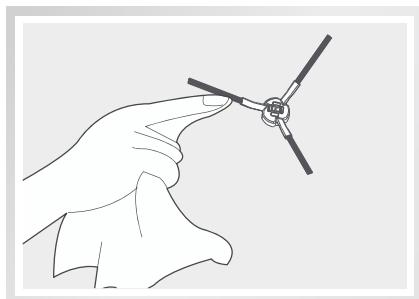
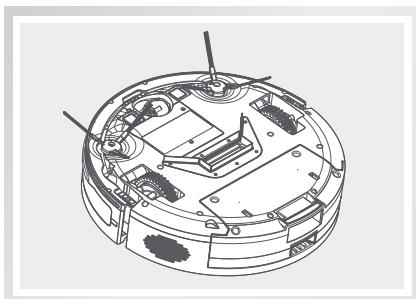


- * Не разбирайте насильно. После очистки установите его обратно так, как было.

Техническое обслуживание

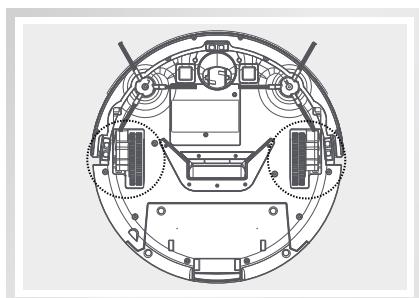
Чистка боковых щеток

- Снимите боковые щетки. Очистите их чистой тканью.
- При замене боковой щетки, пожалуйста, различите соответствующее положение установки "L" и "R" боковой щетки.



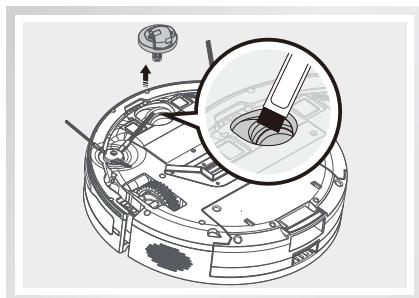
Проверка боковых колес

Когда раздается звук сигнализации, отключите питание, затем очистите любые объекты, блокирующие боковые колеса.

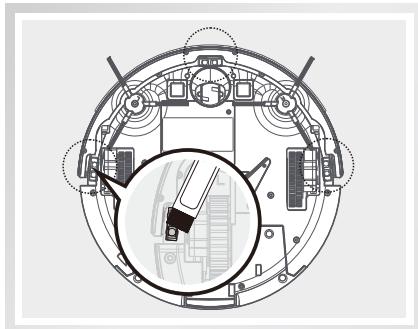


Другие запасные части

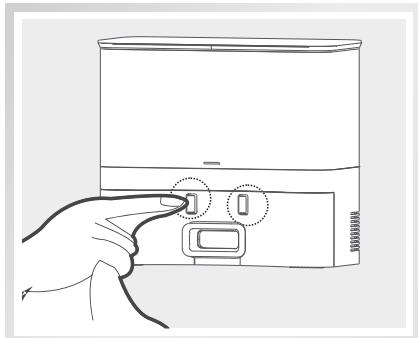
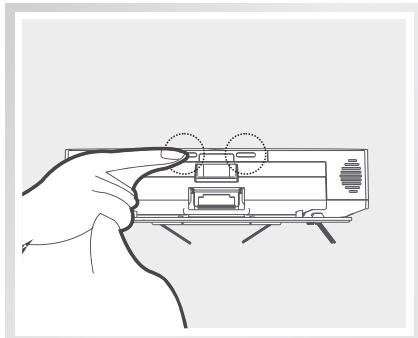
Пожалуйста, сначала выключите робот, затем вертикально выдвиньте переднее колесо, очистите волосы и посторонние объекты, застрявшие в переднем колесе, и протрите его чистой тряпкой.



Техническое обслуживание



Периодически протирайте датчики сухой тканью, чтобы они оставались чистыми.



Регулярно чистите контакты на роботе и док-станции для зарядки сухой тканью.

- * Когда батарея находится в состоянии глубокого разряда или не используется длительное время, ее емкость уменьшается. В этом случае мы рекомендуем вам активировать ее снова. Зарядите робота на док-станции на 3 минуты и повторите этот процесс 3 раза, затем полностью зарядите робота на 5-6 часов.
- * Робот использует аккумуляторы длительного цикла службы. Их не нужно часто менять. Обратитесь в нашу службу поддержки в случае необходимости.

Устранение неполадок

Таблица кодов сигнализации

В случае каких-либо неполадок машины обычно загорается красный индикатор, и одновременно прозвучит голосовой сигнал.

№	Содержание голосового сигнала	Причина неполадки	Решения
01	Проверьте боковые щетки.	Неисправная боковые щетки.	Снимите и очистите боковые щетки.
02	Проверьте левое колесо.	Ошибка левого колеса.	Проверьте и почистите левое боковое колесо.
03	Проверьте правое колесо.	Ошибка правого колеса.	Проверьте и почистите правое боковое колесо.
04	Проверьте пылесос.	Ошибка вентилятора.	Обратитесь в ремонт.
05	Похлопайте по переднему бамперу.	Неисправность бампера.	Нажмите на бампер, чтобы подтвердить, что он движется нормально и находится на пути.
06	Очистите датчики падения.	Неисправность датчика земли.	Проверьте датчики падения.
07	Поставьте робота на землю.	Робот поднимается вверх.	Переместите робот на ровную поверхность.
08	Проверьте датчик радара.	Неисправность радара.	Проверьте радарный датчик, перезапустите робот.
09	Ошибка автоматической зарядки. Верните робота на станцию для зарядки.	Не удается найти зарядную подставку.	Установите зарядную подставку.



Примечание:

Если вышеуказанные решения не решают проблему, пожалуйста, попробуйте следующее:

1. Сначала нажмите кнопку AUTO и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы выключить робот, затем нажмите кнопку AUTO и удерживайте ее в течение 2 секунд, чтобы включить робот.
2. Если перезапуск робота по-прежнему не решает проблему, пожалуйста, отправьте машину в центр послепродажного обслуживания для ремонта.

