

Shinebot W450

Моющий робот-полотер

Руководство по эксплуатации



Посетите наш сайт, чтобы получить более
подробную информацию: www.iliferobot.com

ILIFE

Спасибо, что выбрали Shinebot W450 Моющий робот-полотер!
Вы присоединились к миллиону людей, которые предпочитают уборку выполненную с помощью робота.

Пожалуйста, потратьте несколько минут на чтение данной инструкции, чтобы познакомиться с вашим роботом и узнать о наиболее эффективных способах его использования. В случае возникновения проблем свяжитесь с нашей службой поддержки или посетите наш сайт www.iliferobot.com для получения подробной информации.

Присоединяйтесь к нам на Facebook или VK, чтобы воспользоваться эксклюзивными преимуществами:

- Получайте поддержку касательно специфики вашего робота, включающую в себя ответы на часто задаваемые вопросы, советы по техническому обслуживанию, демонстрационные ролики, чат онлайн-поддержки и многое другое.
- Получайте новости о новых продуктах и другую полезную информацию. Будьте первым, кто узнает о наших новых роботах, эксклюзивных скидках и специальных предложениях.

Присоединяйтесь к нам на
Facebook: <https://facebook.com/iliferobot>
VK: <https://vk.com/iliferobot>

Наслаждайтесь непревзойденной чистотой каждый день вашей жизни!
С наилучшими пожеланиями,
ILIFE Innovation

ILIFE Служба поддержки

Россия



89299401228 (Mon-Fri: 9:00 - 18:00)



service_russia@iliferobot.com

Другие страны



support@iliferobot.com

Содержание

1. Важные инструкции по технике безопасности	1
2. Подсказки	3
2.1 Первый запуск	3
2.2 Рекомендации	3
3. Комплектация	5
4. Подробнее о робот-полотере	6
4.1 Основной корпус	6
4.2 Панель экрана	6
4.3 Хост-машина	7
4.4 Пульт управления	9
4.5 Станция заряда	9
4.6 Индикация	10
5. Установка	11
5.1 Установка станции заряда	11
5.2 Установка ролика для очистки	12
5.3 Установка бака для воды	12
6. Начало уборки	14
6.1 Выбор режима уборки	14
6.2 Установка работа	16

Содержание

7. Загрузка приложения	17
8. Уход	18
8.1 Очистка грязного резервуара для воды	18
8.2 Очистка главной щетки и скребков	19
8.3 Очистка фильтра	20
8.4 Очистка отверстия бачка для воды	20
8.5 Очистка металлических контактов на резервуаре для воды/ основном корпусе / зарядной док-станции	21
8.6 Чистка ведущего колеса	22
9. Устранение неисправностей	23
9.1 Звуковые сигналы	23
9.2 Разное	24
10. Технические характеристики	25

Важные инструкции по технике безопасности

- * При использовании электроприбора всегда следует соблюдать основные меры предосторожности, в том числе следующие:
- * Перед использованием данного прибора прочтите все инструкции.



Внимание - существует опасность поражения эл. током.

- Не оставляйте прибор включенным в розетку когда он не используется, и перед началом технического обслуживания.
- Не используйте робота за пределами дома.
- Не используйте устройство в качестве игрушки. Пристальное внимание необходимо при использовании детьми или рядом с ними.
- Пользуйтесь только рекомендованными производителем комплектующими.
- Нельзя пользоваться при поврежденном шнуре питания или вилок. Если прибор не работает или он был поврежден, верните его в сервисный центр.
- Не тяните и не переносите за шнур питания, не используйте шнур питания в качестве ручки, не закрывайте дверь с шнуром питания и не повредите шнур питания за острые края или углы. Не запускайте прибор через шнур питания. Держите шнур питания подальше от нагревательных приборов.
- Не вынимайте вилку из розетки, за шнур питания. Чтобы отсоединить вилку, беритесь за вилку, а не за шнур питания.
- Не беритесь за вилку или прибор мокрыми руками.
- Не кладите никаких предметов в отверстия. Удаляйте пыль, ворс, волосы и всего, что может уменьшить поток воздуха.
- Держите волосы, свободную одежду, пальцы и все части тела подальше от отверстий и движущихся частей.
- Перед отсоединением выключите все элементы управления.
- Не используйте для промывки робота легковоспламеняющихся или горючие жидкости, такие как бензин, и не используйте его в местах, где они могут присутствовать.



Внимание - перед обслуживанием обязательно выключите вилку из розетки.

- Запрещено проводить уборку горючих материалов, например сигареты, спички или горячий пепел.
- Запрещено использование без резервуара для воды.
- Установите батарейки питания, как показано на корпусе устройства + и -.
- Использованные элементы питания должны быть утилизированы в специальных местах.

Условия использования

- Этот продукт предназначен только для домашнего использования. Он не предназначен для коммерческих целей.
- Этот продукт предназначен для использования в среде от -10°C до +50°C.

Советы и рекомендации

- Если во время использования возникла ошибка, нужно немедленно его остановить. Перед использованием нужно убрать все мелкие предметы и кабели питания с пола.
- Заранее уберите шторы или другие занавески которые могут попасть на движущиеся части устройства.
- Если есть какой-либо фальшпол, ступени или лестницы, проверьте, может ли прибор определить разницу в высоте, чтобы предотвратить его падение.
- Не допускайте попадания волос, одежды или пальцев в отверстия или механические части прибора.
- Не кладите никаких предметов в держатель валиковой щетки. Чтобы обеспечить плавное вращение валиковой щетки, удалите пыль, ватин и любые волосы вокруг нее.



Подсказки



Shinebot W450 содержит электронные компоненты. Не погружайте основной корпус робота в воду.



Первый запуск

• Включение / выключение

Чтобы включить робота,  нажмите на 0.5 секунды.  чтобы выключить его, нажмите на 3 секунды. Отпустите кнопку после звукового сигнала.

- Робот автоматически перейдет в спящий режим, если в течение 20 минут не будет получено ни одной команды.

• Пауза / продолжение работы

Чтобы приостановить  работу робота, нажмите,  пока он чистит. Нажмите еще раз, чтобы возобновить цикл очистки.

• Очистка

Перед использованием установите основную щетку. Заполните резервуар чистой водой.

Рекомендации

- Наполняйте бак чистой водой перед каждым использованием.
- Выберите режим пятен для областей с твердыми пятнами.
- Очищайте грязный резервуар для воды после каждого использования .
- Промывайте основную щетку водой один раз в неделю.
- Очищайте оба вентиляционных отверстия и регулярно удаляйте пыль и мусор.
- Робот удобен в очистке различных типов пятен, таких как молоко, кетчуп, кофе и следы грязных ног.

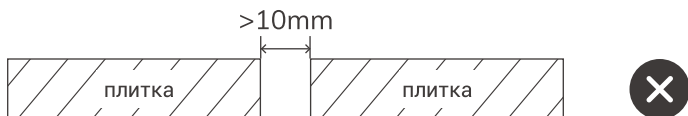


- Робот работает на различных твердых поверхностях пола, таких как керамогранит, виниловые и ламинированные полы.

- Робот может работать на плиточном полу с небольшими зазорами.



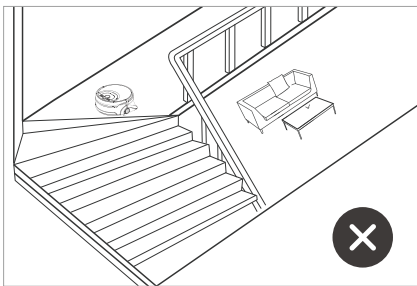
- Робот не работает правильно на плиточных полах с зазорами шире 10 мм.



- Робот не работает правильно на плиточных полах, если разница высот между плитками превышает 3 мм.



- Робот не работает правильно на неровных плиточных полах (более 2 мм в высоту).



- Не используйте робота на верхнем этаже, если есть риск, что он упадет вниз.

- Не используйте робота на лестнице, потому что есть риск его падения.

Комплектация



Главный корпус робота
(включая основную щетку)



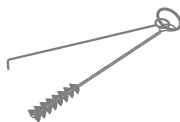
Зарядная станция



Блок питания



Ролик для чистки



Инструмент очистки



Пульт управления

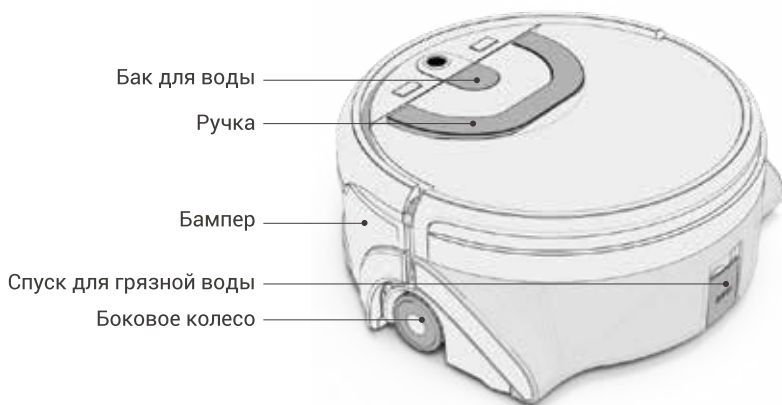


Руководство по
эксплуатации

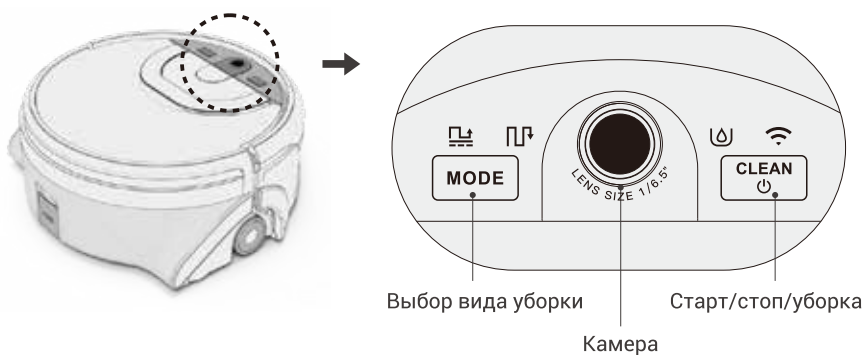


AAA батарея (X2)

Основной корпус



Панель экрана

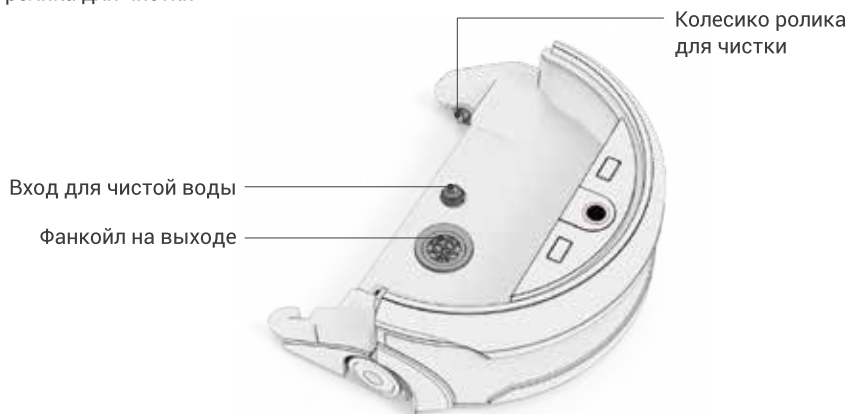
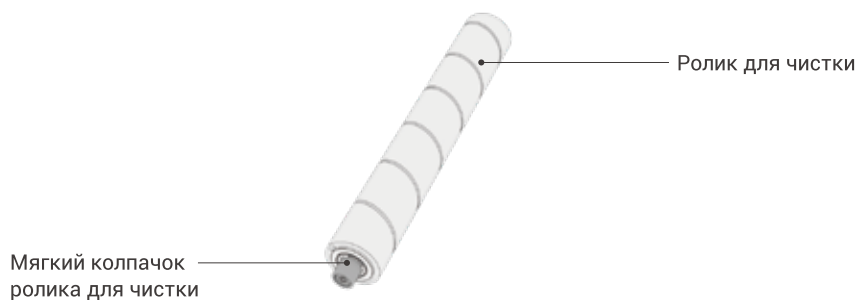
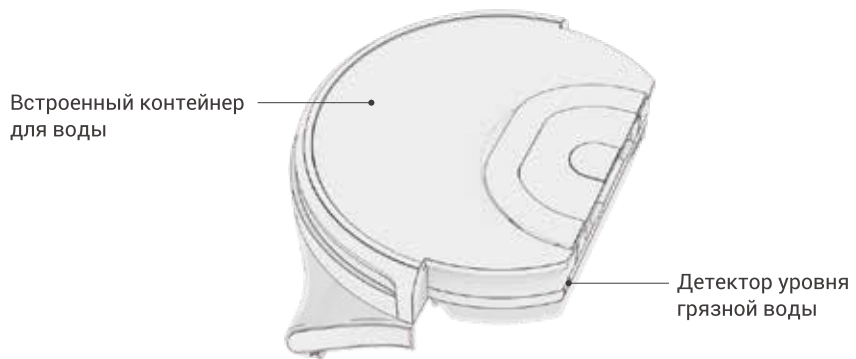


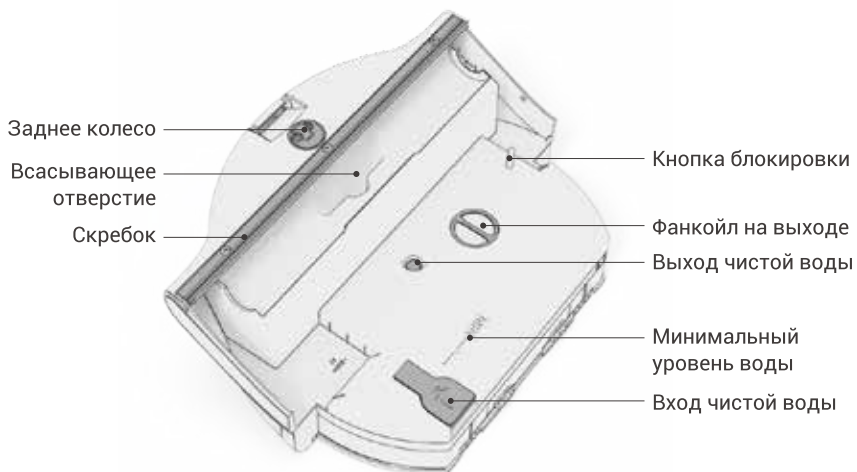
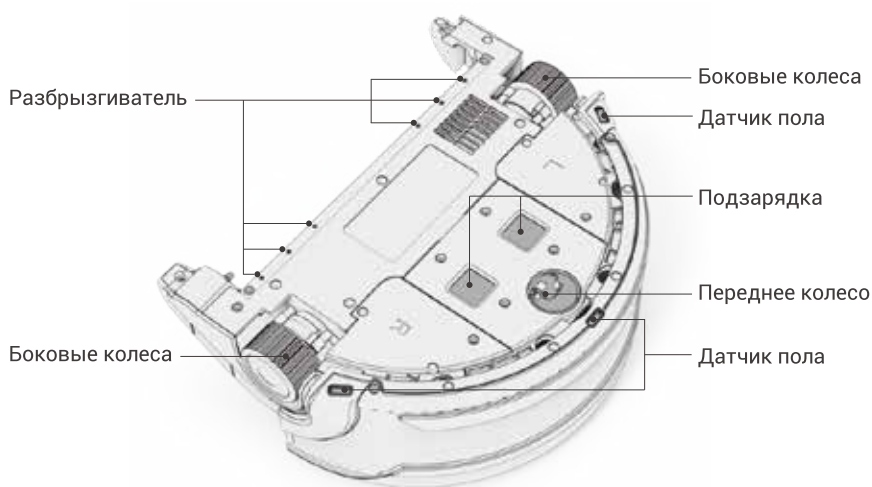
☐ : Режим уборки территории
☐ : Режим пути

💧 : Уведомление о баке с водой
📶 : WiFi индикатор

Подробнее о робот-полотере

Хост-машина

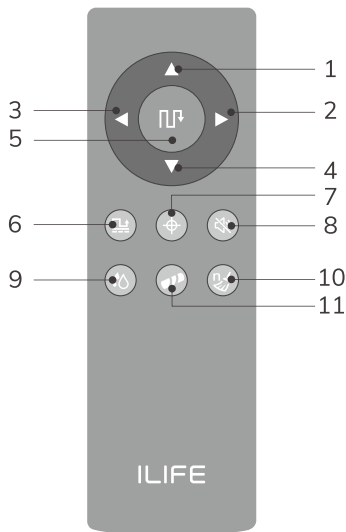




Подробнее о робот-полотере

Пульт управления

- 1 Двигаться вперед
- 2 Повернуть направо
- 3 Повернуть налево
- 4 Двигаться назад
- 5 Авто режим
- 6 Режим уборки территории
- 7 Точечный режим
- 8 Голосовое оповещение (включение и выключение звука)
- 9 Поток воды (отрегулируйте расход воды с 1-го по 3-й уровень)
- 10 Повтор (повтор чистки не более 3 раз)
- 11 Щетка (отрегулируйте скорость щетки от низкой до высокой)













* Управление вверх/вниз/влево/вправо может быть изменено только тогда, когда робот находится в режиме ожидания.

Станция заряда



Индикация

Светы	Состояние
 Мигает оранжевым	Идет заряд аккумулятора
 Погас зеленым	Заряд 100%
 Мигает зеленым	Выбор режима
 Горит красный	Неисправность
 Мигает оранжевым	Низкий уровень заряда аккумулятора
 Горит зеленый	Автоматический режим
 Горит зеленый	Уборка определенного участка
 Горит зеленый	Точечный режим
 Горит зеленый. Долейте чистую воду или опорожните грязный резервуар для воды в соответствии с голосовым оповещением.	Вода
 Мигающий зеленый индикатор означает, что он подключается. Горит зеленый, он подключен.	Wi-Fi

Установка

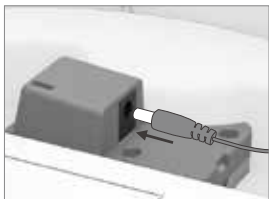
Установка станции заряда

Shinebot W450 не имеет автоматического возврата на станцию заряда. Пожалуйста, установите его вручную на станцию.

Шаг 1



1 Переверните базу подзарядки вверх ногами.



2 Подсоедините адаптер.



3 Безопасно установите провода в разьеме.

Шаг 2

Держите базу подзарядки в сухом и безопасном месте. Включите и подставьте металлические контакты на дне базы подзарядки в соответствии с такими же на роботе для зарядки.

Голосовое оповещение: Start Charging



1 Установите зарядную станцию и робота в правильном направлении.




2 Поставьте робота на зарядную станцию для подзарядки.



Заметка: Не ставьте ролик на металлические контакты на базе подзарядки во избежании повреждения оставшейся влагой.

Состояние батареи

- Если горит  оранжевый индикатор, это означает, что батарея разряжена. Пожалуйста, установите на станцию заряда.

Время работы	Зеленый свет	Оранжевый свет	Оранжевый мигает
	> 30 минут	< 30 минут	Требует заряда

Установите ролик для чистки

- Рекомендуется смочить основную щетку перед установкой для лучшей очистки.



- 1 Вставьте конец ролика для чистки с углублением в шестерню.
- 2 Опустите сторону вниз, и он встанет в другой конец главного корпуса.



Установите бак для воды

Шаг 1. Заполните бак для воды

- 1 Нажмите кнопку для того, чтобы вытащить бак для воды, потяните ручку вверх, чтобы полностью вынуть бак.
- 2 Переверните вверх дном встроенный резервуар для воды.
- 3 Откройте крышку бака для чистой воды и наполните его чистой водой.
- 4 После заправки воды установите резервуар для воды, чтобы объем воды превысил минимальный уровень.

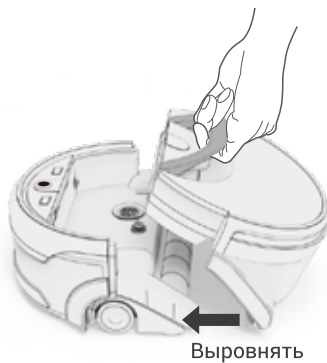


- Примечание:** 1. Не используйте дистиллированную или очищенную воду.
2. Не добавляйте никаких моющих средств.

Установка

Шаг 2. Установите бак для воды

- 1 Совместите нижнюю часть емкости для воды с основным корпусом и продвиньте вперед.



- 2 Нажмите на бак для воды, чтобы вставить в главный корпус робота.



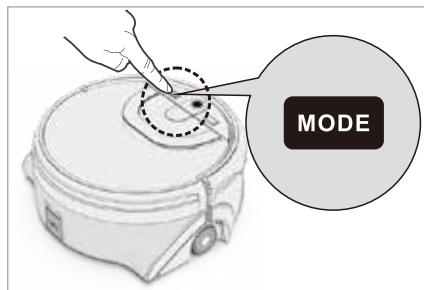
- 3 Нажмите вниз еще раз, пока не услышите щелчок, что говорит о правильной установке.



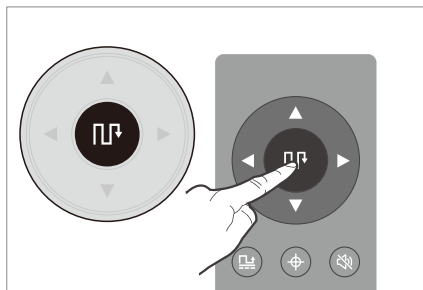
Начало уборки

Выбор режима уборки

Нажмите **MODE** кнопку или используйте пульт дистанционного управления / приложение для изменения режимов очистки, когда робот находится в режиме ожидания. Затем нажмите **CLEAN** кнопку, чтобы начать уборку вашего дома.



A Нажмите **MODE** кнопку чтобы переключить режим очистки.



B Нажмите **□** / **□** / **□** кнопку на пульте дистанционного управления для непосредственного включения режима.



Пульт дистанционного управления можно использовать только тогда, когда робот включен.

Режим ожидания

1. Нажмите **MODE** кнопку, чтобы выбрать режим очистки. Нажмите **MODE** кнопку более 3 сек для подключения робота к Wi-Fi.
2. Нажмите **CLEAN** кнопку, чтобы начать очистку, и нажмите **CLEAN** кнопку еще раз в течение 3 секунд, чтобы выключить робота.
3. Робот перейдет в спящий режим, если в течение 20 минут не поступит ни одной команды.




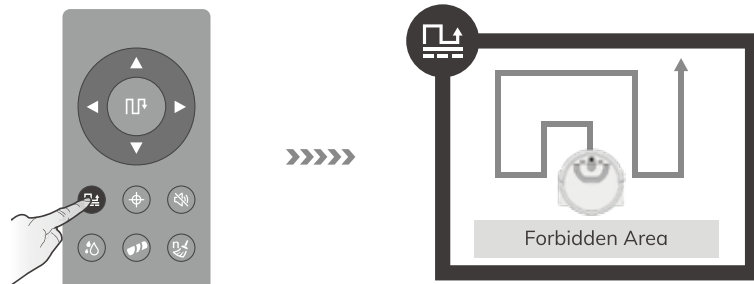
Примечание:

Выше описанное может работать только в режиме ожидания.


Начало уборки

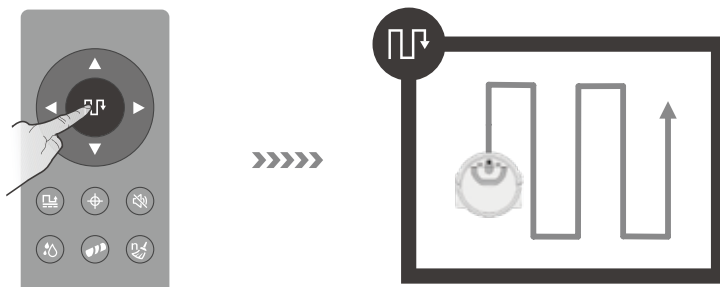
Режим зоны

- Используется при очистке определенной области. Робот будет очищать область перед своей начальной точкой с зигзагообразным путем. Он вернется в исходную точку, когда  очистка будет завершена или его остановит владелец. (На приведенном ниже правом рисунке показан путь очистки режима области, в зависимости от фактической ситуации.)



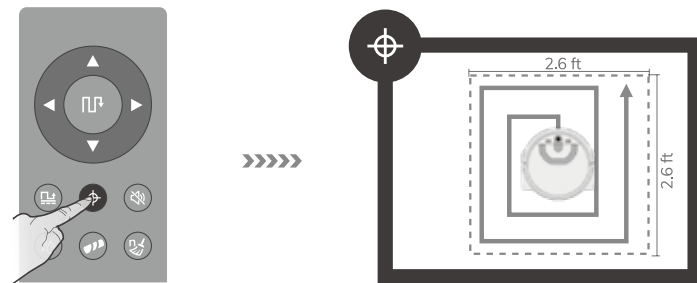
Автоматический режим

- Рекомендуется для очистки больших площадей. Робот убирает по зигзагообразному пути и автоматически вернется в исходную точку, когда очистка закончится. Нажмите  кнопку, чтобы остановить робота. (На приведенном ниже правом рисунке показан путь очистки режима, в зависимости от реальной ситуации.)





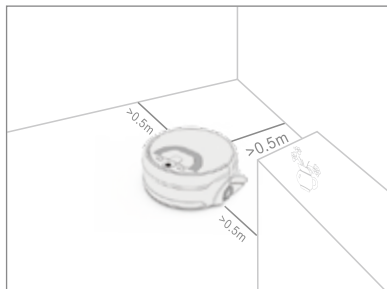
Точечный режим

- Рекомендуется для очистки небольшой области с сильным загрязнением. Робот очищает по "спиральному" пути и возвращается в исходную точку, а после завершения очистки автоматически переходит в режим ожидания. (На приведенном ниже правом рисунке показан путь очистки точечного режима в зависимости от реальной ситуации.)



Установка робота

- Для начала уборки нажмите на кнопку , после выбора режима уборки. Для лучшего результата, поставьте робот на плоской поверхности, хотя бы в 0,5 метра от стен.
- Чтобы приостановить данный цикл уборки нажмите .



- Робот будет разрабатывать наилучший путь очистки при запуске. Если робот переместить вручную или с помощью пульта дистанционного управления, он будет создавать новый путь очистки. Для улучшения эффективности чистки и повторной чистки, пожалуйста, не перемещайте робота, когда он чистит.

! Внимание

1. Робот вернется в исходную точку, когда закончится чистая вода или бак с грязной водой заполнится. Владелец должен пополнить чистую воду или очистить контейнер с грязной водой в соответствии с его голосовыми подсказками. Поставить робота к месту, где он окончил уборку, и нажмите кнопку очистки, чтобы продолжить свою работу.
2. Пожалуйста, очистите грязный резервуар для воды после каждой чистки, а также проведите обслуживание робота.

Загрузка приложения

Загрузка приложения

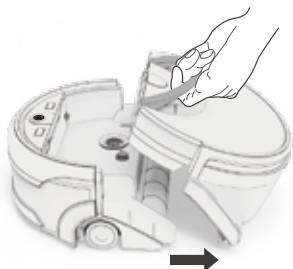
Робот может управляться приложением «ILIFEHOME». Отсканируйте QR-код, чтобы установить приложение на устройство iOS или Android.



- Для поддержания максимальной производительности робота рекомендуется регулярно выполнять следующие виды технического обслуживания:

Деталь	Частота обслуживания	Замена
Бак для воды	После каждого использования	/
Основная щетка	один раз в неделю	1 раз в 3-5 месяцев
Всасывающий канал	один раз в неделю	/
вентилятор	один раз в неделю	/
колеса	один раз в месяц	/

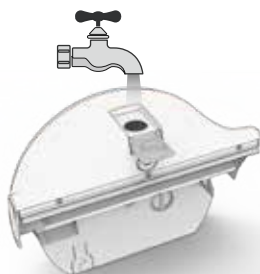
Очистка грязного резервуара для воды



- 1 Выньте бак с грязной водой.



- 2 Откройте крышку и слейте грязную воду.



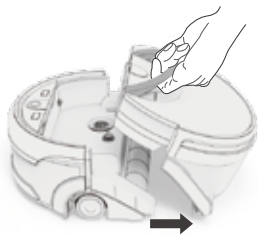
- 3 Наполните бак для грязной воды чистой проточной водой. Закройте крышку и встряхните.



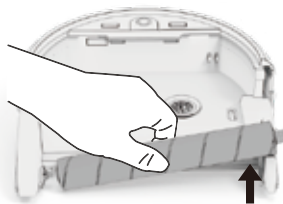
- 4 Снимите крышку снова и опустошите бак.

Очистка главной щетки и скребок

- Выньте бак с водой, а также ролик, промойте проточной водой.



1 Отделите основной корпус.



2 Выньте основной корпус и снимите ролик.



3 Очистите ролик от мусора.

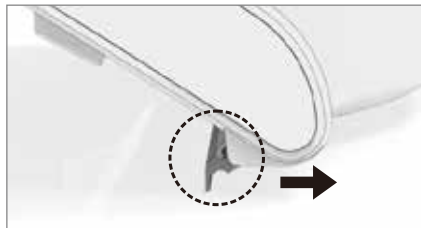


4 промойте щетку под струей воды и обязательно высушите перед использованием.



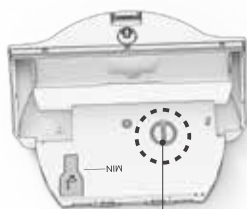
Примечание: Скребок привинчен к роботу. Пожалуйста, не пытайтесь разобрать его и промыть после каждого запуска.

1. скребок фиксируется винтами, разбирать не рекомендуется, можно промыть водой.
2. чтобы предотвратить сильное сжатие и деформацию скребка, и не влиять на эффект очистки (как показано на рисунке ниже), пожалуйста, поместите робот на док-станцию для зарядки после очистки или обслуживания робота.



Очистка фильтра

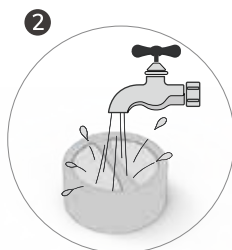
- Выньте фильтр из бака для воды и промойте под проточной водой.



Фильтр



Отсоедините фильтр



Промойте водой

Очистка отверстия бака для воды

- После того, как фильтр был вынут, нажмите кнопку блокировки на баке воды, чтобы открыть клапан. Для того, чтобы поддерживать бак в рабочем состоянии и он отлично функционировал, почистите оба канала клапана и уберите пыль и мусор.



Всасывающий проход

Кнопка блокировки



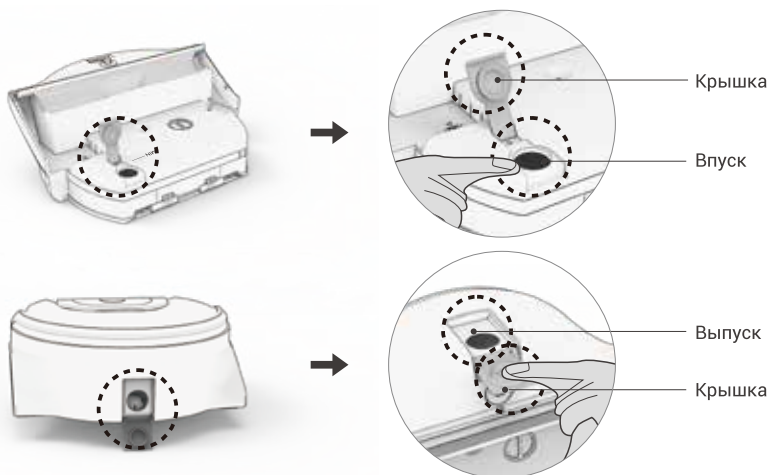
Нажмите кнопку блокировки и прочистите воздушный канал.



Очистите другой всасывающий проход.

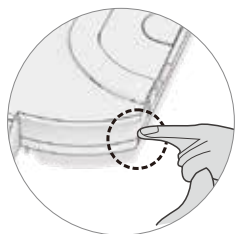
Уход

- Чтобы баки для воды были плотно закрыты, регулярно очищайте вход и выход, и крышки обоих баков.



Очистите металлические контакты на резервуаре для воды / основном корпусе / зарядной док-станции

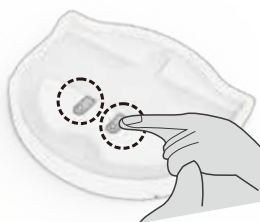
- Регулярно протирайте металлические контакты на резервуаре для грязной воды / основном корпусе / зарядной док-станции сухой чистой тканью.



Металлические контакты на резервуаре для грязной воды.



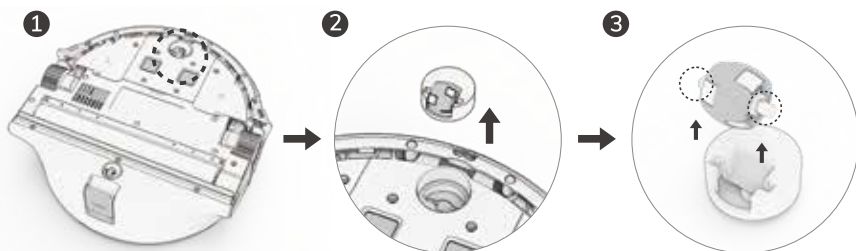
Металлические контакты на основном корпусе.



Металлические контакты на зарядной док-станции.

Чистка ведущего колеса

- Переверните робот вверх ногами и проверьте, могут ли колёса свободно вращаться. Выньте их потянув вверх и отпустив вертикально. Проверьте не застряли ли волосы либо другой мусор вокруг колес.



1 Переверните робота вверх дном.

2 Потяните переднее колесо вверх и выньте вертикально

3 Проверьте, не застряли ли волосы и грязь на переднем колесе.



Примечание: После ухода за колесами, установите обратно все части и поставьте робота обратно на базу подзарядки. Всегда оставляйте робота в безопасной среде.

Устранение неисправностей

• Звуковой сигналы

Проблема	Индикатор	Возможные причины	Решение
Звуковой сигналы	 Горит зеленый цвет	Бак для воды не установлен или установлен неправильно.	Проверьте правильность установки бака.
Установите резервуар для чистой воды	 Горит красный цвет	Бак для воды пуст или забит.	<ul style="list-style-type: none"> • Добавьте чистую воду. • Проверьте выход чистой воды.
Проверьте резервуар для грязной воды		Бак для грязной воды заполнен.	Опустошите бак грязной воды.
Поставьте робота на открытую площадку		Робот застрял в узком месте.	Поставьте робота на свободное место и снова начните уборку.
проверьте основную щетку		Чистящий ролик застрял.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте чистящий ролик на наличие посторонних предметов. • Очистите оба края чистящего ролика.
Пожалуйста очистите переднее колесо	 Горит красный цвет	Переднее колесо заблокировано	Проверьте переднее колесо на наличие шерсти и волос. Отсоедините переднее колесо и почистите в месте посадки
Очистите датчики падения		Датчики поверхности не работают	Проверьте и очистите датчики обрыва и поверхности
Поставьте робота обратно на землю		Робот не на ровной поверхности	Переместите робота на ровную поверхность
Пожалуйста очистите бампер		В бампере что то застряло	Нажмите на бампер чтобы освободить его от мусора.
Низкий заряд батареи	 Мигает оранжевый цвет	Батарея разрядилась	Зарядите робота

Разное

Неисправность	Возможные решения
Утечка грязной воды	Проверьте вход и выход подачи воздуха. Очистите уплотнительные кольца.
Не работает всасывание	Проверьте, установлена ли роликовая щетка. (См. стр. 12) Проверьте, не заблокирован ли фильтр. (См. стр. 19)
Нет заряда	Проверьте, не загрязнились ли металлические контакты. Очистите их, если они покрыты пылью.

Технические характеристики

Описание	Особенности
Батарея	Литий-ион
Адаптер	Вход: AC 100-240V~50/60HZ
	Выход: DC 19V 0.6A
Объем бака чистой воды	0.85 литра
Объем бака грязной воды	0.9 литра
Время зарядки	250-300 минут
Время работы	Up to 80 минут
Размер основного корпуса	282 x 292 x 118 mm
Размер базы зарядки	289 x 315 x 49 mm
Размер основного корпуса и базы зарядки	289 x 315 x 168 mm

AC adapter Manufacturer's name or trade mark, commercial registration number and address	Hu Nan Giantsun Power Electronics Co., Ltd Building 16, 17, Taiwan Industrial Zone, Nonferrous Metals Industrial park, 423038, Chenzhou, Hunan, China	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room 10-11, 6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong
AC adapter Model identifier	GSCV0600S019V12E	S012DBV1900060
Input voltage	100–240 V~	100–240 V~
Input AC frequency	50/60 Hz	50/60 Hz
Output voltage	19V	19V
Output current	0.6A	0.6A
Output power	11.4 W	11.4W
Average active efficiency	84.05%	84.85%
Efficiency at low load (10%)	76.87%	76.32%
No-load power consumption	0.06W	0.057W

Percentage of nameplate output current

Load condition 1	100%±2%
Load condition 2	75%±2%
Load condition 3	50%±2%
Load condition 4	25%±2%
Load condition 5	10%±1%
Load condition 6	0%



