

НЕС

РУКОВОДСТВО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

**МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ
АВТОМАТИЧЕСКИЙ
РОБОТ-ПЫЛЕСОС**

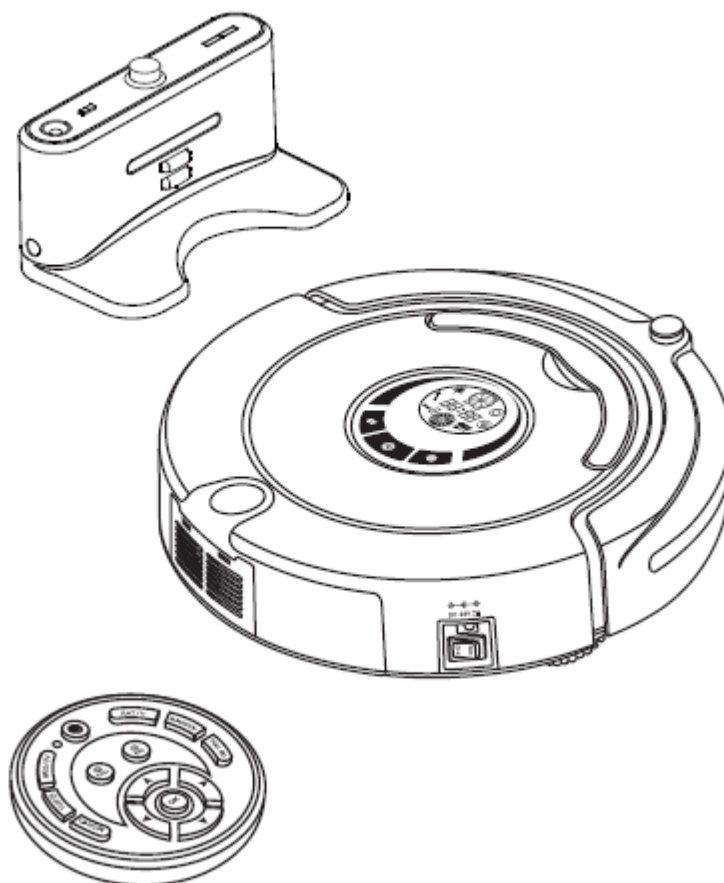
MRC510

Перед использованием устройства внимательно прочтите это руководство по эксплуатации и сохраните его для дальнейшего использования.

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ РОБОТ-ПЫЛЕСОС

Модель №: MRC510

С функцией автозарядки, которая включается с помощью пульта дистанционного управления, салфеткой для влажной уборки и лампой УФ



Благодарим Вас за приобретение продукта. Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочитайте данное руководство. Гарантийный срок составляет 12 месяцев, срок службы составляет 4 года.

Благодарим Вас за приобретение нашего нового робота-пылесоса MRC510.
Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед началом эксплуатации прибора.

Меры предосторожности



Предупреждение

Никто, кроме специалистов по обслуживанию оборудования, назначенных компанией, не может разбирать, ремонтировать или изменять продукт, так как это может привести к пожару, поражению электрическим током или травме.		Не используйте никакое другое зарядное устройство, кроме поставляемого с Роботом, так как это может привести к повреждению продукта, поражению электрическим током или пожару из-за высокого напряжения.	
Не касайтесь высоковольтного кабеля питания электрического прибора мокрыми руками, так как это может привести к поражению электрическим током.		Не перегибайте шнур питания и не ставьте на него тяжести, так как это может привести к повреждению шнура питания, пожару или поражению электрическим током.	
Не вставляйте одежду или части тела (голову, пальцы и т.д.) в щетку или колесо Робота, так как это может привести к травме.		Не приближайтесь к оборудованию с сигаретой, зажигалкой, спичками и другими горящими предметами или возгораемыми материалами, например, бензиновым чистящим средством.	



Внимание

Не забудьте выключить питание при транспортировке или хранении Робота в течение длительного времени, так как это может привести к повреждению батареи.		Вставьте шнур питания зарядного устройства надлежащим образом, так как иначе может возникнуть короткое замыкание, дым или пожар.	
Проверьте, надлежащим ли образом зарядное устройство включено в розетку, так как иначе может возникнуть сбой процесса зарядки или даже пожар.		Если прибор не используется длительное время, извлеките батарею из прибора и храните ее полностью заряженной в прохладном сухом месте.	
В присутствии детей используйте Робот с осторожностью во избежание их испуга или нанесения им вреда.		Не становитесь и не садитесь на Робот, так как это может привести к его повреждению или нанесению травмы.	
Не допускайте попадания воды или иных жидкостей внутрь Робота, так как это может привести к повреждению продукта.		Не используйте Робот на маленьких столах и стульях или других малых пространствах, так как это может привести к повреждению Робота.	
Не используйте Робот вне помещения, так как это может привести к повреждению продукта.		Не используйте Робот в коммерческих местах, так как это может привести к злоупотреблению им.	
Не оставляйте на полу кабели, провода или иные предметы длиной более 150 мм во избежание их запутывания в щетках пылесоса.			
Продукт не рекомендуется использовать людям с ограниченными возможностями (физическими или эмоциональными), детям или тем лицам, которые не прочитали данное руководство.			

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию изделия без дополнительного уведомления.

Содержание

1. Применение	1
2. Функции	3
3. Комплектующие	3
4. Установка батареи.....	5
5. Введение.....	5
6. Дистанционное управление	8
7. База для зарядки.....	11
8. Ограничитель пространства.....	14
9. Ежедневная очистка.....	16
10. Контроль неисправностей.....	20
11. Технические спецификации.....	22

1. Применение:

В основном, продукт предназначен для использования в домах, номерах гостиниц и маленьких офисах, он удобен для уборки различных ковровых покрытий с коротким ворсом, деревянного пола, твердых поверхностей, керамической плитки и т.д.

2. Функциональное назначение:

Это новый робот-пылесос с перезаряжаемой батареей, который управляется улучшенной программой, и имеет следующие функции: автоматическая пылеуборка, влажная уборка, стерилизация, установка времени уборки, "непрерывная" уборка, беспроводное дистанционное управление, выбор скорости. Пылесос легок в использовании и при уборке.

3. Компоненты пылесоса:



Пылесос



Пульт дистанционного управления



База для зарядки



Адаптер



Ограничитель пространства



Съемная панель



Салфетки для влажной уборки (две)



Щетка для пыли



Боковая щетка



Фильтр (2)

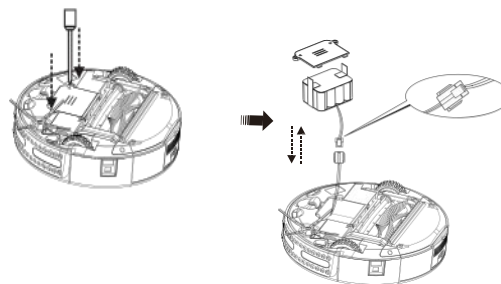


Руководство пользователя

4. Установка батареи

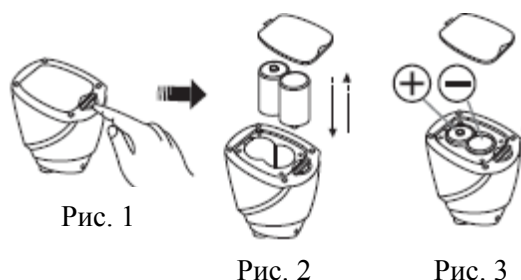
Установка батареи пылесоса:

1. Открутите винт с помощью отвертки, откройте пластину основания. (См. рис. 1)
2. Во время установки батареи соедините два контактных зажима. (См. рис. 2)
3. Правильно расположите положительный и отрицательный полюс, чтобы избежать повреждения из-за неправильного расположения полюсов.
4. Поставьте пылесос на зарядку, чтобы обеспечить максимальную производительность батареи, когда пылесос не используется.
5. Убедитесь, что для установки вы используете оригинальную батарею производителя, иначе это может привести к повреждению или поломке.



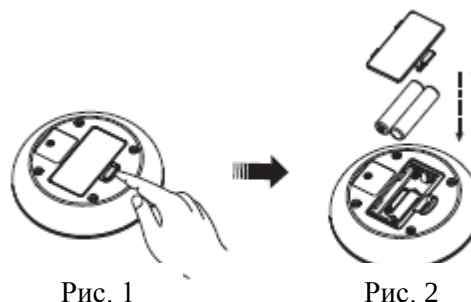
Установка батареи ограничителя пространства:

1. Поверните стержень, как показано на рисунке 1, и крышка откроется.
2. Пожалуйста, вставьте батареи (не идут в комплекте) с соответствующей полярностью (+/-) (См. рис. 2)
3. Правильное расположение батарей. (См. рис. 3)
4. Пожалуйста, извлеките батарею, если она долго не использовалась.



Установка батареи пульта дистанционного управления:

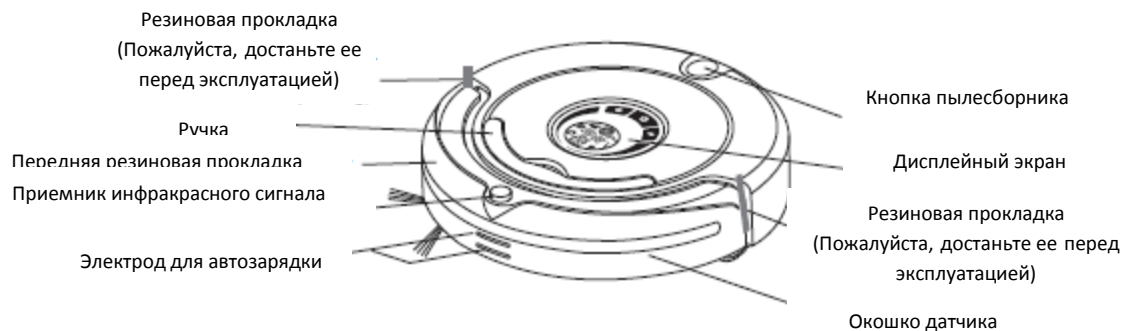
1. Откройте крышку батарейного отсека, а затем замените батарею. (См. рис. 1)
2. Пожалуйста, вставьте батареи (не входят в комплект) с соответствующей полярностью (см. рис. 2).
3. Пожалуйста, извлеките батарею, если она долго не использовалась.



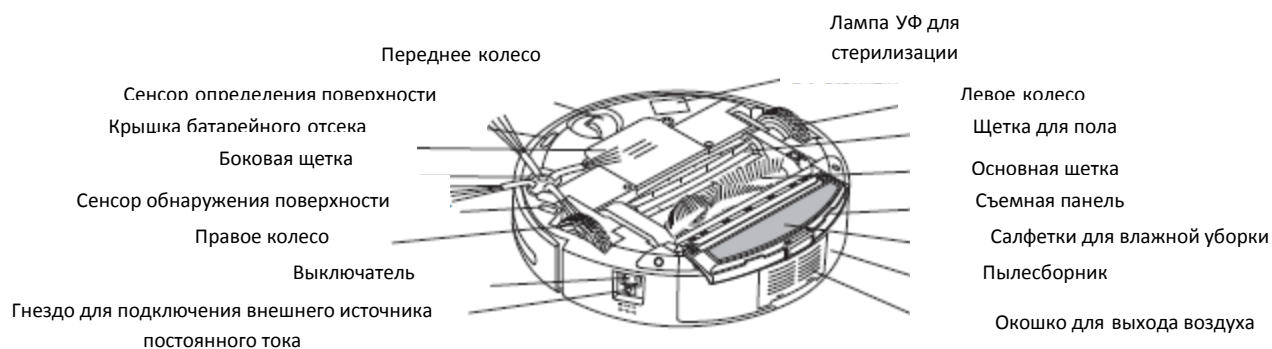
1. Не забудьте вытащить батарею перед утилизацией пылесоса.
2. Не забудьте выключить переключатель перед тем, как достать батарею из пылесоса и ограничителя пространства.
3. Не помещайте батарею в среде с температурой выше 45°C или в воду.
4. Пожалуйста, не оказывайте внешнее воздействие на батарею, а также не бросайте ее с высоты.
5. Батарея должна подвергаться безопасной утилизации. Не вытаскивайте ее и не бросайте в огонь, так как она может взорваться!

5. Введение :

Верхняя часть пылесоса



Нижняя часть пылесоса



i. **Панель управления пылесоса:**
Интерфейс дисплея



Значок-указатель ЖКД



Экранное меню

1. Экран для установки даты/дня недели
 2. Экран скорости/вращения колес
 3. Экран лампы УФ
 4. Экран автоочистки
 5. Экран режима локальной очистки
 6. Экран, демонстрирующий текущую неделю
 7. Экран, на который выводятся сообщения о сбоях
 8. Индикатор зарядки/питания
 9. Индикатор времени/кода ошибки
- Сенсорная кнопка:
1. Кнопка лампы УФ
 2. Кнопка автоочистки
 3. Кнопка для включения режима локальной очистки

ii. **Информация об эксплуатации интерфейса дисплея:**

Убедитесь, что она полностью заряжена в течение 5/6 часов (батарея должна быть полностью заряжена и разряжена 2 или 3 раза, для достижения оптимальных эксплуатационных характеристик).

Включите переключатель питания, прозвучит звуковой сигнал и на дисплее отобразится следующее:



1. автоматически показывает текущий день недели на основании даты.
2. отображается в случае сбоя, " " 88:88 " " отображает код ошибки от E001 до 034.
3. отображает состояние батареи, три палочки означает полную зарядку или меньший заряд при меньшем количестве палочек.
4. означает, что пылесос заряжается, мигание значка означает низкий заряд батареи, а если он перестает мигать - батарея полностью заряжена.
5. отображает установленное время для уборки, текущее время суток и код ошибки.
6. означает текущую скорость; высокая скорость 1 или низкая скорость 2.
7. показывает, что лампа УФ включена, когда работает Пылесос, если лампа УФ открыта, она может начать стерилизацию, или выключена, когда он не работает.
8. показывает, что пылесос работает в режиме локальной очистки.
9. показывает, что пылесос работает в режиме автоочистки.

Следующие функции дисплея будут выбираться, и устанавливаться только на пульте дистанционного управления



1. выберите день, несколько дней или каждый день недели для уборки.
2. отображает время и длительность уборки.
3. означает установку скорости колеса.
4. показывает текущий день недели.

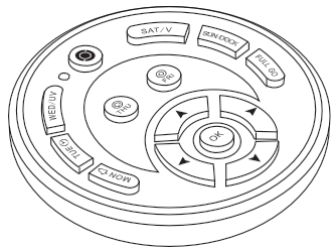
Рабочие функции сенсорных кнопок:	Описание функций
1. Кнопка автоочистки 	a. Уберите устройства или преграды в комнате перед очисткой, затем нажмите кнопку автоочистки , уборка может производиться по спирали, линейно, зигзагом, автоматически вдоль стен. b. Вы можете выбрать высокую или низкую скорость движения. c. Пылесос перестанет работать при низком заряде батареи, в этом случае он зазвенит и автоматически начнет поиск базы для подзарядки. d. Пылесос прекратит уборку, если вы нажимаете какие-либо кнопки во время уборки.
2. Кнопка для включения режима локальной очистки 	a. Нажмите кнопку для включения режима локальной очистки  и пылесос будет двигаться в пределах площади, равной 1м², и будет осуществлять уборку по спирали. b. Выберите быструю уборку в течение 2 минут и медленную уборку - около 4 минут, после окончания уборки пылесос остановится. c. Пылесос прекратит уборку, если вы нажимаете какие-либо кнопки во время уборки.
3. Кнопка лампы УФ Этот пылесос оснащается лампой УФ, которая может дезинфицировать пол, это особенно полезно для людей, страдающих аллергией, или для домов, в которых есть домашние животные.	a. Включите питание пылесоса, дисплей станет подсвечиваться. b. Нажмите кнопку УФ, появится значок , лампа УФ включается, когда работает пылесос и выключается, когда пылесос перестает работать. c. Если лампа УФ не используется, нажмите эту же кнопку, чтобы отключить ее, значок  больше не будет отображаться. d. Режим включения/отключения лампы УФ будет запомнен автоматически.



Кнопки пылесоса являются сенсорными, при использовании вам нужно только слегка дотронуться до них пальцем. Кроме того, вам нужно будет чистить кнопки и области между ними, чтобы удалить воду или масляные пятна, иначе это может привести к сбою в работе сенсора.

6. Пульт дистанционного управления

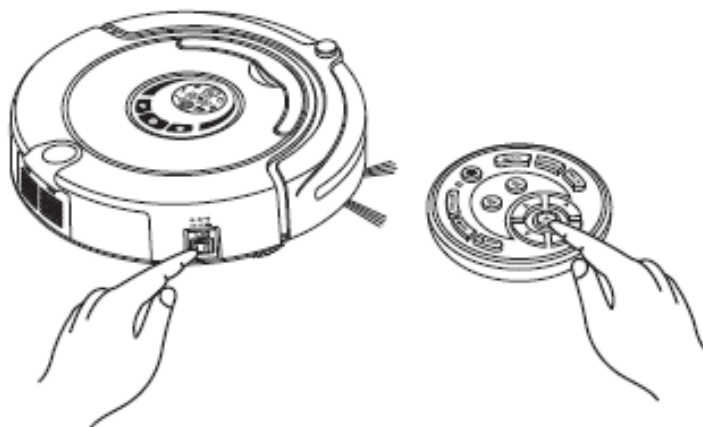
i. Панель управления:

Общий вид	Описание кнопок
	 1. Кнопка автоочистки/четверг 2. Кнопка для включения режима локальной очистки /пятница 3. Кнопка для установки времени/вторник 4. Кнопка для привязки по времени/понедельник 5. Кнопка для стерилизации УФ/среда 6. Кнопка автоматической перезарядки/воскресенье 7. Кнопка выбора скорости/суббота 8. Выключить/отменить 9. Пылесос начнет работу автоматически, когда батарея будет полностью заряжена 10. Кнопка подтверждения 11. Кнопка "вперед" 12. Кнопка "назад" 13. Кнопка "влево" 14. Кнопка "вправо" Всего 14 кнопок

ii. Способ использования и функциональный статус контрольной панели:

Следующие шаги являются очень важными, иначе пульт дистанционного управления может дать сбой.

1. Вы должны проверить код пульта дистанционного управления или пылесоса.
2. Проверьте, чтобы пульт дистанционного управления и пылесос были достаточно заряжены, выключите пылесос, нажмите ОК на пульте дистанционного управления и удерживайте более 4 с, а затем включите пылесос, не отпуская кнопку ОК. После того, как пылесос подаст сигнал дважды, отпустите кнопку ОК, а затем проверьте, чтобы настройка была завершена.
3. Если вы не услышите сигнал во время проверки кода, повторите указанную выше процедуру.



Функции	Информация о функциях
Автоочистка 	Нажмите эту кнопку и пылесос будет выполнять уборку в автоматическом режиме; нажмите эту кнопку еще раз и пылесос перестанет работать.
Режим локальной очистки 	Нажмите эту кнопку и пылесос будет выполнять уборку в режиме локальной очистки; нажмите эту кнопку еще раз и пылесос перестанет работать.
Установка дня недели и времени 	1. Включите пылесос. 2. Нажмите TUE  на пульте дистанционного управления, на ЖК-дисплее начнет мигать значок . 3. Нажмите кнопку с соответствующим днем недели на пульте дистанционного управления; на значке  будут показываться цифры, 1 означает воскресенье, 2 означает понедельник, ... соответственно, 7 означает субботу. 4. После установки соответствующего дня недели, вы можете установить время 5. Нажмите , чтобы зайти в меню установки времени, на ЖК-дисплее пылесоса начнет мигать значок . 6. Нажмите  или , чтобы установить правильное время. 7. Нажмите  снова, начнет мигать . 8. Нажмите  или  чтобы установить правильные минуты. 9. После завершения установки недели и времени, нажмите “ОК”, чтобы сохранить
Установка времени уборки 	Установка дня недели для уборки: 1. Включите пылесос. 2. Нажмите кнопку установки времени уборки , затем на ЖК-дисплее пылесоса начнет мигать значок . 3. Нажмите кнопку с днем недели/несколько кнопок с днями недели или все кнопки, если вы хотите установить время для уборки в какой-либо день, несколько дней или каждый день недели, выбранная дата или даты начнут мигать. В , 1 означает воскресенье, 2 означает понедельник, соответственно, 7 означает субботу. 4. Если вы хотите отменить установку дня или дней, просто нажмите кнопку с днем недели снова. 5. После установки дня для уборки, можно установить время начала уборки. Установка времени уборки: 1. Нажмите  чтобы войти в меню установки времени для уборки, на ЖК-дисплее пылесоса начнет мигать значок . 2. Нажмите  или  чтобы выбрать время для уборки. 3. Нажмите  снова начнет мигать . 4. Нажмите  или  чтобы установить минуты для начала уборки. 5. После завершения установки недели и времени, нажмите “ОК”, чтобы сохранить их. Если пылесос подсоединен к базе для зарядки, в установленное время он начнет уборку

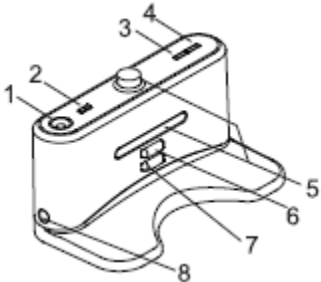
	автоматически (если батарея полностью заряжена); когда уборка будет закончена или заряд батареи станет низким, пылесос автоматически вернется к базе для зарядки.
Установка функции "непрерывная уборка" "D" 	Нажмите FULL GO , замигает "D" в значке "  ", пылесос автоматически начнет уборку, когда батарея зарядится (зарядка в течение 5/6 часов); эта функция подходит для больших домов, когда одной полной зарядки недостаточно, чтобы убрать все комнаты. Примечание: Нельзя одновременно установить время для уборки и функцию непрерывной уборки!
Выбор скорости	Нажмите кнопку "SAT/V" несколько раз, чтобы выбрать высокую или низкую скорость работы. После выбора скорости, пылесос запомнит ее автоматически (высокая - 1, низкая - 2)
Выключить/отменить/стоп 	1. Включите переключатель питания пылесоса, а затем нажмите эту кнопку, чтобы включить/выключить пылесос. 2. Вы можете остановить работу пылесоса, нажав на кнопку. 3. Вы можете удалить настройки и вернуться к исходным настройкам, если вы установили неправильные настройки или хотите прервать установку. 4. Нажимайте кнопку более 5 с и вы сможете удалить все настройки и вернуться к исходному статусу
Кнопка ОК	Вам нужно нажать "ОК", чтобы сохранить установленные настройки
Кнопка лампы УФ	Вы можете включить/выключить лампу УФ, нажав кнопку УФ, когда пылесос находится в режиме ожидания или работает. Включение/выключение будет запоминаться автоматически.
Автоматическое подключение к базе для зарядки	Когда пылесос находится в режиме ожидания или работает, пылесос будет искать базу для подзарядки, после того, как вы нажмете кнопку "SUN/DOCK".
Кнопка "вперед"	Нажмите "вперед", пылесос будет двигаться вперед и убирать, нажав  вы можете остановить его. Он автоматически остановится, наткнувшись на препятствие.
Кнопка "назад"	Нажимайте  в течение длительного времени, робот будет двигаться назад и убирать, после того, как вы отпустите кнопку, он остановится.
Кнопка "влево"	Нажмите  и отпустите, когда повернется влево в том направлении, которое вам нужно. Он автоматически остановится, наткнувшись на препятствие.
Кнопка "вправо"	Нажмите  и отпустите, когда робот повернется вправо в том направлении, которое вам нужно. Он автоматически остановится, наткнувшись на препятствие.



1. Используйте пульт дистанционного управления в пределах 10 м (радиус действия радиосигнала) или вы не сможете управлять пылесосом.
2. Пылесос может не найти базу для зарядки из-за преград, сложных условий или из-за низкого заряда батареи.

7. База для зарядки

i. Дисплей базы для зарядки и панель управления:

Общее изображение	Функциональные инструкции
	1. Индикатор декоративного освещения (сверху можно поставить немного эфирного масла)
	2. Переключатель декоративного освещения
	3. Индикатор питания
	4. Индикатор зарядки
	5. Передача сигнала
	6. Положительный электрод для зарядки
	7. Отрицательный электрод для зарядки
	8. Гнездо для подключения внешнего источника постоянного тока для подзарядки

ii. Способ использования и функциональный статус базы для зарядки:

№	Функциональное руководство	Информация о функциях
1	Индикатор декоративного освещения	Включите декоративное освещение, чтобы создать соответствующую атмосферу, и разместите в центре потока света немного эфирного масла, которое после нагревания будет издавать очаровательный аромат.
2	Переключатель декоративного освещения	Нажмите переключатель, чтобы включить/выключить декоративное освещение.
3	Индикатор питания	Индикатор питания будет подсвечиваться, когда база подсоединена к источнику питания, или не будет подсвечиваться, если она не подсоединена.
4	Индикатор зарядки	Индикатор будет мигать, если зарядное устройство подключено к пылесосу.
5	Передача сигнала	Передача сигнала - это единственный способ вернуть пылесос к базе для зарядки, поэтому не преграждайте зону передачи сигнала.
6-7	Положительный и отрицательный электроды для зарядки	Электрод пылесоса и батареи подсоединяются в контактом режиме, таким образом, между ними не должно быть никаких препятствий, это может негативно сказаться на процессе подзарядки.
8	Гнездо для подключения внешнего источника постоянного тока для подзарядки	Гнездо для подключения внешнего источника постоянного тока для подзарядки, которое кратко называется "устройство для подзарядки", и используется, чтобы соединить выходной разъем DC24V преобразователя, является пунктом передачи заряда между пылесосом и преобразователем, поэтому устройство для подзарядки должно располагаться возле стены, а кабель преобразователя должен находиться как можно дальше от стены, иначе робот может удариться и запутаться.



Некоторые эфирные масла могут повредить пластик, поэтому покупайте и используйте подходящие для этого масла.

iii. Установка базы и зарядка пылесоса:

Автоматическая зарядка:

1. Надежно установите базу на плоскую поверхность рядом с вертикальной стеной.
2. Не должно быть никаких препятствий или углублений в пределах 3 м за и перед базой и 0,5 м справа и слева. (См. рис. 1)
3. Пылесос не сможет найти базу для зарядки, если окошко для передачи инфракрасного сигнала зарядного устройства будет чем-то закрыто.
4. Подсоедините выходной разъем адаптора с гнездом для подключения внешнего источника постоянного тока базы. (См. рис. 2)



Расположите кабель питания преобразователя вдоль стены, иначе он может запутаться в щетке или колесах.

Ручная зарядка:

1. Вы можете использовать адаптер или базу для зарядки, чтобы зарядить пылесос
2. Подсоедините выходной разъем адаптора к гнезду для подключения внешнего источника постоянного тока пылесоса, используйте адаптер для подзарядки. (См. рис. 1)
3. Перед зарядкой, подсоедините адаптер к базе для зарядки, убедитесь, что пылесос упирается торцом в базу. (См. рис. 2)

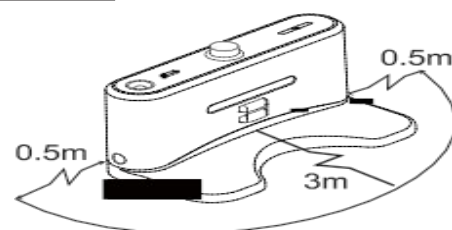


Рис. 1

 Высокое напряжение! Опасность поражения электрическим током! Вытрите руки насухо перед использованием!

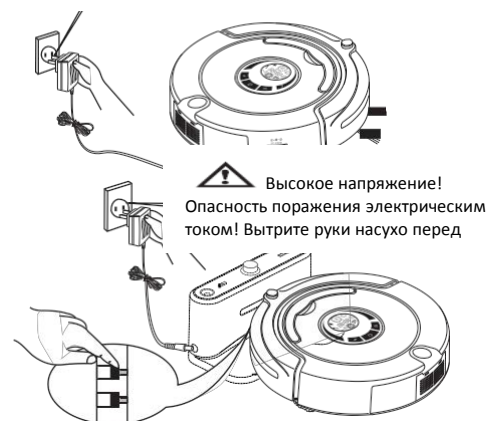


Рис. 2

4. Нажмите "DOCKING" (подключение к базе для зарядки) на пульте дистанционного управления, если вы хотите зарядить пылесос, пылесос начнет автоматически поиск базы для зарядки в рамках доступной области. (См. рис. 3)

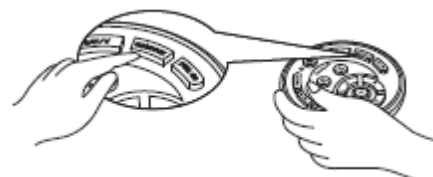


Рис. 3

5. Нажмите любую кнопку на основной панели или кнопки ВЫКЛЮЧИТЬ и "DOCKING" (подключение к базе) на пульте дистанционного управления, когда пылесос ищет базу, и он прекратит поиск.

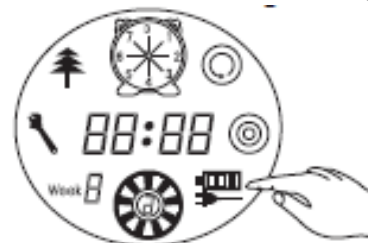


Рис. 4

6. Когда заряд батареи очень низкий, первая палочка значка зарядки будет мигать, когда будут мигать вторая и третья палочка, это будет свидетельствовать о том, что она заряжается, мигание прекратится, когда батарея будет полностью заряжена. (См. рис. 4 и рис. 5)

7. Включите пылесос, если горят все три палочки, это свидетельствует о достаточном заряде, отсутствие одной палочки означает уменьшение заряда, а в случае отсутствия всех трех палочек, необходимо зарядить батарею. (См. рис. 6)

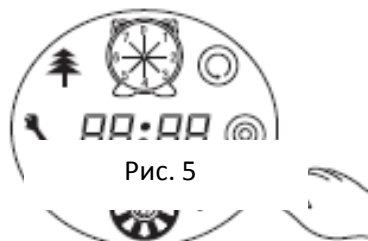


Рис. 5

Figure 5

Автоматическая зарядка:

Пылесос будет искать базу для автоматической зарядки в случае низкого уровня заряда во время уборки.

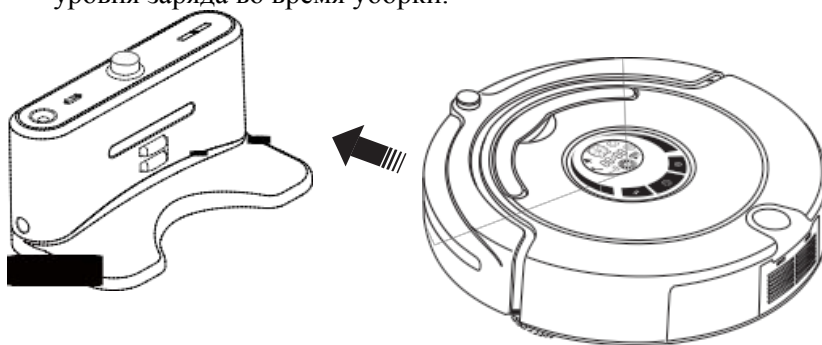


Рис. 6



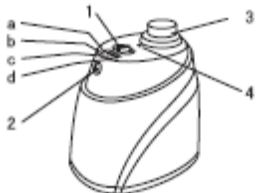
Figure 6



1. Пылесос может не найти базу для зарядки из-за препятствий, маленького заряда батареи и сложных условий, поэтому база должна располагаться в просторном месте.
2. Когда пылесос заканчивает уборку, температура батареи очень высокая; поэтому время зарядки будет больше.

8. Ограничитель пространства:

i. Дисплей ограничителя пространства и панель управления:

Общий вид	Функции
	1. Рычажный переключатель  a Выключить b Низкий уровень c Средний уровень d Высокий уровень

ii. Ознакомление с функциями ограничителя пространства:

Ограничитель пространства, являющееся вспомогательным устройством пылесоса, может блокировать пространство, чтобы предотвратить пылесос от попадания в ненужные зоны.

iii. Способ использования и функциональный статус ограничителя пространства

№	Название	Функциональная информация
1	Рычажный переключатель	Вы можете переключить функцию, перемещая : выключить, низкий, средний и высокий уровень
	a. выключить	Переместите на эту позицию, питание будет отключено.
	b. низкий уровень	Переместите на "низкий уровень" и включите питание, вы можете выбрать расстояние в пределах 4 м, которое предусматривается инфракрасной стеной.
	c. средний уровень	Переместите на "средний уровень" и включите питание, вы можете выбрать расстояние в пределах 6 м, которое предусматривается инфракрасной стеной.
	d. высокий уровень	Переместите на "высокий уровень" и включите питание, вы можете выбрать расстояние в пределах 8 м, которое предусматривается инфракрасной стеной.
2	Головка, передающая сигнал инфракрасной стеной	Переместите , затем вы сможете отрегулировать расстояние ограничителя пространства.
3	Головка, передающая сигнал в пределах ближнего инфракрасного диапазона	Этот сигнал в пределах ближнего инфракрасного диапазона позволяет пылесосу выходить за пределы пространства, определенного ограничителем, на 50-100 см, без дополнительных воздействий.
4	Индикатор питания	Индикатор питания будет мигать каждые 8 с, пока заряд батареи не станет низким, после того, как вы переместите на низкий , средний и высокий уровень, а пылесос не будет нормально работать.



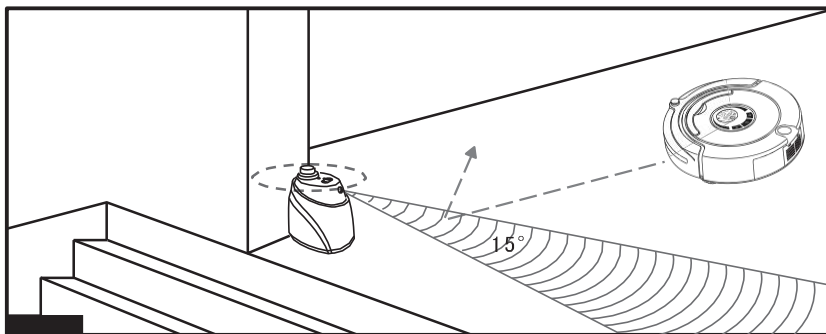
1. Откройте крышку батарейного отсека перед использованием, правильно разместите 2 батареи "D" (не входят в комплект) в отсеке. Обратите внимание на полярность, иначе ограничитель пространства не будет работать.

2. Длительность использования батареи связана с выбранным расстоянием передачи сигнала, пожалуйста, выберите соответствующее расстояние для передачи сигнала и низкий уровень мощности передачи, чтобы сохранить заряд батареи, не забудьте выключить ограничитель пространства, если он не используется.

3. Направление движения, передача инфракрасного сигнала ограничителя пространства и расстояние для приема сигнала пылесосом будут отличаться из-за воздействия окружающей среды и движения при фактическом использовании. Вышеуказанные отличия могут возникать из-за условий окружающей среды и заряда батареи пылесоса и ограничителя пространства.

iv. Способ установки ограничителя пространства:

1. Ограничитель пространства располагается возле лестницы или возле входа в комнату.
2. Вы можете расположить ограничитель пространства так, чтобы он предотвращал попадание пылесоса в определенные зоны.
3. Максимально уберите все препятствия впереди ограничителя пространства из зоны, которую вы хотите заблокировать, так как они могут помешать его работе.



1. Ограничитель пространства должен располагаться на том же уровне, на котором работает пылесос.
2. При первом использовании пылесоса, вы должны проверить, может ли пылесос обойти ограничитель пространства.
3. Расстояние между ограничителем пространства и зарядным устройством должно быть больше 3 м, или они могут столкнуться.
4. База для зарядки должна устанавливаться вне радиуса сигнала ограничителя пространства.

9. Ежедневная очистка

і. Сборка, разборка и очистка пылесборника:

1. Достаньте пылесборник, нажав красную кнопку на верхней панели. (См. рис. 1 и рис. 2)
2. Нажмите оранжевую кнопку на нем. Вентилятор выскочит автоматически. (См. рис. 3)
3. Разверните вентилятор, отсоедините 2 зажима и откройте крышку. (См. рис. 4 и рис. 5)
4. Откройте скобку, после этого появится фильтр. (См. рис. 6)
5. Чтобы заменить фильтр, одной рукой нажмите на полукруглую скобку, чтобы отсоединить зажим от фильтрующей сетки, другой рукой извлеките фильтрующую сетку, а затем вставьте новый. (См. рис. 7)
6. Разверните контейнер для пыли, достаньте салфетку, снимите съемную панель, а затем отсоедините правый и левый зажимы на нижней панели пылесборника (См. рис. 8 и рис. 9). Все детали должны быть в собранном состоянии перед разборкой.

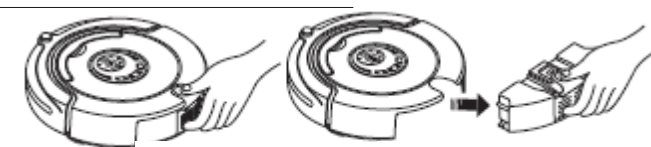


Рис. 1

Рис. 2



Рис. 3



Рис. 4

Рис. 5



Рис. 6

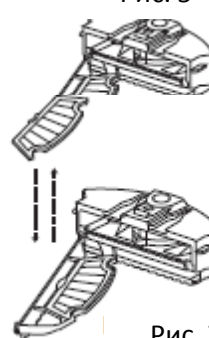


Рис. 7



Рис. 8



Рис. 9



Не используйте салфетку и съемную панель на ковре или неровной поверхности.

Очистка пылесборника и вентилятора:

1. Сначала вытряхните пыль, а затем вычистите пылесборник с помощью щетки для пыли. (См. рис. 1)
2. Приподнимите вентилятор, а затем вычистите отверстие для входа/выхода воздуха с помощью щетки для пыли. (См. рис. 2 и рис. 3)
3. Не мойте вентилятор в воде!
4. Приподнимите вентилятор, достаньте фильтр, а затем помойте пылесборник водой (См. рис. 4)
5. Очистите фильтр с помощью фена или щетки для пыли. (См. рис. 5 и рис. 6)
- 6) После очистки вы сможете заново собрать его перед разборкой.

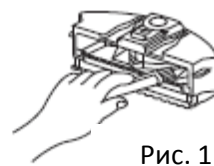


Рис. 1

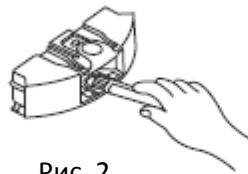


Рис. 2

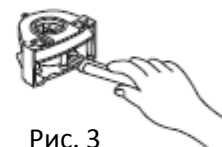


Рис. 3



Рис. 5

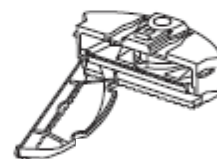


Рис. 4



Рис. 6

ii. Сборка, разборка и очистка основной щетки, щетки для подметания пола и боковой щетки: Сборка и разборка средней щетки для чистки и щетки для подметания пола:

1. Потяните защелку вперед и поднимите крышку большим пальцем правой руки, а затем поднимите левой рукой стержень щетки. (См. рис. 1 и рис. 2)
2. Достаньте основную щетку и щетку для подметания пола. (См. рис. 3)
3. Вставьте основную щетку и щетку для подметания пола в отверстия перед тем, как закрыть крышку в сборе.



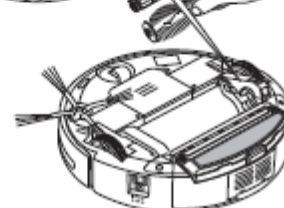
Рис. 1



Рис. 2

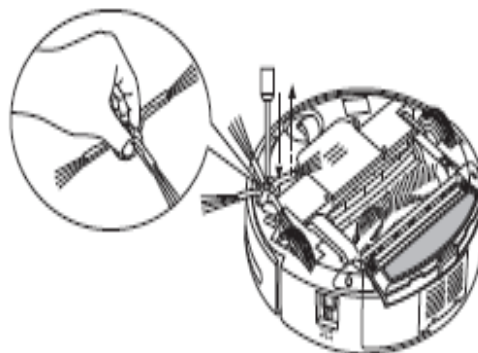


Рис. 3



Сборка и разборка боковой щетки:

1. Отвинтите соединение на основном валу боковой щетки перед тем, как сменить ее.
2. 2. Зажмите боковую щетку в направлении основного вала, а затем закрепите соединение. (См. рис.)



Очистка основной щетки и щетки для подметания пола:

1. Регулярно убирайте волосы или большие скопления пыли с щеток для улучшения чистки. Вычистите пыль из отверстия для впуска воздуха. Вычищайте куски бумаги или мелкие частицы с помощью щетки для пыли. Аккуратно поверните щетку и обрежьте ножницами волосы, нитки и другие наматывающиеся предметы.
2. Очистка основной щетки и щетки для подметания пола может быть выполнена в соответствии с инструкцией по сборке и разборке.

iii. Сборка, разборка и очистка левого/правого колеса и переднего колеса:

Сборка, разборка и очистка левого/правого колеса:

1. Отвинтите шурупы левого/правого колеса с помощью отвертки. (См. рис. 1)
2. Достаньте левое/правое колесо и почистите их с помощью щетки (См. рис. 2). Не мойте их в воде!
3. Поставьте левое/правое колеса в исходную позицию, а затем закрутите шурупы при сборке.

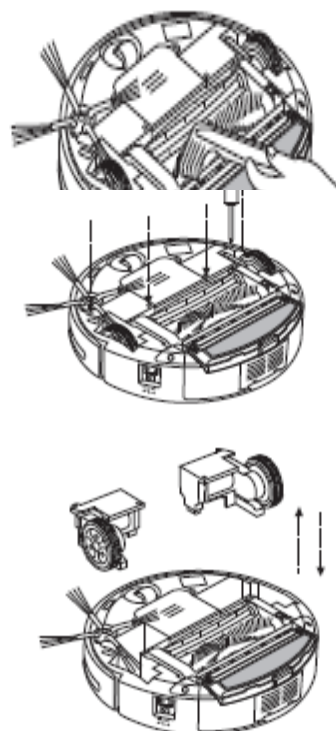
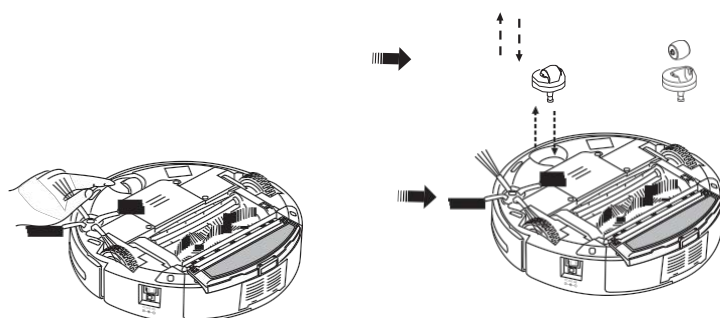


Рис. 1

Рис. 2

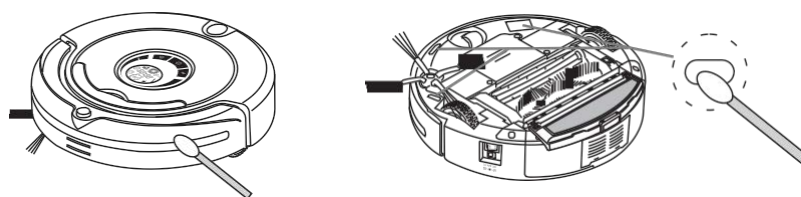
iv. Сборка, разборка и очистка переднего колеса:

1. Вытащите переднее колесо с помощью пальца и инструментов и почистите его. (См. рис.)
2. Вставьте и нажмите на правое колесо, ставя его в исходное положение при сборке.



Очистка сенсора и ИК-прозрачного окна:

1. Очистите сенсор и ИК-прозрачное окно с помощью ватного тампона или мягкой ткани.
2. Сенсор определения стены находится на передней панели пылесоса, а сенсор определения поверхности и ИК-прозрачное окно находятся на нижней панели Пылесоса. (См. рис. ниже)
3. Следите за чистотой прозрачного окна, чтобы робот лучше работал.



10. Контроль неисправностей:

Пылесос не работает или плохо убирает

1. Проверьте включен ли пылесос.
2. Проверьте чистоту контейнера для пыли, фильтра и отверстия для воздуха, а также работают ли боковые щетки.
3. Проверьте сильно ли снижается напряжение батареи.

Пульт дистанционного управления не работает

1. Проверьте статус батареи пульта дистанционного управления.
2. Проверьте статус батареи робота.
3. Проверьте контрольный код на пульте дистанционного управления и пылесосе.
4. Проверьте, чтобы пульт дистанционного управления находился в радиусе действия сигнала.

Пылесос не заряжается автоматически

1. Проверьте хорошо ли подсоединен преобразователь к зарядному устройству и горит ли индикатор питания зарядного устройства
2. Проверьте заряд батареи, если он очень низкий, зарядите пылесос непосредственно с помощью преобразователя.
3. Убедитесь, что перед базой для зарядки нет препятствий.
4. Используйте пульт дистанционного управления, чтобы заставить пылесос отправиться назад к базе для зарядки.

Чрезмерный шум при

уборке Почистите пылесборник и фильтр.

2. Проверьте загрязнение основной или боковой щетки.
3. Если шум по-прежнему слишком сильный, вы можете отнести пылесос в сервис послепродажного обслуживания, чтобы добавить смазку.

Пылесос резко перестал работать и периодически звенит

1. Проверьте не истекло ли время уборки.
2. Проверьте, не указывается ли код ошибки на дисплее

Пылесос постоянно движется назад

1. Не используйте его при ярком солнечном свете или на темном ковровом покрытии.
2. Проверьте передний бампер.

Пылесос упал с лестницы

Прочистите сенсоры определения поверхности на передней части нижней панели пылесоса

Пылесос не может автоматически заряжаться после того, как пылесос долго не использовался

Сначала используйте адаптер для полной зарядки.

Пылесос перестает работать, но на дисплее не отображается код ошибки

Не разбирайте и не ремонтируйте пылесос самостоятельно, свяжитесь с центром послепродажного обслуживания.

Все щетки, насадки, фильры, элементы питания являются расходными материалами и не подлежат замене по гарантии.

Информация об ошибке, которая может появиться во время использования:

Код ошибки	Причина ошибки	Как исправить
E001	Сенсоры определения поверхности	Прочистите сенсоры на передней части нижней панели пылесоса
E002	Средняя щетка	Вычистите мусор, такой как волосы, которые запутались на щетке
E003	Выключение	Используйте адаптер для зарядки, после полной зарядки, используйте снова
E004	Левое и правое колесо	Проверьте левое и правое колеса, очистите мусор с них
E005	Неверно выставлен пылесборник	Проверьте пылесборник и переустановите пылесборник после очистки



Если после проведения указанной проверки, ошибки сохраняются, пожалуйста, свяжитесь с центром послепродажного обслуживания, профессиональным обслуживающим персоналом или техническим центром компании, не разбирайте и не ремонтируйте пылесос самостоятельно.

11. Технические спецификации:

1	Номинальное напряжение	Никель-кадмиевый аккумулятор 14,4 В или никель-металл-гидридный аккумулятор 14,4 В (только для Европы)
2	Батарея	Перезаряжаемая батарея (время заряда около 5 ч.)
3	Время работы	приблизительно 60 (1500мА) / 90 минут (2200мА)
4	Номинальная мощность	< 24 Вт
5	Диапазон рабочих температур	-10°C~45°C
6	Рабочий диапазон влажности	≤85% относительной влажности
7	Адаптер	AC 100/240 В – 50/60Гц DC 24 В 1.0А
8	Беспроводное управление	Частотный диапазон ISM 2.4 Гц
9	Параметры	320×87мм (включая высоту колеса)
10	Вес	3,2 кг
11	Емкость батареи	1500мА / 1700мА / 2200мА

Технические спецификации пульта дистанционного управления:

Применимые модели	MRC510
Номинальное напряжение	3 В
Батарея	2 батареи типа AAA (не входят в комплект)
Дистанционное управление	Частотный диапазон ISM 2.4 Гц
Расстояние получения и передачи сигнала	≥ 10м
Мощность передатчика	0дБ
Диапазон рабочих температур	-10°C~45°C
Рабочий диапазон влажности	≤85% относительной влажности
Параметры	100×25 мм (толщина)
Вес	0,08 кг

Технические спецификации базы для зарядки:

№	Модели	Параметры	Примечание
1	Размеры	Дл.×Ш.×В.: 200×51×102 мм	
2	Вес	0,23 кг	
3	Номинальное напряжение	24 В	
4	Диапазон рабочих температур	-10°C~45°C	
5	Рабочий диапазон влажности	≤85% относительной влажности	

Технические спецификации ограничителя пространства:

№	Модели	Параметры	Примечание
1	Размеры	Дл.×Ш.×В.: 102×71×106 мм	
2	Вес	0,14 кг	

3	Номинальное напряжение	3 В	
4	Батарея	2 батареи “D” 3 В (не входят в комплект)	
5	Диапазон рабочих температур	-10°C~45°C	
6	Рабочий диапазон влажности	≤85% относительной влажности	

HEC

Производитель:

Хайер Электрикал Аплиансес Корп., ЛТД
HAIER ELECTRICAL APPLIANCES CORP.,
LTD"

Адрес:

Хайер Индастриал Парк, Хайер Род, Хай-
тех Зоне, Циндао, 266101, Китай
Haier Group, Haier Industrial Park, No 1,
Haier Road, Hi-tech Zone, 266101, Qingdao,
P.R. China

Предприятие изготовитель: :

SHENZHEN SILVER STAR INTELLIGENT
TECHNOLOGY CO.,LTD.

Адрес :

Building D, Huiqing Technology Park, DAFU
Industrial Area, Guangang Road, Guanlan town,
Longhua new district, Shenzhen, China. Китай

Импортер :

ООО Торговая компания «Хайер Рус»

Адрес Импортёра:

121099, Москва, Новинский б-р, д. 8, оф. 1601, БЦ
Лотте Плаза



McGrp.Ru



Сайт техники и электроники

Наш сайт McGrp.Ru при этом не является просто хранилищем [инструкций по эксплуатации](#), это живое сообщество людей. Они общаются на форуме, задают вопросы о способах и особенностях использования техники. На все вопросы очень быстро находят ответы от таких же посетителей сайта, экспертов или администраторов. Вопрос можно задать как на форуме, так и в специальной форме на странице, где описывается интересующая вас техника.