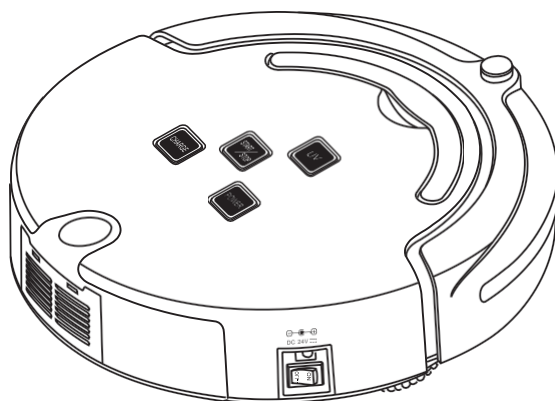


МУЛЬТИФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ РОБОТ-ПЫЛЕСОС

МОДЕЛЬ: ROBOTIC XR210A
С ФУНКЦИЕЙ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ЗАРЯДКИ И ВЛАЖНОЙ УБОРКИ



Товар сертифицирован

www.xrobotmarket.ru

Благодарим Вас за выбор новейшего Робота-пылесоса XR210A; пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство пользователя до начала использования оборудования!

Меры безопасности:



Предупреждение

<p>Никому не следует демонтировать, поддерживать или преобразовывать данный продукт, кроме специалистов по техобслуживанию, назначенных нашей компанией, подобные действия могут вызвать пожар, удар током или телесное повреждение.</p>	<p>Не используйте другое зарядное устройство кроме того, которым оборудована данная модель Робота-пылесоса, поскольку это может нанести ущерб продукту, вызвать удар током или пожар.</p>
<p>Не следует касаться шнура питания высокого напряжения электрического прибора влажными руками, это может вызвать удар током.</p>	<p>Не перегибайте чрезмерно шнур питания и не ставьте на него тяжелые предметы, это может повредить шнур питания, вызвать пожар или удар током.</p>
<p>Не касайтесь щёток и колес во время работы Робота, следите, чтобы Ваша одежда случайно не попала на щётку либо колесо пылесоса, это может привести к телесным повреждениям.</p>	<p>Не допускайте приближения Робота к легко воспламеняемым веществам (спичке, сигарете и др. объектам высокой температуры или горючим материалам).</p>



Внимание

<p>Не забывайте отключать оборудование на время транспортировки или длительного хранения, в противном случае батарея может быть повреждена.</p>	<p>Хорошо подключите зарядное устройство к розетке, иначе может произойти удар током, короткое замыкание, задымление или возгорание.</p>
<p>Проверьте, чтобы зарядная станция была правильно подключена к розетке, в противном случае, Робот не зарядится, либо может начаться пожар.</p>	<p>Уберите все легко повреждающиеся предметы (включая осветительные приборы, ткани, изделия из стекла и т.п.) перед использованием Робота, чтобы не произошло порчи этих предметов или самого оборудования.</p>
<p>Пожалуйста, используйте Робот-пылесос с осторожностью в присутствии детей, чтобы не напугать их и не навредить им.</p>	<p>Не вставляйте и не садитесь Робот-пылесос, данные действия могут привести к порче оборудования или телесным повреждениям.</p>
<p>Не допускайте попадания Робота-пылесоса в воду либо другие жидкости, это приведет к порче оборудования</p>	<p>Не используйте Робот-пылесос на очень малом пространстве, либо загроможденном стульями, иначе оборудование можно повредить.</p>
<p>Не используйте Робот-пылесос на улице, это приведет к порче оборудования.</p>	<p>Не используйте Робот-пылесос в общественных местах, где оборудование может быть повреждено из-за чрезмерной эксплуатации.</p>
<p>Не оставляйте нитки, провода и другие объекты длиной больше 150мм на очищаемых покрытиях, поскольку они могут намотаться на щётки.</p>	
<p>Робот-пылесос не должен использоваться инвалидами (людьми с физическими и умственными отклонениями) детьми, а также любым пользователем до прочтения руководства пользователя.</p>	

Содержание

1. Применение:.....	3
2. Функциональное представление:.....	3
3. Комплектация:.....	3
4. Введение:.....	3
4-1 Панель управления.....	3
4-2 Функции на панели управления.....	4
4-3 Описание частей.....	5
4-4 Установка станции подзарядки и зарядка Робота-пылесоса:.....	6
4-5 Установка-выемка и очистка пылесборника:.....	8
4-6 Установка-съём и очистка щётки и половой щётки:.....	9
4-7 Установка-съём и очистка правого/левого колеса и переднего колеса.....	10
4-8 Очистка датчика и инфракрасного прозрачного окна:.....	11
5. Замена батареи.....	11
6. Пульт управления:.....	13
6-1 Контрольная панель:.....	13
6-2 Метод работы и функции на пульте управления:.....	13
7. Станция автоматической подзарядки.....	16
7-1 Дисплей и контрольная панель станции подзарядки:.....	16
7-2 Метод работы и функции станции подзарядки:.....	16
8. Виртуальная стена:.....	17
9. Устранение неполадок:.....	18
10. Техническое описание:.....	20

1. Применение:

Область применения Робота-пылесоса: уборка в доме, гостиничных номерах, небольших офисах, чистка низковорсовых ковров, паркета, линолеума, пробки, керамической плитки и др.

2. Функциональное представление:






Новое поколение автоматизированных пылесосов на аккумуляторе, с интеллектуальной системой управления, реализующей функции: автоматическая вакуумная чистка, влажная уборка, программируемая уборка, уборка в режиме "полное движение", дистанционное управление, выбор скорости; удобное в использовании и уборке помещений.

3. Комплектация:







4. Введение:

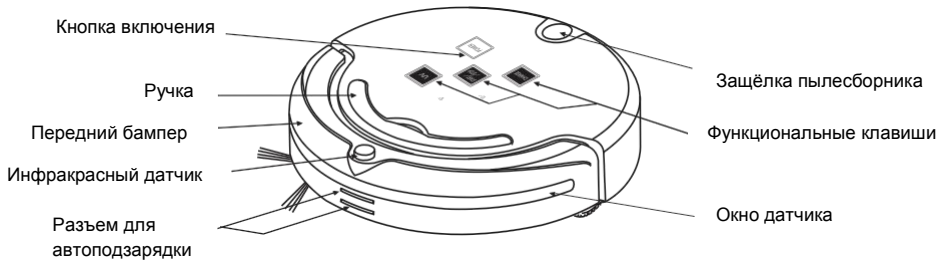
4-1 Панель управления

Панель управления	Описание функций
	UV Включение ультрафиолетовой лампы
	START/STOP Клавиша Пуск/Стоп уборки
	CHARGE Возврат к станции подзарядки
	POWER Индикатор включения/зарядки
	

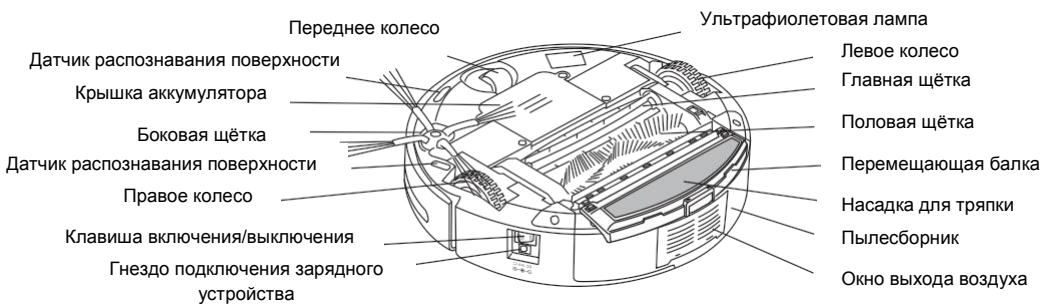
4-2 Функции на панели управления

Ключевые операции	Описание Функций
	<p>Данная модель пылесоса снабжена ультрафиолетовой лампой, которая производит дезинфекцию пола, что особенно важно для людей, страдающих аллергией, либо держащих домашних животных.</p> <ol style="list-style-type: none">Нажмите “UV”, чтобы открыть/закрыть ультрафиолетовую лампу.Ультрафиолетовая лампа работает только во время работы пылесоса, и прекращает работать, когда пылесос останавливает уборку.Включение/выключение ультрафиолетовой лампы можно запрограммировать.
	<ol style="list-style-type: none">Уберите все устройства и препятствия из комнаты перед началом уборки, затем нажмите “ START/STOP”, чтобы запустить уборку по спирали, линейно, зигзагом, вдоль стен, автоматически.Вы можете выбрать быстрый или медленный режим работы пылесоса. (Используйте пульт управления для выбора режима).Пылесос прекратит движение в случае разрядки батареи, тогда 10 раз сработает звуковой сигнал и пылесос автоматически вернется к станции подзарядки. Пылесос остановит уборку при нажатии клавиши “START/STOP”.
	<p>При нажатии клавиши CHARGE, индикатор загорается. Когда Робот возвращается к станции подзарядки, чтобы зарядиться, индикатор отключается.</p>
	<ol style="list-style-type: none">Когда Робот-пылесос возвращается в режим ожидания, индикатор снова загорается.Когда батарея заряжается, индикатор меняется с темного на яркий и начинает мигатьКогда батарея полностью заряжена, индикатор приходит в обычный режим.

Верхняя часть корпуса



Нижняя часть корпуса



4-4 Установка станции подзарядки и зарядка Робота-пылесоса:

Автоматическая перезарядка:

1. Установите Станцию подзарядки на ровной поверхности твердо и напротив стены (закрепите ее у стены при помощи наклейки для станции подзарядки).
2. Проверьте, чтобы не было препятствий или полых областей на расстоянии 3 м. спереди и 0.5 м. справа и слева от станции подзарядки (см. Рис. 1).
3. Робот-пылесос не сможет найти станцию для подзарядки, если окно передачи инфракрасного сигнала на зарядном устройстве закрыто.
4. Подключите станцию подзарядки к источнику высокого напряжения (см. Рис.2).

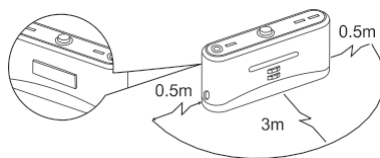


Рис.1



Рис.2



Пожалуйста, разместите шнур питания вдоль стены таким образом, чтобы он не попал в щетку или колеса робота.

Ручная подзарядка:

1. Вы можете использовать адаптер питания или станция подзарядки Робота-пылесоса для его подзарядки.
2. Используя адаптер питания, подключите адаптер к гнезду подключения зарядного устройства, расположенном на корпусе пылесоса. (См.Рис.1)
3. Пред зарядкой присоедините адаптер к станции подзарядки, убедитесь, что пылесос плотно примыкает к станции. (См.Рис.2)

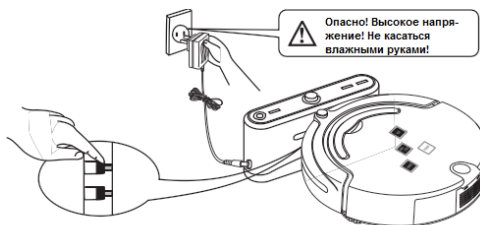


Рис.1

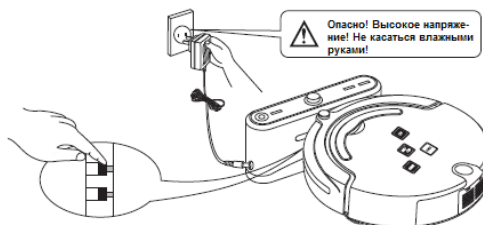


Рис.2

4. Если Вы хотите отправить пылесос на подзарядку, нажмите клавишу CHARGE на пульте управления. Робот найдет станцию подзарядки в границах доступа и встанет на подзарядку. (См. Рис.3),

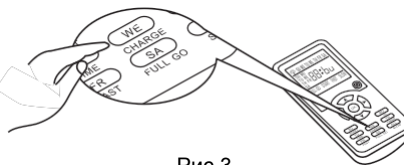


Рис.3

5. Если Робот находится в поиске станции, и Вы нажимаете клавишу CHARGE на корпусе пылесоса или клавиши "POWER" и "CHARGE" на пульте управления, Робот прекратит поиск станции. (См. Рис. 4),

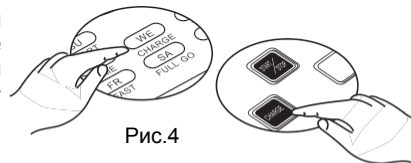


Рис.4

6. Если батарея разряжена индикатор начнет мигать; когда батарея снова будет полностью заряжена индикатор мигать перестанет. (См. Рис. 5)

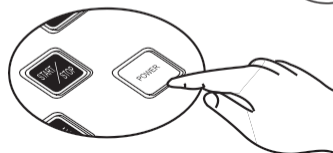


Рис.5

7. Если при запуске пылесоса, индикатор POWER мигает, это означает низкий уровень зарядки батареи; значит необходимо зарядить батарею. (См. Рис. 6).

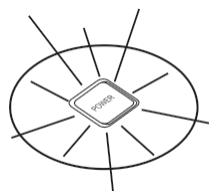
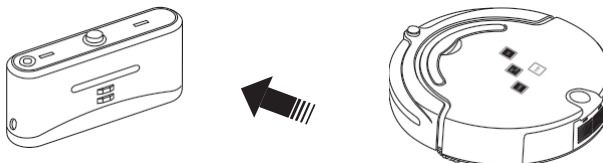


Рис.6

Автоматическая подзарядка:

Робот-пылесос во время уборки автоматически начнет искать станцию подзарядки, в случае низкого уровня заряда батареи.



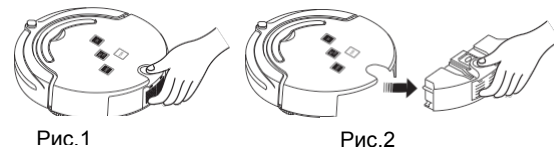
1. Робот-пылесос может не найти станцию подзарядки, из-за препятствий на своем пути, слабого заряда батареи либо сложных условий доступа, поэтому станция должна быть помещена на максимально открытом пространстве.
2. Когда пылесос заканчивает уборку, температура батареи очень высокая; таким образом, потребуется больше времени для ее подзарядки.

4-5 Установка-выемка и очистка пылесборника:

Установка-выемка пылесборника:

1. Чтобы извлечь пылесборник нажмите на корпусе защёлку пылесборника.

(См. Рис.1 и Рис.2)



2. Нажмите красную кнопку на нем, тогда выйдет воздуховод автоматически.

(См. Рис.3)

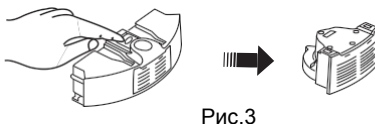


Рис.3

3. Отсоедините воздуховод, освободите 2 запора и откройте крышку.

(См. Рис.4 и Рис.5)

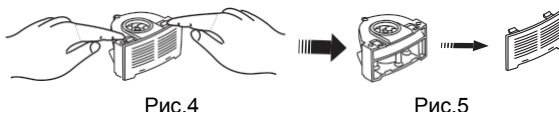


Рис.4

Рис.5

4. Откройте защелку и появится фильтр.

(См.Рис.6)

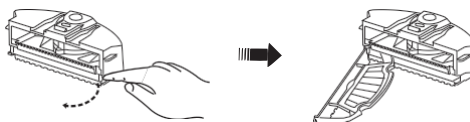


Рис.6

5. Установите новый фильтр, нажмите на полукруглую защелку одной рукой, чтобы отсоединить крепление от держателя фильтра, и удалите сетку фильтра другой рукой, а затем установите новый фильтр.

(См. Рис. 7)

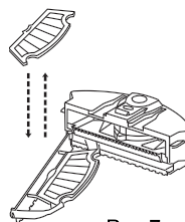


Рис.7

6. Извлеките пылесборник, снимите тряпку, отсоедините перемещающуюся балку, а затем откройте правую и левую защелки на дне пылесборника (См. Рис.8 и Рис. 9). Все части необходимо собрать, как было до разборки.

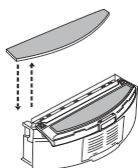


Рис.8

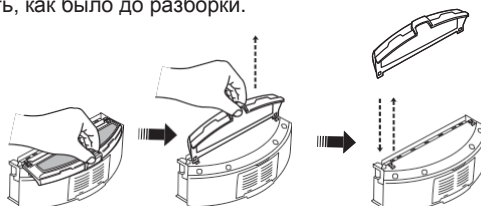


Рис.9



Не используйте тряпку и перемещающуюся балку на ковре или неровной поверхности!

Очистка пылесборника и воздуходува:

1. Сначала удалите мусор из пылесборника, затем очистите его щёткой для очистки. (См. Рис.1)
2. Выньте воздуходув, затем очистите отверстие забора/выхода воздуха щёткой для очистки. (См. Рис.2 и Рис.3)
3. **Не мойте воздуходув под водой!**
4. Выньте воздуходув, достаньте фильтр, и затем промойте пылесборник водой. (См. Рис.4)
5. Очистите фильтр с помощью фена или щётки для очистки. (См. Рис.5 и Рис.6)
6. После того, как вы все очистили, необходимо собрать все как было до разборки.

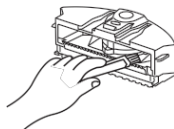


Рис.1

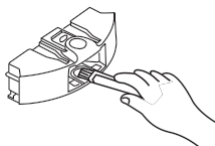


Рис.2

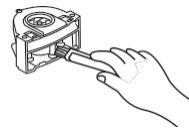


Рис.3

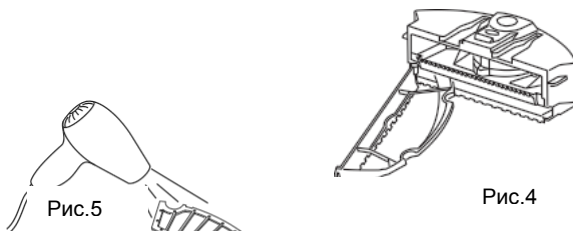


Рис.4

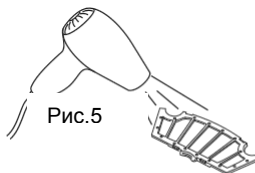


Рис.5



Рис.6

4-6 Установка-съем и очистка щётки и половой щётки:

Установка-съем главной щётки и половой щётки:

1. Надавите на защелку спереди и поднимите крышку большим пальцем правой руки, далее потяните центральную щетку за середину левой рукой. (См. Рис.1 и Рис.2)
2. Выньте главную щётку и половую щётку. (См. Рис.3)
3. Установите главную щётку и половую щётку в отверстия на места как было до разборки, прежде, чем закрыть крышку.

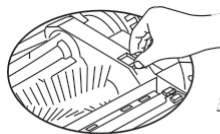


Рис.1

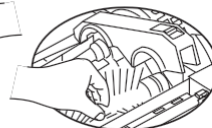


Рис.2

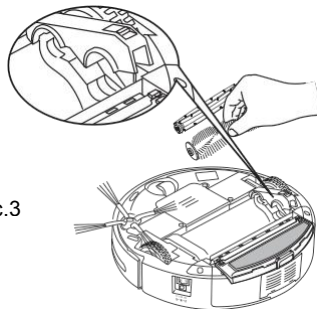
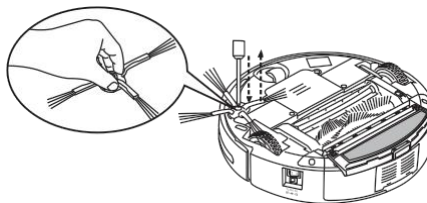


Рис.3

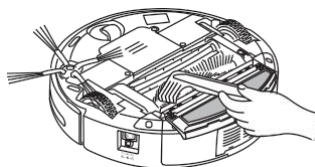
Установка-съем боковой щётки:

1. Открутите винт фиксирующий боковую щётку, чтобы снять и поменять боковую щётку.
2. Прижмите щётку к центральной оси и зафиксируйте ее винтом. (как показано на рисунке).



Очистка главной и половой щётки:

1. Очищайте щётки от волос или других крупных частиц, накопившихся на главной и половой щётках регулярно, чтобы улучшить работу пылесоса. Убирайте пыль из воздухозаборника. Вычищайте канцелярский мусор и малые частицы непосредственно щёткой для очистки. Поворачивайте щётку осторожно и удалите волосы и иные намотавшиеся на щётку предметы с помощью ножниц, либо просто стяните их.
2. Очищенные главную и половую щётки необходимо установить так, как было до разборки.



4-7 Установка-съем и очистка правого/левого колеса и переднего колеса

Установка-съем и очистка правого/левого колеса:

1. С помощью отвертки открутите винт фиксирующий правое/левое колесо. (См. Рис.1)
2. Снимите правое/левое колесо и очистите его щёткой (См. Рис.2). Не мойте колеса в воде!
3. Установите правое/левое колесо на место, и зафиксируйте его снова винтом.

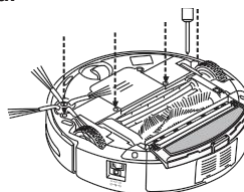


Рис.1

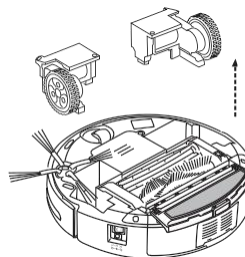
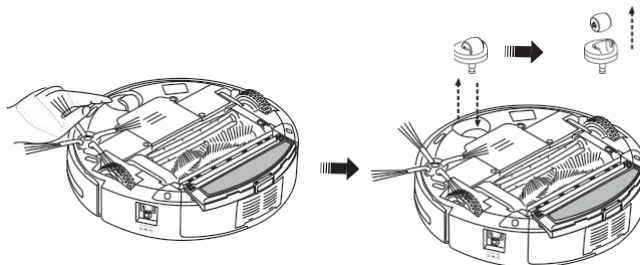


Рис.2

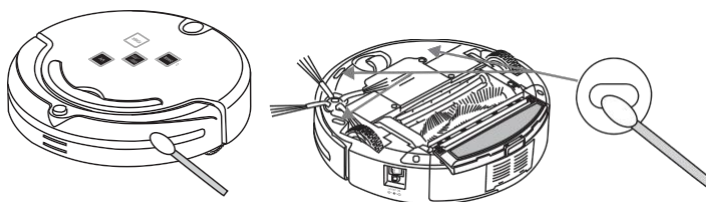
Установка-съем и очистка переднего колеса:

1. Подцепите и выньте переднее колесо пальцем или инструментом и очистите его. (См. Рис.)
2. Поставьте переднее колесо правильно на место и надавите на него, чтобы зафиксировать.



4-8 Очистка датчика и инфракрасного прозрачного окна:

1. Протрите датчик и прозрачное инфракрасное окно ватным тампоном или мягкой тканью.
2. Датчик обнаружения препятствий расположен на передней части пылесоса, а датчик распознавания поверхности и инфракрасное прозрачное окно находятся снизу пылесоса. (См. рисунок ниже)
3. Пожалуйста, сохраняйте чистым прозрачное окно для улучшения работы Робота-пылесоса.



5. Замена батареи

Замена батареи в корпусе:

1. С помощью отвертки открутите винт, фиксирующий крышку, откройте крышку и выньте батарею. (См. Рис.1 и Рис.2)
2. Пожалуйста, устанавливайте аккумулятор правильно соответственно указанным «+» и «-» полюсам, в противном случае можно повредить Робот-пылесос!
3. Пожалуйста, не забывайте заряжать Робот-пылесос, чтобы сохранить как можно дольше работоспособность батареи.

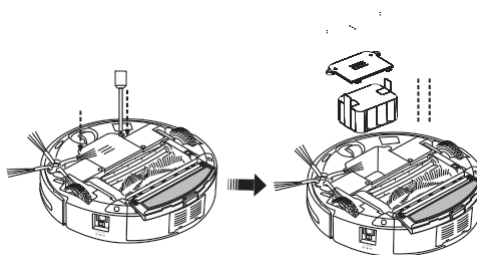


Рис.1

Рис.2

Замена батареи в виртуальной стене:

1. С помощью отвертки открутите фиксирующие винты на крышке батареи .
2. Пожалуйста, устанавливайте батареи правильно соответственно «+» и «-» полюсам, в противном случае неверная установка может привести к порче оборудования!
3. Правильное положение батареи.
4. Пожалуйста, замените батареи, если они не использовались долгое время.

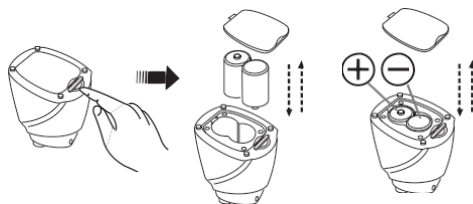


Рис.1

Рис.2

Рис.3

Замена батареи в пульте управления:

1. Откройте крышку батареи и затем выньте батарею. (См. Рис.1)
2. Пожалуйста, устанавливайте батареи правильно соответственно «+» и «-» полюсам, в противном случае неверная установка может привести к порче оборудования! (См. Рис. 2)
3. Пожалуйста, замените батареи, если они не использовались долгое время.

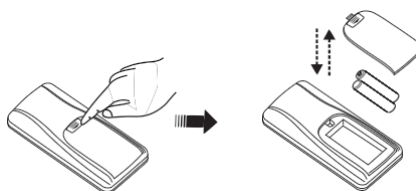


Рис.1



Рис.2



1. Пожалуйста, не забывайте менять батарею прежде, чем Робот откажет.
2. Пожалуйста, не забывайте отключать оборудование Робота и виртуальной стены перед извлечением батареи.
3. Пожалуйста, не помещайте батарею под прямые солнечные лучи и места с температурой выше 45 градусов, а также не помещайте батарею в воду.
4. Пожалуйста, не ударяйте батарею и не бросайте ее с высоты.
5. Батарея должна быть утилизирована безопасным способом. Пожалуйста, не выбрасывайте батарею открыто и не бросайте в огонь, так как это взрывоопасный предмет!

6. Пульт управления:

6-1 Контрольная панель:

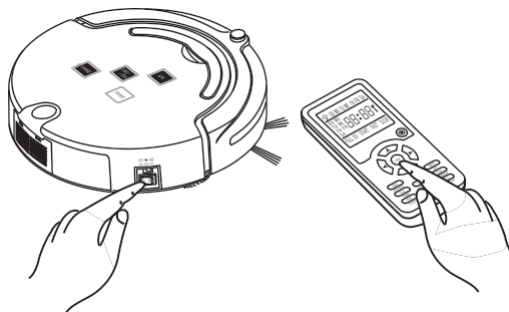
Внешний вид	Описание клавиш
 <p>Предупреждающий сигнал</p> <p>Текущий день недели</p> <p>Режим "full go"</p> <p>Начать уборку</p> <p>10</p> <p>13</p> <p>14</p> <p>2</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>7</p> <p>8</p> <p>Дни недели</p> <p>Время/код ошибки</p> <p>Аварийный режим</p> <p>Медленная уборка</p> <p>Быстрая уборка</p> <p>11</p> <p>12</p> <p>3</p> <p>6</p> <p>9</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. "  " Клавиша включения 2. " SU START " Воскресенье/ клавиша Старт/Стоп 3. " MO STOP " Понедельник/ультрафиолетовая лампа 4. " TU TIME " Вторник/программирование времени 5. " WE CHARGE " Среда/клавиша подзарядки 6. " TH TIMER " Четверг/таймер 7. " FR FAST " Пятница/быстрая уборка 8. " SA FULL GO " Суббота/автоматическая уборка в режиме "full go" 9. " ALL SLOW " Запомнить все дни недели/режим медленной уборки 10. " OK " Клавиша подтверждения команды 11. " ▲ " Вперед 12. " ▼ " Назад 13. " ◀ " Влево 14. " ▶ " Вправо


























6-2 Метод работы и функции на пульте управления:




Следующие шаги очень важные, иначе работа с пульта управления будет некорректной!

1. Следует проверить настройки пульта управления и клавиш управления на корпусе Робота снова, изменяя их после первого использования или обслуживания.
2. Необходимо проверить уровень зарядки пульта управления и пылесоса, чтобы зарядки было достаточно, выключите Робот-пылесос, нажмите клавишу ОК на пульте управления, удерживая ее более 4 секунд, затем включите Робот-пылесос, не отпуская клавишу ОК. После того, как Робот подаст дважды звуковой сигнал, отпустите клавишу ОК, таким образом, настройка будет завершена.
3. Если Вы не услышите звуковой сигнал во время тестовой проверки, нужно провести настройку снова.



Указатель функции	Описание функции
	<p>Нажатием клавиши  Вы осуществите запуск Робота-пылесоса, и он сразу начнет движение; повторное нажатие данной клавиши остановит Робота.</p>
<p>Текущее время и настройки недели</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Включите Робот-пылесос. 2. При нажатии клавиши  на дисплее появится мерцающий значок  текущего часа. Клавишами   настройте часы. 3. При нажатии клавиши   на дисплее появится мерцающий значок текущей минуты. Клавишами   настройте минуты. 4. Нажмите клавишу  , чтобы ввести текущее время. 5. Вы можете непосредственно нажать SUN, MON, TUE, WED, THU, FRI или SAT, чтобы выбрать текущий день недели. 6. После завершения настройки нажмите клавишу OK. 7. Если во время ввода настроек Вы нажмете клавишу «Power», настройки не сохранятся.
<p>Настройка времени уборки и настройка режима «full go»</p>	<p>Программирование уборки по дням недели:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Включите Робот-пылесос. 2. Нажмите клавишу  на дисплее появится SUN, MON, TUE, WED, THU, FRI или SAT. 3. Нажатием кнопок выберите любой день недели или несколько дней недели, или все дни недели, в которые Вы хотите запрограммировать Робот-пылесос на уборку (уборка в определенный день, по определенным дням либо каждый день). Дата текущего дня недели замигает. <p>Настройка времени уборки:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нажмите клавишу  , замигает иконка часы . Нажмите клавишу  , чтобы выбрать час, когда производить уборку. 2. Нажмите клавишу   снова, замигает иконка минуты . Нажмите клавишу  , чтобы выбрать минуты, когда производить уборку. 3. По окончании настройки нажмите клавишу OK для подтверждения выбранных параметров. 4. Если во время ввода настроек Вы нажмете клавишу «Power», настройки не сохранятся. <p>Настройка режима «full go»:</p> <p>Если у Вас очень большой дом; Вы можете использовать режим уборки «full go»; режим «full go» означает, что робот продолжит уборку после очередной подзарядки и автоматически встанет на подзарядку снова, когда уровень зарядки в батарее будет низким.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нажмите клавишу «full go», высветится и замигает full go на дисплее пульта управления. 2. По окончании настройки нажмите клавишу OK. 3. Пылесос начнет уборку автоматически после зарядки батареи (5/6 часов требуется, чтобы батарея зарядилась). <p> Замечание: нельзя использовать функцию full go и функцию настройки времени одновременно!</p>
<p>Поиск ошибки </p>	<p>В случае если произошел отказ в исполнении команды с пульта управления, когда сигнал, исходящий от пульта находится в границах доступа устройства, нажмите функциональную клавишу на пульте управления. На дисплее отобразится код ошибки; и Вы сможете решить проблему согласно выявленной неисправности.</p>
<p>Выбор скорости работы пылесоса</p>	<p>Нажмите клавишу быстро «fast» или медленно «slow», чтобы выбрать быструю и медленную скорость уборки. После определения выбора робот-пылесос будет определять выбранный режим автоматически.</p>

Указатель функции	Описание функции
Остановка/Отмена/Выключение 	1. Включите пылесос нажатием кнопки на пылесосе. Когда на дисплее отразится режим готовности, нажмите данную клавишу, чтобы запустить или остановить робот-пылесос. 2. Когда Робот начнет двигаться, нажимайте данную клавишу для выбора нужной операции. 3. При выборе времени уборки, дня недели или установки времени, если введенные параметры ошибочны или вы желаете остановить ввод, нажмите данную клавишу, чтобы удалить настройки и вернуть установки к прежнему виду. 4. Нажмите данную клавишу и удерживайте около 5 секунд, чтобы удалить все установки и сохраненные данные, и вернуть все к заводским настройкам.
OK	После завершения настроек, нажмите OK, чтобы сохранить изменения.
FULL GO	Когда батарея будет полностью заряжена, пылесос начнет уборку автоматически и циклично. (уборка-подзарядка).
CHARGE	Находясь в режиме ожидания или работы, Робот-пылесос начнет поиск станции подзарядки, после того, как будет задана команда с пульта, нажатием кнопки CHARGE. Робот прекратит работу на время подзарядки. Робот-пылесос остановит подзарядку после того, как Вы нажмете эту клавишу снова.
Вперед ▲	Нажмите клавишу «вперед», Робот-пылесос будет двигаться прямо (по прямой), нажмите «Off» для остановки Робота. Пылесос остановится автоматически, если наткнется на препятствие.
Назад ▼	Нажмите клавишу «назад» и удерживайте, пылесос начнет движение назад по прямой, и остановит движение, как только Вы отпустите клавишу.
Влево ◀	Нажмите клавишу «влево» и удерживайте, пылесос будет поворачиваться на месте против часовой стрелки, как только Вы отпустите клавишу, пылесос снова начнет движение вперед в заданном направлении. Нажмите «Off», чтобы остановить Робот-пылесос. Робот остановится автоматически, если наткнется на препятствие.
Вправо ▶	Нажмите клавишу «вправо» и удерживайте, пылесос будет поворачиваться на месте по часовой стрелке, как только Вы отпустите клавишу, пылесос снова начнет движение вперед в заданном направлении. Нажмите «Off», чтобы остановить Робот-пылесос. Робот остановится автоматически, если наткнется на препятствие.



1. Пульт управления следует использовать на расстоянии не далее 10 метров (радиус действия сигнала), в противном случае Робот-пылесос не будет выполнять команду.
2. Робот-пылесос может не найти станцию подзарядки из-за препятствий на своем пути, условий сложной проходимости или в случае полной разрядки батареи, хотя Вы нажимаете клавишу автоматической подзарядки.

7. Станция автоматической подзарядки

7-1 Дисплей и контрольная панель станции подзарядки:

Общий вид	Описание функций
	<ol style="list-style-type: none">1. Подсветка (можно класть сверху ароматизатор)2. Выключатель подсветки3. Индикатор включения питания4. Индикатор зарядки5. Датчик местонахождения6. «+» полюс зарядного устройства7. «-» полюс зарядного устройства8. Гнездо подключения зарядного устройства

7-2 Метод работы и функции станции подзарядки:

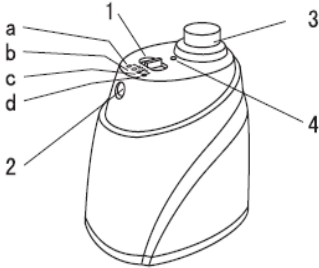
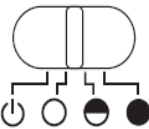




№	Указатель функции	Описание функции
1	Подсветка	Включите подсветку для активации в окружающей среде и поместите в центр нагрева лампы немного ароматического вещества, которое, нагреваясь, начнет испаряться и будет ароматизировать помещение.
2	Выключатель подсветки	Нажмите кнопку on/off, чтобы включить подсветку.
3	Индикатор включения питания	Индикатор включения я питания загорится, когда станция подзарядки будет подключена к сети высокого напряжения, либо погаснет, если станция будет отключена от сети.
4	Индикатор зарядки	Индикатор будет мигать, пока Робот-пылесос будет подключен к станции подзарядки.
5	Датчик местонахождения	Единственным способом для Робота-пылесоса найти и вернуться к станции подзарядки является сигнал, исходящий от датчика местонахождения. Поэтому пространство вокруг станции подзарядки должно быть свободным от разного рода препятствий, для качественной передачи сигнала.
6-7	«+» и «-» полюса зарядного устройства	Посредством электродов станции подзарядки и разъемов пылесоса устанавливается соединение между Роботом и станцией и осуществляется подзарядка Робота-пылесоса. Поэтому между ними не должно быть препятствий, в противном случае может произойти короткое замыкание.
8	Гнездо подключения зарядного устройства	Гнездо подключения зарядного устройства используется для внешнего подключения терминала к электрической сети через адаптер, который также может быть использован для подзарядки пылесоса напрямую от сети высокого напряжения. Поэтому Гнездо подключения зарядного устройства должно быть расположено строго напротив стены, а кабель адаптера следует растянуть на расстояние от гнезда подключения зарядного устройства, иначе может произойти удар током, или Робот затянёт провод.



Некоторые ароматические вещества могут повредить пластиковую поверхность, поэтому, пожалуйста, изучите состав ароматизатора прежде, чем его купить и использовать .

8. Виртуальная стена:












Дисплей и контрольная панель:

Общий вид	Описание функций
	<p>1. Рычажный переключатель</p>  <p>a  Выключено b  Низкий c  Средний d  Дальний</p> <p>2. Источник передачи сигнала 3. Инфракрасный датчик местоположения 4. Индикатор включения питания</p>

Назначение виртуальной стены:

Виртуальная стена – аксессуар к Роботу-пылесосу, который позволяет ограничивать пространство уборки посредством передачи специального инфракрасного сигнала Роботу, таким образом, Робот-пылесос не покинет пространство определенное ему для уборки, и не перейдет в запретную зону.

Метод использования и функциональные особенности Виртуальной стены:

№	Указатель функции	Описание функции
1	<p>Рычажный переключатель</p> <p>a  Выключено</p> <p>b  Низкий</p> <p>c  Средний</p> <p>d  Дальний</p>	<p>С его помощью происходит переключение функций посредством перемещения  в положения: Выключено, Низкий, Средний и Дальний.</p> <p>Переместите  в данную позицию, затем отключите питание.</p> <p>Переместив  в положение «Низкий» и включив питание, Вы выбираете режим работы виртуальной стены в радиусе 4 метра.</p> <p>Переместив  в положение «Средний» и включив питание, Вы выбираете режим работы виртуальной стены в радиусе 6 метров.</p> <p>Переместив  в положение «Средний» и включив питание, Вы выбираете режим работы виртуальной стены в радиусе 8 метров.</p>
2	Источник передачи сигнала	Переместите  и определите дистанцию для виртуальной стены.
3	Инфракрасный датчик местоположения	Сигнал от инфракрасного датчика местоположения заставляет Робот-пылесос двигаться в направлении от виртуальной стены в диапазоне 50-100 см без столкновения с ней.
4	Индикатор включения питания	Индикатор питания будет мигать единожды каждые 8 секунд до полной разрядки батареи после того, как Вы переместите  в положение Низкий, Средний или Дальний, и Робот-пылесос будет работать нормально.



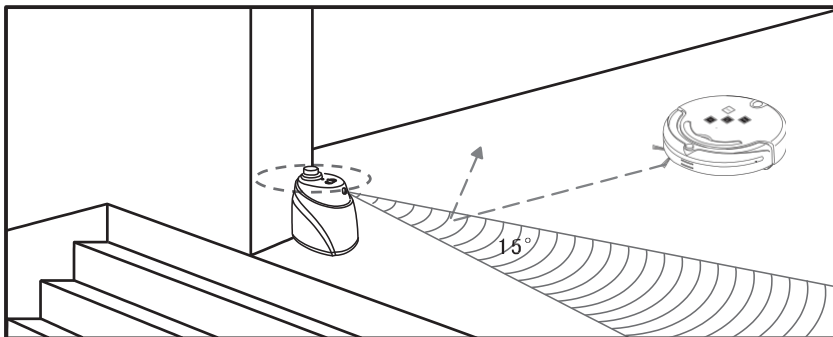
1. Откройте крышку коробки до начала использования, правильно установите батарейки типа «D» 2 шт. (в комплект не входят). Обратите внимание на правильность размещения полюсов батарей, иначе виртуальная стена не будет работать.

2. Срок службы батареек зависит от выбираемой дистанции действия виртуальной стены и длительности ее работы, пожалуйста, выбираете надлежащую дистанцию действия виртуальной стены и низкий уровень передачи сигнала местоположения, чтобы дольше сохранять работоспособность батареек, а также не забывайте отключать виртуальную стену, когда она не используется.

3. Могут возникать некоторые отклонения в направлении передачи инфракрасного сигнала виртуальной стеной и улавливанием этого сигнала Роботом-пылесосом из-за воздействия окружающей среды и передвижения пылесоса во время его работы. Уровень отклонений может изменяться в зависимости от условий окружающей среды и уровня работоспособности батареи Робота-пылесоса и виртуальной стены.

Установка виртуальной стены:

1. Виртуальную стену размещают в проходе перед ступенями или непосредственно в проходе помещения.
2. Вы также можете разместить виртуальную стену в любом другом месте, чтобы остановить перемещение Робота-пылесоса в нежелательном направлении.
3. Уберите объекты, которые могут препятствовать работе виртуальной стены из области, которую Вы хотите ограничить с помощью виртуальной стены, для ее корректной работы.



1. Виртуальную стену следует размещать на одном уровне с уровнем перемещения Робота-пылесоса.
2. Необходимо проверить способность Робота-пылесоса принимать сигналы виртуальной стены во время ее первого запуска.
3. Расстояние между виртуальной стеной и зарядным устройством должно быть не меньше 3 м, иначе возможны сбои в работе.
4. Не следует устанавливать станцию подзарядки в пределах действия сигнала виртуальной стены.

9. Устранение неполадок:

Робот-пылесос не работает или плохо убирает

1. Проверьте включен выключатель на Роботе-пылесосе .
2. Проверьте не забиты ли грязью пылесборник, фильтр и воздухозаборник, и работает ли боковая щетка.
3. Проверьте уровень зарядки батареи.

Не работает пульт управления

1. Проверьте состояние батареек в пульте управления.
2. Проверьте уровень зарядки батареи Робота-пылесоса.
3. Проверьте, настроена ли связь между пультом и Роботом-пылесосом.
4. Проверьте, передача сигнала от пульта управления Роботу-пылесосу в доступном для Робота диапазоне.

Робот-пылесос не становится автоматически на подзарядку

1. Проверьте, хорошо ли подключен адаптер к зарядному устройству, и светится ли индикатор подзарядки.
2. Проверьте, не является ли уровень зарядки батареи критически низким; если это так, тогда подключите Робот через адаптер заряжаться непосредственно от сети питания.
3. Убедитесь, что нет никаких препятствий перед станцией подзарядки .
4. Используйте пульт управления, чтобы направить пылесос обратно к станции подзарядки.

Усилился шум во время уборки

1. Очистите пылесборник и фильтр.
2. Проверьте, не слишком ли загрязнены основная и боковая щётки.
3. Если шум остался таким же сильным, следует обратиться в службу технического обслуживания для замены смазки.

Робот-пылесос внезапно останавливает работу и издает звуковые сигналы

1. Проверьте, не закончилось ли время уборки.
2. Проверьте, не высветился ли код ошибки на дисплее, для определения неполадки

Робот-пылесос постоянно отступает

1. Избегайте использования Робота-пылесоса на ярко освещенной поверхности или темных покрытиях.
2. Похлопайте по переднему бамперу.

Робот-пылесос упал со ступеней

Очистите датчик распознавания поверхностей спереди на нижней части пылесоса.

Робот-пылесос не становится на авто-подзарядку после длительного периода неиспользования

Используйте адаптер для полной зарядки батареи.

Робот-пылесос остановил работу, но нет кода ошибки на дисплее

Не разбирайте и не пытайтесь отремонтировать пылесос самостоятельно, обратитесь в службу технической поддержки.

Информация об ошибках, которые могут появиться во время использования:

Код ошибки	Причина ошибки	Решение
E001	Датчик распознавания поверхности	Очистите датчики спереди на нижней части пылесоса
E002	Центральная щётка	Очистите щетку от мусора, нацепившегося на нее (волосы, нитки и т.п.)
E003	Отключение питания	Используйте адаптер для подзарядки, после полной зарядки батареи, снова начните работу
E004	Правое/Левое колесо	Проверьте правое и левое колесо, очистите мусор с них
E005	Не установлен пылесборник	Проверьте пылесборник и установите его, как следует, после очистки



Если ошибка не устранена после вышеупомянутой проверки, пожалуйста, свяжитесь со службой технической поддержки, профессиональным сервисом или техническим центром компании, не разбирайте и не ремонтируйте Робот-пылесос самостоятельно.

10. Техническое описание:

Техническое описание Робота-пылесоса модель XR210A

№	Наименование характеристики	Описание характеристики
1	Номинальное напряжение	14,4 V
2	Аккумулятор	Литиевая батарея (время зарядки 5ч.)
3	Максимальное время работы	60мин(1500mA) / 90мин(2200mA)
4	Номинальная мощность	< 24 W
5	Диапазон рабочей температуры	-10C°~45C°
6	Диапазон допустимой влажности	≤ 85RH
7	Входящее напряжение/сила тока	24V 1A
8	Рабочие частоты	ISM диапазон частот 2,4 ГГц
9	Габариты	320x87 мм (включая высоту колес)
10	Вес нетто	3,2 кг
11	Емкость батареи	1500mA/2200mA

Техническое описание пульта управления

№	Наименование характеристики	Описание характеристики
1	Номинальное напряжение	3 V
2	Батарейки	2 шт. AAA батарейки (в комплект не входят)
3	Диапазон рабочих частот	ISM диапазон частот 2,4 ГГц
4	Дистанция получения/передачи сигнала	≥10 м
5	Уровень шума	0dB
6	Диапазон рабочей температуры	-10C°~45C°
7	Диапазон допустимой влажности	≤ 85RH
8	Габариты	120x55x25мм
9	Вес нетто	0,08 кг

Техническое описание станции подзарядки

№	Наименование характеристики	Описание характеристики
1	Габариты	200x51x102мм
2	Вес нетто	0,23 кг
3	Номинальное напряжение	24 V
4	Диапазон рабочей температуры	-10C°~45C°
5	Диапазон допустимой влажности	≤ 85RH

Техническое описание виртуальной стены

№	Наименование характеристики	Описание характеристики
1	Габариты	102x71x106мм
2	Вес нетто	0,14 кг
3	Номинальное напряжение	3 V
4	Батарейки	2 батарейки «D» 3V (в комплект не входят)
5	Диапазон рабочей температуры	-10C°~45C°
6	Диапазон допустимой влажности	≤ 85RH

МАГАЗИН РОБОТОВ-ПЫЛЕСОСОВ

STRIDER

(499) 347-20-53

(926) 803-34-87



www.xrobotmarket.ru