

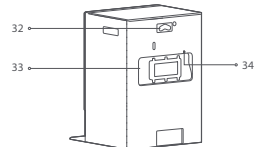
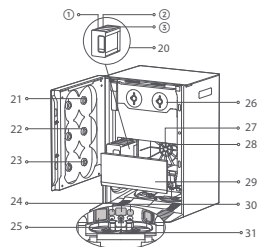
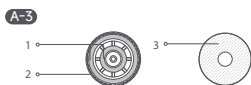
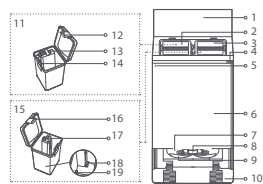
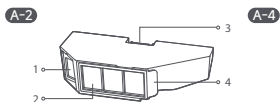
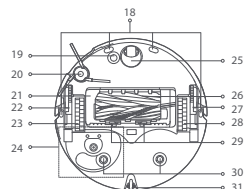
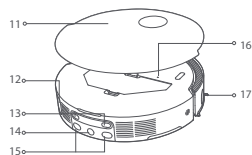
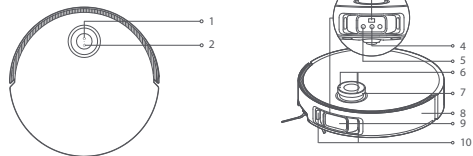
Dreame Matrix10 Ultra

Robot Vacuum and Mop with
Auto-Empty and Mop Self-Cleaning
User Manual

DREAME

The illustrations in this manual are for reference only. Please refer to the actual product.

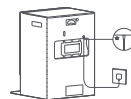
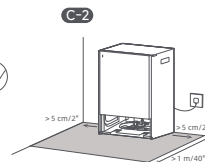
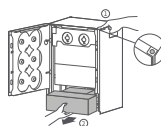
A
A-1



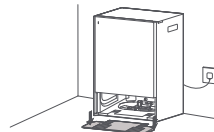
B



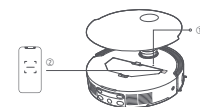
C
C-1



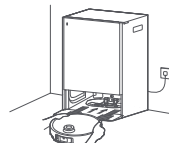
C-3



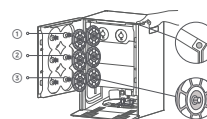
C-4



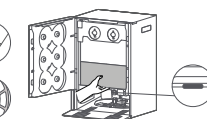
C-5



C-6



C-7



Contents

KK	Пайдаланушы нұсқаулығы	01
UZ	Foydalanuvchi qo'llanmasi	18
UA	Посібник користувача	35

Қауіпсіздік туралы ақпарат

Электр тогы соқпауы, өрт шықпауы немесе құрылғыны дұрыс пайдаланбау салдарынан жарақат алмау үшін құрылғыны пайдалану алдында пайдаланушы нұсқаулығын мұқият оқып шығыңыз және оны келешекте пайдалану үшін сақтаңыз.

Қолдану бойынша шектеулер

- Қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз ету және қандай да бір қауіп-қатердің алдын алу үшін бұл құрылғыны 8 жасқа толмаған балаларға, сондай-ақ физикалық, сенсорлық, интеллектуалдық кемістігі бар немесе тәжірибесі не білімі шектеулі адамдарға ата-анасының немесе қамқоршысының қарауынсыз пайдалануға болмайды. Балалар тазалау мен техникалық қызмет көрсету жұмыстарын қараусыз орындамауы тиіс.
- Құрылғы тек құрылғымен жеткізілген қуаттау блогымен бірге пайдалануға арналған.
- Бұл құрылғының батареяларын тек білікті мамандар ауыстыруы тиіс.
- Тазалайтын жерді босатыңыз. Балалар құрылғымен ойнамауы керек. Робот қосылып тұрғанда, балалар мен үй жануарлары одан қауіпсіз қашықтықта болуына көз жеткізіңіз.
- Құрылғыны жуынатын бөлмелерде немесе бассейндердің айналасында орнатуға, зарядтауға немесе пайдалануға тыйым салынады.
- Бұл құрылғы тек үй ішіндегі еденді жууға арналған. Оны сыртта, еденнен басқа беттерде немесе коммерциялық немесе өнеркәсіптік нысанда пайдаланбаңыз.
- Құрылғының тиісті жағдайда дұрыс жұмыс істейтініне көз жеткізіңіз. Басқа жағдайда құрылғыны пайдаланбаңыз.
- Егер қуат сымы зақымдалған болса, оны өндірушінің немесе оның қызмет көрсетуші өкілі беретін арнайы сыммен немесе сымдар жинағымен ауыстыру қажет.

Қауіпсіздік туралы ақпарат

- Роботты қорғаныс қоршауынсыз, жер деңгейінен жоғары аспалы жерлерде пайдаланбаңыз.
- Роботты төңкеруге болмайды. ЛҚД қақпағын, робот қақпағын немесе бамперді робот тұтқасы ретінде пайдаланбаңыз.
- Роботты қоршаған ауа температурасы 0°C жоғары және 40°C төмен ортада қолданыңыз. Еденде сұйықтық немесе жабысқақ зат жоқ екеніне көз жеткізіңіз.
- Сүйрегеннен бүлінбеуі немесе зақымдалмауы үшін барлық бекітілмеген заттарды еденнен жинап алыңыз және құрылғыны пайдаланбас бұрын тазалау жолындағы кабельдерді немесе қуат сымдарды алып тастаңыз.
- Робот сынғыш немесе ұсақ заттарға соқтығысып, зақымдамауы үшін оларды еденнен жинап алыңыз.
- Шашыңызды, саусақтарыңызды және денеңіздің басқа мүшелерін роботтың сору саңылауына жақындатпаңыз.
- Тазалау құралын балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз.
- Құрылғыны нәресте немесе бала ұйықтайтын бөлмеде қолданбаңыз.
- Орында тұрған немесе жүріп бара жатқан роботтың үстіне балаларды, үй жануарларын немесе қандай-да бір заттарды қоймаңыз.
- Таза су сауытына тек таза суды немесе ресми мақұлданған тазалау ерітіндісін ғана қосуға болады. Алкоголь немесе антисептик сияқты басқа сұйықтықтарды қоспаңыз. Тазалау ерітіндісі мен таза судың қандай қатынаста болу керектігін тазалау ерітіндісінің бөтелкесінен қарау керек. Тазалау ерітіндісін балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз.
- Жанғыш заттарды жинау үшін роботты пайдаланбаңыз. Жанғыш немесе тұтанғыш сұйықтықтарды, тоттандырғыш газдарды, сұйылтылмаған қышқылдарды немесе еріткіштерді жинау үшін роботты пайдаланбаңыз.

Қауіпсіздік туралы ақпарат

- Қатты немесе өткір заттарды шаңсорғышпен сорып алуға болмайды. Құрылғыны бітей алатын тастарды, қағаздың үлкен қиықтарын немесе басқа заттарды жинау үшін құрылғыны пайдаланбаңыз.
- Құрылғыны тазаламас бұрын немесе техникалық қызмет көрсетпес бұрын ашаны розеткадан алып тастау керек.
- Роботты немесе негізгі станцияны дымқыл шүберекпен сүртуге немесе сұйықтықпен жууға болмайды. Жууға болатын бөлшектерді тазалағаннан кейін оларды қайта орнатпас бұрын және қолданар алдында толығымен құрғатыңыз.
- Бұл құрылғыны пайдаланушы нұсқаулығында берілген нұсқауларға сәйкес пайдаланыңыз. Пайдаланушылар осы құрылғыны дұрыс пайдаланбау нәтижесінде туындаған кез келген ақау немесе залал үшін жауапты болады.

Батареялар мен қуаттау

- ЕСКЕРТУ: Қайта зарядталмайтын батареяларды қайта зарядтаудан сақтайды.
- Үшінші тараптардың батареяларын немесе негізгі станциясын пайдаланбаңыз. Роботты тек моделі RCXE0502 негізгі станциямен пайдалануға болады.
- Батареяны немесе негізгі станцияны өз бетіңізбен бөлшектеуге, жөндеуге немесе түрлендіруге әрекеттенбеңіз.
- Негізгі станцияны жылу көздеріне жақын қоймаңыз.
- Негізгі станцияның зарядтау түйіспелерін дымқыл шүберекпен немесе су қолмен сүртуге немесе тазалауға болмайды.

Қауіпсіздік туралы ақпарат

- Ескі батареяларды тиісті түрде кәдеге жарату керек. Қажет емес батареяларды тиісті қайта өңдеу зауытында кәдеге жарату керек.
- Қуат сымы зақымдалған немесе үзілген болса, қолдануды дереу тоқтатып, сатудан кейінгі қызмет көрсету қызметіне хабарласыңыз.
- Тасымалдау кезінде роботтың өшірілгеніне және мүмкіндігінше түпнұсқа қаптамада сақталғанына көз жеткізіңіз.
- Егер робот ұзақ уақыт бойы пайдаланылмайтын болса, оны толығымен зарядтаңыз, одан кейін өшіріңіз және салқын, құрғақ жерде сақтаңыз. Батарея зарядының шамадан тыс таусылмауы үшін роботты кем дегенде 3 айда бір рет зарядтаңыз.

Лазер қауіпсіздігі туралы ақпарат

- Бұл құрылғыдағы лазерлік датчик 1-сыныпты лазер өнімдерге қатысты ХЭК 60825-1:2014/EN 60825-1:2014/A11:2021 стандартына сәйкес келеді. Қолдану кезінде көзге тіке бағыттамаңыз.

1-СЫНЫПТЫ ЛАЗЕР ӨНІМІ

ЛАЗЕР ӨНІМІНІҢ ТҰТЫНУШЫСЫ

EN 50689:2021



Тек үй-жай ішінде қолдануға арналған



Пайдаланушы нұсқаулығын оқыңыз

Осы құжат негізінде, Dreame Trading (Tianjin) Co., Ltd. компаниясы RLX95CE типті радио жабдықтар 2014/53/EU директивасына сәйкес келетінін мәлімдейді.

ЕО сәйкестік декларациясының толық мәтінімен келесі интернет сілтемесіне өтіп танысуға болады: <https://global.dreametech.com>

Электрондық нұсқаулықтың толық нұсқасымен <https://global.dreametech.com/pages/user-manuals-and-faqs>

A Құрылғыға шолу

Робот

1. Бекіту түймесі

- Роботты негізгі станцияға жіберу үшін басыңыз
- Бала қорғанысын өшіру үшін басып, 3 секунд ұстап тұрыңыз

2. Қосу / тазалау түймесі

- Қосу немесе өшіру үшін басып, 3 секунд ұстап тұрыңыз
- Робот қосылғаннан кейін тазалауды бастау үшін басыңыз

Дөңгелек күй индикаторы

- Тұрақты көк түс: Тазалау (қолданбада қосу керек) не тазалау аяқталды
- Тұрақты жасыл түс: Зарядтау
- Жыпылықтайтын қызғылт сары түс: Қате

Түйменің күй индикаторы

- Тұрақты ақ түс: Тазалау немесе тазарту аяқталды
- Баяу жанатын ақ түс: Зарядтау (батарея заряды аз емес)
- Тұрақты қызғылт сары түс: Батареяның төмен зарядында күту немесе батареяның төмен зарядында кідіру
- Лүпілдеген қызғылт сары түс: Зарядтау (батарея заряды аз)
- Жыпылықтайтын қызғылт сары түс: Қате

Ескертпе:

- Робот тазалау немесе зарядталу үшін орнына оралу барысында жұмысты кідірту үшін роботтағы кез келген түймені басыңыз.

- Dreamhome қолданбасы арқылы бала қорғанысын қосуға/өшіруге болады.
3. Жарықдиодты қосымша шам
 4. ЖИ ИҚ камера
 5. ЖИ HD камера
 6. Микрофон
 7. VersaLift датчигі

Ескертпе: VersaLift датчигі негізгі станцияда зарядталғанда немесе кішкентай саңылау аймақтарын тазалағанда робот күту күйінде болған кезде төмендейді. Кішкентай саңылау аймақтарын тазалаған кезде роботты қозғалтпаңыз, өйткені бұл оның орналасуына әсер етуі мүмкін.

8. Бампер
9. Бампер терезесі
10. 3D екі сызықтық лазерлі сенсорлар
11. Қақпақ
12. Автоматты түрде босату желдеткіші
13. Зарядтау түйіспелері
14. Автоматты су толтыру кірісі
15. Қосқыштар
16. Бастапқы қалпына келтіру түймесі/Wi-Fi индикаторы
 - Зауыттық параметрлерді қалпына келтіру үшін басып, 3 секунд ұстап тұрыңыз
17. Жиек датчигі
18. Соқтығысудың алдын алу сенсоры
19. Кілем датчигі
20. Бүйірлік қылшақты ұзарту жиынтығы
21. Қылшақ қорғанысы
22. Жылжитын аяқ

23. Негізгі дөңгелек
24. MorExtend жинағы
25. Көп бағытты дөңгелек
26. Негізгі қылшақтар
27. Жылжитын аяқ
28. Негізгі дөңгелек
29. Қылшақ қорғанысының қысқыштары
30. Еден жуғыш төсемнің ұстағышын орнату тесіктері
31. Өздігінен бағытталатын дөңгелек

A-1 суреті

Шаң жинағыш

1. Автоматты түрде босату желдеткіші
2. Сүзгі
3. Шаң жинағыш қысқышы
4. Сүзгі қысқышы

A-2 суреті

Еден жуғыш жинақ

1. Еден жуғыш төсемін бекіту орны
2. Еден жуғыш төсемнің ұстағышы
3. Еден жуғыш төсем

A-3 суреті

Негізгі станция

1. Қақпақ
2. Пайдаланылған су сауыты
3. Таза су сауыты
4. Негізгі станция есігінің түймесі:
5. Күй индикаторы

- Тұрақты ақ түс: Негізгі станция қуат көзіне қосылған
- Тұрақты қызғылт сары түс: Негізгі станцияда қате шықты

6. Негізгі станция есігі
7. Жуғыш тақта
8. Жуғыш тақта сүзгісі

Ескертпе: Жуғыш тақта сүзгісі шаш пен үлкен бөлшектерді ұстау үшін зауытта алдын ала орнатылған, бұл құбырлардың бітелмеуіне көмектеседі. Үйіңізде шаш немесе қоқыс көп болмаса, сүзгіні алып тастауға болады, бұл негізгі станцияға ағынды суды пайдаланылған су сауытына тікелей айдауға мүмкіндік береді.

9. Жылыту модулі
 10. Рампаның ұзартқыш тақтасы
 11. Пайдаланылған су сауыты
 12. Су сауытының қысқышы
 13. Лас суды төгуге арналған түтік
 14. Шарлы қалтқы
 15. Таза су сауыты
 16. Су сауытының қысқышы
 17. Су құбыры
 18. Сүзгі
 19. Қалтқы
 20. Ерітіндіні автоматты түрде мөлшерлеу модулі – үш бөлімше
- ① А бөлімшесі (тазалау ерітіндісі үшін)
 - ② В бөлімшесі (үй жануарларының иісін кетіретін ерітінді үшін)
 - ③ С бөлімшесі (ағаш еденге күтім жасауға арналған ерітінді үшін)

21. Еден жуғыш жинақ ұясы А
22. Еден жуғыш жинақ ұясы В
23. Еден жуғыш жинақ ұясы С
24. Сигнал беру аймағы
25. Автоматты түрде босату желдеткіштері
26. Еден жуғыш жинаққа арналған қысқыш
27. Сүзгі
28. Шаң жинағыш қап орны
29. Шаң жинағыш контейнердің қақпағы
30. Зарядтау түйіспелері
31. Суды автоматты түрде беретін саңылау
32. Автоматты толтыруға және ағызуды арналған су жалғау жинағын қосуға арналған ұяшық
33. Қуат сымын сақтау ұяшығы
34. Қуат порты

Ескертпе: Автоматты толтыруға және ағызуды арналған су жалғау жинағын бөлек сатып алу керек. (Тек бірнеше аймақтарда қолжетімді)

A-4 суреті

В Үйіңізді дайындау

1. Робот шырмалмай, сырмай немесе соқпай және зиян келтірмей тазалау үшін тазалаудан бұрын бекітілмеген, сынғыш, құнды немесе қауіпті заттарды жинап қойыңыз, жерде жатқан кабельдерді, киімдерді, ойыншықтарды, қатты және өткір заттарды алып тастаңыз.
2. Робот қауіпсіз және қалыпты жұмыс істеуі үшін тазалау алдында баспалдақ жиегіне физикалық тосқауыл қойыңыз.

3. Тазаланатын бөлменің есігін ашып, көбірек орын қалдыру үшін жиһазды өз орнына қойыңыз.
4. Робот тазалайтын жерлерді танымай қалмауы үшін роботтың алдында, табалдырықта, дәлізде немесе тар жерлерде тұрмаңыз.

Ескертпе:

- Роботты алғаш рет пайдаланғанда кедергі келтіре алатын заттарды дер кезінде жинап алу үшін тазалау кезінде роботтың ізінен жүріңіз.
- Жарықдиодты қосымша шам жарық жақсы түспейтін жерлерді қосымша жарықтандырады.
- Тастар, болат шарлар және ойыншық бөлшектері сияқты қатты заттарды немесе құрылыс қалдықтары, шыны сынықтары мен шегелер сияқты өткір заттарды сорып алмаңыз, әйтпесе еденнің беті сырылып кетуі мүмкін.

В суреті

С Қолданар алдында

1. Негізгі станцияның қорғаныс қаптамасын алыңыз
Есікті ашу үшін негізгі станция есігінің түймесін басыңыз. Ішіндегі қорғаныс қаптамасын алыңыз, содан кейін есікті жабыңыз.
2. Негізгі станцияны орналастырыңыз да, электр қуат көзіне қосыңыз

Негізгі станцияны Wi-Fi сигналы жақсы ұстайтын ашық жерге қойыңыз. Суретте көрсетілгендей қажетінше орын қалдырыңыз және қалқалы жерлерден заттарды алып тастаңыз. Қуат сымын негізгі станцияға салып, розеткаға қосыңыз. Негізгі станцияның есігі жабық екеніне көз жеткізіңіз; содан кейін еден жуғыш жинаққа арналған қысқыш автоматты түрде көтеріледі.

Ескертпе:

- Қуат сымын индикатор қосылғанша жоғары қарай итеріп нық салыңыз.
- Сигнал беру аймағында ешқандай кедергі жоқ екеніне көз жеткізіңіз.
- Ағаш едендерге немесе кілемдерге су дақтары түспеуі үшін негізгі станцияны кафельге немесе мәрмәр еденге орнатқан жөн.
- Жұмыс кезінде негізгі станцияның есігін ашпаңыз; әйтпесе еден жуғыш жинаққа арналған қысқыш қозғалмауы мүмкін.
- Құрылғыны қайтармас немесе жылжытпас бұрын, еден жуғыш жинаққа арналған қысқышты жуғыш тақтаға шығару үшін қолданбаны пайдаланыңыз.

3. Рампаның ұзартқыш тақтасын орнатыңыз және роботтың қорғанысын алып тастаңыз

4. Dreamhome App қолданбасына қосылыңыз

(1) Роботты қосу үшін роботтағы қосу түймесін 3 секунд бойы басып ұстап тұрыңыз. Роботтың қақпағын шешіңіз де қолданбаны жүктеу және орнату үшін роботтағы QR кодын сканерлеңіз немесе қолданбалар дүкенінен "Dreamhome" іздеңіз.

(2) Құрылғыны қосу үшін Dreamhome App қолданбасын ашыңыз, "Байланыс орнату үшін QR коды сканерлеңіз" дегенді басыңыз және роботтағы тура сол QR коды сканерлеңіз. Wi-Fi байланысын орнатуды аяқтау үшін кеңестерді орындаңыз.

① Wi-Fi индикаторы

- Баяу жыпылықтайды: Байланыс орнатылуы тиіс
- Тез жыпылықтайды: Байланыс орнатылуда
- Қосулы: Қосылды

② QR код

Ескертпе:

- Тек 2,4 ГГц Wi-Fi желісімен жұмыс істейді.
- Wi-Fi желісін бастапқы қалпына келтіру үшін (2)-ші қадамды қайталаңыз, содан кейін Wi-Fi байланысын орнатуды аяқтау үшін кеңестерді орындаңыз.
- Қолданбаның бағдарламалық құралы жаңаруына байланысты іс жүзіндегі операциялар осы нұсқаулықта берілген нұсқаулардан өзгеше болуы мүмкін. Қолданбаның ағымдағы нұсқасына негізделген нұсқауларды орындаңыз.
- Құрылғы үйдегі Wi-Fi желісіне сәтті қосылғаннан кейін, желіде ақау туындаған жағдайда, (мысалы, төлемнің кешігуі немесе электр қуатының үзілуі) желі қалпына келгенде қолданушыға барынша жақсы қызмет көрсету ету үшін үздіксіз қайта қосылуға әрекет етеді.
- Құрылғыны Wi-Fi желісінен ажырату үшін,

роботтағы бастапқы қалпына келтіру түймесін 3 секунд басып, ұстап тұрыңыз.

5. Роботты негізгі станцияға қосу

Еден жуғыш жинаққа арналған қысқыштың көтерілгеніне көз жеткізіңіз, содан кейін роботты зарядтау түйіспелерін негізгі станцияның түйіспелеріне қаратып негізгі станцияға қойыңыз. Робот негізгі станцияға сәтті қосылған кезде дыбыстық хабарлама естисіз. Робот толық зарядталғаннан кейін роботтағы және негізгі станциядағы күй индикаторлары 10 минут бойы жанып тұрады да одан кейін сөнеді.

Ескертпе: Роботты алғаш рет қолданудың алдында толығымен зарядтау ұсынылады.

Батарея қуаты таусылғаннан кейін робот қосылмаған кезде, қуаттау үшін роботты станцияға өзіңіз апарып қосыңыз.

6. Еден жуғыш жинақтарды орнату

Есікті ашу үшін негізгі станция есігінің түймесін басыңыз. Еден жуғыш төсемдерді есікке қаратып, еден жуғыш жинақтың барлық үш жиынтығын орнына сырт етіп түскенше түсі сәйкес келетін ұяшықтарға орнатыңыз.

- ① Еден жуғыш жинақ ұясы А
- ② Еден жуғыш жинақ ұясы В
- ③ Еден жуғыш жинақ ұясы С

Ескертпе: Біркелкі тазалауды қамтамасыз ету үшін еден жуғыш жинақтардың үш жиынтығын сәйкес келмейтін ұяшықтарға орнатпаңыз.

7. Ерітінділерді қосыңыз

(1) Шаң жинағыш контейнердің қақпағыжинағыш контейнердің қақпағын алып, ерітіндіні автоматты түрде мөлшерлеу модулін тартып шығарыңыз.

(2) Модульдің жоғарғы қақпақтарын ашыңыз. А бөлімшесіне ресми тазалау ерітіндісін, В бөлімшесіне үй жануарларының иісін керіретін ерітіндіні және С бөлімшесіне ағаш еденге күтім жасауға арналған ерітіндіні қосыңыз.

(3) Модульдің қақпақтарын мықтап жауып, оны негізгі станцияға қайта салыңыз да, шаң жинағыш контейнердің қақпағын қайта орнатып, негізгі станция есігін жабыңыз. Ерітінділер жұмыс кезінде автоматты түрде таратылады.

① А бөлімшесі: Тазалау ерітіндісі

② В бөлімшесі: Үй жануарларының иісін кетіретін ерітінді

③ С бөлімшесі: Ағаш еденге күтім жасауға арналған ерітінді

Ескертпе:

- Ақау туындамас үшін үш бөлімшеге арналған ерітінділерді араластырмаңыз да, ауыстырмаңыз да.
- Ерітіндіні автоматты түрде мөлшерлеу модулін пайдалану үшін толтыруға болады. Ақауға жол бермеу үшін ресми түрде құпталмаған сұйықтықты қосуға болмайды.
- Ерітіндіні автоматты түрде мөлшерлеу модулін орнына сырт еткізіп орнатыңыз.
- Негізгі станцияның есігін жаппаңыз, себебі бұл еден жуғыш жинақтардың құлап кетуіне әкелуі мүмкін.

8. Таза су сауытына су құйыңыз

Таза су сауытын негізгі станциядан шығарып алыңыз және сауытты таза сумен толтырыңыз. Содан кейін оны қайтадан негізгі станцияға орнатыңыз.

Ескертпе: Су сауытына ыстық су құймаңыз, себебі бұдан сауыт деформациялануы мүмкін.

C-1 суреті-C-8 суреті

D Пайдалану әдісі

Қосу/өшіру

Роботты қосу үшін, 3 секунд басып, ұстап тұрыңыз. Қуат индикаторы жанған күйде қалады. Немесе роботты негізгі станциясына роботтың қуаттау түйіспелерін негізгі станциямен сәйкестендіріп орнатыңыз, содан кейін робот автоматты түрде қосылып, зарядтауды бастайды. Роботты өшіру үшін роботты негізгі станциясынан алыстатып, қуат түймесін 3 секунд басып, ұстап тұрыңыз.

Картаны жедел жасау

Байланыс желісін алғаш рет теңшеуден кейін картаны жедел жасау үшін қолданбадағы нұсқауларды орындаңыз. Робот тазалаусыз картаны жасай бастайды. Робот негізгі станцияға оралғанда, карта жасау процесі аяқталады және карта автоматты түрде сақталады.

Кідіріс/ұйқы режимі

Робот қосылып тұрғанда оны кідірту үшін кез келген түймені басыңыз.

Егер робот 10 минуттан артық кідірісте тұрса, ол автоматты түрде ұйқы режиміне өтеді. Роботтағы барлық индикаторлар сөнеді. Роботты ояту үшін роботтағы кез келген түймені басыңыз немесе қолданбаны пайдаланыңыз.

Ескертпе: Егер робот кідіріс режиміне қойылып, негізгі станцияға орнатылса, ағымдағы тазалау процесі аяқталады.

Тазалауды автоматты түрде жалғастыру

Егер батарея заряды тым аз болса, робот зарядталу үшін автоматты түрде негізгі станцияға оралады. Батарея жеткілікті көлемде зарядталғаннан кейін, ол аяқталмаған тазалау тапсырмаларын орындауды жалғастырады.

Ескертпе: Бұл функцияны пайдалану үшін оны қолданбада қосыңыз.

Мазаламау (DND) режимі

Робот Мазаламау (DND) режиміне ауыстырылғанда, робот тазалауды жалғастыра алмайды. DND режимі әдетте зауытта өшіріледі. Қолданба арқылы DND режимін қоса аласыз немесе DND мерзімін өзгерте аласыз. Әдетте DND мерзімі сағат 22:00 пен 8:00 аралығына қойылады.

Ескертпе:

- Жоспарланған тазалау тапсырмалары DND мерзімінде әдеттегідей орындалады.
- Робот DND мерзімі аяқталғаннан кейін тоқтаған жерінен тазалауды жалғастырады.

Роботты қайта қосу

Егер робот жауап бермесе немесе оны өшіру мүмкін болмаса, оны мәжбүрлеп өшіру үшін қуат түймесін басып 10 секунд ұстап тұрыңыз. Содан кейін роботты қосу үшін, қуат түймесін 3 секунд басып, ұстап тұрыңыз.

Бірнеше еден жуғышты автоматты түрде ауыстыру

Еден жуғыш жинақтардың үш жиынтығын негізгі станция есігіндегі сәйкес ұяшықтарға орнатыңыз ("Қолданар алдында" бөліміндегі "Еден жуғыш жинақтарды орнату" қадамын қараңыз). Еден жуып болғаннан кейін робот оңтайлы тазалау жоспары негізінде тазалауды бастайды. Қолданба еден жуғыш жинақтың әрбір жиынтығы мен арнайы тазалау аймақтары жұптастырылатындай алдын ала конфигурацияланған. Еден жуу кезінде робот осы параметрлер негізінде еден жуғыш жинақтарды ауыстыру үшін автоматты түрде негізгі станцияға оралады. Қажет болса, осы баптауларды қолданбада реттеуге болады.

Ескертпе: Бірнеше еден жуғышты автоматты түрде ауыстыру функциясы қолданбада әдепкі бойынша қосылады. Бұл функция өшірілген

болса, робот тазалау үшін тек әдепкі еден жуғыш жинақты пайдаланады.

Шаң сору және еден жуу

Ескертпе: Еден жуғыш жинақтарды орнатқаннан кейін робот алғаш пайдаланғанда "Шаң сору және еден жуу" режимінде әдепкі бойынша жұмыс істейді. Тазалау режимін реттеу үшін қолданбадағы Тазалау режимінің параметрлеріне өтіп, мынадай үш қосымша опцияның бірін таңдаңыз:

- ① Шаң сорғаннан кейінгі еден жуу
- ② Шаң сорғыш
- ③ Еден жуғыш

1. Тазалауды бастау

Тазалауды бастау үшін роботтағы қуат түймесін басыңыз немесе қолданбаны пайдаланыңыз. Еден жуғыш жинақтарды автоматты түрде орнатқаннан кейін робот негізгі станциядан іске қосылады және жасалған карта негізінде құрылған оңтайлы тазалау жоспары негізінде тазалау тапсырмасын орындайды.

Ескертпе:

- Робот тазалап болғаннан кейін негізгі станцияға оңай оралуы үшін оны негізгі станциядан іске қосқан жөн.
- Робот тазалауды бастамас бұрын еден жуғыш төсемдер тазартылады, шыдамдылық танытып күтуіңізді сұраймыз.
- Тазалау кезінде негізгі станцияны, таза су

сауытын, пайдаланылған су сауытын немесе жуғыш тақта сүзгісін жылжитпаңыз.

- Күйіп қалмас үшін негізгі станция қосулы кезде су шығатын тесікке немесе жылыту модуліне қол тигізбеңіз.

2. Еден жуғышты автоматты түрде жуу

Тазалау кезінде робот қолданбада көрсетілген еден жуғыш төсемді тазалау жиілігіне сәйкес еден жуғыш төсемдерді тазалау үшін негізгі станцияға оралады. Негізгі станция роботтың су сауытын автоматты түрде толтырады және робот тазалауды жалғастырады.

3. Шаң жинағышты автоматты босату және еден жуғыш төсемдерді жуу және құрғату

Робот тазалау тапсырмасын аяқтап, зарядталу үшін негізгі станцияға оралғаннан кейін негізгі станция шаң жинағышты автоматты түрде босатады, одан кейін еден жуғыш төсемдерді тазалайды және кептіреді.

Ескертпе:

- Егер қолданбада автоматты босату функциясы өшірулі болса, негізгі станция шаң жинағышты автоматты түрде босатпайды.
- Негізгі станция шаң жинағышты қолданбада орнатылған баптауға сәйкес босатады.

4. Пайдаланылған су сауытын тазалау

Робот тапсырманы аяқтағаннан кейін жағымсыз иіс шықпауы үшін пайдаланылған су сауытын тазалаңыз.

Е Жоспарлы техникалық қызмет көрсету

Бөлшектер

Роботты жақсы күйде ұстау үшін қолданбада керек-жарақтарды қолдану нұсқауларына немесе төмендегі жоспарлы техникалық қызмет көрсету кестесіне жүгінізіз.

Бөлшек	Техникалық қызмет көрсету жиілігі	Ауыстыру кезеңі
Пайдаланылған су сауыты	Әр қолданудан кейін	/
Таза су сауыты	2 аптада бір рет	Әр 6-12 ай сайын
Негізгі қылшақтар		
Шаң жинағыш сүзгісі		Әр 3-6 ай сайын
Бүйірлік қылшақ		
Еден жуғыш төсемнің ұстағыштары		
Жуғыш тақта сүзгісі	Әр 1-2 ай сайын бір рет	/
Жуғыш тақтаның жылыту модулі	6 ай сайын бір рет	
Негізгі станцияның сигнал беру аймағы	Айына бір рет	
Зарядтау түйіспелері		
Автоматты түрде босату желдеткіштері		
Көп бағытты дөңгелек		
Өздігінен бағытталатын дөңгелек		
Жиек датчигі		
VersaLift датчигі		


Бөлшек	Техникалық қызмет көрсету жиілігі	Ауыстыру кезеңі
3D екі сызықтық лазерлі сенсорлар	Айына бір рет	/
Кілем датчигі		
Соқтығысудың алдын алу сенсоры		
Бампер терезесі		
Бампер		
Роботтың автоматты су толтыру кірісі		
Роботтың асты	Қажетінше тазалаңыз	
Шаң жинағыш		
Негізгі дөңгелектер		
Жылжитын аяқтар	/	
Шаң жинағыш қап		Әр 1-3 ай сайын
Еден жуғыш төсемдер		

Ескертпе: Техникалық қызмет көрсету және жөндеу жиілігі нақты пайдалануға байланысты болады. Нақты мән-жайларға байланысты қажеттілік туындаса, тез арада техникалық қызмет көрсету және жөндеу жұмыстарын жүргізу керек.

Жуғыш тақта сүзгісі

1. Еден жуғыш төсемді тазалап болғаннан кейін роботты шығарып, негізгі станция есігін ашыңыз және жуғыш тақта сүзгісін алып тастаңыз.

Ескертпе: Жуғыш тақтаның жылыту модулі қалдық жылуды сақтай алады. Күйіп қалмас үшін жуғыш тақтаның сүзгісін алып тастағанда абай болыңыз.

2. Жуғыш тақта сүзгісін таза сумен шайып, толығымен құрғатыңыз. Содан кейін оны жуғыш тақтаға қайта орнатып, негізгі станцияның есігін жабыңыз.
3. Роботты негізгі станцияға қайтару не өзіңіз апарып қою үшін қолданбаны пайдаланыңыз не  түймесін басыңыз.

E-1 суреті

Жуғыш тақтаның жылыту модулі

Пайдалану кезінде жуғыш тақтаның жылыту модулі қақтануы мүмкін. Оны кетіру үшін роботты шығарып, жылыту модулінің бетіне аз мөлшерде ақ сірке суын (5% сірке қышқылы) құйып, щеткамен тазалаңыз.

Ескертпе:

- Күйіп қалмас үшін тазалау алдында жылыту модулінің беті бөлме температурасына дейін суығанша күтіңіз.
- Берілген нұсқауларға сәйкес қақты кетіру құралын да пайдалануға болады.

- Ақаулықтың алдын алу үшін ақ сірке суын немесе қақты кетіру құралын тікелей таза су сауытына қоспаңыз.
- Жылыту модулін тазалау үшін өткір құралдарды немесе тұз қышқылы сияқты коррозиялық сұйықтықтарды пайдаланбаңыз.

E-2 суреті

Шаң жинағыш қап

1. Есікті ашу үшін негізгі станция есігінің түймесін басыңыз. Шаң жинағыш контейнердің қақпағын ашып, шаң жинағыш қапты алыңыз.

Ескертпе: Тұтқаны жоғары қарай тартқанда қап жабылып қалады да, ішіндегі шаң мен қоқыс абайсызда шашылмайды.

2. Сүзгідегі шаң мен қоқысты құрғақ шүберекпен тазалаңыз.
3. Жаңа шаң жинағыш қапты орнатыңыз, содан кейін шаң жинағыш контейнердің қақпағын қайта орнатыңыз және негізгі станция есігін жабыңыз.

E-3 суреті

Пайдаланылған су сауыты

1. Пайдаланылған су сауытын шығарып алыңыз, қақпағын ашып, пайдаланылған суды төгіп тастаңыз.
2. Пайдаланылған су сауытын таза сумен шайыңыз және тиісті құралмен пайдаланылған су сауытының ішкі қабырғасын тазалаңыз.

Ескертпе: Пайдаланылған су сауытындағы шарлы қалтқа жылжымалы бөлшек болып табылады. Тазалау кезінде оны зақымдап алмау үшін көп күш салмаңыз.

E-4 суреті

Бүйірлік қылшақ

Бүйірлік қылшақты бұрауышпен бұрап алыңыз, оны шаштардан тазалап, содан кейін орнына бұрап салыңыз.

E-5 суреті

Еден жуғыш төсемнің ұстағыштары

Еден жуғыш төсемінің ұстағыштарын шешіп алыңыз және тазалаңыз. Тазалап болғаннан кейін оларды негізгі станция есігіндегі тиісті ұяшықтарға қайта орнатыңыз.

E-6 суреті

Көп бағытты дөңгелек

Ескертпе:

- Көп бағытты дөңгелектің білігі мен шинасын ажырату үшін шағын бұрағыш сияқты құралды пайдаланыңыз. Шамадан тыс күш салмаңыз.
- Көп бағытты дөңгелекті ағын сумен шайыңыз және толық құрғағаннан кейін оны орнына салыңыз.

E-7 суреті

Негізгі қылшақтар

1. Қылшақ қорғанысын шешу және қылшақты роботтан көтеріп шығару үшін қылшақтар қорғанысының қысқыштарын ішке қарай басыңыз.
2. Қылшақтарды суретте көрсетілгендей шығарып алыңыз. Қылшақтарға оралған шашты алып тастау үшін тиісті құралды пайдаланыңыз. Тазалап болғаннан кейін щетка орнына сырт етіп кіргенше негізгі щетка ұстағышқа мықтап бекітіңіз.

Ескертпе: Жарақаттанбау үшін негізгі қылшақтарды шығарып алған кезде абайлаңыз.

3. Экранда басылған көрсеткілерді жоғары қаратып, негізгі щетка ұстағышын ойықтарға төмен қарай көлбеу етіп салыңыз.
4. Қылшақ қорғанысының алдыңғы жағын ойыққа сәйкестендіріңіз, оны еңкейген күйде салыңыз да, орнына түсуі үшін басыңыз.

E-8 суреті

Шаң жинағыш пен сүзгі

1. Роботтың қақпағын шығарып алыңыз да шаң жинағышты шығарып алу үшін шаң жинағыш қысқышты басыңыз.
2. Шаң жинағыш сүзгісін шығарып алып, шаң жинағыштыбосатыңыз. Кірді кетіру үшін сүзгі себетін ақырын ұрғылаңыз.

Ескертпе: Зақымдап алмау үшін сүзгілерді щеткамен, саусақпен не өткір заттармен тазалауға тырыспаңыз.

3. Шаң жинағыш пен сүзгіні сумен шайып, қайта орнатпас бұрын толығымен құрғатыңыз.

Ескертпе:

- Шаң жинағыш пен сүзгіні тек таза сумен шайыңыз. Жуғыш заттарды қолданбаңыз.
- Шаң жинағыш пен сүзгіні тек толық құрғаған кезде ғана қолданыңыз.

E-9 суреті

Робот датчиктері

Төмендегі суретте көрсетілгендей, роботтың датчиктерін жұмсақ әрі құрғақ шүберекпен сүртіңіз:

1. VersaLift датчигі
2. Бампер терезесі
3. 3D екі сызықтық лазерлі сенсорлар
4. Жиек датчигі
5. Бампер
6. Соқтығысудың алдын алу сенсоры
7. Кілем датчигі

Ескертпе: Дымқыл шүберек робот пен негізгі станцияның ішіндегі сезімтал элементтерді зақымдауы мүмкін. Тазалау үшін құрғақ шүберекті пайдаланыңыз.

E-10 суреті

Автоматты түрде босату желдеткіштері, Зарядтау түйіспелері және Сигнал беру аймағы

Автоматты түрде босату желдеткіштерін, зарядтау түйіспелері мен сигнал беру аймағын жұмсақ, құрғақ шүберекпен сүртіңіз.

E-11 суреті

Еден жуғыш төсемдер

Еден жуғыш төсемдерін ауыстыру үшін оларды еден жуғыш төсемінің ұстағышынан ажыратыңыз.

Ескертпе: Еден жуғыш төсемдерді ауыстырған кезде әрбір жаңа еден жуғыш төсемнің сәйкес түсті еден жуғыш төсемнің ұстағышына орнатылғанына көз жеткізіңіз.

E-12 суреті

Батарея

Робот өнімділігі жоғары литий-ионды батарея жиынтығымен жабдықталған. Батарея тиімді жұмыс атқаруы үшін күнделікті қолдану барысында батареяның жеткілікті зарядталғанына көз жеткізіңіз. Егер робот ұзақ уақыт бойы пайдаланылмайтын болса, оны өшіріп, жинап қойыңыз. Шамадан тыс қуатсызданудан зақымдалудың алдын алу үшін роботты кем дегенде үш айда бір рет қайта зарядтап тұру керек.


Ақауларды анықтау және жою

Ақау	Шешім
Робот қосылмайды.	<ul style="list-style-type: none"> • Батареяның заряды төмен. Роботты негізгі станцияда қайта зарядтаңыз және әрекетті қайталаңыз. • Батареяның температурасы тым төмен немесе тым жоғары. Роботты қоршаған ауа температурасы 0 °C (32 °F) жоғары және 40 °C (104 °F) төмен ортада пайдаланған жөн.
Робот зарядталмайды.	<ul style="list-style-type: none"> • Негізгі станция қуат көзіне қосылмаған, қуат сымының екі ұшы да дұрыс жалғанғанына көз жеткізіңіз. • Негізгі станциядағы зарядтау түйіспелері роботқа тимей тұр, зарядтау түйіспелерін тазалаңыз. • Робот қосқыштарында бөгде заттардың бар-жоғын тексеріп, бар болса, оларды алып тастаңыз.
Робот Wi-Fi желісіне қосыла алмайды.	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi желісінің құпиясөзі дұрыс емес. Wi-Fi желісіне қосылу үшін құпиясөзді дұрыс тергеніңізге көз жеткізіңіз. • Робот 5 ГГц Wi-Fi қосылымымен жұмыс істемейді. Роботтың 2,4 ГГц Wi-Fi қосылымына қосылғанына көз жеткізіңіз. • Wi-Fi сигналы әлсіз. Робот Wi-Fi сигналы жақсы жерде екеніне көз жеткізіңіз. • Робот баптауға дайын болмауы мүмкін. Қолданбадан шығып, қайта кіріңіз, содан кейін нұсқауларға сәйкес әрекетті қайталаңыз.

Ақау	Шешім
Робот негізгі станцияны таба алмайды және оған орала алмайды.	<ul style="list-style-type: none"> • Зарядталуға оралу жолы бөгеулі, мысалы, есік жабық. • Негізгі станция қуаттан ажыратылған немесе робот болмаған кезде орнынан қозғалтылды. Негізгі станцияны қуат көзіне қосыңыз немесе роботты зарядтау үшін негізгі станцияға орнатыңыз. • Негізгі станцияның айналасында тым көп кедергілер бар. Негізгі станцияны ашығырақ жерге қойыңыз. • Роботтың жылжуы оның өзін қайта орналасуына себеп болуы мүмкін, және ол қайта орналасу сәтсіздікке ұшыраған жағдайда картаны қайта жасайды. Егер робот негізгі станциядан тым алыс болса, ол автоматты түрде өздігінен орала алмауы мүмкін, бұл жағдайда роботты негізгі станцияға қолмен қою қажет болады. • Негізгі станцияның сигнал беру аймағын шаңнан немесе қоқыстан сүртіңіз.
Робот негізгі станцияның алдында тұрып қалады және оған орала алмайды.	<ul style="list-style-type: none"> • Робот бұғатталып қалмауы үшін оның екі жағында немесе негізгі станцияның алдында жеткілікті орын барын тексеріңіз. • Негізгі станцияның алдындағы еден тым ылғалды болса, робот сырғанап кетуі мүмкін. Олай болса, әрекетті қайталамас бұрын артық суды жинап алыңыз. • Негізгі станцияны басқа жерге жылжытып, әрекетті қайталау ұсынылады. • Рампаның ұзартқыш тақтасы дұрыс орнатылғанына көз жеткізіңіз.

Ақауларды анықтау және жою

Ақау	Шешім
Робот өшпейді.	<ul style="list-style-type: none"> Қуаттау кезінде роботты өшіру мүмкін емес. Роботты өшіру үшін, мүмкіндігінше оны негізгі станциядан шығарып, қуат түймесін 3 секунд басып, ұстап тұрыңыз. 1-қадамды орындау арқылы роботты өшіру мүмкін болмаса, күштеп өшіру үшін қуат түймесін 10 секунд басып, ұстап тұрыңыз.. Егер мәселе шешілмесе, сатудан кейінгі қызмет көрсету өкіліне хабарласыңыз.
Қуаттау жылдамдығы төмен.	<ul style="list-style-type: none"> Батарея заряды төмен кезде роботты толық зарядтауға шамамен 4,5 сағат кетеді. Егер сіз роботты көрсетілген ауқымнан тыс температурада пайдалансаңыз, батареяның қызмет ету мерзімін ұзарту үшін зарядтау жылдамдығы автоматты түрде баяулайды. Роботтың және негізгі станцияның зарядтау түйіспелері ластануы мүмкін, оларды құрғақ шүберекпен сүртіңіз.
Робот жұмыс істеп тұрған кезде шу күшейеді.	<ul style="list-style-type: none"> Шаң жинағыш сүзгісінің бітелмегенін тексеріңіз. Бітелсе, оны тазалаңыз немесе ауыстырыңыз. Қатты зат негізгі қылшақтарға немесе шаң жинағышқа тұрып қалуы мүмкін. Тексеріп, түскен қатты затты алып тастаңыз. Негізгі қылшақтар немесе бүйірлік қылшақ шырмалып қалуы мүмкін. Тексеріп, шырмалған бөгде затты алып тастаңыз. Сору режимін стандартты немесе үнсіз режимге ауыстырыңыз.

Ақау	Шешім
Робот берілген бағдар бойынша жүрмейді.	<ul style="list-style-type: none"> Роботты қолданар алдында қуат сымдары мен тәпшіке сияқты заттарды жинастырып қою керек. Ылғалды, тайғақ беттерде жұмыс істегенде негізгі дөңгелек сырғанайды. Роботты қолданар алдында барлық ылғалды жерлерді құрғату ұсынылады. Роботтағы бампер терезесін және 3D екі сызықтық лазер сенсорларын таза күйде ұстау үшін оларды таза және жұмсақ шүберекпен сүртіңіз.
Робот тазалайтын бөлмелерден өтіп кетеді.	<ul style="list-style-type: none"> Тазаланатын бөлмелердің есіктері ашық екеніне көз жеткізіңіз. Тазаланатын бөлменің алдындағы орын ылғалды және тайғақ болуы мүмкін, бұл роботтың сырғанауына және дұрыс жұмыс істемеуіне әкелуі мүмкін. Роботты қолданар алдында еденді кептіріп көріңіз.
Робот зарядталғаннан кейін тазалауды жалғастырмайды.	<ul style="list-style-type: none"> Робот Мазаламау (DND) режимінде тұрмағанына көз жеткізіңіз, бұл оның тазалауды жалғастыруына жол бермейді. Роботты негізгі станцияға қолмен орналастырғанда немесе роботты зарядтауға қолданба немесе түймесі арқылы жібергенде, робот тазалауды қайта жалғастырмайды .
Станция шаң жинағышты автоматты түрде босата алмайды.	<ul style="list-style-type: none"> Шаң жинағыш контейнердегі шаң жинағыш қаптың толып қалмағанын тексеріңіз. Егер шаң жинағыш қап толы болмаса, роботтың негізгі станцияның немесе шаң жинағыштың автоматты түрде босату желдеткіштерінің бітеліп қалмағанын тексеріңіз. Бар болса, бітеліп қалған бөлшекті уақтылы тазалаңыз.

Ақауларды анықтау және жою

Ақау	Шешім
Жуғыш тақтадағы су деңгейі қалыпты емес.	<ul style="list-style-type: none"> • Пайдаланылған су сауытындағы тығыздағыштың босамағанын немесе дұрыс орнатылғанын тексеріңіз, солай болса, оны қолмен қайта орнатыңыз. Егер мәселе шешілмесе, сатудан кейінгі қызмет көрсету тобына хабарласыңыз. • Дұрыс орнатылғанына көз жеткізу үшін пайдаланылған су сауытын төмен қарай ақырын басыңыз. • Жуғыш тақта сүзгісін шығарып алыңыз, сыртқа ағызу жолдарының бітелмегенін тексеріңіз және оларды тазалаңыз. • Тазалау ерітіндісін тексеріңіз. Ресми түрде мақұлданған тазалау ерітіндісінен басқа сұйықтықты қоспаңыз.
Еден жуғыш төсем ұстағышы шамадан тыс көтерулі.	<ul style="list-style-type: none"> • Бөгде заттың кептеліп қалмағанын тексеру үшін еден жуғыш төсем ұстағышын ажыратыңыз және роботты қайта іске қосып көріңіз. Егер мәселе шешілмесе, сатудан кейінгі қызмет көрсету тобына хабарласыңыз.
Таза су сауытының астында немесе тығыздағыштың айналасында су бар.	<ul style="list-style-type: none"> • Таза су сауытын шығарғанда түтіктегі су сауыттың астына ағуы немесе тығыздағыштың айналасында қалып қоюы мүмкін. Бұл қалыпты жағдай. Құрғақ шүберекпен сүртіңіз.

Қосымша ақпарат алу үшін бізбен <https://global.dreametech.com> сілтемесі арқылы хабарласыңыз

Техникалық сипаттамасы

Робот

Үлгі	RLX95CE
Зарядтау уақыты	Шамамен 4,5 сағат
Атаулы кернеу	14,4 V ---
Номиналды қуат	75 W
Жұмыс жиілігі	2400-2483,5 MHz
Максималды шығыс қуат	< 20 dBm

Бұл жабдықты қалыпты пайдалану кезінде антенна мен пайдаланушының денесі арасындағы қашықтық кемінде 20 см болуы керек.

Негізгі станция/Зарядтау станциясы

Күту режимінде тұтынылатын қуат: $\leq 0,5$ W (робот негізгі станциясынан/ зарядтау станциясынан шыққан соң 15 минут ішінде)

Робот және Негізгі станция/Зарядтау станциясы

Желілік күту режиміндегі қуат шығыны: ≤ 2 W (робот-шаңсорғыштың батарея жинағы толық зарядталғаннан кейін 20 минут ішінде.)

Күту режимінде тұтынылатын қуат: $\leq 0,5$ W (робот-шаңсорғыштың батарея жинағы толық зарядталғаннан кейін 20 минут ішінде.)

Қайта зарядталатын литий-ионды аккумулятор

Үлгі	R2401-4S2P-XDEV/R2401-4S2P-MMYD
Түрі	Литий-ион
Сан	1
Номиналды сыйымдылығы	5,8 Ah

Негізгі станция

Үлгі	RCXE0502
Есептік кіріс қуаты	220-240 V~ 50-60 Hz
Атаулы шығыс қуаты	20 V --- 2 A
Номиналды қуат (Шаңды босату кезінде)	700 W
Есептік қуат (ыстық сумен тазалау кезінде)	640 W
Есептік қуат (зарядталу және кептіру кезінде)	139 W
Жұмыс жиілігі	2400-2483,5 MHz
Максималды шығыс қуат	< 20 dBm

Ескертпе:

- Есептік қуат (ыстық сумен тазарту кезінде) тәжірибелі кезеңдегі қуат көрсеткіші негізінде анықталады (судың температурасы 25°C).
- Есептік қуат (қуаттау және кептіру кезінде) толық жүктеу кезеңіндегі қуат көрсеткіші негізінде анықталады (қоршаған ауа температурасы 23°C \pm 2°C).

Батареяны кәдеге жарату және алып тастау

Кірістірілген литий-ионды батареяда қоршаған ортаға қауіпті заттар бар. Батареяны қоқысқа тастамас бұрын білікті техникалық мамандар батареяны алып тастап, оны тиісті қайта өңдеу зауытына тапсырғанына көз жеткізіңіз.

- құрылғыны қоқысқа тастамас бұрын батареяны құрылғыдан шығарып алу керек;
- батареяны шығару кезде құрылғы электр желісінен ажыратылған болуы керек;
- батареяны қауіпсіз жолмен тастау керек.

САҚ БОЛЫҢЫЗ:

Батареяны шығарып алмас бұрын, қуат көзін өшіріп, батарея қуатын барынша отырғызыңыз.

Қажет емес батареяларды тиісті қайта өңдеу зауытында кәдеге жарату керек.

Жарылыс қауіпін болдырмау үшін қоршаған орта температурасы жоғары болмауы тиіс.

Дұрыс пайдаланбаған жағдайда батареядағы сұйықтық ағып кетуі мүмкін. Денеңізге тиіп кеткен жағдайда сумен шайып, медициналық көмекке жүгініңіз.

Шығару нұсқаулығы:

1. Роботты аударыңыз, тиісті құралмен роботтың артындағы бұрандаларды бұрап шығарыңыз, содан кейін қақпақты шешіңіз.
2. Батареяны шығару үшін батарея мен ПХБ тақтасының арасындағы клеммаларды ажыратыңыз.

WEEE (Электр және электронды жабдықтың өндіріс қалдықтарын кәдеге жарату) туралы ақпарат



Осындай таңбасы бар барлық құрылғылар электр және электронды жабдықтардың қалдықтары болып табылады (2012/19/EU директивасына сәйкес – WEEE), оларды сұрыпталмаған тұрмыстық қалдықтармен араластыруға болмайды. Оның орнына, сіз пайдаланылған жабдықты үкімет немесе жергілікті билік тағайындаған қалдық электр және электронды жабдықты қайта өңдеу орнының арнайы жинау бекетіне тапсыру арқылы адам денсаулығы мен қоршаған ортаны қорғауыңыз керек. Қалдықтарды дұрыс жайғастыру және қайта өңдеу қоршаған ортаға және адам денсаулығына кері әсер тигізудің алдын алуға көмектеседі. Осындай жинау бекеттерінің орналасқан жерлері және олардың ережелері мен шарттары туралы қосымша ақпарат алу үшін орнатушы тарапқа немесе жергілікті билік органдарына хабарласыңыз.

UZ Xavfsizlik haqida ma'lumot

Qurilmani noto'g'ri ishlatish natijasida elektr toki urishi, yong'in yoki jarohatlanishning oldini olish uchun jihozni ishlatishdan oldin foydalanuvchi qo'llanmasini diqqat bilan o'qib chiqing va undan kelajakda foydalanish uchun saqlab qo'ying.

Foydalanish bo'yicha cheklolar

- Bu mahsulot xavfsiz ishlashini ta'minlash va har qanday xavfning oldini olish maqsadida 8 yoshdan kichik bolalar yoki jismoniy, hissiy, aqliy nuqsonlari yoki tajriba yoki bilimi cheklangan shaxslar ota-ona yoki qarovchilarning nazoratisiz foydalanmasligi lozim. Tozalash va texnik xizmat bolalar tomonidan nazoratsiz amalga oshirilmasligi lozim.
- Qurilma faqat uning to'plamiga kiruvchi quvvatlash bloki bilan ishlatilishi lozim.
- Bu qurilmada faqat malakali kishilar tomonidan almashtirilishi mumkin akkumulyatorlar mavjud.
- Tozalanishi zarur maydonni bo'shating. Bolalar qurilma bilan o'ynamasligi lozim. Robot ishlayotgan vaqtda bolalar va uy hayvonlari undan xavfsiz masofada saqlanishiga ishonch hosil qiling.
- Jihozni vannaxonalarda yoki hovuzlar atrofiga o'rnatmang, quvvatlamang yoki foydalanmang.
- Bu mahsulot faqat uy sharoitida foydalanish uchun mo'ljallangan. Uni ochiq havoda, polsiz yuzalarda yoki tijoriy hamda sanoat sharoitida ishlatmang.
- Qurilma to'g'ri muhitda to'g'ri ishlashiga ishonch hosil qiling. Aks holda, qurilmani ishlatmang.
- Quvvat kabeli shikastlangan bo'lsa, uni ishlab chiqaruvchi yoki uning xizmat ko'rsatish agentida mavjud maxsus kabel yoki ehtiyot qismi bilan almashtirish lozim.
- Himoya to'sig'isiz yer sathidan baland maydonda robotdan foydalanmang.
- Robotni teskari qo'ymang. LDS qopqog'ini, robot qopqog'ini yoki bampelni robot uchun tutqich sifatida ishlatmang.

Xavfsizlik haqida ma'lumot

- Robot changyutgichdan harorat 0°C dan yuqori va 40°C dan past bo'lgan muhitda foydalaning. Polda suyuqlik yoki yopishqoq moddalar yo'qligiga ishonch hosil qiling.
- Sudralishdan shikastlanmasligi yoki buzilmasligi uchun qurilmani ishga tushirishdan oldin poldan barcha qotirilmagan ashyolarni oling va tozalash yo'lidagi kabellar yoki quvvat simlarini chiqarib oling.
- Robotning mo'rt yoki mayda ashyolarga urilishi va zarar yetkazishining oldini olish uchun poldan ularni yig'ib oling.
- Sochlar, barmoqlar va tananing boshqa qismlarini robotning so'rish tirqishidan uzoqda tuting.
- Tozalash asbobini bolalar qo'li yetmaydigan joyda saqlang.
- Qurilmani chaqaloq yoki bola uxlayotgan xonada ishlatmang.
- Robot harakatsiz yoki harakatda bo'lishidan qat'i nazar, uning ustiga bolalar, uy hayvonlari yoki biron bir ashyoni qo'ymang.
- Toza suv bakiga faqat toza suv va rasmiy tasdiqlangan tozalovchi eritma qo'shilishi mumkin. Spirt yoki dezinfeksiyalovchi vosita kabi boshqa suyuqlik qo'shmang. Tozalovchi eritmaning toza suvga nisbati tozalovchi eritma butilkasida tekshirilishi mumkin. Tozalovchi eritmani bolalar qo'li yetmaydigan joyda saqlang.
- Robotdan yonayotgan ashyolarni tozalash uchun foydalanmang. Tez alanganuvchi yoki yonuvchan suyuqliklar, agressiv gazlar yoki suyultirilmagan kislotalar hamda eritmalarni yig'ib olish uchun robotdan foydalanmang.
- Qattiq yoki o'tkir narsalarni changyutkich bilan tozalamang. Qurilmani toshlar, katta qog'oz parchalari yoki qurilmaga tiqilishi ehtimoliy narsalarni yig'ish uchun foydalanmang.
- Qurilmani tozalash yoki texnik xizmatdan oldin vilkasini rozetkadan chiqarish lozim.

Xavfsizlik haqida ma'lumot

- Robotni yoki tayanch stansiyani nam mato bilan artmang yoki ularni biror suyuqlik bilan yuvmang. Yuviladigan qismlarni tozalagach, ularni qayta o'rnatish va ishlatishdan oldin to'liq quriting.
- Bu mahsulotni Foydalanuvchi qo'llanmasidagi ko'rsatmalarga muvofiq ishlatting. Bu mahsulotni noto'g'ri ishlatish natijasida yuzaga keladigan har qanday shikastlanish yoki zarar uchun foydalanuvchilar javobgardir.

Batareyalar va quvvatlash

- OGOHLANTIRISH: Quvvatlanmaydigan batareyalarni qayta quvvatlashga qarshi.
- Hech qanday tashqi akkumulyator yoki tayanch stansiyadan foydalanmang. Robotdan faqat RCXE0502 modeli tayanch stansiyasi bilan foydalanish mumkin.
- Akkumulyatorni yoki tayanch stansiyani mustaqil qismlarga ajratish, ta'mirlash yoki o'zgartirishga urinmang.
- Tayanch stansiyani issiqlik manbasi yaqiniga qo'ymang.
- Tayanch stansiyaning quvvatlash kontaktlarini artish yoki tozalash uchun ho'l mato yoki nam qo'llardan foydalanmang.
- Eski batareyalarni noto'g'ri ravishda chiqitga chiqarmang. Keraksiz batareyalar mos qayta ishlash muassasasiga tashlanishi lozim.
- Quvvat kabeli shikastlangan yoki singan bo'lsa, uni ishlatishni darhol to'xtatib, sotuvdan keyingi xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
- Tashish paytida robot o'chirilganiga va iloji bo'lsa, asl o'ramida saqlanganiga ishonch hosil qiling.
- Agar robot uzoq vaqt ishlatilmasa, uni to'liq quvvatlang, keyin o'chiring va salqin hamda quruq joyda saqlang. Batareyani ortiqcha quvvatsizlantirmaslik uchun robotni kamida 3 oyda bir marta quvvatlang.

Xavfsizlik haqida ma'lumot

Lazer xavfsizligi haqida ma'lumot

- Bu mahsulotdagi lazer sensori IEC 60825-1:2014/EN 60825-1:2014/A11:2021 1 toifali lazer mahsulotlari uchun standart talablariga javob beradi. Foydalanish davomida u bilan bevosita ko'z orqali aloqadan saqlaning.

1-SINF LAZER MAHSULOTI

MIJOZ LAZER MAHSULOTI

EN 50689:2021



Faqat bino ichida foydalanish uchun



Operator qo'llanmasini o'qing

Bu orqali Dreame Trading (Tianjin) Co., Ltd. RLX95CE radio qurilmasi turi 2014/53/EU direktivasiga muvofiqligini ma'lum qiladi. Yevropa Ittifoqi muvofiqlik deklaratsiyasi to'liq matni quyidagi internet manzilida mavjud: <https://global.dreametech.com>

Batafsil elektron qo'llanma uchun <https://global.dreametech.com/pages/user-manuals-and-faqs> saytiga o'ting

A Mahsulot bo'yicha umumiy ma'lumot

Robot

1. Dok tugmasi 

- Robotni tayanch stansiyaga qaytarish uchun bosing
 - Bolalardan himoya qulfini o'chirish uchun 3 soniya bosib turing
2. Quvvat / Tozalash tugmasi
- Yoqish yoki o'chirish uchun 3 soniya bosib turing
 - Robot yoqilgach, tozalashni boshlash uchun bosing

Doiraviy holat indikator

- Yaxlit ko'k: Tozalamoqda (ilovada yoqilishi kerak) yoki tozalash tugallandi
- Yaxlit yashil: Quvvatlash
- Miltillovchi apelsinrang: Xatolik

Tugma holati indikator

- Yaxlit oq: Tozalamoqda yoki tozalash tugallandi
- Oq rangda yonmoqda: Zaryadlanmoqda (akkumulyator quvvati kam emas)
- Yaxlit apelsinrang: Akkumulyator quvvati kam bo'lganda kutish rejimida yoki akkumulyator quvvati kam bo'lganda pauza
- Apelsinrang yonmoqda: Zaryadlanmoqda (akkumulyator quvvati kam)
- Miltillovchi apelsinrang: Xatolik

Eslatma:

- Robot tozalanayotganda yoki qayta qavvatlanishga qaytayotganda pauza qilish uchun robotdagi istalgan tugmani bosing.

- Bolalardan himoya qulfini Dreamehome ilovasi orqali yoqish / o'chirish mumkin.
3. LED yordamchi chiroq
 4. SI IR kamera
 5. SI HD kamera
 6. Mikrofonlar
 7. VersaLift Sensori

Eslatma: VersaLift sensori robot kutayotganda,

tayanch stansiyada quvvat olayotganda yoki balandligi past joylarni tozalashda tushiriladi. Balandligi past bo'lgan joylarni tozalashda robotni qimirlatmang, chunki bu uning joylashishiga ta'sir qilishi mumkin.

8. Bamber
9. Bamber oynasi
10. 3D ikki chiziqli lazerli sensorlar
11. Qopqoq
12. Avtomatik bo'shatish tuynugi
13. Quvvatlash kontaktlari
14. Avtomatik suv to'ldirish tirqishi
15. Konnektorlar
16. Asliga qaytarish tugmasi/Wi-Fi indikator
 - Zavod sozlamalarini tiklash uchun 3 soniya bosib turing
17. Chekka sensori
18. Balandlik farqi sensorlari
19. Gilam sensori
20. Yon cho'tkani kengaytirish yig'ini
21. Cho'tka himoyasi
22. Surilma oyoqcha
23. Asosiy g'ildirak
24. Shvabrani uzaytirish moslamasi

25. Ko'p yo'nalishli g'ildirak
26. Asosiy cho'tkalar
27. Surilma oyoqcha
28. Asosiy g'ildirak
29. Cho'tka himoyasi qisqichlari
30. Shvabra yostiqlichasi tutqichini o'rnatish tirqishlari
31. Buriuvchi g'ildirak

A-1-rasm

Changyig'ich

1. Avtomatik bo'shatish tuynugi
2. Filtr
3. Changyig'ich qisqichi
4. Filtr qisqichi

A-2-rasm

Shvabra moslamasi

1. Shvabrani o'rnatish joyi
2. Shvabra yostiqlichasi tutqichi
3. Shvabra yostiqlichasi

A-3-rasm

Tayanch stansiyasi

1. Qopqoq
2. Ishlatilgan suv baki
3. Toza suv baki
4. Tayanch stansiya eshigi tugmasi
5. Holat indikator
 - Yaxlit oq: Tayanch stansiya quvvatga ulangan
 - Yaxlit apelsinrang: Tayanch stansiyasida xatolik bor

6. Tayanch stansiya eshigi
7. Yuvish qismi
8. Kir yuvish qismi filtri

Eslatma: Yuvish qismi filtri sochlar va katta zarralarni ushlab uchun zavodda oldindan sozlangan bo'lib, quvurlar tiqilib qolishining oldini olishga yordam beradi. Agar uyingizda juda ko'p soch yoki qoldiq bo'lmasa, filtni olib tashlash mumkin, bu tayanch stantsiyaga oqava suvni to'g'ridan-to'g'ri ishlatilgan suv bakiga quyish imkonini beradi.

9. Isitish moduli
10. Rampa kengayish plankasi
11. Ishlatilgan suv baki
12. Suv baki qisqichi
13. Iflos suvni chiqarish naychasi
14. Suzuvchi shar
15. Toza suv baki
16. Suv baki qisqichi
17. Suv quvuri
18. Filtr
19. Suzgich
20. Avtomatik eritma dozatori moduli - Uch qisimli bo'lmalari
- ① A bo'lmasi (tozalovchi eritma uchun)
- ② B bo'lmasi (uy hayvoni hidi uchun eritma uchun)
- ③ C bo'lmasi (Yog'och polni parvarish qilish uchun eritma uchun)
21. Shvabra moslamasi A sloti
22. Shvabra moslamasi B sloti
23. Shvabra moslamasi C sloti
24. Signal maydoni
25. Avtomatik bo'shatish tuynuklari

26. Shvabra moslamasi mokisi
27. Filtr
28. Changdon uyasi
29. Changdon qopqog'i
30. Quvvatlash kontaktlari
31. Avtomatik suv qo'shish uchun chiqish
32. Avtomatik suv to'ldirish va bo'shatish uchun suv ulash to'plamini ulash uchun ajratilgan slot
33. Quvvat simini saqlash sloti
34. Quvvat porti

Eslatma: Avtomatik suv to'ldirish va bo'shatish uchun suv ulash to'plamini alohida sotib olish lozim. (Faqat ma'lum hududlarda mavjud)

A-4-rasm

B Uyingizni tayyorlash

1. Tozalashdan oldin robot chigallashi, tiralishi yoki urilishi va yo'qotishlarga olib kelmasligi uchun omonat, mo'rt, qimmatli yoki xavfli ashyolarni oling va yerdagi kabellar, matolar, o'yinchoqlar, qattiq buyumlar va o'tkir ashyolarni yig'ib oling.
2. Tozalashdan oldin robot xavfsiz va ravon ishlashini ta'minlash uchun zinapoyalar chetiga jismoniy to'siq qo'ying.
3. Tozalanadigan xona eshigini oching va ko'proq joy qoldirish uchun mebelni joyiga qo'ying.
4. Robot tozalanishi zarur maydonlarni taniyolmasligining oldini olish uchun robot oldida, ostonada, koridorda yoki tor joylarda turmang.

Eslatma:

- Robotni birinchi marta ishlatayotganda har qanday ehtimoliy to'siqlarni vaqtda olish uchun tozalash vaqtda uni kuzatib boring.
- LED yordamchi chiroq yorug'ligi zaif muhitda yordamchi yoritishni ta'minlaydi.
- Toshlar, po'lat sharlar va o'yinchoq qismlari kabi qattiq ashyolarni yoki qurilish chiqindilari, singan shisha va mixlar kabi o'tkir ashyolarni changyutkich bilan tozalamang, aks holda pol tiralishi mumkin.

B-rasm

C Foydalanishdan oldin

1. Tayanch stansiyaning himoya paketini yechib oling

Eshikni ochish uchun tayanch stansiya eshigi tugmasini bosing. Ichkaridagi himoya o'ramini olib tashlang va keyin eshikni yoping.

2. Tayanch stansiyaning joylang va elektr rozetkaga ulang

Tayanch stansiyasini yaxshi Wi-Fi signali bilan imkon qadar ochiq joyga joylashtiring. Rasmda ko'rsatilganidek, yetarli joy qoldiring va soyali maydondagi barcha buyumlarni yig'ib oling. Quvvat kabelini tayanch stansiya qiqing va uni rozetkaga ulang. Tayanch stansiya eshigi yopiq ekanligiga ishonch hosil qiling; keyin shvabra moslamasi mokisi avtomatik ravishda ko'tariladi.

Eslatma:

- Quvvat kabelini indikator yonmaguncha yuqoriga mahkam tiqing.
- Biror buyum signal maydonini to'sib qo'ymasligiga ishonch hosil qiling.
- Suv tomchilari yog'och pol yoki gilamlarni ho'l qilishiga yo'l qo'ymaslik uchun, tayanch stansiyani kafel yoki marmar polga qo'yish tavsiya etiladi.
- Ish paytida tayanch stantsiya eshigini ochmang; aks holda, shvabra moslamasi mokisi harakatini to'xtatib qo'yishi mumkin.
- Qurilmani qaytarish yoki joyini ko'chirishdan oldin, dasturdan foydalanib, shvabra moslamasi mokisini kir yuvish qismiga torting.

3. Rampa kengayish plankasini o'rnatish va robot himoyalagichlarini olib tashlash**4. Dreamehome ilovasiga ulanish**

(1) Robotni yoqish uchun robotdagi quvvat tugmasini 3 soniya bosib turing. Ilovani yuklab olish va o'rnatish uchun robot qopqog'ini yechib oling va robotdagi QR kodni skanerlang yoki ilovalar do'konidan "Dreamehome" ilovasini qidiring.

(2) Dreamehome ilovasini oching, "Ulanish uchun QR kodni skanerlash"ni bosib va qurilmani qo'shish uchun robotdagi xuddi o'sha QR kodni qayta skanerlang. Wi-Fi ulanishni tugatish uchun ko'rsatmalarga amal qiling.

① Wi-Fi indikator

- Sekin mitillash: Ulanadi
- Tez mitillash: Ulanmoqda
- Yoqilgan: Ulangan

② QR kod**Eslatma:**

- Faqat 2,4 GHz Wi-Fi qo'llab-quvvatlanadi.
- Wi-Fi ulanishni asliga qaytarish uchun (2)-bosqichni takrorlang va Wi-Fi ulanishni tugatish uchun ko'rsatmalarga amal qiling.
- Ilova dasturiy ta'minotidagi yangilanishlar tufayli amaldagi amallar bu qo'llanmadagi ko'rsatmalardan farq qilishi mumkin. Ilovaning joriy versiyasiga asosan ko'rsatmalarga amal qiling.
- Qurilma uy Wi-Fi tarmog'iga muvaffaqiyatli ulangandan so'ng, tarmoq qayta tiklangandan so'ng foydalanuvchining muammosiz ishlashini ta'minlash uchun to'lanmagan to'lovlar yoki elektr ta'minotidagi uzilishlar kabi muammolar tufayli tarmoqdagi uzilishlar yuzaga kelganda, u doimiy ravishda qayta ulanishga harakat qiladi.
- Qurilmani Wi-Fi tarmog'idan uzish uchun robotdagi Asliga qaytarish tugmasini 3 soniya bosib turing.

5. Robotni tayanch stansiyasiga ulang

Shvabra moslamasi mokisi ko'tarilganligiga ishonch hosil qiling, so'ngra robotni tayanch stansiyaga, robotning quvvatlash kontaktlarini tayanch stansiyasining quvvatlash kontaktlariga qaratib qo'ying. Keyin robot tayanch stansiyaga muvaffaqiyatli ulanganda ovozi bildirishnoma eshitiladi. Robot to'liq quvvatlangach, robot va tayanch stansiyadagi holat indikatorlari 10 daqiqa davomida yonib turadi va keyin xiralashadi.

Eslatma: Robotni birinchi marta ishlatishdan oldin uni to'liq quvvatlash tavsiya etiladi. Akkumulyator

quvvati tugagach, robotni yoqish imkoni bo'lmasa, robotni quvvatlash uchun qo'lda uni stansiya bilan ulang.

6. Shvabra moslamalarini o'rnatish

Eshikni ochish uchun tayanch stansiya eshigi tugmasini bosib. Shvabra yostiqlari eshikka qaragan holda, barcha uchta shvabra moslamasi yig'inlarini mos rangdagi mos keladigan slotlarga tiq etguncha o'rnatish.

① Shvabra moslamasi A sloti

② Shvabra moslamasi B sloti

③ Shvabra moslamasi C sloti

Eslatma: To'g'ri tozalashni ta'minlash uchun uch yig'inni noto'g'ri slotlarga o'rnatmang.

7. Eritmalarni qo'shing

(1) qopqog'ini yechib oling va avtomatik eritma dozatori modulini tortib chiqaring.

(2) Modulning ustki qopqoqlarini oching. A bo'lmasiga rasmiy tozalovchi eritmani, B bo'lmasiga uy hayvoni hidi uchun eritmani va C bo'lmasiga yog'och polni parvarish qilish uchun eritmani qo'shing.

(3) Modul qopqoqlarini mahkam yoping, qaytib tayanch stansiyaga qo'ying, changyig'ich qopqog'ini qayta o'rnatish va tayanch stantsiya eshigini yoping. Eritmalar ishlayotganda avtomatik ravishda chiqariladi.

① A bo'lmasi: Tozalovchi eritma

② B bo'lmasi: Uy hayvoni hidi uchun eritma

③ C bo'limasi: Yyog'och polni parvarish qilish uchun eritma

Eslatma:

- Nosozlikning oldini olish uchun uchala bo'lma uchun eritmalarni aralashtirmang yoki almashtirmang.
- Avtomatik eritma dozatori moduli foydalanish uchun to'ldirilishi mumkin. Nosozlikning oldini olish uchun rasman tasdiqlanmagan suyuqliklarni qo'shmang.
- Avtomatik eritma dozatori modulini tiq etgan ovoz chiqquncha joyiga o'rnatang.
- Tayanch stantsiyaning eshigini qattiq yopmang, chunki bu shvabra moslamalarining tushib ketishiga olib kelishi mumkin.

8. Toza suv bakiga suv soling

Tayanch stantsiyadan toza suv bakini chiqarib oling va bakni toza suv bilan to'ldiring. Keyin uni yana tayanch stantsiyaga o'rnatang.

Eslatma: Suv bakiga issiq suv qo'shmang, chunki bu bakning deformatsiyasiga olib kelishi mumkin.

Rasm C-1 – Rasm C-8

D Ishlatish usuli

Yoqish/o'chirish

Robotni yoqish uchun quvvat tugmasini 3 soniya bosib turing. Quvvat indikatorini yoniq qoladi. Yoki robotning quvvatlash kontaktlarini tayanch stantsiyasi quvvatlash kontaktlari bilan tenglashtirib, robotni tayanch stantsiyaga joylashtiring, shundan so'ng robot avtomatik ravishda yoqiladi va quvvatlashni boshlaydi. Robotni o'chirish uchun robotni tayanch stantsiyadan olib, tugmasini 3 soniya bosib turing.

Tezkor xaritalash

Tarmoqni birinchi marta sozlagach, zudlik bilan xarita tuzish uchun ilovadagi ko'rsatmalarga rioya qiling. Robot tozalamasdan xaritalashni boshlaydi. Robot tayanch stantsiyaga qaytganida, xaritalash jarayoni yakunlangan bo'ladi va xarita avtomatik saqlanadi.

Pauza/Uyqu

Robot ishlayotganida, uni pazuga qo'yish uchun istalgan tugmani bosing.

Agar robot 10 daqiqadan ko'proq pazuga qo'yilsa, u avtomatik uyqu rejimiga o'tadi. Robotdagi barcha indikatorlar o'chadi. Robotni uyg'otish uchun robotning istalgan tugmachasini bosing yoki ilovadan foydalaning.

Eslatma: Robot pazuga qo'yilsa va tayanch stantsiyaga joylashtirilsa, joriy tozalash jarayoni tugaydi.

Tozalashni avtomatik davom ettirish

Akkumulyator quvvati juda kam bo'lsa, robot quvvatlash uchun avtomatik tayanch stantsiyaga qaytadi. Batareya tegishli darajagacha quvvatlangach, u tugallanmagan tozalash vazifalarini davom ettiradi.

Eslatma: Bu funksiyadan foydalanish uchun uni ilovada yoqing.

Bezovta qilinmaslik (DND) rejimi

Robot sozlamalarida Bezovta qilinmaslik (DND) rejimi o'rnatilganda, robot tozalashni davom ettirmaydi. DND rejimi zavod sozlamalarida standartga muvofiq o'chirilgan bo'ladi. DND rejimini yoqish yoki DND davrini o'zgartirish uchun ilovadan foydalanishingiz mumkin. DND davri standartga muvofiq 22:00-8:00 etib belgilangan.

Eslatma:

- Rejalashtirilgan tozalash vazifalari DND davrida odatdagidek bajariladi.
- DND davri tugagach, robot tozalashni to'xtagan joyidan davom ettiradi.

Robotni qayta ishga tushirish

Agar robot javob berishni to'xtatsa yoki o'chirilmasa, uni majburiy o'chirish uchun quvvat tugmasini 10 soniya bosib turing. So'ng robotni yoqish uchun quvvat tugmasini 3 soniya bosib turing.

Shvabralarni avtomatik almashtirish

Shvabra moslamalari uchta yig'inini tayanch stansiya eshigidagi mos keladigan slotlarga o'rnatib ("Foydalanishdan oldin" bo'limidagi "Shvabra moslamalarini o'rnatish" bosqichiga qarang). Xaritalash jarayoni tugallangach, robot optimal tozalash rejasi asosida tozalashni boshlaydi. Ilova har bir shvabra moslamasi yig'ini va maxsus tozalash zonalarini o'rtasidagi juftliklar bilan oldindan sozlanadi. Yuvish paytida robot shu sozlamalar asosida shvabra moslamalarini almashtirish uchun avtomatik ravishda tayanch stansiyaga qaytadi. Zarur bo'lsa, ushbu sozlamalar ilovada sozlanishi mumkin.

Eslatma: Shvabralarni avtomatik almashtirish funksiyasi ilovada sukut bo'yicha yoqilgan. Agar funksiya o'chirilgan bo'lsa, robot tozalash uchun faqat sukut bo'yicha shvabra moslamasidan foydalanadi.

Changyutkich va shvabra

Eslatma: Shvabra moslamalarini o'rnatgandan so'ng, robot birinchi foydalanishda sukut bo'yicha "Changyutkich va shvabra" rejimida ishlaydi. Tozalash rejimini sozlash uchun ilovadagi Tozalash rejimi sozlamalariga o'ting va quyidagi uchta qo'shimcha parametrlardan birini tanlang:

- ① Changyutkich bilan tozalashdan so'ng yuvish
 - ② Changyutkich bilan tozalash
 - ③ Shvabra bilan yuvish
1. Tozalashni boshlang

Tozalashni boshlash uchun robotdagi quvvat tugmasini bosib yoki ilovadan foydalaning. Shvabra moslamalarini avtomatik o'rnatgandan so'ng, robot tayanch stansiyadan ishga tushadi va yaratilgan xaritada yaratilgan optimal tozalash rejasi asosida tozalash vazifasini bajaradi.

Eslatma:

- Robot tozalashdan so'ng tayanch stansiyaga osongina qaytishini ta'minlash uchun robotni tayanch stansiyadan ishga tushirish tavsiya etiladi.
- Robot pol yuvishni boshlashdan oldin, shvabra yostiqchalari tozalanadi, sabr bilan kuting.
- Tozalayotgan vaqtda tayanch stansiyani, toza suv bakini, ishlatilgan suv baki yoki yuvish qismi filtrini harakatlantirmang.
- Kuyishning oldini olish uchun tayanch stansiya ishlayotgan vaqtda suv chiqishi yoki isitish moduliga tegmang.

2. Shvabrani avtomatik yuvish

Tozalashda robot dasturda ko'rsatilgan shvabra yostiqchasini tozalash chastotasiga asoslanib, avtomatik ravishda tayanch stansiyaga qaytadi. Tayanch stansiyasi robotning suv idishini avtomatik ravishda to'ldiradi va robot tozalashni davom ettiradi.

3. Changdonni avtomatik ravishda bo'shatib va shvabra yostiqchalarini yuvib va quritib

Robot tozalash vazifasini amalga oshirib, quvvatlash uchun tayanch stansiyaga qaytgach, tayanch stansiya changdonni avtomatik bo'shatadi, keyin shvabra yostiqchalarini yuvadi va quritadi.

Eslatma:

- Agar ilovada avtomatik bo'shatish funksiyasi o'chirilgan bo'lsa, tayanch stansiya changyig'ichni avtomatik bo'shatmaydi.
- Tayanch stansiya changyig'ichni ilovada belgilangan chastotaga muvofiq bo'shatadi.

4. Ishlatilgan suv bakini tozalang

Robot o'z vazifasini amalga oshirgandan so'ng, har qanday hidning oldini olish uchun ishlatilgan suv bakini tozalang.

E Rejalashtirilgan texnik xizmat

Qismlar

Robotni yaxshi holatda saqlash uchun ilovadagi aksessuardan foydalanish yoki rejalashtirilgan texnik xizmat uchun quyidagi jadvalga qarash tavsiya etiladi.

Qism	Texnik xizmat chastotasi	Almashtirish davri
Ishlatilgan suv baki	Har foydalanishdan keyin	/
Toza suv baki	Har 2 haftada bir marta	Har 6-12 oyda
Asosiy cho'tkalar		
Changyig'gich filtri		Har 3-6 oyda
Yon cho'tka		
Shvabra yostiqlashi tutqichlari		
Kir yuvish qismi filtri	Har 1-2 oyda bir marta	/
Yuvish qismi isitish moduli	Har 6 oyda bir marta	
Tayanch stansiyasi signal maydoni	Har oyda bir marta	
Quvvatlash kontaktlari		
Avtomatik bo'shatish tuynuklari		
Ko'p yo'nalishli g'ildirak		
Buriluvchi g'ildirak		
Chekka sensori		
VersaLift Sensori		


Qism	Texnik xizmat chastotasi	Almashtirish davri	
3D ikki chiziqli lazerli sensorlar	Har oyda bir marta	/	
Gilam sensori			
Balandlik farqi sensorlari			
Bamper oynasi			
Bamper			
Robotning avtomatik suv to'ldirish tirqishi			
Robotning pastki qismi			
Changyig'gich	Zarur bo'lganda tozalash	/	
Asosiy g'ildiraklar			
Surilma oyoqchalar			
Chang xaltasi	/		Har 2-4 oyda
Shvabra yostiqlalari			Har 1-3 oyda

Eslatma: Ta'mirlash va almashtirish chastotasi amaldagi foydalanishga bog'liq. Agar maxsus holatlar tufayli istisno holat yuzaga kelsa, tezkor texnik xizmat ko'rsatish yoki almashtirish tavsiya etiladi.

Kir yuvish qismi filtri

1. Shvabra yostiqchasini tozalash tugallangandan so'ng, robotni chiqarib oling, tayanch stantsiya eshigini oching va yuvish qismi filtrini yechib oling.

Eslatma: Yuvish qismi isitish moduli qoldiq issiqlikni saqlab qolishi mumkin. Kuyishning oldini olish uchun yuvish qismi filtrini yechib olishda ehtiyot bo'ling.

2. Yuvish qismi filtrini toza suv bilan yuvib tozalang. Keyin uni yuvish qismiga qayta o'rnatang va tayanch stantsiya eshigini yoping.
3. Robotni tayanch stansiyaga qaytarish uchun ilovadan foydalaning yoki  tugmasini bosing yoki robotni qo'lda joylashtiring.

E-1-rasm

Yuvish qismi isitish moduli

Foydalanish vaqtida yuvish qismi isitish modulida qasmoq hosil bo'lishi mumkin. Uni olib tashlash uchun robotni chiqarib oling, isitish moduli yuzasiga oz miqdorda oq sirka (5% sirka kislotasi) quyung va uni cho'tka bilan tozalang.

Eslatma:

- Kuyishning oldini olish uchun tozalashdan oldin isitish modulining yuzasi xona haroratiga qadar sovishini kuting.
- Tegishli qasmoqni ketkizish vositasidan ham unda taqdim etilgan ko'rsatmalarga muvofiq foydalanish mumkin.

- Nosozlikni oldini olish uchun toza suv idishiga to'g'ridan-to'g'ri oq sirka yoki qasmoqni ketkizish vositasini qo'shmang.
- Isitish modulini tozalash uchun o'tkir asboblari yoki xorid kislotasi kabi yemiruvchi suyuqliklardan foydalanmang.

E-2-rasm

Chang xaltasi

1. Eshikni ochish uchun tayanch stantsiya eshigi tugmasini bosing. Changyig'ichning qopqog'ini yechib oling va chang xaltasini tashlang.

Eslatma: Tutqichni yuqoriga tortish chang va qoldiqlar tasodifan to'kilishining oldini olish uchun xaltani yopib qo'yadi.

2. Filtrdagi chang va qoldiqlarni quruq mato bilan olib tashlang.
3. Yangi chang xaltasini o'rnatang, so'ng changdon qopqog'ini qayta o'rnatang va tayanch stantsiya eshigini yoping.

E-3-rasm

Ishlatilgan suv baki

1. Ishlatilgan suv bakini chiqaring, qopqog'ini oching va ishlatilgan suvni to'king.
2. Ishlatilgan suv idishini toza suv bilan yuving va ishlatilgan suv idishining ichki devorini tozalash uchun berilgan to'g'ri asbobdan foydalaning.

Eslatma: Ishlatilgan suv bakidagi suzuvchi shar harakatlanuvchi qismdir. Uni shikastlamaslik uchun tozalashda ortiqcha kuch ishlatmang.

E-4-rasm

Yon cho'tka

Yon cho'tkani o'tvertka bilan yechib oling, sochni cho'tkadan tozalang va so'ng yana burab qo'ying.

E-5-rasm

Shvabra yostiqchasi tutqichlari

Shvabra yostiqchasi tutqichlarini yechib oling va tozalang. Tozalashdan so'ng, ularni tayanch stantsiya eshigidagi mos keladigan slotlariga qayta o'rnatang.

E-6-rasm

Ko'p yo'nalishli g'ildirak

Eslatma:

- Ko'p yo'nalishli g'ildirak o'qi va shinalarini ajratish uchun kichik o'tvertkaga o'xshash asbobdan foydalaning. Ortiqcha kuch ishlatmang.
- Ko'p yo'nalishli g'ildirakni oqar suv ostida yuving va to'liq quritgach, uni qayta joylashtiring.

Rasm E-7

Asosiy cho'tkalar

1. Cho'tka himoyasini chiqarish uchun cho'tka himoyasi qisqichlarini ichkariga bosing va so'ng cho'tkalarni robotdan ko'taring.

2. Sxemada ko'rsatilganidek, cho'tkalarni tortib chiqaring. Cho'tkada chigal sochlarni olib tashlash uchun muvofiq asbobidan foydalaning. Tozalashdan so'ng, cho'tkalarni asosiy cho'tka tutqichiga tiq etgan ovoz chiqquncha joyiga o'rnatning.

Eslatma: Jarohatlanishni oldini olish uchun asosiy cho'tkalarni tortib chiqarishda ehtiyot bo'ling.

3. Trafaret bosmada bosilgan millarni yuqoriga qarab, asosiy cho'tka tutqichini slotlarga egilgan holda pastga kiriting.
4. Cho'tka himoya qobig'inining old uchini slot bilan birlashtiring, uni egilgan holda pastga kiriting va so'ng uni joyiga bosing.

Rasm E-8

Changyig'gich va filtr

1. Changdonni olib chiqarish uchun robot qopqog'ini yeching va changyig'gich qisqichini bosing.
2. Changyig'gich filtrini yechib oling va changdonni bo'shatning. Kirlanishni olib tashlash uchun filtr savatini sekin silkiting.

Eslatma: Shikastlanmaslik uchun filtrni cho'tka, barmoq yoki o'tkir narsalar bilan tozalashga urinmang.

3. Changyig'gich va filtrni suv bilan yuving va qayta o'rnatishdan oldin ularni to'liq quriting.

Eslatma:

- Changyig'gich va filtrni faqat toza suv bilan yuving. Hech qanday yuvish vositasidan foydalanmang.

- Changyig'gich va filtrdan faqat ular to'liq quriganda foydalaning.

E-9-rasm

Robot sensorlari

Robot sensorlari va quvvatlash kontaktlarini rasmda ko'rsatilganidek yumshoq va quruq mato yordamida artib oling:

1. VersaLift Sensori
2. Bamber oynasi
3. 3D ikki chiziqli lazerli sensorlar
4. Chekka sensori
5. Bamber
6. Balandlik farqi sensorlari
7. Gilam sensori

Eslatma: Nam mato robot va tayanch stansiyaning nozik elementlariga zarar yetkazishi mumkin. Tozalash uchun quruq matodan foydalaning.

E-10-rasm

Avtomatik bo'shatish tuynuklari, quvvatlash kontaktlari va signal maydoni

Avtomatik bo'shatish tuynuklari, quvvatlash kontaktlarini va signal maydonini yumshoq va quruq mato bilan tozalang.

E-11-rasm

Shvabra yostiqlachalari

Shvabra yostiqlachasi tutqichlaridan shvabra yostiqlachalarini chiqaring.

Eslatma: Shvabra yostiqlachalarini almashtirayotganda, har bir yangi shvabra yostiqlachasi mos rangdagi shvabra yostiqlachasi tutqichiga o'rnatilganligiga ishonch hosil qiling.

E-12-rasm

Batareya

Robotda yuqori unumdorlikka ega litiy-ion batareyalar to'plami mavjud. Batareya optimal ishlashini ta'minlash uchun batareya kundalik foydalanish uchun yaxshi quvvatlanganiga ishonch hosil qiling. Agar robot uzoq vaqt ishlatilmasa, uni o'chiring va saqlab qo'ying. Haddan ortiq quvvatizlanishdan kelib chiquvchi buzilishning oldini olish uchun robotni kamida uch oyda bir marta quvvatlang.


Nosozliklarni bartaraf etish

Muammo	Yechim
Robot yoqilmayпти.	<ul style="list-style-type: none"> Batareya quvvati kam. Robotni tayanch stansiyada quvvatlang va qaytadan urining. Batareyaning harorati juda past yoki juda yuqori. Robotdan quyidagi muhitlarda foydalanish tavsiya etiladi: atrof-muhit harorati 0°C (32°F) dan yuqori va 40°C (104°F) dan past.
Robot quvvatlanmaydi.	<ul style="list-style-type: none"> Tayanch stansiyasi quvvatga ulanmagan, Quvvat kabelining ikkala uchi ham to'g'ri ulanganiga ishonch hosil qiling. Tayanch stansiyasidagi quvvatlash kontaktlari va robot o'rtasidagi aloqa yomon, quvvatlash kontaktlarini tozalang. Robotning ulagichlarida begona jism bor-yo'qligini tekshiring va agar bo'lsa, begona jismlarni olib tashlang.
Robot Wi-Fi tarmoqqa ulana olmadi.	<ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi tarmoq paroli noto'g'ri. Wi-Fi tarmog'ingizga ulanish uchun ishlatiladigan parol to'g'ri ekaniga ishonch hosil qiling. Robot 5 GHz Wi-Fi ulanishni dastaklamaydi. Robot 2,4 GHz Wi-Fi ulanishga ulanganiga ishonch hosil qiling. Wi-Fi signali zaif. Robot Wi-Fi qamrovi yaxshi hududda ekaniga ishonch hosil qiling. Robot konfiguratsiyaga tayyor bo'lmashligi mumkin. Ilovdan chiqing va qayta kiring, keyin ko'rsatilgandek qayta urining.

Muammo	Yechim
Robot tayanch stansiyani topa olmayпти va unga qaytmayпти.	<ul style="list-style-type: none"> Quvvatlanish uchun qaytish yo'nalishi bloklangan, masalan, eshik yopiq. Robot tayanch stansiyasining ustida bo'lmaganda tayanch stansiyasi quvvatdan uzilgan yoki boshqa joyga ko'chirilgan. Tayanch stansiyani quvvat manbasiga ulang yoki quvvatlanish uchun robotni tayanch stansiyaga joylang. Tayanch stansiyasi atrofida juda ko'p to'siqlar mavjud. Tayanch stansiyasini ochiqroq maydonga joylashtiring. Robotni ko'chirish uning o'z o'rnini o'rnatishga olib kelishi mumkin va agar o'z o'rnini qayta o'rnatish muvaffaqiyatsiz bo'lsa, u xaritani qayta yaratadi. Agar robot tayanch stansiyadan juda uzoqda bo'lsa, u mustaqil avtomatik qaytib kelolmasligi mumkin, bu holda robotni qo'lda tayanch stansiyaga joylashingiz lozim bo'ladi. Tayanch stansiyadagi signal maydonini chang yoki qoldiqlardan tozalang.
Robot Tayanch stansiyasi oldida tiqilib qoladi va unga qaytib kelolmaydi.	<ul style="list-style-type: none"> Robotning bloklanishiga yo'l qo'ymaslik uchun tayanch stansiyasining ikkala tomonida yoki oldida yetarli joy mavjudligini tekshiring. Agar tayanch stansiyasi oldidagi pol ortiqcha ho'l bo'lsa, robot sirpanishi mumkin. Agar shunday bo'lsa, qayta urinishdan oldin ortiqcha suvni tozalang. Tayanch stansiyasini boshqa joyga ko'chirish va qaytadan urinish tavsiya etiladi. Rampaning kengayish plankasi to'g'ri o'rnatilganiga ishonch hosil qiling.

Nosozliklarni bartaraf etish

Muammo	Yechim
Robot o'chmaydi.	<ul style="list-style-type: none"> Robot quvvat olayotganda uni o'chirib bo'lmaydi. Robotni o'chirish uchun uni tayanch stansiyadan chiqarish, so'ng quvvat tugmasini 3 soniya bosib turish tavsiya etiladi. Agar 1-bosqichni bajarish orqali robotni o'chirib bo'lmasa, robotni majburan o'chirish uchun quvvat tugmasini 10 soniya bosib turing. Muammo yechilmasa, sotuvdan keyingi servis markaziga murojaat qiling.
Quvvatlash tezligi past.	<ul style="list-style-type: none"> Robotning akkumulyatori quvvati kam bo'lsa, uni to'liq quvvatlash uchun taxminan 4,5 soat vaqt ketadi. Agar siz robotni belgilangan diapazondan tashqari haroratlarda ishlatsangiz, akkumulyatorning ishlash muddatini uzaytirish uchun quvvatlash tezligi avtomatik ravishda sekinlashadi. Robot va tayanch stansiyadagi quvvatlash kontaktlari kirlangan bo'lishi mumkin, ularni quruq mato bilan arting.
Robot ishlayotgan vaqtda shovqin kuchayadi.	<ul style="list-style-type: none"> Changyig'gich filtri to'lib qolganini tekshiring. Agar shunday bo'lsa, uni tozalang yoki almashtiring. Asosiy cho'tkalar yoki changdonga qattiq jism tiqilib qolgan bo'lishi mumkin. Tekshiring va har qanday qattiq jismlarni olib tashlang. Asosiy cho'tkalar yoki yon cho'tka chigallashishi mumkin. Tekshiring va har qanday begona jismlarni olib tashlang. So'rish rejimini Standart yoki Tinch rejimga o'tkazing.

Muammo	Yechim
Robot belgilangan yo'nalishga rioya qilmasdan harakat qiladi.	<ul style="list-style-type: none"> Robotni ishlatishdan oldin elektr simlari va shippaklar kabi ashyolarni tartibga solish lozim. Ho'l sirpanchiq yuzalarda ishlash asosiy g'ildirakning sirpanishiga olib keladi. Robotni ishlatishdan oldin ho'l joylarni quritish tavsiya etiladi. Robotdagi bamber oynasi va 3D ikki chiziqli lazerli sensorlarni toza va to'siqsiz saqlash uchun ularni toza, yumshoq mato bilan arting.
Robot tozalanishi zarur xonalarni o'tkazib yuboradi.	<ul style="list-style-type: none"> Tozalanadigan xonalarning eshiklari ochiq ekaniga ishonch hosil qiling. Tozalanishi zarur xona oldidagi joy ho'l va sirpanchiq bo'lishi mumkin, bu esa robot sirpanib ketishi va g'ayritabiiy ishlashiga olib keladi. Robotni ishlatishdan oldin polni quriting.
Robot quvvatlangach, tozalanishni davom ettirmaydi.	<ul style="list-style-type: none"> Robot Bezovta qilmaslik (DND) rejimi o'rnatilmaganiga ishonch hosil qiling, bu rejim tozalanishni davom ettirishga yo'l qo'ymaydi. Robotni qo'lda tayanch stansiyaga joylashtirgandan so'ng yoki robotni ilova yoki  tugmasi orqali quvvatlash uchun yuborilgandan so'ng, robot tozalanishda davom etmaydi.
Stansiya avtomatik ravishda changyig'gichni bo'shata olmaydi.	<ul style="list-style-type: none"> Changyig'gichdagi chang xaltasi to'lganini tekshiring. Agar chang xaltasi to'lgan bo'lmasa, robot, tayanch stansiya yoki changyig'gichning avtomatik bo'shatish tirqishlarida to'siqlar mavjudligini tekshiring. Agar mavjud bo'lsa, tiqilgan qismni vaqtda tozalang.

Nosozliklarni bartaraf etish

Muammo	Yechim
Yuvish qismidagi suv darajasi me'yorda emas.	<ul style="list-style-type: none"> • Ishlatilgan suv bakidagi prokladka bo'shashgan yoki to'g'ri o'rnatilmaganini tekshiring va agar shunday bo'lsa, uni qo'lda qayta o'rning. Muammo yechilmasa, sotuvdan keyingi servis jamoasiga murojaat qiling. • Ishlatilgan suv bakining to'g'ri o'rnatilganiga ishonch hosil qilish uchun uni sekin bosning. • Yuvish qismi filtrini yechib oling va oqava chiqish joyi tiqilib qolmaganini tekshiring va tozalang. • Tozalovchi eritmani tekshiring. Rasman tasdiqlangan tozalovchi eritmadan boshqa suyuqlik qo'shmang.
Shvabra yostiqlikchasi tutqichi g'ayritabiiy tarzda ko'tarilgan.	<ul style="list-style-type: none"> • Shvabra yostiqlikchasi begona jismlar bor-yo'qligini tekshirish uchun shvabra yostiqlikchasi tutqichini yechib oling va robotni qayta ishga tushirishga harakat qiling. Muammo yechilmasa, sotuvdan keyingi servis jamoasiga murojaat qiling.
Toza suv baki ostida yoki prokladka atrofida suv bor.	<ul style="list-style-type: none"> • Toza suv bakini chiqarishda quvurdagi suvning bir qismi bak ostida yoki prokladka atrofida qolishi mumkin. Bu normal holat. Iltimos, quruq mato bilan artib oling.

Qo'shimcha yordam olish uchun <https://global.dreametech.com> orqali biz bilan bog'laning

Texnik xususiyatlari

Robot

Modeli	RLX95CE
Quvvatlash vaqti	Taxminan 4,5 soat
Nominal kuchlanish	14,4 V \approx
Nominal quvvat	75 W
Ishlash chastotasi	2400–2483,5 MHz
Maksimal chiqish quvvati	<20 dBm

Oddiy foydalanish sharoitida bu uskuna antenna va foydalanuvchi tanasi o'rtasida kamida 20 cm masofada bo'lishi lozim.

Tayanch stansiyasi/quvvatlash stansiyasi

Kutish rejimida quvvat sarfi: $\leq 0,5W$ (robot tayanch stansiyadan/quvvatlash stansiyasidan chiqqanidan keyin 15 daqiqa ichida)

Robot va tayanch stansiyasi/quvvatlash stansiyasi

Tarmoq kutish rejimida quvvat sarfi: $\leq 2 W$ (Robot changyutkich batareyasi to'liq quvvatlanganidan so'ng 20 daqiqa ichida.)

Kutish rejimida quvvat sarfi: $\leq 0,5W$ (Robot changyutkich batareyasi to'liq zaryadlanganidan so'ng 20 daqiqa ichida.)

Zaryadlanuvchi litiy-ion batareya o'rami

Modeli	R2401-4S2P-XDEV/R2401-4S2P-MMYD
Turi	Litiy-ion
Soni	1
Nominal sig'im	5,8 Ah

Tayanch stansiyasi

Modeli	RCXE0502
Nominal kirish quvvati	220–240 V \sim 50–60 Hz
Nominal chiqish quvvati	20 V \approx 2 A
Nominal quvvat (changni bo'shatish paytida)	700 W
Nominal quvvat (issiq suvli tozalash paytida)	640 W
Nominal quvvat (quvvatlash va quritish paytida)	139 W
Ishlash chastotasi	2400–2483,5 MHz
Maksimal chiqish quvvati	<20 dBm

Eslatma:

- Nominal quvvat (issiq suvli tozalash paytida) reprezentativ davrdagi quvvat qiymati bilan belgilanadi (suv harorati 25°C).
- Nominal quvvat (quvvatlash va quritish paytida) to'liq yuklanish davridagi quvvat qiymati bilan belgilanadi (atrof-muhit harorati 23°C \pm 2°C).

Batareyani chiqitga chiqarish va tashlash

O'rnatilgan litiy-ion batareyada atrof-muhit uchun xavfli moddalar mavjud. Batareyani chiqitga chiqarishdan oldin batareyani malakali mutaxassislar chiqarishi va tegishli qayta ishlash nuqtasiga topshirishiga ishonch hosil qiling.

- jihoz chiqitga chiqarilishidan oldin batareya chiqarib olinishi kerak;
- batareyani chiqarayotganda jihoz elektr tarmog'idan uzilishi kerak;
- xavfsiz tarzda chiqitga chiqarilishi kerak.

DIQQAT:

Batareyani olishdan oldin, quvvatni uzing va batareyani iloji boricha bo'shating.

Keraksiz batareyalar mos qayta ishlash muassasasiga tashlanishi lozim.

Portlash xavfining oldini olish uchun yuqori haroratli muhit ta'siriga yo'liqtirmang.

Noto'g'ri sharoitda foydalanganda batareyadan suyuqlik chiqishi mumkin. Badaningizga tegsa, suv bilan yuvib tashlang va tibbiy yordam uchun murojaat qiling.

Chiqarib olish bo'yicha qo'llanma:

1. Robotni ag'daring, orqasidagi murvatlarni yechib olish uchun tegishli asbobdan foydalanib, qopqoqni yechib oling.
2. Batareyani yechib olish uchun batareya va bosma plata orasidagi ulagichlarni yechib oling.

WEEE haqida ma'lumot



Bu belgiga ega barcha mahsulotlar chiqindi elektr va elektron uskunalar (WEEE 2012/19/EU direktivasidagi kabi) bo'lib, ular ajratilmagan maishiy chiqindilar bilan aralashmasligi lozim. Buning o'rniga chiqindi qurilmalaringizni hukumat yoki mahalliy hokimiyat organlari belgilagan chiqindi elektr va elektron qurilmalarni qayta ishlash uchun mo'ljallangan yig'ish punktiga topshirish orqali inson salomatligi va atrof-muhitni muhofaza qilishingiz lozim. To'g'ri chiqitga chiqarish va qayta ishlash atrof-muhit va inson salomatligi uchun ehtimoliy salbiy oqibatlarining oldini olishga yordam beradi. Bunday yig'ish punktlarining joylashuvi va shartlari haqida qo'shimcha ma'lumot olish uchun o'rnatuvchi yoki mahalliy hokimiyat organlariga murojaat qiling.

Інформація щодо безпеки

Щоб уникнути ураження електричним струмом, виникнення пожежі чи травми внаслідок неналежного користування пристроєм, уважно прочитайте посібник користувача, перш ніж починати користуватися пристроєм, і збережіть його для подальшого використання.

Обмеження щодо використання

- Щоб забезпечити безпечне користування пристроєм і уникати можливих ризиків, дітям віком до 8 років, особам похилого віку й особам з фізичними, сенсорними чи розумовими вадами, а також особам, які не мають достатніх знань чи досвіду, заборонено користуватися цим пристроєм без нагляду одного з батьків чи опікуна. Дітям без нагляду заборонено здійснювати очищення та поточне обслуговування.
- Пристрій можна використовувати тільки разом із блоком живлення, який входить до комплекту.
- Цей пристрій містить акумулятори, виймати які можуть лише кваліфіковані особи.
- Звільніть ділянку, яку потрібно прибрати. Діти не повинні гратися з пристроєм. Подбайте, щоб під час роботи апарата діти й домашні тварини перебували на безпечній відстані від нього.
- Не встановлюйте, не заряджайте та не користуйтеся пристроєм у ванних чи поряд із басейнами.
- Цей виріб призначений тільки для прибирання підлоги в домашніх умовах. Не користуйтеся ним надворі, на будь-яких інших поверхнях, крім підлоги, а також у комерційних чи промислових умовах.
- Переконайтеся в тому, що апарат правильно функціонує в належних умовах. Якщо це не так, не користуйтеся пристроєм.
- Щоб уникнути небезпеки в разі пошкодження шнура живлення, його слід замінити на спеціальний шнур чи вузол, який можна придбати у виробника чи його агента з обслуговування.

Інформація щодо безпеки

- Не використовуйте робот на ділянці, розташованій вище від рівня підлоги, якщо вона не огорожена захисним бар'єром.
- Не розміщуйте робот догори дном. Не користуйтеся кришкою LDS (лазерного датчика відстані), кришкою робота чи бампером як ручкою робота.
- Використовуйте робота за температури вище 0°C і нижче 40°C. Переконайтеся в тому, що на підлозі немає рідин чи липких речовин.
- Щоб уникнути пошкоджень чи травмування внаслідок перетягування предметів, перед початком користування пристроєм приберіть із підлоги будь-які незакріплені предмети, сховайте кабелі і шнури живлення.
- Приберіть із підлоги крихкі чи дрібні предмети, щоб уникнути наїзду та їх пошкодження роботом.
- Тримайте волосся, пальці чи інші частини тіла подалі від всмоктувальних отворів робота.
- Тримайте очисний інструмент подалі від дітей.
- Не користуйтеся пристроєм у кімнаті, де спить дитина або немовля.
- Не ставте дітей, домашніх тварин чи будь-які предмети зверху на робот, незалежно від того, стоїть він на місці чи рухається.
- У резервуар для чистої води можна додавати лише чисту воду та офіційно схвалений миючий засіб. Не додавайте до нього інші рідини, як-от спирт або засіб для дезінфекції. Співвідношення мийного розчину до чистої води можна дізнатися на пляшці з миючим розчином. Тримайте мийний розчин подалі від дітей.
- Не використовуйте робот для прибирання будь-яких легкозаймистих предметів. Не використовуйте робота для збирання легкозаймистих чи вогнебезпечних рідин, корозійно-активних газів чи нерозведених кислот або розчинників.

Інформація щодо безпеки

- Не пилюсьте тверді чи гострі предмети. Не використовуйте апарат для збирання таких предметів як каміння, великих шматків паперу чи будь-яких предметів, які можуть засмітити апарат.
- Перш ніж починати будь-які роботи з очищення чи технічного обслуговування апарата, витягніть вилку з розетки.
- Не протирайте робот чи базову станцію мокрою серветкою та не ополіскуйте їх жодною рідиною. Перед встановленням та використанням вимитих деталей їх необхідно повністю висушити.
- Використовуйте цей виріб згідно з вказівками, наведеними в Посібнику користувача. Користувачі несуть відповідальність за будь-які збитки або пошкодження, що виникли внаслідок неналежного використання цього виробу.

Акумулятори і зарядка

- **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Не намагайтеся заряджати незаряджувані батареї.
- Не використовуйте акумулятор чи базову станцію стороннього виробника. Робот можна використовувати тільки спільно з базовою станцією моделі RCXE0502.
- Не намагайтеся самотужки розбирати, ремонтувати або змінювати конструкцію акумулятора чи базової станції.
- Не ставте базову станцію біля джерела тепла.
- Не використовуйте мокру тканину та не торкайтеся мокрими руками зарядних контактів базової станції з метою їхнього очищення.
- Не викидайте старі акумулятори неналежним чином. Непотрібні акумулятори слід здавати до відповідного пункту повторної переробки.

Інформація щодо безпеки

- У разі пошкодження чи розриву шнура живлення негайно припиніть його використання і зверніться у службу сервісного обслуговування.
- Переконайтеся в тому, що під час транспортування робот вимкнений і, якщо можливо, зберігається в оригінальному пакуванні.
- Якщо робот не буде використовуватися протягом тривалого часу, повністю зарядіть його, потім вимкніть і зберігайте в сухому прохолодному місці. Щоб уникнути перерозряджання акумулятора, заряджайте робот принаймні раз на 3 міс.

Інформація щодо безпеки використання лазерного випромінювання

- Лазерний датчик у цьому виробі відповідає стандарту IEC 60825-1:2014/EN 60825-1:2014/A11:2021 для лазерних виробів класу 1. Під час роботи лазерного датчика не допускайте потрапляння в очі лазерного випромінювання.

ЛАЗЕРНИЙ ВИРІБ КЛАСУ 1

СПОЖИВЧИЙ ЛАЗЕРНИЙ ВИРІБ

EN 50689:2021



Тільки для використання в приміщенні




Прочитайте посібник користувача

Цим документом компанія «Дрім Трейдінг (Тяньцзін) Ко., Лтд.» (Dreame Trading (Tianjin) Co., Ltd.) заявляє, що радіоелектронне обладнання типу RLX95CE відповідає вимогам Директиви 2014/53/EU. Повний текст декларації про відповідність ЄС доступний за наступною інтернет-адресою: <https://global.dreametech.com>
З повним текстом електронного посібника можна ознайомитися, відвідавши вебсторінку <https://global.dreametech.com/pages/user-manuals-and-faqs>

A Основна інформація про виріб

Робот

- Кнопка повернення на док-станцію 
 - Натисніть, щоб відправити робот назад на базову станцію
 - Натисніть і утримуйте протягом 3 секунд, щоб вимкнути блокування від дітей
 - Кнопка живлення / прибирання
 - Щоб увімкнути / вимкнути робот, натисніть і утримуйте кнопку протягом 3 секунд
 - Натисніть, щоб почати прибирання після ввімкнення робота
- Круговий індикатор стану
- Постійно світиться синім кольором: триває прибирання (потрібно активувати в додатку) або прибирання завершено
 - Постійно світиться зеленим кольором: заряджається
 - Блимає оранжевим кольором: помилка
- Індикатор стану кнопки
- Постійно світиться білим кольором: прибирання відбувається чи завершено
 - Пульсує білим кольором: заряджається (акумулятор не розряджений)
 - Постійно світиться оранжевим кольором: перехід в режим очікування при низькому заряді акумулятора або призупинення роботи внаслідок низького заряду акумулятора

- Пульсує оранжевим кольором: заряджається (акумулятор розряджений)
- Блимає оранжевим кольором: помилка

Примітка:

- Щоб призупинити робот під час прибирання чи повернення на зарядку, слід натиснути на ньому будь-яку кнопку.
 - Функцію блокування від дітей можна ввімкнути/вимкнути через додаток DreameHome.
- Допоміжне світлодіодне освітлення
 - ІЧ камера з використанням ШІ
 - Камера HD з використанням ШІ
 - Мікрофони
 - Датчик VersaLift

Примітка: Коли робот перебуває в режимі очікування, заряджається на базовій станції чи прибирає в місцях із низьким зазором, датчик VersaLift опущений. У разі прибирання в місцях із низьким зазором не переміщуйте робот — це може вплинути на його позиціонування.

- Бампер
- Віконце бампера
- Дволінійний об'ємний лазерний датчик
- Кришка
- Вентиляційний отвір для автоматичного спорожнення
- Зарядні контакти
- Впускний отвір для автоматичного заповнення водою
- Роз'єми
- Кнопка «Скидання налаштувань»/індикатор Wi-Fi

- Натисніть і утримуйте протягом 3 секунд, щоб відновити заводські налаштування
- Датчик країв
 - Датчики зависання
 - Датчик килима
 - Блок подовжувача бічної щітки
 - Захисний кожух щітки
 - Висувна ніжка
 - Головне колесо
 - МорExtend в зборі
 - Різнонаправлене колесо
 - Основні щітки
 - Висувна ніжка
 - Головне колесо
 - Фіксатори захисного кожуха щітки
 - Монтажні отвори для тримача накладки швабри
 - Допоміжне коліщатко

Рис. А-1

Пилозбірник

- Вентиляційний отвір для автоматичного спорожнення
- Фільтр
- Фіксатор пилозбірника
- Затискач фільтра

Рис. А-2

Швабра в зборі

1. Зона кріплення накладки швабри
2. Тримач накладки швабри
3. Накладка швабри

Рис. А-3

Базова станція

1. Кришка
2. Резервуар для використаної води
3. Резервуар для чистої води
4. Кнопка дверцят базової станції
5. Індикатор стану
 - Постійно світиться білим кольором: базова станція під'єднана до живлення
 - Постійно світиться оранжевим кольором: помилка базової станції
6. Дверцята базової станції
7. Мийна платформа
8. Фільтр мийної платформи

Примітка Завод-виробник попередньо встановив фільтр мийної платформи, який вловлює волосся та великі частинки, допомагаючи запобігти забиванню труб. Якщо в домі не дуже багато волосся чи сміття, фільтр можна зняти — тоді базова станція відкачуватиме стічну воду безпосередньо в резервуар для використаної води.

9. Нагрівальний модуль
10. Пандус для розширення в'їзду
11. Резервуар для використаної води
12. Фіксатор резервуара для води
13. Трубка для зливу брудної води
14. Поплавкова куля
15. Резервуар для чистої води

16. Фіксатор резервуара для води
17. Трубка для води
18. Фільтр
19. Поплавок
20. Модуль для автоматичної подачі розчину – з трьома відсіками
 - ① Відсік А (для мийного розчину)
 - ② Відсік В (для розчину для усунування запаху домашніх тварин)
 - ③ Відсік С (для розчину для догляду за дерев'яною підлогою)
21. Отвір А для швабри в зборі
22. Отвір В для швабри в зборі
23. Отвір С для швабри в зборі
24. Зона передачі та отримання сигналу
25. Вентиляційні отвори для автоматичного спорожнення
26. Човник швабри в зборі
27. Фільтр
28. Отвір для мішка для пилу
29. Кришка резервуара для пилу
30. Зарядні контакти
31. Випускний отвір для автоматичної заправки водою
32. Зарезервований паз для підключення комплекту для подачі води для автоматичної заправки і зливу
33. Гніздо для зберігання шнура живлення
34. Гніздо живлення

Примітка: Комплект для подачі води для автоматичної заправки і зливу продається окремо. (Він доступний лише у деяких регіонах)

Рис. А-4

В Підготовка помешкання

1. Перед прибиранням приберіть нестійкі, крихкі, цінні чи небезпечні предмети, заберіть кабелі, тканинні предмети, іграшки, тверді й гострі предмети, розташовані на підлозі, щоб робот не затягнув, не подряпав чи не вдарив їх, спричинивши таким чином матеріальні збитки.
2. Перед прибиранням поставте фізичний бар'єр на краю сходів, щоб забезпечити надійне і безперебійне функціонування робота.
3. Відчиніть двері кімнати, яку потрібно прибрати, і пересуньте меблі на відповідні місця, щоб у кімнаті було більше вільного простору.
4. Щоб не перешкоджати роботі розпізнавати ділянки, які потрібно прибирати, не ставайте на шляху у роботу, на порогах, у коридорах чи у вузьких проходах.

Примітка:

- Під час першого використання робота слідкуйте за його роботою, щоб вчасно усунути з його шляху можливі перешкоди.
- Допоміжний світлодіодний ліхтар забезпечить додаткове світлодіодне освітлення в умовах недостатньої освітленості.
- Не пилюйте тверді предмети, як-от камені, сталеві кулі й деталі іграшок, чи гострі предмети, як-от будівельне сміття, розбите скло чи цвяхи, — це може призвести до утворення подряпин на підлозі.

Рис. В

С Перед використанням

1. Зніміть захисне пакування базової станції
Натисніть кнопку дверцят базової станції, щоб відчинити ці дверцята. Вийміть розташоване всередині захисне пакування та зачиніть дверцята.

2. Установіть базову станцію та підключіть її до електричної розетки

Розмістіть базову станцію в максимально доступному місці з хорошим сигналом Wi-Fi. Залиште навколо неї достатньо місця, як показано на малюнку, і приберіть будь-які предмети із зони навколо. Вставте роз'єм шнура живлення в базову станцію, а вилку — в розетку. Переконайтеся, що дверцята базової станції зачинені; тоді човник швабри в зборі автоматично підніметься.

Примітка:

- Вставте шнур живлення, добре притиснувши його догори, доки не увімкнеться індикатор.
- Переконайтеся, що жодні предмети не перекривають зону передачі та отримання сигналу.
- Щоб запобігти утворенню плям від води на дерев'яній підлозі чи килимі, рекомендується розміщувати базову станцію на підлозі, покритій керамічною плиткою чи мрамуром.
- Не відчиняйте дверцята базової станції під час роботи, інакше може припинитися рух човника швабри в зборі.
- Перш ніж повертати чи змінювати місце розташування пристрою, поверніть човник

швабри в зборі на мийну платформу за допомогою додатку.

3. Встановіть платформу розширення в'їзду і зніміть захисні елементи робота.

4. Підключіть його до додатку Dreamehome

(1) Щоб увімкнути робот, натисніть і утримуйте кнопку живлення на ньому протягом 3 секунд. Зніміть кришку робота і зіскануйте QR-код на роботі або знайдіть у магазині програмного забезпечення назву «Dreamehome», щоб завантажити і встановити додаток.
(2) Відкрийте додаток Dreamehome, натисніть поле «Scan QR code to connect» (Сканувати QR-код для підключення) у правому верхньому куті і ще раз зіскануйте той самий QR-код, щоб додати пристрій. Виконавши вказівки, завершіть встановлення з'єднання з Wi-Fi.

① Індикатор Wi-Fi

- Повільно блимає: очікується з'єднання
- Швидко блимає: підключення
- Увімк.: з'єднання встановлене

② QR-код

Примітка:

- Підтримується тільки Wi-Fi з частотою 2,4 ГГц.
- Щоб скинути з'єднання Wi-Fi, повторіть крок (2) і виконайте вказівки, щоб завершити підключення до Wi-Fi.
- У зв'язку з оновленням програмного забезпечення додатка, фактичні операції можуть відрізнятися від інструкцій у цьому

посібнику. Дотримуйтеся інструкцій у додатку поточної версії.

- Після успішного підключення пристрою до домашньої мережі Wi-Fi він постійно намагатиметься автоматично відновити з'єднання у разі перебоїв, спричинених, наприклад, вимкненням електроенергії через несплату рахунків тощо, щоб забезпечити безперебійну роботу після відновлення мережі.
- Щоб відключити пристрій від мережі Wi-Fi, натисніть і утримуйте кнопку «Скидання налаштувань» на роботі протягом 3 секунд.

5. Під'єднайте робот до базової станції

Переконавшись, що човник швабри в зборі піднято, поставте робот на базову станцію так, щоб зарядні контакти робота були спрямовані до відповідних контактів зарядної станції. Коли робот успішно підключиться до базової станції, пролунає голосове повідомлення. Коли робот повністю зарядиться, індикатори стану на роботі й базової станції будуть світитися протягом 10 хв, а потім згаснуть.

Примітка: Перед першим використанням рекомендується повністю зарядити робот. Якщо робота не вдається увімкнути внаслідок повного розрядження акумулятора, з'єднайте робот зі станцією вручну, щоб зарядити його.

6. Встановіть швабри в зборі

Натисніть кнопку дверцят базової станції, щоб відчинити ці дверцята. Розташувачи робот так, щоб накладки швабри були спрямовані в бік

дверцят, встановіть усі три комплекти швабри в зборі в отвори відповідних кольорів, доки не почуєте клацання.

- ① Отвір А для швабри в зборі
- ② Отвір В для швабри в зборі
- ③ Отвір С для швабри в зборі

Примітка: Щоб забезпечити безперебійне прибирання, встановіть усі три комплекти швабри в зборі в відповідні отвори.

7. Заправте розчини

(1) Зніміть кришку резервуара для пилу і витягніть модуль для автоматичної подачі розчину.

(2) Відкрийте верхні кришки модуля. Залити у відсік А офіційний мийний розчин, у відсік В — розчин для усунування запаху домашніх тварин, а в відсік С — розчин для догляду за дерев'яною підлогою.

(3) Надійно закрийте кришки модуля, поставте його назад у базову станцію, а потім встановіть на місце кришку резервуара для пилу та зачиніть дверцята базової станції. Під час роботи дозування розчинів відбуватиметься автоматично.

- ① Відсік А: мийний розчин
- ② Відсік В: розчин для усунування запаху домашніх тварин
- ③ Відсік С: розчин для догляду за дерев'яною підлогою

Примітка:

- Не змішуйте та не міняйте місцями розчини в цих трьох відсіках, щоб уникнути

несправностей.

- Модуль для автоматичної подачі розчину можна заповнити для використання. Щоб уникати несправностей, не наливайте жодні рідини, крім офіційно дозволених.
- Встановіть модуль для автоматичної подачі розчину, доки він не зафіксується на місці.
- не грюкайте дверцятами базової станції: це може призвести до випадання швабр у зборі.

8. Налийте воду в резервуар для чистої води

Вийміть із базової станції резервуар для чистої води й заповніть його чистою водою. Після цього встановіть його на місце в базову станцію.

Примітка: Не наливайте в резервуар для води гарячу воду: це може призвести до деформації резервуара.

Рис. С-1 – рис. С-8

D Спосіб використання

Увімкнення/вимкнення

Щоб увімкнути робот, натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 3 секунд. Індикатор живлення продовжуватиме світитися. Можна також поставити робот на базову станцію, сумістивши зарядні контакти робота з контактами базової станції, — тоді робот автоматично увімкнеться та почне заряджатися. Щоб вимкнути робот, зніміть його з базової станції та натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 3 секунд.

Швидке складання карти

Уперше виконавши налаштування конфігурації мережі, виконайте вказівки в додатку, щоб швидко створити карту. Робот почне складати карту без прибирання. Коли робот повернеться на базову станцію, створення карти буде завершено, і її буде автоматично збережено.

Пауза/сон

Коли робот працює, натисніть будь-яку кнопку, щоб призупинити роботу.

Якщо робот призупинений довше ніж на 10 хв, він автоматично переходить у режим сну. Усі індикатори на роботі згаснуть. Щоб вивести робот із режиму сну, натисніть будь-яку кнопку на роботі або скористайтеся додатком.

Примітка: Якщо робот призупинити й поставити на базову станцію, поточний процес прибирання завершиться.

Автоматичне відновлення прибирання

Якщо акумулятор сильно розряджений, робот автоматично повернеться до базової станції на зарядку. Після зарядки до відповідного рівня заряду акумулятора робот продовжить виконання незавершених завдань з прибирання.

Примітка: Щоб скористатися цією функцією, увімкніть її в додатку.

Режим «Не турбувати (DND)»

Коли робот переведений у режим «Не турбувати

(DND)», він не зможе відновити прибирання, а індикатор живлення погасне. За замовчуванням, режим DND вимкнений виробником.

Користуючись додатком, можна увімкнути режим DND чи змінити період його дії. За замовчуванням дія режиму DND триває з 22:00 до 8:00.

Примітка:

- Протягом періоду дії режиму «Не турбувати» заплановані завдання з прибирання виконуються як звичайно.
- Після завершення періоду дії режиму DND робот продовжує прибирання з того місця, на якому він зупинився.

Перезапуск робота

Якщо робот перестав реагувати чи не вимикається, натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 10 секунд, щоб вимкнути його примусово. Після цього натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 3 секунд, щоб увімкнути робот.

Автоматична зміна комплекту швабр

Встановіть усі три комплекти швабр у зборі в відповідні отвори на дверцятах базової станції (див. крок «Встановіть швабри в зборі» в розділі «Перед використанням»). Коли процес створення карти буде завершено, робот почне прибирання згідно з оптимальним планом прибирання. У попередньо налаштованій конфігурації додатка встановлено відповідність між кожним комплектом швабр у зборі та певними зонами прибирання. Під час вологого прибирання робот автоматично повертатиметься

на базову станцію, щоб змінити швабри в зборі відповідно до цих налаштувань. Якщо потрібно, в додатку можна відкоригувати ці налаштування.

Примітка: У додатку автоматична зміна комплекту швабр за замовчуванням увімкнена. Якщо цю функцію вимкнути, робот використовуватиме для прибирання тільки швабру в зборі за замовчуванням.

Пилосос з вологим прибиранням

Примітка: Після встановлення швабр у зборі, під час першого використання робот за замовчуванням працюватиме у режимі «Пилосос з вологим прибиранням». Щоб налаштувати режим прибирання, відкрийте розділ «Режим прибирання» в додатку та виберіть один із трьох додаткових варіантів:

- ① Вологе прибирання після сухого
- ② Сухе прибирання
- ③ Вологе прибирання

1. Початок прибирання

Натисніть кнопку живлення на роботі або скористайтеся додатком, щоб почати прибирання. Автоматично встановивши швабри в зборі, робот почне від базової станції та виконуватиме завдання з прибирання згідно з оптимальним планом прибирання, складеним на основі створеної карти.

Примітка:

- Щоб забезпечити легке повернення робота на базову станцію після прибирання, рекомендується зробити так, щоб він починав роботу з базової станції.
- Зачекайте, поки перед початком вологого прибирання робот поміє накладки швабри.

- Не переміщуйте під час прибирання базову станцію, резервуар для чистої води, резервуар для використаної води й фільтр мийної платформи.
- Щоб запобігти опікам, не торкайтеся водовилива або нагрівального модуля під час роботи базової станції.

2. Автоматичне миття мийної насадки

Після прибирання робот автоматично повертається на базову станцію, щоб вимити накладку швабри, відповідно до періодичності миття, вказаної в додатку. Базова станція автоматично доливає воду в резервуар для води, і робот продовжує прибирання.

3. Здійсніть автоматичне спорожнення пилосбірника, миття та сушіння накладок швабри

Коли робот після закінчення завдання з прибирання повертається на базову станцію для зарядки, базова станція автоматично випорожнює пилосбірник, а потім миє та сушить накладки швабри.

Примітка:

- Якщо в додатку функція автоматичного спорожнення вимкнена, базова станція не здійснюватиме автоматичне спорожнення пилосбірника.
- Базова станція спорожнює пилосбірник відповідно до налаштувань у додатку.

4. Очистьте резервуар для використаної води

Коли робот закінчить виконувати завдання, очистьте резервуар для використаної води, щоб у ньому не утворювалися неприємні запахи.

Е Поточне обслуговування

Деталі

Щоб підтримувати роботу у належному стані, рекомендується виконувати поточне обслуговування, дотримуючись вказівок щодо використання приладдя у додатку або в наступній таблиці.

Деталь	Періодичність технічного обслуговування	Періодичність заміни
Резервуар для використаної води	Після кожного використання	/
Резервуар для чистої води	Раз на 2 тижні	Кожні 6–12 місяців
Основні щітки		
Фільтр пилосбірника		Кожні 3–6 місяців
Бічна щітка		
Тримачі накладок швабри	Кожні 1–2 місяці	/
Фільтр мийної платформи		
Нагрівальний модуль мийної платформи	Кожні 6 місяців	
Зона передачі та отримання сигналу на базовій станції	Раз на місяць	
Зарядні контакти		
Вентиляційні отвори для автоматичного спорожнення		
Різнонаправлене колесо		
Допоміжне коліщатко		
Датчик країв		
Датчик VersaLift		

Деталь	Періодичність технічного обслуговування	Періодичність заміни
Двобічні об'ємні лазерні датчики	Раз на місяць	/
Датчик килима		
Датчики зависання		
Віконце бампера		
Бампер		
Впускний отвір робота для автоматичного заповнення водою	Очищувати за потреби	/
Днище робота		
Пилосбірник		
Головні колеса	Очищувати за потреби	/
Висувні ніжки		
Мішок для пилу	/	Кожні 2–4 місяці
Накладки швабри		Кожні 1–3 місяці

Примітка: Періодичність технічного обслуговування та заміни залежить від фактичної інтенсивності використання. У разі виключної ситуації через особливі обставини рекомендовано одразу виконати технічне обслуговування чи заміну.

Фільтр мийної платформи

1. Коли закінчиться очищення накладок швабри, вийміть робот, відчиніть дверцята базової станції та вийміть фільтр мийної платформи.

Примітка: Нагрівальний модуль мийної платформи може зберігати залишкове тепло. Щоб запобігти опікам, знімайте фільтр мийної платформи з обережністю.


2. Промийте фільтр мийної платформи чистою водою та витріть її начисто. Після цього встановіть його назад у мийну платформу та зачиніть дверцята базової станції.
3. Skorиставшись додатком або натиснувши кнопку , поверніть робот на базову станцію або поставте його назад вручну.

Рис. Е-1

Нагрівальний модуль мийної платформи

Під час використання на нагрівальному модулі мийної платформи може утворюватися накип. Щоб очистити накип, вийміть робот, налійте невелику кількість білого оцту (5% оцтової кислоти) на поверхню нагрівального модуля та очистьте його щіткою.

Примітка:

- Щоб уникнути опіків, зачекайте, поки поверхня нагрівального модуля охолоне до кімнатної температури, перш ніж очищати його.
- Підходящий засіб для видалення накипу можна використовувати, дотримуючись вказаних у його інструкції рекомендацій.

- Щоб запобігти несправності пристрою, не додавайте білий оцет або засіб для видалення накипу безпосередньо в резервуар для чистої води.
- Не використовуйте гострі інструменти або агресивні рідини, такі як соляна кислота, для очищення нагрівального модуля.

Рис. Е-2

Мішок для пилу

1. Натисніть кнопку дверцят базової станції, щоб відчинити ці дверцята. Зніміть кришку резервуара для пилу та викиньте мішок для пилу.

Примітка: якщо потягнути за ручку вгору, мішок закриється, щоб запобігти випадковому висипанню пилу та сміття.

2. Очистьте фільтр від пилу і сміття сухою серветкою.
3. Встановивши новий мішок для пилу, встановіть на місце кришку резервуара для пилу та зачиніть дверцята базової станції.

Рис. Е-3

Резервуар для використаної води

1. Вийміть резервуар для використаної води, відкрийте його кришку і вилийте використану воду.
2. Промийте резервуар для використаної води чистою водою та очистьте внутрішні стінки резервуара для використаної води відповідним очисним інструментом.

Примітка: Поплавкова куля у резервуарі для використаної води є рухомою деталлю. Не докладайте

надмірних зусиль під час очищення, щоб не пошкодити її.

Рис. Е-4

Бічна щітка

Відкрутіть викруткою бічну щітку, заберіть із неї волосся та закрутіть її назад.

Рис. Е-5

Тримачі накладки швабри

Зніміть і почистьте тримачі накладки швабри. Після очищення встановіть їх у відповідні отвори на дверцятах базової станції.

Рис. Е-6

Різнонаправлене колесо

Примітка:

- Користуючись інструментом, наприклад маленькою викруткою, відділіть вісь і шину різнонаправленого колеса. Не прикладайте надмірної сили.
- Вийміть різнонаправлене колесо у проточній воді та, коли воно повністю висохне, встановіть його на місце.

Рис. Е-7

Основні щітки

1. Зніміть захисний кожух щітки, притиснувши його фіксатори, після чого вийміть щітки з робота.
2. Витягніть щітки, як показано на рисунку. Зніміть волосся, що намоталося навколо щіток, за

допомогою відповідного очисного інструмента. Виконавши чищення, міцно затисніть щітки у тримач основної щітки, щоб вони з клацанням стали на місце.

Примітка: витягуючи основні щітки, будьте обережні, щоб не завдати собі травму.

3. Спрямувавши стрілки, нанесені трафаретним друком, угору, вставте тримач основної щітки в пази донизу під нахилом.
4. Сумістіть передній кінець захисного кожуха щітки з пазом, вставте його донизу під нахилом і, натиснувши, вставте його на місце.

Рис. Е-8

Пилозбірник і фільтр

1. Зніміть кришку робота й вийміть пилозбірник, натиснувши на його фіксатор.
2. Відкрийте фільтр пилозбірника і спорожніть пилозбірник. Легенько постукавши по кошику фільтра, витрусіть із нього бруд.

Примітка: Не намагайтеся очистити фільтр щіткою, пальцем або гострими предметами, щоб запобігти його пошкодженню.

3. Вийміть пилозбірник і фільтр водою і повністю висушіть, перш ніж встановлювати їх на місце.

Примітка:

- Мийте фільтр і пилозбірник тільки у чистій воді. Не використовуйте мийний засіб.
- Використовуйте пилозбірник і фільтр тільки після їх повного висихання.

Рис. Е-9

Датчики робота

Витріть датчики робота сухою м'якою тканиною, як показано на рисунку:

1. Датчик VersaLift
2. Віконце бампера
3. Дволінійний об'ємний лазерний датчик
4. Датчик країв
5. Бампер
6. Датчики зависання
7. Датчик килима

Примітка: Використання вологої серветки може призвести до пошкодження чутливих елементів усередині робота й базової станції. Для очищення використовуйте суху тканину.

Рис. Е-10

Вентиляційні отвори для автоматичного спорожнення, зарядні контакти і зона передачі та отримання сигналу

Очистьте вентиляційні отвори для автоматичного спорожнення, зарядні контакти й зону передачі та отримання сигналу сухою м'якою серветкою.

Рис. Е-11

Накладки швабри

Зніміть накладки швабри з тримачів, щоб замінити її.

Примітка: Замінюючи накладки швабри, переконайтеся, що кожен наступну накладку швабри встановлено у тримач накладки швабри з відповідним кольором.

Рис. Е-12

Акумулятор

Робот обладнаний блоком високоякісних літій-іонних акумуляторів. Щоб підтримувати оптимальні параметри акумулятора, завжди тримайте його достатньо зарядженим. Якщо робот не буде використовуватися протягом тривалого часу, вимкніть його й покладіть на зберігання. Щоб уникнути пошкодження через саморозрядження, заряджайте робот принаймні раз на 3 місяці.


Пошук і усунення несправностей

Проблема	Вирішення
Робот не вмикається.	<ul style="list-style-type: none"> Розрядився акумулятор. Зарядіть робот на базовій станції та спробуйте увімкнути його ще раз. Температура акумулятора занадто низька або занадто висока. Рекомендовано використовувати робот в умовах із температурою навколишнього середовища вище 0 °C (32 °F) і нижче 40 °C (104 °F).
Робот не заряджається.	<ul style="list-style-type: none"> Базова станція не підключена до електромережі, переконайтеся, що обидва кінці шнура живлення правильно під'єднані. Поганий контакт між зарядними контактами базової станції та робота, очистьте зарядні контакти. Перевірте, чи немає у роз'ємах робота будь-яких сторонніх предметів; якщо так, то видаліть їх.
Роботу не вдалося підключитися до мережі Wi-Fi.	<ul style="list-style-type: none"> Уведено неправильний пароль мережі Wi-Fi. Переконайтеся, що для підключення до мережі Wi-Fi використовується правильний пароль. Робот не підтримує підключення до мережі Wi-Fi з робочою частотою 5 ГГц. Переконайтеся, що робот підключений до мережі Wi-Fi з робочою частотою 2,4 ГГц. Сигнал мережі Wi-Fi слабкий. Переконайтеся, що робот розташований у місці з хорошим покриттям мережі Wi-Fi. Можливо, робот не готовий до налаштування конфігурації. Вийдіть і знову увійдіть у додаток, після чого повторіть спробу відповідно до вказівок.

Проблема	Вирішення
Робот не може знайти базову станцію та повернутися до неї.	<ul style="list-style-type: none"> Маршрут повернення для зарядки перекритий, наприклад, зачинені двері. Базова станція відключена від джерела живлення або за час відсутності у ній робота вона була переміщена. Під'єднайте базову станцію до джерела живлення або установіть робот на базову станцію для зарядки. Навколо базової станції занадто багато перешкод. Поставте базову станцію в більш доступне місце. Переміщення робота може призвести до його повторного позиціонування, і якщо це йому не вдасться, він знову побудує карту. Якщо робот розташований занадто далеко від базової станції, він не зможе самостійно повернутися, і його доведеться поставити на базову станцію вручну. Протріть зону передачі та отримання сигналу на базовій станції, щоб очистити її від пилу чи сміття.
Робот застрягає перед базовою станцією та не може повернутися на неї.	<ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи достатньо місця з обох боків або перед базовою станцією, щоб запобігти блокуванню робота. Якщо підлога перед базовою станцією занадто мокра, робот може ковзати. У такому разі перед повторною спробою витріть надмірну кількість вологи. Рекомендується перемістити базову станцію в інше місце і повторити спробу. Переконайтеся в тому, що пандус для розширення в'їзду встановлений правильно.

Пошук і усунення несправностей

Проблема	Вирішення
Робот не вимикається.	<ul style="list-style-type: none"> Під час заряджання робот не вимикається. Щоб вимкнути робот, рекомендується зняти його з базової станції та натиснути й утримувати кнопку живлення протягом 3 секунд. Якщо не вдасться вимкнути робот, виконавши крок 1, натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 10 секунд, щоб вимкнути робот примусово. Якщо проблема не зникне, зверніться в службу сервісного обслуговування.
Зарядка відбувається повільно.	<ul style="list-style-type: none"> Коли акумулятор розряджений, повна зарядка робота триває приблизно 4,5 год. Якщо експлуатація робота здійснюється за межами вказаного температурного діапазону, швидкість зарядки автоматично зменшуватиметься для подовження терміну експлуатації акумулятора. Можливо, зарядні контакти на роботі чи базовій станції забруднені — протріть їх сухою серветкою.
Щум зростає під час роботи робота.	<ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи не забився фільтр пилозбірника. Якщо це так, очистьте чи замініть його. Твердий предмет може потрапити в основну подвійну щітку або пилозбірник. Перевірте і, якщо виявите твердий предмет, видаліть його. Основна подвійна або бічна щітка може заплутатися. Перевірте і, якщо виявите будь-які сторонні предмети, видаліть їх. Виберіть режим всмоктування «Стандартний» чи «Тихий».

Проблема	Вирішення
Робот пересувається, не дотримуючись заданого маршруту.	<ul style="list-style-type: none"> Перед початком використання робота такі предмети як шнури чи капці слід скласти в одне місце. Під час руху по мокрим слизьким поверхням головне колесо ковзає. Перед використанням робота рекомендується витерти мокрі ділянки. Протріть віконце бампера і дволінійний лазерний датчик робота чистою м'якою серветкою, щоб вони були чисті і ніщо не погіршувало їх роботу.
Робот минає кімнати, в яких потрібно виконати прибирання.	<ul style="list-style-type: none"> Переконайтеся, що двері кімнат, в яких потрібно прибрати, відчинені. Поверхня перед кімнатою, в якій потрібно прибрати, може бути мокрою і слизькою, внаслідок чого робот буде ковзати і працювати неналежно. Спробуйте витерти підлогу перед використанням робота.
Після зарядки робот не відновлює прибирання.	<ul style="list-style-type: none"> Переконайтеся в тому, що робот не переведений в режим «Не турбувати (DND)», — в цьому режимі він не може відновити прибирання. Після ручного повернення робота на базову станцію або його спрямування на зарядку через додаток або кнопку  на ньому, він не відновлює прибирання.
Станція не може автоматично випорожнити пилозбірник.	<ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи не заповнений мішок для пилу в резервуарі для пилу. Якщо мішок для пилу не заповнений, перевірте, чи є будь-які перешкоди в отворах робота для автоматичного спорожнення, базовій станції чи пилозбірнику. Якщо такі є, вчасно очистьте заблоковану деталь.

Пошук і усунення несправностей

Проблема	Вирішення
У мийній платформі невідповідний рівень води.	<ul style="list-style-type: none"> • Перевірте, чи правильно встановлена і щільно закрита пробка резервуара для використаної води; якщо це не так, поправте її вручну. Якщо проблема не зникне, зверніться у службу обслуговування споживачів. • Злегка притиснувши резервуар для використаної води, переконайтеся в тому, що він правильно встановлений. • Зніміть фільтр мийної платформи і перевірте, чи не перекритий зливний отвір; якщо це так, очистьте його. • Перевірте мийний розчин. Не наливайте будь-яку іншу рідину, крім офіційно дозволеного мийного розчину.
Тримач накладки швабри піднято неправильно.	<ul style="list-style-type: none"> • Вийміть тримач накладки швабри, щоб перевірити, чи не застрягли в ньому сторонні предмети, та спробуйте перезапустити робот. Якщо проблема не зникне, зверніться у службу обслуговування споживачів.
Під резервуаром для чистої води або навколо ущільнювача наявна вода.	<ul style="list-style-type: none"> • Під час виймання резервуара для чистої води з труби може витекти трохи води під резервуар або навколо ущільнювача. Це нормально. Витріть сухою тканиною.

Щоб отримати додаткову допомогу, зв'яжіться з нами через вебсайт <https://global.dreametech.com>

Технічні характеристики

Робот

Модель	RLX95CE
Час заряджання	Прибл. 4,5 години
Номінальна напруга	14,4 V \equiv
Номінальна потужність	75 W
Робоча частота	2400-2483,5 MHz
Максимальна вихідна потужність	< 20 dBm

За нормальних умов використання відстань між антеною цього обладнання і тілом користувача має бути щонайменше 20 см.

Базова станція/док-станція для зарядки

Споживання енергії в режимі очікування: $\leq 0,5$ W (протягом 15 хвилин після того, як робот залишає базову станцію/док-станцію для зарядки)

Робот і базова станція/док-станція для зарядки

Споживання енергії в мережевому режимі очікування: ≤ 2 W (протягом 20 хвилин після повного заряджання акумуляторної батареї робота-пилососа)

Споживання енергії в режимі очікування: $\leq 0,5$ W (протягом 20 хвилин після повного заряджання акумуляторної батареї робота-пилососа)

Літій-іонний акумуляторний блок

Модель	R2401-4S2P-XDEV/R2401-4S2P-MMYD
Тип	Літій-іонний
Номер	1
Номінальна ємність	5,8 Ah

Базова станція

Модель	RCXE0502
Номінальна вхідна напруга	220-240 V \sim 50-60 Hz
Номінальна вихідна напруга	20 V \equiv 2 A
Номінальна потужність (під час випорожнення пилу)	700 W
Номінальна потужність (під час миття гарячою водою)	640 W
Номінальна потужність (під час зарядки і сушіння)	139 W
Робоча частота	2400-2483,5 MHz
Максимальна вихідна потужність	< 20 dBm

Примітка:

- Номінальна потужність (під час миття гарячою водою) визначається значенням потужності під час репрезентативного періоду (за температури води 25 °C).
- Номінальна потужність (під час зарядки і сушіння) визначається значенням потужності в період повного навантаження (за температури навколишнього середовища 23 °C \pm 2 °C).

Демонтаж і утилізація акумулятора

Вбудований літій-іонний акумулятор містить речовини, небезпечні для довкілля. Перш ніж викинути акумулятор, подбайте, щоб його зняли кваліфіковані спеціалісти й щоб його здали у відповідний пункт повторної переробки.

- Перш ніж викинути апарат, з нього потрібно зняти акумулятор;
- Під час виймання акумулятора апарат має бути відключений від джерела живлення;
- Утилізацію акумулятора слід здійснювати безпечним способом.

ОБЕРЕЖНО!

Перш ніж виймати акумулятор, відключіть живлення і максимально розрядіть його.

Непотрібні акумулятори слід здавати до відповідного пункту повторної переробки.

Не надавайте їх впливу високих температур, інакше існує небезпека вибуху.

У разі неправильного поводження з акумулятора може витікати рідина. Якщо вона потрапить на тіло, промийте уражену ділянку водою та зверніться по медичну допомогу.

Як вилучати акумулятор:

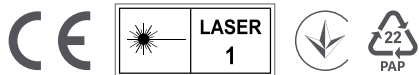
1. Переверніть робот, за допомогою відповідного інструменту викрутіть гвинти на його задній панелі та зніміть кришку.
2. Роз'єднайте контакти між акумулятором і друкованою платою і зніміть акумулятор.

Інформація щодо відходів електричного й електронного обладнання (WEEE)



Усі вироби, на які нанесено цей знак, являють собою відходи електричного й електронного обладнання (WEEE), згідно з Директивою 2012/19/EU, і їх не слід викидати разом із несорттованим побутовим сміттям. Натомість слід берегти здоров'я людей і довкілля, здаючи відходи обладнання до спеціального пункту збору відходів електричного та електронного обладнання, призначеного урядом або місцевими органами влади. Правильна утилізація і повторна переробка допоможе запобігти можливому негативному впливу на довкілля та здоров'я людей. Для отримання додаткової інформації щодо розташування й умов роботи таких пунктів збирання зверніться до спеціалістів, які займаються встановленням такого обладнання, або до місцевих органів влади.

The word "dreame" is the abbreviation of Dreame Technology Co., Ltd. and its subsidiaries in China. It is the transliteration of the company's Chinese name "追觅", which means striving for excellence in every endeavor and reflects the company's vision of continuous pursuit, exploration and search in technology.



For more support, contact us via <https://global.dreametech.com>

Manufactured by: Dreame Trading (Tianjin) Co., Ltd.

Made in China



EU-A01