

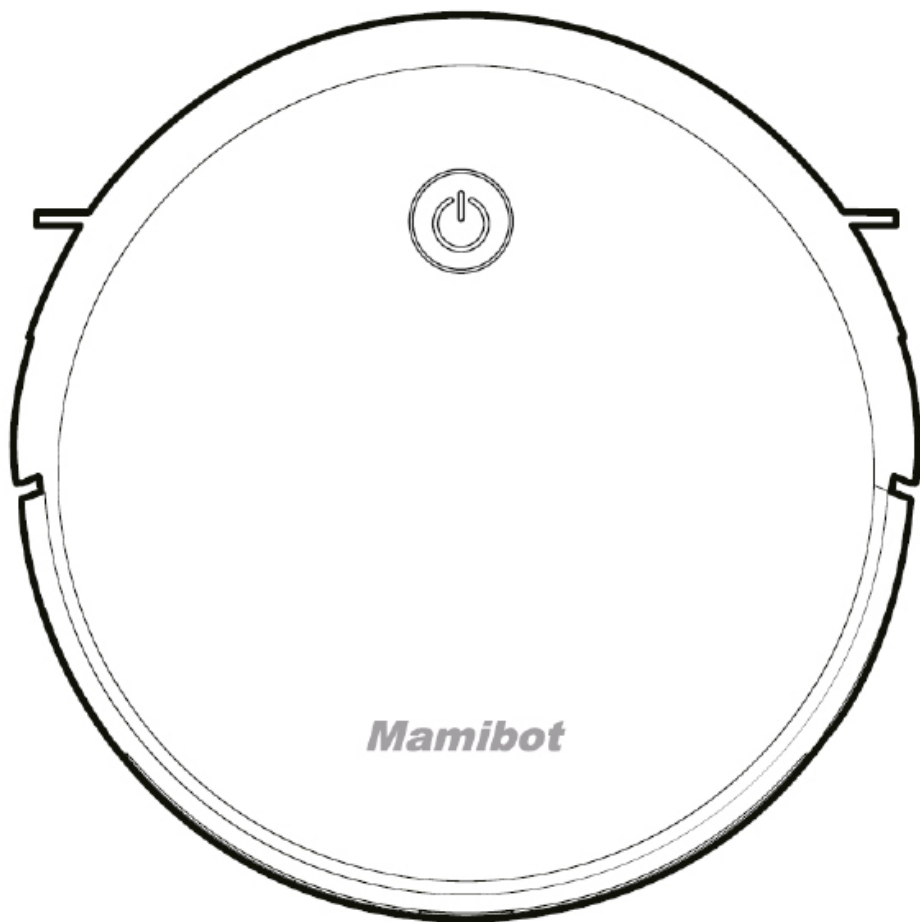
Mamibot

**Шаңсорғыш-робот
EXVAC660**

Құрметті сатып алушы!

Таңдауыңыз үшін алғысымызды білдіреміз!

Құрылғыны пайдаланудан бұрын, қауіпсіздік туралы маңызды ақпаратты, сондай-ақ құрылғыны дұрыс пайдалану және оған күтім көрсету туралы ұсыныстарды қамтитын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы нұсқаулықтың сақтығына назар аударыңыз, құрылғыны одан әрі пайдалану кезінде анықтамалық материал ретінде пайдаланыңыз.



Бұл құрылғы әртүрлі бет үстіден (кафель, паркет едені, кілемдер және т.б.) шаң мен ласты жинауға арналған.

Мазмұны

Сақтық шаралары	5
Аккумуляторлы батареямен жұмыс істеу бойынша ұсыныстар (Li-pol/Li-ion)...	6
Құрылғы схемасы	8
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық	10
Тазалау және күтім көрсету	14
Техникалық сипаттамалары.....	15
Ықтимал проблемалар және оларды шешу.....	16
Қосымшаны орнату	17
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату қағидалары мен шарттары	21
Кепілдік міндеттемелер.....	21
Қосымша ақпарат	22

Сақтық шаралары

- Құрылғыны қосудан бұрын, онда көрсетілген кернеу жергілікті электр желісінің кернеуіне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Тек түпнұсқа аксессуарларды қолданыңыз.
- Ешқашан құрылғыны шаң жинағышсыз/суға арналған сыйымдылықсыз іске қоспаңыз.
- Қысылып қалуына жол бермеу үшін киім мен бөгде заттарды құрылғы дөңгелектерінің астына түсірмеңіз.
- Жарақаттануға және құрылғының бүлінуіне жол бермеу үшін өткір сынықтар, шыны, зиянды заттар, су және басқа сұйықтықтар, жанғыш және жарылғыш субстанциялар, құрылыс қоқыстары сияқты заттардың сорылуынан қорқаңыз.
- Тазалау немесе ұзақ уақыт сақтаудан бұрын әрқашан құрылғыны желіден ажыратып отырыңыз.
- Зарядтау құрылғысының сымын майыстырмаңыз. Сымға және құрылғының өзіне дымқыл қолмен тиіспеңіз.
- Бұл құрылғы тек коммерциялық емес мақсатта пайдалануға арналған.
- Құрылғыны орынжайдан тыс жерде пайдаланбаңыз.
- Құрылғы балалар мен физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі тұлғалардың, тек олардың қауіпсіздігіне жауапты басқа тұлғалар бақылауды жүзеге асырған жағдайларды қоспағанда, пайдалануына арналмаған.
- Құрылғыны су көздері мен жылыту элементтеріне жақын жерге орналастырмаңыз. Құрылғыны ылғал әсерінен қорғаңыз.
- Қолданудан бұрын еденнің бет үстін бөгде заттардан тазартыңыз: тұрмыстық электр құрылғыларының қуат сымдары, сынғыш заттар, еденге түсетін перделер және т. б.
- Баспалдақтары бар орынжайларда қолданудан бұрын алдымен құрылғыны биіктікті және құлау қаупін тануына тексеріңіз.
- Робот-шаңсорғыштың үстіне отырмаңыз немесе бөгде заттарды қоймаңыз, бұл құрылғының бұзылуына әкелуі мүмкін.
- Құрылғының құлап, бүлінуіне жол бермеу үшін құрылғыны басқа заттардың үстіне немесе биіктікке қоймаңыз.
- Ауа сору арнасының бітелуіне жол бермеңіз.
- Құрылғыны өткір заттардың, қажақты қосылыстардың және оны зақымдауы мүмкін басқа заттардың әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғыны экстремалды температураның әсерінен қорғаңыз. Құрылғыны 0 °C-тан +40 °C-қа дейінгі қалыпты температурада пайдаланыңыз және сақтаңыз.
- Аккумуляторды тек білікті маман ауыстыруы керек. Аккумуляторды ауыстырған кезде әрқашан құрылғыны желіден ажыратыңыз. Аккумуляторды жергілікті заңнамада қабылданған кәдеге жарату қағидаларына сәйкес кәдеге жаратыңыз.
- Ешқашан құрылғыны ағынды судың астына қоймаңыз, оны толығымен суға батырмаңыз.
- Қысқа тұйықталуына жол бермеу үшін металл объектілерінің құрылғы аккумуляторымен жанасуына жол бермеңіз.
- Құрылғыны өз күшіңізбен бөлшектемеңіз. Құрылғыны құлағаннан кейін, сондай-ақ құралдың, зарядтау базасының немесе электрмен қуаты сымының көзге көрінетін зақымды болған кезде пайдаланбаңыз. Қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Аккумуляторлы батареямен жұмыс істеу бойынша ұсыныстар (Li-pol/Li-ion)

АКБ табиғи тозуы

Құрылғыны ұзақ сақтау және пайдалану кезінде аккумулятордың (бұдан әрі мәтін бойынша – "АКБ") заряд пен сыйымдылықты жоғалту қасиеті бар. Құрылғыны пайдалану кезеңінде 300 зарядтау-разрядтау циклынан кейін (құрылғыны шамамен бір жыл пайдаланғаннан кейін) АКБ сыйымдылығы номиналды мәннен 80%-ға дейін төмендеу ықтималдығын болжауға болады. АКБ сыйымдылығы 400 зарядтау-разрядтау циклынан кейін номиналды сыйымдылықтың 60%-на дейін төмендеуі мүмкін.

Көрсетілген шектер мен уақыт кезеңдеріндегі сыйымдылықтың ішінара төмендеуі - бұл ақау болып табылмайтын, АКБ-ның табиғи тозуы.

АКБ құрылғыдан бөлек сақталса да зарядын жоғалтады. Өздігінен разрядтау айына шамамен 5% құрайды. АКБ құрылымы бойынша ұзақ пайдалануға арналмаған және пайдаланылуына тәуелсіз үнемі тозады. Температура неғұрлым жоғары және 40%-ға тең заряд шамасы "оңтайлыдан" (сақтық тұрғысынан) алшақ болған сайын, соғұрлым тозу қарқынды болады. Басқа сөзбен айтқанда, АКБ қолданылмаса, зарядты 40-50% деңгейінде ұстаған жөн.

Аккумулятордың зарядтау/разрядтау қабілеті оған орнатылған контроллермен басқарылады. Түпнұсқа жиынтық құрамына кірмейтін сыртқы зарядтау құрылғыларында "жылдам зарядтау" мәжбүрлі режимдері қарсы көрсетілген, себебі заряд және разряд токтары шектеулі.

АКБ-ның "жад эффектісі" жоқ. АКБ-ны зарядтың кез-келген деңгейінен разрядтауға/зарядтауға болады. Көптеген құрылғыларда заряд/разряд дәрежесі бойынша шектеу бар - мысалы, егер заряд 90%-дан асып кетсе, контроллер АКБ зарядтауға мүмкіндік бермеуі мүмкін. Сондай-ақ, элементтерінің істен шығуына жол бермей отырып, АКБ-ны толық разрядтауға мүмкін бермейді ("терең разряд" әсерінен). Егер АКБ 2 апта немесе одан да көп уақыт разрядталған күйде болса, онда оның элементтеріндегі сыйымдылықты жоғалтудың қайтымсыз процесі жүреді, нәтижесінде АКБ-ның өзі істен шығады.

Егер құрылғының АКБ разрядтанып, біраз уақыт пайдаланылмаса, онда құрылғыны қайта іске қосудан бұрын оны шамамен 1-2 сағатқа ЗУ-ға қосулы күйінде қалдыру керек.

Тек түпнұсқа зарядтау құрылғысын пайдаланыңыз

1. ЗУ-ды құрылғыға қосыңыз.
2. Зарядтау құрылғысының айырын розеткаға салыңыз.
3. Батареяның заряд деңгейінің индикаторы батарея толық зарядталғанға дейін жыпылықтайды.
4. Зарядтау кезінде батарея әдетте қызады, бұл қалыпты жағдай.

Назар аударыңыз: зарядтау құрылғысының тиісті жалғағышта орналасқанына көз жеткізіңіз. Әйтпесе, құрылғы зарядталмайды. Желінің кернеу деңгейі мен қуаты зарядтау құрылғысының номиналды кернеуі мен қуатына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.

Температура режимін сақтаңыз.

АКБ +15 °С-тан +35 °С-қа дейінгі температурада зарядталған күйде сақталуы керек. АКБ өте жоғары (+50 °С-тан жоғары) және өте төмен (-30 °С-тан төмен) қоршаған орта температурасында ұзақ мерзімді пайдаланылмайды. Құрылғыға тікелей күн сәулесінің түсуіне жол бермеңіз, сонымен қатар оны жылу көздеріне, мысалы, электр жылытқыштарына жақын қалдырмаңыз.

Бөлшектемеңіз, өртемеңіз, зақымданған АКБ пайдаланбаңыз.

Еш жағдайда АКБ-ны өз бетімен бөлшектеуге және олардың элементтерін зарядтауға болмайды, мұны білікті мамандар жасауы керек. Элементтердің тесілуі немесе жаншылуы ішкі қысқа тұйықталуға, содан соң өрт пен жарылысқа әкеп соқтыруы мүмкін. АКБ корпусында саңылау пайда болған жағдайда ішіне су кіруі немесе атмосфералық ылғал конденсациялануы мүмкін, бұл сүтегінің бөлінуімен реакцияға және жануына әкеп соқтыруы мүмкін. Зақымданған АКБ адам денсаулығына зиянды заттар бөледі.

Егер АКБ штаттық режимде жұмыс істемей қалса, қандай да бір себептермен деформацияланған болса (қампайып кетсе, ішке ойысқан және т.б.), дереу авторизацияланған сервистік орталыққа хабарласу керек.

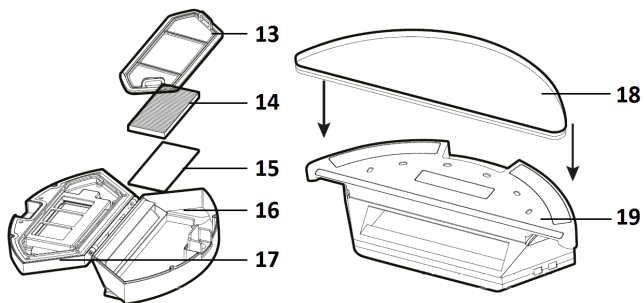
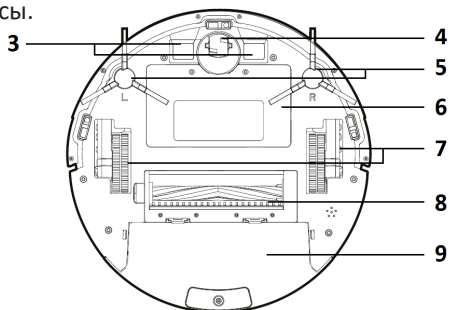
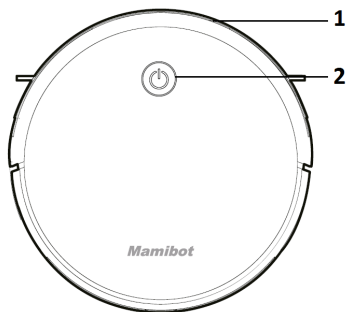
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: нақты жұмыс уақыты көрсетілгенге сәйкес келмеуі мүмкін. АКБ зарядтау циклдерінің шектеулі санына мүмкіндік береді және біраз уақыттан кейін ауыстыруды қажет етуі мүмкін (АКБ-дағы шектеулі кепілдік шарттарын кепілдік талонынан қараңыз). АКБ-ның жұмыс істеу уақыты пайдалану режиміне және баптауға байланысты.

Батареяның оңтайлы жұмыс істеуі үшін келесі қағидаларды сақтаңыз

- Батареяны шығарудан бұрын құрылғыны сөндіріңіз.
- Батареяны бөлме температурасында зарядтаңыз.
- Егер батареядан жағымсыз иіс шыға бастаса, қызып кетсе немесе деформацияланса, сондай-ақ батарея бөлімі қызып кетсе немесе деформацияланса, батареяны зарядтауды дереу тоқтатыңыз.
- Батареяның сүмен және басқа сұйықтықтармен жанасуына жол бермеңіз.

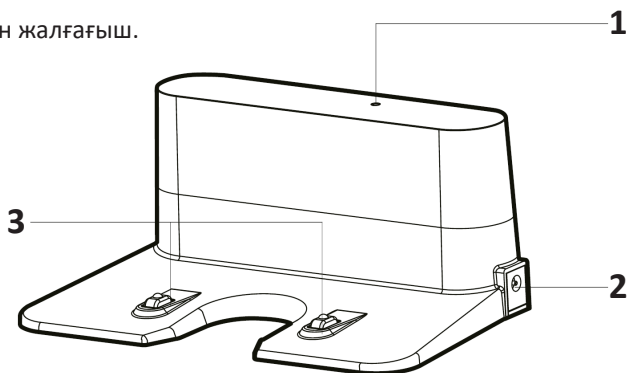
Құрылғы схемасы

1. Бампер.
2. "Старт" батырмасы.
3. Байланыс алаңдары.
4. Фронтальды дөңгелек.
5. Бүйірлік щеткалар.
6. Батарея бөлігінің қақпағы.
7. Бүйірлік дөңгелектер.
8. Негізгі щетка.
9. Шаң жинағыш.
10. Қуат сымына арналған жалғағыш.
11. Қосу/сөндіру батырмасы.
12. Шаң жинағышты босату батырмасы.
13. Кіріктірілген сүзгі.
14. HEPA-сүзгісі.
15. Поролонды сүзгі.
16. Шаң жинағыш.
17. Шаң жинағыштың қақпағы.
18. Микрофибра.
19. Су ыдысы.



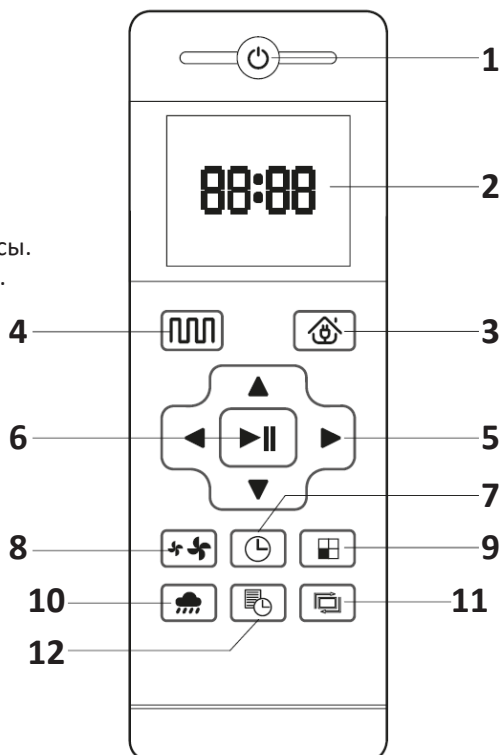
Құрылғыны зарядтау базасының схемасы

1. Жарық индикаторы.
2. Қуат сымына арналған жалғағыш.
3. Байланыс ұясы.



Қашықтықтан басқару пульті*

1. "Қосу/Сөнд." батырмасы.
2. Дисплей.
3. "Үйге" батырмасы.
4. "Ақылды жинау" батырмасы.
5. Навигация батырмалары.
6. "Старт/Пауза" батырмасы.
7. Уақытты баптау.
8. "Сору қарқындылығы" батырмасы.
9. "Бір бөлмені жинау" батырмасы.
10. "Ылғалды жинау" батырмасы.
11. "Контур бойынша жинау" батырмасы.
12. "Кесте бойынша жинау" батырмасы.



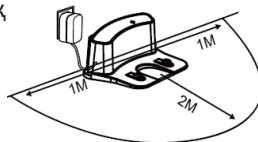
* Қолданудан бұрын екі AAA батареясын ҚБ пультінің батарея бөліміне орнатыңыз. Құрылғыны ұзақ уақыт сақтаудан бұрын батареяларды алып тастаңыз.

Пайдалану жөніндегі нұсқаулық

Құрылғыны құрастыру

1. Құрылғыны зарядтау базасын тікелей қабырғаға орнатыңыз және құрылғымен жиынтықта желілік адаптерді пайдаланып, оны электр желісіне қосыңыз. Құрылғы базасында жарық индикаторы жанады.

Құрылғыны зарядтау үшін базаны оң және сол жақтан кемінде 1 м қашықтықта және базаның алдыңғы жағынан қабырғалар мен басқа заттардан 2 м қашықтықта орнату ұсынылады.



Зарядтау базасын орнату аймағында шағылыстырғыш қабілеті жоғары заттарды (мысалы, айнаны) орнатпаңыз; берілген нысанды жабыңыз немесе жылжытыңыз.

Базаны тікелей күн сәулесінен қорғаңыз.

2. Робот-шаңсорғыштың корпусына бүйірлік щеткаларды орнатыңыз. Бүйірлік щеткаларды құрылғы корпусына орнатқан кезде олардың таңдалған жағына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз: L — сол жақ, R — оң жақ.
3. Шаңсорғыш-роботты қайта зарядтау базасына орнатыңыз және қосу батырмасын "Қосу" («I») қалыбына ауыстырыңыз. Құрылғының панелінде жасыл жарық индикаторы жанады.

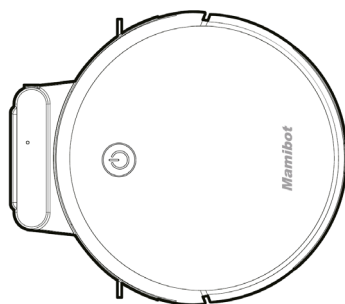
10 минуттан артық пайдаланушы әрекеті болмаған жағдайда, құрылғы автоматты түрде ұйқы режиміне өтеді.

Ешқашан құрылғыны су ыдысы толтырылған күйінде зарядтау базасына орнатпаңыз.

Құрылғыны сөндірмеңіз. Құрылғыны зарядтау процесі, сондай-ақ кесте бойынша жинау функциясы қосу батырмасы "Сөнд." («O») күйінде болғанда қолжетімсіз.

Құрылғы сөндірілген күйге өткен кезде барлық пайдаланушы қондырғылары автоматты түрде жойылады.

4. Құрылғыны төменде сипатталған әдістердің бірімен зарядтаңыз:
 - Құрылғыны желілік адаптер арқылы тікелей розеткаға қосыңыз.
 - ҚБ пультіндегі "Үйге" батырмасын басыңыз, құрылғы автоматты түрде өзін-өзі зарядтау базасын табады.



Ескертпе: аккумуляторды пайдалану мерзімін ұзарту үшін төмендегі кеңестерді орындаңыз.

- Алғашқы қолданудан бұрын құрылғыны түні бойы зарядтауға қалдырыңыз (шамамен 12 сағат). Құрылғы толығымен зарядталғаннан кейін жарық индикаторы жасыл болып жанады.
 - Құрылғы штаттық режимде жұмыс істеген кезде құрылғыны сөндірмеңіз, құрылғыны зарядтау базасын желіден ажыратпаңыз, құрылғыны базаға орналастырыңыз.
 - Құрылғыны ұзақ уақыт сақтаудан бұрын шамамен 70%-ға зарядтаңыз, содан кейін қосу батырмасын "Сөнд." ("O") қалыбына орнатып, базаны қуат көзінен ажыратыңыз. Құрылғыны және оның толымдаушыларын қараңғы, жақсы желдетілетін жерде сақтаңыз.
5. Бұл құрылғының өзін-өзі зарядтау функциясы бар: батарея зарядының деңгейі төмен болған кезде құрылғы автоматты түрде қайта зарядтау базасына оралады.

Қолданудан бұрын

- Еденнің бет үстін бөгде объектілер мен заттардан тазартыңыз. Тұрмыстық құралдардың едендегі электр қуаты сымдарын және перденің жердегі бөліктерін алып тастаңыз.
- Мүмкіндігінше жиһазды еден кеңістігін аз бөлігін алатындай етіп орналастырыңыз.
- Ешқашан кілемде ылғалды жинау функциясын пайдаланбаңыз.

Ескертпе: алғашқы пайдалану кезінде құрылғыны толығымен разрядтау ұсынылады.

Құрылғыны пайдалану

1. Қосу батырмасы "Қосу" («I») күйінде орналасқанына көз жеткізіңіз.
2. Құрылғыны іске қосу үшін құрылғы корпусындағы "Старт" батырмасын немесе ҚБ пультіндегі жинау режимдерінің бірін басыңыз.
Ескертпе: егер бұған дейін құрылғы ұйқы режимінде болса, онда алдымен құрылғы корпусындағы "Старт" немесе ҚБ пультіндегі "Старт/Пауза" / "Қосу/Сөнд." батырмасын басыңыз. Әдепкі "Ақылды жинау" режимі тұр.
3. Құрылғыны паузаға қою немесе режимді өзгерту үшін жинау кезінде құрылғы корпусындағы "Старт" немесе ҚБ пультіндегі "Старт/Пауза" батырмасын басыңыз.
Құрылғының жұмысын қайта бастау үшін құрылғыдағы "Старт" батырмасын немесе ҚБ пультіндегі "Старт/Пауза" батырмасын басыңыз.
Паузадан кейін немесе режим өзгертілгеннен кейін жинау қайта басталған кезде, құрылғы кейбір учаскелерді қайтадан жинай бастауы мүмкін.
4. Бұл құрылғының бес жинау режимі бар.
 - **Ақылды жинау**— құрылғы қоршаған ортаға байланысты жинаудың траекториясы мен қарқындылығын түзетеді. Бұл режим құрылғыдағы "Старт" батырмасын немесе ҚБ пультіндегі "Ақылды жинау" батырмасын басу арқылы іске қосылады.
 - **Контур бойынша жинау** — құрылғыны қабырға (немесе басқа объект) шекарасына жақын орналастырыңыз, қабырға (объект) шекарасы бойынша шаң мен ластануларды жинау үшін ҚБ пультіндегі "Контур бойынша жинау" батырмасын басыңыз.

- **Бір бөлмені жинау** — құрылғыны қалаған бөлмеге орналастырып, есікті жабыңыз. "Бүкіл бет үстін жинау" қағидаты бойынша бөлмені ақылды жинау режимін іске қосу үшін ҚБ пультіңдегі тиісті батырманы басыңыз.
 - **Ылғалды жинау** (толығырақ "Ылғалды жинау" бөлімін қараңыз).
 - **Учаскені жинау** — локализацияланған жинау үшін құрылғыны қажетті учаскеге орналастырыңыз. Бұл режим мобильді қосымша арқылы іске қосылады.
5. Құрылғыны ұйқы режиміне ауыстыру үшін алдымен оны паузаға қойыңыз; құрылғы пауза күйінде 10 минуттан артық пайдаланушы белсенділігі болмаған кезде автоматты түрде ұйқы режиміне өтеді.
 6. Күнделікті пайдалану кезінде құрылғыны сөндіру ұсынылмайды.
 7. Ұзақ уақыт сақтаудан бұрын, құрылғыны сөндіріңіз: оны паузаға қойыңыз, содан соң қосу батырмасын "Сөнд." («О») қалыбына орнатыңыз. Базаны желіден ажыратыңыз. Құрылғыны "Тазалау және күтім көрсету" бөлімінде сипатталғандай тазалаңыз, батареяларды ҚБ пультінен алып шығыңыз. Құрылғыны қараңғы және құрғақ жерде сақтаңыз.

Ылғалды жинау

1. Микрофибраны су ыдысының төменгі сыртқы жағына бекітіңіз.
2. Ыдысты тиісті саңылау арқылы 1/2 немесе 2/3 таза сумен толтырыңыз.
3. Құрылғы корпусындағы арнайы батырманы басу арқылы шаң жинағышты су ыдысына ауыстырыңыз.
4. Осы режимде құрылғыны іске қосу үшін ҚБ пультіңдегі "Ылғалды жинау" батырмасын басыңыз.

МАҢЫЗДЫ:

- бір бөлмені бір уақытта ылғалды жинау ұсынылады;
- кілемге ылғалды жинауды қолданбаңыз;
- су құйылған кезде әрқашан су ыдысын құрылғыдан ажыратып отырыңыз;
- зарядтау кезінде ешқашан су ыдысын құрылғыда қалдырмаңыз.

Қашықтықтан басқару пульті








1. "Қосу/Сөнд." батырмасы:
 - ұйқы режиміне өту / құрылғыны қайта іске қосу үшін басыңыз.
2. Дисплей:
 - ағымдағы уақыт



- кесте бойынша жинау уақыты



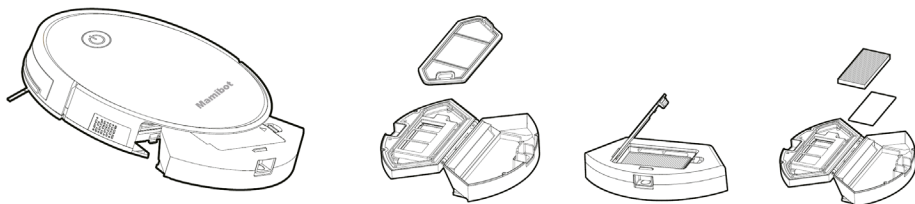
3. "Үйге" батырмасы:
 - құрылғыны автоматты түрде зарядтау базасына қайтару үшін басыңыз.

4. "Ақылды жинау" батырмасы:
 - ақылды жинау режимін іске қосу үшін батырманы басыңыз.
5. Навигация батырмалары:
 - «»:
 - роботты күту режимінде алға жылжыту үшін батырманы басып ұстап тұрыңыз.
 - істі режимдерде сандық уақыт мәнін арттыру үшін батырманы басыңыз.
 - «»:
 - роботты күту режимінде артқа жылжыту үшін батырманы басып ұстап тұрыңыз.
 - істі режимдерде сандық уақыт мәнін азайту үшін батырманы басыңыз.
 - «»:
 - роботты күту режимінде солға бұру үшін батырманы басып ұстап тұрыңыз.
 - уақытты орнатқан кезде минуттардан сағатқа ауысу үшін батырманы басыңыз.
 - «»:
 - роботты күту режимінде оңға бұру үшін батырманы басып ұстап тұрыңыз.
 - уақытты орнатқан кезде сағаттан минутқа ауысу үшін батырманы басыңыз.
6. "▶рт/Пауза" батырмасы:
 - құрылғыны кідірту/жұмысын жалғастыру үшін батырманы басыңыз.
 - уақыт пен кестенің бапталуын растау үшін батырманы басыңыз.
7. Уақытты баптау батырмасы:
 - уақытты баптау режиміне өту үшін батырманы басыңыз.
8. "Сору қарқындылығы" батырмасы:
 - "Стандартты" және "Жоғары" сору қарқындылығы деңгейлерінің арасында ауысу үшін жинау режимдерінің кез-келгеніндегі батырманы басыңыз.
9. "Бір бөлмені жинау" батырмасы:
 - бүкіл бет үстін тазарту қағидаты бойынша бір бөлмені ақылды тазарту режимін іске қосу үшін басыңыз. Осы режимде маршрутты түзеткен кезде құрылғы бір учаскені бірнеше рет тазалауы мүмкін.
10. "Ылғалды жинау" батырмасы.
 - тиісті режимді іске қосу үшін батырманы басыңыз. Осы режимде маршрутты түзеткен кезде құрылғы бір учаскені бірнеше рет тазалауы мүмкін.
11. "Контур бойынша жинау" батырмасы:
 - жинауды кез-келген объектінің қабырғасы немесе шекарасы бойымен бастау үшін басыңыз.
12. "Кесте бойынша жинау" батырмасы:
 - жинау кестесін баптау режиміне кіру үшін құрылғыны күту режимінде осы батырманы басыңыз.
 - жинау кестесін баптау режимінде бұл батырма енгізілген өзгерістерді сақтайды. Дисплейде кесте бойынша жинау белгішесі көрсетіледі.
 - кесте бойынша жинау функциясын болдырмау үшін осы батырманы кестені баптау режимінде 3 секунд бойы басып тұрыңыз. Тиісті белгіше дисплейден жоғалады.

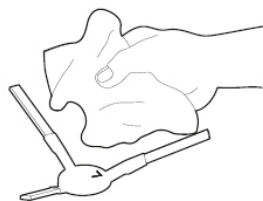
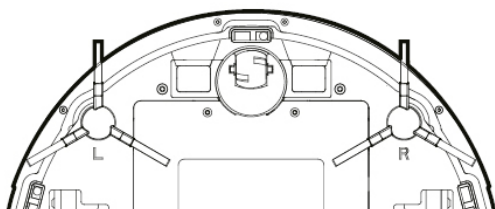
Ескертпе: кесте бойынша жинау функциясын іске қосқан кезде робот-шаңсорғыш күнделікті жинауды автоматты түрде белгіленген уақытта бастайды. Бұл функция сөндірілген кезде пайдаланушы баптаулары жойылады.

Тазалау және күтім көрсету

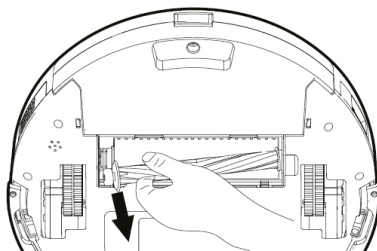
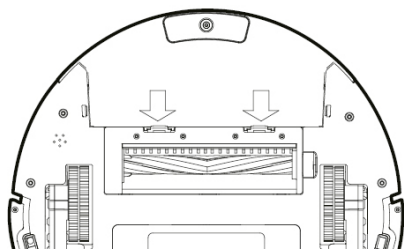
1. Шаңсорғыштың корпусындағы арнайы батырманы басып ұстап тұрып, шаң жинағышты ажыратып, босатыңыз. Сүзгілерді алып шығыңыз, кіріктірілген сүзгіні арнайы щеткамен тазалаңыз. Шаң жинағыш пен поролонды сүзгіні жылы сумен шайып, жақсылап құрғатыңыз.



2. Сүзгілер мен шаң жинағышты кептіру үшін жылытқыш / фендерді пайдаланбаңыз. Сүзгілерді (HEPA-дан басқа) айына кемінде бір рет жуу ұсынылады. HEPA сүзгісін үш айда бір рет ауыстыру ұсынылады. Құрылғының жұмысын жалғастырудан бұрын барлық бөліктердің толығымен құрғағанына көз жеткізіңіз.
3. Шаң жинағышты орнына орнатудан бұрын ауа сіңіретін арнада бөгде объектілердің болуын тексеріңіз. Оны құрғақ шүберекпен сүртіңіз.
4. Ылғалды жинаудан кейін ылғалды жинау ыдысын құрылғы корпусынан ажыратып, босатыңыз. Микрофибраны шайып, құрғатыңыз. Су ыдысын орнатудан бұрын оның толық құрғағанына көз жеткізіңіз.
5. Бүйірлік щеткаларды алып шығып, тазалаңыз.



6. Алдыңғы дөңгелекті кірден, түктен және мүмкін бөгде заттардан тазартыңыз.



7. Төмендегі суретте көрсетілгендей қақпақты ашып, негізгі щетканы алып шығыңыз. Негізгі щетканы түк пен кірден тазартыңыз.
8. Сенсорларды, құрылғының байланыс алаңдарын және зарядтау базасының байланыс ұяшықтарын құрғақ шүберекпен сүртіңіз.

Аккумуляторды ауыстыру

Аккумуляторды тек білікті маман ауыстыруы керек.

Техникалық сипаттамалары

- Модель: EXVAC660.
- Кіріс кернеуі: 220-240 В, 50 Гц.
- Құрылғының номиналды қуаты: 25 Вт.
- Сору қысымы: 2800 Па-ға дейін.
- Аккумулятор түрі: Li-ion.
- Батарея сыйымдылығы: 2600 мА·сағ.
- Шаң жинағыштың сыйымдылығы: 600 мл.
- Су ыдысының сыйымдылығы: 370 мл.
- Тазаланатын бет үстінің ауданы: 120-180 м².
- Қайта зарядтаусыз жұмыс істеу уақыты: 55-110 мин.
- Құрылғыны зарядтау уақыты: 180-240 мин.
- Шу деңгейі: < 75 дБ.
- 5 жұмыс режимі.
- 2 зарядтау режимі.
- Ылғалды жинау функциясы, сору қарқындылығын реттеу.
- Жиынтығы: шаңсорғыш-робот, құрылғыны зарядтауға арналған база, ҚБ пульті, желілік адаптер, пайдаланушы нұсқаулығы, құрылғыны жинауға арналған щетка, бүйірлік щеткалар (4 дана), HEPA сүзгісі (2 дана), ылғалды жинауға арналған ыдыс, микрофибра (2 дана).

Ықтимал проблемалар және оларды шешу

Құрылғыны пайдалану кезінде төменде көрсетілген бірқатар мәселелерге тап болуыңыз мүмкін. Егер кестеде ұсынылған шешімдер нәтиже бермесе, авторизацияланған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Проблема	Ықтимал себеп және шешім
Құрылғы зарядталмайды	Құрылғыны базаға тығыз қосылмаған. Құрылғының қосылғанын тексеріңіз
	Құрылғы базаға қосылған, ал база желіден ажыратылған. Бұл құрылғының разрядталуына әкеп соқтыруы мүмкін. Базаның желіге қосылуын тексеріңіз
Жинау кезінде құрылғы кептеліп қалды	Еденде құрылғының өтуіне кедергі келтіретін бөгде заттар бар. Құрылғы кедергіні айналып өтудің барлық мүмкін нұсқаларын автоматты түрде қолданады. Егер сәтсіз болса, құрылғыны қолмен жылжытыңыз
Құрылғы жинауды аяқтамай базаға оралады	Батарея зарядының төмен деңгейі. Құрылғы өзін-өзі зарядтау функциясын іске қосады және базаға оралады
	Жинау уақыты жабынның түріне және бет үстінің ластануына байланысты өзгереді. Бұл ақаулық емес
Құрылғы белгіленген уақытта автоматты түрде жинауды бастамайды	Құрылғы сөндірілген немесе разрядталған. Құрылғыны сөндірмеңіз, күту режимінде құрылғыны зарядтау базасынан ажыратпаңыз
	Шаң жинағыш толығымен жүктелген. Құрылғы элементтерінде ластану бар. Шаң жинағышты босатыңыз. Бүйірлік щеткаларды, дөңгелектерді және негізгі щетканы ластанудан тазартыңыз
ҚБ пульті жұмыс істемейді (қашықтан басқару пульті үшін оңтайлы қашықтық — 5 м)	Батарея зарядының төмен деңгейі. ҚБ пультіндегі батареяларды ауыстырыңыз
	Құрылғы сөндірілген немесе разрядталған. Құрылғыны сөндірмеңіз, күту режимінде құрылғыны зарядтау базасынан ажыратпаңыз
	ҚБ пультін таратқыш немесе құрылғы сигналын қабылдау датчигі ластанған. Кірді құрғақ шүберекпен тазалаңыз
	Бөгде құрылғыдан сигнал интерференциясы. Инфрақызыл сәулеленуді қолданатын басқа құрылғылардың жанында құрылғыны пайдаланбаңыз

Қосымшаны орнату

1. Қосымшаны жүктеп алыңыз және тіркеліңіз

App Store немесе Google Play -де «**WEBACK**» қосымшасын табыңыз, немесе QR-кодты сканерлеп алыңыз, содан кейін қосымшаны жүктеп алыңыз. Сіздің смартфоньыңыздағы «**WEBACK**» ашыңыз және тіркеліңіз. Егер Сізде WEBACK ID бұрыннан болса, онда тіркеу қадамын өткізіп жіберіңіз. Маңызды: егер қосымшаны тіркеген кезде Сіз келесі бетке өте алмасаңыз, қосымшаны толық жабыңыз, содан кейін, өз логиніңіз бен пароліңізді пайдаланып,оны қайта іске қосыңыз; қайта тіркелу қажет емес.



iOS үшін



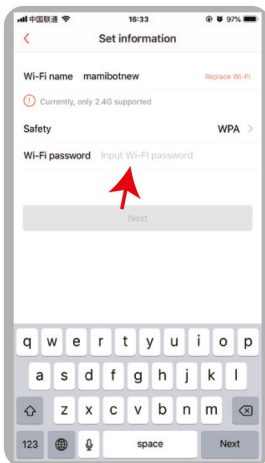
Android үшін

2. Құрылғымен қосылу және пайдалану

EXVAC660 робот-шаңсорғыштың төменгі жағынан немесе осы нұқсаулықтан QR-кодты сканерлеп алыңыз [1-сур.]. Wi-Fi ретке келтіру үшін нұқсаулықтарды орындаңыз. Енгізілген пароль дұрыс екендігін, ал Wi-Fi жұмысының жиіліктік диапазоны - 2.4 ГГц екендігін тексеріңіз [2 және 3 сурет]. Желіге сәтті қосылғаннан кейін Сіз тиісті хабарламаны көресіз [4-сур.], енді Сіз робот-шаңсорғышты өз смартфоньыңыздан бақара аласыз. Қосымша арқылы басқару интерфейсіне өту үшін (5 сур.) иконка-белгісін басыңыз [6-сур.], онда Сіз құрылғының әртүрлі жұмыс режимдерін, зарядтау деңгейін және т.б. таңдай аласыз.



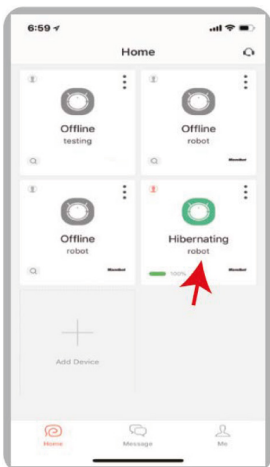
1-сур.



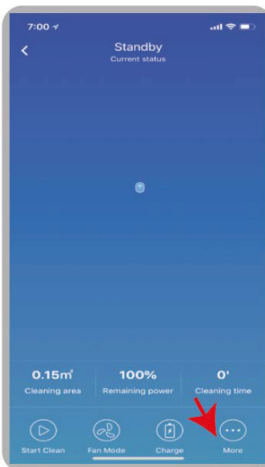
2-сур.



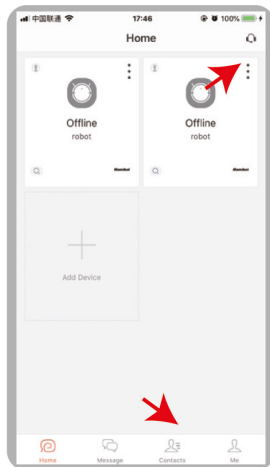
3-сур.



4-сур.

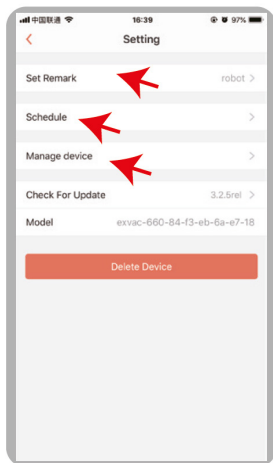


5-сур.

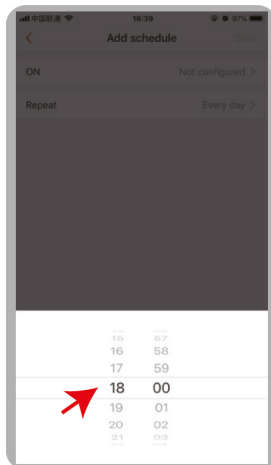


6-сур.

Құрылғыңыздың атын өзгерту үшін «Set Remark» басыңыз [7-сур.]. Тазалауды кесте бойынша [8-сур] ретке келтіру үшін, «Schedule» басыңыз [7-сур.]. Бірнеше пайдаланушы үшін құрылғыны бірлесіп басқаруды ретке келтіру үшін «Manage Device» басыңыз 7-сур.] (бұл үшін барлық пайдаланушыларға қосымшада тіркелу қажет), басқа пайдаланушыларды құрылғыны бақаруға шақыру үшін «Contacts» басыңыз [6-сур.]



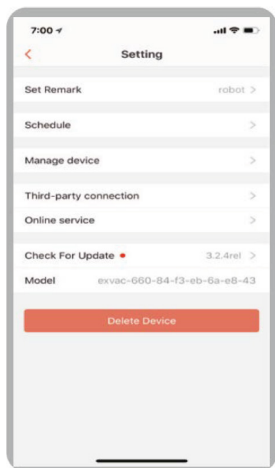
7-сур.



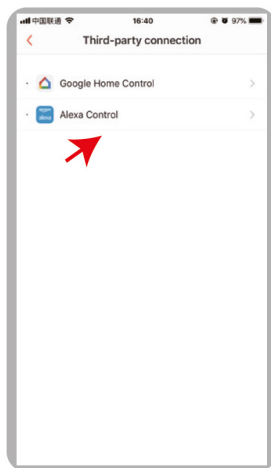
8-сур.

3. Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту, Alexa/Google Home көмекшілермен қосылу, қателер туралы есеп

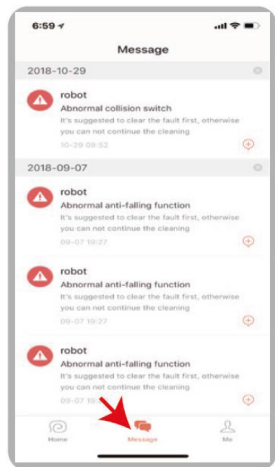
Google Home/Alexa [9-сур.] дауыстық көмекшілерге қосылуды ретке келтіру үшін «Third-party Connection» басыңыз [10-сур.], ретке келтіру үдерісін аяқтау үшін нұсқаулықты орындаңыз. Сіздің құрылғыңыздың қателері туралы есепті тексеру үшін «Message» басыңыз [11-сур.]. Сіздің құрылғыңыз үшін жаңартулар болуын тексеру үшін «Check for Update» басыңыз [12-сур.].



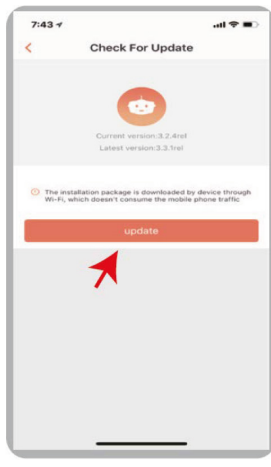
9-сур.



10-сур.



11-сур.



12-сур.

Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату қағидалары мен шарттары

- Құрылғы ешқандай монтаждауды немесе тұрақты бекітуді қажет етпейді.
- Құрылғы дайындаушының және тұтынушының жылытылатын орынжайларында 5 °С-тан 40 °С-қа дейінгі ауа температурасында және 80%-дан аспайтын ауаның салыстырмалы ылғалдылығы кезінде қаптамада сақталуы керек. Орынжайларда жегідені тудыратын агрессияшыл қоспалар (қышқыл булары, сілтілер) болмауы тиіс.
- Құрылғы құрғақ ортада тасымалдануы керек.
- Құрылғы мұқият пайдалануды қажет етеді, оны шаңнан, кірден, соққыдан, ылғалдан, оттан және т. б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғы Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасына сәйкес са-тылуы тиіс.
- Бұйымның қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына, федералды немесе жергілікті заңнамаға сәйкес қайта өңдеу және кәдеге жарату үшін электрлік және элек-тронды жабдықты тиісті қабылдау пунктіне кәдеге жаратуға жіберіледі. Осы өнімнің дұрыс кәдеге жаратылуын қамтамасыз ете отырып, табиғи ресурстарды үнемдеуге көмектесесіз және тиісті түрде пайдаланбаған жағдайда, қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына зиян келтірілуіне жол бермейсіз. Бұл өнімді қабылдау және кәдеге жарату пункттері туралы қосымша ақпаратты жер-гілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қалдықтарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда дереу авторизацияланған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз немесе құрылғыны кәдеге жара-тыңыз.

Кепілдік міндеттемелер

Өндіруші құрылғының кепілдік мерзімі ішінде үздіксіз жұмыс істеуіне, сондай-ақ материалдар мен жинақтарда ақаулардың болмауына кепілдік береді. Кепілді кезең бұйымды сатып алған сәттен бастап есептеледі және тек жаңа өнімдерге қолданылады. Өнімді пайдаланушы нұсқаулығына сәйкес пайдаланған жағдайда, кепілді қызмет көрсетуге кепілді мерзім ішінде тұты-нушының кесірінен болмаған істен шыққан элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервис орта-лықтарының аумағында жүргізіледі.

Кепілді мерзім: 12 ай.

Пайдалану мерзімі: 36 ай.

Мекенжай бойынша қызмет көрсету орталықтарының өзекті тізімі:
<https://www.dns-shop.ru/technical-support/>

Қосымша ақпарат

Дайындаушы: Мамибот Мануфэчуринг (Шанхай) Ко., Лтд.
Солтүстік жағы, 21-қабат, №1 ғимарат, LN1040 тас жолы, г. Шанхай, Қытай.
Қытайда жасалған.

Импортер / юр.лицо, принимающее претензии в Казахстане:
ТОО «DNS KAZAKHSTAN», г. Нур-Сұлтан, пр. Сарыарка, дом 12, офис 301С,
Казахстан.

Импорттаушы / Қазақстан шағымдар қабылдайтын заңды тұлға:
«DNS KAZAKHSTAN» ЖШС, Нұр-Сұлтан қ., Сарыарқа даңғ., 12-үй, 301С-кеңсе,
Қазақстан.

Тауар Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді:

- ТР ТС 020/2011 "Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі";
- ТР ТС 004/2011 "Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы".

Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың "Электротехника және радио-электроника бұйымдарында қауіпті заттардың қолданылуын шектеу туралы" 037/2016 ЕАЭО ТР техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

Бұйымның сыртқы түрі және оның сипаттамалары алдын ала ескертусіз өзгерістерге ұшырауы мүмкін.

Құрылғының толымдалуы алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

Интернеттегі мекенжайы: <http://www.mamibot.com>



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.

V.2

