

aceline

Пайдалану
бойынша нұсқаулық

**Aceline
FX
электр
самокаты**

Мазмұны

Құрылғы мақсаты	5
Сақтық шаралары	5
Аккумуляторлы батареямен жұмыс бойынша ұсыныстар (Li-pol/Li-ion)	6
Құрылғы схемасы	9
Техникалық сипаттамалары	10
Жинақталым	10
Пайдалану ережелері мен шарттары	11
Құрастыру	11
Бүктеу/ашу	12
Зарядтау	12
Басқару панелі және дисплей	13
Электрлік самокатты пайдалану бойынша қысқаша нұсқаулық	14
Қызмет көрсету және күтім	16
Диск тежегішін реттеу	16
Рөл тірегін реттеу	16
Тазалау	16
Ықтимал проблемалар және олардың шешімі	17
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары	18
Қосымша ақпарат	19

Құрметті сатып алушы!

Біздің өнімді таңдағаныңыз үшін алғыс айтамыз.

Біз сізге сапалы, функционалды және жоғары талаптарға сәйкес әзірленген және жасалған өнімдер мен құрылғыларды ұсынуға қуаныштымыз. Пайдалануды бастамас бұрын, сіздің қауіпсіздігіңізге қатысты маңызды ақпаратты, сондай-ақ өнімді дұрыс пайдалану және оған күтім жасау бойынша ұсыныстарды қамтитын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы нұсқаулықтың сақталуына назар аударыңыз және оны өнімді одан әрі пайдалану кезінде анықтамалық материал ретінде пайдаланыңыз.

Құрылғы мақсаты

Электр самокат — электр қозғалтқышымен жұмыс істейтін қозғалыс құралы.

Сақтық шаралары

- Бұл құрылғы 16 жастан асқан балаларға арналған.
- Құрылғы жеке пайдалануға арналған, оған жолаушыларды тасымалдауға болмайды.
- Міндетті түрде жеке қорғаныс құралдарын қолданыңыз: дулыға, тізе жастықшасы, шынтак жастықшасы, қолғап, білезік қорғаныштары және т.б.
- Құрылғыны тек рұқсат етілген жерлерде пайдаланыңыз.
Назар аударыңыз: құрылғыны автомобиль жолдарында пайдалануға болмайды!
- Құрылғыны пайдаланбас бұрын, оны қалай пайдалану керектігін үйрену керек. Құрылғының сынақ жұмысын тегіс және бос бос жерде орындаңыз.
- Электр самокат секіру, трюк немесе басқа қауіпті әрекеттерді орындауға арналмаған.
- Жолда жүру ережелерін сақтаңыз, жол қозғалысының басқа қатысушыларынан қауіпсіз қашықтықты сақтаңыз. Жазатайым оқиғалар мен жарақаттануды болдырмау үшін жаңбыр торлары, соқтығысулар мен соқпақтардың үстінен жүруден аулақ болыңыз.
- Құрылғыны ұстаған кезде абай болыңыз, оны тек тегіс, құрғақ және таза беттерде пайдаланыңыз; доңғалақтардың жер бетімен тартымдылығын жоғалтпау үшін электр самокаты қиыршық тастарда пайдаланбаңыз.
- Электр самокаты жүргізген кезде жол белгілерін ұстаныңыз.
- Құрылғыны шектеулі көріну жағдайында пайдаланбаңыз.
- Әрбір пайдалану алдында бұрандалардың бекітілгенін тексеріңіз.
- Бұл құрылғының сумен жанасуын болдырмаңыз, электр самокаты ылғалға ұшыратпаңыз. Құрылғыға судың түсуіне жол бермеу үшін құрылғыны жаңбырда, қарда немесе дымқыл беттерде пайдаланбаңыз.
- Құрылғыны осы нұсқаулыққа сәйкес пайдалану және техникалық қызмет көрсету қажет.
- Сапар кезінде құрылғыны бір уақытта мүлікті немесе басқа адамдарды тасымалдау үшін пайдаланбаңыз.

- Құрылғыны 14°-тан асатын еңістерде пайдаланбаңыз.
- Құрылғыны -10°С төмен температурада қолданбаңыз.
- Әрбір сапар алдында құрылғыңыздың күйін және заряд деңгейін тексеріңіз. Құрылғының зақымдалуын, дұрыс жұмыс істемеуін немесе ақауларын тапсаңыз, қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Құрылғының техникалық деректерінде көрсетілген максималды жүктеме мәнін сақтаңыз. Көрсетілген салмақтан асып кету пайдаланушының денсаулығына және құрылғының өзіне зиян келтіруі мүмкін.
- Электр тогының соғуын және құрылғыны зақымдауды болдырмау үшін құрылғыны өз бетіңізше бөлшектемеңіз, аспаңыз немесе өзгертпеңіз. Құрамдас бөліктерге техникалық қызмет көрсету және ауыстыруды тек білікті қызмет көрсетуші персонал орындауы керек. Осы тармақты орындамау сізді тегін кепілдік қызмет көрсету құқығынан айырады, сонымен қатар өндірушіні кез келген ықтимал салдарлар мен пайдаланушыға келтірілген залал үшін жауапкершіліктен босатады.
- Таулы жолмен түскенде жылдамдықты арттырмаңыз.
- Рюкзактарды, сөмкелерді және басқа заттарды рөлге ілмеңіз, әйтпесе электр самокаты басқаруды жоғалту қаупі бар.
- Артқы доңғалақтың қоршауында тұрмаңыз.

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

Құрметті пайдаланушы, бұл құрылғы қуат көзі ретінде литий негізіндегі аккумуляторды пайдаланатынын ескеріңіз. Төмендегі ақпаратты мұқият оқып шығыңыз, ол аккумулятордың қызмет ету мерзімін ұзартуға және оны пайдалану кезінде жағымсыз салдардың алдын алуға көмектеседі.

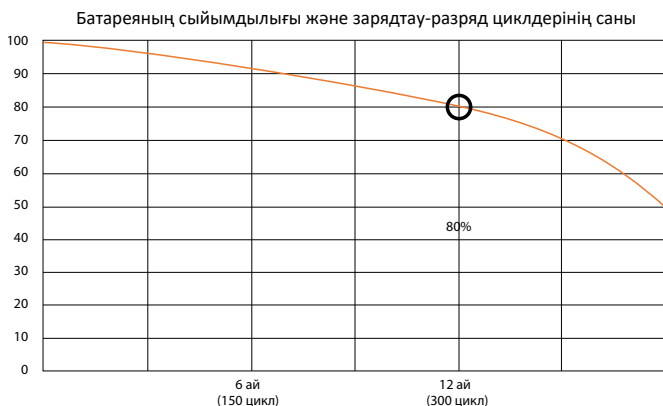
АКБ-ның табиғи тозуы

Құрылғыны ұзақ сақтау және пайдалану кезінде аккумулятор (бұдан әрі «АКБ» деп аталады) заряды мен сыйымдылығын жоғалтуға бейім. Құрылғыны пайдалану кезеңінде 300 зарядтау-разряд циклінен кейін (құрылғыны пайдаланудың шамамен бір жылы) АКБ сыйымдылығы номиналды мәннің 80% дейін төмендеуі мүмкін деп күтуге болады. 400 зарядтау-разряд циклінен кейін АКБ-ның сыйымдылығын номиналды сыйымдылықтың 60%-на дейін азайтуға болады. Белгіленген шектерде және уақыт кезеңдерінде сыйымдылықтың ішінара төмендеуі АКБ-ның табиғи тозуы болып табылады, бұл ақаулық емес.

Аккумулятордың сыйымдылығы және зарядтау-разряд циклдерінің саны

АКБ құрылғыдан бөлек сақталса да зарядын жоғалтады. Өздігінен разряд айына шамамен 5% құрайды. АКБ құрылымы бойынша қысқа мерзімді және олар жұмыс істеп тұрғанына қарамастан, үнемі тозып отырады. Бұл деградация неғұрлым

қарқынды болса, соғұрлым жоғары температура және зарядтың мәні «оңтайлыдан» (қауіпсіздік тұрғысынан) 40% тең деп есептеледі. Басқаша айтқанда, егер батарея пайдаланылмаса, зарядты 40–50% деңгейінде ұстау мағынасы бар.



Тек түпнұсқа зарядтау құрылғысын пайдаланыңыз

Аккумуляторлы батареяның зарядтау-разрядтау мүмкіндігі оған орнатылған контроллер арқылы басқарылады. Бұл бастапқы жинақтың бөлігі болып табылмайтын сыртқы зарядтағыштардағы мәжбүрлі «жылдам зарядтау» режимдеріне өте қарсы, өйткені, зарядтау және разрядтық токтар шектелген.

АКБ-да «жад эффектісі» деп аталатын нәрсе жоқ. АКБ-ны зарядтауды/разрядтауды кез келген заряд деңгейінен бастауға болады. Көптеген құрылғыларда зарядтау-разряд дәрежесінде шектеулер бар — контроллер, мысалы, заряд 90% асқан болса, АКБ-ны зарядтауға рұқсат бермеуі мүмкін. Соңдай-ақ, ол АКБ-ның толық зарядсыздануына жол бермейді, оның элементтерінің істен шығуына жол бермейді («терең разряд» әсеріне байланысты).

Егер АКБ 2 апта немесе одан да көп уақыт бойы зарядсызданған күйде болса, оның элементтерінде сыйымдылықты жоғалтудың қайтымсыз процесі жүреді, нәтижесінде батареяның өзі істен шығады.

Құрылғының АКБ-сы таусылған болса және біраз уақыт пайдаланылмаса, құрылғы жұмысын қайта бастамас бұрын оны зарядтағышқа қосулы күйде шамамен 1–2 сағатқа қалдыру керек.

Температураны бақылаңыз

АКБ зарядталған күйде +15 °С-тан +35 °С-қа дейінгі температурада сақтау керек. АКБ өте жоғары (50 °С жоғары) және өте төмен (-30 °С төмен) қоршаған орта температураларында ұзақ жұмыс істеуге шыдамайды. Құрылғыны тікелей күн сәулесінің астында қалдырмаңыз және оны электр жылытқыштары сияқты жылу көздеріне жақын жерде қалдырмаңыз.

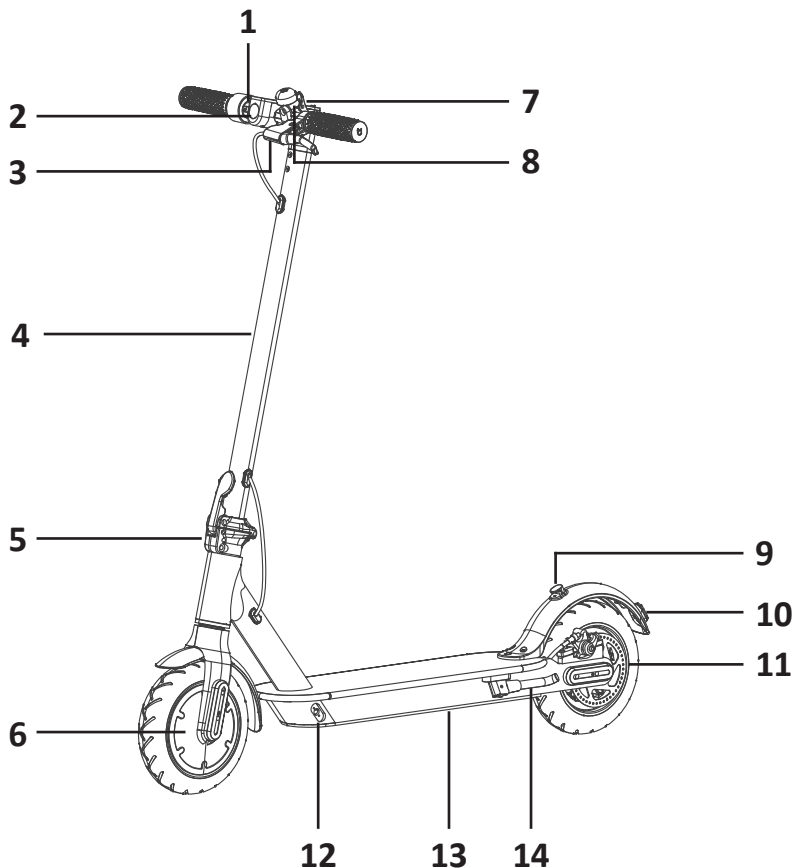
Зақымдалған АҚБ-ны бөлшектемеңіз, өртемеңіз немесе пайдаланбаңыз

Ешбір жағдайда АҚБ-ны өзіңіз бөлшектемеңіз және олардың элементтерін зарядтамаңыз, мұны білікті мамандар жасау керек. Элементтердің тесілуі немесе ұсақталуы ішкі қысқа тұйықталуға, содан кейін өрт пен жарылысқа әкелуі мүмкін. АҚБ корпусының қысымы төмендегенде, су ұяшыққа түсуі мүмкін немесе атмосфералық ылғал конденсациялануы мүмкін, бұл сутегі мен өрттің бөлінуімен реакцияға әкелуі мүмкін. Зақымдалған батареялар адам денсаулығына зиянды заттарды шығарады.

Егер АҚБ қалыпты режимде жұмысын тоқтатса, қандай да бір себептермен ол деформацияланса (ісіну, тартылу және т.б.), сіз дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласуыңыз керек.

Назар аударыңыз: АҚБ-ның қызмет ету мерзімі желі параметрлеріне (Wi-Fi, 3G, LTE) және басқа да көптеген факторларға (CPU жүктемесі, LCD жарықтығы және т.б.) байланысты; нақты жұмыс сағаттары көрсетілгендерге сәйкес келмеуі мүмкін. АҚБ-да зарядтау циклдарының шектеулі саны бар және оны біраз уақыттан кейін ауыстыру қажет болуы мүмкін (АҚБ-ның шектеулі кепілдік шарттарын кепілдік картасынан қараңыз). АҚБ-ның қызмет ету мерзімі пайдалану мен параметрлерге байланысты.

Құрылғы схемасы



1. Үдеткіш тұтқасы.
2. Фара.
3. Тежегіш тұтқасы.
4. Рөлдік тірек.
5. Бүктеу механизмі.
6. Алдыңғы доңғалақ қозғалтқышы.
7. Басқару панелі.
8. Сигнал.
9. Ұстағыш.
10. Артқы тежегіш шамы.
11. Дискілі тежегіш.
12. Зарядтау порты.
13. Платформа.
14. Жиналмалы аяқ.

Техникалық сипаттамалары

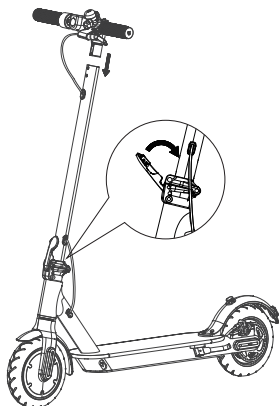
- Үлгісі: FX.
- Сауда белгісі: Aceline.
- Бүктелген күйдегі өлшемдер: 1070×430×490 мм.
- Ашылған күйдегі өлшемдер: 1100×430×1090 мм.
- Салмағы: 13 кг.
- Дөңгелектің диаметрі: 8,5'' (22 см).
- Ұсынылатын пайдаланушы жасы: 16 жастан 50 жасқа дейін.
- Ұсынылатын пайдаланушы биіктігі: 1,3–2 м.
- Қозғалтқыш қуаты: 350 Вт.
- Тежегіш: электронды, диск.
- Максималды жылдамдық: 25 км/сағ.
- Аккумуляторлы батарея: Li-ion, 7500 мА·сағ, 36 В.
- Жүгіру: 21–25 км.
- Ең аз жүктеме: 25 кг.
- Максималды жүктеме: 120 кг.
- Көтерілу бұрышы: 14°.
- Қуат адаптері:
 - Кіріс: 110–240 В, 50 Гц.
 - Шығыс: 42 В, 1,5 А.
- Зарядтау уақыты: 5–6 сағ.
- Жұмыс температурасының диапазоны: -10°С-тан +40°С-қа дейін.
- Қорғаныс класы: II.
- Қорғаныс дәрежесі: IP20.
- Қуат сымының қондырма түрі: X.

Жинақталым

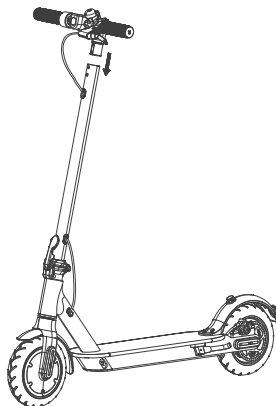
- Электр самокат.
- Бұрандалар (4 дана).
- Сомыңды бұрайтын кілт.
- Қуат адаптері.

Пайдалану ережелері мен шарттары

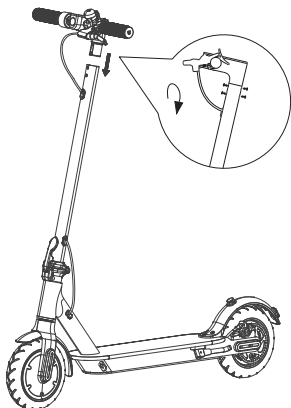
Құрастыру



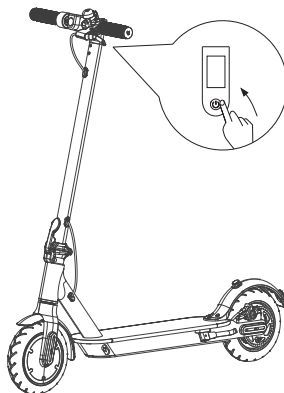
1. Рөл тірегін тік күйге көтеріп, оны жиналмалы ысырмамен бекітіңіз.



2. Бұрандалы саңылауларды туралау арқылы рөл тірегі мен рөл дөңгелегін қосыңыз.



3. Руөл дөңгелегін бұрандалармен және кілтпен руль сөресіне бекітіңіз.



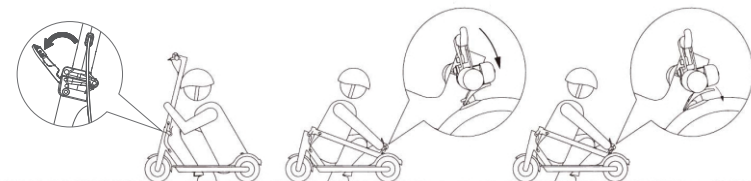
4. Құрылғы пайдалануға дайын.

Бүктеу/ашу

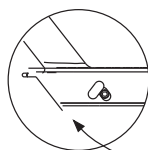
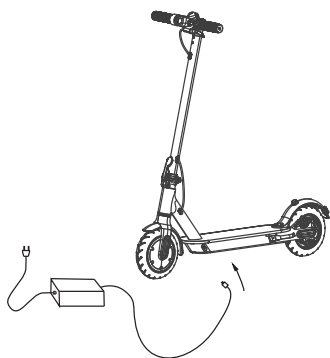
Назар аударыңыз!

Құрылғыны бүктеу немесе ашу алдында электр самокатің өшірілгеніне және желіге қосылмағанына көз жеткізіңіз.

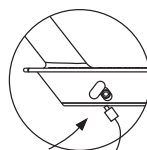
Самокатты бұғу үшін рөлдік тіректегі ысырманы босатыңыз, тіректі абайлап төмен түсіріңіз, рөлді артқы доңғалақтың қалқанына арнайы құлыппен бекітіңіз.



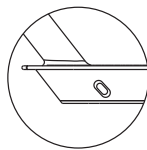
Зарядтау



1



2



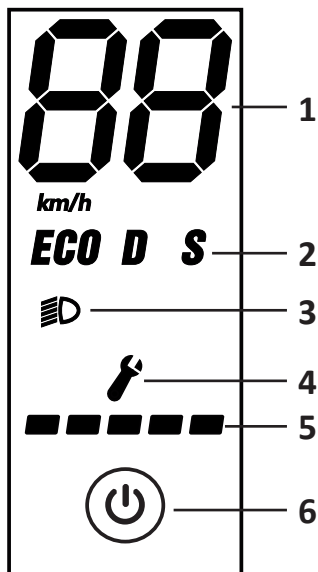
3

Құрылғы құрылғымен бірге берілген қуат адаптері арқылы зарядталады.

Назар аударыңыз! Қосар алдында желі параметрлері осы пайдаланушы нұсқаулығындағы техникалық сипаттамаларда көрсетілген адаптердің қуат параметрлеріне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.

1. Қуат адаптері портының қақпағын шетке жылжытыңыз.
2. Қуат адаптерінің бір ұшын зарядтау портына, ал екінші ұшын электр желісіне қосыңыз.
3. Зарядтау аяқталған кезде шаң немесе ылғалдың енуіне жол бермеу үшін құрылғыдағы қуат адаптері портының қақпағын жабыңыз.

Басқару панелі және дисплей

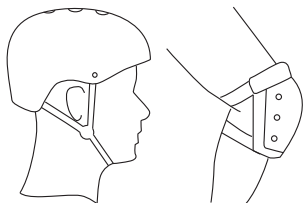


- 1. Спидометр:** қозғалыстың ағымдағы жылдамдығын көрсетеді, сонымен қатар электр самокатің дұрыс жұмыс істемеуі кезінде қате кодын көрсетеді.
- 2. Жылдамдық режимінің индикаторы:** қосу/өшіру батырмасын қысқа басу қажетті жылдамдық режимін таңдайды:
 - **ECO:** 10 км/сағ.
 - **D:** 20 км/сағ.
 - **S:** 25 км/сағ.
- 3. Фара жұмысының индикаторы:** фара қосу/өшіру батырмасын екі жылдам басу арқылы қосылады/өшіріледі.
- 4. Жұмыс істемеу көрсеткіші.**
- 5. Батарея зарядының деңгейі.**
- 6. Қосу/өшіру батырмасы:** самокатты қосу немесе өшіру үшін 2 секунд басып тұрыңыз.

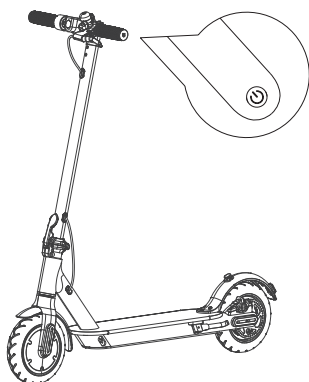
Электр самокатты пайдалану бойынша қысқаша нұсқаулық

Назар аударыңыз!

Құрылғыны қолданар алдында әрқашан қорғаныс киіңіз.



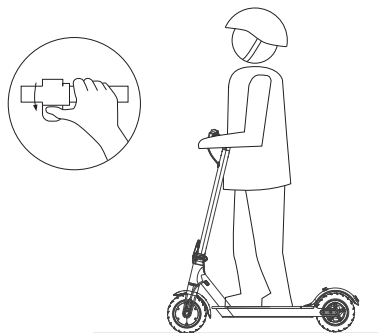
1. Құрылғыны қосып, батарея зарядының деңгейін тексеріңіз.



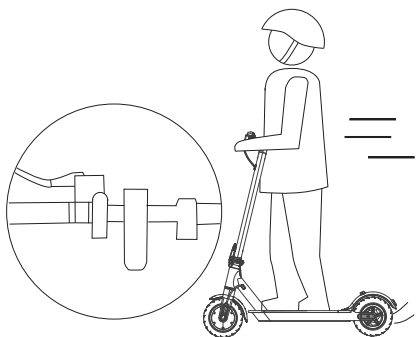
2. Бір аяқпен платформада тұрыңыз.



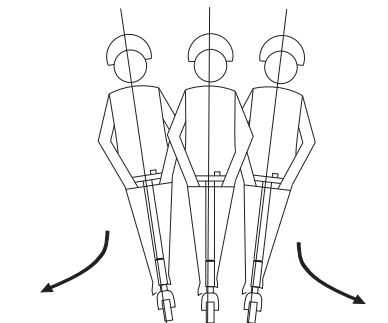
3. Қажетті жылдамдық режимін таңдап, екінші аяқпен жерден итеріп, оны электр самокаттың платформасына қойып, жылдамдықты көтеру үшін үдеткіш тұтқасын ақырын басыңыз.



4. Электр самокаттың қозғалысын баяулату және біркелкі тоқтату үшін үдеткіш тұтқасын біртіндеп босатыңыз. Тез тежеу үшін тежеу тетігін пайдаланыңыз.



5. Бұрылыс жасау үшін рөл дөңгелегін қажетті бағытқа ақырын бұра отырып, солға немесе оңға ақырын еңкеңіз.

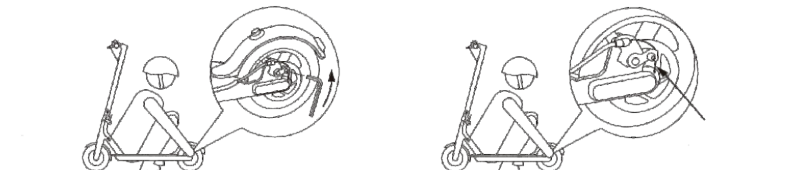


Қызмет көрсету және күтім

Диск тежегішін реттеу

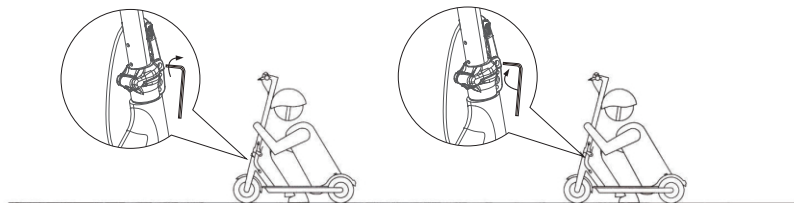
Тежегіштер тым қатты болса, кілтпен дискілі тежегіш кергіш бұрандаларды сағат тіліне қарсы бұрап босатыңыз, тежегіш кабелінің ұзындығын арттырыңыз және бұрандаларды бұраңыз.

Тежегішті қатайту үшін дискілі тежегіш кергішін босатыңыз, ұзындығын қысқарту үшін тежегіш кабелін қатайтыңыз және кергішті бұрандалармен бұраңыз.



Рөл тірегіні реттеу

Рүль сөресін бекіту үшін кілтті пайдаланып, жиналмалы механизмнің жанындағы екі бұранданы қатайтыңыз.



Тазалау

Тазалау алдында құрылғыны өшіріп, желіден ажырату керек. Шаң болған кезде құрылғының корпусын сабынды суға малынған таза, жұмсақ шүберекпен сүртіңіз. Немесе құрамында спирт, ацетон, бензин немесе басқа абразивтер жоқ арнайы тазалағыштарды пайдаланыңыз.

Ықтимал проблемалар және олардың шешімі

Дисплейдегі қате коды	Бұзылыс	Мүмкін шешім
E1	Қозғалтқыштың істен шығуы.	Қозғалтқыш зақымдалған және оны ауыстыру керек. Өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
E2	МОП түтігінің ақауы. Контроллердің ішкі бөліктері зақымдалған.	Контроллерді ауыстыру үшін уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласу керек.
E3	Тежегіш ақауы.	Тежегіш тұтқасын ауыстыру қажет. Өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
E4	Дроссель ұстағышы зақымдалған және бастапқы орнына оралмайды.	Дроссель тұтқасын ауыстыру қажет. Өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
E5	Желілік кернеу контроллердің кернеуінен төмен.	Аккумуляторды зарядтаңыз немесе ауыстырыңыз.
E6	Контроллер мен құрылғы арасындағы байланыстың бұзылуы.	Құрылғыны тексеру үшін уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
E7	Желілік кернеу контроллердің кернеуінен жоғары.	Кернеу контроллердің кернеуіне сәйкес келетіндей етіп батареяны ауыстырыңыз.
E8	Контроллерге су кіріп, ішкі компоненттерді зақымдады.	Контроллерді ауыстыру қажет. Өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
E9	Мотордың еркін айналуына бір нәрсе кедергі жасайды. Қозғалтқыш пен контроллер бір-біріне дұрыс қосылмаған.	Алдыңғы доңғалақта тұрып қалған заттардың бар-жоғын тексеріңіз. Құрылғыны тексеру үшін уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

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

- Құрылғы қандай да болмасын монтаждауды немесе бекітуді талап етпейді.
- Құрылғыны қаптамада, өндірушінің және тұтынушының жылытылатын үй-жайларында ауаның 5 және 40 °С аралығындағы температурада және ауаның 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығында сақтау керек. Үй-жайда жемірілуді тудыратын жегі қоспалар (қышқылдардың, сілтілердің бұлары) болмауы тиіс.
- Құрылғының тасымалдануы құрғақ ортада жүзеге асырылуы тиіс.
- Құрылғы ұқыпты өңдеуді талап етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т.б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғыны өткізу жергілікті заңнамасына сәйкес жүргізілуі тиіс.
- Бұйымның қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына, ол федералды немесе жергілікті заңнамаға сәйкес қайта өңдеу және қайта өңдеу үшін электрлік және электронды жабдықты тиісті қабылдау бекетіне қайта өңдеуге жіберіледі. Осы бұйымды дұрыс жоюды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды үнемдеуге және қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына зиян келтірмеуге көмектесесіз. Бұл бұйымды қабылдау және жою бекеттері туралы қосымша ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қалдықтарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, тез арада авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

Қосымша ақпарат

Өндіруші: Шэньчжэнь Зет.Эс.Эф Тэкнолоджи Ко., Лтд.

201, В өндіріс ғимараты, № 4, Луншань 4-ші тас жолы, Лотянь Комьюнити, Яньло бөлшек ауданы, Баоань ауд., Шэньчжэнь қ., Гуандун пров., Қытай.

Импортер / юр. лицо, принимающее претензии в Республике Казахстан:

ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Астана, р-н Сарыарқа, пр-т Сарыарқа, зд. 12, Республика Казахстан.

Импорттаушы / Қазақстан Республикасында талаптар қабылдайтын заңды тұлға:

«DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Астана қ-ы, Сарыарқа ауданы, Сарыарқа д-лы, 12 Ғ-т, Қазақстан Республикасы.

Адрес электронной почты / электронды пошта мекен-жайы: info@dns-shop.kz

Қытайда жасалған.

Өнімнің сапасын жақсарту үшін ерекшеліктер, өнім туралы ақпарат және оның сыртқы түрі пайдаланушыға алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.

V.1

Кепілдік талоны

SN/IMEI: _____

Кепілдікке қойылған күні: _____

Өндіруші бүкіл кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істеуіне, сондай-ақ материалдар мен жинақтарда ақаулардың болмауына кепілдік береді. Кепілдік кезеңі бұйымды сатып алған сәттен басталады және тек қана жаңа өнімдерге қолданылады.

Кепілдік қызмет көрсетуге пайдаланушы нұсқаулығына сәйкес бұйымды пайдалану шартымен кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кесірінен істен шықпаған элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервистік орталықтардың аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 12 ай.

Пайдалану мерзімі: 24 ай.

Сервистік орталықтардың өзекті тізімі келесі мекенжай бойынша:

<https://www.dns-shop.kz/service-center/>

Кепілдік міндеттемелер және тегін сервистік қызмет көрсету, егер оларды ауыстыру бұйымды бөлшектеуге байланысты болмаса, тауардың жиынтықтылығына кіретін, төменде аталған керек-жарақтарға қолданылмайды:

- ҚБП (Қашықтан басқару пультіне) арналған қуат элементтері (батареялар).
- Жалғағыш кәбілдер, антенналар және оларға арналған жалғастырғыш тетіктер, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; жиынтықта жеткізілетін әртүрлі типтегі ақпарат тасымалдағыштар, бағдарламалық құрал (БҚ) және драйверлер (бұйымның қатты магниттік дискілердегі жинақтағышқа алдын ала орнатылған БҚ-ны қоса алғанда, бірақ онымен шектелмей), сыртқы енгізу-шығару құрылғылары және манипуляторлар.
- Қаптар, сөмкелер, белдіктер, тасымалдауға арналған баулар, монтаждық керек-жарақтар, құрал-саймандар, бұйымға қоса берілетін құжаттама.
- Табиғи тозуға ұшырайтын шығын материалдары мен бөлшектер.



Өндіруші келесі жағдайларда кепілдік міндеттемелерге ие болмайды:

- Кепілдік мерзімі аяқталды.
- Егер жеке (тұрмыстық, отбасылық) қажеттіліктерге арналған бұйым кәсіпкерлік қызметті жүзеге асыру үшін, сондай-ақ оның тікелей міндетіне сәйкес келмейтін басқа мақсаттарда пайдаланылған болса.
- Өндіруші бұйымды пайдалану кезінде пайдаланушы нұсқаулығының талаптарын бұзу, бұйымды орнату және оған қызмет көрсету жөніндегі ұсынымдарды, қосу ережелерін (бұйымның өзіне де, онымен байланысты бұйымдарға да сәйкес келмейтін желілік кернеудің әсері нәтижесінде туындаған қысқа тұйықталулар), бұйымды сақтау және тасымалдау кезінде өнім иесі және/немесе үшінші тұлғалар шеккен ықтимал материалдық, моральдық және өзге де зиян үшін жауапты болмайды.
- Механикалық зақымданудың барлық жағдайлары: өнімді пайдалану кезінде алынған сызаттар, жарықтар, деформациялар, соққы іздері, майысулар, кептелістер және т.б.
- Түрлендірулерді, рұқсат етілмеген жөндеулерді осындай жұмыстарды жүргізуге уәкілетті емес адамдар жүргізген жағдайлар. Егер ақаулық конструкцияны немесе бұйымның схемасын өзгерту, өндіруші қарастырмаған сыртқы құрылғыларды қосу, Қазақстан Республикасының заңнамасына сай сәйкестік сертификаты жоқ құрылғыны пайдалану салдарынан туындаған болса.
- Егер бұйымның ақауы еңсерілмейтін күштің әсерінен (табиғи элементтер, өрт, су тасқыны, жер сілкінісі, тұрмыстық факторлар және өндірушіге тәуелді емес басқа жағдайлар) немесе өндіруші болжай алмаған үшінші тұлғалардың әрекеттерінен туындаса. Бұйымның толық немесе ішінара істен шығуына алып келген бұйымның ішіне бөгде заттардың, өзге денелердің, заттектердің, сұйықтықтардың, жәндіктердің немесе жануарлардың түсуінен, агрессивті ортаның әсерінен, жоғары ылғалдылықтан, жоғары температуралардан туындаған ақау.
- Бұйымды сәйкестендіру (сериялық нөмірі) жоқ немесе сәйкес келмейді. Егер зақымданулар (кемшіліктер) зиянды бағдарламалық қамтаманың; БҚ ұсынушысының осы қызметті ұсынбауына байланысты мүмкіндігінсіз бұйымның бағдарламалық ресурстарына қолжетімділіктің болмауына әкеп соққан құпиясөздерді (кодтарды) оларды жинау/қалпына келтіру мүмкіндігінсіз орнату, ауыстыру немесе жою әсерінен туындаса.
- Егер жұмыстың ақаулықтары қуат беруші, кәбілдік, телекоммуникациялық желілердің, радиосигнал қуатының стандарттарға немесе техникалық регламенттеріне сәйкес келмеуінен, оның ішінде бедер ерекшеліктерінен және басқа да осыған ұқсас сыртқы факторлардан, бұйымның желі әрекет ететін шекарада немесе аймақтан тыс жерде пайдаланылуынан туындаған болса.
- Егер зақымданулар стандартты емес (түпнұсқалық емес) және/немесе сапасыз (зақымданған) шығыс материалдарын, керек-жарақтарды, қосалқы бөлшектерді, қуат беру элементтерін, әртүрлі үлгідегі ақпарат тасымалдағыштарды (CD, DVD дискілерді, жад карталарын, SIM карталарын, картридждерді қоса алғанда) пайдаланудан туындаса.
- Егер кемшіліктер үйлесімсіз контентті (әуендерді, графиканы, бейне және басқа файлдарды, Java қосымшаларын және оларға ұқсас бағдарламаларды) алуға, орнатуға және пайдалануға байланысты туындаған болса.
- Осы бұйыммен жанасып жұмыс істейтін басқа жабдыққа келтірілген залалға.



aceline