

aceline

Пайдалану
бойынша нұсқаулық

Aceline FB-26
электрлік велосипед

Мазмұны

Құрылғы мақсаты	5
Сақтық шаралары	5
Қауіпсіз жүргізу бойынша кеңестер	6
Литий бар батареямен жұмыс істеу бойынша ұсыныстар (Li-pol/Li-ion)	7
Құрылғы схемасы	9
Дисплей	10
Техникалық сипаттамалары	11
Жинақталым	11
Пайдаланушы нұсқаулығы	12
Қызмет көрсету және күтім	13
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары	14
Қосымша ақпарат	14

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

Электрлік велосипед — оның қозғалысын жартылай немесе толық қамтамасыз ететін электр жетегі бар көлік құралы.

Сақтық шаралары

- Құрылғы жеке пайдалануға арналған, оған жолаушыларды тасымалдауға болмайды.
- Міндетті түрде жеке қорғаныс құралдарын қолданыңыз: дулыға, тізе жастықшасы, шынтақ жастықшасы, қолғап, білезік қорғаныштары және т.б.
- Құрылғыны тек рұқсат етілген жерлерде пайдаланыңыз.
- Құрылғыны пайдаланбас бұрын, оны қалай пайдалану керектігін үйрену керек. Құрылғының сынақ жұмысын тегіс және бос жерде орындаңыз.
- Электрондық велосипед секіру, трюк немесе басқа қауіпті әрекеттерді орындауға арналмаған.
- Құрылғыны ұстаған кезде абай болыңыз, оны тек тегіс, құрғақ және таза беттерде пайдаланыңыз; доңғалақтардың жерге тартылуын жоғалтпау үшін электрлік велосипедті қиыршық тастарда қолданбаңыз.
- Құрылғыны шектеулі көріну жағдайында пайдаланбаңыз.
- Құрылғыны осы нұсқаулыққа сәйкес пайдалану және техникалық қызмет көрсету қажет.
- Сапар кезінде құрылғыны бір уақытта мүлкті немесе басқа адамдарды тасымалдау үшін пайдаланбаңыз.
- 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, ашпаңыз 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.

- Құрылғы 12 жасқа толмаған балаларға, жүкті әйелдерге немесе физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой мүмкіндіктері шектеулі адамдарға, егер олардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдардың қадағалауынсыз пайдалануға арналмаған. Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.
- Алдыңғы доңғалақтың шинасы пневматикалық, шинаның дұрыс қысымының болмауы құрылғының тұрақсыз қозғалуына немесе сирек жағдайларда жол-көлік оқиғаларына зақым келтіруі мүмкін.
- Электрлік велосипедпен жүру кезінде қоңырау шалмаңыз немесе көңіліңізді алаңдататын басқа әрекеттерді жасамаңыз.
- Бұл құрылғы экстремалды спорт түрлерінде пайдалануға арналмаған.

Қауіпсіз жүргізу бойынша кеңестер

- Қоғамдық орында электрлік велосипедпен жүру кезінде қауіпсіздік бойынша барлық ұсыныстарды орындау керек. Жол қозғалысы ережелерін бұзу салдарынан соқтығыс болуы мүмкін екенін ұмытпаңыз. Басқа көліктер сияқты, электронды велосипедтің жылдамдығы неғұрлым жоғары болса, соғұрлым тоқтау қашықтығы ұзағырақ болады. Кейбір тегіс беттерде шұғыл тежеу педелектің сырғып кетуіне, тепе-теңдігін жоғалтуына немесе тіпті құлап кетуіне әкелуі мүмкін. Осылайша, велосипедпен жүру кезінде тиісті жылдамдықты сақтау, жаяу жүргіншілер мен жол қозғалысының басқа қатысушыларынан қауіпсіз қашықтықты сақтау үшін қырағы болуыңыз керек. Бейтаныс рельефте көлік жүргізген кезде қырағы болыңыз және тиісті жылдамдықты сақтаңыз.
- Электрлік велосипедпен жүру кезінде жаяу жүргіншілердің құқығын құрметтеңіз. Оларды өтіп бара жатқанда баяулатыңыз. Егер сіз жаяу жүргіншілермен бір бағытта қозғалатын болсаңыз, мүмкіндігінше солға қарай (оң жақтағы қозғалыста) жүруге тырысыңыз. Егер сіз қарама-қарсы бағытта қозғалсаңыз, оңға қарай жүріңіз және баяулаңыз.
- Осы нұсқаулықтағы қауіпсіздік нұсқауларын мұқият орындаңыз, әсіресе электрлік велосипед қозғалысын реттейтін ережелер жоқ елдерде. Осы нұсқауларды бұзу қаржылық шығынға, жарақат алуға, жазатайым оқиғаларға, құқықтық дауларға және басқа да қақтығыстарға әкелуі мүмкін.
- Әрбір қолданар алдында құрылғыны мұқият қарап, тексеріңіз. Зақымдалған бөлшектерді, шинаның тесілуін немесе шамадан тыс тозу белгілерін, бұрылу кезіндегі қалыпты емес дыбыстарды немесе басқа қалыпты емес белгілерді тапсаңыз, құрылғыны пайдалануды дереу тоқтатыңыз.

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

Құрметті қолданушы! Сіз сатып алған құрылғы қуат көзі ретінде литий негізіндегі батареяны пайдаланатынын ескеріңіз. Төмендегі ақпаратты мұқият оқып шығыңыз. Бұл батареяның қызмет ету мерзімін ұзартуға және оны пайдалану кезінде қажетсіз салдардың алдын алуға көмектеседі.

Батареяның табиғи тозуы

Құрылғы ұзақ уақыт бойы сақталған және пайдаланылған кезде, батарея (бұдан әрі «батарея» деп аталады) заряды мен сыйымдылығын жоғалтуға бейім. Құрылғыны пайдалану кезеңінде 300 зарядтау-разряд циклінен кейін (құрылғыны пайдаланудың шамамен бір жылы) батарея сыйымдылығы номиналды мәнің 80% дейін төмендеуі мүмкін деп күтуге болады. 400 зарядтау-разряд циклінен кейін аккумулятордың сыйымдылығын номиналды сыйымдылықтың 60%-ына дейін азайтуға болады. Белгіленген шектерде және уақыт кезеңдерінде сыйымдылықтың ішінара төмендеуі аккумулятордың табиғи тозуы болып табылады, бұл ақаулық емес.

Батарея құрылғыдан бөлек сақталса да зарядын жоғалтады. Өздігінен разряд айына шамамен 5% құрайды. Батареялар құрылымы бойынша қысқа мерзімді және олар жұмыс істейтініне немесе пайдаланбағанына қарамастан үнемі тозып отырады. Бұл деградация неғұрлым қарқынды болса, соғұрлым температура соғұрлым жоғары болады және зарядтың мәні «оңтайлы» (қауіпсіздік тұрғысынан) 40% тең деп есептеледі. Басқаша айтқанда, егер аккумулятор пайдаланылмаса, зарядты 40-50% деңгейінде ұстау мағынасы бар.

1. Тек түпнұсқа зарядтағышты пайдаланыңыз.

Батареяны зарядтау-разрядтау мүмкіндігі оған орнатылған контроллер арқылы басқарылады. Бұл бастапқы жинаққа кірмейтін сыртқы зарядтағыштардағы мәжбүрлі «жылдам зарядтау» режимдеріне өте қарсы, өйткені зарядтау және разряд токтары шектеулі.

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

Егер аккумулятор 2 апта немесе одан да көп уақыт бойы зарядсызданған күйде болса, оның элементтерінде сыйымдылықты жоғалтудың қайтымсыз процесі жүреді, нәтижесінде батареяның өзі істен шығады. Құрылғының батареясы таусылған болса және біраз уақыт пайдаланылмаса, құрылғы жұмысын қайта бастамас бұрын оны зарядтағышқа қосулы күйде шамамен 1–2 сағатқа қалдыру керек.

2. Температура режимін сақтаңыз.

Батареяларды зарядталған күйде +15 °С-тан +35 °С-қа дейінгі температурада сақтау керек. Батареялар 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.

3. Зақымдалған батареяларды бөлшектемеңіз, өртемеңіз немесе пайдаланбаңыз.

Ешбір жағдайда батареяны 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. Батарея корпусының қысымы жойылса, су ұяшыққа енуі мүмкін немесе атмосфералық ылғал конденсациялануы мүмкін, бұл сутегі мен өрттің шығуымен реакцияға әкелуі мүмкін. Зақымдалған батареялар адам денсаулығына зиянды заттарды шығарады. Егер аккумулятор қалыпты режимде жұмысын тоқтатса, қандай да бір себептермен ол деформацияланса (ісіну, тартылу және т.б.), сіз дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласуыңыз керек.

ЕСКЕРТУ: батареяның нақты қызмет ету мерзімі пайдалану мен параметрлерге байланысты.

Батареяға қатысты сақтық шаралары

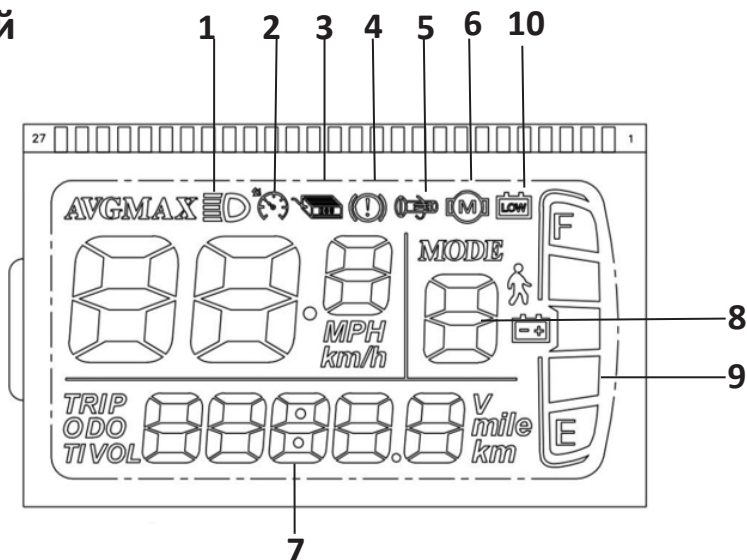
- Көрінетін зақым, қалыпты қызу немесе иіс болса, батареяны пайдаланбаңыз. Құрылғыны пайдалануды дереу тоқтатыңыз және батарея бөліністерін ұстамаңыз. Құрылғыны балалардың қолы жетпейтін жерге қойыңыз.
- Батареяны өзіңіз бөлшектемеңіз, ашпаңыз немесе ауыстырмаңыз. Батареяны ауыстыруды тек білікті мамандар жүзеге асыруы керек.
- Батарея толық зарядталғанша зарядтағышты ажыратпаңыз.
- Терең ағудан аулақ болыңыз. Зарядтау деңгейі қалған зарядтың 40%-ына дейін төмендемей тұрып, батареяны зарядтау ұсынылады.
- Ыстық батареяны зарядтамаңыз. Батареяны зарядтау алдында құрылғының әр жұмыс істеген сағаты үшін 15 минут суытыңыз.
- Батареяны шамадан тыс зарядтаудан аулақ болыңыз, оны розеткада 24 сағаттан артық қалдырмаңыз.
- Батареяны зарядтауды ересек адам қадағалауы керек.

Құрылғы схемасы



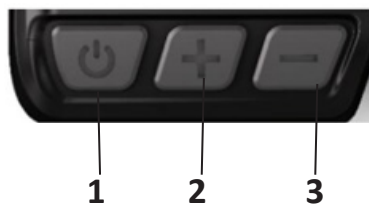
1. Дисплей.
2. Тұтқасы.
3. Тежегіш тұтқасы.
4. Фаралар.
5. Шинасы.
6. Төлке.
7. Дискілі тежегіш.
8. Тежегіш дискі.
9. Батарея.
10. Жұлдызша.
11. Шынжыр.
12. Контроллер.
13. Мотор.
14. Орындық.
15. Артқы рефлектор.
16. Орындық түтігі.
17. Жылдам босату тұтқасы.
18. Амортизатор.

Дисплей



1. Фаралар.
2. Круиз режимі.
3. Контроллердің ақаулығы.
4. Тежегіш ақауы.
5. Тұтқаның істен шығуы.
6. Мотордың істен шығуы.
7. Көп функциялы дисплей өрісі.
8. Хабар тарату.
9. Зарядтау.
10. Төмен заряд деңгейі.

Дисплей түймелері



1. Қуат түймесі.
 2. «+» түймесі.
 3. «-» түймесі.
- Көлік жүргізу кезінде берілісті жоғарылату немесе төмендету үшін «+» немесе «-» түймесін басыңыз.
 - Көлік жүргізу кезінде қуат түймесін ұзақ басу параметрлерді шақырады, қысқа басу ақпаратты көрсетеді.
 - Фараларды қосу үшін «+» түймесін басып тұрыңыз.

Техникалық сипаттамалары

- Сауда белгісі: Aceline.
- Үлгісі: FB-26.
- Мотор: 48 В, 500 Вт.
- Батарея: 48 В, 10,4 А·сағ.
- Максималды жылдамдық: 25 км/сағ дейін.
- Жүгіріс: 40–50 км дейін.
- Тежегіш: диск.
- Қорғау дәрежесі: IP54.
- Максималды жүк көтергіштігі: 120 кг-ға дейін.
- Таза салмағы: 31 кг.
- Доңғалақтар: 26 x 4 дюйм.
- Зарядтау құрылғысы: 54 В, 2 А.
 - Кіріс: 100–240 В, 50–60 Гц.
- Электр тогының соғуынан қорғау класы: II.
- Қуат сымының қондырма түрі: X.

Жинақталым

- Құрылғы.
- Зарядтау құрылғысы.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.

Пайдаланушы нұсқаулығы

1. Электрлік велосипедпен жүру үшін ыңғайлы киім мен жалпақ аяқ киім киіңіз. Жарақат алмас үшін дулыға мен тізе жастықшасын киіңіз.

Ескертпе: көзіңізге кір, шаң немесе жәндіктер кірмеу үшін велосипедпен жүру кезінде қорғаныс көзілдірігін киген жөн.

2. Егер сіз электронды велосипедпен жүруді жаңадан бастасаңыз, құрылғымен таныс досыңыздан сізге көмектесуін сұраңыз. Кем дегенде 80 ш.м. ашық аумақты таңдаңыз. м электрлі велосипедпен жүруді жаттықтыру. Тым көп жылдамдықты көтермеңіз.
3. Орынды құбырға қойып, бекітіңіз.
4. Электрлік велосипедті қосып, батарея деңгейін тексеріңіз.
5. Құрылғыны қосқаннан кейін дисплейде батарея деңгейі, ағымдағы жылдамдық және ағымдағы жүгіріс көрсетіледі.
6. Төтенше тежеу үшін руль дөңгелегінің сол жағында орналасқан тежеу тетігін басу керек.
7. Құрылғыны үш жолмен басқаруға болады:
 - автоматты басқару: құрылғы қосұлы, пайдаланушы педаль істемейді,
 - қолмен басқару: құрылғы өшірілген, пайдаланушы педаль басқарады,
 - жартылай автоматты: құрылғы қосылды, пайдаланушы педаль басқарады.
8. Құрылғыны өшіру үшін қуат түймесін 3 секунд басып тұрыңыз.

Назар аударыңыз:

- 15°-тан астам бұрышпен еңіспен жүрмеңіз, еңіспен түскен кезде жылдамдықты арттырмаңыз.
- Кедергілерден аулақ болыңыз, шөпті немесе қиыршық тасты жолмен жүрмеңіз.
- Тереңдігі 3 см-ден асатын шалшықтарда жүрмеңіз.
- Баспалдақпен, тас жолдармен немесе сумен жүрмеңіз.
- Құрылғыны тегіс немесе дымқыл бетте пайдаланбаңыз.
- Жаңбырлы, қарлы немесе мұзды ауа райында құрылғыны пайдаланбаңыз.
- Құрылғыны нашар көрінетін жағдайларда (тұман, кешкі) пайдаланбаңыз.
- Ұзақ қашықтыққа жалғыз жүрмеңіз.
- Егер сіз өзіңізді нашар сезінсеңіз, алкоголь немесе есірткінің әсерінен болсаңыз, құрылғыны пайдаланбаңыз.
- Көлік жүргізу кезінде рульді босатпаңыз.

Қызмет көрсету және күтім

Тазалау және сақтау

- Құрылғыны тазаламас бұрын, электронды велосипедтің өшірілгеніне, зарядтау кәбілінің ажыратылғанына және зарядтау портының жабылғанына көз жеткізіңіз.
- Кірді кетіру үшін жұмсақ, дымқыл шүберекті пайдаланыңыз.
- Қатты дақтарды және кірді кетіру үшін тіс пастасын жағып, тіс щеткасымен сүртіңіз, содан кейін дымқыл шүберекпен сүртіңіз.

Ескерту:

- Электрлік велосипедті тазалау үшін спирт, бензол, керосин немесе басқа қатты немесе ұшатын химиялық еріткіштерді пайдаланбаңыз, бұл құрылғының корпусына және оның ішкі бөліктеріне елеулі зақым келтіруі мүмкін.
- Құрылғыны қатты су қысымымен тазаламаңыз. Құрылғыны суға батырмаңыз.

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 булары) болмауы тиіс.
- Құрылғы ұқыпты өңдеуді талап етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т.б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғыны сату жергілікті заңнамасына сәйкес жүргізілуі керек.
- 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: Дунгуань Фриго Корпорейшн, Лимитед.

201 каб., 3 ғим., №6, Яошань тас жолы, Сеган, Дунгаунь қ., Гуандун пров., Қытай. Қытайда жасалған.

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

ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Астана, р-н Сарыарка, 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

Өнімнің сыртқы түрі, оның сипаттамалары мен қаптамасы алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тілідегі 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/>



aceline