

Пайдалану бойынша нұсқаулық

Портативті бағана
P580

Fiero

Мазмұны

Құрылғы мақсаты	4
Сақтық шаралары	4
Аккумулятор батареясымен жұмыс істеу бойынша ұсыныстар (Li-pol/Li-ion)5	
Басқару тақтасының схемасы	7
Пайдаланушы нұсқаулығы	8
Bluetooth жұптастыру	8
TWS функциясы (True Wireless Stereo)	8
Портативті аккумулятор режимі	8
Сигнал көзіне желілік қосылу	8
Құрылғыны зарядтау	9
Құрылғыны мәжбүрлеп қайта жүктеу	9
Ықтимал мәселелер және олардың шешімі.....	9
Техникалық сипаттамалары	10
Жинақталым	10
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары	11
Қосымша ақпарат	12

Құрметті сатып алушы!

Біздің өнімдерді таңдағаныңыз үшін рахмет.

Біз сізге жоғары сапа, функционалдылық және дизайн талаптарына сәйкес әзірленген және жасалған бұйымдар мен құрылғыларды ұсынуға қуаныштымыз. Пайдалануды бастамас бұрын, сіздің қауіпсіздігіңізге қатысты маңызды ақпаратты, сондай-ақ өнімді дұрыс пайдалану және күту 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

Портативті бағана музыканы ойнатуға, соның ішінде желілік розеткаға кіру мүмкіндігі жоқ жерлерде ойнатуға арналған.

Сақтық шаралары

1. Бұл құрылғыны жылу көздеріне және қыздыру элементтеріне жақын жерде орнатпаңыз.
2. Құрылғыны ылғалдан, жаңбырдан және тікелей күн сәулесінен қорғаңыз.
3. Құрылғыны суға батырмаңыз және бұл құрылғыны су көздеріне жақын жерде пайдаланбаңыз. Егер су құрылғының корпусына түссе, дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
4. Құрылғыны құлаудан, соққыдан, дірілден сақтаңыз.
5. Құрылғыға зақым келтірмеу және пайдаланушының денсаулығына зиян келтірмеу үшін құрылғыны бөгде заттардың корпусына кіруден сақтаңыз.
6. Құрылғыны білікті емес манипуляциялау (модификация, жөндеу және т.б.) құрылғыға және сіздің денсаулығыңызға зиян тигізуі мүмкін. Бұл құрылғыда пайдаланушы қызмет көрсететін ішкі элементтер жоқ.
7. Ашық жалын көздерін құрылғының жанына, сондай-ақ оның корпусына тікелей қоймаңыз.
8. Құрылғыны тұрақсыз және тегіс емес беттерге қоймаңыз.
9. Құрылғының дұрыс жұмыс істеуін қамтамасыз ететін желдеткіш саңылауларды құлыптаудан аулақ болыңыз. Құрылғыны жұмсақ беттерге (диван, кресло, кілем және т.б.) орналастырған кезде ауа айналымын қамтамасыз етіңіз.
10. Тек түпнұсқа аксессуарларды қолданыңыз.
11. Құлағаннан кейін, сондай-ақ құрылғыға көрінетін зақым келген кезде құрылғыны пайдаланбаңыз. Қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
12. Егер жұмыста кез-келген ақаулар анықталса, құрылғыны дереу өшіріп, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласу ұсынылады.
13. Құрылғыға күтім жасау үшін құрамында бензин бар заттарды, аэрозольдерді, спирттерді, еріткіштерді және т.б. пайдаланбаңыз, себебі олар оның элементтеріне, сондай-ақ боялған бетке зиян тигізуі мүмкін. Құрылғыны тазалау үшін өте жұмсақ, құрғақ (немесе сәл дымқыл) шүберекті пайдаланыңыз.

14. Жоғары дыбыс деңгейінде музыка тыңдау есту қабілетіңізге зиян тигізуі мүмкін.
15. Құрылғы балалар мен физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеті шектеулі адамдар үшін, олардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдар бақылайтын жағдайларды қоспағанда, пайдалануға арналмаған. Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.
16. Құрылғы коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.

Аккумулятор батареясымен жұмыс істеу бойынша ұсыныстар (Li-pol/Li-ion)

Құрметті пайдаланушы! Сіз сатып алған құрылғы қуат көзі ретінде литий негізіндегі аккумуляторды қолданатынына назар аударамыз. Төмендегі ақпаратты мұқият қарап шығыңыз. Бұл батареяның қызмет ету мерзімін ұзартуға және оны пайдалану кезінде жағымсыз салдардың алдын алуға көмектеседі.

АКБ-ның табиғи тозуы

Құрылғыны ұзақ уақыт сақтау және пайдалану кезінде аккумулятор (бұдан әрі мәтін бойынша — «АКБ») заряд пен сыйымдылықты жоғалтуға бейім. Құрылғыны пайдалану кезеңінде 300 заряд-заряд бітуі циклінен кейін (құрылғыны шамамен бір жыл пайдаланғаннан кейін) АКБ сыйымдылығы номиналды сыйымдылықтың 80%-на дейін төмендеуі мүмкін деп күтуге болады. 400 заряд-заряд бітуі циклінен кейін АКБ сыйымдылығы номиналды сыйымдылықтың 60%-на дейін төмендеуі мүмкін. Белгіленген шектерде және уақыт кезеңдерінде сыйымдылықтың ішінара төмендеуі — ақау болып табылмайтын АКБ-ның табиғи тозуы болып табылады.

АКБ құрылғыдан бөлек сақталса да зарядын жоғалтады. Зарядының өзінен-өзі бітуі айына шамамен 5%-ды құрайды. Құрылымы бойынша АКБ қысқа мерзімді және қолданылғанына немесе қолданылмағанына қарамастан үнемі тозады. Температура неғұрлым жоғары болса, зарядтың көлемі (сақталу тұрғысынан) 40%-ға тең деп саналатын «оңтайлыдан» әрі болса, деградация да соғұрлым қарқынды болады. Басқаша айтқанда, егер АКБ қолданылмаса, онда зарядты 40–50% деңгейінде ұстаған жөн.

Тек түпнұсқа зарядтау кәбілін пайдаланыңыз

Аккумуляторлы батареяны зарядтау-зарядының бітуі мүмкіндігі оған орнатылған контроллермен басқарылады. Бастапқы жинаққа кірмейтін сыртқы зарядтағыштарда «жылдам зарядтаудың» мәжбүрлі режимдері өте қарсы, өйткені зарядтау және заряд біту токтары шектеулі.

АКБ-да «жад әсері» деп аталатын нәрсе жоқ. АКБ-ларды зарядтың кез келген деңгейінен зарядын бітіруге/зарядтауға болады. Көптеген құрылғыларда заряд-заряд бітуі шегі бар — контроллер АКБ-ны зарядтауға мүмкіндік бермеуі

мүмкін, мысалы, заряд 90%-дан жоғары болса. Сондай-ақ, ол АКБ-ларды толығымен заряд бітіруге мүмкіндік бермейді, оның элементтерінің істен шығуына жол бермейді («терең заряд біту» әсеріне байланысты).

Егер АКБ 2 апта немесе одан да көп уақыт бойы таусылған күйде болса, онда оның элементтерінде сыйымдылықты жоғалтудың қайтымсыз процесі жүреді, нәтижесінде АКБ-ның өзі істен шығады. Егер құрылғының батареясы таусылып, біраз уақыт пайдаланылмаса, онда құрылғыны қайта іске қоспас бұрын оны 3Қ-ға шамамен 1–2 сағатқа қосу керек.

Температура режимін сақтаңыз

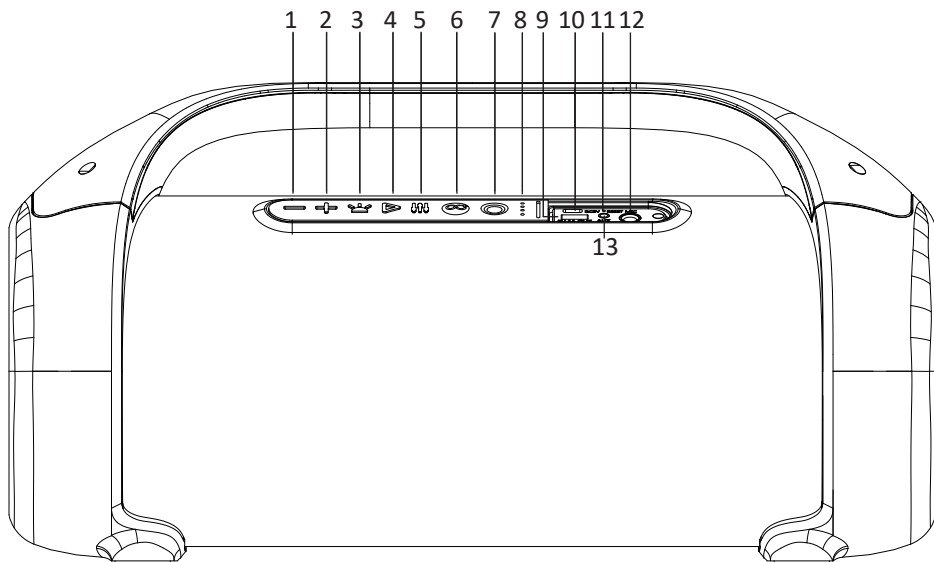
АКБ +15 °С-тан +35 °С-қа дейінгі температурада зарядталған күйде сақталуы керек. АКБ өте жоғары (+50 °С-тан жоғары) және өте төмен (-30 °С-тан төмен) қоршаған орта температурасында ұзақ уақыт жұмыс істеуге жол бермейді. Құрылғыға тікелей күн сәулесінің түсуіне жол бермеңіз, сонымен қатар оны электр жылытқыштары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

Зақымдану іздері бар АКБ-ларды бөлшектемеңіз, өртемеңіз немесе пайдаланбаңыз

Ешқандай жағдайда АКБ-ны өз бетінше бөлшектеуге және олардың элементтерін зарядтауға болмайды, мұны білікті мамандар жасауы керек. Элементтерді тесу немесе ұсақтау ішкі қысқа тұйықталуға, содан кейін өртке және жарылысқа әкелуі мүмкін. АКБ корпусының қысымын төмендету кезінде элементтің ішіне су кіруі немесе атмосфералық ылғал конденсациялануы мүмкін, бұл сутектің бөлінуімен реакцияға және өртке әкелуі мүмкін. Зақымдалған АКБ адам денсаулығына зиянды заттарды шығарады. Егер АКБ штаттық режимде жұмысын тоқтатса, қандай да бір себептермен деформацияланған болса (ісінген, тартылған және т.б.), дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласу керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: АКБ-ның жұмыс уақыты көптеген факторларға байланысты (тыңдау ұзақтығы, дыбыс деңгейі және т.б.); нақты жұмыс уақыты көрсетілгенге сәйкес келмеуі мүмкін. АКБ зарядтау циклдерінің шектеулі санына мүмкіндік береді және біраз уақыттан кейін ауыстыруды қажет етуі мүмкін. АКБ-ның қызмет ету мерзімі пайдалану режиміне және баптауларға байланысты.



Басқару тақтасының схемасы



1. «-» батырмасы:
 - Бір рет басыңыз — дыбыс деңгейін төмендету.
 - Басып тұрыңыз — алдыңғы трек.
2. «+» батырмасы:
 - Бір рет басыңыз — дыбыс деңгейін арттыру.
 - Басып тұрыңыз — келесі трек.
3. «▶» батырмасы: RGB жарықтандыру режимін ауыстыру үшін басыңыз.
4. «▶» батырмасы:
 - Бір рет басыңыз — ойнату/кідірту.
 - Басып тұрыңыз — дауыстық көмекшіні іске қосу (қосылған мобильді құрылғыда).
 - Bluetooth режимінде кіріс қоңырау кезінде қоңырауды қабылдау / аяқтау үшін түртiңiз; қоңырауды қабылдамау үшін ұзақ басыңыз, қоңырау кезінде телефонмен сөйлесуге ауысу үшін түртiңiз.
5. «⏸» батырмасы:
 - Алдын ала орнатылған эквалайзер баптаулары арасында ауысу үшін басыңыз.
 - Басыңыз және 8 секунд ұстап тұрыңыз — зауыттық баптауларға қалпына келтіру.
6. «∞» батырмасы: TWS режимін қосу.
7. «O» батырмасы: басып тұрыңыз — құрылғыны қосу/өшіру.
8. Аккумулятор заряды деңгейінің индикаторы.
9. Портативті аккумулятор режиміне арналған USB қосқышы.
10. Құрылғыны зарядтауға арналған Type-C қосқышы.
11. Құрылғыны қайта жүктеуге арналған тесік.
12. Кіріс микрофон қосқышы.
13. AUX сызықтық кірісі.

Пайдаланушы нұсқаулығы




Bluetooth жұптастыру

1. Құрылғыны қосу үшін «» батырмасын басыңыз, құрылғы автоматты түрде Bluetooth режиміне өтеді.
2. Мобильді құрылғыда Bluetooth қосыңыз.
3. Қосылу үшін қол жетімді Bluetooth құрылғыларын іздеңіз, пайда болған тізімнен «Fiero P580» таңдаңыз.
4. Құрылғының атын түртіңіз және қосылымды орнатыңыз.
5. Ойнатуды сигнал көзінде немесе құрылғының басқару тақтасындағы батырмаларды пайдаланып басқарыңыз.
6. Bluetooth құрылғысымен жұпты үзу үшін «» батырмасын басып тұрыңыз.

Назар аударыңыз: AUX кәбілін қосқан кезде Bluetooth қосылымы үзіліп, қосылған тасымалдағышынан ойнатыла бастайды, AUX кәбілін ажыратқан кезде құрылғы қайтадан Bluetooth режиміне өтеді.


TWS функциясы (True Wireless Stereo)

TWS технологиясы стерео дыбыс эффектісі бар сымсыз қос арналы жүйені құру үшін Bluetooth арқылы жұптастырылған екі бағананы пайдалануға мүмкіндік береді.

1. TWS қосылымын жасау үшін екі динамикті Bluetooth сигналының ауқымына орналастырыңыз. Қосылған кезде екі құрылғының да аты бірдей болуы керек.
2. Екі бағананы да қосыңыз, құрылғылардың бірінде «» батырмасын басыңыз. Бұл құрылғы жұпта «жетекші» құрылғы болады, ал оның «» батырмасы сәтті жұптастырудан кейін жарқырайтын болады.
3. Екі құрылғыны да сигнал көзіне қосыңыз.
4. TWS жұбын ажырату үшін жетекші бағандағы «» батырмасын басыңыз.

Назар аударыңыз: TWS функциясын қосқанда, бұрын жасалған Bluetooth қосылымы үзіледі. TWS жұптарын сәтті жұптастырғаннан кейін Bluetooth қосылымын қайтадан жасау қажет болады.

Портативті аккумулятор режимі

1. Құрылғыны қосу үшін «» батырмасын басыңыз.
2. Батареясы аз құрылғыны USB портына қосыңыз. Құрылғыны зарядтау автоматты түрде басталады.

Сигнал көзіне желілік қосылу

1. Құрылғыны сигнал көзіне аудио кәбілмен қосыңыз.
2. Құрылғы автоматты түрде ойнай бастайды.
3. Бастапқы құрылғыда ойнатуды басқарыңыз.

Құрылғыны зарядтау

1. Құрылғыны өшіру үшін «○» батырмасын басыңыз.
2. Жинаққа кіретін Туре-С кәбілі арқылы құрылғыны қуат көзіне қосыңыз. Зарядтау аяқталғаннан кейін барлық 4 батарея шамы жанады.
3. Зарядтау циклінің ұзақтығы: 5–9 сағат.
4. Құрылғыны зарядтау кезінде аудио ойнатқанда, зарядтағыштың бүлінуіне жол бермеу үшін дыбыс деңгейін жоғарылатпаңыз.
5. Батареяның қызмет ету мерзімін қысқартпау үшін құрылғыны қатарынан 8 сағаттан артық зарядтамаңыз.

Құрылғыны мәжбүрлеп қайта жүктеу

Егер құрылғы батырмаларды басуға жауап бермесе немесе өшірілмесе, тиісті тесіктегі қайта қосу батырмасын жұқа қатты затпен (мысалы, қағаз қыстырғыш немесе түйреуіш) басыңыз.

Ықтимал мәселелер және олардың шешімі

Мәселе	Шешім
Құрылғы қосылмайды.	Батарея деңгейін тексеріңіз.
Дыбыс жоқ немесе тым тыныш дыбыс.	Ойнатқыштағы және сигнал көзіндегі дыбыс деңгейін тексеріңіз. Қажет болса дыбыс деңгейін арттырыңыз.
	Сигнал көзін ойнатқышқа қосудың дұрыстығын тексеріңіз.
Дыбысты бұрмалау.	Дыбыс деңгейін тікелей сигнал көзіне оңтайлы деңгейге дейін реттеңіз.

Техникалық сипаттамалары

- Үлгісі: P580.
- Сауда белгісі: Fiero.
- Кірістірілген аккумулятор: 7,4 В, 4400 мА·сағ.
- Қуат параметрлері: Type-C, DC 5 В / 1,5 А.
- Динамик параметрлері: 3", 4 Ω × 2; 5", 4 Ω × 1.
- 2 пассивті сабвуфер.
- Арналар саны: 2.0.
- Шығыс қуаты: 80 Вт.
- Зарядтау уақыты: 5 сағат (2 А адаптерден зарядталған кезде).
- Ойнату режимінде жұмыс уақыты: 9 сағат.*
- Bluetooth нұсқасы: 5.0.
- Bluetooth сымсыз қосылым стандарты: IEEE 802.15.2.
- Bluetooth жиілік диапазоны: 2402–2483,5 МГц.
- Bluetooth таратқышының қуаты: 10 мВт дейін.
- Bluetooth профильдері: A2DP, AVRCP, HFP, HSP.
- Bluetooth диапазоны: 10 метрге дейін.
- Қолдау: USB, Bluetooth, AUX-IN.
- Ылғалдан қорғау дәрежесі: IPX5.
- TWS функциясын қолдау.
- Өлшемдері: 452 × 182 × 234 мм.
- Жиілік диапазоны: 50 Гц-15 кГц.
- Сигнал/шу қатынасы: ≥85 дБ.
- THD: ≤10%.

Жинақталым

- Fiero P580 портативті аудио жүйесі.
- USB Type-C зарядтау кәбілі.
- Jack 3.5 мм аудио кәбілі.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.

*Ойнату уақыты дыбыс деңгейіне байланысты.

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

- Құрылғы ешқандай орнатуды немесе тұрақты бекітуді қажет етпейді.
- Құрылғыны сақтау дайындаушы мен тұтынушының жылытылатын үй-жайларында ауа температурасы 5 °С-тан 40 °С-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80%-дан аспайтын орауышта жүргізілуі тиіс. Үй-жайларда жемірілуді тудыратын жегі қоспалар (қышқылдар, сілтілер буы) болмауы тиіс.
- Құрылғыны тасымалдау құрғақ ортада жүзеге асырылуы керек.
- Құрылғы мұқият өңдеуді қажет етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т. б. әсерінен қорғайды.
- Құрылғыны өткізу жергілікті заңнамаға сәйкес жүргізілуі тиіс.
- Өнімнің қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына, ол федералды немесе жергілікті заңдарға сәйкес кейіннен қайта өңдеу және жою үшін электр және электронды жабдықтарды тиісті қабылдау пунктіне кәдеге жаратуға тапсырылады. Осы өнімді дұрыс кәдеге жаратуды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды үнемдеуге көмектесесіз және дұрыс емделмеген жағдайда қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына зиян келтірмеуге көмектесесіз. Бұл өнімді қабылдау және кәдеге жарату орындары туралы толығырақ ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қоқыстарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.
- Егер құрылғының ақаулығы анықталса, дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз немесе құрылғыны тастаңыз.

Қосымша ақпарат

Manufacturer: Huizhou Jiemeisi Technology Co., Ltd.
No.63, Humei Street, Dashuling, Qingtang, Xiaojinkou Subdistrict, Huicheng District,
Huizhou City, Guangdong province, China.

Өндіруші: Хуэйчжоу Цземэйсы Тэкнолоджи Ко., Лтд.
№63, Хумэй к-сі, Дашулин, Цинтан, Сяоцзинькоу шағын ауданы, Хуэйчэн ауд.,
Хуэйчжоу қ., Гуандун пров., Қытай.
Қытайда жасалған.

Импорттаушы / Қазақстан Республикасында талаптар қабылдайтын заңды тұлға: «DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Астана қ., Сарыарқа ауданы, Сарыарқа даңғ., 12 ғим., Қазақстан Республикасы.
Электрондық пошта мекен-жайы: info@dns-shop.kz

Тауар КО ТР (ЕАЭО) талаптарына сәйкес келеді.

Өнім сапасын жақсарту үшін сипаттамалар, өнім туралы ақпарат және оның сырты түрі пайдаланушыға алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген. V.4

Кепілдік талоны

SN/IMEI: _____

Кепілдікке қойылған күні: _____

Өндіруші бүкіл кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істейтініне, сондай-ақ материалдар мен құрастырымда ақаулар болмайтынына кепілдік береді. Кепілдік мерзімі бұйым сатып алынған сәттен бастап есептеледі және жаңа өнімдерге ғана қолданылады.

Кепілдікті қызмет көрсету бұйым пайдаланушы нұсқаулығына сәйкес пайдаланылған жағдайда, кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кінәсіз істен шыққан элементтерді тегін жөндеуді немесе ауыстыруды қамтиды. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервис орталықтарының аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 12 ай.

Пайдалану мерзімі: 24 ай.

Сервистік орталықтардың өзекті тізімі келесі мекенжай бойынша: <https://www.dns-shop.kz/technical-support/>

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

- ҚБП (қашықтықтан басқару пульті) үшін қуат элементтері (батареялары).
- Жалғағыш кәбілдер, антенналар және оларға арналған ауыстырғыштар, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; жиынтықта жеткізілетін әртүрлі типтегі ақпарат тасығыштар, бағдарламалық жасақтама (БЖ) және драйверлер (бұйымның қатқыл магниттік дискілеріндегі жинақтағышқа алдын ала орнатылған БЖ қоса алғанда, бірақ онымен шектелмей), сыртқы енгізу-шығару құрылғылары және манипуляторлар.
- Қаптамалар, сөмкелер, белдіктер, тасымалдауға арналған баулар, монтаждық құрылғылар, құралдар, 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 шектен 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 сұлбасын 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 бөге 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; БЖ 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.



Fiero