

Пайдалану бойынша нұсқаулық

Портативті аудио жүйесі
Maletas

Fiero

Мазмұны

Құрылғы мақсаты	4
Сақтық шаралары	4
Аккумулятор батареясымен жұмыс істеу бойынша ұсыныстар (Li-pol/Li-ion) ..	5
Құрылғы схемасы.....	8
Басқару тақтасының схемасы	8
Артқы панель схемасы	10
Қашықтан басқару пульті	11
Пайдалану	12
Пайдалануға дайындық	12
Құрылғыны қосу	13
Құрылғыны өшіру	13
Кірістірілген аккумуляторды зарядтау	13
Кірістірілген аккумулятордың заряд деңгейінің индикаторы	13
Артқы жарық.....	13
Сыртқы тасымалдағыштардан ойнату.....	13
Қайта ойнату.....	14
Аудио кәбілі арқылы ойнату	14
HDMI ARC арқылы қосылу	14
Радио режимі	14
Bluetooth режимі.....	15
TWS функциясы	15
Дыбысты баптау	16
Микрофон/гитара байланысы	16
Микрофонды пайдалану	16
Музыканы алынбалы тасымалдағышқа жазу	17
Зауыттық баптауларды қалпына келтіру	17
Техникалық сипаттамалары	18
Ықтимал мәселелер және олардың шешімдері.....	19
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары	20
Қосымша ақпарат	20

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 аудио жүйесі музыканы ойнатуға, соның ішінде желілік розеткаға кіру мүмкіндігі жоқ жерлерде ойнатуға арналған.

Сақтық шаралары

- Құрылғыны қуат көзіне қоспас бұрын, үйдегі электр желісінің параметрлері оның техникалық сипаттамаларына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Электр тогының соғуын болдырмау үшін құрылғыны өзіңіз бөлшектемеңіз. Бұл құрылғыда пайдаланушы қызмет көрсететін элементтер жоқ. Қызмет көрсету мен жөндеуді тек уәкілетті қызмет көрсету орталығының білікті мамандары жүргізуі керек.
- Егер құрылғы ұзақ уақыт пайдаланылмаса, құрылғыны дыбыс көзінен ажыратыңыз.
- Құрылғыны қуат көзінен ажыратқан кезде істікшенің оқшауланған бөлігіне ғана қол тигізіңіз. Құрылғыны сымын ұстап тартпаңыз немесе жылжытпаңыз. Сымды қысудан қорғаңыз, оған бөгде заттарды қоймаңыз.
- Құрылғыны дымқыл қолмен ұстамаңыз.
- Құрылғыны судың және кез келген сұйықтықтың түсуінен, ылғалдың әсерінен, сондай-ақ экстремалды температурадан, шаң мен кірден қорғаңыз. Құрылғыны ылғалдылығы мен шаңы жоғары бөлмелерге орнатпаңыз.
- 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.
- Құрылғыға және оған жақын сұйықтықтары бар ыдыстарды (вазалар, стакандар, бөтелкелер және т.б.) қоймаңыз. Егер сұйықтық құрылғыға түссе, оны дереу желіден ажыратыңыз.
- Құрылғыны қызып кетуден сақтаңыз. Оны қуатты жылу көздерінің жанына орнатпаңыз (жылыту құрылғылары және т.б.), сондай-ақ тікелей күн сәулесінің әсеріне ұшырамаңыз.
- Құрылғының бұзылуын мен электр тогының соғуын болдырмау үшін тек жұмыс істейтін қосқыштарды қолданыңыз.
- Найзағай кезінде немесе ұзақ уақыт пайдаланбаған кезде құрылғыны ажыратыңыз.

- Құрылғыны тазалау үшін құрамында бензол бар заттарды, спирттерді, еріткіштерді және т.б. пайдаланбаңыз, себебі олар құрылғыға, сондай-ақ оның боялған бетіне зиян тигізуі мүмкін. Құрылғыны тазалау үшін жұмсақ, құрғақ шүберекті пайдаланыңыз.
- Егер құрылғы жұмысын тоқтатса немесе дұрыс жұмыс істемесе, пайдалануды дереу тоқтатып, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Құрылғы коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.
- Құрылғының желдеткіш саңылауларын құлыптамаңыз. Жеткілікті желдету үшін құрылғының айналасында кемінде 5 см бос орын беріңіз.
- Құрылғымен бірге жеткізілетін құрамдастарды ғана пайдаланыңыз.
- Төтенше жағдайда құрылғыны ажырату үшін розетка еркін қол жетімді болуы керек.
- Құрылғыны сымын ұстап тартпаңыз немесе жылжытпаңыз. Сымды құрылғының айналасына бүгуге немесе орауға болмайды. Сондай-ақ, қуат сымының үстелдің шетінен, ыстық беттерге немесе өткір бұрыштарға тиіп кетуіне жол бермеңіз.
- Сымды жиназдың, құрылғылардың және кілемнің астына салмаңыз. Сымды шүберекпен, қоқыспен және басқа заттармен жаппаңыз. Сымды өткелден алыс орналастырыңыз, сонда оған сүрінуге болмайды.

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

Бұл құрылғы өзінің құрамында литий негізіндегі аккумуляторды қуат көзі ретінде пайдаланады. Төмендегі ақпаратты мұқият қарап шығыңыз, ол аккумулятордың қызмет ету мерзімін ұзартуға және оны пайдалану кезінде жағымсыз салдардың алдын алуға көмектеседі.

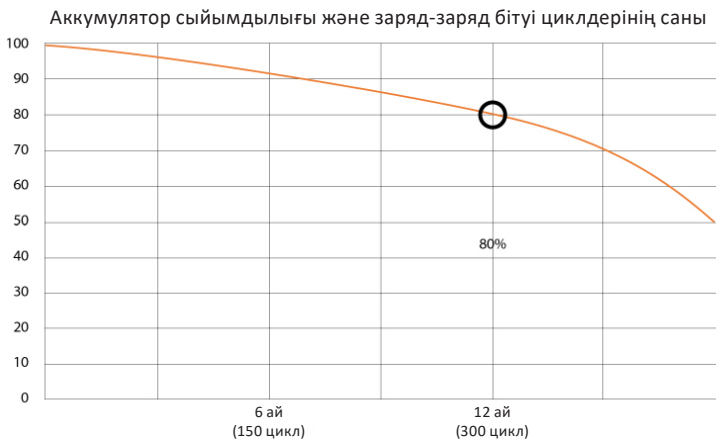
Аккумулятор сыйымдылығы және заряд-заряд бітуі циклдерінің саны

Құрылғыны ұзақ уақыт сақтау және пайдалану кезінде аккумулятор (бұдан әрі мәтін бойынша — «АКБ») заряд пен сыйымдылықты жоғалтуға бейім. 300 заряд-заряд бітуі циклінен кейін (құрылғыны шамамен бір жыл пайдаланғаннан кейін) батарея сыйымдылығы номиналды сыйымдылықтың 80%-на дейін төмендеуі мүмкін. 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-ның табиғи тозуы

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 құрылғысын пайдаланыңыз

Батареяны зарядтау/зарядының бітуі мүмкіндігі оған орнатылған контроллермен басқарылады. Li-ion үшін сыртқы зарядтау құрылғыларымен мәжбүрлі «жылдам зарядтау» режимдері өте қауіпті, өйткені заряд және заряд біту токтары шектеулі. Li-ion батареяларында «жад әсері» деп аталатын нәрсе жоқ. Аккумуляторларды зарядтың кез келген деңгейінен зарядын бітіруге/зарядтауға болады.

Көптеген құрылғыларда заряд/заряд бітуі шегі бар — контроллер аккумуляторды зарядтауға мүмкіндік бермеуі мүмкін, мысалы, заряд 90%-дан жоғары болса. Сондай-ақ, ол аккумулятордың толығымен таусылуына жол бермейді, бұл элементтердің істен шығуына жол бермейді. Құрылғының жұмысы электр желісі арқылы жүзеге асырылса да, айына кемінде бір рет, Li-ion батарея толық заряд/заряд бітуі циклінен өтуі керек («батареяның таусылуы» туралы хабарлама пайда болғанға дейін). Батареяны толық таусылуына дейін жеткізу мүмкін емес. Li-ion аккумулятор заряды таусылған кезде ұзақ уақыт сақталса, тез бұзылады. Егер бұл орын алса, оны бірден зарядтауға орнатыңыз. Егер батарея 2 апта немесе одан да көп уақыт бойы таусылған күйде болса, онда батарея элементтеріндегі сыйымдылықты жоғалтудың қайтымсыз үдерісі жүреді, нәтижесінде батареяның өзі істен шығады.

Температура режимін сақтаңыз

Батареялар қалыпты ауа ылғалдылығында +15 °C-тан +35 °C-қа дейінгі температурада зарядталған күйде сақталуы керек. Батареялар өте жоғары (+40 °C-тан жоғары) және өте төмен (-10 °C-тан төмен) қоршаған орта температурасында ұзақ уақыт жұмыс істеуге жол бермейді. Батареяны тікелей күн сәулесінің астында қалдыруға болмайды.

Зақымдану іздері бар батареяларды бөлшектемеңіз, өртемеңіз немесе пайдаланбаңыз

Ешқандай жағдайда батареяларды өз бетінше бөлшектеуге және олардың элементтерін зарядтауға болмайды. Жөндеу немесе қызмет көрсету мақсатында мамандандырылған сервис-орталықтарға хабарласыңыз.

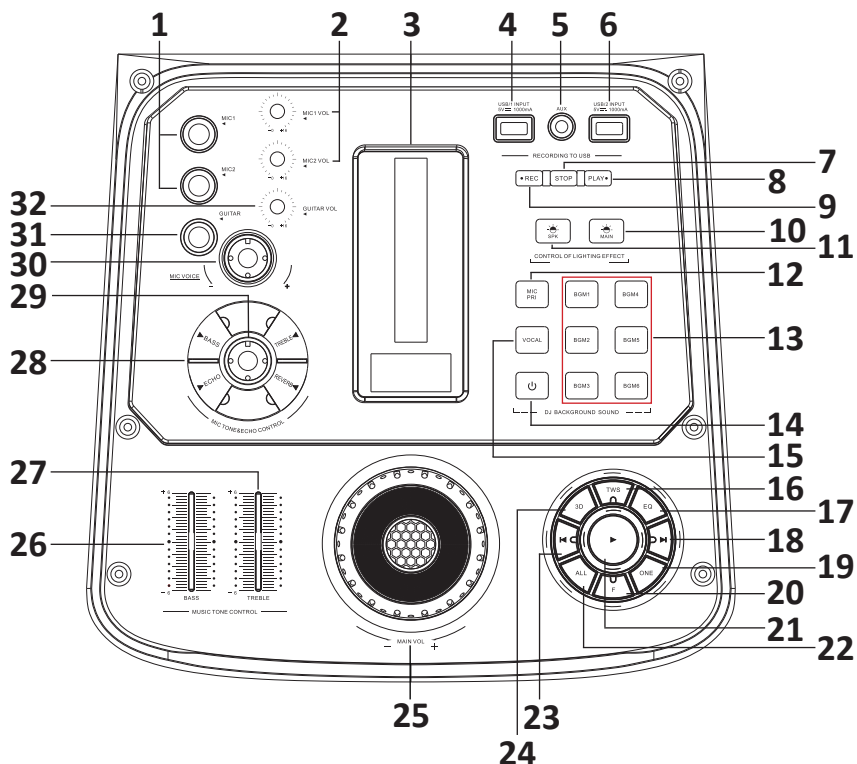
Элементтердің тесілуі немесе мыжылуы ішкі қысқа тұйықталуға, содан кейін өрт пен жарылысқа әкелуі мүмкін. Литийдің жоғары температурадан еруі де жарылысқа әкелуі мүмкін. Тығыздалмаған кезде элементтің ішіне су кіруі немесе атмосфералық ылғал конденсациялануы мүмкін, бұл сутектің бөлінуімен реакцияға және өртке әкелуі мүмкін. Батареяның ағымдағы күйін, мысалы, кез-келген құрылғыда бар батарея күйінің индикаторынан көре аласыз (оның орналасқан жерін және сатып алу кезінде жұмыс істеу қағидатын нақтылаңыз).

Назар аударыңыз!

- Сақ болыңыз, зақымдалған батареялар зиянды заттарды шығаруы мүмкін.
- Егер батарея ауыстырылатын болса (алынбалы), оның жұмыс қабілеттілігіне қатысты мәселелер анықталған кезде қызмет көрсету орталығына хабарласу керек (кепілдік талонындағы кепілдік мерзімін қараңыз). Егер батарея алынбайтын болса (АКБ құрылғының ажырамас бөлігі болып табылады), кепілдік құрылғының өзі сияқты әрекет етеді. Сондай-ақ, қызмет көрсету орталығына хабарласу қажет. Ақаулы батареяны жөндеуге неғұрлым тезірек берсеңіз, соғұрлым оны ең аз шығындармен қалпына келтіруге болады.
- Аккумулятордың жұмыс уақыты көптеген басқа факторларға байланысты, нақты жұмыс уақыты көрсетілгенге сәйкес келмеуі мүмкін.
- Аккумулятор зарядтау циклдерінің шектеулі санына мүмкіндік береді және біраз уақыттан кейін ауыстыруды қажет етуі мүмкін (аккумуляторға шектеулі кепілдік шарттарын кепілдік талонынан қараңыз). Аккумулятордың қызмет ету мерзімі пайдалану режиміне және баптауларға байланысты.

Құрылғы схемасы

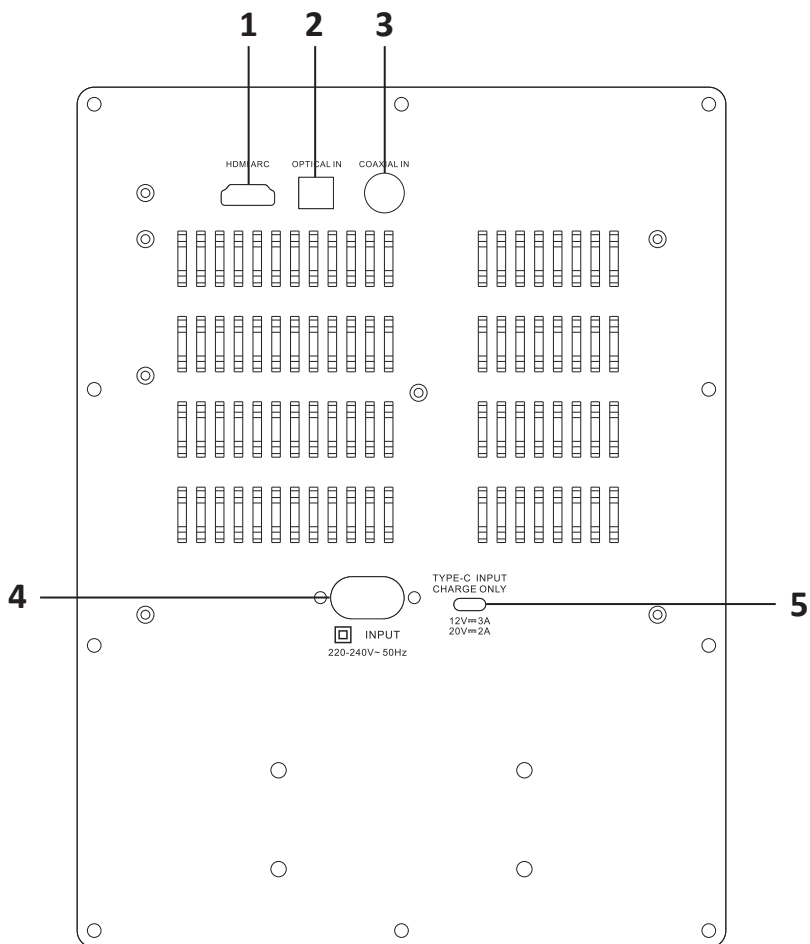
Басқару тақтасының схемасы



1. Jack 6.3 микрофон қосу қосқыштары.
2. Микрофон дыбыс деңгейін реттегіштері.
3. Дисплей.
4. USB 1 қосқышы (5 В, 1 А).
5. AUX қосқышы.
6. USB 2 қосқышы (5 В, 1 А).
7. Жазуды тоқтату батырмасы.
8. Жазбаны ойнату батырмасы.
9. Дыбысты жазуды бастау батырмасы.
10. Негізгі жарықтандыруды басқару батырмасы.
11. Динамиктердің жарықтандыруды басқару батырмасы.
12. Микрофонның басымдылық батырмасы.
13. Фондық дыбыстық эффект батырмалары.
14. Қуат батырмасы.
15. Дауысты өшіру батырмасы.
16. TWS батырмасы.
17. Эквалайзер батырмасы (FLAT, CLASSIC, JAZZ, ROCK, POP, BASS).

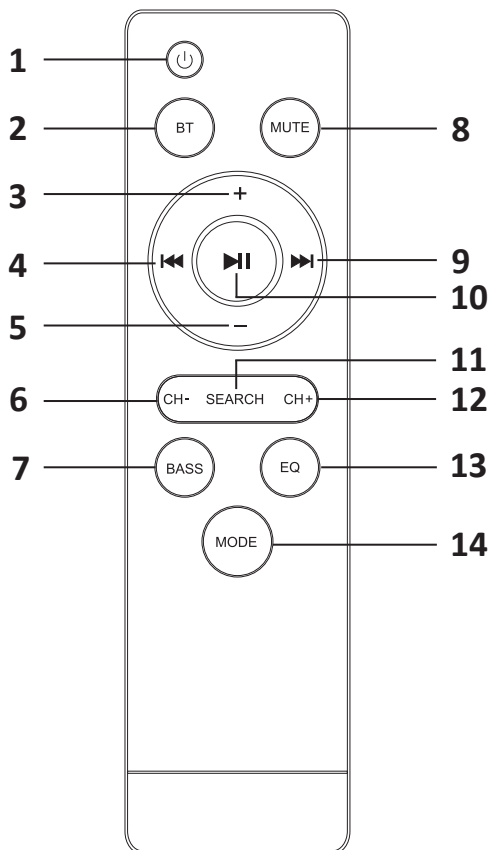
18. Келесі трекке ауысу батырмасы.
19. Бір тректі қайталау батырмасы (тек USB арқылы қосылған кезде).
20. Сигнал көздерін ауыстыру батырмасы (Bluetooth/USB/AUX/FM).
21. Ойнату/кідірту / радиостанцияны іздеу батырмасы.
22. Барлық тректерді қайталау батырмасы (тек USB арқылы қосылған кезде).
23. Алдыңғы трекке ауысу батырмасы.
24. 3D режимі батырмасы.
25. Негізгі дыбыс деңгейін басқару.
26. Төмен жиілікті музыканы баптау жүгірткісі.
27. Музыканың жоғары жиілігін реттеу жүгірткісі.
28. Микрофон режимдерінің батырмалары.
29. Микрофон режимдерін реттегіш.
30. Микрофон кілтін реттегіш.
31. Jack 6.3 гитара қосу қосқышы.
32. Гитара дыбыс деңгейін басқару.

Артқы панель схемасы



1. HDMI ARC қосқышы (тек аудио үшін).
2. Оптикалық сандық аудио кіріс.
3. Коаксиалды сандық аудио кіріс.
4. Айнымалы ток желісіне қосуға арналған қосқыш (220–240 В ~ 50 Гц).
5. USB Type-C зарядтау қосқышы (12 В = 3 А, 20 В = 2 А).

Қашықтан басқару пульті



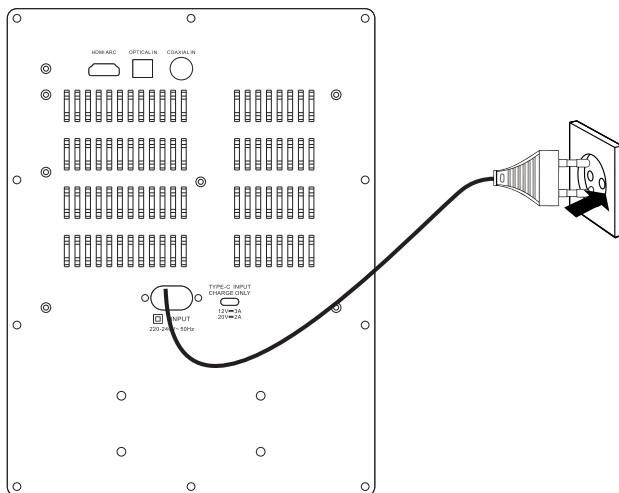
1. Қуат батырмасы.
2. Bluetooth батырмасы.
3. Дыбыс деңгейін арттыру батырмасы.
4. Алдыңғы трек.
5. Дыбыс деңгейін төмендету батырмасы.
6. Алдыңғы радиостанция.
7. Басстар.
8. Дыбысты өшіріңіз.
9. Келесі трек.
10. Ойнату/кідірту.
11. Радиостанцияларды іздеу батырмасы.
12. Келесі радиостанция.
13. Эквалайзер.
14. Сигнал көздерін ауыстыру батырмасы.

Пайдалану

Пайдалануға дайындық

Электр желісіне қосылу

Құрылғыны электр желісіне қосыңыз.

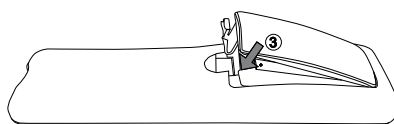
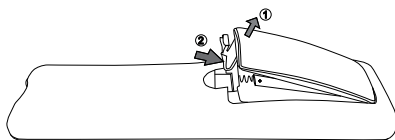


Назар аударыңыз!

- Зақымдалған қуат сымы бар құрылғыны пайдаланбаңыз. Ауыстыру үшін уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Құрылғыны желіден ажыратқан кезде ашаны ұстаңыз, сымның өзін тартпаңыз.

Қашықтан басқару пультін дайындау

1. Батарея бөлімін ашыңыз.
2. Полярлықты сақтай отырып, 2-бөлімге AAA типті батареяларды салыңыз (жинаққа кірмейді).
3. Батарея бөлімін жабыңыз.



Назар аударыңыз!

- Пультті ұзақ уақыт пайдаланбаған кезде батареяларды алып тастау ұсынылады.
- Ескі және жаңа батареяларды бір уақытта пайдаланбаңыз.

Құрылғыны қосу

Аудиожүйе желіден де, кіріктірілген аккумулятордан да жұмыс істей алады.

1. Қуат сымын құрылғыға қосыңыз және оны розеткаға қосыңыз (егер құрылғы зарядталмаған болса).
2. Құрылғыны басқару тақтасындағы қуат батырмасын басыңыз. Қуат батырмасы көк түспен жанады және дисплейде «Ні» көрсетіледі.

Құрылғыны өшіру

Құрылғыны өшіру үшін құрылғы жолағындағы қуат батырмасын басып тұрыңыз немесе ҚБ пультіндегі қуат батырмасын басыңыз. Батырманың көк шамы қызылға ауысады, содан кейін сөнеді.

Ескерту: егер сіз құрылғыны ұзақ уақыт пайдалануды жоспарламасаңыз, оны ажыратыңыз.

Кірістірілген аккумуляторды зарядтау

Құрылғы кіріктірілген аккумулятормен жабдықталған. Оны зарядтау үшін құрылғыны қуат сымы арқылы электр желісіне қосыңыз.

- Зарядтау кезінде басқару тақтасындағы қуат батырмасы қызыл болып жанады.
- Толық заряд деңгейіне жеткенде қуат батырмасының артқы жарығы сөнеді.

Назар аударыңыз! Зарядтау кезінде құрылғыны қараусыз қалдырмаңыз.

Кірістірілген аккумулятордың заряд деңгейінің индикаторы

Батарея деңгейін тексеру үшін құрылғыны қосыңыз. Заряд деңгейінің индикаторы дисплейдің оң жағында орналасқан.

- Аккумулятор зарядының төмен деңгейінде құрылғы зарядтау қажеттілігі туралы дыбыстық сигнал шығарады, ал дисплейдегі батарея индикаторы жыпылықтай бастайды.
- Егер музыка ойнап жатқанда дыбыс бұрмаланса, бұл батарея заряды өте төмен деңгейге жеткенін білдіреді.

Ескертпелер

- Егер ол ұзақ уақыт пайдаланылмаса, құрылғыны толығымен зарядтаңыз.
- Аккумуляторының қызмет ету мерзімін ұзарту үшін құрылғыны айына бір рет зарядтаңыз.

Артқы жарық

- Динамиктерді жарықтандыру режимдеріне ауысу немесе өшіру үшін басқару тақтасындағы «SPK» батырмасын басыңыз.
- Құрылғының негізгі жарықтандыру режимдері арасында ауысу немесе өшіру үшін «MAIN» батырмасын басыңыз.

Сыртқы тасымалдағыштардан ойнату

Аудиожүйе USB тасымалдағыштардан MP3 форматындағы аудиофайлдарды оқи алады.

Сыртқы тасымалдағыштан аудио ойнату үшін оны USB1/USB2 қосқышына қосыңыз.

1. Сигнал көздерін ауыстыру үшін басқару тақтасындағы «F» батырмасын немесе ҚБ пультіндегі «MODE» батырмасын басып, USB1/USB2 режимін таңдаңыз.
2. Тректерді ауыстыру үшін құрылғыны басқару тақтасындағы «◀»/«▶» немесе ҚБ пультіндегі «◀◀»/«▶▶» батырмаларын басыңыз.
3. Тректі ойнату немесе тоқтату үшін «▶»/«▶▶» батырмасын басыңыз.

Назар аударыңыз! USB кірісі тек USB құрылғыларын қосуға арналған, ол зарядтау функциясын қолдамайды. Қосылатын USB құрылғыларының максималды рұқсат етілген көлемі — 128 ГБ.

Қайта ойнату

Назар аударыңыз! Бұл функция тек USB режимінде қол жетімді.

- **Барлық тректерді қайталау.** «ALL» батырмасын басыңыз — аудио барлық файлдарды USB жинақтағышынан ретімен ойната бастайды.
- **Бір тректі қайталау.** «ONE» батырмасын басыңыз — аудио жүйе ағымдағы тректі қайта ойнатады.

Аудио кәбіл арқылы ойнату

1. AUX режиміне өту үшін басқару тақтасындағы немесе ҚБ пультіндегі сигнал көздерін ауыстыру батырмасын басыңыз. Дисплейде «AUX» жазуы пайда болады.
2. Бағананы сыртқы құрылғыға 3,5 мм Jack аудио кәбілі арқылы қосыңыз (жинаққа кіреді).
Назар аударыңыз! Күтпеген шуды болдырмау үшін кәбілді қоспас бұрын құрылғыны өшіріңіз.
3. Сыртқы құрылғыда музыканы қосыңыз. AUX режимінде ойнатуды тек сигнал көзінің өзінен басқаруға болады.

HDMI ARC арқылы қосылу

Бұл қосқыш тек аудио сигналды жіберуге арналған және басқа файл пішімдерін қолдамайды.

- Теледидар өшірілген кезде бағана автоматты түрде өшеді. Сол сияқты, бағаналар өшірілген кезде теледидар да автоматты түрде өшеді.
- Құрылғылардың бірін қосу екіншісін автоматты түрде қосуға әкелмейді.
- Теледидардың ҚБ пультінің көмегімен бағананың дыбыс деңгейін реттеуге болады. Бағана пультінен теледидар функцияларын (мәзір, навигация және т.б.) басқаруға қолдау көрсетілмейді.

Ескерту: егер мәселе туындаса, HDMI-ARC баптауларын, құрылғының үйлесімділігін тексеріңіз немесе қосылымды қалпына келтіріңіз.

Радио режимі

1. 3,5 мм Jack аудио кәбілінің бір ұшын AUX қосқышына салыңыз — ол антенна сияқты жұмыс істейді. Кәбілдің екінші ұшын мүмкіндігінше жоғары биіктікте тік орналастырыңыз.
2. Құрылғы жолағындағы «F» батырмасын немесе ҚБ пультіндегі «MODE» батырмасын басу арқылы FM жұмыс режимін таңдаңыз.

3. Радиостанцияларды автоматты түрде іздеуді бастау үшін құрылғы жолағындағы «▶» батырмасын немесе ҚБ пультіндегі «SEARCH» батырмасын басыңыз.

Ескерту: баған автоматты түрде табылған станцияларды сақтайды.

4. Сақталған радиостанциялар арасында ауысу үшін құрылғының басқару тақтасындағы «◀»/«▶» немесе қашықтан басқару пультіндегі «CH-»/ «CH+» батырмаларын басыңыз.

Bluetooth режимі

1. Құрылғы жолағындағы «F» батырмасын немесе ҚБ пультіндегі «MODE» батырмасын басып, Bluetooth режимін таңдаңыз — дисплейде «BLUE» деген жазу пайда болады. Дисплейдің сол жағындағы жыпылықтайтын Bluetooth белгішесі бастапқы құрылғының қосылмағанын білдіреді.

2. Bluetooth құрылғысын бастапқы құрылғыда іске қосыңыз. Қол жетімді құрылғылар тізімінен «FIERO FRPA-200» таңдаңыз.

3. Сәтті қосылғаннан кейін дыбыстық сигнал шығады және Bluetooth белгішесі жыпылықтауды тоқтатады.

4. Тректерді ауыстыру үшін құрылғыны басқару тақтасындағы «◀»/«▶» немесе ҚБ пультіндегі «◀◀»/«▶▶» батырмаларын басыңыз. Жолды ойнату немесе тоқтату үшін «▶»/«▶▶» батырмасын басыңыз.

5. Bluetooth функциясын өшіру үшін басқару тақтасындағы «▶» батырмасын басып тұрыңыз.

Ескерту: құрылғыға құпия сөз қажет емес.

TWS функциясы

TWS функциясы дыбысты стерео ойнату үшін бір үлгідегі 2 құрылғыны қосуға мүмкіндік береді.

1. Екі құрылғыны бір-біріне жақын орналастырыңыз.

2. Екі құрылғыны да қосыңыз және оларды Bluetooth режиміне қойыңыз.

3. **A** құрылғысының басқару тақтасындағы TWS батырмасын, содан кейін **B** құрылғысының тақтасын басыңыз — екі құрылғыдағы негізгі дыбыс реттегіштері қызыл түспен жыпылықтай бастайды, бұл түйіндесу процесі туралы сигнал береді.

4. Қосылым орнатылғаннан кейін дыбыс деңгейін басқару элементтерінің түсі көк түске өзгереді. **A** құрылғысының дисплейінде «BLUE» деген жазу пайда болады — бұл баған негізгі болады. **B** құрылғысының дисплейінде «TWS» жазуы пайда болады — баған қосымша рөл атқарады.

5. Бастапқы құрылғыда Bluetooth қосыңыз және негізгі бағанаға қосылыңыз.

6. Құрылғылар арасындағы жұптастыруды үзу үшін негізгі бағандағы TWS батырмасын басыңыз.

Ескертпелер

- Жұптастырмас бұрын, екі бағананың де Bluetooth арқылы басқа құрылғыларға қосылмағанына көз жеткізіңіз, себебі бұл келесі TWS қосылымының бұзылуына әкелуі мүмкін. Егер бағана кез-келген құрылғыға қосылған болса, байланысты үзу үшін басқару тақтасындағы «▶» батырмасын басып тұрыңыз.

- Сәтті TWS қосылымынан кейін негізгі бағана арқылы қосымша бағананың дыбыс деңгейін реттеуге болады.

Дыбысты баптау

Слайдерлер арқылы музыка дыбысын реттеңіз:

- «BASS» — бассты күшейту/босату үшін жүгірткіні жоғары/төмен жылжытыңыз;
- «TREBLE» — жоғары жиілікті күшейту/босату үшін жүгірткіні жоғары/төмен жылжытыңыз.

Эквалайзер

Келесі режимдер арасында ауысу үшін эквалайзер батырмасын басыңыз:

- FLAT (жалпақ дыбыс);
- CLASSIC (классикалық);
- JAZZ (джаз);
- ROCK (рок);
- POP (поп);
- BASS (бастар).

3D режимі

- Музыкаға 3D әсерін беру үшін тиісті батырманы басыңыз.
- Бұл режимнен шығу үшін батырманы қайтадан басыңыз.

Фондық дыбыстық эффекттер

Фондық дыбыстық эффектін қосу/өшіру үшін BMG1 – BMG6 батырмаларын пайдаланыңыз.

Микрофонды/гитараны қосу

1. Микрофонды/гитараны тиісті дыбыс қосқышына қосыңыз.
2. Тиісті басқару элементтерімен дыбыс деңгейін реттеңіз.

Микрофонды пайдалану

Микрофонды орнату

- Микрофонның тоналдылығын тиісті реттегішпен реттеңіз.
- Қажетті микрофон режимін таңдаңыз:
 - TREBLE — микрофонның жоғары жиілігі;
 - BASS — микрофонның төмен жиілігі;
 - ECHO — жаңғырық әсері;
 - REVERB — реверб әсері.
- Таңдалған режимді тиісті реттегішпен реттеңіз.

Вокалдың бәсеңдеуі

Музыкалық сүйемелдеуді қалдырып, тректегі вокалдың дыбысын бәсеңдеу үшін «VOCAL» батырмасын басыңыз.

Микрофонның басымдығы

- Микрофонның музыкадан басымдылығын орнату үшін «MIC PRI» батырмасын басыңыз.
- Бұл функцияны өшіру үшін батырманы қайтадан басыңыз.

Музыканы алынбалы тасымалдағышқа жазу

Бұл функцияның көмегімен аудиожүйе Bluetooth, USB 2, AUX және FM режимдерінде сыртқы құрылғылардан сигналдарды жаза алады.

1. Музыканы жазғыңыз келетін USB жинақтағышын USB1 қосқышына салыңыз.
2. Сигнал көзін таңдап, жазуды бастау батырмасын басыңыз — дисплейде «REC» пайда болады. Жазу кезінде батырма қызыл болып жыпылықтайды.
3. Жазуды тоқтату үшін «STOP» батырмасын басыңыз — «REC» батырмасы жыпылықтауды тоқтатады.
4. Жаңа жазылған аудио файлды ойнату үшін «PLAY» батырмасын басыңыз — батырма жасыл болып жыпылықтай бастайды. Ойнатуды тоқтату үшін «STOP» батырмасын басыңыз.
5. Жазбаны жою үшін оны ойнату кезінде «PLAY» батырмасын басып тұрыңыз. Дисплейде «DEL жазуы пайда болады.

Зауыттық баптауларды қалпына келтіру

AUX режимінде зауыттық баптауларды қалпына келтіру үшін бағаналардың артқы жарығын басқару батырмасын бірнеше секунд басып тұрыңыз.

Техникалық сипаттамалары

- Үлгісі: FRPA-200.
- Сауда белгісі: Fiero.
- RMS шығыс қуаты: 80 Вт.
- Арналар саны: 2.
- ТЖ динамигі: 203 мм / 8" 4 Ω × 1.
- ЖЖ динамигі: 70 мм / 2,75" 4 Ω × 2.
- Жиілік диапазоны: 40 Гц — 20 кГц.
- «Сигнал/шү» қатынасы: ≥ 72 дБ.
- THD: $\leq 1\%$.
- Bluetooth нұсқасы: 5.0.
- Сымсыз байланыс стандарты: IEEE 802.15.1.
- Жұмыс жиілігі: 2402–2480 МГц.
- Таратқыштың қуаты: < 11 дБм.
- Bluetooth профильдері: A2DP, AVRCP, HFP, HSP, OPP, HID, SPP, PBAP, GATT, SM.
- Bluetooth кодектері: SBC, AAC.
- Әрекет радиусы: 10 м.
- TWS функциясын қолдау.
- Қосқыштар: Jack 6.3 × 3, AUX, USB × 2.
- USB тасымалдағыштарынан ойнату
- Файлдық жүйелерді қолдау: FAT12, FAT16, FAT32.
- Файл пішімі: MP3, WMA, WAV.
- Оқылатын жадтың максималды көлемі: 64 Гб.
- Кірістірілген FM қабылдағышы.
- FM жиілік диапазоны: 87,5–108 МГц.
- Қуат параметрлері: 220–240 В ~ 50–60 Гц (AC); 5 В = 3 А (DC).
- Кірістірілген батарея: Li-ion; 11,1 В; 6000 мА·сағ.
- Аккумулятордың орташа дыбыс деңгейінде жұмыс уақыты: 4,5 сағатқа дейін.
- Аккумулятордан максималды дыбыс деңгейінде жұмыс істеу уақыты: 2 сағатқа дейін.*
- Зарядтау уақыты: 2 сағатқа дейін.
- Зарядтау қосқышы: AC C7 / TYPE C.
- Құрылғының өлшемдері: 340 × 320 × 545 мм.
- Құрылғының салмағы: 13,2 кг.
- Қуат сымын бекіту түрі: X.
- Электр ток соғудан қорғау класы: II.
- Шаң мен ылғалдан қорғау дәрежесі: IPXX.
- Қолдану саласы: тұрмыстық.
- Жинақталым: құрылғы, қашықтан басқару пульті, қуат кәбілі, Jack 3,5 мм - Jack 3,5 мм аудио кәбілі.

* Ойнату уақыты ойнатылатын музыканың дыбыс деңгейі мен сапасына байланысты.

Ықтимал мәселелер және олардың шешімдері

Егер төменде сипатталған әрекеттер көмектеспесе, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Мәселе	Шешім
Қуат жоқ	Дұрыстығын тексеріңіз қуат сымын қосу Розетканың жұмыс істеп тұрғанына және оған кернеу берілгеніне көз жеткізіңіз
Дыбыс жоқ немесе тым тыныш дыбыс	Берілген құрылғыдағы және сигнал көзіндегі дыбыс деңгейін басқару қандай күйде екенін тексеріңіз. Қажет болса дыбыс деңгейін арттырыңыз Сигнал көзінің аудио жүйеге қосылуының дұрыстығын тексеріңіз. Қажет болса құрылғыны қайта қосыңыз
Құрылғы сигналдарға жауап бермейді	Қуат сымын ажыратып, қайта қосыңыз, содан кейін құрылғыны қайта қосыңыз
ҚБ пульті жұмыс істемейді	Кез келген батырманы баспас бұрын алдымен ҚБ пультін емес, негізгі құрылғыны пайдаланып қажетті көзді таңдаңыз Пультті құрылғыға жақындатыңыз Батареялардың дұрыс салынғанын тексеріңіз Батареяларды жаңасына ауыстырыңыз ҚБ құралын құрылғының алдыңғы жағындағы сенсорға тікелей бағыттаңыз
USB құрылғысына қолдау көрсетілмейді	Бұл USB құрылғымен үйлесімді емес. Басқа USB қосып көріңіз USB жинақтағыш зақымдалған
Bluetooth арқылы қосылу мүмкін емес	Бағанада басқа құрылғылармен белсенді Bluetooth қосылымдары жоқ екеніне көз жеткізіңіз. Жұптастырмас бұрын оларды ажыратыңыз Құрылғыдағы Bluetooth функциясын өшіріп, оны қайта қосыңыз. Осыдан кейін іздеңіз және бағананы қайта қосыңыз Бағананы толығымен өшіріп, қайта қосыңыз. Оның Bluetooth режиміне қойылғанына көз жеткізіңіз

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

Өндіруші: Гуанчжоу Цзе Ли Электрон Ко., Лтд.

Синькэцзяюаньсин тас жолы №5, Цзяхэ к-сі, Байюнь ауд., Гуанчжоу қ., Гуандун пров., Қытай.

Manufacturer: Guangzhou Jie Li Electron Co., Ltd.

No.5 Xinkekejiauanxing Road, Jiahe Street, Baiyun District, Guangzhou City, Guangdong Province, P.R.China.

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.

Өнімнің сыртқы түрі, оның сипаттамалары мен жинақталымы сапаны жақсарту үшін алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқа-сында көрсетілген. V.3



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/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 (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, жергілікті заңнамаға 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; 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