

# Пайдалану бойынша нұсқаулық

---

Портативті аудио жүйесі  
All-in-One Fiero Hope 100  
FR 950

*Fiero*

# Мазмұны

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Құрылғы мақсаты</b> .....  | <b>3</b>  |
| <b>Сақтық шаралары</b> .....  | <b>3</b>  |
| Аккумуляторлы батареямен жұмыс бойынша ұсыныстар (Li-pol/Li-ion) .....                              | 4         |
| <b>Басқару панелі схемасы</b> .....   | <b>6</b>  |
| <b>Артқы панель схемасы</b> .....   | <b>7</b>  |
| <b>Қашықтықтан басқару пульті</b> .....   | <b>8</b>  |
| <b>Пайдалану бойынша нұсқаулық</b> .....  | <b>9</b>  |
| Кіріктірілген батареяны зарядтау .....  | 9         |
| <b>Құрылғының жұмыс режимдері</b> .....   | <b>10</b> |
| Сыртқы тасымалдаушыдан ойнату .....   | 10        |
| Радио режимі .....  | 10        |
| TWS жұптау режимі.....  | 10        |
| Аудио кәбіл арқылы қосылу.....  | 11        |
| USB құрылғысына жазу.....   | 11        |
| Микрофонды/гитараны қосу .....  | 11        |
| Микрофонмен жұмыс істеу кезіндегі қосымша функциялар .....  | 11        |
| Микрофон үндестігін параметрлеу.....  | 12        |
| <b>Техникалық сипаттамалары</b> .....   | <b>13</b> |
| <b>Жинақталым</b> .....   | <b>13</b> |
| <b>Ықтимал проблемалар және олардың шешімі</b> .....  | <b>14</b> |
| <b>Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары</b> ..... | <b>14</b> |
| <b>Қосымша ақпарат</b> .....  | <b>15</b> |

# 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

Портативті аудио жүйе музыканы, соның ішінде қабырға розеткасына қолжетімсіз жерлерде ойнауға арналған.

## Сақтық шаралары

- Бұл құрылғыны жылу көздеріне және қыздыру элементтеріне жақын жерге орнатпаңыз.
- Құрылғыны ылғалдан, жаңбырдан және тікелей күн сәулесінен алыс ұстаңыз.
- Құрылғыны суға батырмаңыз және бұл құрылғыны су көздеріне жақын жерде пайдаланбаңыз. Құрылғының корпусына су кірсе, дереу қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Құрылғыны құлаудан, соққыдан, соққылардан қорғаңыз.
- Құрылғыға зақым келтірмеу және пайдаланушының денсаулығына зиян келтірмеу үшін құрылғыны корпусының ішіне бөгде заттардың түсуінен қорғаңыз.
- Ашық от көздерін құрылғының жанына немесе оның корпусына тікелей қоймаңыз.
- Құрылғыны тұрақсыз немесе тегіс емес беттерге қоймаңыз.
- Құрылғымен білікті емес манипуляциялар (модификациялар, жөндеулер және т.б.) құрылғыға және сіздің денсаулығыңызға зиян келтіруі мүмкін. Бұл құрылғыда пайдаланушы қызмет көрсететін ішкі құрылғылар жоқ.
- Құрылғының дұрыс жұмыс істеуін қамтамасыз ететін желдету саңылауларын жабудан аулақ болыңыз. Құрылғыны жұмсақ беттерге (диван, кресло, кілем және т.б.) қойғанда ауа айналымын қамтамасыз етіңіз.
- Тек түпнұсқа керек-жарақтарды пайдаланыңыз.
- Құрылғы құлап кетсе немесе көзге көрінетін зақымдар болса, оны пайдаланбаңыз. Қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Құрылғыны күту үшін бензинді, аэрозольдарды, спирттерді, еріткіштерді және т.б. пайдаланбаңыз, өйткені олар оның құрамдас бөліктерін, сондай-ақ боялған бетін зақымдауы мүмкін. Құрылғыны тазалау үшін тек жұмсақ, құрғақ (немесе сәл дымқыл) шүберекті пайдаланыңыз.
- Музыканы жоғары дыбыспен тыңдау есту қабілетіңізге зақым келтіруі мүмкін.

- Құрылғы балалардың және дене, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеті шектеулі адамдардың пайдалануына арналмаған, олардың қауіпсіздігіне жауапты адамдардың бақылауы жүзеге асырылатын жағдайлардан басқа. Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.
- Құрылғы коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.

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

### **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 номиналдыдан 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.

АКБ құрылғыдан бөлек сақталса да зарядын жоғалтады. Өздігінен разряд айына шамамен 5% құрайды. АКБ құрылымы бойынша қысқа мерзімді және олар жұмыс істейтініне немесе пайдаланбағанына 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 АКБ пайдаланылмаса, зарядты 40–50% деңгейінде ұстау мағынасы бар.

### **Тек түпнұсқа зарядтау құрылғысын пайдаланыңыз**

Аккумуляторлы батарея 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.

Аккумуляторлы батареяда «жад эффектісі» деп аталатын нәрсе жоқ. АКБ зарядтауды/разрядтауды 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 АКБ 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 АКБ өзі істен шығады.

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

## Температура режимін сақтаңыз

АКБ-ны 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.

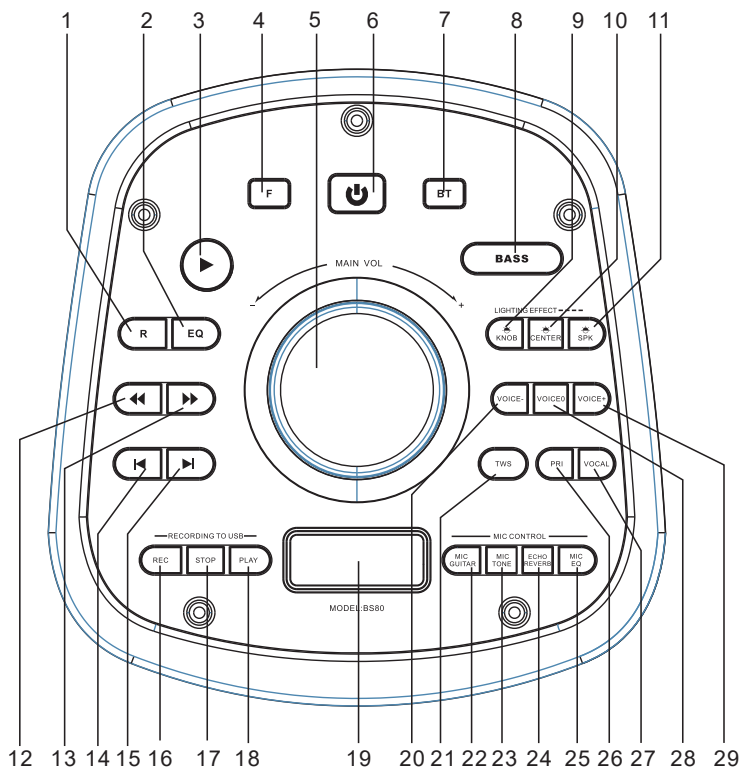
## Бөлшектемеңіз, өртемеңіз немесе зақымдалған АКБ-ны пайдаланбаңыз

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

Егер АКБ қалыпты режимде жұмысын тоқтатқан болса, қандай да бір себептермен ол деформацияланған (ісінген, тартылған және т.б.) болса, сіз дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласуыңыз керек.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ:** АКБ қызмет ету мерзімі 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 жұмыс уақыты пайдалану режиміне және параметрлерге байланысты.

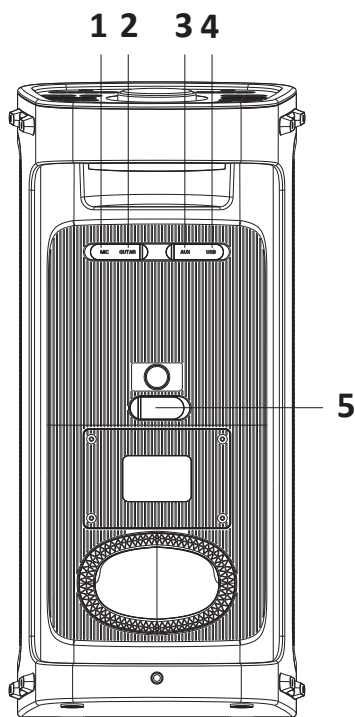
## Басқару панелі схемасы



1. «R» батырмасы: ойнатуды қайталаңыз.
2. «EQ» батырмасы: эквалайзер режимдерін ауыстыру (FLAT, CLASSIC, JAZZ, POP, ROCK).
3. «» батырмасы: ойнату/кідірту.
4. «F» батырмасы: жұмыс режимдерін ауыстыру (Bluetooth/USB/AUX/FM).
5. Негізгі дыбыс деңгейін басқару.
6. «» батырмасы: құрылғыны қосу/өшіру.
7. «BT» батырмасы: Bluetooth режиміне ауысу.
8. «BASS» батырмасы: бассты күшейту режимін қосу/өшіру.
9. «KNOB» батырмасы: дыбыс деңгейін басқару жарықты басқару.
10. «CENTER» батырмасы: орталық жарықтандыруды басқару.
11. «SPEAKER» батырмасы: динамиктің жарықтандыруын басқару.
12. «» батырмасы: жылдам кері айналдыру.
13. «» батырмасы: жылдам алға.
14. «» батырмасы: алдыңғы трекке өту.
15. «» батырмасы: келесі трекке өту.
16. «REC» батырмасы: дыбыс жазуды бастаңыз.

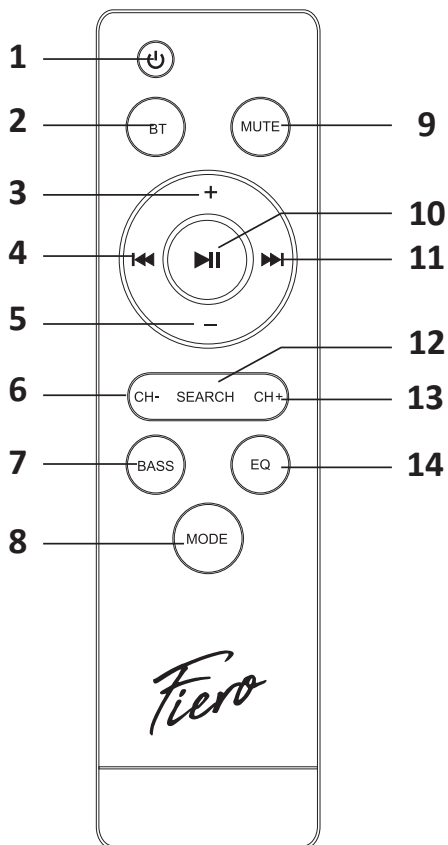
17. «**STOP**» батырмасы: дыбыс жазуды тоқтату.
18. «**PLAY**» батырмасы: бұрын жазылған дыбысты ойнату.
19. Дисплей.
20. «**VOICE—**» батырмасы: дауыс деңгейінің төмендеуі.
21. «**TWS**» батырмасы: TWS жұптау режиміне ауысыңыз.
22. «**MIC GUITAR**» батырмасы: микрофон/гитара дыбыс деңгейін басқару.
23. «**MIC TONE**» батырмасы: микрофон үнін орнату.
24. «**ECHO REVERB**» батырмасы: микрофонның эхо және реверб әсерін бақылау.
25. «**MIC EQ**» батырмасы: микрофон үшін эквалайзер режимдерін ауыстыру.
26. «**PRI**» батырмасы: микрофонның басымдық режиміне ауысу.
27. «**VOCAL**» батырмасы: дауысты өшіру функциясын қосу/өшіру.
28. «**VOICE0**» батырмасы: дауыс модуляциясының параметрлерін қалпына келтіріңіз.
29. «**VOICE+**» батырмасы: дауыс ырғағының жоғарылауы.

## Артқы панель схемасы



1. Микрофонды қосуға арналған қосқыш.
2. Гитараны (немесе екінші микрофонды) қосуға арналған қосқыш.
3. AUX ұясы.
4. USB қосқышы.
5. Қуат көзіне қосуға арналған қосқыш.

## Қашықтықтан басқару пульті



1. Аудио жүйені қосу/өшіру.
2. Bluetooth қосу/өшіру.
3. Дыбыс деңгейін көтеру.
4. Алдыңғы трек.
5. Дыбыс деңгейін төмендету.
6. Алдыңғы арна.
7. Төмен жиілікті күшейту.
8. Сигнал көзі режимдері арасында ауысу.
9. Дыбысты өшіру.
10. Ойнату/үзіліс.
11. Келесі трек.
12. Арна іздеу.
13. Келесі арна.
14. Эквалайзер.



## Пайдалану бойынша нұсқаулық

Бұл құрылғы кіріктірілген батареядан қуат алады. Қосар алдында батареяның толық зарядталғанына көз жеткізіңіз.

Аудио жүйені қосу үшін «**U**» батырмасын басыңыз. Аудио жүйені өшіру үшін «**U**» батырмасын қайтадан басып, оны бірнеше секунд басып тұрыңыз.

### Кіріктірілген батареяны зарядтау

#### Батарея заряды деңгейінің индикаторы

Дисплей ағымдағы заряд деңгейін көрсететін шкаланың үш бөлімін көрсетеді. Батарея зарядын жоғалтқанда, жолақтар сөнеді. Бір бөлім қалған кезде шкала жыпылықтай бастайды, бұл құрылғыны зарядтау қажеттілігін білдіреді.

Жұмыс кезінде динамиктен дыбыстық сигнал шықса, бұл батарея зарядының өте төмен деңгейге жеткенін және құрылғы жақын арада өшетінін білдіреді.

#### Қуат кәбілін қосу

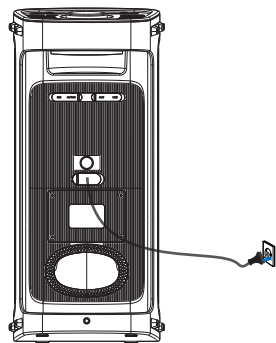
1. Берілген кәбіл арқылы құрылғыны желіге қосыңыз.

#### Назар аударыңыз!

- Құрылғыны қоспас бұрын, құрылғыда көрсетілген кернеу жергілікті қуат көзінің кернеуіне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
  - Құрылғыны зақымдалған қуат кәбілімен қолданбаңыз. Ауыстыру үшін уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
2. Зарядтау процесі келесі көрсеткіштермен көрсетіледі:
    - Құрылғы өшірілсе, басқару тақтасындағы индикатор қызыл болып жанады. Батарея ең жоғары деңгейге жеткенде, индикатор автоматты түрде өшеді.
    - Құрылғы қосұлы болса, дисплейдегі зарядтау жолағының үш жолағы кезекпен жанады. Максималды заряд деңгейіне жеткенде, шкаланың барлық үш бөлімі бір уақытта жана бастайды.
  3. Құрылғы зарядтауды аяқтағаннан кейін оны қуат көзінен ажыратыңыз.

#### Ескертпелер:

- құрылғыны біраз уақыт пайдаланбайтын болсаңыз, оны өшіріп, қуат кәбілін ажыратыңыз;
- құрылғы ұзақ уақыт пайдаланылмаса, оның қызмет ету мерзімін ұзарту үшін батареяны айына бір рет қайта зарядтаңыз.



# Құрылғының жұмыс режимдері

## Сыртқы тасымалдаушыдан ойнату

Аудио жүйе USB тасымалдаушыдан MP3 пішіміндегі аудио файлдарды оқу мүмкіндігімен жабдықталған.

Сыртқы тасымалдаушыдан дыбысты ойнату үшін тасымалдаушыны аудио жүйеңіздегі сәйкес портқа қосыңыз. Басқару панелі немесе қашықтан басқару пульті арқылы файлдарды ойнатуды басқарыңыз.

**Назар аударыңыз:** USB кірісі тек USB құрылғыларын қосуға арналған, ол зарядтау функциясын қолдамайды. Қосылған USB құрылғыларының ең үлкен рұқсат етілген өлшемі — 64 ГБ.

## Радио режимі

1. Берілген 3,5 jack ұялы аудио кәбілін AUX ұясына қосыңыз (ол осы құрылғы үшін FM антеннасының кәбілі ретінде әрекет етеді).
2. Құрылғы панеліндегі «**F**» батырмасын немесе қашықтан басқару пультіндегі «**MODE**» батырмасын басу арқылы FM жұмыс режимін таңдаңыз.
3. Радиостанцияларды автоматты түрде іздеуді бастау үшін құрылғы панеліндегі «**▶**» батырмасын немесе қашықтан басқару пультіндегі «**SEARCH**» батырмасын басыңыз.
4. Радиостанциялар арасында ауысу үшін «**◀◀**» және «**▶▶**» батырмаларын пайдаланыңыз.

## Режим Bluetooth

1. Bluetooth жұмыс режимін таңдау үшін құрылғы панеліндегі «**F**» батырмасын немесе қашықтан басқару пультіндегі «**MODE**» батырмасын пайдаланыңыз. Немесе панельдегі немесе қашықтан басқару пультіндегі «**BT**» батырмасын басу арқылы тікелей осы режимге ауысыңыз. Бейнебетте «**BLUE**» көрсетіледі.
2. Бастапқы құрылғыда Bluetooth қосыңыз. Қол жетімді құрылғылар тізімінен FIERO FR950 таңдаңыз.
3. Жұптастыру сәтті болған кезде құрылғы төмен дыбыстық сигнал шығарады.
4. Бастапқы құрылғыда ойнатуды басқарыңыз, сонымен қатар аудио жүйенің басқару панеліндегі «**◀**» және «**▶**» батырмаларын немесе қашықтан басқару құралындағы «**◀◀**» және «**▶▶**» батырмаларын пайдаланыңыз.

## TWS жұптау режимі

Егер сізде екі FR950 болса, оларды көбірек көлемді дыбыс үшін бірге пайдалануға болады.

1. Екі құрылғыны да Bluetooth ауқымына қойыңыз (бір бөлмеде).
2. Құрылғылардың Bluetooth режимінде екенін және басқа құрылғылармен жұпталағанын тексеріңіз. TWS жұптау режимін қосу үшін екі аудио жүйенің панеліндегі «**TWS**» батырмасын басыңыз.
3. Жұптастыру автоматты түрде орындалады, сәтті жұптастыру кезінде сіз дыбыстық сигнал естисіз.

4. Негізгі құрылғының дисплейінде «BLUE» пайда болады, ал екінші құрылғының дисплейінде «TWS» пайда болады.
5. Жұптастыруды бұзу үшін TWS батырмасын қайта басыңыз.

**Ескерту:** кейбір функциялар динамиктер арасында синхрондалмаған.

## Аудио кәбіл арқылы қосылу

1. Құрылғының дисплейінде «LINE» көрсетілгенше құрылғы панеліндегі «**F**» батырмасын немесе қашықтан басқару пультіндегі «**MODE**» батырмасын басыңыз.
2. Жинақтағы аудио кәбілді аудио жүйенің артындағы AUX ұясына салып, екінші ұшын бастапқы құрылғыға жалғаңыз.
3. Бастапқы құрылғыда музыканы ойнатуды басқарыңыз.

## USB тасымалдаушысына жазу

1. USB флэш-дискісін тиісті ұяға қосыңыз.
2. Bluetooth, микрофон, FM радиосы немесе аудио кәбіл қосылымын қосу арқылы дыбысты ойнатуды бастаңыз.
3. Жазуды бастау үшін «**REC**» батырмасын және жазуды тоқтату үшін «**STOP**» батырмасын басыңыз. Жазба қосылған тасымалдаушыға сақталады.
4. Жазбаны ойнату үшін «**PLAY**» батырмасын басыңыз.

## Микрофонды/гитараны қосу

1. Микрофонды/электр гитараны құрылғының артындағы сәйкес 6,35 мм ұяға қосыңыз.
2. Микрофон дыбыс деңгейін басқару режиміне өту үшін басқару панеліндегі «**MIC GUITAR**» батырмасын бір рет басыңыз, гитара дыбыс деңгейін басқару режиміне кіру үшін екі рет басыңыз. Дыбыс деңгейі панельдегі тұтқаны бұру арқылы реттеледі.

**Назар аударыңыз:** қажетсіз шу мен аудио жүйеге зақым келтірмеу үшін микрофонды тікелей динамиктің алдында ұстамаңыз.

**Ескерту:** дауысты жақсырақ жеткізу үшін микрофонды аузынан 5–15 см қашықтықта және 45° бұрышта ұстаңыз.

## Микрофонмен жұмыс істеу кезіндегі қосымша функциялар

### Микрофон басымдығы

Фондық дыбысты өшіру және микрофон дыбысын айқынырақ ету үшін басқару панелінде «**PRI**» батырмасын басыңыз.

### Вокалдың дыбысын өшіру

Дауысты өшіруді қосу немесе өшіру үшін «**VOCAL**» батырмасын басыңыз.

## Микрофон үнін орнату

Микрофонның жоғары жиілігін реттеу режиміне өту үшін «**MIC TONE**» батырмасын басыңыз. Басты реттеу режиміне өту үшін осы батырманы қайта басыңыз. Реттеу панельдегі негізгі дыбыс деңгейін басқару арқылы жүзеге асырылады.

**Ескерту:** бірнеше секунд бойы ешқандай манипуляция жасалмаса, құрылғы микрофон үнін реттеу режимінен автоматты түрде шығады.

## Эхо деңгейін бақылау

Микрофонның жаңғырық әсерін белсендіру үшін «**ECHO REVERB**» батырмасын басыңыз. Микрофон реверб әсерін белсендіру үшін осы батырманы қайта басыңыз. Әсерлердің қарқындылығы панельдегі негізгі дыбыс деңгейін басқару құралы арқылы реттеледі.

**Ескерту:** бірнеше секунд ішінде ешбір әрекет орындалмаса, құрылғы жаңғырық пен ревербті реттеу режимінен автоматты түрде шығады.

## Дауысты модуляция

Дауысыңыздың биіктігін арттыру үшін «**VOICE+**» батырмасын басыңыз.

Дауыс деңгейін төмендету үшін «**VOICE-**» түймесін басыңыз.

Модуляция параметрлерін қалпына келтіру үшін «**VOICE0**» батырмасын басыңыз.

**Ескерту:** 6 тон деңгейі бар, ағымдағысы дисплейде «U1» пен «U6» аралығындағы белгі ретінде көрсетіледі.

## Эквалайзер

Микрофон эквалайзерінің төрт қолжетімді режимінің бірін таңдау үшін «**MIC EQ**» батырмасын басыңыз.

## Техникалық сипаттамалары

- Үлгісі: FR950.
- Сауда белгісі: Fiero.
- Жалпы шығыс қуаты: 160 Вт.
- Желіден қуат: 100–240 В, 50 Гц.
- Кіріктірілген литий-ионды аккумулятор 11,1 В, 7500 мА·сағ.
- Зарядтау уақыты: 4 сағатқа дейін.
- Автономды қызмет ету мерзімі: 8 сағатқа дейін\*.
- Динамиктер:
  - Төмен жиілікті динамик: 5,25".
  - Төмен жиілікті динамик кедергісі: 4 Ом.
  - Жоғары жиілікті динамик: 2".
  - Жоғары жиілікті динамика кедергісі: 6 Ом.
- Сигнал мен шу қатынасы: 70 дБ.
- Жалпы бұрмалану деңгейі: ≤ 10%.
- Bluetooth нұсқасы: 5.0.
- Сымсыз байланыс стандарты: IEEE 802.15.2.
- Сымсыз байланыс жиілік диапазоны: 2400–2483,5 МГц.
- Таратқыш қуаты: 10 дБм.
- FM радиосы: радиожілік диапазоны 87,5–108 МГц.
- Максималды оқылатын USB жады: 64 Гб.
- Өнімнің өлшемдері: 256 × 251 × 568 мм.
- Микрофон кірісі 6,3 мм jack.
- Гитара кірісі 6,3 мм jack.
- Ауыстырылатын жарық.
- Қуат сымының қондырма түрі: X.
- Электр тогының соғуынан қорғау класы: II.

\* Автономды қызмет ету мерзімі ойнатылатын музыканың дыбыс деңгейі мен сапасына байланысты өзгеруі мүмкін.

## Жинақталым

- Құрылғы.
- Қашықтықтан басқару пульті.
- Кәбіл 3,5 jack – 3,5 jack .
- Сымды микрофон.
- Желілік қуат сымы.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.

## Ықтимал проблемалар және олардың шешімі

| Проблема                            | Мүмкін шешім   |
|-------------------------------------|--|
| Құрылғы қосылмайды                  | Аккумулятор заряды төмен, аккумуляторды зарядтаңыз   |
| Ешбір дыбыс немесе дыбыс тым төмен  | Осы құрылғыдағы және сигнал көзіндегі дыбыс деңгейін реттегіштің орнын тексеріңіз. Қажет болса, дыбыс деңгейін көтеріңіз   |
|                                     | Сигнал көзінің аудио жүйеге дұрыс қосылуын тексеріңіз  |
| Bluetooth арқылы қосылу мүмкін емес | Аудио жүйеге қосылған басқа Bluetooth құрылғылары болса, алдымен оларды ажыратып көріңіз, содан кейін іздеп, қайта қосыңыз |
| USB-ден дыбыс жоқ                   | USB құрылғысы бұл аудио жүйемен үйлесімді емес немесе зақымдалған, басқа құрылғыны пайдаланыңыз                            |

## 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 °C аралығындағы температурада және ауаның 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығында сақтау керек. Үй-жайда жемірілуді тудыратын жегі қоспалар (қышқылдардың, сілтілердің булары) 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 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.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, тез арада авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

## Қосымша ақпарат

**Өндіруші:** Гуанчжоу Цзе Ли Электрон Ко., Лтд.

401, 301, 201, 101 каб., А ғим., Кэцзяюаньсин № 3 тас жолы, Синькэ, Цзяхэ көш, Байюнь ауд., Гуанчжоу қ., Гуандун пров., Қытай.

Қытайда жасалған.

**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

Өнім Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді:

- «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» КО ТР 004/2011;
- «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі» КО ТР 020/2011.

Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың «Электртехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы» ЕАЭО ТР 037/2016 техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

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

Құрылғының нақты интерфейсі осы нұсқаулықта көрсетілгеннен басқаша болуы мүмкін.



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.

V.2





# 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 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 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.





