

Пайдалану бойынша нұсқаулық

Саундбар
Lounge FRSB-512

Fiero

Мазмұны

Құрылғы мақсаты.....	4
Сақтық шаралары.....	4
Техникалық сипаттамалары.....	5
Жинақталым	5
Құрылғы схемасы	6
Саундбар.....	6
Сабвуфер.....	7
Орнату	8
Пайдаланушы нұсқаулығы	9
ҚБ пульті.....	9
Саундбарды теледидарға қосу.....	10
Саундбарды басқа құрылғыларға қосу	11
Саундбар мен сабвуфердің жұптасуы	12
Батареяларды ҚБ пультіне орнату	12
Пайдалану	12
Қызмет көрсету және күтім.....	13
Ықтимал мәселелер және олардың шешімі.....	14
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары	15
Қосымша ақпарат.....	16

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

Саундбар — бұл дыбысты ойнату құрылғысы, оның мақсаты теледидардың дыбыстық мүмкіндіктерін жақсарту және күшейту болып табылады.

Сақтық шаралары

- Құрылғыны қолданар алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз және оны әрі қарай өңдеу үшін сақтаңыз. Төмендегі сақтық шаралары мен пайдалану ережелерін сақтамау электр тогының соғуына немесе өртке әкелуі мүмкін.
- Құрылғыны ҚАҚ немесе сақтандырғышпен жабдықталған электр желісіне қосыңыз.
- Бұл құрылғыны су көздеріне және су толтырылған ыдыстарға жақын жерде пайдаланбаңыз. Құрылғыны ешқашан су ағынының астына қоймаңыз немесе оны суға батырмаңыз.
- Құрылғыны ылғалдылығы жоғары бөлмелерде пайдаланбаңыз.
- Құрылғыны жақсы желдетілетін жерлерде орналастырыңыз. Саундбарды тиісті ауа айналымы қамтамасыз етілмеген жерге қоймаңыз, мысалы, диванға, төсекке, кітап шкафына және т. б.
- Құрылғыны жылу көздерінен алыс ұстаңыз.
- Құрылғыны қуат көзіне қоспас бұрын, үйдегі электр желісінің параметрлері оның техникалық сипаттамаларына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- 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.
- Егер ол пайдаланылмаса, сондай-ақ тазалау алдында, ақаулық анықталған жағдайда және найзағай кезінде құрылғыны қуат көзінен ажыратыңыз.
- Құрылғының саңылауларына ұсақ қоқыс немесе ылғал түсуіне жол бермеңіз.
- Құрылғымен бірге жеткізілетін құрамдастарды ғана пайдаланыңыз. Кез келген басқа құрамдастарды пайдалану өмір мен денсаулыққа қауіп төндіруі мүмкін, сонымен қатар тегін кепілдік қызмет көрсету құқығынан айырылады.
- Құрылғы балалар мен физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеті шектүүлi адамдар үшін, олардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдар бақылайтын жағдайларды қоспағанда, пайдалануға арналмаған. Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.

- 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 көрінетін зақым анықталса, құрылғыны пайдаланбаңыз. Оны дереу желіден ажыратып, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Құрылғы коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.

Техникалық сипаттамалары

- Үлгісі: FRSB-512.
- Сауда белгісі: Fiero.
- Динамиктер саны: 8.
- Сигнал/шу қатынасы: > 100 дБ.
- Номиналды жиілік: 35-20000 Гц.
- Қуат параметрлері: 220–240 В ~ 50–60 Гц.
- Сабвуфер қуаты: 140 Вт.
- Саундбардың қуаты: 160 Вт.
- Bluetooth:
 - Стандарт: IEEE 802.15.3.
 - Жиілік диапазоны: 2,402-2,480 ГГц.
 - Таратқыштың қуаты: < 8 мВт.
- Қуат сымының ұзындығы: 1,5 м.
- Электр ток соғудан қорғау класы: II.
- Қуат сымын бекіту түрі: X.
- Ылғалдан қорғау дәрежесі: IP20.
- Қолдану саласы: тұрмыстық.

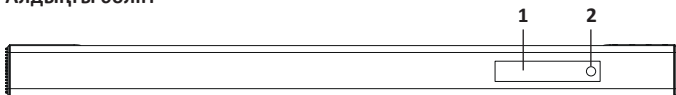
Жинақталым

- Құрылғы.
- ҚБ пульті.
- Қуат сымы.
- HDMI кәбілі.
- CR2025 батареясы.
- Оптикалық кәбіл.
- Қабырғаға бекітуге арналған кронштейндер.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.

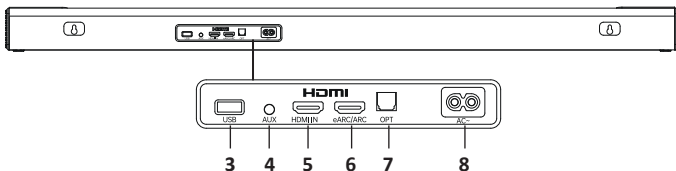
Құрылғы схемасы

Саундбар

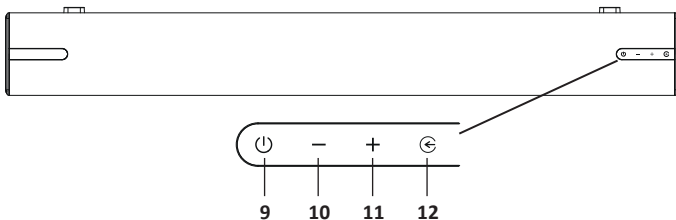
Алдыңғы бөлігі



Артқы бөлігі

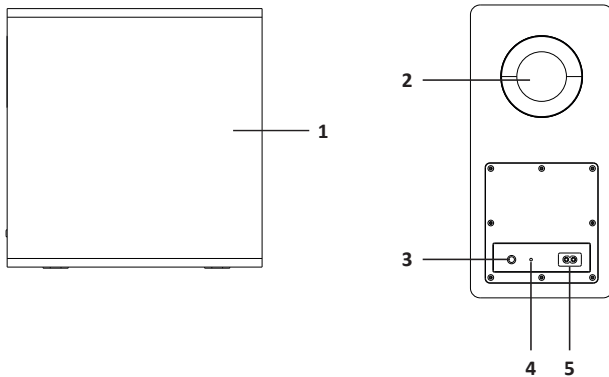


Жоғарғы бөлігі



1. Дисплей.
2. Қашықтан басқару пультінің қабылдағышы.
3. USB порты.
4. Аудио-порт 3,5 мм.
5. HDMI порты.
6. HDMI eARC/ARC порты.
7. Оптикалық кіріс.
8. Қуат беру кірісі.
9. Қуат батырмасы.
10. Дыбыс деңгейін төмендету.
11. Дыбыс деңгейін арттыру.
12. Кіріс сигнал көзі.

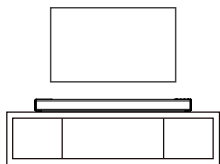
Сабвуфер



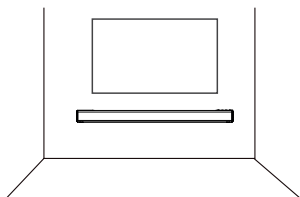
1. Драйвер.
2. Фазоинвертор.
3. Саундбармен жұптастыру батырмасы.
4. LED индикаторы.
5. Қуат беру кірісі.

Орнату

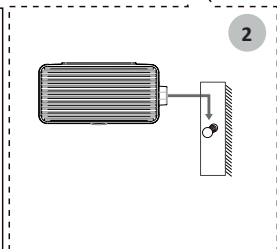
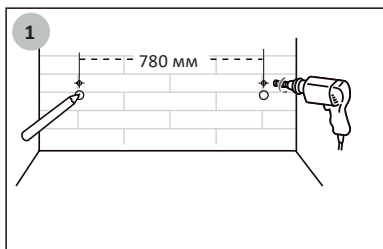
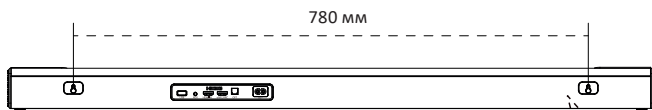
Саундбарды көлденең тұғырға (A) немесе қабырғаға (B) орнатуға болады:



A



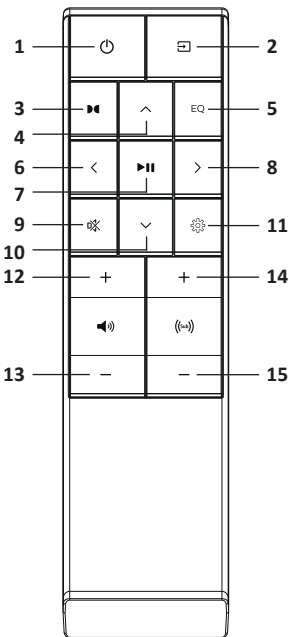
B



Пайдаланушы нұсқаулығы

ҚБ пульті

1. **Қуат** батырмасы: құрылғыны қосу немесе өшіру үшін басыңыз.
2. **Кіріс сигналы:** кіріс сигналының көзін өзгерту үшін басыңыз.
3. **DOLBY:** көлемді дыбыс режимін қосу/өшіру үшін басыңыз.
4. **Жоғары:** баптаулар мәзірінде жоғарыға өту үшін басыңыз.
5. **Эквалайзер:** дыбыстау режимдері арасында ауысу үшін басыңыз.
6. **Алдыңғы трек:** Bluetooth немесе USB режимінде алдыңғы трекке ауысу үшін басыңыз / баптау мәзірінде солға өтіңіз.
7. **Ойнату/кідірту /OK:** Bluetooth немесе USB режимінде ойнату / тоқтату / кез келген режимде таңдауды растау үшін басыңыз.
8. **Келесі трек:** Bluetooth немесе USB режимінде келесі трекке ауысу үшін басыңыз / баптау мәзіріне оңға өтіңіз.
9. **Дыбысты өшіру.**
10. **Төмен:** баптаулар мәзірінде төменге өту үшін басыңыз.
11. **Мәзір:** баптаулар мәзіріне өту үшін басыңыз.
12. **Дыбыс деңгейін арттыру.**
13. **Дыбыс деңгейін төмендету.**
14. **Төменгі жиіліктер деңгейінің жоғарылату (+6-ға дейін).**
15. **Төменгі жиіліктер деңгейінің төмендеуі (-6-ға дейін).**

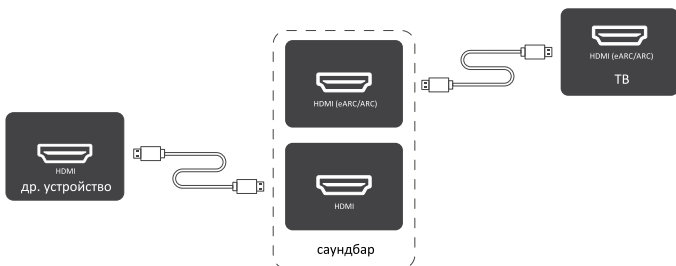


Саундбарды теледидарға қосу

HDMI (eARC/ARC) арқылы қосылу



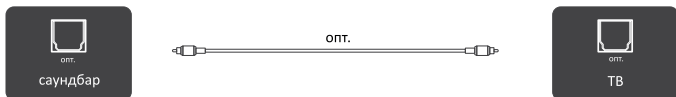
Саундбар және теледидар



Басқа құрылғылар, саундбар және теледидар

Оптикалық талшық арқылы қосылу

Оптикалық кәбілді теледидар портына және саундбар портына қосыңыз. Теледидарда дыбыстық сигналды шығару құрылғысы ретінде саундбарды таңдау керек, ал саундбарда сигнал көзі ретінде оптикалық кірісті таңдау керек.



Bluetooth арқылы қосылу

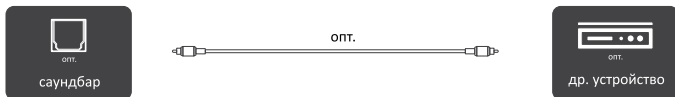
Саундбарды желіге қосыңыз, оны қосу үшін қуат батырмасын басыңыз және дыбыс көзі ретінде Bluetooth таңдаңыз. Теледидар баптауларында Bluetooth тауып, «Іздеу» батырмасын басыңыз. «FRSB-512» деп аталатын құрылғыны тауып, таңдауыңызды растаңыз. Қосылу автоматты түрде басталады.



Саундбарды басқа құрылғыларға қосу

Оптикалық талшық арқылы қосылу

Оптикалық аудиокабелдің көмегімен саундбарды құрылғыға қосыңыз.



AUX кәбілі арқылы қосылу

AUX кәбілін пайдаланып, басқа құрылғының сол және оң шығыс қосқышын саундбардың AUX кіріс қосқыштарына қосыңыз. Басқа құрылғының дыбыстық шығу режимі ИКМ (импульстік код модуляциясы) күйіне келтірілуі керек.



Bluetooth арқылы қосылу

Саундбарды желіге қосыңыз, оны қосу үшін қуат батырмасын басыңыз және кіріс режимін Bluetooth-ға орнатыңыз. Телефон баптауларында Bluetooth тауып, «Іздеу» батырмасын басыңыз. «FRSB-512» деп аталатын құрылғыны тауып, таңдауыңызды растаңыз. Қосылу автоматты түрде басталады.



Саундбар мен сабвуферді жұптастыру

1. Саундбар мен сабвуферді қосыңыз.
2. Саундбардың кіріс сигналының көзін Bluetooth-ға ауыстырыңыз.
3. Сабвуфердегі жұптастыру батырмасын басыңыз.
4. Егер сабвуфердегі индикатор үздіксіз жанып тұрса, жұптастыру сәтті өтті.

Батареяларды ҚБ пультіне орнату

ҚБ пультінің артқы қақпағын ашыңыз. CR2025 батареясын дұрыс полярлықта орналастырыңыз. Артқы қақпақты бастапқы күйге қойыңыз.

- Егер батарея ағып кетсе, пультті сүртіп, жаңа батареяны орнатыңыз.
- Батареяны қыздырмаңыз.
- Батареяны отқа немесе суға тастамаңыз.
- Металл заттарды батареяның жанында сақтамаңыз, әйтпесе қысқа тұйықталу пайда болуы мүмкін, батарея ағып кетуі немесе жарылуы мүмкін.

Назар аударыңыз! Егер ҚБ пульті ұзақ уақыт пайдаланылмаса (1 айдан астам), олардың ағып кетуіне және пультке зақым келтірмеу үшін батареяларды шығарыңыз.

Пайдалану

1. Қуат желісіне қосылғаннан кейін саундбар күту режиміне ауысады.
2. Оны қосу үшін ҚБ пультіндегі немесе саундбардағы қуат батырмасын басыңыз. Дисплейде «HELLO» деген жазу пайда болады.
3. Саундбарды қосу әдісіне байланысты кіріс режимін ауыстыру үшін қашықтан басқару пультіндегі кіріс сигналын ауыстыру батырмасын немесе саундбардағы сәйкес батырманы (12) басыңыз (Bluetooth, OPT, AUX, USB, HDMI eARC/ARC).
4. USB режиміне ауысқан кезде, аудио файлдары бар USB жинақтаушыны құрылғының артқы жағындағы USB портына салу керек.
5. Егер сіз Bluetooth режиміне ауысқыңыз келсе, оны жұптастыру үшін басқа құрылғыда (теледидар, телефон және т.б.) қосу керек.

Ескерту: Сіз кіріс сигналы режимін ауыстырған кезде, саундбар дисплейінде тиісті режим туралы ақпарат көрсетіледі.

Назар аударыңыз!

- Саундбар кейбір аудио пішімдерді ойнатуды қолдамауы мүмкін, бұл жағдайда ол ақау емес.
- HDMI eARC/ARC немесе теледидардың оптикалық шығысы (ойын қондырмасы және т.б.) үшін аудио баптауларында PCM таңдаңыз (анықтама үшін қосылатын құрылғының нұсқаулығын қараңыз).
- HDMI eARC/ARC режимінде Dolby Atmos кіріс сигналы болған кезде, саундбар дисплейінде «DOLBY ATMOS» жазуы пайда болады. Dolby Digital аудио пішімі кезінде саундбар дисплейінде «DOLBY SURROUND» жазуы да көрсетіледі. PCM таңдаған кезде дисплейде «PCM» деген жазу шығады.

Bluetooth

Бұл саундбар басқа құрылғылармен 10 метрге дейінгі қашықтықта (қоршаған ортаға байланысты) байланысты қолдайтын Bluetooth модулімен жабдықталған. Бағдарламалық жасақтама өндірушілеріндегі, үлгілеріндегі және нұсқаларындағы айырмашылықтарға байланысты біз берілген саундбардың Bluetooth-бен жабдықталған басқа құрылғылармен үйлесімділігіне кепілдік бере алмаймыз.

Төмендегі нұсқауларды орындаңыз:

- Саундбарға қосылатын құрылғыда Bluetooth бар екеніне көз жеткізіңіз және оны қосыңыз.
- Саундбарды пайдаланбас бұрын оны басқа құрылғылармен (теледидар, телефон, планшет және т.б.) жұптастырыңыз.
- Саундбар Bluetooth режимінде болған кезде, дисплейде «BT» жыпылықтай бастайды. Егер жазу жыпылықтауды тоқтатса, жұптастыру сәтті орнатылды.

Ескерту: егер саундбар телефонға Bluetooth арқылы қосылған болса, онда телефонға қоңырау келгенде, саундбар ойнатуды тоқтатады, ал кіріс қоңырау саундбар арқылы трансляцияланбайды. Қоңырау аяқталғаннан кейін саундбар автоматты түрде ойнатуды жалғастырады.

Қызмет көрсету және күтім

Құрылғыны құрғақ, жұмсақ шүберекпен сүртіңіз.

Ықтимал мәселелер және олардың шешімі

Мәселе	Ықтимал себеп	Шешім
Дыбыс жоқ	Құрылғы саундбарға қосылмаған	Кәбілдің немесе қосқыштың зақымдалғанын тексеріңіз
		Саундбардың дұрыс кіріс көзіне ауысқанына көз жеткізіңіз
	Тым төмен дыбыс	Саундбардың дыбыс деңгейін жоғарылатыңыз
		Дыбыс көзінің дыбыс деңгейін жоғарылатыңыз
Дыбыс өшірілген	Дыбысты қосу үшін дыбысты өшіру батырмасын басыңыз	
Басқа құрылғы Bluetooth арқылы саундбарға қосылған, бірақ саундбар дыбысты ойнатпайды	Құрылғыны саундбармен байланыстыру мүмкін емес	Басқа Bluetooth құрылғыларының саундбарға қосылғанын тексеріңіз
	Саундбарға басқа Bluetooth құрылғысы қосылған	Басқа Bluetooth құрылғыларының саундбарға қосылғанын тексеріңіз
	Bluetooth нұсқасы қолдаусыз	Ойнату үшін басқа құрылғыны пайдаланыңыз
Дыбыс сынықтармен ойналады	Bluetooth құрылғысы сигнал қабылдау радиусынан тыс	Дыбыстық дереккөздің саундбардан 10 метр радиуста орналасқанына және ықтимал кедергілердің жоқтығына көз жеткізіңіз
ҚБ пульті нашар жұмыс істейді	Төмен батарея	Қашықтан басқару пультінің батареяларын ауыстырыңыз
USB арқылы ойнату кезінде дыбыс жоқ	Бұл USB жинақтағышы саундбарға сәйкес келмейді	Басқа USB жинақтағышын салыңыз

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.
- Құрылғының 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.
- Құрылғы жиынтығына кіретін батареялардың қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оларды қалған тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамаңыз. Батареяларды кәдеге жарату қалдықтардың бақылаусыз шығарылуы нәтижесінде қоршаған ортаға ықтимал зиян келтірмеу үшін жергілікті қайта өңдеу ережелері мен ережелеріне сәйкес жүзеге асырылуы керек.
- Егер құрылғының ақаулығы анықталса, дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз немесе құрылғыны тастаңыз.

Қосымша ақпарат

Өндіруші: Шэньчжэнь ГИЕК Диджитал Компани Лимитед.

1-ші және 3-ші ғим., Пуцзай тас жолы №26, Пинди, Лунган ауд., Шэньчжэнь қ., Гуандун пров., Қытай.

Manufacturer: Shenzhen GIEC Digital Company Limited.

1st & 3rd Building, No. 26 Puzai Road, Pingdi, Longgang District, Shenzhen, 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.

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



Dolby Laboratories лицензиясы бойынша шығарылған. Dolby және қос D белгісі — Dolby Laboratories Licensing Corporation компаниясының тіркелген сауда белгілері.



HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI фирмалық стилі және HDMI логотипі терминдері HDMI Licensing Administrator, Inc. компаниясының сауда белгілері немесе тіркелген сауда белгілері болып табылады.



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.V.1

Кепілдік талоны

SN/IMEI: _____

Кепілдікке қойылған күні: _____

Өндіруші бүкіл кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс 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 шеккен ықтимал материалдық, моральдық және өзге де зиян үшін жауапты болмайды.
- Механикалық зақымданудың барлық жағдайлары: өнімді пайдалану кезінде алынған сызаттар, жарықтар, деформациялар, соққы іздері, майысулар, кептелістер және т.б.
- Түрлендірулерді, рұқсат етілмеген жөндеулерді осындай жұмыстарды жүргізуге уәкілетті емес адамдар жүргізген жағдайлар. Егер ақаулық конструкцияны немесе бұйымның 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