

# Пайдалану бойынша нұсқаулық

---

Портативті колонка  
P230

*Fiero*

# 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.

## Құрылғының мақсаты

Портативті колонка желі розеткасы жоқ жерде де музыка ойнатуға арналған.

## Сақтық шаралары

- Бұл құрылғыны жылыту көздері мен қыздыру элементтерінің жанына тым жақын жерге орнатпаңыз.
- Құрылғыны судың, жаңбырдың әсерінен және тікелей түсетін күннің сәулелерінен қорғаңыз.
- Құрылғыны суға батырмаңыз және бұл құрылғыны су көздеріне тікелей жақын жерлерде пайдаланбаңыз. Егер су құрылғы корпусына тиген болса, дереу өкілетті сервис орталығына хабарласыңыз.
- Құрылғыны құлаудан, соққылардан, сілкінулерден сақтаңдырыңыз.
- Құрылғының бүлінуіне және пайдаланушының денсаулығына зиян келтіруге жол бермеу үшін құрылғыны корпустың ішіне бөгде заттардың түсуінен қорғаңыз.
- Құрылғыны біліктіліксіз пайдалану (өзгерту, жөндеу және т.б.) құрылғыға және денсаулығыңызға зиян тигізуі мүмкін. Бұл құрылғыда пайдаланушы қызмет көрсететін ішкі элементтер жоқ.
- Ашық жалын көздерін құрылғының жанына, сондай-ақ оның корпусына тікелей қоймаңыз.
- Құрылғыны тұрақсыз және тегіс емес беттерге қоймаңыз.
- Құрылғының дұрыс жұмыс істеуін қамтамасыз ететін желдеткіштерді бұғаттамаңыз. Құрылғыны жұмсақ беттерге (диван, орындық, кілем және т.б.) орналастырған кезде ауа айналымын қамтамасыз етіңіз.
- Тек түпнұсқалы керек-жарақтарын пайдаланыңыз.
- Жерге құлағаннан кейін, сондай-ақ құрылғының көзге көрінетін зақымдануы болған кезде құрылғыны пайдаланбаңыз. Өкілетті сервистік орталыққа хабарласыңыз.
- Жұмыста қандай да бір ақаулар анықталған жағдайда құрылғыны дереу өшіріп, өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласқан дұрыс.
- Құрылғыны күту үшін құрамында бензині бар заттарды, аэрозольдерді, спирттерді, еріткіштерді және т.б. пайдаланбаңыз, өйткені олар оның элементтеріне, сондай-ақ боялған бетке зиян тигізуі мүмкін.
- Балаларға осы құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.

- Музыканың дыбысын жоғары деңгейде тыңдау есту қабілетіңізге зиян келтіруі мүмкін.

## Аккумуляторлық батареямен жұмыс жасау бойынша ұсыныстар (Li-pol/Li-ion)

*Құрметті пайдаланушы! Сіз сатып алған құрылғы құрамында литий бар аккумуляторды қуат көзі ретінде пайдаланатынына назар аударамыз. Төмендегі ақпаратпен мұқият танысыңыз. Бұл батареяның қызмет ету мерзімін ұзартуға және оны пайдалану кезінде жағымсыз салдардың алдын алуға көмектеседі.*

### АКБ табиғи тозуы

Құрылғыны ұзақ сақтау және пайдалану кезінде аккумулятор (бұдан әрі мәтін бойынша – «АКБ») қуат пен сыйымдылықты жоғалтуы мүмкін. Құрылғыны пайдалану кезінде 300 қуаттау циклынан кейін (құрылғыны шамамен бір жыл пайдаланғаннан кейін) батареяның сыйымдылығы номинал мәннен 80%-ға дейін төмендеуі мүмкін. Батарея сыйымдылығы 400-ден кейін қуаттау разряд циклдерінің номиналды сыйымдылықтың 60% дейін төмендеуі мүмкін.

Көрсетілген шектер мен уақыт кезеңдеріндегі сыйымдылықтың ішінара төмендеуі — бұл АКБ ақаудың табиғи тозуы, ол ақау емес.

Тіпті құрылғыдан жекелеп сақталатын болса да, АКБ өзінің қуатын сарқитын болады. Өздігімен қуат жоғалтуы айына шамамен 5 пайызды құрайды. Олардың құрылымындағы батарея қысқа мерзімді және олар пайдаланылғанына немесе пайдаланылмағанына қарамастан үнемі тозады. Бұл деградация неғұрлым қарқынды болса, және қуат мөлшері 40%-ға тең деп саналатын «оңтайлы» (сақтау тұрғысынан) көрсеткішінен неғұрлым алшақ, болса, температура соғұрлым жоғары болады. Басқаша айтқанда, егер батарея қолданылмаса, қуат деңгейін 40-50% деңгейінде ұстаған жөн.

### 1. Қуаттау үшін тек түпнұсқалы кабельді пайдалану керек.

Аккумулятордың қуаттау қабілеті оған орнатылған контроллермен басқарылады. Түпнұсқа жинаққа кірмейтін сыртқы қуаттағыштардағы «Жылдам қуаттау» мәжбүрлі режимдерді пайдалануға тыйым салынады, өйткені қуаттау және разряд токтары шектеулі.

АКБ-да «жад әсері» жоқ. АКБ-ны қуаттың кез-келген деңгейінен босатуды/қуаттауды бастауға болады. Көптеген құрылғыларда қуаттау дәрежесі бойынша шектеу - АКБ-ның қуаты 90%-дан асқан жағдайда оны ары қарай қуаттауға мүмкіндік бермейтін контроллер бар. Сондай-ақ, ол АКБ-ның қуатын толығымен отырғызуға мүмкіндік бермейді, оның элементтерінің («терең сарқылуы» әсерінен) істен шығуына жол бермейді.

Егер АКБ 2 апта немесе одан да көп уақыт бойы қуатсыз күйде болса, онда оның элементтеріндегі сыйымдылықты жоғалтудың қайтымсыз процесі жүреді, нәтижесінде АКБ өзі істен шығады.

Егер құрылғының батареясының қуаты отырып, біраз уақыт пайдаланылмаса, онда құрылғыны қайта іске қоспас бұрын оны шамамен 1-2 сағатқа жадқа қосу керек.

## **2. Температуралық режимді сақтаңыз.**

АКБ-ны қуатталған күйде + 15 ° С пен + 35 ° С аралығында сақтау керек. АКБ қоршаған ортаның өте жоғары (+50 ° С жоғары) және өте төмен (-30 ° С-тан төмен) температурасында ұзақ уақыт жұмыс істей алмайды. Құрылғыға тікелей күн сәулесінің түсуіне жол бермеңіз, сонымен қатар оны жылу көздеріне, мысалы, электр жылытқыштарына жақын қалдырмаңыз.

## **3. Ақаулары бар АКБ-ны ашуға, жағуға және қолдануға болмайды.**

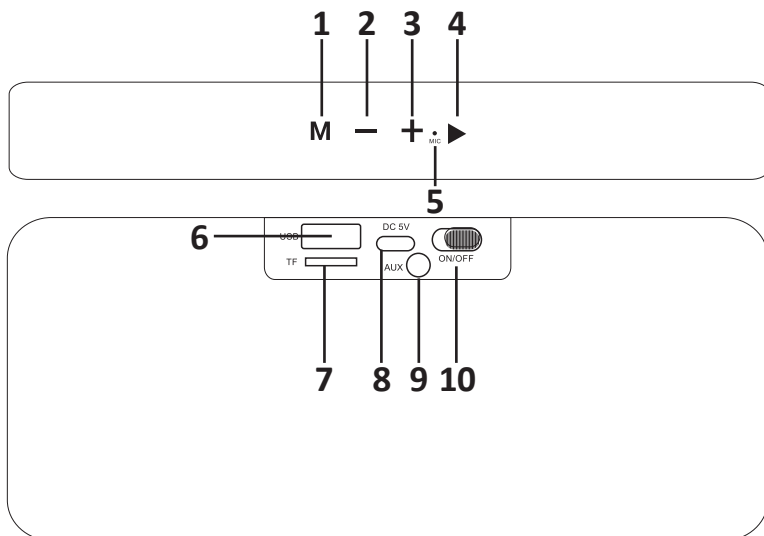
Ешбір жағдайда АКБ-ны өз бетінше бөлшектеуге және олардың элементтерін қуаттауға болмайды, мұны білікті мамандар жасауы керек. Элементтерді тесу немесе майыстыру қысқа тұйықталуға, содан кейін өрт пен жарылысқа әкеп соқтыруы мүмкін.

АКБ корпусының саңылаусыздығы бұзылған жағдайда, элементтің ішіне су кіруі немесе атмосфералық ылғал конденсациялануы мүмкін, бұл сутегінің шығуына және өртке әкелуі мүмкін. Бүлінген АКБ адамның денсаулығы үшін өте зиянды заттарды шығарады.

Егер АКБ қалыпты режимде жұмыс істемей қалса, қандай да бір себептермен деформацияланған болса (ісінген, тартылған және т.б.), дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласуыңыз 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-ны қуаттау циклдарына шектеулі және біраз уақыттан кейін ауыстыруды қажет етуі мүмкін (АКБ шектеулі кепілдік шарттарын кепілдік талонынан қараңыз). АКБ жұмыс уақыты пайдалану режиміне және бапталуға байланысты болады.

## Құрылғының сұлбасы



1. Сигнал көзін ауыстыру батырмасы: Bluetooth > FM > microSD > USB > AUX.
2. Алдыңғы трек/даусын азайту:
  - бір басқанда — алдыңғы трек/станция;
  - басып ұстап тұрыңыз — дауысын азайту.
3. Келесі трек/дауысын күшейту:
  - бір басқанда — келесі трек/станция;
  - басып ұстап тұрыңыз — дауысын күшейту.
4. Ойнату/кідіріс/қоңырауға жауап беру.
5. Кіріктірілген микрофон.
6. USB-порт.
7. MicroSD жад картасына арналған слот.
8. Қуаттау және сигнал көзіне желілік қосылу үшін USB Type-C порты.
9. AUX-порт.
10. Қосу/өшіру батырмасы.

## Bluetooth арқылы қосылу

1. Мобильдік құрылғыда (смартфон, планшет) Bluetooth қосыңыз және қосылуға болатын құрылғыларды іздеңіз.
2. Пайда болған тізімнен ойнатқыштың модель атауын (P190) тауып, қосылу үшін оны басыңыз. Экрандағы көмекші нұсқауларды орындаңыз.
3. Құрылғыға қосылу үшін пин-кодты сұрағанда «0000» енгізіңіз.
4. Құрылғының өзінде орналасқан батырмалардың көмегімен ойнатуды басқарыңыз.
5. Кіріс қоңырау түскен кезде кіріс қоңырауды қабылдау үшін «▶» батырмасын басыңыз. Қоңырауды аяқтау үшін «▶» батырмасын тағы бір рет басыңыз.

## USB-тасымалдағыштан / жад картасынан файлдарды ойнату

Сыртқы тасымалдауыштардан ойнату режиміне өту үшін «М», батырмасын басыңыз. Құрылғының өзіндегі ойнатуды басқарыңыз. Оқылатын жадының максималды көлемі: 64 Гб.

## Сигнал көзіне желілік қосылу

1. Құрылғыны сигнал көзіне қосылған кабель арқылы қосыңыз. Құрылғының өзіндегі бастаудан ойнатуды басқарыңыз.
2. Сыртқы құрылғылардан ойнату режиміне ауысу үшін «М» батырмасын басыңыз.
3. Сондай-ақ, құрылғының өзінде ойнату дыбысын сонда реттеуге болады.

## Радио режимі

1. Радионы ойнату режиміне өту үшін «М» батырмасын басыңыз.
2. Радио станцияларын автоматты іздеу үшін «▶» батырмасын басыңыз.
3. Автоматты іздеуді аяқтағаннан кейін табылған станциялар арасында ауысу үшін «+» және «-» батырмаларын басыңыз.

## Құрылғыны қуаттау

1. Құрылғының өшкеніне көз жеткізіңіз.
2. Құрылғыны желілік адаптерге немесе ДК портына толық қуаттау кабелімен қосыңыз.
3. Қуаттау кезінде жарық индикаторы қызыл түспен жанып, қуаттау процесі аяқталғаннан кейін сөнеді.
4. Батареяның жұмыс уақыты дыбыс көлеміне және ойнату режиміне байланысты өзгеруі мүмкін.

## Ықтимал проблемалар және олардың шешімі

Проблема	Шешімі
Құрылғы іске қосылмайды.	Аккумулятор қуатының деңгейін тексеріп алыңыз.
Дыбысы жоқ немесе тым әлсіз дыбыс.	Ойнатқыш пен сигнал көзіндегі дыбыс деңгейін тексеріңіз. Қажеттігіне қарай дыбысты қатайтыңыз.
	Сигнал көзін ойнатқышқа қосудың дұрыстығын тексеріңіз.
Дыбыстың шуылы.	Дыбыс деңгейін сигнал көзіне тікелей оңтайлы деңгейге келтіріңіз.

## Техникалық сипаттамалар

- Үлгісі: P230.
- Сауда белгісі: Fiero.
- Қуаттау: USB Type-C, DC, 5 В.
- Кіріктірілген аккумулятор: 1200 мА·сағ, 3,7 В.
- Аккумулятордың жұмыс уақыты: 6 сағатқа дейін.
- Шығаратын қуаты: 6 Вт.
- Динамиктер: 52 мм, 3 Ом, 3 Вт x 2.
- Жиілік диапазоны: 20 Гц — 20 кГц.
- Сигнал/шуыл қатынасы:  $\geq 80$  дБ.
- Радио жиіліктер диапазоны: FM 87,5–108 МГц.
- Интерфейс: Bluetooth, AUX, USB, microSD, FM.
- Bluetooth нұсқасы: 5.0.
- Bluetooth профильдері: HSP, A2DP, AVRCP.
- Оқылатын жадының максималды көлемі: 64 Гб.
- Таратқыштың қуаты: 2,5 мВт.
- Жиілік диапазоны: 2400–2483 МГц.
- Сымсыз байланыс стандарты: IEEE 802.15.2.
- Жиынтықтамасы: портативті аудиожүйе, пайдалану бойынша нұсқаулық, USB A – USB Type-C зарядтау кабелі, Jack 3.5 кабелі-3.5 қосқышы.

## Монтаждау, сақтау, тасымалдау (көлікпен), сату және кәдеге жарату ережелері және шарттары

Құрылғы қандайда бір монтаждауды немесе тұрақты бекітуді талап етпейді.

- Құрылғының сақталуы өндірушінің және тұтынушының жылытылып тұратын панажайларында өндірушінің қаптамасында 5°C бастап 40°C дейінгі температурада және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80%-дан аспайтын жерлерде жүргізілуі тиіс. Тұрғын-жайларда тотығуды туындататын агрессивті қоспалар (қышқылдардың, сілтілерді булары) болмауы тиіс.
- Құрылғыны құрғақ ортада тасымалдау керек.
- Құрылғы мұқият күтім жасауды қажет етеді, оны шаңның, ластың, соққылардың, ылғалдың, оттың және т.б. әсерінен сақтаңыз.
- Құрылғыны өткізу жергілікті заңнамаға сәйкес жүргізілуі тиіс.
- Бұйымның қызмет мерзімі аяқталғанда оны әдеттегі тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға да болмайды. Оның орнына, оны федералдық немесе жергілікті заңнамаға сәйкес қайта өңдеу және кәдеге жарату үшін электрлік және электронды жабдықты тиісті қабылдау пунктіне кәдеге жаратуға жіберу керек. Осы өнімді дұрыс кәдеге жаратуды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды үнемдеуге және қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына зиян келтірмеуге көмектесесіз. Бұл өнімді қабылдау және жою пункттері туралы қосымша ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қалдықтарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.
- Құрылғыда ақаулық анықталған жағдайда дереу авторизацияланған сервистік орталыққа жүгініп хабарласыңыз немесе құрылғыны кәдеге жаратыңыз.



## Қосымша ақпарат

**Өндіруші:** ЧАЙНАОУЛ (ДУНГУАНЬ) КО., ЛТД.

201 каб., №4, Юаньган көш., Синьань, Чанъань, Дунгуань қ., Гуандун пров., Қытай.

Қытайда жасалған.

**Импортер / юр.лицо, принимающее претензии в Казахстане:**

ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Нұр-Сұлтан, р-н Сарыарқа, пр-т Сарыарқа, зд. 12, Казахстан.

**Импорттаушы / Қазақстанда шағымдар қабылдайтын заңды тұлға:**

«DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Нұр-Сұлтан қаласы, Сарыарқа ауданы, Даңғылы Сарыарқа, ғимарат 12, Қазақстан.

Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың 020/2011 ЕАЭО ТР «Техникалық құралдардың электр магниттік сәйкестілігі» техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың 037/2016 ЕАЭО ТР «Электр техникасы және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттардың қолданылуын шектеу туралы» техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

Ерекшеліктер, өнім туралы ақпарат, оның конфигурациясы мен функционалдығы пайдаланушыға алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін. Құрылғының нақты интерфейсі осы нұсқаулықта көрсетілгеннен өзгеше болуы мүмкін.

**Интернеттегі мекен-жай:** [www.fiero-audio.com](http://www.fiero-audio.com)



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.

V.1

## **Өндірушіге келесі жағдайларда кепілдікті міндеттемелер жүктелмейді:**

- Кепілдік мерзімі өтіп кетсе.
- Егер жеке (тұрмыстық, отбасылық) қажеттіліктерге арналған бұйым кәсіпкерлік қызметті жүзеге асыру үшін, сондай-ақ оның тікелей мақсатына сәйкес келмейтін өзге мақсаттарда пайдаланылса.
- Өндіруші бұйым иесі және/немесе үшінші тұлғалар бұйымды пайдалану кезінде пайдаланушы нұсқаулығының талаптарын бұзу салдарынан, бұйымды орнату және оған қызмет көрсету бойынша ұсынымдарды, бұйымды қосу (тиісті емес желілік кернеудің бұйымның өзіне де, онымен түйіндес бұйымдарға әсер етуінің нәтижесінде де пайда болған қысқа тұйықталулар), сақтау және тасымалдау ережелерін сақтамау салдарынан шеккен ықтимал материалдық, моральдық және өзге зиян үшін жауапкершілік көтермейді.
- Механикалық зақымданудың барлық жағдайлары: сынықтар, жарықшалар, деформациялар, соққылар іздері, майысқан жерлер және бұйымды пайдалану барысында болған т. б. зақымданулар.
- Бөгде түрлендірулердің, рұқсат етілмеген жөндеулерді осындай жұмыстарды жүргізуге уәкілетті емес адамдар жүргізудің іздері бар. Егер ақау конструкцияны немесе бұйымның схемасын өзгерту, Өндіруші қарастырмаған сыртқы құрылыстарды қосу, Қазақстан Республикасының заңнамасына сай сәйкестік сертификаты жоқ құрылғыны пайдалану салдарынан туындаған болса.
- Егер ақау еңсерілмейтін күш әсерінен (табиғи апаттардан, өрттерден, су тасқындарынан, жер сілкіністерінен, тұрмыстық факторлардан және Өндірушіге байланысты емес өзге жағдайлардан), немесе Өндіруші болжай алмаған үшінші тұлғалардың әрекеттерінен туындаған болса. Ақау бұйымның толық немесе ішінара істен шығуына әкелген бұйымның ішіне бөтен заттар, бөгде денелер, заттектер, сұйықтықтар, жәндіктер немесе жануарлар түсуінен, агрессивті орталардың, жоғары ылғалдылықтың, жоғары температуралардың әсерінен туындаған болса.
- Бұйымды сәйкестендіруі (сериялық нөмірі) жоқ болса немесе сәйкес келмесе. Егер ақаулықтар (кемшіліктер) зиянды бағдарламалық жасақтаманың әсерінен; БЖ жеткізушісінде осы қызметтерді ұсынудың болмауына байланысты оларды жою/қалпына келтіру мүмкіндігінсіз бұйымның бағдарламалық ресурстарына қолжетімділіктің болмауына әкелген құпиясөздерді (кодтарды) орнатумен, ауыстырумен немесе жоюмен туындаған болса.
- Егер жұмыс ақаулары қоректік, кабельдік, телекоммуникациялық желілердің стандарттарына немесе техникалық регламенттеріне, радиосигнал қуатына сәйкес келмеуінен, оның ішінде жер бедерінің ерекшеліктерінен және басқа ұқсас сыртқы факторлардан, бұйымды желінің қамту шекарасында немесе аймағынан тыс пайдаланудан туындаған болса.
- Егер ақаулар стандартты емес (түпнұсқа емес) және/немесе сапалы емес (зақымдалған) шығыс материалдарды, керек-жарақтарды, қосалқы бөлшектерді, қуат элементтерін, әртүрлі ақпарат тасығыштарын (CD, DVD дискілерін, жад карталарын, SIM карталарын, картридждерді қоса алғанда) пайдаланудан туындаған болса.
- Егер кемшіліктер үйлесімді емес контентті (әуендер, графика, бейне және басқа файлдар, Java қосымшалары және оларға ұқсас бағдарламалар) алу-дан, орнатудан және пайдаланудан туындаған болса.
- Осы бұйыммен жанасып жұмыс істеп тұрған басқа жабдыққа келтірілген шығынға.

# 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.ru/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 (Қашықтан басқару пультіне) арналған қуат элементтері (батареялар).
- Жалғағыш кабельдер, 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.



