

**DEXP**

**ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ**

# Мазмұны

Құрылғының мақсаты .....	3
Аккумуляторлық батареямен жұмыс істеу бойынша ұсыныстар (Li-pol/Li-ion).....	4
Құрылғы сызбасы .....	6
Құрылғыны орнату .....	7
Батырмалардың тағайындалуы .....	8
Автоматты бейнежазба .....	8
Бейнежазба режимі .....	9
Қозғалыс датчигі.....	9
Қайта жазудан қорғау.....	9
Фотоға түсіру режимі.....	9
Файлдарды қарау және жою .....	9
Мәзір режимі .....	9
Күн мен уақытты баптау.....	10
Жиынтықтама .....	10
Мүмкін проблемалар және оларды шешу .....	10
Сақтық шаралары .....	11
Техникалық сипаттамалары.....	11
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату қағидалары мен шарттары .....	11
Қосымша ақпарат .....	12

# DEXP Premium G16 бейнетіркегіші



## Құрметті сатып алушы!

«DEXP» сауда маркасымен шығарылатын өнімді таңдағаныңыз үшін Сізге алғыс айтамыз.

Біз Сізге сапаға, функционалдылыққа және дизайнға қойылатын жоғары талаптарға сәйкес әзірленген және дайындалған бұйымдарды және құрылғыларды ұсынуға қуаныштымыз. Пайдаланбас бұрын, Сіздің қауіпсіздігіңізге қатысты маңызды ақпаратты, сондай-ақ аспапты дұрыс пайдалану және оған күтім жасау туралы ұсыныстарды қамтитын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы Нұсқаулықтың сақталуына назар аударыңыз және оны бұйымды одан әрі пайдалану кезінде анықтамалық материал ретінде пайдаланыңыз.

## Құрылғының мақсаты

Бейнетіркегіш автомобиль қозғалысы немесе тұрағы кезінде оның айналасындағы жағдайды бейне және аудиожазуға арналған.

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

## Тек түпнұсқа зарядтау құрылғысын пайдаланыңыз.

Батареяны зарядтау/разрядтау қабілеті оған орнатылған контроллермен басқарылады. Li-ion үшін сыртқы зарядтау құрылғылардағы мәжбүрлі «жылдам зарядтау» режимдерін қолдануға болмайды, өйткені зарядтау және разрядтау тоқтары шектеулі болып келеді.

Li-Ion батареяларында «есте сақтау әсері» жоқ. Аккумуляторларды зарядтың кез-келген деңгейінен зарядтауға/разрядтауға болады.

Көптеген құрылғыларда зарядтау/разрядтау дәрежесі бойынша шектеу бар-контроллер батареяны зарядтауға мүмкіндік бермеуі мүмкін, мысалы, егер заряд 90%-дан асып кетсе. Сондай-ақ, ол аккумуляторды толығымен зарядтауға мүмкіндік бермейді, бұл элементтердің істен шығуына жол бермейді. Құрылғы электр желісі арқылы – айына кемінде бір рет жұмыс істесе, Li-ion батареясы толық зарядтау/разрядтау циклынан толық өтуі керек («батареяның разряды туралы» хабарлама пайда болғанға дейін). Батареяны толық заряды біткенге қолдануға болмайды. Li-ion аккумуляторы заряды таусылған күйде ұзақ уақыт сақталған кезде тез нашарлайды. Егер бұл әлі де болса, оны бірден зарядтауға орнатыңыз. Батарея құрылғыдан бөлек сақталса да зарядын жоғалтады. Li-ion аккумуляторларының өздігінен зарядының таусылуы айына шамамен 5% құрайды. Li-ion аккумуляторлары өздерінің құрылымы бойынша қысқа мерзімді және олар жұмыс істейтініне немесе жұмыс істемейтініне қарамастан үнемі тозады. Бұл нашарлау неғұрлым қарқынды болса, температура соғұрлым жоғары болады және заряд мөлшері «оңтайлыдан» (сақтау тұрғысынан) алыс болған сайын, ол 40% тең деп саналады. Басқаша айтқанда, егер батарея пайдаланылмаса, батареяның зарядын 40-50% деңгейінде ұстаған жөн. Егер батарея 2 апта немесе одан да көп уақытқа созылған уақытқа зарядсыз болса, онда батарея элементтеріндегі сыйымдылықты жоғалтудың қайтымсыз процесі жүреді, нәтижесінде батареяның өзі істен шығады.

## Температура режимін сақтаңыз.

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

## **Бөлшектемеңіз, күйдірмеңіз, зақымдану іздері бар батареяларды пайдаланбаңыз.**

Ешбір жағдайда батареяларды өз бетінше бөлшектеуге және олардың элементтерін зарядтауға болмайды.

Қажет болса, мамандандырылған қызмет көрсету орталықтарына хабарласыңыз. Элементтерді тесу немесе ұсақтау ішкі қысқа тұйықталуға әкелуі мүмкін, содан кейін өрт пен жарылыс болады. Литийдің жоғары температурадан еруі де жарылысқа әкелуі мүмкін. Ашылу кезінде элементтің ішіне су кіруі немесе атмосфералық ылғал конденсациялануы мүмкін, бұл сутектің бөлінуі және тұтану реакциясына әкелуі мүмкін.

Батареяның ағымдағы күйін, мысалы, кез-келген құрылғыда бар батарея күйінің индикаторынан көруге болады (оның орналасқан жерін және сатып алу кезінде жұмыс принципін анықтауға болады).

Сақ болыңыз: зақымдалған батареялар зиянды заттарды шығаруы мүмкін.

Егер батарея ауыстырылатын болса (алмалы-салмалы), оның жұмысқа қабілеттілігімен проблемалар анықталған кезде қызмет көрсету орталығына жүгіну керек (кепілдік талонындағы кепілдік мерзімін қар).

Егер батарея алынбайтын болса (батарея құрылғының ажырамас бөлігі болса), кепілдік құрылғының өзі сияқты әрекет етеді. Сондай-ақ, қызмет көрсету орталығына хабарласу қажет.

Ақаулы батареяны жөндеуге неғұрлым тезірек берсеңіз, соғұрлым оны аз шығынмен қалпына келтіруге болады. Назар аударыңыз: батареяның жұмыс уақыты көптеген басқа факторларға байланысты, нақты жұмыс уақыты көрсетілгенге сәйкес келмеуі мүмкін.

Батарея зарядтау циклдерінің шектеулі санына мүмкіндік береді және біраз уақыттан кейін ауыстыруды қажет етуі мүмкін (аккумулятордың шектеулі кепілдік шарттарын кепілдік талонынан қараңыз). Батареяның жұмыс уақыты пайдалану режиміне және баптауларға байланысты.

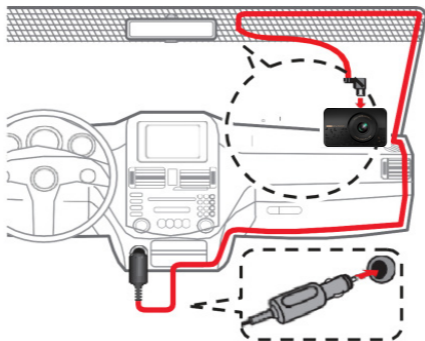
## Құрылғы сызбасы



1. Қуат көзі батырмасы.
2. «Мәзір/режим/қорғау» батырмасы.
3. «Жоғары/дыбыс/артқа» батырмасы.
4. «Төмен/камера/алға» батырмасы.
5. «OK» батырмасы.
6. LED-индикаторы
7. Экран.
8. miniUSB қосқышы.
9. Микрофон.
10. Артқы камераны қосуға арналған AV-IN қосқышы.
11. «Reset» батырмасы.
12. microSD картасына арналған слот.
13. Динамик.
14. Объектив.

## Құрылғыны орнату

1. Құрылғыға microSD жады картасын салыңыз (128 ГБ дейінгі жады бар Class 10 стандартынан төмен емес).
2. Бейнетіркегішті әйнектің кез-келген ыңғайлы жеріне орнатыңыз.



3. Автомобильдік зарядтау құрылғысының бір ұшын автомобиль тұтатқышының ұясына, ал екіншісін бейнетіркегіштің USB ұясына жалғаңыз.
4. Кәбілді автомобильдің төбесі және алдыңғы тірегі бойымен жүргізушінің көрінуіне кедергі келтірмейтін жүргізіңіз.
5. Төселген кәбілдің қауіпсіздік жастықшаларының ашылуына және басқа жүйелердің жұмысына кедергі келтірмейтініне көз жеткізіңіз.
6. Бейнетіркегіштің көлбеуін жерге параллель болатындай етіп реттеңіз.
7. Автомобильді оталдырыңыз және құрылғының дұрыс жұмыс істейтініне көз жеткізіңіз.

**Ескерту.** Бұл бейнетіркегіш қосымша артқы көрініс камерасымен бірге келеді. Сіз оны автомобильдің артына орната аласыз, содан кейін оны бейнетіркегіштің AV-IN қосқышына қосу керек.

## Батырмалардың тағайындалуы

Батырма	Функциясы/тағайындалуы
Қуат көзі	<ul style="list-style-type: none"><li>• Құрылғыны қосу/өшіру үшін батырманы басып тұрыңыз.</li><li>• Құрылғы қосулы кезде бір рет басу экранды өшіреді/қосады.</li></ul>
Мәзір/ режим/ қорғау	<ul style="list-style-type: none"><li>• Мәзір: Баптаулар мәзіріне өту үшін батырманы басып тұрыңыз. Мәзірден шығу үшін тағы бір рет басыңыз.</li><li>• Режим: күту режимінде режимдерді ауыстыру үшін батырманы басыңыз (бейне жазба/суретке түсіру/ойнатқыш).</li><li>• Қорғау: бейне жазу кезінде файлды қайта жазудан қорғау үшін батырманы басыңыз.</li></ul>
Жоғары/ дыбыс/ артқа	<ul style="list-style-type: none"><li>• Жоғары: тармақты жоғары жылжыту үшін басыңыз.</li><li>• Дыбыс: жазу кезінде дыбыс жазбасын өшіру/қосу үшін батырманы басыңыз.</li><li>• Артқа: артқа айналдыру үшін бейнені ойнату кезінде батырманы басып тұрыңыз.</li></ul>
Төмен/ камера/ алға	<ul style="list-style-type: none"><li>• Төмен: тармақты төмен жылжыту үшін басыңыз.</li><li>• Камера: бейне жазу режимінде алдыңғы және артқы камералар арасында ауысу үшін батырманы басыңыз.</li><li>• Алға: бейнені ойнату кезінде оны алға жылжыту үшін батырманы басып тұрыңыз.</li></ul>
OK	<ul style="list-style-type: none"><li>• Мәзірде қажетті элементті растау/таңдау үшін батырманы басыңыз.</li><li>• Бейне жазу режимінде жазуды бастау/тоқтату үшін батырманы басыңыз.</li><li>• Суретке түсіру режимінде сурет жасау үшін батырманы басыңыз.</li></ul>
Reset	<ul style="list-style-type: none"><li>• Құрылғы қатып қалған жағдайда, оны қайта жүктеу үшін «Reset» батырмасын басыңыз.</li></ul>

## Автоматты бейнежазба

Бейнежазба автомобиль оталғаннан кейін автоматты түрде басталады. Циклдік жазу режимінде файлдар таңдалған баптауларға байланысты белгілі бір уақыт өткеннен кейін сақталады. Бұл режимде SD картасында бос орын болмаған жағдайда ескі файлдар жаңадан жазылады.



## Бейнежазба режимі

Қуат батырмасын басып, зарядтау құрылғысын бейнетіркегішке қосыңыз, содан кейін ол бейне жазу режиміне өтеді (SD картасы құрылғыға салынғанына көз жеткізіңіз) және LED индикаторы жанады, ал файлдар SD картасына жазылады.

Алдыңғы камерадан алынған бейнелер «DCIMA», ал артқы жағынан алынғандар «DCIMB» ретінде жазылады.

Зарядтау құрылғысын шығарып алған немесе қуат батырмасын ұзақ басқан жағдайда, DVR сөніп, LED-индикаторы өшеді.

## Қозғалыс датчигі

Күту режимінде қозғалыс датчигінің режиміне кіру үшін «Мәзір» және «Жоғары» батырмасын басыңыз.

Жазу қозғалыс тоқтағаннан кейін 5 секундтан кейін тоқтайды.

## Қайта жазудан қорғау

Жазу кезінде ағымдағы бейне файлды қайта жазудан қорғау үшін «Қорғау» батырмасын басыңыз. Мұндай файлдың атауы «SOS» сөзінен басталады.

## Фотоға түсіру режимі

Құрылғыны қосу үшін қуат батырмасын басыңыз, содан кейін бейнені тоқтату үшін «ОК» батырмасын басыңыз. Содан кейін суретке түсіру режиміне өту үшін «Режим» батырмасын басыңыз. Енді «ОК» батырмасын басу арқылы суретке түсіруге болады.

## Файлдарды қарау және жою

Құрылғыны қосу үшін қуат батырмасын басыңыз, содан кейін бейнені тоқтату үшін «ОК» батырмасын басыңыз, содан кейін ойнатқыштың режиміне өту үшін «Режим» батырмасын екі рет басыңыз.

Қажетті файлды таңдау үшін «Жоғары» батырмасын басыңыз, содан кейін оны ойнату немесе көру үшін «ОК» батырмасын басыңыз.

Кері қайту үшін «Мәзір» батырмасын басыңыз.

Файлды жою немесе пішімдеу үшін «Төмен» батырмасын басыңыз.

## Мәзір режимі

Құрылғыны қосыңыз немесе бейнені тоқтатыңыз, содан кейін баптаулар мәзірін ашу үшін «Мәзір» батырмасын басыңыз.

«Жоғары» және «Төмен» батырмаларын пайдаланып, қажетті нұсқаны таңдаңыз, содан кейін растау үшін «ОК» батырмасын басыңыз.

Осы режимнен шығу үшін «Мәзір» батырмасын тағы бір рет басыңыз.

## Күн мен уақытты баптау

Баптаулар мәзірінен «Күн/уақыт» тармағын таңдаңыз, содан кейін қажетті мәнді таңдау үшін «Жоғары» және «Төмен» батырмаларын күн мен уақыт арасында ауысу үшін «OK» батырмасын қолданыңыз. Баптауды аяқтау үшін «Мәзір» батырмасын басыңыз.

## Жиынтықтама

- Бейнетіркегіш.
- Сорғыш бекітпе.
- Автомобильдік зарядтау құрылғысы.
- USB кәбілі
- Артқы көрініс камерасы.
- Пайдаланушы нұсқаулығы
- Кепілдік талоны.

## Мүмкін проблемалар және оларды шешу

Егер Сізде тіркегішті пайдалану кезінде проблемалар туындаса, келесі шараларды қолданып көріңіз.

- **Фото және бейне түсіру мүмкін емес.**  
Жады картасын тексеріп, онда жеткілікті орын бар екеніне және бұғатталмағанына көз жеткізіңіз.
- **Бейнежазбаның өшірілуі.**  
Өтініш, жоғары жылдамдықты жады картасын қолданыңыз, өйткені бұл көлемді бейне файлдармен жұмыс істеу үшін қажет.
- **Ойнату кезіндегі мұрағат қатесі туралы хабар.**  
Жады картасын пішімдеуге тырысып көріңіз.
- **Бұлыңғыр сурет.**  
Құрылғының линзасын тексеріңіз егер ол кір болса немесе саусақ іздері болса, оны құрғақ шүберекпен сүртіңіз.
- **Су, аспан және т.б. түсіру кезінде қараңғы сурет**  
Мәзірде камера экспозициясын баптауды өз бетінше орындай аласыз.
- **Суреттегі көлденең жолақтар.**  
Тиісті жаңарту жиілігін орнатыңыз және 50 Гц немесе 60 Гц таңдаңыз.
- **Құрылғы қатып қалады.**  
Құрылғыны қайта іске қосу үшін RESET батырмасын басыңыз.

## Сақтық шаралары

1. Құрылғының құрылымында ешқандай өзгеріс жасамаңыз.
2. Қысқа тұйықталуды болдырмау үшін құрылғының кез-келген сұйықтықпен жанасуын болдырмаңыз, оның жанына сұйықтығы бар ашық ыдыстарды қоймаңыз.
3. Құрылғыны электромагниттік сәулелену әсеріне ұшыратпаңыз.

## Техникалық сипаттамалары

**Үлгісі:** Premium G16.

**Камера:** 2 Мп, көру бұрышы 120°.

**Бейне ажыратымдылығы:** 1920x1080 (Full HD).

**Сурет ажыратымдылығы:** 12 Мп, 10 Мп, 8 Мп, 5 Мп.

**Бейне пішімі:** AVI.

**Сурет пішімі:** JPEG.

**Экран:** 2,2'' IPS.

**Батарея:** литий-полимерлі, 180 мА·с.

**Сақтау температурасы:** -20 °С-тан 70 °С-қа дейін.

**Жұмыс температурасы:** -20 °С-тан 70 °С-қа дейін.

**Қуат көзі:** DC 5 В / 1,5 А.

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

- Құрылғы монтаждауды қажет етпейді. Құрылғыны орнату әдісі осы нұсқаулықта сипатталған.
- Құрылғыны сақтау дайындаушы мен тұтынушының жылытылатын бөлмелерінде ауа температурасы -20°С-тан 70°С-қа дейін болған кезде және 80%-дан аспайтын ауаның салыстырмалы ылғалдылығы кезінде қаптамада жүргізілуі тиіс. Бөлмелерде коррозия тудыратын агрессивті қоспалар (қышқыл булары, сілтілер) болмауы тиіс.
- Құрылғыны тасымалдау құрғақ ортада жүзеге асырылуы керек.
- Құрылғы мұқият өңдеуді қажет етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т. б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғы Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасына сәйкес сатылуы тиіс.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына жүгіну немесе құрылғыны кәдеге жарату қажет.
- Бұйымның қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына, ол федералды немесе жергілікті заңнамаға сәйкес кейіннен қайта өңдеу және кәдеге жарату үшін электр және электрондық жабдықтарды тиісті қабылдау пунктіне кәдеге жаратуға жіберіледі.

Берілген өнімді дұрыс кәдеге жаратуды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды қорғауға және тиісінше пайдаланбаған кезде туындауы мүмкін қоршаған орта мен адам денсаулығы үшін зиянды алдын алуға көмектесе аласыз. Осы өнімді қабылдау және кәдеге жарату пункттері туралы толығырақ ақпаратты жергілікті муниципалдық органдардан немесе тұрмыстық қоқысты шығару жөніндегі кәсіпорынан алуға болады.

## Қосымша ақпарат

**Өндіруші:** Гоуфьючэ Тэкнолоджи Ко Лтд.

3 және 6F, С ғим., Синьчжэн өнеркәсіп аймағы, 71 аудан, Синдун Комьюнити, Синьянь к-сі, Баоань ауданы, Шэньчжэнь қ., Қытай.

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

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

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

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

Қытайда жасалған.

Тауар КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі» Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.

Бұйымның сыртқы түрі және оның сипаттамалары сапаны жақсарту үшін алдын ала ескертусіз өзгеруі мүмкін.

**Интернеттегі мекенжайы:** [www.dexr.club](http://www.dexr.club)

Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген.



## Өндіруші келесі жағдайларда кепілдік міндеттемелерді көтермейді:

- Кепілдік мерзімі аяқталды.
- Егер жеке (тұрмыстық, отбасылық) қажеттіліктерге арналған бұйым кәсіпкерлік қызметті жүзеге асыру үшін, сондай-ақ оның тікелей мақсатына сәйкес келмейтін өзге де мақсаттарда пайдаланылса.
- Өндіруші бұйымды пайдалану кезінде пайдаланушы басшылығының талаптарын бұзу, бұйымды орнату және оған қызмет көрсету жөніндегі ұсынымдарды, бұйымды қосу, сақтау және тасымалдау ережелерін сақтамау салдарынан бұйым иесі және/немесе үшінші тұлғалар шектен ықтимал материалдық, моральдық және өзге де зиян үшін жауапты болмайды (сондай-ақ бұйымның өзіне де, онымен түйіскен бұйымдарға да сәйкес келмейтін желілік кернеудің әсерінен пайда болған қысқа тұйықталулар).
- Механикалық зақымданудың барлық жағдайлары: бұйымды пайдалану кезінде алынған жарықшақтар, жарықтар, деформациялар, соққылар, майысулар, баспалар іздері және т.б.
- Мұндай жұмыстарды жүргізуге уәкілетті емес тұлғалардың рұқсатыз жөндеу, үшінші тараптың модификациясының іздері бар. Егер ақау бұйымның құрылымы немесе сызбасының өзгеруіне, Өндіруші көздемеген сыртқы құрылғылардың қосылуына, Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес сәйкестік сертификаты жоқ құрылғыны пайдалануға байланысты болса.
- Егер өнімнің ақауы еңсерілмейтін күштің әсерінен (табиғи элементтер, өрт, су тасқыны, жер сілкінісі, тұрмыстық факторлар және Өндірушіге тәуелді емес басқа жағдайлар) немесе Өндіруші болжай алмайтын үшінші тұлғалардың әрекеттерінен туындаса. Бұйымның ішіне бөгде заттардың, бөтен денелердің, заттардың, сұйықтықтардың, жәндіктердің немесе жануарлардың түсуінен, агрессивті ортаның әсерінен, жоғары ылғалдылықтан, бұйымның толық немесе ішінара істен шығуына әкелетін жоғары температурадан туындайтын ақау.
- Бұйымды сәйкестендіру (сериялық нөмірі) жоқ немесе сәйкес келмейді. Егер зақымданулар (кемшіліктер) зиянды бағдарламалық қамтамасыз етудің әсерінен; жеткізушінің БҚ осы қызметті ұсынуының болмауына байланысты бұйымның бағдарламалық ресурстарына қолжетімділіктің болмауына әкеп соққан құпия сөздерді (кодтарды) орнату, ауыстыру немесе жоюмен байланысты туындаса.
- Егер жұмыстың ақаулары қорек беруші, кәбілдік, телекоммуникациялық желілердің, радиосигнал қуатының стандарттарға немесе техникалық регламенттерге сәйкес келмеуінен, оның ішінде рельеф 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 (зақымдалған) шығыс материалдарын, керек - жарақтарды, қосалқы бөлшектерді, қуат көзі элементтерін, әртүрлі үлгідегі ақпарат тасымалдағыштарды (CD, DVD дискілерді, жады карталарын, SIM карталарын, картридждерді қоса алғанда) пайдаланудан туындаса.
- Егер кемшіліктер үйлесімді емес контентті алуға, орнатуға және пайдалануға байланысты болса (әуендер, графика, бейнелер және басқа файлдар, Java қосымшалары және осыған ұқсас бағдарламалар).
- Осы бұйыммен жанасып жұмыс істейтін басқа жабдыққа келтірілген залал үшін.

# Кепілдік талоны

SN/IMEI: \_\_\_\_\_

Кепілдікке қойылған күні: \_\_\_\_\_

Өндіруші кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істеуіне, сондай-ақ материалдар мен жинақтарда ақаулардың болмауына кепілдік береді. Кепілдік мерзімі өнімді сатып алған сәттен бастап есептеледі және тек жаңа өнімдерге қолданылады. Кепілдік қызмет көрсетуге бұйымды пайдаланушы нұсқаулығына сәйкес пайдалану шарты кезінде кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кінәсінен емес істен шыққан элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті қызмет көрсету орталықтардың аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 12 ай.

Пайдалану мерзімі: 24 ай.

Мекенжай бойынша қызмет көрсету орталықтарының өзекті тізімі:

<https://www.dns-shop.ru/service-center/>

**Кепілдік міндеттемелер және тегін сервистік қызмет көрсету егер оларды ауыстыру бұйымды бөлшектеумен байланысты болмаса, тауардың жиынтықтығына кіретін, төменде санамаланған керек-жарақтарға қолданылмайды:**

- ҚБП үшін қуат көзі элементтері (Қашықтан басқару пульті).
- Жалғағыш кәбілдер, антенналар және оларға арналған жалғастырғыш тетіктер, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; жиынтықта жеткізілетін әртүрлі типтегі ақпарат тасымалдағыштар, бағдарламалық қамтамасыз ету (БҚ) және драйверлер (бұйымның қатты магниттік дискілеріндегі жинақтағышқа алдын ала орнатылған БҚ-ны қоса алғанда, бірақ онымен шектелмей), сыртқы енгізу-шығару құрылғылары және манипуляторлар.
- Қаптамалар, сөмкелер, белдіктер, тасымалдауға арналған баулар, монтаждау құрылғылары, құралдар, бұйымға қоса берілетін құжаттама.
- Табиғи тозуға ұшырайтын шығын материалдары мен бөлшектер.



[www.dexp.club](http://www.dexp.club)