

Пайдалану бойынша нұсқаулық

Блендер
SB-1800A

DEXP

Мазмұны

Құрылғы мақсаты.....	4
Сақтық шаралары.....	4
Техникалық сипаттамалары.....	5
Жинақталым	5
Құрылғы схемасы.....	6
Басқару панелі.....	7
Пайдалану.....	8
Құрастыру	8
Жұмыс режимдерінің сипаттамасы	8
Дайындау бойынша ұсыныстар.....	10
Қызмет көрсету және күтім.....	10
Жалпы ұсыныстар	10
Ықтимал проблемалар және олардың шешімі.....	11
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары	12
Қосымша ақпарат.....	13

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

Блендер — тағамды ұнтақтауға, эмульсияларды, пюрелерді дайындауға, сусындарды, мүсстарды және т.б. шайқауға, сондай-ақ мұзды ұсақтауға арналған құрылғы.

Сақтық шаралары

- Құрылғыны қуат көзіне қоспас бұрын, тұрмыстық қуат көзінің кернеуі құрылғының техникалық сипаттамаларына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Қуат сымы, ашасы немесе басқа бөліктері зақымдалған болса, құрылғыны пайдаланбаңыз. Кәбілдің немесе ашаның ыстық беттерге тиіп кетпеуіне көз жеткізіңіз.
- Кез келген көрінетін зақым табылса, құрылғыны пайдаланбаңыз және табылған жағдайда дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Бұл құрылғы зияткерлік немесе физикалық мүмкіндіктері шектеулі немесе тәжірибесі немесе білімі жоқ адамдардың (соның ішінде балалар) пайдалануына арналмаған, егер олардың қауіпсіздігіне жауапты адам қадағалаусыз немесе құрылғыны пайдалану бойынша нұсқау бермеген болса.
- Құрылғыны балалардың жанында пайдаланған кезде абай болыңыз, құрылғыны әрқашан балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз.
- Құрылғыны сыртта пайдаланбаңыз.
- Қолды, шашты, киімнің кішкене бөліктерін, ас үй ыдыстарын және басқа ыдыстарды зақымдануды болдырмау үшін машинаның айналмалы пышақтарынан алыс ұстаңыз. Құрылғының жұмыс істейтін бөліктерін ұстамаңыз.
- Құрылғы тек тұрмыста қолдануға арналған.
- Құрылғымен бірге берілген керек-жарақтарды ғана пайдаланыңыз. Кез келген басқа компоненттерді пайдалану өмір мен денсаулыққа қауіп төндіруі мүмкін, сонымен қатар сізді тегін кепілдік қызмет көрсету құқығынан айыруы мүмкін.
- Қосылған құрылғыны қараусыз қалдырмаңыз.
- Блендерді қуатты тұрмыстық құрылғыларға қосылған ұзартқышқа қоспаңыз.

- Құрылғыны әр қолданар алдында барлық бөлшектерінің мықтап бекітілгеніне көз жеткізіңіз.
- Ылғал қолмен электр айырын немесе қуат сымын ұстамаңыз.
- Ыдысқа қайнаған су құймаңыз немесе бос араластырғышты іске қоспаңыз.
- Максималды үздіксіз жұмыс циклі 3 минутты құрайды, содан кейін құрылғыны 10 минут суыту қажет.
- Блендерге сүйек немесе мұздатылған тағамдар сияқты қатты заттарды қоймаңыз.
- Құрылғыны пайдаланбаған кезде әрқашан желіден ажыратыңыз.
- Электр тогының соғуын немесе құрылғыны зақымдамау үшін құрылғыны суға батырмаңыз.
- Ыдысты алмас бұрын әрқашан құрылғыны толығымен тоқтатыңыз.
- Құрылғыны әрқашан қақпағы жабық күйде пайдаланыңыз.

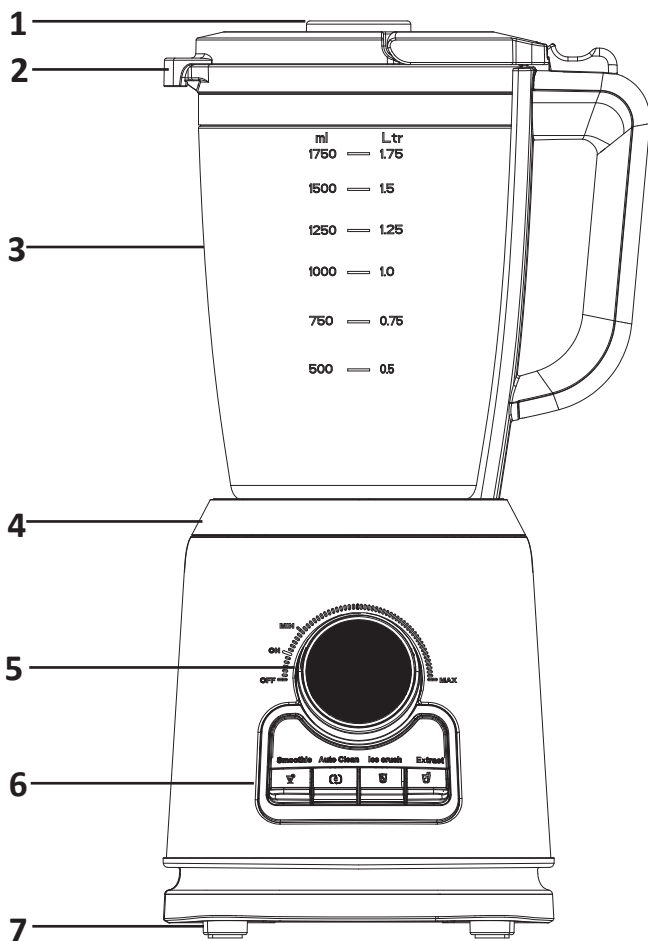
Техникалық сипаттамалары

- Сауда белгісі: DEXP.
- Үлгісі: SB-1800A.
- Желілік кернеуі: 220–240 В, 50 Гц.
- Максималды қуаты: 1800 Вт дейін.
- Құмыраның көлемі: 1,75 л.
- Корпус материалы: тот баспайтын болат.
- Құмыра материалы: шыны.
- Электр тогының соғуынан қорғау класы: II.
- Қуат сымының қондырма түрі: Y.
- Кәбіл ұзындығы: 1,2 м.
- Салмағы: 4,45 кг.
- Өлшемдері: 420 x 223 x 198 мм.
- Қолдану саласы: тұрмыстық.

Жинақталым

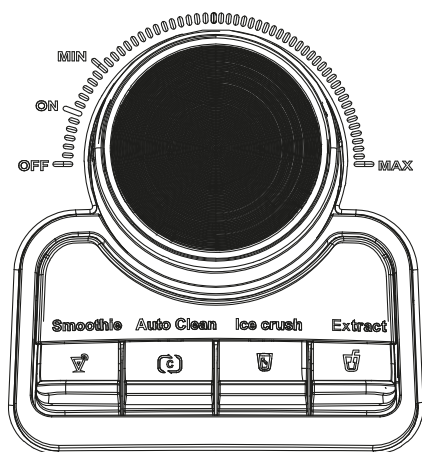
- Блендер стационарлық.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.
- Өлшеуіш шыныаяқ.
- Құмыра.
- Қақпақ.

Құрылғы схемасы



1. Өлшеуіш шыныаяқ.
2. Тығыздағыш сақиналы қақпақ.
3. Құмыра.
4. Мотор блогы.
5. Жылдамдық реттегіші.
6. Басқару панелі.
7. Резеңкеленген аяқтар.

Басқару панелі



Smoothie Смузи/сүтті коктейль/шербет/балмұздақ дайындау.

Auto Clean Өзін-өзі тазалау.

Ice crush Мұзды ұсақтау.

Extract Шырын/лимонад жасау.

Реттеуші лауазымдары:

- OFF — Блендер өшірулі.
- ON — Блендер қосұлы.
- MIN — Минималды жылдамдық.
- MAX — Максималды жылдамдық.

Пайдалану

Құрастыру

1. Алғашқы қолданар алдында құрылғыны орауыштан шығарып, барлық бөлшектерін тегіс және тұрақты бетке қойыңыз.
2. Алдымен барлық бөліктерді (қақпақ пен тығыздағыш сақинаны қоса) шаю және кептіру арқылы тостағанды жинаңыз. Тостағанның қақпағы келесі ретпен жиналады:
 - Қақпаққа тығыздағыш сақинаны орнатыңыз.
 - Өлшеу шыныаяғын қақпақтың ортасындағы ойықтарға салыңыз.
 - Қақпақты құмыраға орнатыңыз.
3. Құмыраны мотор бөлігіндегі тұтқаны тікелей мотор бөлігіндегі құлыптау белгішесінің үстінде болатындай етіп қойыңыз да, орнына бекітілгенше бұраңыз.

Ескерту: құмыраны мотор бөлігіне бұрауға тырыспаңыз, бұл құрылғыны зақымдауы мүмкін.

Жұмыс режимдерінің сипаттамасы

Жұмысты бастамас бұрын

Жұмысты бастамас бұрын, ыдысты жылы сумен шайып, содан кейін оны құрғатып сүрту ұсынылады.

Шырын/лимонад жасау

- Қатты ингредиенттерді кішкене текшелерге кесіңіз. Қажет болса, оларды тазалаңыз, сүйектерді алыңыз.
- Біраз су/жалбыз қосыңыз.
- Жылдамдық реттегішінің OFF күйінде екеніне көз жеткізіңіз.
- Құмыраны мотор блогына қойып, сырт еткенше бұраңыз.
- Құрылғыны желіге қосыңыз.
- Тұтқаны ON күйіне бұраңыз.
- EXTRACT түймесін басыңыз.
- Блендер жұмыс істей бастайды.
- Аяқтаған кезде блендер автоматты түрде тоқтайды.
- Дайын сусынмен құмыраны алыңыз, қақпақты ашып, шыныаяқтарға құйыңыз.

Смузи / коктейль / балмұздақ жасау

- Қатты ингредиенттерді кішкене текшелерге кесіңіз. Қажет болса, оларды тазалаңыз, сүйектерді алыңыз.
- Йогурт/жаңғақ/кілегей/сүт т.б. қосыңыз.
- Жылдамдық реттегішінің OFF күйінде екеніне көз жеткізіңіз.
- Құмыраны мотор блогына қойып, сырт еткенше бұраңыз.
- Құрылғыны желіге қосыңыз.
- Тұтқаны ON күйіне бұраңыз.

- SMOOTHIE түймесін басыңыз.
- Блендер жұмыс істей бастайды.
- Аяқтаған кезде блендер автоматты түрде тоқтайды.
- Дайын сусынмен шыныаяқты алыңыз, қақпақты ашып, стакандарға құйыңыз.

Мұзды ұсақтау

- Ыдысқа мұзды құйыңыз (10 текшеден артық емес).
- Құмыраны мотор блогына қойып, сырт еткенше бұраңыз.
- Жылдамдық реттегішінің OFF күйінде екеніне көз жеткізіңіз.
- Құрылғыны желіге қосыңыз.
- Тұтқаны ON күйіне бұраңыз.
- ICE CRUSH түймесін басыңыз.
- Блендер жұмыс істей бастайды.
- Ұсақталған мұз ыдысын алыңыз, қақпақты ашыңыз және сусыныңызға қосыңыз.

Қол режимі

Қол режимінде блендер жылдамдығын өзіңіз реттей аласыз. Осыған:

- Тамақты ыдысқа құйыңыз.
- Жылдамдық реттегішінің OFF күйінде екеніне көз жеткізіңіз.
- Құмыраны мотор блогына қойып, сырт еткенше бұраңыз.
- Құрылғыны желіге қосыңыз.
- Жылдамдықты реттеу үшін жылдамдық реттегішін оңға бұраңыз.
- Блендер жұмыс істей бастайды.
- Аяқтаған кезде басқару тетігін OFF күйіне бұраңыз.
- Құмыраны алыңыз, қақпақты ашыңыз және ішіндегісін алыңыз.

Балалар тағамын дайындау

Сондай-ақ, бұл блендермен балалар тағамын дайындауға болады.

Осыған:

- Дайын тағамдарды (қайнатылған ет, көкөністер, пісірілген жемістер) майдалап тураңыз.
- Туралған ингредиенттерді ыдысқа қосыңыз.
- Қажет болса, су/қаймақ/сүт қосыңыз.
- Жылдамдық реттегішінің OFF күйінде екеніне көз жеткізіңіз.
- Құмыраны мотор блогына қойып, сырт еткенше бұраңыз.
- Құрылғыны желіге қосыңыз.
- Тұтқаны ON күйіне бұраңыз.
- Сізге дұрыс бағдарламаны таңдаңыз.

Кідіртуге қою

Блендерді уақытша тоқтатқыңыз келсе, таңдалған бағдарламаның түймесін қайта басыңыз. Блендер тоқтайды. Жұмысты жалғастыру үшін қайта басыңыз.

Дайындау бойынша ұсыныстар

Функция	Сусын түрі	Ұсынылатын өнім көлемі (л)	Жұмыс уақыты (сек)
Extract	Салқын сусындар/лимон-надтар	1,6	60
Smoothie	Сүтті коктейльдер, смузи-лер, шербет, балмұздақ	1,2	60
Ice crush	Мұзды және қатты заттарды ұсақтау	200 г. / 10 мұз текшелері	45

Қызмет көрсету және күтім

Өзін-өзі тазалау

Блендерде өзін-өзі тазалау функциясы бар.

Бұл мүмкіндікті пайдалану үшін:

- Ыдысқа 400 мл жылы су құйып, қақпақты мықтап жабыңыз.
- Жылдамдық реттегішінің OFF күйінде екеніне көз жеткізіңіз.
- Құмыраны мотор блогына қойып, сырт еткенше бұраңыз.
- Құрылғыны желіге қосыңыз.
- Тұтқаны ON күйіне бұраңыз.
- AUTO CLEAN түймесін басыңыз.
- Тазалау аяқталғаннан кейін блендер автоматты түрде тоқтайды.
- Блендерді электр желісінен ажыратыңыз, құмыраны алыңыз және сумен шайыңыз.
- Құрғақ сүртіңіз.

Жалпы ұсыныстар

- Тазалауды жеңілдету үшін ыдыста тамақ қалдықтары кебуіне жол бермей, құрылғыны қолданғаннан кейін бірден жуыңыз.
- Құмыраны, қақпақты және тығыздағыш сақинаны қолмен немесе ыдыс жуғыш машинада шайыңыз, содан кейін оларды жақсылап құрғатыңыз. Бұл бөлшектерді ыдыс жуғышта 70 °C аспайтын температурада жууға рұқсат етіледі.
- Келесі пайдалану алдында мотор блогының бетін дымқыл шүберекпен сүртіп, жақсылап кептіру ұсынылады.
- Қатты дақтарды абразивті емес тазартқыштармен кетіріңіз. Қозғалтқыш блогына сұйықтық түссе, оны дереу электр желісінен ажыратып, құрғақ шүберекпен сүртіп, жақсылап құрғатыңыз.

Назар аударыңыз!

- Электр тоғының соғуын болдырмау үшін мотор бөлігін суға батырмаңыз.
- Құрылғыны тазалау үшін өрескел шүберекті немесе абразивті губканы пайдаланбаңыз.
- Мотор бөлігін ыдыс жуғышта жууға болмайды.

Ықтимал проблемалар және олардың шешімі

Проблема	Себеп	Шешім
Блендер кенеттен жұмысын тоқтатты	Ұзақ жұмыс істеуге байланысты қозғалтқыш қызып кетті	Блендерді бастау түймесі арқылы өшіріңіз. Электр розеткасынан ажыратыңыз және қозғалтқышты толығымен суытыңыз (кем дегенде 10 минут)
Іске қосу түймесі басылғанда блендер іске қосылмайды	Төмен желі кернеуі	Блендерді дұрыс кернеуі бар розеткаға қосыңыз
	Тостаған бос/қиық	Құмыраның орнына түскеніне көз жеткізіңіз
	Қуат сымы розеткаға дұрыс қосылмаған	Кәбіл қосылымын қайта тексеріңіз розеткаға
Блендер жұмыс кезінде көп шу шығарады	Блендер жоғары жылдамдықта жұмыс істеп тұр немесе ыдыстатым көп мазмұн бар	Блендерді өшіріңіз, ыдыстағы өнімнің мөлшерін азайтыңыз, араластырғышты суытып алыңыз
Қозғалтқыш жылдамдығының төмендеуі	Құмыраның ішіндегісі көп. Мотор жұмыс істемейді	Блендерді өшіріп, ыдыстағы мазмұн мөлшерін азайтыңыз
Жұмыс жылдамдығы тұрақты емес		
Мотор жұмыс істемейді	Құмыраның ішіндегісі көп. Мотор жұмыс істемейді	Блендерді өшіріп, ыдыстағы мазмұн мөлшерін азайтыңыз
	Мотор бұзылған	Өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз

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

- Құрылғыны орнату ережелері мен шарттары осы нұсқаулықтың «Құрастыру» бөлімінде сипатталған.
- Құрылғыны қаптамада, өндірушінің және тұтынушының жылытылатын үй-жайларында ауаның 5 және 40 °С 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. Осы бұйымды дұрыс жоюды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды үнемдеуге және қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына зиян келтірмеуге көмектесесіз. Бұл бұйымды қабылдау және жою бекеттері туралы қосымша ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қалдықтарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, тез арада авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

Қосымша ақпарат

Өндіруші: Гуандун Синьбао Электрикал Эпплайнсис Холдингс Ко., Лтд.
Чжэнхэ оңтүстік тас жолы, Лэлю, Шуньдэ ауданы, Фошань 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:

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

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.



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

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.

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.



