

**CAT**®



**Аккумулятор САТ®  
DXB2, DXB26, DXB4, DXB8HP, GXB5  
Руководство по эксплуатации**

**DXB2, DXB26, DXB4, DXB8HP, GXB5  
САТ® аккумуляторлары  
Пайдалану бойынша нұсқаулық**

## **Содержание**

Назначение устройства .....	5
Меры предосторожности .....	5
Эксплуатация аккумулятора .....	6
Обслуживание и уход.....	6
Комплектация .....	6
Технические характеристики .....	7
Схема устройства.....	8
Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации.....	9
Дополнительная информация.....	10

## **Мазмұны**

Құрылғы мақсаты .....	13
Сақтық шаралары .....	13
Аккумуляторды пайдалану .....	14
Қызмет көрсету және күтім .....	14
Техникалық сипаттамалары.....	15
Жинақталым .....	15
Құрылғы схемасы .....	16
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату қағидалары мен шарттары .....	17
Қосымша ақпарат .....	18

## Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой «CAT®». Мы рады предложить Вам изделия и устройства, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию продукта и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства и используйте его в качестве справочного материала при дальнейшей эксплуатации изделия.

## Назначение устройства

Аккумулятор предназначен для использования в качестве основного источника питания в совместимых типах электроинструментов.

## Меры предосторожности

- Прочтите все указания по технике безопасности и все инструкции. Несоблюдение всех указаний и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьёзной травме.
- Данное устройство не предназначено для коммерческого использования. Используйте прибор только по назначению.
- Не подвергайте устройство воздействию источников тепла, огня или окружающей среды с температурой выше 60 °С.
- Не погружайте устройство в воду и не используйте в непосредственной близости от источников воды.
- Не прикасайтесь к устройству мокрыми руками.
- Предохраняйте устройство от падений, ударов, тряски. Грубое использование может повредить внутренние контакты и платы.
- Устройство не предназначено для использования детьми и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, кроме случаев, когда над ними осуществляется контроль другими лицами, ответственными за их безопасность.
- Используйте только совместимое зарядное устройство для зарядки устройства. Использование некорректно подобранного зарядного устройства может повредить Ваше устройство.
- Во время зарядки устройство и сетевой адаптер могут нагреваться, это нормальное явление.
- Неквалифицированные манипуляции с устройством (модификации, ремонт, самостоятельная замена емкостей батареи и т. д.) могут навредить устройству и Вашему здоровью.
- Не используйте устройство после падения с большой высоты, а также при наличии видимых повреждений, вздутии батареи или сбоях в работе. Обратитесь в сервисный центр.

- Зарядите устройство полностью перед первым использованием. Полноценная производительность устройства достигается только после 2-3 полных циклов зарядки и разрядки.
- Всегда заряжайте устройство в помещениях с хорошей вентиляцией. Не заряжайте и не разряжайте устройство в местах с затрудненным отводом тепла, например, закрытом ящике, на кровати или диване. Убедитесь, что устройство не накрыто одеждой, подушками, постельным бельем и другими предметами.

**ВНИМАНИЕ:** не допускается замыкание клемм аккумулятора. Запрещается вскрывать корпус аккумулятора или использовать с разгерметизированным корпусом. Повреждение внутренних емкостей может стать причиной возгорания.

## Эксплуатация аккумулятора

### Зарядка аккумулятора

1. Отсоедините аккумулятор от электроинструмента. Для этого нажмите на кнопку фиксации на аккумуляторе и осторожно снимите аккумулятор с электроинструмента.
2. Подключите зарядное устройство к электросети. Индикатор загорится зеленым цветом.
3. Вставьте аккумулятор в зарядное устройство и убедитесь в корректности соединения.
4. Индикатор будет светиться красным светом, показывая, что идет зарядка.
5. Когда зарядка завершится, индикатор загорится зеленым светом. Отсоедините зарядное устройство от сети и извлеките аккумулятор.

**ВНИМАНИЕ:** при отключении зарядного устройства от сети не тяните за провод.

### Обслуживание и уход

- В данном устройстве нет элементов, обслуживаемых пользователем. Для обеспечения безопасности и надежности устройства ремонт необходимо производить в специализированных сервисных центрах.
- Не используйте устройство, при обнаружении признаков его повреждения. Обратитесь в сервисный центр.

### Комплектация

- Аккумулятор.
- Руководство по эксплуатации.

## Технические характеристики

Модель	<b>DXB26</b>	<b>DXB2</b>	<b>DXB4</b>	<b>DXB8HP</b>	<b>GXB5</b>
Напряжение	12 В	18 В	18 В	18 В	18 В
Емкость аккумулятора	2,0 А·ч	2,0 А·ч	4,0 А·ч	8,0 А·ч	5,0 А·ч
Тип аккумулятора	литий-ионный				литий-ионный графеновый
Вес	180 г	370 г	650 г	1030 г	1000 г

**ВНИМАНИЕ:** В зависимости от остаточного заряда аккумулятора время может быть меньше или больше номинального.

Схема индикатора уровня заряда <sup>1</sup>	
Индикатор уровня заряда	Остаток заряда (%)
	0 %
	0 — 20 %
	20 — 40 %
	40 — 60 %
	60 — 80 %
	80 — 100 %

1 Только для моделей DXB4, DXB8HP, GXB5.

## Схема устройства



DXB2



DXB4



DXB8HP



GXB5



DXB26

1. Кнопка фиксации.
2. Индикатор уровня заряда.



## Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 0 °С до 45 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.



## Дополнительная информация

**Изготовитель:** Позитэк Тэкнолоджи (Чайна) Ко., Лтд.  
№ 18, шоссе Дунван, промпарк Сучжоу, пров. Цзянсу, Китай.

**Manufacturer:** Positec Technology (China) Co., Ltd.  
Китай, № 18, Dongwang Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu.

Сделано в Китае.

**Импортер в России:** ООО «Атлас».  
690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

**Адрес электронной почты:** atlas.llc@mail.dlogistix.com

**Уполномоченное изготовителем лицо:** ООО «ПОЗИТЕК-ЕВРАЗИЯ».  
117342, Россия, город Москва, улица Бутлерова, дом 17, этаж 3, комната 67.

**Адрес электронной почты:** service.ru@positecgroup.com.

Товар соответствует требованиям ГОСТов РФ.

Внешний вид изделия, его характеристики и комплектация могут подвергаться изменениям без предварительного уведомления пользователя.

TM: CAT®.



Товар изготовлен (мм.гггг.) / Тауар жасалған күні (аа.жжжж): \_\_\_\_\_ V.7

# Гарантийный талон

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

Дата постановки на гарантию: \_\_\_\_\_

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.

В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 12 месяцев.

Срок эксплуатации: 24 месяца.

Актуальный список сервисных центров по адресу:

<https://www.dns-shop.ru/technical-support/>

**Гарантийные обязательства и бесплатное сервисное обслуживание не распространяются на перечисленные ниже принадлежности, входящие в комплектность товара, если их замена не связана с разборкой изделия:**

- Элементы питания (батарейки) для ПДУ (Пульт дистанционного управления).
- Соединительные кабели, антенны и переходники для них, наушники, микрофоны, устройства «HANDS-FREE»; носители информации различных типов, программное обеспечение (ПО) и драйверы, поставляемые в комплекте (включая, но не ограничиваясь ПО, предустановленным на накопитель на жестких магнитных дисках изделия), внешние устройства ввода-вывода и манипуляторы.
- Чехлы, сумки, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструменты, документацию, прилагаемую к изделию.
- Расходные материалы и детали, подвергающиеся естественному износу.



## Производитель не несёт гарантийных обязательств в следующих случаях:

- Истек Гарантийный срок.
- Если изделие, предназначенное для личных (бытовых, семейных) нужд, использовалось для осуществления предпринимательской деятельности, а также в иных целях, не соответствующих его прямому назначению.
- Производитель не несет ответственности за возможный материальный, моральный и иной вред, понесенный владельцем изделия и/или третьими лицами, вследствие нарушения требований руководства пользователя при использовании, не соблюдения рекомендаций по установке и обслуживанию изделия, правил подключения (короткие замыкания, возникшие также в результате воздействия несоответствующего сетевого напряжения, как на само изделие, так и на изделия, сопряженные с ним), хранения и транспортировки изделия.
- Все случаи механического повреждения: сколы, трещины, деформации, следы ударов, вмятины, замятия и др., полученные в процессе эксплуатации изделия.
- Имеются следы сторонней модификации, несанкционированного ремонта лицами, не уполномоченными для проведения таких работ. Если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, подключением внешних устройств, не предусмотренных Производителем, использованием устройства, не имеющего сертификата соответствия согласно законодательству Российской Федерации.
- Если дефект изделия вызван действием непреодолимой силы (природных стихий, пожаров, наводнений, землетрясений, бытовых факторов и прочих ситуаций, не зависящих от Производителя), либо действиями третьих лиц, которые Производитель не мог предвидеть.
- Дефект вызван попаданием внутрь изделия посторонних предметов, инородных тел, веществ, жидкостей, насекомых или животных, воздействием агрессивных сред, высокой влажности, высоких температур, которые привели к полному или частичному выходу из строя изделия.
- Отсутствует или не соответствует идентификация изделия (серийный номер). Если повреждения (недостатки) вызваны воздействием вредоносного программного обеспечения; установкой, сменой или удалением паролей (кодов), приведшим к отсутствию доступа к программным ресурсам изделия, без возможности их сброса/восстановления, ввиду отсутствия предоставления данной услуги поставщиком ПО.
- Если дефекты работы вызваны несоответствием стандартам или техническим регламентам питающих, кабельных, телекоммуникационных сетей, мощности радиосигнала, в том числе из-за особенностей рельефа и других подобных внешних факторов, использования изделия на границе или вне зоны действия сети.
- Если повреждения вызваны использованием нестандартных (неоригинальных) и/или некачественных (поврежденных) расходных материалов, принадлежностей, запасных частей, элементов питания, носителей информации различных типов (включая, CD, DVD диски, карты памяти, SIM карты, картриджи).
- Если недостатки вызваны получением, установкой и использованием несовместимого контента (мелодии, графика, видео и другие файлы, приложения Java и подобные им программы).
- На ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.



## Құрметті сатып алушы!

«CAT®» сауда маркасымен шығарылатын өнімді таңдағаныңыз үшін алғысымызды білдіреміз. Біз сізге жоғары сапа, функционалдылық және дизайн талаптарына сәйкес жасалған және жасалған бұйымдар мен құрылғыларды ұсынуға қуаныштымыз. Жұмысты бастамас бұрын, сіздің қауіпсіздігіңізге қатысты маңызды ақпаратты, сондай-ақ өнімді дұрыс пайдалану және оны күту бойынша ұсыныстарды қамтитын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы нұсқаулықтың қауіпсіздігіне назар аударыңыз және оны өнімді одан әрі пайдалану кезінде анықтамалық материал ретінде пайдаланыңыз.

## Құрылғы мақсаты

Батарея электр құралдарының үйлесімді түрлерінде негізгі қуат көзі ретінде пайдалануға арналған.

## Сақтық шаралары

- Барлық қауіпсіздік нұсқауларын және барлық нұсқауларды оқыңыз. Барлық нұсқаулар мен нұсқауларды орындамау электр тогына, өртке және/немесе ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін.
- Бұл құрылғы коммерциялық пайдалануға арналмаған. Құрылғыны тек мақсатына сай пайдаланыңыз.
- Құрылғыны жылу көздеріне, отқа немесе температурасы 60 °C-тан жоғары ортаға тигізбеңіз.
- Құрылғыны суға батырмаңыз және су көздеріне жақын жерде пайдаланбаңыз.
- Антенна кабеліне тиіспеңіз орнату дымқыл қолмен.
- Құрылғыны құлаудан, соққылардан, дірілден қорғаңыз. Дөрекі пайдалану ішкі контактілер мен тақталарды зақымдауы мүмкін.
- Құрылғы балалар мен физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі адамдардың пайдалануына арналмаған, тек олардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдар бақылауды жүзеге асырған жағдайларды қоспағанда.
- Құрылғыны зарядтау үшін тек үйлесімді зарядтағышты пайдаланыңыз. Дұрыс таңдалмаған зарядтағышты пайдалану құрылғыны зақымдауы мүмкін.
- Зарядтау кезінде құрылғы мен желілік адаптер қызуы мүмкін, бұл қалыпты жағдай.
- Құрылғымен білікті емес манипуляциялар (модификациялар, жөндеу, батарея сыйымдылығын өздігінен ауыстыру және т.б.) құрылғыға және сіздің денсаулығыңызға зиян тигізуі мүмкін.
- Үлкен биіктіктен құлағаннан кейін, сондай-ақ көзге көрінетін зақымданулар, батареяның ісіп кетуі немесе жұмыста ақаулар болған кезде құрылғыны пайдаланбаңыз. Сервис орталығына жолығыңыз.

- Алғашқы қолданар алдында құрылғыны толығымен зарядтаңыз. Құрылғының толық өнімділігі зарядтау мен разрядтың 2–3 толық циклынан кейін ғана қол жеткізіледі.
- Әрқашан жақсы желдетілетін бөлмелерде құрылғыны зарядтаңыз. Құрылғыны жылу шығару қиын жерлерде, мысалы, жабық қорапта, төсекте немесе диванда зарядтамаңыз немесе босатпаңыз. Құрылғы киіммен, жастықтармен, төсек-орынмен және басқа заттармен жабылмағанына көз жеткізіңіз.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ:** батарея терминалдарын жабуға жол берілмейді. Аккумулятор корпусын ашуға немесе герметикаланбаған корпуспен пайдалануға тыйым салынады. Ішкі контейнерлердің зақымдануы өрттің пайда болуына әкелуі мүмкін.

## Аккумуляторды пайдалану

### Аккумуляторды зарядтау

1. Батареяны электр құралынан ажыратыңыз. Ол үшін батареядағы бекіту түймесін басып, батареяны электр құралынан абайлап алыңыз.
2. Зарядтағышты электр желісіне қосыңыз. Индикатор жасыл түспен жанады.
3. Батареяны зарядтағышқа салыңыз және қосылымның дұрыстығына көз жеткізіңіз.
4. Индикатор зарядтау жүріп жатқанын көрсететін қызыл жарықпен жарқырайды.
5. Зарядтау аяқталғаннан кейін индикатор жасыл шаммен жанады. Зарядтағышты желіден ажыратыңыз және батареяны шығарыңыз.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ:** зарядтау құрылғысын желіден ажыратқан кезде сымды тартпаңыз.

### Қызмет көрсету және күтім

- Бұл құрылғыда пайдаланушы қызмет көрсететін элементтер жоқ. Құрылғының қауіпсіздігі мен сенімділігін қамтамасыз ету үшін жөндеу мамандандырылған сервистік орталықтарда жүргізілуі керек.
- Құрылғыны зақым белгілері анықталған кезде пайдаланбаңыз. Сервис орталығына жолығыңыз.

## Техникалық сипаттамалары

Үлгісі	DXB26	DXB2	DXB4	DXB8HP	GXB5
Кернеуі	12 В	18 В	18 В	18 В	18 В
Аккумулятор сыйымдылығы	2,0 А·ч	2,0 А·ч	4,0 А·сағ	8,0 А·ч	5,0 А·сағ
Аккумулятор түрі	литий-ионды				литий-ионды графенді
Салмағы	180 г	370 г	650 г	1030 г	1000 г

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ:** Батареяның қалдық зарядына байланысты уақыт номиналдан аз немесе көп болуы мүмкін.

Зарядтау деңгейінің индикатор схемасы <sup>1</sup>	
Заряд деңгейінің көрсеткіші	Заряд қалдығы (%)
	0%
	0–20%
	20–40%
	40–60%
	60–80%
	80–100%

## Жинақталым

- Аккумулятор.
- Зарядтау құрылғысы.<sup>2</sup>
- Пайдаланушы нұсқаулығы.

1 Тек DXB4, DXB8HP, GXB5 үлгілері үшін.

2 Тек DXK900, DXK901.1 жиынтығына қатысты.

## Құрылғы схемасы



DXB2



DXB4



DXB8HP



GXB5



DXB26

1. Бекіту батырмасы.
2. Заряд деңгейінің көрсеткіші.



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

- Құрылғы ешқандай орнатуды немесе тұрақты бекітуді қажет етпейді.
- Құрылғыны сақтау дайындаушы мен тұтынушының жылытылатын үй-жайларындағы қаптамада ауа температурасы 0 °C-тан 45 °C-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% - дан аспайтын кезде жүргізілуі тиіс. Үй-жайларда коррозия тудыратын агрессивті қоспалар (қышқыл булары, сілтілер) болмауы тиіс.
- Құрылғыны тасымалдау құрғақ ортада жүзеге асырылуы керек.
- Құрылғы мұқият өңдеуді талап етеді, оны шаң, кір, соққы, от және т. б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғыны өткізу жергілікті заңнамаға сәйкес жүргізілуі тиіс.
- Өнімнің 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 пунктіне қайта өңдеуге жіберіледі. 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.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда дереу уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз немесе құрылғыны жойыңыз.



## Қосымша ақпарат

**Өндіруші:** Позитэк Тэкнолоджи (Чайна) Ко., Лтд.  
№ 18, Дунван тас жолы, Сучжоу өнеркәсіп алаңы, Цзянсу 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

**Өндірушінің уәкілетті тұлғасы:** «ПОЗИТЕК-ЕВРАЗИЯ» ЖШҚ.  
117342, Ресей, Мәскеу қаласы, Бутлеров көшесі, 17-үй, 3-қабат, 67-бөлме.  
**Электронды пошта мекен-жайы:** service.ru@positecgroup.com.

Сипаттамасы, өнім туралы ақпарат және оның функционалы пайдаланушыға алдын ала хабарламай өзгертілуі мүмкін.

ТМ: CAT®.

# 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 көрсету пайдаланушының басшылығына сәйкес өнімді пайдалану шартымен кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кінәсіз істен шыққан элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыруды қамтиды. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервистік орталықтардың аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 12 ай.

Пайдалану мерзімі: 24 ай.

Мекенжай бойынша қызмет көрсету орталықтарының өзекті тізімі:

<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 санамаланған керек-жарақтарға қолданылмайды:**

- Қашықтан басқару пульті үшін қуат элементтері (батареялар).
- Жалғағыш кәбілдер, антенналар және оларға арналған адаптерлер, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; жиынтықта жеткізілетін әртүрлі типтегі ақпарат тасығыштар, бағдарламалық қамтамасыз ету (БҚ) және драйверлер (бұйымды қатты магниттік дискілердегі жинақтағышқа алдын ала орнатылған БҚ-ны 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 шығыс материалдары мен бөлшектері.



## **Өндіруші келесі жағдайларда кепілдік міндеттемелерін 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, қосу қағидаларын (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 чиптер, жарықтар, деформациялар, соққылар, қиғаштар, кептелістер және т.б.
- Мұндай жұмыстарды жүргізуге уәкілетті жоқ адамдардың бөгде модификацияның, рұқсатсыз жөндеудің іздері бар. Егер ақау өнімнің дизайнының немесе схемасының өзгеруіне, өндіруші көздемеген сыртқы құрылғылардың қосылуына, Ресей Федерациясының 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. Ақау өнімнің ішіне бөгде заттардың, бөгде заттардың, заттардың, сұйықтықтардың, жәндіктердің немесе жануарлардың енуінен, агрессивті ортаның әсерінен, жоғары ылғалдылықтан, жоғары температурадан туындаған, бұл өнімнің толық немесе ішінара істен шығуына әкелді.
- Бұйымды сәйкестендіру (сериялық нөмірі) жоқ немесе сәйкес келмейді. Егер зақымданулар (кемшіліктер) зиянды бағдарламалық қамтылымның әсерінен туындаса; БҚ өнім берушінің осы қызметті ұсынуының болмауына байланысты бұйымның бағдарламалық ресурстарына қолжетімділіктің болмауына әкеп соққан парольдерді (кодтарды) орнату, ауыстыру немесе жою.
- Егер жұмыстың ақаулары қоректендіруші, 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 (бастапқы емес) және/немесе сапасыз (зақымдалған) шығыс материалдарын, керек-жарақтарды, қосалқы бөлшектерді, қоректендіру элементтерін, әртүрлі үлгідегі ақпарат тасымалдағыштарды (CD, DVD дискілерді, жад карталарын, SIM карталарын, картридждерді қоса алғанда) пайдаланудан туындаса.
- Егер кемшіліктер сәйкес келмейтін мазмұнды алуға, орнатуға және пайдалануға байланысты болса (әуендер, графика, бейнелер және басқа файлдар, Java қосымшалары және ұқсас бағдарламалар).
- Осы бұйыммен жанасып жұмыс істейтін басқа жабдыққа келтірілген залалға.

