

Руководство по эксплуатации

Автопроигрыватель
НХ-1М

DEXP

Содержание

Назначение устройства	4
Меры предосторожности	4
Схема устройства	5
Инструкция по установке	6
Подготовка	6
Установка	6
Пульт ДУ	8
Эксплуатация	9
Включение/выключение устройства	9
Переключение режимов работы	9
Настройка громкости звука	9
Параметры звука	9
Без звука	10
Настройка времени	10
Настройка подсветки	11
Работа в режиме радио	11
Выбор режима	11
Автоматическая настройка	11
Ручная настройка	11
Предустановленные станции	11
Работа в режиме воспроизведения MP3	12
Воспроизведение/Пауза	12
Переключение композиций	12
Предпрослушивание композиций	12
Повтор	12
Случайное воспроизведение	12
Поиск файла MP3 или папки	12
Подключение USB/SD	12
Режим AUX	12
Работа в режиме Bluetooth	13
Совершение звонков	13
Принятие звонков	13
Возможные неисправности и способы их устранения	13
Технические характеристики	14
Комплектация	14
Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации	15
Дополнительная информация	15

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор нашей продукции.

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.

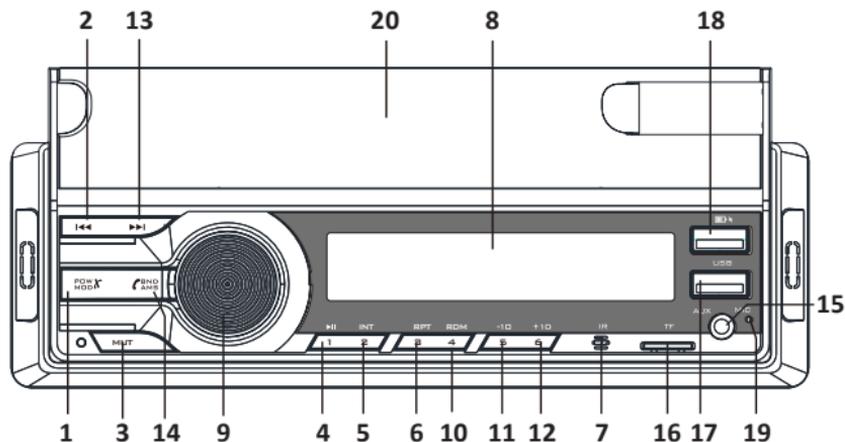
Назначение устройства

Автопроигрыватель предназначен для воспроизведения медиафайлов посредством акустической системы автомобиля.

Меры предосторожности

- Не работайте с устройством во время движения.
- Не используйте устройство в местах с воздействием сильного магнитного поля (оно может повлиять на работу GPS, Bluetooth, радио).
- В дождливую погоду или при высокой влажности возможно образование конденсата, что может привести к поломке устройства. Используйте поглотители влаги или дождитесь полного испарения влаги перед использованием устройства.
- Поддерживайте такой уровень громкости, чтобы во время движения Вы могли слышать все, что происходит вокруг автомобиля.
- Диапазон рабочих температур: от -20° до +50 °С. Не допускайте длительного воздействия тепла или прямых солнечных лучей на устройство. Избегайте перегрева устройства.
- 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. Не позволяйте детям играть с устройством.
- Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях.

Схема устройства



1. POW: включение устройства.
MOD: выбор режима работы устройства.
ЗАВЕРШЕНИЕ ВЫЗОВА: отклонение/завершение вызова в режиме громкой связи.
2. «**◀◀**»: автоматический поиск радиостанции в порядке убывания частоты; выбор предыдущей композиции.
3. MUT: выключение и включение звука.
4. 1/«**▶▶**»: выбор радиостанции 1; воспроизведение/остановка композиции.
5. 2/INT: выбор радиостанции 2; включение режима предпрослушивания.
6. 3/RPT: выбор радиостанции 3; повтор одной/всех композиций.
7. ИК-приемник для дистанционного управления.
8. LCD-дисплей.
9. VOL/SEL: вращайте для регулировки громкости; нажмите для переключения параметров звука.
10. 4/RDM: выбор радиостанции 4; включение режима случайного воспроизведения.
11. 5/-10: выбор радиостанции 5; переход на 10 композиций назад.
12. 6/+10: выбор радиостанции 6; переход на 10 композиций вперед.
13. «**▶▶▶**»: автоматический поиск радиостанции в порядке увеличения частоты; выбор следующей композиции.
14. BND: нажмите для переключения радиодиапазонов.
AMS: удерживайте 3 секунды для автопоиска и сохранения радиостанций.
ПРИЕМ ВЫЗОВА: нажмите для ответа на вызов в режиме громкой связи.
15. Разъем AUX.
16. Слот для SD-карты.
17. Порт USB для накопителей.
18. Порт USB для зарядки устройств.
19. Встроенный микрофон.
20. Держатель для смартфона.

Инструкция по установке

Внимание! Не устанавливайте устройство в места, где оно будет загораживать Вам обзор или каким-либо другим образом нарушать меры безопасности при вождении транспортного средства.

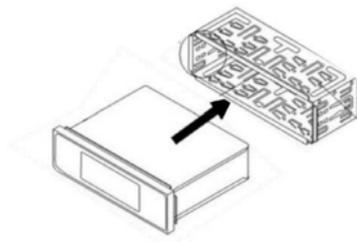
Подготовка

Устройство предназначено для установки в транспортном средстве, оборудованном специальным разъемом для автомагнитолы. В особых случаях могут понадобиться специальные инструменты для установки магнитолы в приборную панель. Для приобретения набора, необходимого для выполнения этой установки, обратитесь в специализированный магазин радиоэлектроники или автомобильного звука.

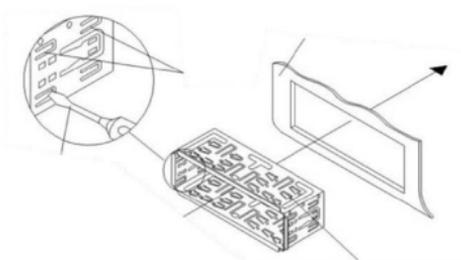
- Во избежание короткого замыкания, убедитесь, что зажигание выключено, и отсоедините отрицательную клемму (-) от аккумулятора транспортного средства непосредственно перед началом установки магнитолы.
- Перед началом установки данного устройства выкрутите транспортировочные болты из его отверстий.

Установка

1. Снимите монтажную скобу с корпуса магнитолы.



2. Установите монтажную скобу в разъем для магнитолы в приборной панели автомобиля. Предварительно проверьте, подходит ли скоба по размеру к разьему в панели. Если она не проходит в разъем, Вам необходимо обратиться в специализированный центр автозвука или автосервис для расширения отверстия на приборной панели.

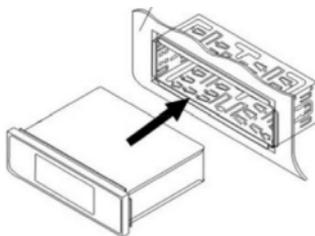


Внимание! Ни в коем случае не пытайтесь согнуть монтажную скобу, или расширить отверстие в приборной панели самостоятельно. Доверьте это исключительно квалифицированным специалистам.

3. Найдите специальные выступы по всей длине верхней, нижней, левой и правой сторон монтажной скобы. После того как скоба полностью вставлена в отверстие на приборной панели, выгните эти выступы в обратную сторону, чтобы надежно зафиксировать монтажную скобу в отверстии.
4. Поместите магнитолу напротив отверстия в панели, чтобы иметь возможность протянуть провода через монтажную скобу.
5. Внимательно изучите схему подключения, нанесенную на корпусе магнитолы, и подключите все провода, следуя ей неукоснительно. Затем убедитесь, что все соединения надежно обжаты, либо перетянуты изолентой.

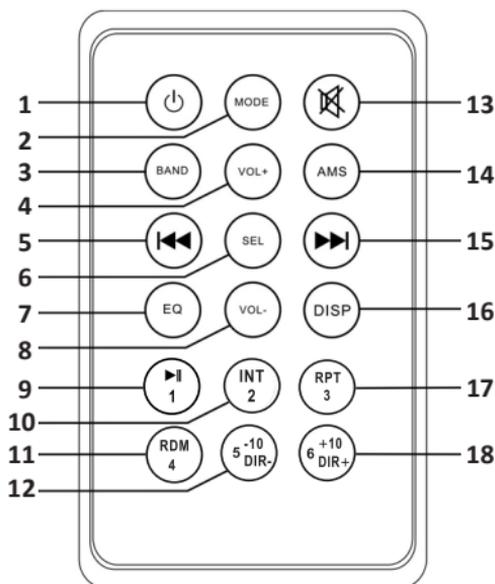
Внимание! Устройство можно подключать только к заземленному источнику питания с напряжением 12 В.

6. После подключения всех проводов, включите устройство, чтобы проверить его работоспособность (зажигание автомобиля должно быть включено). Если магнитола не работает, проверьте все проводные подключения снова. После того, как устройство начало работать, Вы можете выключить зажигание автомобиля и выполнить завершающие шаги по установке магнитолы.



7. Аккуратно вставьте магнитолу в скобу, пока не защелкнутся пружинные зажимы.
8. Проверьте работоспособность магнитолы еще раз.

Пульт ДУ



1. Кнопка питания.
2. Переход между пунктами меню.
3. Выбор диапазона радио.
4. Увеличение громкости.
5. Переход к предыдущей песне/радиостанции.
6. Подтверждение выбора.
7. Эквалайзер.
8. Уменьшение громкости.
9. Воспроизведение / пауза.
10. Сохранение текущей станции в режиме радио / добавление песни в список воспроизведения.
11. Воспроизведение в случайном порядке.
12. Сохраненные станции/следующие 10 треков.
13. Включение/выключение звука.
14. Автоматический поиск станций.
15. Переход к следующей песне/радиостанции.
16. Отображение часов.
17. Повтор одного трека / всех треков.
18. Следующие 10 треков.

Эксплуатация

Включение/выключение устройства

При включении устройства в первый раз оно по умолчанию перейдет в режим радио. При последующих включениях устройство будет переходить в последний использованный режим.

- Включение: нажмите кнопку питания, чтобы включить устройство, когда зажигание включено.
- Выключение питания: нажмите и удерживайте кнопку питания, чтобы выключить устройство во время воспроизведения.

Переключение режимов работы

Нажмите кнопку «MOD», чтобы переключить режим работы. Доступные режимы включают RADIO, USB, SD и AUX. Нажмите кнопку «MOD», чтобы изменить режим воспроизведения в следующем порядке: RADIO-USB-SD-AUX-BT.

Примечание: устройство не может перейти в режимы USB/SD при отсутствии подключенных устройств.

Настройка громкости звука

При включении устройства будет выставлен последний выставленный уровень громкости.

- Поверните регулятор — на экране отобразится отметка уровня громкости (от 0 до 40). Чтобы увеличить громкость, поверните регулятор по часовой стрелке, чтобы уменьшить — против часовой стрелки.
- Нажмите любую кнопку, чтобы выйти из режима настройки громкости.
- Нажимайте на регулятор громкости, чтобы переключаться между параметрами звука: громкость, низкие, высокие, баланс, фейдер, тонкомпенсация, эквалайзер. Во время настройки звука устройство автоматически выйдет из режима выбора и вернется к нормальному отображению через пять секунд или при активации другой функции.

Параметры звука

Низкие частоты

- Дважды нажмите регулятор, пока на экране не появится надпись «BAS».
- В течение 5 секунд поверните регулятор громкости, чтобы настроить низкие частоты от -7 до 7.
- Уровень низких частот будет отображаться на дисплее в течение пяти секунд или до тех пор, пока не будет активирована другая функция.

Высокие частоты

- Нажмите регулятор три раза, пока на экране не появится надпись «TRE».
- В течение 5 секунд поверните регулятор громкости, чтобы установить высокие частоты от -7 до 7.
- Уровень высоких частот будет отображаться на дисплее в течение пяти секунд или до тех пор, пока не будет активирована другая функция.

Баланс

- Нажмите регулятор четыре раза, пока на экране не появится надпись «BAL»
- В течение 5 секунд поверните регулятор громкости, чтобы отрегулировать баланс между правым и левым динамиками от «BAL 7R (полностью справа)» до «BAL 7L» (полностью слева).
- «BAL L = R» представляет собой равный уровень баланса между правым и левым динамиками.
- Положение баланса отображается на дисплее в течение пяти секунд или до тех пор, пока не будет активирована другая функция.

Фейдер

- Нажмите регулятор пять раз, пока на экране не появится надпись «FAD».
- В течение 5 секунд поверните регулятор громкости, чтобы отрегулировать фейдер между передними и задними динамиками от «FAD 7F (полностью спереди)» до «FAD 7R» (полностью сзади).
- «FAD F = R» представляет равный уровень баланса между передними и задними динамиками.
- Положение фейдера отображается на дисплее в течение пяти секунд или до тех пор, пока не будет активирована другая функция.

Тонкомпенсация

- Нажмите регулятор шесть раз, пока на экране не появится надпись «LOU».
- В течение 5 секунд поверните регулятор громкости, чтобы выбрать между «LD ON» и «LD OFF».
- При прослушивании музыки на низких уровнях громкости эта функция увеличивает диапазон низких и высоких частот, чтобы компенсировать характеристики человеческого слуха.

Эквалайзер

- Функция эквалайзера применяет предустановленные звуковые эффекты к выходному аудиосигналу устройства.
- Нажмите кнопку «EQ», чтобы изменить режим из следующих режимов: Джаз/Поп/Рок/Классика/Стандарт (Выкл.).

Без звука

Нажмите кнопку «MUT», чтобы отключить звук; на дисплее отобразится «MUT». Чтобы восстановить громкость до предыдущего состояния, снова нажмите кнопку «MUT».

Настройка времени

Нажимайте регулятор до тех пор, пока на экране не появится надпись «HOUR»; поверните регулятор громкости, чтобы настроить часы. Когда закончите настройку часов, нажмите регулятор еще раз; появится надпись MINUTE. Поверните регулятор громкости, чтобы настроить минуты. После завершения всех настроек нажмите регулятор еще раз для подтверждения.

Настройка подсветки

Нажмите регулятор один раз, на экране высветится надпись «АUTO». Вращайте регулятор, чтобы выбрать один из доступных вариантов подсветки: зеленый/синий/красный/желтый/голубой/фиолетовый/белый.

Работа в режиме радио

Выбор режима

В режиме радио нажмите кнопку «BND» для изменения диапазонов в следующем порядке: FM1-FM2-FM3, эти обозначения («FM1», «FM2», «FM3») будут отображаться на экране по очереди.

Автоматическая настройка

В режиме радио нажмите и удерживайте кнопку «AMS» три секунды, устройство просканирует радиостанции с самой низкой частоты. Найденные станции будут сохранены до заполнения памяти устройства или достижения максимальной частоты.

Ручная настройка

В режиме радио нажмите и удерживайте кнопку «|◀◀» или «▶▶|» более 2 секунд, чтобы выбрать режим ручной настройки.

- Нажимайте кнопки настройки для перемещения радиочастоты.
- Нажмите и удерживайте кнопки настройки, чтобы быстро перейти к определенной частоте.
- Отпустите после достижения желаемой частоты.
- Нажмите любую кнопку (кроме кнопки «MUTE»), чтобы выйти из режима настройки, устройство останется на текущей частоте и начнет воспроизведение.

Предустановленные станции

В качестве предустановленных можно сохранить до шести станций на каждом диапазоне, которые затем можно мгновенно вызвать, нажав соответствующую кнопку на передней панели или пульте дистанционного управления.

- Для сохранения радиостанции включите радио и выберите нужный диапазон и станцию.
- Нажмите и удерживайте нужную предварительно настроенную станцию более двух секунд.
- Станция может быть вызвана в любое время нажатием соответствующей кнопки предварительной настройки.
- Повторите эти действия для оставшихся пяти станций текущего диапазона и для всех станций других диапазонов.

Работа в режиме воспроизведения MP3

Воспроизведение/Пауза

Нажмите кнопку «▶||», чтобы приостановить текущее воспроизведение. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы возобновить воспроизведение.

Переключение композиций

Нажмите «|◀◀» или «▶▶|», чтобы перейти к следующей предыдущей дорожке; нажмите кнопку «5» или «6» для перехода на 10 композиций назад или вперед. Нажмите и удерживайте «|◀◀» или «▶▶|» для быстрого поиска музыкального файла.

Предпрослушивание композиций

Во время воспроизведения USB/SD нажмите кнопку «INT», чтобы воспроизвести первые 10 секунд каждой композиции на устройстве. Когда желаемая композиция достигнута, снова нажмите кнопку «INT», чтобы завершить сканирование и воспроизвести выбранную композицию.

Повтор

Нажмите кнопку «RPT» для повторного воспроизведения текущей композиции. Нажмите кнопку «RPT» еще раз, чтобы повторить все композиции на устройствах USB/SD.

Случайное воспроизведение

Нажмите кнопку «RDM» для случайного воспроизведения всех файлов на устройствах USB/SD. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы возобновить нормальное воспроизведение.

Поиск файла MP3 или папки

Нажмите и удерживайте кнопку «5» в течение 3 секунд, чтобы найти предыдущую папку, нажмите и удерживайте кнопку «6» в течение 3 секунд, чтобы найти следующую папку.

Подключение USB/SD

После подключения устройства USB или SD, содержащего MP3-файлы, устройство автоматически просканирует носитель на наличие музыкальных файлов и начнет воспроизведение. Чтобы извлечь устройство USB или SD, нажмите кнопку MOD, чтобы выбрать другой источник. Извлеките устройство USB или SD и вставьте крышку порта USB.

Режим AUX

- Нажмите кнопку «MOD» и войдите в режим воспроизведения AUX.
- Используйте кабель AUX (не входит в комплект) для подключения к внешнему устройству.
- В режиме AUX Вы можете нажать кнопку «MOD», чтобы изменить режим воспроизведения.

Работа в режиме Bluetooth

Активируйте функцию Bluetooth в своем мобильном телефоне и начните поиск устройства. Когда мобильный телефон найдет устройство Bluetooth (DEXP Audio), попробуйте подключить его. Вам может потребоваться ввести пароль по умолчанию «0000» на Вашем мобильном телефоне. На дисплее после успешного подключения плеера отобразится «BT ON». Теперь Вы можете управлять звонками через плеер.

Совершение звонков

Введите номер телефона в свой мобильный телефон (или через пульт дистанционного управления для ввода номера телефона, нажмите BND для подключения), и Вы можете говорить через плеер. Нажмите кнопку «MOD», чтобы завершить разговор.

Принятие звонков

При поступлении вызова проигрыватель автоматически переходит в режим Bluetooth, на экране отображается номер входящего вызова. Нажмите «BND», чтобы ответить на вызов, или нажмите «MODE», чтобы отклонить или завершить вызов.

Возможные неисправности и способы их устранения

Проблема	Решение
Устройство выключается	Проверьте напряжение сети в автомобиле. Оборудование не может работать с нестабильным напряжением
Отсутствует звук	Проверьте, находится ли громкость в нормальном положении
Посторонние шумы	<ul style="list-style-type: none">Проверьте, надежно ли подключена антенна к устройству.Автомобиль находится далеко от радиостанции, сигнал не получен
Низкий уровень громкости	<ul style="list-style-type: none">Проверьте динамики и нет ли их короткого замыкания.Температура окружающей среды слишком высокая
Не распознается подключенное устройство	<ul style="list-style-type: none">Переподключите устройство.Проверьте подключенное устройство на наличие повреждений

Технические характеристики

- Модель: HX-1M.
- Торговая марка: DEXP.
- Напряжение питания: 12 В.
- Количество каналов: 4.
- Максимальная мощность: 4 × 45 Вт.
- Дисплей: LCD.
- Диапазон частот FM: 87,5 – 108 МГц.
- Разъемы на передней панели: USB Type-A/microSD/AUX.
- Разъемы на тыльной стороне: ISO, 4*RCA.
- Поддерживаемые форматы: MP3 / FLAC.
- Стандарт Bluetooth: IEEE 802.15.1.
- Диапазон частот: 2402-2480 МГц.
- Мощность передатчика: 9 дБм.
- Установочная глубина: 70 мм.
- Область применения: бытовое.

Комплектация

- Устройство.
- Руководство по эксплуатации.
- Монтажный комплект.
- ISO коннектор.
- Пульт ДУ инфракрасный (батарея* для пульта в комплект не входит).

* Необходимая батарея для пульта: CR2025.

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

- Правила и условия монтажа устройства описаны в данном руководстве в разделе «Инструкция по установке».
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отопляемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 5 °С до 40 °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, влаги, 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: Цзянмэнь Воксистер Электроник Ко., Лтд.
Зд. А, шоссе Тянь Юань № 63, Чао Лянь, Цзянмэнь, Китай.

Manufacturer: JIANGMEN VOXEAST ELECTRONIC CO., LTD.
Building A, No. 63 Tian Yuan Road, Chao Lian, Jiangmen, China.
Сделано в Китае.

Импортер в России / уполномоченное изготовителем лицо:

ООО «ДНС ЛОДЖИСТИК».

690025, Приморский край, г.о. Владивостокский, г. Владивосток, ул. Фанзавод, д.1, каб. 15.

Адрес электронной почты: dns-logistic.llc@mail.dlogistix.com

Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

Спецификации, информация о продукте и его внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя в целях улучшения качества нашей продукции.

Товар изготовлен (мм.гггг): _____ v.11



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 мес.

Срок эксплуатации: 24 мес.

Актуальный список сервисных центров по адресу:

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

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 несет 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, несоблюдения 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 местному законодательству.
- 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.



