

# DEXP

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

# Содержание

Меры предосторожности.....	1
Информация об адаптере питания.....	4
Подготовка к работе.....	5
Начало работы.....	10
Возможные проблемы и их решение.....	12
Дополнительная информация.....	12

## Уважаемый покупатель!

Став обладателем компьютера марки «DEXP», купленного в нашей компании, Вы получили не только современную и высокоскоростную систему, но и возможность пользоваться поддержкой со стороны производителя и его партнеров. Мы стараемся сделать все, чтобы Ваше общение с устройством было удобным, а надежность и эффективность работы позволили достичь желаемых результатов. Все наши компьютеры прошли испытания на совместимость с различными операционными системами и прикладными программами, а также поддерживают стандартные устройства.

Если у Вас возникли проблемы, связанные с использованием нашей техники, а также любые вопросы относительно продукции, предлагаемой нашей компанией, Вы можете получить квалифицированную консультацию у наших сотрудников.

Мы надеемся, что данное руководство поможет Вам быстро начать работать с компьютером и разрешит многие вопросы, возникающие при работе, даст некоторые полезные советы, а также избавит от возможных ошибок.

Настоящее техническое описание и руководство по эксплуатации содержит основные технические характеристики, общее описание правил эксплуатации изделия, указания по его установке, запуску, обслуживанию и хранению, а также гарантийные обязательства производителя. Производитель оставляет за собой право без дополнительного уведомления пересматривать и изменять данное руководство.

Данный компьютер способен выполнять разнообразные задачи, такие как: обработку и хранение данных, подключение к информационным сетям (включая беспроводные), проигрывание мультимедийных (аудио и видео) файлов, а также запуск различных приложений и игр.

---

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Современный компьютер является сложным устройством, требующим квалифицированного обращения. Рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с данным Руководством. Это позволит избежать досадных ошибок, которые помешают Вам получать удовольствие от пользования устройством. Для нас очень важно исключить вероятность возникновения опасных ситуаций, связанных с несоблюдением правил эксплуатации компьютера.

Правила эксплуатации являются общими для всех наших компьютеров. Правила содержат, прежде всего, меры безопасности, игнорирование или несоблюдение которых может привести к повреждению компьютера, травме пользователя, сбоям в специальном оборудовании или к нарушению законодательства. В правилах также описаны рекомендации по эксплуатации, содержащие конкретные инструкции, комментарии, пояснения или примечания.

**Пожалуйста, внимательно прочтите и в дальнейшем выполняйте нижеследующие инструкции:**

- Выключайте компьютер и отключайте его от источника питания, прежде чем чистить его, подключать или отключать периферийные устройства.
- Не применяйте для чистки устройства жидкие, аэрозольные чистящие средства. Используйте для чистки корпуса мягкую ткань, слегка увлажненную водой, а для чистки экрана - специальные салфетки для LCD-дисплеев, либо сухую мягкую ткань.
- Не оставляйте компьютер под прямыми солнечными лучами или рядом с источниками тепла.
- Не подвергайте компьютер воздействию температур ниже 0°C или выше 50°C.
- Избегайте эксплуатации компьютера вблизи источников электромагнитных полей.
- Не подвергайте компьютер ударам или воздействию вибрации.
- Никогда не выключайте и не перезапускайте компьютер во время обращения к жесткому диску, что сопровождается свечением соответствующих индикаторов, так как это может привести к потере информации или повредить устройство. Не включайте компьютер в течение, по крайней мере, 5 секунд после его выключения. Поспешное включение компьютера сразу после выключения может привести к его повреждению.
- Во избежание выхода из строя внутренних динамиков не устанавливайте уровень громкости их звучания, приводящий к явным искажениям звука.

- Компьютер следует защищать от сырости, дождя, пыли и грязи.
- Избегайте использования компьютера во время грозы, а также отключайте кабель питания от сети во избежание повреждения компьютера.
- Не размещайте компьютер на подвижных объектах и неустойчивых поверхностях, откуда он может упасть. Это может привести к значительному повреждению устройства и травмированию людей.
- Конструктивные отверстия в корпусе компьютера предназначены для вентиляции. Чтобы гарантировать надежную работу системы и защитить её от перегрева, никогда не заслоняйте и не закрывайте их.
- Не допускайте попадания в компьютер через отверстия в корпусе каких-либо предметов, так как эти предметы могут вызвать короткое замыкание, что может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Если при работе с компьютером используется кабель-удлинитель для электропитания, следите за тем, чтобы общая потребляемая мощность подключенных к удлинителю устройств не превышала допустимую.
- Не пытайтесь самостоятельно модифицировать и ремонтировать компьютер, так как вскрытие или снятие корпуса может подвергнуть Вас электрическому удару. Ремонт и обслуживание устройства следует доверить квалифицированному персоналу компании - производителя компьютера или авторизованных сервисных центров.
- Не используйте иные адаптеры, кроме комплектного. Использование иных адаптеров создает риск воспламенения или взрыва.
- В процессе эксплуатации возможен нагрев поверхности адаптера питания компьютера, что не является признаком его неисправности. Не размещайте адаптер питания на поверхностях, чувствительных к нагреву. При транспортировке адаптера питания, предварительно следует дать ему остыть.
- Если поверхность адаптера кажется Вам слишком горячей, или адаптер издает неприятный запах, отойдите от него. Затем немедленно выньте штекер из источника питания. Возможно, дальнейшее использование такого адаптера создает угрозу удара электрическим током или воспламенения. Обратитесь в авторизованный сервисный центр для замены адаптера питания.
- По соображениям безопасности категорически запрещается использовать компьютер во взрывоопасных условиях.
- Следите за тем, чтобы провод питания, а также кабели подключенных периферийных устройств не были защемлены, и на них не находились тяжёлые предметы. Защемление проводов неизбежно приведет к сокращению срока их службы, а также может создать пожароопасную ситуацию.

- В следующих ситуациях немедленно отключите компьютер от источника электропитания и обратитесь к квалифицированному обслуживающему персоналу:
  - если кабель питания или разъём поврежден либо имеет дефекты;
  - если компьютер попал под прямое воздействие воды;
  - если компьютер уронили, или его корпус был поврежден;
  - если при соблюдении всех инструкций компьютер не работает нормально.

## **Меры предосторожности при подключении внешних устройств**

При подключении внешних устройств к разъемам компьютера необходимо визуально контролировать правильность выбора разъёма для подключения. Попытка подключения к несоответствующему разъёму может привести к серьезному повреждению Вашего компьютера! Данный вид неисправности не попадает под гарантийное обслуживание.

Не тяните за подключенные кабели, если хотите передвинуть компьютер или пододвинуть к нему периферийное устройство.

Подключение интерфейсных кабелей следует производить только при полном отключении компьютера и внешних устройств от сети электропитания.

---

# ИНФОРМАЦИЯ ОБ АДАПТЕРЕ ПИТАНИЯ

## Доступ к источнику питания

Доступ к розетке электропитания, в которую вставляется шнур питания, не должен быть затруднен, а сама розетка должна находиться максимально близко к пользователю устройства. При необходимости отключить питание от оборудования обязательно вынимайте шнур питания из розетки электропитания.

## Электропитание

- Не подключайте к адаптеру компьютера никакие другие устройства.
- Отсоединяя вилку провода питания из розетки, тяните за вилку, а не за сам провод.
- Устройство нужно подключать к источнику электропитания, соответствующему маркировке на устройстве. Если Вы не уверены в том, какой тип питания у Вас используется, обратитесь по месту приобретения компьютера.
- Не заземляйте и не пережимайте провод электропитания посторонними предметами. Не размещайте устройство в месте, где на провод питания могут наступить.
- При использовании электроудлинителя следите за тем, чтобы суммарная сила тока, потребляемого подключенными к нему устройствами, не превышала значение, максимально допустимое для удлинителя. Также следите за тем, чтобы суммарная сила тока всех устройств, подключенных к розетке электропитания, не превышала номинальную силу тока предохранителя.
- Чтобы не превысить допустимую нагрузку на розетки сетевого электропитания, разветвители или штепсельные колодки, не подключайте к ним слишком много устройств. Общая нагрузка системы не должна превышать 80% от номинального значения распределительной цепи. При использовании разветвителя питания (удлинителя) нагрузка не должна превышать 80% его номинала.
- Прежде чем вставлять вилку сетевого адаптера в электророзетку, убедитесь, что она заземлена надлежащим образом. Не вставляйте вилку в незаземленную электророзетку. Обратитесь за справкой к квалифицированному электрику.

### ВНИМАНИЕ:

Заземляющий контакт служит для безопасности. Использование электророзетки, не заземленной надлежащим образом, может привести к поражению электрическим током и/или к травме.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Заземляющий контакт также обеспечивает хорошую защиту от непредвиденных помех от других используемых поблизости электрических устройств, которые могут мешать работе этого устройства.

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

- Инструкция по сборке и установке компьютера представлена далее в данном руководстве. Устройство не требует какой-либо постоянной фиксации.
- Хранение и устройства должны производиться в сухих местах, с соблюдением допустимой температуры (см. технические характеристики).
- Реализация устройства должна производиться согласно действующему законодательству РФ.
- 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.

---

## **ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ**

### **Комплектация**

Пожалуйста, проверьте упаковку вашего компьютера на предмет наличия и целостности следующего:

1. Компьютер
2. Подставка
3. Винт для крепления подставки
4. Адаптер и кабель питания
5. Диск с драйверами
6. Руководство пользователя
7. Гарантийный талон

После того, как Вы убедитесь, что имеете все необходимое, внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для будущего использования.



**Компьютеры разных моделей могут различаться по внешнему виду.**



## Общий вид разъёмов и портов

Каждый современный компьютер имеет типичные разъёмы, которые помогают при работе с различными функциями данного продукта в повседневном использовании. Нижеописанные разъёмы и порты наиболее характерны для современных компьютеров. Пожалуйста, ознакомьтесь с их внешним видом и предназначением.



*Количество, а также расположение портов и разъёмов отличается в зависимости от конкретной модели компьютера.*



Разъём для подключения наушников предназначен для подключения наушников или внешних динамиков.



Вход для подключения внешнего микрофона.



Линейный аудиовход.



Аудиовыход для интерфейса S/PDIF.



Порт 15-контактный аналоговый VGA. Предназначен для подключения внешнего телевизора/монитора или проектора.



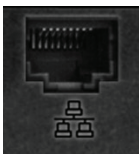
Порт цифровой DVI. Предназначен для подключения внешнего телевизора/монитора или проектора.



Порт цифровой HDMI. Предназначен для подключения внешнего телевизора/монитора или проектора.



Разъём для подключения аналогового модема.



Разъем для подключения встроенного сетевого адаптера к локальной сети.



Порт универсальной последовательной шины (стандарта USB 2.0). Позволяет подключать к компьютеру различные устройства по шине USB, обеспечивая высокую скорость передачи данных – до 480 мегабит в секунду. Этот порт соответствует стандартам Plug-and-Play для USB-устройств и совместим с предыдущим стандартом USB 1.1.



Цифровой порт eSATA.



Порт цифровой Mini-IEEE 1394.



Комбинированный разъем для подключения устройств с eSATA или USB 3.0 интерфейсами.

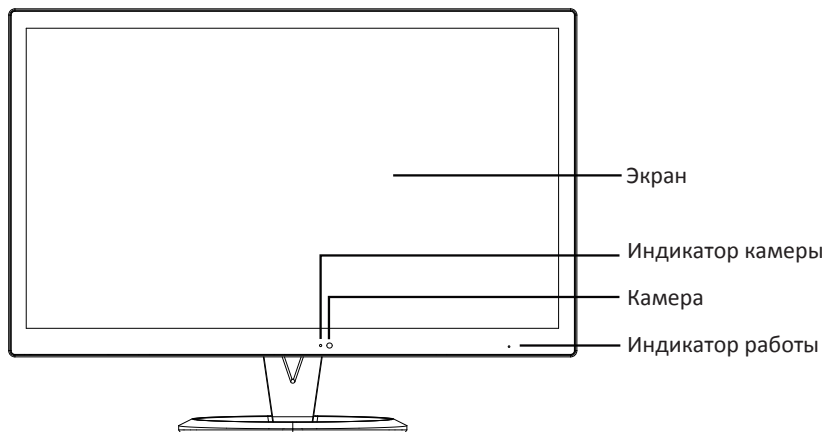


Устройство чтения/записи карт памяти, поддерживающее форматы SD (Secure Digital), MMC (MultiMedia Card) и MS (Memory Stick), предоставляет возможность обмена информацией с портативными устройствами, такими как цифровые камеры, MP3-плееры, мобильные телефоны и т.д.

## Строение устройства

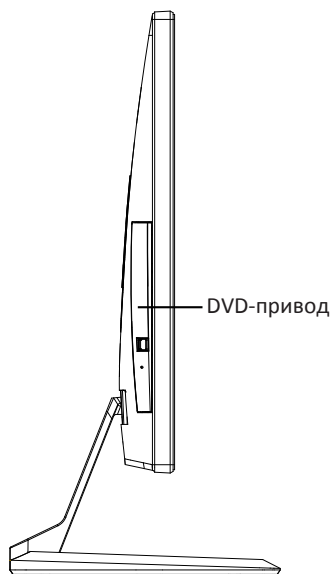
### Вид спереди

На рисунке представлена схема лицевой стороны компьютера.



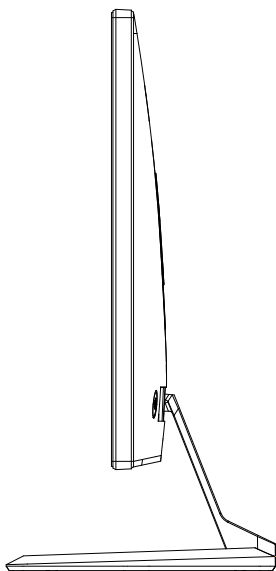
### Вид слева

На рисунке представлена схема левой стороны компьютера:



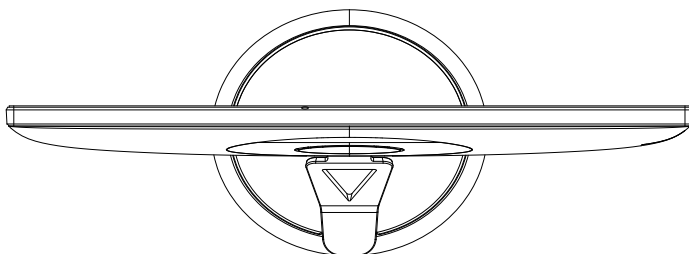
### **Вид справа**

На рисунке представлена схема правой стороны компьютера:



### **Вид сверху**

На рисунке представлена схема верхней стороны компьютера:

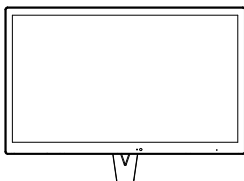


---

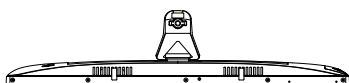
## НАЧАЛО РАБОТЫ

**ВНИМАНИЕ:** В зависимости от модели Вашего компьютера, внешний вид и расположение элементов интерфейса могут отличаться.

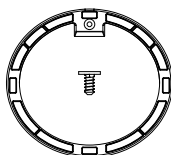
1. Извлеките компьютер из упаковки.



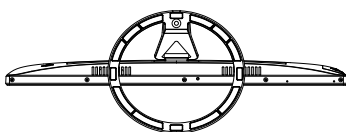
2. Постелите на стол или другую ровную устойчивую поверхность мягкую ткань, затем поместите компьютер на стол экраном вниз.



3. Извлеките из упаковки округлую подставку и крепежный винт.

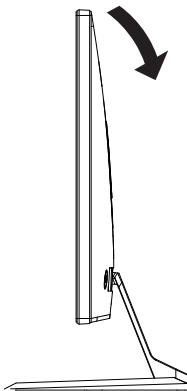


4. Скрепите подставку и ножку компьютера винтом при помощи отвёртки.

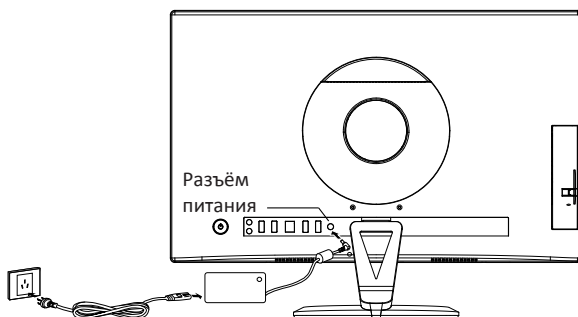


5. Установите собранный компьютер.

6. Отрегулируйте корпус компьютера таким образом, чтобы угол наклона экрана был максимально комфортным для работы.



7. Соедините адаптер и кабель питания между собой, и подключите коннектор адаптера к разъёму питания компьютера, как показано на рисунке ниже:



8. Компьютер готов к включению.

## Включение компьютера

### Кнопка режима сна/Включения

Кнопка предназначена для включения устройства, либо ввода/вывода его из режима сна.

Когда Вы включите компьютер, он выполнит стартовый тест для проверки функционирования всех внутренних составляющих и ПО. Если будут обнаружены сбои в работе, Вы увидите сообщение с предупреждением, или услышите звуковой сигнал.

В зависимости от причины сбоя, Вы можете войти в BIOS и проверить выставленные настройки.

После успешного стартового теста Ваш компьютер загрузит установленную операционную систему.



**Внимание** Никогда не выключайте компьютер во время проведения стартового теста, так как это может привести к непоправимым ошибкам.

---

## Возможные проблемы и их решение

При возникновении проблемы, сперва выполните действия, приведенные ниже, прежде чем переходить к более комплексным мерам:

1. Выключите Ваш компьютер.
2. Убедитесь, что адаптер питания подключен к компьютеру и к электрической розетке.
3. Убедитесь, что все карты, установленные в компьютер, установлены корректно.  
Для проверки извлеките все присутствующие карты.
4. Убедитесь, что все периферийные устройства, подключенные к компьютеру, подключены корректно.  
Для проверки отключите все устройства от компьютера.
5. Снова включите компьютер. Убедитесь, что он находился в выключенном состоянии хотя бы 10 секунд
6. Дождитесь окончания загрузки.
7. Если проблема осталась, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

---

## Дополнительная информация

Производитель: ООО “Фактор”,

Российская Федерация, г.Владивосток, ул. Комсомольская, д. 1, 690002. Телефон (423) 279-55-89.

Изделие имеет сертификат соответствия, выданный Государственным органом по Сертификации. Спецификации и информация о продукте могут быть изменены без уведомления пользователя.

### Адрес в интернете:

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

**Информация о дате производства указана на этикетке изделия, а также на этикетке упаковочной коробки.**



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