

Справочная система Windows

Справочная система Windows содержит подробные сведения об использовании операционной системы Windows.

Чтобы получить доступ к справочной системе Windows, выполните следующие действия.

Откройте меню «Пуск», затем щелкните или нажмите **Начало работы**, чтобы получить дополнительные сведения.

Также можно ввести **Начало работы** или нужную строку поиска в поле поиска на панели задач. Вы получите предложения и ответы на свои вопросы об ОС Windows, а также лучшие результаты поиска, доступные на вашем ПК и в Интернете.

Чтобы выполнить восстановление системы Windows 10 после серьезной ошибки, щелкните или нажмите кнопку «Пуск» и выберите **Параметры** → **Обновление и безопасность** → **Восстановление**. Затем следуйте инструкциям на экране, чтобы выполнить восстановление системы.

ВНИМАНИЕ! Операционная система Windows предоставляется корпорацией Microsoft. Используйте ее в соответствии с **ЛИЦЕНЗИОННЫМ СОГЛАШЕНИЕМ**, заключенным между вами и корпорацией Microsoft. По любым вопросам об операционной системе обращайтесь напрямую в корпорацию Microsoft.

Следующие сведения относятся к типу устройств ideacentre Y710: 90FL [Y710 Cube-15ISH/Energy Star] / 90FM [Y710 Cube-15ISH/None Energy Star]

В зависимости от модели и конфигурации компьютера, его компоненты могут отличаться от описанных в этом руководстве. Дизайн и характеристики продукта могут быть изменены без уведомления.

Lenovo, логотип Lenovo и ideacentre являются товарными знаками Lenovo в США и других странах. Windows является товарным знаком группы компаний Microsoft. Другие названия компаний, продуктов или услуг являются товарными знаками или знаками обслуживания других компаний.

© Copyright Lenovo 2016. УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕННЫХ ПРАВАХ. Если данные или программное обеспечение предоставлены согласно контракту Служб общего назначения, использование, воспроизведение и раскрытие регулируется по контракту № GS-35F-05925.



Доступ к другим руководствам

На ваш компьютер был предварительно загружен *Справочник важных сведений о продукте*. Чтобы открыть этот справочник, выполните следующие действия.

Для моделей, в комплект поставки которых входит Lenovo Companion

1. Откройте меню «Пуск», затем щелкните или нажмите **Lenovo Companion**.

Если Lenovo Companion не отображается в меню «Пуск», щелкните или нажмите **Все приложения** для отображения всех программ, а затем щелкните или нажмите **Lenovo Companion**.

2. Щелкните или нажмите **Поддержка** → **Руководство пользователя**.

Для моделей, в комплект поставки которых не входит Lenovo Companion

Откройте меню «Пуск», а затем щелкните или нажмите **Руководство**, чтобы получить доступ к этому руководству.

Для моделей без предустановленных операционных систем

Перейдите на веб-сайт поддержки Lenovo, чтобы получить доступ к руководствам. Дополнительные сведения см. в разделе «Загрузка руководств».

Загрузка руководств

Самые новые электронные версии публикаций о вашем компьютере доступны на веб-сайте технической поддержки Lenovo. Чтобы загрузить публикации, выберите www.lenovo.com/UserManuals.

Сведения об обслуживании и технической поддержке

Приведенные ниже сведения описывают техническую поддержку, доступную для вашего продукта в течение гарантийного периода или всего срока эксплуатации продукта. Полное объяснение условий гарантии Lenovo содержится в документе «Ограниченная гарантия Lenovo». Сведения о получении полной гарантии см. в уведомлении «Ограниченная гарантия Lenovo» ниже в этом документе. Если вы приобрели услуги Lenovo, более подробные сведения см. в следующих условиях и положениях:

- Для обновления или расширения гарантийных служб Lenovo откройте сайт <http://support.lenovo.com/lwsu>
- Для использования услуг защиты от случайных повреждений Lenovo откройте сайт <http://support.lenovo.com/ladps>
- Техническая поддержка в Интернете доступна в течение всего срока эксплуатации продукта по адресу <http://www.lenovo.com/support>

Замена или модернизация оборудования

Информация по технике безопасности при замене CRU

Не открывайте компьютер и не пытайтесь ремонтировать его, если вы не прочитали раздел «Важная информация по технике безопасности» в публикации *Руководство с информацией о безопасности, гарантии, окружающей среде и вторичной переработке* и *Справочник важных сведений о продукте*, которые прилагаются к вашему компьютеру. Если у вас нет копии *Руководства с информацией о безопасности, гарантии, окружающей среде и вторичной переработке* и *Справочника важных сведений о продукте*, вы можете получить ее на веб-сайте <http://www.lenovo.com/UserManuals>.

Что нужно сделать перед тем, как разбирать компьютер

Прежде чем приступить к разборке компьютера, выполните следующие действия.

1. Выключите компьютер и все внешние устройства.
2. Отсоедините от компьютера кабели передачи сигналов и кабели питания.
3. Поставьте компьютер на ровную устойчивую поверхность.

CRU для вашего компьютера включают следующие элементы:

- клавиатура
- мышь
- шнур питания
- геймпад Xbox
- дисковод оптических дисков
- модуль памяти
- жесткий диск

Указанные ниже элементы являются необязательными CRU и предназначены для опытных пользователей:

- графическая плата
- вентиляторы
- радиатор
- блок питания
- плата Wi-Fi

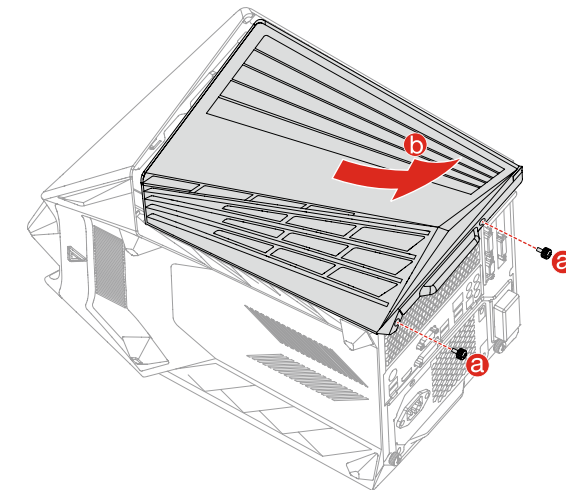
Инструкции по замене этих элементов содержатся в руководстве *Hardware Maintenance Manual* на веб-сайте технической поддержки Lenovo. Чтобы получить копию руководства *Hardware Maintenance Manual*, перейдите к: www.lenovo.com/UserManuals.

В этом разделе описаны процедуры очистки и замены следующих компонентов:

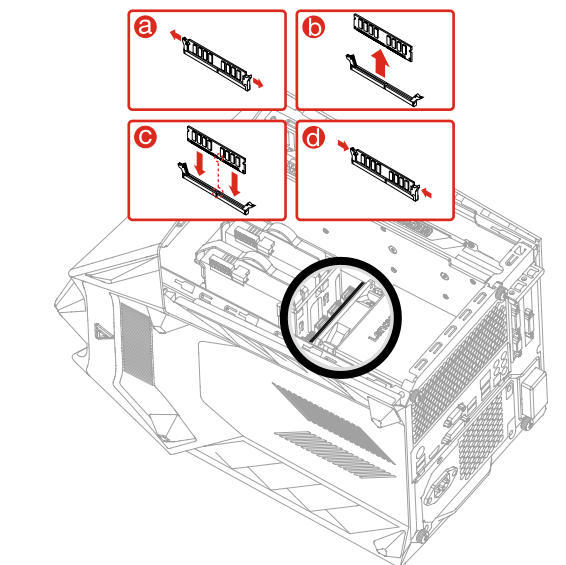
- Модуль памяти (выполните следующие шаги: **1 2**)
- Жесткий диск (выполните следующие шаги: **1 3**)

Замена или модернизация оборудования

1 Снятие корпуса компьютера

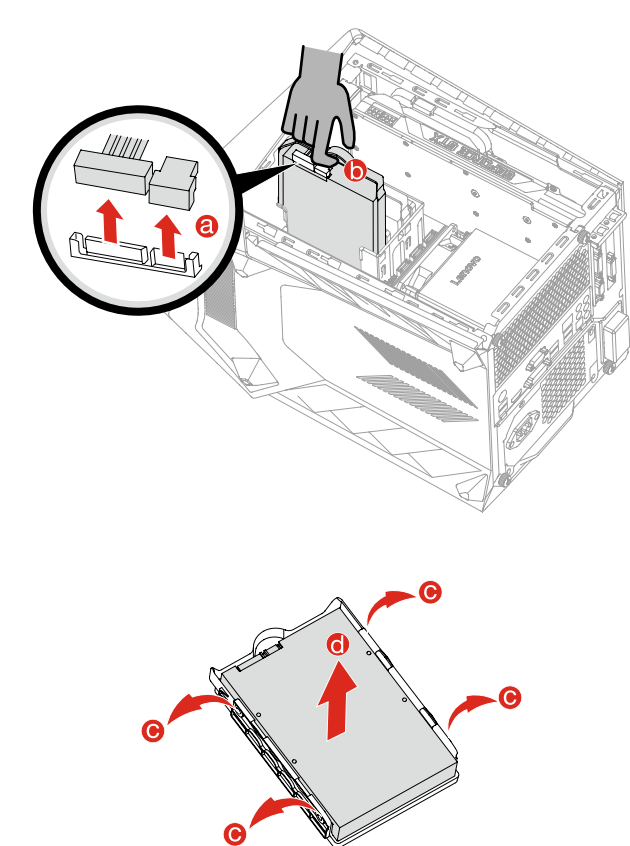


2 Замена модуля памяти



Замена или модернизация оборудования

3 Замена жесткого диска



ideacentre Y710 Cube

Руководство по быстрому началу работы

1 Комплект поставки

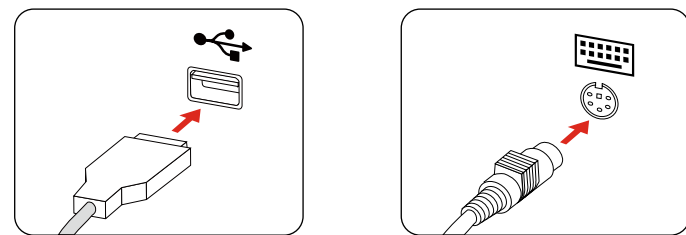
Компьютер Клавиатура* Мышь* Шнур питания Геймпад Xbox* Публикации



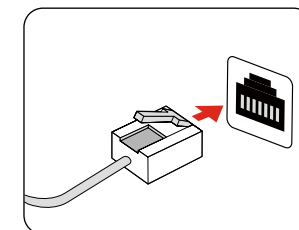
* Только в некоторых моделях.

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые модели могут содержать не приведенные здесь элементы.

2 Подключение клавиатуры и мыши



3 Подключение кабеля Ethernet



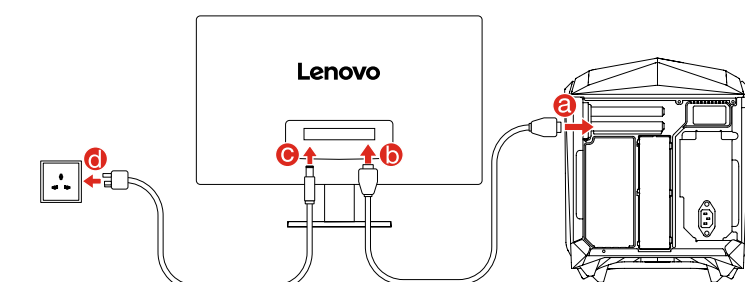
4 Выбор нужного напряжения

Некоторые модели оснащены переключателем напряжения. Их можно найти на тыльной части вашего компьютера. Модели без переключателя напряжения управляют напряжением автоматически.

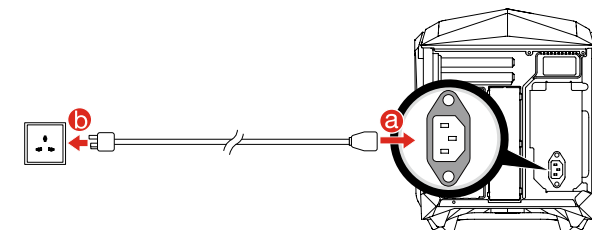
Если диапазон подачи электроэнергии составляет 100-127 В переменного тока, установите переключатель на 115 В. **1**
Если диапазон подачи электроэнергии составляет 200-240 В переменного тока, установите переключатель на 230 В. **2**



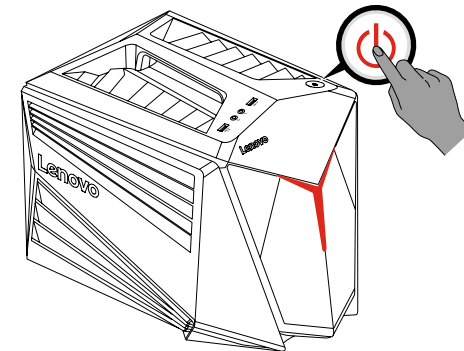
5 Подключение монитора



6 Подключение шнура питания



7 Включение компьютера



Подключение к Интернету

Для подключения к Интернету необходим договор с поставщиком интернет-услуг и специальное оборудование. Поставщики интернет-услуг и их службы могут отличаться в зависимости от страны. Обратитесь к поставщику интернет-услуг для получения информации о доступных в вашей стране предложениях. Ваш компьютер поддерживает беспроводную (только в некоторых моделях) и проводную сеть, с помощью которой можно подключаться к другим устройствам.

Проводное сетевое подключение

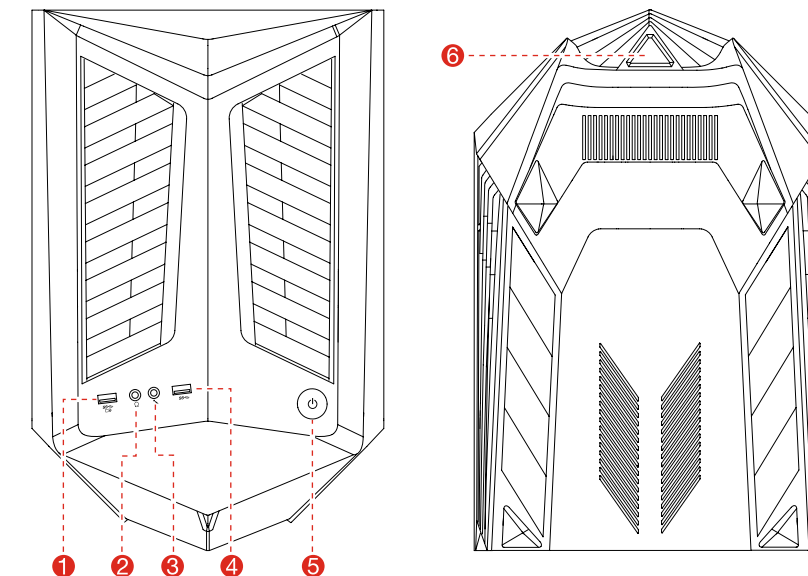
Для проводных сетей подключите один конец кабеля Ethernet (приобретается отдельно) в разъем Ethernet на компьютере, а другой — в сетевой маршрутизатор или широкополосный модем. Обратитесь к поставщику интернет-услуг для получения инструкций по установке.

ПРИМЕЧАНИЕ. Инструкции по установке широкополосного модема и маршрутизатора отличаются в зависимости от производителя. Следуйте инструкциям производителя.

Беспроводное сетевое подключение

Для беспроводных сетей можно использовать встроенную антенну Wi-Fi для доступа к беспроводной домашней сети. Чтобы подключить компьютер к беспроводной сети, выполните следующие действия. Нажмите значок сети на панели задач и выберите название маршрутизатора. Нажмите **Подключиться** и следуйте инструкциям на экране. Протестируйте работу беспроводной сети, открыв веб-браузер и зайдя на веб-сайт.

Вид компьютера сверху и снизу



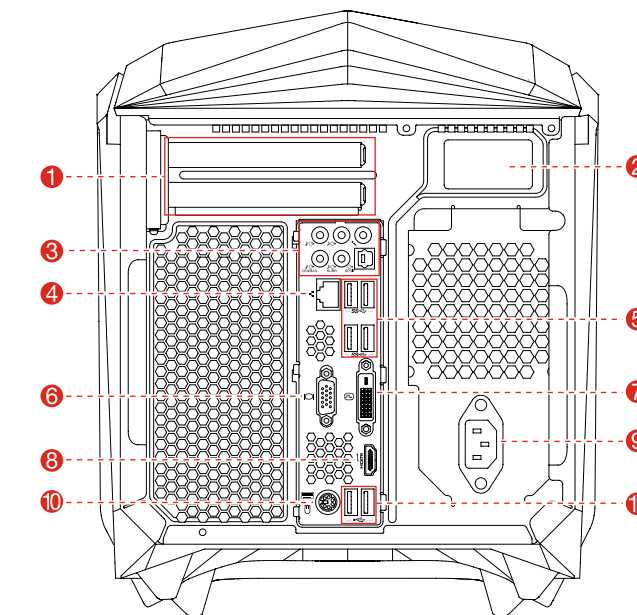
- 1 Разъем USB 3.0 / разъем зарядки при отключении питания по USB ¹
- 2 Разъем наушников

¹ Только в некоторых моделях.

- 3 Разъем микрофона
- 4 Разъем USB 3.0
- 5 Кнопка питания
- 6 Кнопка сопряжения с Xbox

ВНИМАНИЕ! Не вставляйте 3-дюймовые диски в дисковод оптических дисков.

Вид компьютера сзади



- 1 Адаптер PCI Express X 16
- 2 Антенна Wi-Fi ¹
- 3 Аудиоразъемы
- 4 Разъем Ethernet
- 5 Разъемы USB 3.0 (4)
- 6 Разъем VGA
- 7 Разъем DVI
- 8 Разъем HDMI
- 9 Разъем питания
- 10 Разъем PS II
- 11 Разъемы USB 2.0 (2)

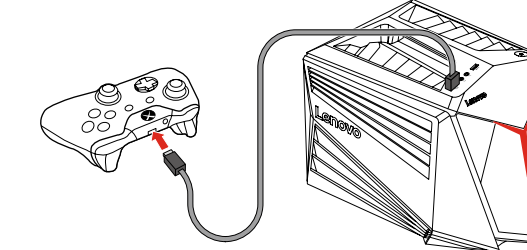
¹ Только в некоторых моделях.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если модель имеет два разъема VGA для монитора, используйте разъем на графическом адаптере.

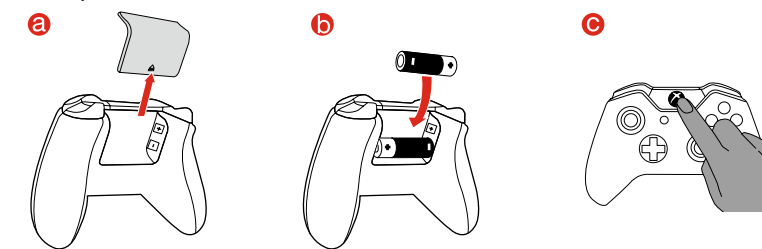
Работа с Xbox

ПРИМЕЧАНИЕ. Консоль Xbox доступна не во всех странах или регионах.

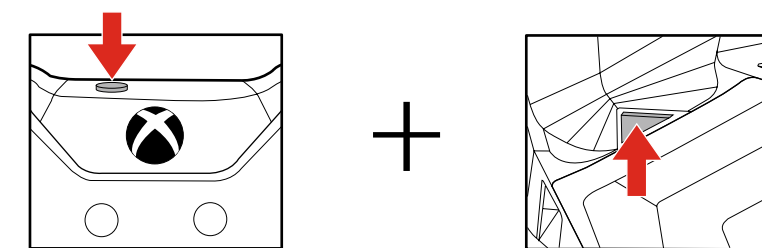
1. Подключение геймпада Xbox к компьютеру с помощью кабеля Micro USB.



2. Подключение геймпада Xbox к компьютеру с помощью встроенного аппаратного ключа.



a Нажмите и удерживайте кнопки сопряжения на геймпаде и компьютере в течение 3 секунд.



ПРИМЕЧАНИЕ.

1. Чтобы активировать геймпад Xbox, нажмите кнопку Nexus и удерживайте ее в течение 1 секунды. **a**
2. После подключения загорится индикатор кнопки Nexus. **b**