

Lenovo MIIX 320

Lenovo MIIX 320-10ICR

Руководство пользователя



Перед использованием компьютера ознакомьтесь с указаниями по технике безопасности и важными советами в прилагаемых руководствах.

Lenovo™

Примечания

- Перед использованием изделия обязательно прочитайте *Руководство по технике безопасности и общей информации* Lenovo.
- Некоторые инструкции в настоящем руководстве подразумевают, что используется система Windows® 10. Если вы используете другую операционную систему Windows, то некоторые операции могут отличаться. См. описание для определенного продукта. При использовании других операционных систем некоторые операции, возможно, неприменимы.
- Функции, описанные в настоящем руководстве, одинаковы для большинства моделей. Некоторые функции могут быть недоступны на вашем компьютере или на вашем компьютере могут присутствовать функции, не описанные в данном руководстве пользователя.
- Вид изделия может отличаться от иллюстраций, приведенных в данном документе. Экранные снимки операционной системы приведены только в качестве примера. См. описание для определенного продукта.

Нормативно-правовые положения

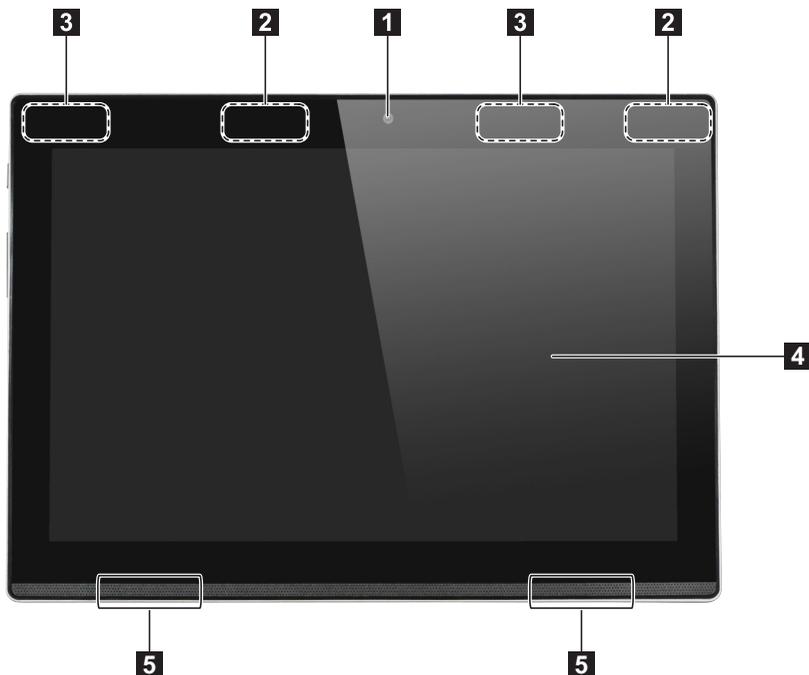
- Дополнительные сведения см. в разделе **Guides & Manuals** на сайте <http://support.lenovo.com>.

Содержание

Глава 1. Общий обзор компьютера	1
Вид сверху	1
Вид слева	3
Вид справа	4
Вид снизу	5
Вид сзади	9
Клавиатурная док-станция, вид сверху (опция)	10
Клавиатурная док-станция, вид слева (опция)	12
Клавиатурная док-станция, вид справа (опция)	12
Использование Lenovo Active Pen (в некоторых моделях)	15
Глава 2. Начало использования Windows 10	16
Первая настройка операционной системы	16
Интерфейсы операционной системы	16
Перевод в спящий режим или выключение компьютера	18
Управление задачами и рабочим столом	20
Подключение к беспроводной сети	21
Приложение Ознакомление	21
Работа с сенсорным экраном	22
Глава 3. Система восстановления	25
Глава 4. Устранение неполадок	27
Часто задаваемые вопросы	27
Устранение неполадок	28
Товарные знаки	31

Глава 1. Общий обзор компьютера

■ Вид сверху



Примечание. Пунктирной линией обозначены компоненты, которые не видны снаружи.

- | | | |
|----------|---|--|
| 1 | Передняя камера | Камера предназначена для видеосвязи и создания фото. |
| 2 | Антенны беспроводной ЛВС | Подключите адаптер беспроводной ЛВС для отправки и получения радиосигналов. |
| 3 | Антенны беспроводной глобальной сети (в некоторых моделях) | Подключите адаптер беспроводной глобальной сети для отправки и получения радиосигналов. |
| 4 | Экран с поддержкой мультисенсорной технологии | Используется как дисплей для отображения информации, а также как сенсорная панель для ввода. |

Примечание. Дополнительные сведения см. в разделе «Работа с сенсорным экраном» на стр. 22.

- | | | |
|----------|----------------|---------------------------|
| 5 | Динамик | Обеспечивает вывод звука. |
|----------|----------------|---------------------------|

Глава 1. Общий обзор компьютера

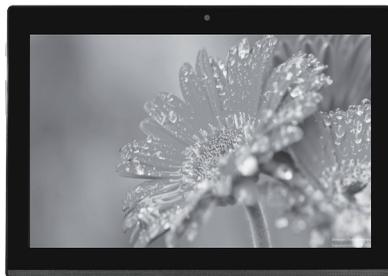
■ Ориентация экрана

Панель дисплея можно поворачивать и использовать в нужной ориентации.

В зависимости от положения компьютера ориентация изображения автоматически меняется между книжным и альбомным режимами.



Книжная



Альбомная

■ ■ Вид слева



- 1 Комбинированное звуковое гнездо** Позволяет подключать гарнитуру.

Примечания.

- Комбинированное звуковое гнездо не поддерживает стандартные микрофоны.
- Возможно, при подключении наушников или гарнитур сторонних производителей функция записи не будет поддерживаться по причине использования разных промышленных стандартов.

- 2 Кнопка уменьшения громкости** Уменьшение уровня громкости.
- 3 Кнопка увеличения громкости** Увеличение уровня громкости.
- 4 Power indicator**

Индикатор	Состояние индикатора	Значение
Питание	Включен (непрерывный белый)	Планшет включен.
	Включен (непрерывный желтый)	Планшет в спящем режиме.
	Выключен	Планшет выключен.

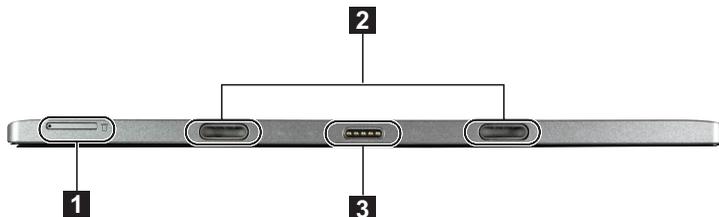
- 5 Кнопка питания** Когда компьютер выключен, нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы включить его.

■ Вид справа



- 1 Встроенный микрофон** Используется для фиксации звуковых колебаний, благодаря чему его можно использовать для проведения видеоконференций, записи голосовых сообщений или аудиозаписи.
- 2 Порт Micro HDMI** Позволяет подключать к компьютеру устройства с входом Micro HDMI, например телевизор или внешний монитор.
- 3 Порт Тип-С** Подключение устройств Тип-С.
- 4 Гнездо адаптера питания** Предназначено для подключения адаптера питания.

■ ■ Вид снизу



- 1 Устройство чтения карт** Применять Micro SD карты (не поставляются) и Nano SIM карты (не поставляются).

Примечания.

- Некоторые модели могут быть не оснащены разъемом для Nano SIM карты. См. описание для конкретного продукта.
- Дополнительные сведения см. в разделе «Использование устройства чтения карт» на стр. 6.

- 2 Фиксатор планшетного ПК на клавиатуре** Надежно крепит планшетный ПК на док-станции.

Примечание. Дополнительные сведения см. в разделе «Сочетание планшетного ПК и клавиатурной док-станции» на стр. 13.

- 3 Разъем клавиатурной док-станции** Предназначен для подключения планшетного ПК к клавиатурной док-станции.

Глава 1. Общий обзор компьютера

■ Использование устройства чтения карт

Ваш компьютер поддерживает карты следующих типов.

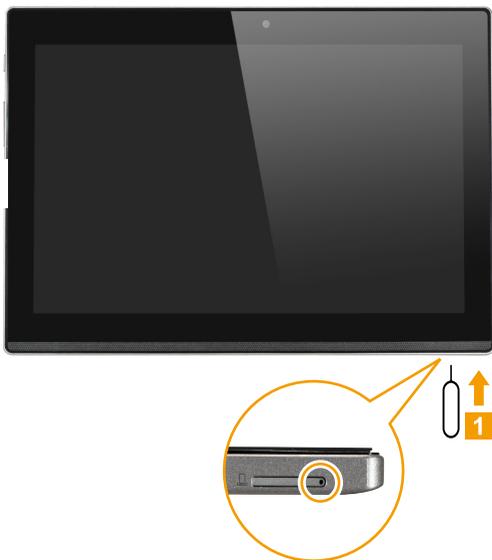
- Карты памяти Micro Secure Digital (SD)
- Карты памяти Nano Subscriber Identity Module (SIM) (в некоторых моделях)

Примечания.

- Лоток карты может иметь два разъема для различных типов карт. В разъем для карт памяти можно вставить одновременно *только* одну карту.
- Некоторые модели могут быть не оснащены разъемом для Nano SIM карты. См. описание для конкретного продукта.
- Данное устройство чтения карт не поддерживает устройства SDIO (например, SDIO Bluetooth и т. п.).
- Эти иллюстрации приведены только в качестве примера. См. описание для конкретного продукта.

Ввод карт(ы)

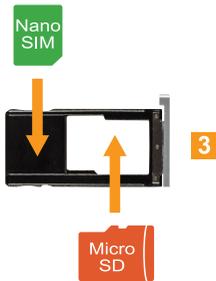
- 1 Выключите планшетный ПК и отсоедините от него адаптер питания и все кабели.
- 2 Вставьте штифт (не поставляются) в маленькое отверстие на лотке карты. Нажмите до упора в прямом направлении до тех пор, пока лоток карты не выскочит наружу.



- 3 Аккуратно извлеките лоток карты из устройства чтения карты.



- 4 Установите карту(ы) в соответствующий разъем на лотке.



Глава 1. Общий обзор компьютера

- 5 Повторно вставьте лоток карт.



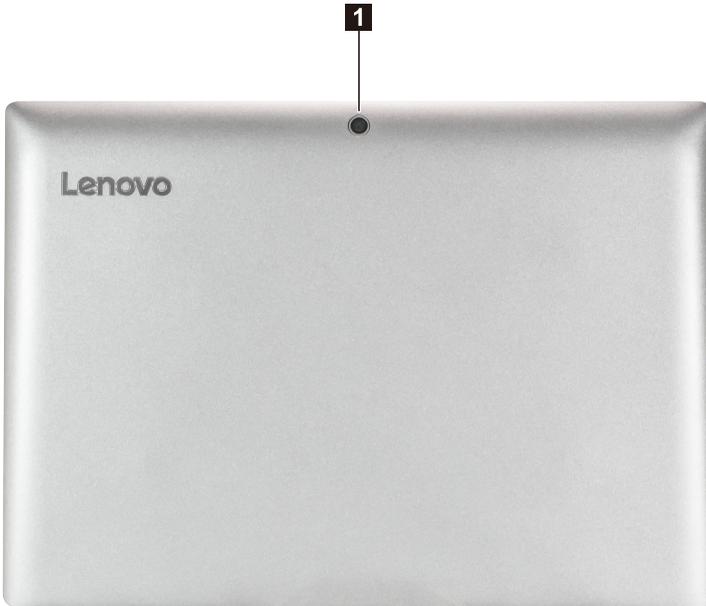
Удаление карт(ы)

- 1 Выключите планшетный ПК и отсоедините от него адаптер питания и все кабели.
- 2 Вставьте штифт в маленькое отверстие на лотке карты. Нажмите до упора в прямом направлении до тех пор, пока лоток карты не выскочит наружу.
- 3 Аккуратно извлеките лоток карты из устройства чтения карты.
- 4 Удалите карту(ы) из лотка, затем повторно вставьте лоток.

Примечания.

- Не вставляйте и не удаляйте карты при включенном компьютере. Выполнение подобных действий может повредить устройство чтения карты.
- Перед извлечением карты памяти отключите ее с помощью инструмента Windows Безопасное извлечение устройств и дисков во избежание повреждения данных.

■ Вид сзади



1 Задняя камера

Камера предназначена для видеосвязи и создания фото.

■ ■ Клавиатурная док-станция, вид сверху (опция) —————



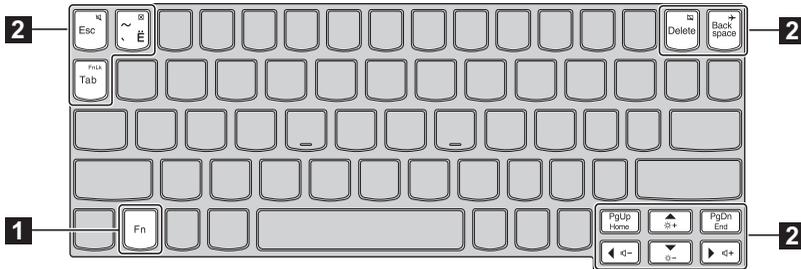
- 1 Фиксатор планшетного ПК на клавиатуре** Надежно крепит планшетный ПК на док-станции.

Примечание. Дополнительные сведения см. в разделе «Сочетание планшетного ПК и клавиатурной док-станции» на стр. 13.

- 2 Разъем клавиатурной док-станции** Предназначен для подключения планшетного ПК к клавиатурной док-станции.
- 3 Клавиатура**
- 4 Сенсорный экран**

■ Сочетания функциональных клавиш

С помощью функциональных клавиш можно мгновенно переключать рабочие функции. Чтобы использовать эту функцию, нажмите и удерживайте клавишу **Fn** **1**; затем нажмите одну из функциональных клавиш **2**.



Ниже описано назначение всех функциональных клавиш.

Fn + Esc:	Включение/отключение звука.
Fn + `:	Закрытие активного окна.
Fn + Delete:	Включение/отключение сенсорного экрана.
Fn + Backspace:	Включение/отключение режима полета.
Fn + PgUp:	Активация функции клавиши Home.
Fn + PgDn:	Активация функции клавиши End.
Fn + ↑:	Увеличение яркости дисплея.
Fn + ↓:	Уменьшение яркости дисплея.
Fn + ←:	Уменьшение уровня громкости.
Fn + →:	Увеличение уровня громкости.
Fn + Tab:	Блокировка/разблокировка функциональных кнопок.

■ ■ Клавиатурная док-станция, вид слева (опция) —————



1 Порт USB 2.0 Позволяет подключать устройства USB.

■ ■ Клавиатурная док-станция, вид справа (опция) —————



1 Порт USB 2.0 Позволяет подключать устройства USB.

■ **Сочетание планшетного ПК и клавиатурной док-станции**

Lenovo MIX 320-10ICR — это не только планшетный ПК. Его можно использовать как ноутбук в сочетании с клавиатурной док-станцией.

Подключение планшетного ПК

Поднесите разъем клавиатурной док-станции к планшетному ПК, а затем подсоедините планшетный ПК в направлении, показанном стрелкой.



Глава 1. Общий обзор компьютера

Отсоединение планшетного ПК

Осторожно отсоедините планшетный ПК в направлении, показанном стрелкой.



Примечания.

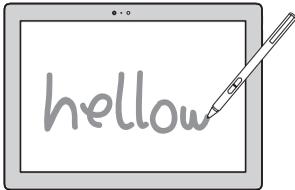
- Не повредите разъем при подключении и отсоединении планшетного ПК.
- Иллюстрации приведены только в качестве примера. См. описание для определенного продукта.

■ ■ Использование Lenovo Active Pen (в некоторых моделях)

Некоторые модели оборудованы Lenovo Active Pen. Описание его использования приведено на следующих рисунках.

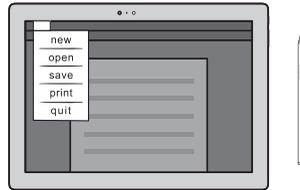
Функции

Ввод данных в письменной форме



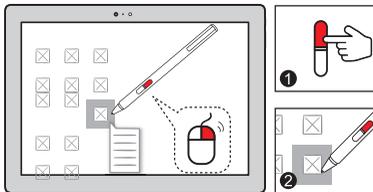
Отображение функционального меню

Поднесите активную ручку к экрану, а когда появится курсор, нажмите и удерживайте верхнюю кнопку.



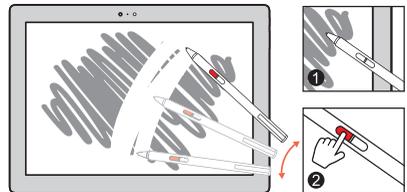
Функция щелчка правой кнопкой мыши

Нажмите верхнюю кнопку, затем нажмите сенсорный экран.

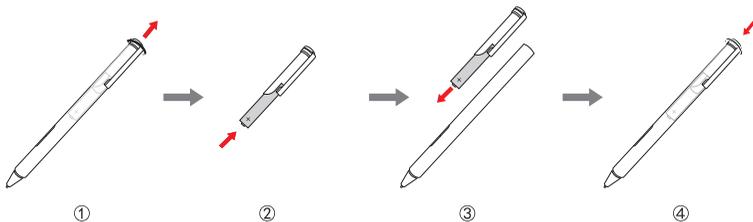


Удаление

Нажмите нижнюю кнопку во время ввода данных в письменной форме.



Замена батареи



Примечание. Установите батарею, совместив контакты + и – на батарее с контактами + и – в батарейном отсеке.

Глава 2. Начало использования Windows 10

Примечание. Windows® 10 имеет обновленную версию. Если вы используете обновленную версию, некоторые операции могут отличаться. В этом случае сверяйтесь непосредственно с самим изделием.

■ ■ Первая настройка операционной системы

При первом использовании может потребоваться настройка операционной системы.

Процесс настройки может включать следующие этапы.

- Принятие лицензионного соглашения с конечным пользователем.
- Настройка подключения к Интернету.
- Регистрация операционной системы.
- Создание учетной записи пользователя.

■ ■ Интерфейсы операционной система

В операционную систему Windows 10 вернулось полноценное и полезное меню Пуск.

Чтобы открыть меню Пуск, выполните следующие действия:

- Нажмите сочетание клавиш Windows  на клавиатуре.
- В левом нижнем углу выберите меню **Пуск** .



1 Приложение Ознакомление

2 Кнопка Параметры

3 Кнопка питания

4 Кнопка Пуск

5 Строка поиска

6 Кнопка Просмотр задач

■ ■ Перевод в спящий режим или выключение компьютера

После завершения работы компьютер можно перевести в спящий режим или выключить.

■ Перевод компьютера в спящий режим

Если планируется ненадолго отлучиться от компьютера, переведите его в спящий режим. Когда компьютер находится в спящем режиме, можно быстро возобновить его работу, минуя процесс загрузки.

Чтобы перевести компьютер в спящий режим, выполните одно из следующих действий.

- Закройте крышку дисплея.
- Нажмите кнопку питания.
- Откройте меню Пуск, затем выберите **Питание**  → **Спящий режим**.

Примечание. Перед перемещением компьютера дождитесь, пока не начнет мигать индикатор питания (это означает, что компьютер переключился в спящий режим). Перемещение компьютера во время работы жесткого диска может привести к его повреждению и потере данных.

Для вывода компьютера из спящего режима выполните одно из следующих действий:

- Нажмите любую клавишу на клавиатуре. (только в режиме ноутбука)
- Нажмите кнопку питания.

■ Выключение компьютера

Если не планируется пользоваться компьютером в течение долгого времени, выключите его. Для выключения компьютера выполните одно из следующих действий.

- Откройте меню Пуск, затем выберите **Питание**  → **Завершение работы**.



- Нажмите и удерживайте или нажмите правой кнопкой мыши «Пуск» в левом нижнем углу экрана, а затем выберите **Завершение работы** или **выход из системы** → **Завершение работы**.

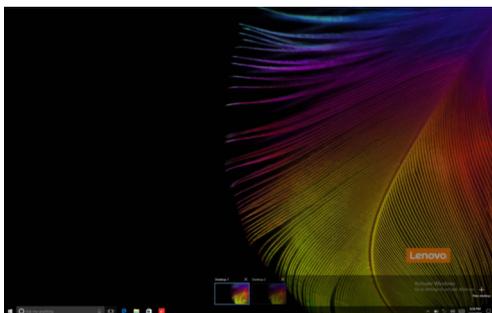


■ ■ Управление задачами и рабочим столом

■ Просмотр задач

Чтобы открыть меню просмотра задач, выполните одно из следующих действий:

- Нажмите кнопку Просмотр задач  в Панели задач.
- Нажмите сочетание клавиш Windows  + Tab.
- Смахните страницу слева направо.



■ Управление виртуальным рабочим столом

В Windows 10 можно создать несколько рабочих столов, управлять ими и переключаться между ними.

Чтобы создать виртуальный рабочий стол, выполните одно из следующих действий:

- Откройте режим просмотра задач и выберите **New desktop** (Новый рабочий стол).
- Нажмите сочетание клавиш Windows  + Ctrl + D.

Для переключения между виртуальными рабочими столами, выполните одно из следующих действий:

- Откройте режим просмотра задач и выберите рабочий стол, который нужно сделать активным.
- Нажмите сочетание клавиш Windows  + Ctrl + ← / → для просмотра созданных рабочих столов.

■ ■ Подключение к беспроводной сети

Включение беспроводного подключения

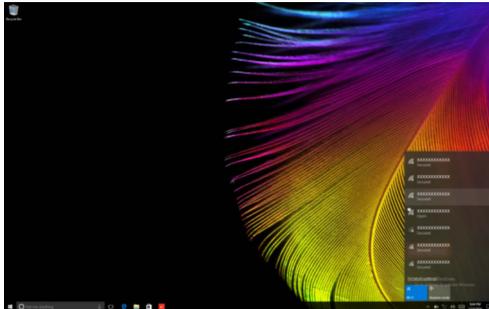
Чтобы включить беспроводные функции, выполните следующие действия:

- 1 Нажмите сочетание клавиш **Fn + Backspace**, чтобы выключить режим полета.
- 2 Чтобы открыть страницу конфигурации сети, щелкните  в правый нижний угол панели задач.

Подключение к беспроводной сети

После активации беспроводной сети компьютер автоматически выполнит поиск доступных беспроводных сетей и отобразит их в списке. Для подключения к беспроводной сети щелкните имя сети в списке, а затем выберите **Подключить**.

Примечание. Некоторые сети для подключения требуют указать ключ безопасности или пароль. Для подключения к одной из таких сетей обратитесь к сетевому администратору или поставщику интернет-услуг (ISP), чтобы получить ключ безопасности или пароль.



■ ■ Приложение Ознакомление

В Windows 10 помимо прочего представлено приложение **Get Started** (Ознакомление), где подробнее рассказывается о новых функциях Windows 10. Приложение представлено в меню Пуск. Чтобы открыть приложение Ознакомление, выполните одно из следующих действий:

- Откройте меню Пуск, затем выберите **Get Started** (Ознакомление) .
- Нажмите сочетание клавиш Windows  + **Fn + F1** (в зависимости от раскладки клавиатуры).

■ ■ Работа с сенсорным экраном

Панель дисплея можно использовать для ввода данных как на планшетном ПК благодаря экрану с поддержкой мультисенсорной технологии. Кроме того, ввод может осуществляться с помощью клавиатуры и сенсорной панели, как на обычном ноутбуке.

■ Жесты для использования мультисенсорной технологии

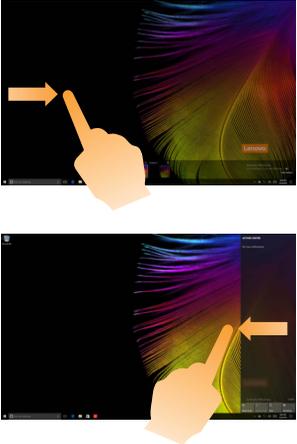
Можно выполнять различные задачи, касаясь экрана одним или несколькими пальцами.

Часто используемые жесты	Выполняемые действия
<p>Касание Коснитесь элемента один раз.</p>  An illustration showing a hand with the index finger touching a screen. The screen displays a colorful, abstract background with a small red button labeled 'Закрыть' (Close) in the bottom right corner.	<p>Выполнение таких задач, как запуск приложений, открытие ссылок или выполнение команд. Аналогично левому щелчку мыши.</p>
<p>Касание и удержание Коснитесь пальцем объекта и удерживайте его в течение некоторого времени.</p>  An illustration showing a hand with the index finger touching and holding a screen. The screen displays the same colorful background and 'Закрыть' button as in the previous image.	<p>Позволяет просмотреть подробную информацию перед выполнением действия. Также позволяет открыть меню с дополнительными параметрами. Аналогично правому щелчку мыши.</p>

(продолжение)

Часто используемые жесты	Выполняемые действия
<p>Масштабирование Сведите или разведите пальцы, касаясь экрана.</p> 	<p>Приближение или удаление при использовании приложений для просмотра, например, изображений или карт. Также применяется для быстрого перемещения в начало или конец списка.</p>
<p>Вращение Поместите два или более пальцев на объект и поверните руку, не отрывая пальцев от экрана.</p> 	<p>Поворот объекта. (Примечание. Не все объекты можно вращать, это зависит от приложения.)</p>
<p>Скользящее движение Переместите палец из одной точки в другую, не отрывая от экрана.</p> 	<p>Перемещение по списку или постраничная прокрутка. Может также применяться для перемещения объекта, написания или рисования в определенных приложениях. Аналогично нажатию и удерживанию для перемещения по списку или вращению колесика мыши.</p>

(продолжение)

Часто используемые жесты	Выполняемые действия
<p data-bbox="140 320 260 347">Прокрутка</p> <p data-bbox="140 352 589 400">Смахните страницу движением справа или слева к центру.</p> 	<p data-bbox="611 411 945 459">Смахивание страницы слева в центр открывает панель задач.</p> <p data-bbox="611 639 956 687">Смахивание страницы справа в центр открывает центр действий.</p>

Глава 3. Система восстановления

■ Введение

С помощью встроенного средства восстановления **Reset this PC** (Вернуть компьютер в исходное состояние) пользователи могут восстановить первоначальное состояние операционной системы. При этом сохраняются данные и важные настройки пользователей и им не требуется предварительно создавать резервную копию данных.

В разных меню Windows пользователям доступны следующие функции **Reset this PC** (Вернуть компьютер в исходное состояние):

Keep my files (сохранить мои файлы)

Устраняет проблемы программного обеспечения путем повторной установки заводской конфигурации по умолчанию. При этом сохраняются личные файлы и удаляются приложения и настройки.

Remove everything (Удалить все)

Подготавливает компьютер к утилизации или смене владельца. При этом повторно устанавливается заводская конфигурация по умолчанию и восстанавливается исходное состояние данных и приложений пользователей на момент первого включения компьютера (OOBE – Out-of-Box Experience).

■ Использование функции **Reset this PC** (Вернуть компьютер в исходное состояние)

Функцию **Reset this PC** (Вернуть компьютер в исходное состояние) можно запустить одним из следующих способов:

- Кнопка питания + кнопка увеличения громкости:
 - Выключите компьютер и подождите не менее пяти секунд.
 - Нажмите и удерживайте **кнопку увеличения громкости**, затем нажмите **кнопку питания**, после чего откроется экран Novo Menu.
 - Novo Menu → **System Recovery** → **Troubleshoot** (Устранение неполадок) → **Reset this PC** (Вернуть компьютер в исходное состояние)
- Настройки ПК Windows:
 - Windows PC settings (Настройки ПК Windows) → **Update & security** (Обновление и безопасность) → **Recovery** (Восстановление) → **Reset this PC** (Вернуть компьютер в исходное состояние) → выберите **Start** (Старт).

Дополнительные инструкции см. в файле “Справка и поддержка Windows” на компьютере.

При покупке компьютера с ним поставлялась копия Windows. Как определить, что копия Windows предварительно установлена компанией Lenovo?

На внешней стороне упаковки компьютера находится наклейка с информацией о конфигурации компьютера. Посмотрите, что указано в строке напротив **OS** (ОС). Если в строке указано **Windows** или **WIN**, копия Windows была предварительно установлена компанией Lenovo.

Глава 3. Система восстановления

Что такое раздел восстановления?

Если на компьютере предварительно установлена любая версия Windows 10, на устройстве хранения данных компьютера находится раздел восстановления. На этом разделе имеется файл образа предварительно установленной операционной системы Windows. В случаях сбоя системы можно использовать систему Lenovo OneKey Recovery или функцию Windows Reset (Сброс Windows) для восстановления заводского состояния операционной системы.

Примечание. Разделу восстановления не назначена буква диска, и к нему невозможно получить доступ в Проводнике Windows.

Я удалил(а) предварительно установленное программное обеспечение, однако свободного места на диске не стало намного больше.

Для копии Windows на вашем компьютере может быть включена технология Compact. На компьютерах с включенной технологией Compact для Windows большинство файлов, которые требуются для предварительно установленного программного обеспечения, устанавливаются на раздел восстановления и не удаляются при обычном удалении.

Что произойдет, если я попытаюсь удалить или изменить раздел восстановления?

⊙ Внимание!

- Не удаляйте и не модифицируйте раздел восстановления на компьютере с включенной технологией Compact.

В противном случае восстановление заводского состояния Windows будет невозможно. Windows может не запуститься при удалении раздела восстановления на моделях компьютеров с включенной технологией Compact.

Как определить, что для Windows на моем компьютере включена технология Compact?

Обычно технология Compact включена на копиях с обновлением до Windows 10 только на моделях компьютеров, оснащенных SSD (или eMMC). Чтобы проверить компьютер, выполните следующие действия.

- 1 Правой кнопкой мыши нажмите кнопку “Пуск” в левом нижнем углу и выберите **Disk Management** (Управление дисками).
- 2 Откроется окно Disk Management (Управление дисками).

Если раздел Windows имеет маркировку **Wim Boot** (как показано на рисунке), технология Compact включена для вашей копии Windows.



Глава 4. Устранение неполадок

■ ■ Часто задаваемые вопросы

В этом разделе приведены часто задаваемые вопросы по категориям.

■ Поиск информации

Какие меры предосторожности необходимо соблюдать при работе с компьютером?

Прочитайте и соблюдайте все меры безопасности, указанные в документе *Руководство по технике безопасности и общей информации Lenovo*.

Примечание. Для просмотра документа *Руководство по технике безопасности и общей информации Lenovo* щелкните значок **Companion** (или **Lenovo PC Manager**) на рабочем столе. Его можно также загрузить с веб-сайта службы поддержки Lenovo.

Где можно найти технические характеристики компьютера?

Технические характеристики компьютера указаны в прилагаемых листовках.

Где можно найти информацию о гарантии?

Подробную информацию о гарантии для данного устройства см. на сайте support.lenovo.com/warrantystatus.

■ Драйверы

Где можно найти драйверы для различных устройств компьютера?

Последние версии драйверов устройств также можно загрузить на веб-сайте поддержки пользователей Lenovo.

■ Получение справки

Как связаться с центром поддержки пользователей?

См. «Глава 3. Получение справки и обслуживание» в *Руководство по технике безопасности и общей информации Lenovo*.

■ ■ Устранение неполадок

Если вы не нашли здесь свою проблему, см. главу 1. В следующем разделе рассматриваются те проблемы, решение которых не требует более подробного изложения информации, приведенной в главе 1.

Проблемы с изображением

При включении компьютера на экране ничего не отображается.

- Если на экране нет изображения, убедитесь в следующем.
 - Адаптер питания подключен к компьютеру, а кабель питания подключен к исправной розетке.
 - Питание компьютера включено. Для подтверждения нажмите и удерживайте кнопку питания в течение трех секунд.
 - Для принудительного отключения компьютера нажмите и удерживайте кнопку питания в течение десяти секунд. Для перезагрузки компьютера нажмите и удерживайте кнопку питания в течение трех секунд.
- Если эти требования выполнены, но на экране ничего не отображается, обратитесь в сервисный центр.

Исчезает изображение на экране работающего компьютера.

- Работает система управления питанием. Выполните одно из следующих действий, чтобы вывести компьютер из спящего режима.
 - Нажмите любую клавишу на клавиатуре.
 - Нажмите кнопку питания.

Проблемы со спящим режимом

Отображается сообщение о низком заряде батареи и компьютер сразу же выключается.

- Уровень заряда батареи очень низкий. Подключите адаптер питания к компьютеру.

Компьютер переходит в спящий режим сразу же после включения.

- Проверьте следующее.
 - Батарея заряжена.
 - Рабочая температура не выходит за пределы допустимого диапазона. См. «Глава 2. Информация по эксплуатации и уходу» в *Руководство по технике безопасности и общей информации* Lenovo.

Примечание. Если батарея заряжена и рабочая температура находится в пределах допустимой нормы, выполните следующие действия.

- 1** Нажмите и удерживайте кнопку питания в течение трех секунд, чтобы включить компьютер.
- 2** Для принудительного отключения компьютера нажмите и удерживайте кнопку питания в течение десяти секунд.
- 3** Для перезагрузки компьютера нажмите и удерживайте кнопку питания в течение трех секунд. Затем перезагрузите компьютер, нажав кнопку системы восстановления **Reset this PC** (Вернуть компьютер в исходное состояние).

Если проблема остается, обратитесь в сервисный центр.

Компьютер не выходит из спящего режима и не работает.

- Если компьютер не выходит из спящего режима, возможно, разряжена батарея.
- Если компьютер находится в спящем режиме, подключите адаптер питания к компьютеру. Затем нажмите кнопку питания.
- Если компьютер выключен, подключите адаптер питания к компьютеру. Затем нажмите кнопку питания, чтобы восстановить работу компьютера.

Примечание. Если компьютер не выходит из спящего режима, не реагирует на какие-либо действия и не выключается, выполните принудительное отключение (несохраненные данные могут быть потеряны). Чтобы принудительно отключить компьютер, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение десяти секунд или более. Если компьютер не отключается, отсоедините адаптер питания.

Проблемы с панелью дисплея

На экране нет изображения.

- Выполните следующие действия.
 - Если компьютер работает от адаптера питания или батареи, нажмите **Fn** + **▲** (расположена на клавиатуре), чтобы увеличить яркость экрана.
 - Нажмите кнопку питания для подтверждения, если компьютер находится в спящем режиме.
 - Если проблема остается, следуйте инструкциям для решения проблемы «На экране неразборчивое или искаженное изображение».

На экране неразборчивое или искаженное изображение.

- Убедитесь, что разрешение экрана и качество цветопередачи правильно установлены.

На экране появляются некорректные символы.

- Правильно ли установлена операционная система и приложения?
Если они правильно установлены и настроены, выполните следующие действия.
 - 1** Нажмите и удерживайте кнопку питания в течение трех секунд, чтобы включить компьютер.
 - 2** Для принудительного отключения компьютера нажмите и удерживайте кнопку питания в течение десяти секунд.
 - 3** Для перезагрузки компьютера нажмите и удерживайте кнопку питания в течение трех секунд. Затем перезагрузите компьютер, нажав кнопку системы восстановления **Reset this PC** (Вернуть компьютер в исходное состояние).Если проблема остается, обратитесь в сервисный центр.

Проблемы со звуком

В динамике нет звука даже при большой громкости.

- Проверьте следующее.
 - Функция выключения звука не используется.
 - Комбинированное звуковое гнездо не используется.
 - Динамики выбраны в качестве устройства воспроизведения.

Проблемы с батареей

Компьютер выключается до того, как индикатор уровня заряда батареи сигнализирует об отсутствии заряда.

-или-

Компьютер продолжает работать после того, как индикатор уровня заряда батареи сигнализирует об отсутствии заряда.

- Перезарядите батарею.

Проблемы с запуском

ОС Microsoft® Windows не запускается.

- Дополнительные сведения см. в разделе «Система восстановления» на стр. 25.

Проблемы с системой восстановления

Не удалось восстановить системный раздел до заводского состояния.

- Системный раздел был изменен (например, размер раздела или емкость диска C).

Другие проблемы

Компьютер не отвечает.

- Чтобы выключить компьютер, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение десяти секунд или более. Если компьютер не реагирует на ваши действия, отключите адаптер питания.

Товарные знаки

Lenovo является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком компании Lenovo в Российской Федерации и/или других странах.

Microsoft и Windows являются товарными знаками Microsoft Corporation в США и/или других странах.

