

lenovo

Lenovo IdeaTab A2107A

60015/2298

Руководство пользователя v1.0



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

Примечания

- Перед использованием изделия обязательно прочитайте *важную информацию по технике безопасности и обращению*.
- Некоторые инструкции в настоящем руководстве подразумевают, что используется система Android. При использовании другой операционной системы Windows некоторые операции могут немного отличаться. При использовании других операционных систем некоторые операции, возможно, к вам не относятся.
- Функции, описанные в настоящем руководстве, одинаковы для большинства моделей. Некоторые функции могут быть недоступны на данном компьютере и (или) данный компьютер может обладать функциями, не описанными в настоящем руководстве пользователя.
- Вид используемого изделия может отличаться от иллюстраций, приведенных в данном документе.

Нормативно-правовые положения

- Для этого перейдите на веб-сайт <http://support.lenovo.com>, щелкните **User guides and manuals**.

Первое издание (август 2012 г.)

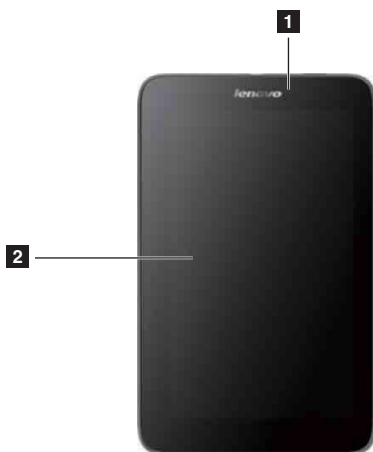
© Lenovo 2012.

Содержание

Глава 1. Общий обзор компьютера	1
Вид спереди	1
Вид справа	2
Вид сверху	2
Вид сзади	3
Глава 2. Изучение основ	4
Первое использование	4
Использование адаптера питания и батареи	7
Подключение внешних устройств	7
Глава 3. Подключение к Интернету	8
Беспроводное подключение	8
Технические характеристики	9
Заявление о соответствии стандартам Европейского Союза ...	11
Приложение	15

Глава 1. Общий обзор компьютера

● Вид спереди



1 Встроенная камера

Используйте камеру для видеосвязи.

2 Мультисенсорный экран

Работает как основной компонент для вывода и ввода.

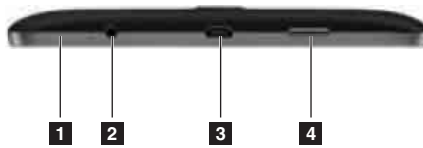
● Вид справа



1 Увеличение/
уменьшение
громкости

Настройка звука системы.

● Вид сверху



1 Встроенный
микрофон

Используется для фиксации звуковых колебаний, и его можно использовать для проведения видеоконференций, записи голосовых сообщений или аудиозаписи.

2 Композитное
гнездо для
наушников

Используется для подключения наушников или гарнитур. Это гнездо не предназначено для подключения обычных микрофонов.

© **Внимание!**

- Прослушивание музыки на высокой громкости в течение длительного периода может привести к нарушению слуха.



3 Порт Micro USB

4 Кнопка питания

Включение питания планшета.

■ Вид сзади



1 Встроенная камера

Используйте камеру для видеосвязи.

2 Антенны WLAN/Bluetooth

Подключаются к адаптеру WLAN/Bluetooth и используются для передачи и приема беспроводных сигналов.

3 Динамик

Обеспечивают вывод звука.

Глава 2. Изучение основ

■ ■ Первое использование

■ Ознакомление с руководствами

Перед началом работы с компьютером прочитайте прилагаемые руководства.

■ Включение компьютера

Нажмите кнопку питания, чтобы включить компьютер.

■ Настройка операционной системы

При первом использовании операционной системы, возможно, потребуется выполнить ее настройку. Процесс настройки может включать следующие этапы.

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

■ Информация по технике безопасности для пользователя

- Перед использованием устройства внимательно прочитайте руководство пользователя.
- Не включайте планшет, если его использование запрещено или может привести к созданию помех или опасной ситуации.
- Не включайте планшет на борту самолета. Если планшет оснащен функциями, которые автоматически включают устройство, например будильник или календарь, проверьте и отключите эти функции перед посадкой в самолет.
- Не используйте планшет рядом с такими горячими предметами или оборудованием под высоким напряжением, как оборудование для приготовления пищи или электронные приборы.
- Избегайте возгораний. Выключайте планшет в местах, содержащих легковоспламеняющиеся материалы, например на автозаправочных станциях или на топливных складах.
- Использование чехла или пластикового корпуса для планшета может повредить его красочное покрытие.

- Использование для очистки корпуса планшета таких растворителей, как бензин, разбавители, спирт, строго запрещено. Контакт планшета с коррозионными химическими веществами, например моющими средствами, строго запрещен. Аккуратно протирайте планшет чистой, мягкой тканью.
- Строго запрещено оставлять планшет под прямыми солнечными лучами, в задымленных или запыленных местах.
- Этот планшет не обладает водонепроницаемостью. Не подвергайте его воздействию влаги. Строго запрещено использовать в местах с повышенной влажностью, например в ванной комнате. Строго запрещено подвергать планшет воздействию влаги, в том числе дождя.

■ Не пытайтесь заменить внутреннюю батарею

Замена встроенной перезаряжаемой батареи, или встроенной плоской круглой батареи, должна выполняться в уполномоченном Lenovo ремонтном центре. Уполномоченный Lenovo ремонтный центр утилизирует батареи Lenovo в соответствии с местным законодательством и нормами.

Нижеследующее заявление относится к пользователям в штате Калифорния (США): изделия, в которых установлена литиевая плоская круглая батарея, содержащая CR (диоксид марганца), могут содержать перхлораты.

Содержит перхлораты - возможно, требуется особое обращение. Посетите веб-сайт <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate>.

Так как встроенная плоская круглая батарея недоступна для конечного пользователя, то конечному пользователю не потребуется выполнять никакие специальные операции, кроме утилизации планшета в соответствии с местными законодательством, когда истечет срок его службы.

■ Используйте только одобренные способы зарядки

Для зарядки батареи используйте только поставляемый с планшетом адаптер питания.

При использовании зарядных устройств соблюдайте следующие правила.

- Перед использованием зарядного устройства внимательно прочитайте руководство пользователя и информацию на наклейках зарядного устройства.
- Не разбирайте и не пытайтесь отремонтировать зарядное устройство. Использование зарядного устройства с поврежденным кабелем строго запрещено и может привести к поражению электрическим током, возгоранию, повреждению зарядного устройства.

Глава 2. Изучение основ

- Строго запрещено прикасаться к зарядному устройству мокрыми руками. В случае контакта зарядного устройства с водой и другими жидкостями незамедлительно отключите питание.
- Строго запрещается замыкать зарядное устройство, подвергать его механической вибрации, тряске, воздействию прямых солнечных лучей, использовать зарядное устройство в местах с повышенной влажностью, например в ванных комнатах. Это устройство не обладает водонепроницаемостью. Не подвергайте его воздействию влаги, в том числе дождя.
- Не используйте зарядное устройство рядом с такими приборами, как телевизоры и радиоприемники.
- При отсоединении от розетки крепко удерживайте зарядное устройство. Не тяните за шнур, чтобы не повредить его.
- Для предотвращения несчастных случаев устанавливайте зарядное устройство в местах, недоступных для детей.

Зарядные устройства могут нагреваться во время нормальной работы. Обеспечьте достаточную вентиляцию зарядного устройства. Отсоедините зарядное устройство от сети в следующих случаях.

- Шнур питания зарядного устройства изношен или поврежден.
- Зарядное устройство подверглось воздействию дождя, жидкости, чрезмерной влажности.
- На зарядном устройстве имеются следы физических повреждений.
- Требуется очистить зарядное устройство.

Lenovo не несет ответственности за работоспособность и безопасность изделий, изготовленных не Lenovo или не одобренных Lenovo.

■ Защита от нарушений слуха

Предупреждение

Избыточное звуковое давление из наушников может привести к потере слуха. При выборе максимальных значений эквалайзера увеличивается выходное напряжение и, следовательно, уровень звукового давления наушников.

● ● Использование адаптера питания и батареи

■ Проверка состояния батареи

Проверив значок батареи, расположенный в области уведомлений, можно узнать оставшийся процент заряда батареи.

■ Зарядка батареи

Если выясняется, что заряд батареи низкий, необходимо зарядить батарею или заменить ее на полностью заряженную.

Батарею необходимо зарядить в следующих случаях:

- Если индикатор состояния батареи мигает
- Если батарея долго не использовалась

Примечания.

- Чтобы продлить срок службы батарейного блока, компьютер не начинает подзарядку батареи сразу же после начала ее использования, когда ее заряд немного меньше полного.
- Выполняйте зарядку батареи при температуре от 10 °C до 30 °C.
- Полная зарядка и разрядка батареи не требуется.

● ● Подключение внешних устройств

В компьютере имеется множество встроенных функций и возможностей подключения.

■ Подключение устройств с поддержкой *Bluetooth* (в некоторых моделях)

Если компьютер оснащен встроенной переходной картой *Bluetooth*, он может подключаться и передавать данные по беспроводной связи на другие устройства, поддерживающие *Bluetooth*, например портативные компьютеры, карманные компьютеры и мобильные телефоны. Между этими устройствами можно обмениваться данными без использования кабелей на расстоянии до 10 метров на открытом пространстве.

Примечание. Фактическое расстояние может различаться в зависимости от наличия помех и препятствий при передаче данных. Для обеспечения оптимальной скорости передачи данных расположите устройство как можно ближе к компьютеру.

Глава 3. Подключение к Интернету

Интернет – это глобальная сеть, с помощью которой на компьютерах по всему миру можно пользоваться услугами электронной почты, поиска информации, электронной торговли, просмотра электронных страниц и развлекательных функций.

Можно подключить свой компьютер к сети Интернет следующим образом:

Технология беспроводной сети: подключение без использования проводов.

■ Беспроводное подключение

Беспроводные подключения обеспечивают мобильный доступ к сети Интернет, что позволит оставаться подключенным к сети в любом месте зоны покрытия беспроводного сигнала.

В зависимости от шкалы сигнала беспроводное подключение с Интернетом можно установить с помощью следующих стандартов.

Wi-Fi	Сеть Wi-Fi может обеспечить сигналом небольшую область, например дом, офис или небольшую группу зданий. В этом случае для соединения потребуется настроить точку доступа.
-------	---

Примечание. Возможно, данный компьютер не будет поддерживать все способы подключения беспроводной связи.

■ Использование Wi-Fi (в некоторых моделях)

Соединение оборудования



* не прилагается

Технические характеристики

Название модели: **Lenovo IdeaTab A2107A**

Тип компьютера: **60015, 2298**

Примечание. Следующая информация в разделе технических характеристик может содержать технические неточности или типографские опечатки. Компания Lenovo оставляет за собой право без какого-либо предварительного уведомления вносить уточнения и/или изменения в эти технические характеристики.

Конструктивные характеристики

Размеры	Прибл. 192 мм × 121,8 мм × 11,5 мм
Вес	Прибл. 400 г
Размер ЖК-дисплея	7,0 дюйма (1024 × 600, широкоэкранный)

Платформа

Платформа	MTK 6575, 1 ГГц
-----------	-----------------

Память

Тип и скорость	DDR3L
Максимальная поддерживаемая емкость	1 ГБ

eMMC

Емкость	8 ГБ/16 ГБ
---------	------------

Дисплей

Разрешение дисплея (ЖК-дисплея)	1024 × 600 пикселей
Подсветка ЖК-дисплея	LED

Порты ввода/вывода

USB	Порт Micro USB × 1
Звук	Комбинированное гнездо для наушников × 1
Связь	WCDMA/GSM/GPS WLAN (802.11 b/g/n) Bluetooth 3.0 3G WWAN

Технические характеристики

Батарейный блок

Элементы/ емкость	1-ячеечная литий-полимерная батарея
----------------------	-------------------------------------

Адаптер переменного тока

Адаптер переменного тока	5 В/1,5 А переменного тока
--------------------------------	----------------------------

Прочие характеристики

Камера	0,3 Мпикс спереди/2,0 Мпикс сзади
--------	-----------------------------------

Заявление о соответствии стандартам Европейского Союза



Это оборудование отмечено значком 0700 и может использоваться на территории Европейского Союза.

Данное устройство соответствует обязательным требованиям директивы 1999/5/ЕС по окончному радио- и телекоммуникационному оборудованию. Для доказательства презумпции соответствия обязательным требованиям директивы 1999/5/ЕС по окончному радио- и телекоммуникационному оборудованию были использованы следующие способы испытаний.

EN 300 328 V1.7.1: 2006

- Электромагнитная совместимость и радиоспектр (ERM). Широкополосные передающие системы. Оборудование для передачи данных, работающее в промышленном, научном и медицинском диапазоне 2,4 ГГц и использующее спектральную модуляцию. Гармонизированный стандарт EN, определяющий обязательные требования в соответствии со статьей 3.2 директивы по окончному радио- и телекоммуникационному оборудованию.

EN 300 440-1 V1.6.1: 2010

- Электромагнитная совместимость и радиоспектр (ERM). Устройства радиосвязи малого радиуса действия. Радиооборудование в полосе частот от 1 до 40 ГГц. Часть 1. Технические характеристики и методы измерения.

EN 300 440-2 V1.4.1:2010

- Электромагнитная совместимость и радиоспектр (ERM). Устройства радиосвязи малого радиуса действия. Радиооборудование в полосе частот от 1 до 40 ГГц. Часть 2. Гармонизированный стандарт EN, определяющий обязательные требования в соответствии со статьей 3.2 директивы по окончному радио- и телекоммуникационному оборудованию.

EN 301 489-1 V1.8.1: 2008-04

- Электромагнитная совместимость и радиоспектр (ERM). Стандарт электромагнитной совместимости (EMC) для радиооборудования и услуг. Часть 1. Общие технические требования.

EN 301 489-3 V1.4.1: 2002-08

- Электромагнитная совместимость и радиоспектр (ERM). Стандарт электромагнитной совместимости (EMC) для радиооборудования и услуг. Часть 3. Особые условия для устройств радиосвязи малого радиуса действия (SRD), работающих в полосе частот от 9 кГц до 40 ГГц.

Заявление о соответствии стандартам Европейского Союза

EN 301 489-7 V1.3.1: 2005-11

- Электромагнитная совместимость и радиоспектр (ERM), стандарт электромагнитной совместимости (EMC) для радиооборудования и услуг, часть 7: особые условия для мобильных, портативных радиоустройств и дополнительного оборудования цифровых сотовых радиотелекоммуникационных систем (GSM и DCS).

EN 301 489-17 V2.1.1: 2009-05

- Электромагнитная совместимость и радиоспектр (ERM). Стандарт электромагнитной совместимости (EMC) для радиооборудования и услуг. Часть 17. Особые условия для широкополосного оборудования передачи данных 2,4 ГГц и высокопроизводительного оборудования локальной радиосети 5 ГГц.

EN 301 489-24 V1.4.1: 2007-09

- Электромагнитная совместимость и радиоспектр (ERM), стандарт электромагнитной совместимости (EMC) для радиооборудования и услуг, часть 24: особые условия для стандарта IMT-2000 CDMA Direct Spread (UTRA) для мобильного и переносного радио- и вспомогательного абонентского (UE) оборудования.

EN 301 511 V9.0.2:2003-03

- Global System for Mobile communication (GSM); гармонизированный стандарт EN для мобильных станций, работающих по стандартам GSM 900 и GSM 1800, определяющий обязательные требования в соответствии со статьей 3.2 директивы по окончному радио- и телекоммуникационному оборудованию (1999/5/EC)

EN 301 908-1 V5.2.1:2011-05

- Сети сотовой связи IMT; гармонизированный стандарт EN, определяющий обязательные требования в соответствии со статьей 3.2 директивы по окончному радио- и телекоммуникационному оборудованию; часть 1: введение и общие требования.

EN 301 908-2 V5.2.1:2011-07

- Сети сотовой связи IMT; гармонизированный стандарт EN, определяющий обязательные требования в соответствии со статьей 3.2 директивы по окончному радио- и телекоммуникационному оборудованию; часть 2: абонентское оборудования (UE) стандарта CDMA Direct Spread (UTRA FDD).

Заявление о соответствии стандартам Европейского Союза

EN 60950-1:2006+A11:2009:+A1:2010+A12:2011

- Безопасность оборудования информационных технологий. Безопасность. Часть 1. Общие требования.

EN 50332-2:2003

- Оборудование звуковых систем. Головные телефоны и наушники в сочетании с переносными аудиоприборами. Методы измерения уровня звукового давления и предельные значения. Часть 2. Согласование наборов головных телефонов, если один из двух или оба предложены раздельно.

EN 62311:2008

- Оценка электронного и электрического оборудования, связанного с ограничениями воздействия на человека электромагнитных полей (от 0 Гц до 300 ГГц)

EN 62209-2:2010

- Воздействие на человека радиочастотных полей от ручных и находящихся на теле беспроводных коммуникационных устройств. Модели человека, измерительные приборы и методики. Часть 2. Методика определения коэффициента удельного поглощения для беспроводных коммуникационных устройств, используемых в непосредственной близости к телу человека (полоса частот от 30 МГц до 6 ГГц) (IEC62209-2:2010)

EN 62479:2010

- Оценка соответствия маломощного электронного и электрического оборудования основным ограничениям, связанным с воздействием на человека электромагнитных полей (от 10 МГц до 300 ГГц)

Маркировка значком указывает на действие ограничений, накладываемых на использование. Данное устройство представляет собой широкополосную передающую систему (приемопередающее устройство) 2,4 ГГц, предназначенную для использования во всех странах-участницах Евросоюза и странах Европейской ассоциации свободной торговли, за исключением Франции и Италии, где действуют ограничения на использование.

В Италии для получения разрешения на использование устройства вне помещений для создания каналов радиосвязи и (или) предоставления общего доступа к связи и (или) сетевым службам необходимо обратиться с просьбой о выдаче лицензии в государственные органы, контролирурующие использование спектра радиочастот.

Заявление о соответствии стандартам Европейского Союза

Это устройство нельзя использовать для создания каналов радиосвязи вне помещений во Франции и регионах, где выходная радиочастотная мощность может быть ограничена значением 10 мВт EIRP в диапазоне частот от 2454 до 2483,5 МГц. Для получения дополнительной информации конечному пользователю следует обратиться в государственные органы, контролирующие использование спектра радиочастот во Франции.

Для устройства, проверяемого в соответствии со стандартом EN 60950-1: 2006+A11:2009:+A1:2010+A12:2011, необходимо также выполнить звуковые проверки в соответствии со стандартом EN50332.

Данное устройство было испытано и признано отвечающим требованиям к уровню звукового давления, определенным в применимом стандарте EN 50332-1 и (или) EN 50332-2. Продолжительное использование наушников с высоким уровнем громкости может привести к потере слуха.



Предупреждение.

A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.



Приложение

Заявление об утилизации отходов производства электрического и электронного оборудования (WEEE)

Информация об утилизации и защите окружающей среды

Lenovo призывает владельцев оборудования, связанного с информационными технологиями (ИТ), ответственно подходить к утилизации ненужного оборудования. Lenovo предлагает комплекс программ и услуг, помогающих владельцам оборудования утилизировать ИТ-изделия. Для получения информации об утилизации продукции Lenovo посетите веб-сайт по адресу: <http://www.lenovo.com/recycling>

Важная информация об утилизации отходов производства электрического и электронного оборудования (WEEE)

 	<p>Информация об условиях утилизации отходов производства электрического и электронного оборудования в разных странах доступна на веб-сайте по адресу: http://www.lenovo.com/recycling</p>
--	--

Соответствие директиве RoHS

Данное изделие соответствует требованиям директивы 2002/95/ЕС Европейского парламента и совета от 27 января 2003 г., описывающей ограничение по использованию некоторых опасных веществ в электрических и электронных компонентах (RoHS), и ее поправок.

Памятка об экономии энергии:

информация директивы 2009/125/ЕС по изделиям, относящимся к электрооборудованию, соответствующему требованиям директив ЕС

Запросите следующую информацию у местного дистрибьютора, поставщика или импортера.

- Информация о переработке и утилизации.
- Информация о запасных частях.
- Техническое обслуживание.
- Если данное устройство не используется в течение длительного времени, отключите его, чтобы сократить расход электроэнергии.

lenovo[®]

New World. New Thinking.[™]
www.lenovo.com