

R11626  
Первое издание  
Апрель 2016

**HDMI**™  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



**EAC**

# IN SEARCH OF INCREDIBLE

Электронное руководство

**ASUS**

## **ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРСКИХ ПРАВАХ**

Любая часть этого руководства, включая оборудование и программное обеспечение, описанные в нем, не может быть дублирована, передана, преобразована, сохранена в системе поиска или переведена на другой язык в любой форме или любыми средствами, кроме документации, хранящейся покупателем с целью резервирования, без специального письменного разрешения ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

КОМПАНИЯ ASUS ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО НА УСЛОВИИ «КАК ЕСТЬ», БЕЗ КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ, ПРЯМЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ, ЛЮБЫЕ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ИЛИ УСЛОВИЯ ГОДНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ, ИЛИ ПРИГОДНОСТИ К КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. КОМПАНИЯ ASUS, ЕЕ ДИРЕКТОРА, РУКОВОДИТЕЛИ, СОТРУДНИКИ И ПРЕДСТАВИТЕЛИ НЕ НЕСУТ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБЫЕ КОСВЕННЫЕ, ФАКТИЧЕСКИЕ ОСОБЫЕ ИЛИ СЛУЧАЙНЫЕ УБЫТКИ (ВКЛЮЧАЯ УБЫТКИ ОТ УПУЩЕННОЙ ВЫГОДЫ, УТРАТУ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, НЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЛИ ПОТЕРЮ ДАННЫХ, ПРЕРЫВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ТОМУ ПОДОБНОЕ), ДАЖЕ ЕСЛИ КОМПАНИЯ ASUS БЫЛА ОСВЕДОМЛЕНА О ВОЗМОЖНОСТИ УБЫТКОВ ВСЛЕДСТВИЕ ДЕФЕКТА ИЛИ ОШИБКИ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ ИЛИ ПРОДУКТЕ.

Продукция и названия корпораций, имеющиеся в этом руководстве, могут являться зарегистрированными торговыми знаками или быть защищенными авторскими правами соответствующих компаний и используются только в целях идентификации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ИНФОРМАЦИЯ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ, ПРИВОДЯТСЯ ТОЛЬКО В ЦЕЛЯХ ОЗНАКОМЛЕНИЯ. ОНИ МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ БЕЗ УВЕДОМЛЕНИЯ И НЕ ДОЛЖНЫ РАССМАТРИВАТЬСЯ КАК ОБЯЗАТЕЛЬСТВО СО СТОРОНЫ ASUS. КОМПАНИЯ ASUS НЕ НЕСЕТ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ЗА ЛЮБЫЕ ОШИБКИ ИЛИ НЕТОЧНОСТИ, КОТОРЫЕ МОГУТ СОДЕРЖАТЬСЯ В НАСТОЯЩЕМ РУКОВОДСТВЕ, ВКЛЮЧАЯ ОПИСАНИЯ ПРОДУКЦИИ И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.

Copyright © 2016 ASUSTeK COMPUTER INC. Все права защищены.

## **ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ**

Могут возникнуть обстоятельства, в которых из-за нарушения ASUS своих обязательств или в силу иных источников ответственности Вы получите право на возмещение ущерба со стороны ASUS. В каждом таком случае и независимо от оснований, дающих Вам право претендовать на возмещение ASUS убытков, ответственность ASUS не будет превышать величину ущерба от телесных повреждений (включая смерть) и повреждения недвижимости и материального личного имущества либо иных фактических прямых убытков, вызванных упущением или невыполнением законных обязательств по данному Заявлению о гарантии, но не более контрактной цены каждого изделия по каталогу.

ASUS будет нести ответственность или освобождает Вас от ответственности только за потери, убытки или претензии, связанные с контрактом, невыполнением или нарушением данного Заявления о гарантии.

Это ограничение распространяется также на поставщиков и реселлеров. Это максимальная величина совокупной ответственности ASUS, ее поставщиков и реселлеров.

НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ ASUS НЕ БУДЕТ НЕСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ В ЛЮБЫХ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЕВ: (1) ПРЕТЕНЗИИ К ВАМ В СВЯЗИ С УБЫТКАМИ ТРЕТЬИХ ЛИЦ; (2) ПОТЕРИ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЯ ВАШИХ ЗАПИСЕЙ ИЛИ ДАННЫХ; ИЛИ (3) СПЕЦИАЛЬНЫЙ, СЛУЧАЙНЫЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ ЛИБО КАКОЙ-ЛИБО СОПРЯЖЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УЩЕРБ (ВКЛЮЧАЯ УПУЩЕННУЮ ВЫГОДУ ИЛИ ПОТЕРИ СБЕРЕЖЕНИЙ), ДАЖЕ ЕСЛИ ASUS, ЕЕ ПОСТАВЩИКИ ИЛИ РЕСЕЛЛЕРЫ БЫЛИ УВЕДОМЛЕННЫ О ВОЗМОЖНОСТИ ИХ ВОЗНИКНОВЕНИЯ.

## **СЕРВИС И ПОДДЕРЖКА**

Посетите наш сайт <https://www.asus.com/support/>

# Содержание

|  |    |
|--|----|
| О руководстве.....   | 6  |
| Обозначения, используемые в руководстве.....                 | 7  |
| Типографские обозначения .....                               | 7  |
| Информация о правилах безопасности.....                      | 8  |
| Использование ноутбука.....                                  | 8  |
| Уход за ноутбуком.....                                       | 9  |
| Утилизация .....   | 10 |
| <b>Глава 1: Настройка оборудования</b>                       |    |
| Знакомство с ноутбуком.....                                  | 12 |
| Вид сверху .....   | 12 |
| Нижняя сторона .....   | 15 |
| Правая сторона.....  | 16 |
| Левая сторона.....   | 17 |
| <b>Глава 2: Использование компьютера</b>                     |    |
| Начало работы.....   | 22 |
| Зарядите ноутбук .....                                       | 22 |
| Откройте дисплей и ваш ноутбук включится автоматически ..... | 24 |
| Использование тачпада .....                                  | 25 |
| Использование клавиатуры .....                               | 30 |
| <b>Глава 3: Работа с Chrome OS</b>                           |    |
| Первое включение .....                                       | 32 |
| Область входа.....   | 33 |

|   |    |
|---|----|
| Просмотр в качестве гостя.....  | 33 |
| Учетная запись пользователя .....   | 34 |
| Использование рабочего стола.....   | 35 |
| Список приложений .....   | 35 |
| Область состояния.....  | 37 |
| Подключение к сети Интернет.....  | 40 |
| Браузер Chrome .....  | 43 |
| Печать документов .....   | 45 |
| Google Cloud Print.....   | 47 |
| Управление файлами.....   | 52 |
| Приложение Files.....   | 52 |
| Google Drive.....   | 56 |
| Сброс ноутбука .....  | 60 |
| Включение ноутбука .....  | 62 |
| Перевод компьютера в спящий режим .....   | 62 |
| <b>Советы и часто задаваемые вопросы</b>  |    |
| Полезные советы для вашего ноутбука.....  | 64 |
| Часто задаваемые вопросы по аппаратному обеспечению .....                       | 65 |
| Часто задаваемые вопросы по программному обеспечению.....                       | 67 |
| <b>Приложение</b>   |    |
| Совместимость встроенного модема .....  | 70 |
| Обзор .....   | 70 |
| Удостоверение сетевой совместимости.....  | 71 |
| Неголосовое оборудование.....   | 71 |
| Федеральная комиссия по средствам связи: Положение о воздействии<br>помех ..... | 74 |

|  |    |
|--|----|
| Федеральная комиссия по связи: требования к воздействию радиочастоты | 75 |
| Предупреждающий знак CE  | 75 |
| Промышленный стандарт Канады: требования к воздействию радиочастоты  | 76 |
| Каналы беспроводного доступа в различных диапазонах                  | 78 |
| Ограничение беспроводного доступа во Франции                         | 78 |
| Правила безопасности UL  | 80 |
| Правила электробезопасности  | 81 |
| Примечание относительно ТВ REACH                                     | 81 |
| Информация об изделии корпорации Macrovision                         | 81 |
| Предупреждение потери слуха  | 81 |
| Положения по литию (для литиево-ионных батарей)                      | 82 |
| Правила безопасности при работе с оптическим накопителем             | 83 |
| CTR 21 Approval (для ноутбуков со встроенным модемом)                | 84 |
| Совместимость устройства со стандартом ENERGY STAR                   | 86 |
| Декларация и соответствие международным экологическим нормам         | 86 |
| Утилизация и переработка   | 87 |
| Служба по утилизации аккумуляторов в Северной Америке                | 87 |
| Региональные уведомления для Калифорнии                              | 87 |
| Региональные уведомления для Сингапура                               | 87 |
| Региональные уведомления для Индии                                   | 88 |
| Замечания по съемным аккумуляторам                                   | 88 |

## О руководстве

В этом руководстве приведена информация о программных и аппаратных функциях компьютера

### **Глава 1: Настройка оборудования**

В этой главе приведена информация о компонентах компьютера.

### **Глава 2: Использование компьютера**

В этой главе приведена информация об использовании компонентов данного компьютера.

### **Глава 3: Работа с Chrome OS**

В этой главе приведена информация по использованию Chrome OS.

### **Советы и часто задаваемые вопросы**

В этом разделе представлены рекомендации и часто задаваемые вопросы относительно аппаратного и программного обеспечения ноутбука.

### **Приложение**

В этом разделе содержатся уведомления и информация о безопасности.

## Обозначения, используемые в руководстве

Для выделения ключевой информации используются следующие сообщения:

---

**ВАЖНО!** Информация, которой Вы должны следовать при выполнении задач.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Советы и полезная информация, которая поможет при выполнении задач.

---

**ВНИМАНИЕ!** Информация о действиях, которые могут привести к повреждению оборудования, потере данных или бытовым травмам.

---

## Типографские обозначения

**Жирный** = Означает меню или выбранный элемент.

*Курсив* = Указывает разделы в этом руководстве.

# Информация о правилах безопасности

## Использование ноутбука



Этот ноутбук может использоваться при температуре воздуха в диапазоне от 5°C (41°F) до 35°C (95°F).



Обратите внимание на этикетку на нижней стороне ноутбука и убедитесь, что Ваш блок питания поддерживает соответствующее напряжение.



Не размещайте ноутбук на коленях или других частях тела во включенном состоянии во избежание ожогов.



Не пользуйтесь поврежденными сетевыми шнурами, аксессуарами и периферийными устройствами.



Не помещайте включенный ноутбук в сумку и не накрывайте его любыми материалами, которые могут затруднить циркуляцию воздуха.



На помещайте ноутбук на неровную или неустойчивую поверхность.



Ноутбук можно пропускать через рентгеновский сканер, но не рекомендуется проносить его через магнитные детекторы или подвергать его воздействию магнитных жезлов.



Если Вы собираетесь пользоваться ноутбуком во время авиаперелета, сообщите об этом авиакомпании.



## Уход за ноутбуком



Прежде чем чистить ноутбук, отключите его от сети и извлеките аккумулятор (если возможно). Используйте чистую губку или кусочек замши, смоченный в воде или неабразивном чистящем средстве. Удалите лишнюю влагу сухой тряпкой.



Не используйте чистящие средства и растворители, такие, как бензол, или иные химикаты для очистки поверхности ноутбука или рядом с ним.



Не ставьте предметы на поверхность ноутбука и не засовывайте в него посторонние предметы.



Не подвергайте ноутбук воздействию сильных магнитных или электрических полей.



Не подвергайте ноутбук воздействию жидкостей и не используйте в условиях повышенной влажности.



Не помещайте ноутбук в пыльную или грязную среду.



Не пользуйтесь ноутбуком в непосредственной близости от места утечки газа.

## Утилизация



НЕ выбрасывайте ноутбук вместе с бытовым мусором. Этот продукт предназначен для повторного использования и переработки. Символ перечеркнутого мусорного бака означает, что продукт (электрическое и электронное оборудование и содержащие ртуть аккумуляторы) нельзя выбрасывать вместе с бытовым мусором. Ознакомьтесь с правилами утилизации таких продуктов.



Не выбрасывайте аккумулятор вместе с бытовым мусором. Символ перечеркнутого мусорного бака означает, что аккумулятор нельзя выбрасывать вместе с бытовым мусором.

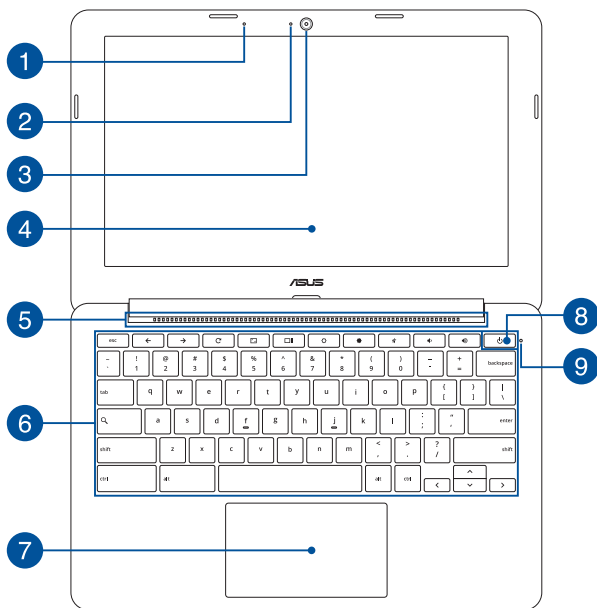
# *Глава 1:*

## *Настройка оборудования*

# Знакомство с ноутбуком

## Вид сверху

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Раскладка клавиатуры может отличаться в зависимости от региона. Расположение элементов на верхней стороне может отличаться в зависимости от модели.



- 1 Микрофон**  
Встроенный микрофон может использоваться для видеоконференций, записи голоса или наложения звука.
- 2 Индикатор камеры**  
Индикатор включен, когда встроенная камера работает.
- 3 Камера**  
Встроенная камера позволяет делать фотоснимки и записывать видео.
- 4 Дисплей**  
Дисплей высокой четкости обеспечивает превосходное изображение при просмотре фотографий, видео и других мультимедийных файлов.
- 5 Вентиляционные отверстия**  
Отверстия предназначены для охлаждения компьютера.

---

**ВНИМАНИЕ!** Не перекрывайте вентиляционные отверстия бумагой, книгами, кабелями или другими объектами, так как это может вызвать перегрев устройства.

---

- 6 Клавиатура**  
Клавиатура состоит из клавиш стандартного размера с удобным ходом (глубиной нажатия). Функциональные клавиши предоставляют быстрый доступ к приложениям и функциям Chrome OS.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Раскладка клавиатуры может отличаться в зависимости от региона.

---

**7****Тачпэд**

Тачпэд позволяет использовать жесты для навигации по экрану, предоставляя интуитивно понятный пользовательский интерфейс. Он также имитирует функции обычной мыши.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Подробную информацию смотрите в разделе *Использование тачпэда* этого руководства.

---

**8****Кнопка питания**

Нажмите кнопку питания для включения/отключения ноутбука. Кнопка питания также используется для перевода ноутбука в ждущий или спящий режимы.

Если ноутбук перестает отвечать на запросы, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 4 секунд.

**9****Индикатор питания**

Индикатор питания загорается, показывая, что ноутбук включен, и мигает, показывая, что ноутбук находится в спящем режиме.

## Нижняя сторона

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Расположение элементов на нижней стороне может отличаться в зависимости от модели.

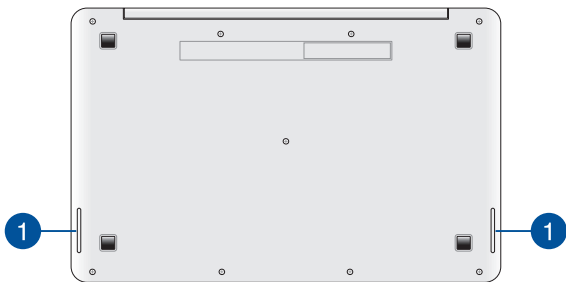
---

**ВНИМАНИЕ!** Нижняя сторона ноутбука может нагреваться во включенном состоянии или в процессе зарядки аккумулятора. Не используйте ноутбук поверхностях, которые могут блокировать отверстия.

---

**ВАЖНО!** Время питания от аккумулятора может отличаться в зависимости от используемых приложений и определяется характеристиками ноутбука. Разборка аккумулятора невозможна, при необходимости он заменяется целиком в сервисном центре.

---



### 1 **Стереодинамики**

Встроенные динамики позволяют воспроизводить звук без дополнительных устройств. Аудиофункции управляются программно.

## Правая сторона



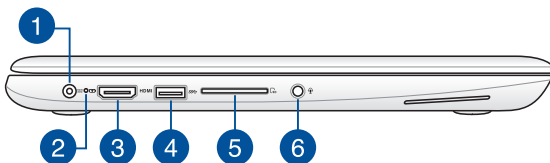
- 1 Порт USB 3.0**

Порт универсальной последовательной шины (USB 3.0) обеспечивает скорость передачи данных до 5 Гбит/сек и обратно совместим с USB 2.0.
- 2 Порт для замка Kensington**

Порт для замка Kensington позволяет закреплять ноутбук с помощью совместимых со стандартом Kensington средств обеспечения безопасности.



## Левая сторона



### 1 Разъем питания (пост. ток)

Предназначен для подключения блока питания, который обеспечивает питанием ноутбук и заряжает встроенный аккумулятор.

---

**ВНИМАНИЕ!** Блок питания может нагреваться при использовании. Убедитесь, что Вы не накрыли блок питания чем-либо и держите его подальше от тела.

---

---

**ВАЖНО!** Используйте только поставляемый блок питания.

---

**2**

### Индикатор зарядки аккумулятора (двухцветный)

Двухцветный индикатор отображает состояние заряда аккумулятора. Подробную информацию смотрите в таблице ниже:

| Цвет                  | Состояние   |
|-----------------------|---|
| Зеленый               | Ноутбук работает от сети, а заряд аккумулятора в диапазоне 95-100%.         |
| Оранжевый             | Ноутбук работает от аккумулятора, а заряд аккумулятора менее 95%.           |
| Мигающий<br>оранжевый | Ноутбук работает от аккумулятора, а заряд аккумулятора менее 10%.           |
| Выключен              | Ноутбук работает от аккумулятора, а заряд аккумулятора в диапазоне 10-100%. |

**3**

### Разъем HDMI

Этот порт предназначен для подключения к HDMI-монитору, что позволяет воспроизводить содержимое HD DVD и Blu-Ray.

- 4 Порт USB 3.0**  
Порт универсальной последовательной шины (USB 3.0) обеспечивает скорость передачи данных до 5 Гбит/сек и обратно совместим с USB 2.0.
- 5 Слот кардридера**  
Встроенный кардридер позволяет производить чтение или запись на карты памяти SD, SDHC и SDXC.
- 6 Разъем для наушников/гарнитуры/микрофона**  
Этот разъем используется для передачи звуковых сигналов планшета на колонки с усилителем или в наушники. Этот разъем также можно использовать для подключения внешнего микрофона.



## *Глава 2:* *Использование ноутбука*

## Начало работы

### Зарядите ноутбук

- A. Подключите блок питания к розетке (100В-240В).
- B. Подключите шнур от блока питания к разъему питания (DC) ноутбука.

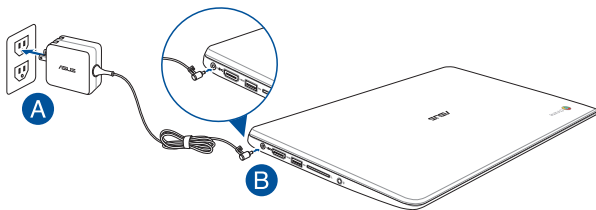


Перед использованием ноутбука в первый раз, зарядите аккумулятор в течение 3 часов.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Блок питания может отличаться в зависимости от модели и региона.

---



---

#### **ВАЖНО!**

Информация о блоке питания:

- Входное напряжение: 100~240 В переменного тока
  - Частота: 50-60 Гц
  - Выходной ток: 1,75 А (33 Вт); 2,1 А (40 Вт)
  - Выходное напряжение: 19 В
-

---

### **ВАЖНО!**

- Найдите этикетку на нижней стороне ноутбука и убедитесь, что Ваш блок питания поддерживает соответствующее напряжение/ток. Разные модели ноутбуков могут иметь различные значения входного напряжения и силы тока.
  - Перед включением ноутбука в первый раз подключите блок питания. При питании ноутбука от сети переменного тока настоятельно рекомендуется использовать заземленную электрическую розетку.
  - Розетка должна быть легко доступна и находиться рядом с устройством.
  - Отключая ноутбук от блока питания, отключите блок питания от электрической розетки.
- 

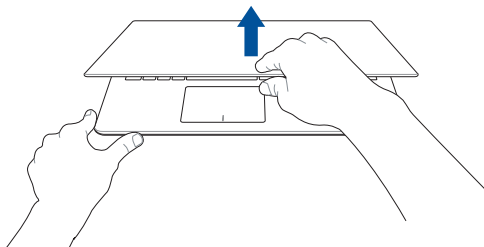
---

### **ВНИМАНИЕ!**

Прочитайте следующие меры предосторожности при использовании аккумулятора ноутбука

- Извлечение аккумулятора из устройства должно производиться только авторизованными специалистами ASUS (только для несъемного аккумулятора).
  - Неправильное использование аккумулятора может привести к возгоранию или химическому ожогу.
  - Прочитайте предупреждающие надписи, предназначенные для вашей безопасности.
  - При неправильной замене аккумулятора возможен взрыв.
  - Не бросайте аккумулятор в огонь.
  - Не пытайтесь замыкать контакты аккумулятора.
  - Не разбирайте аккумулятор (только для несъемного аккумулятора).
  - Прекратите использование при обнаружении протечки.
  - Аккумулятор и его компоненты должны быть правильно утилизированы.
  - Храните аккумулятор и другие мелкие компоненты в недоступном для детей месте.
-

**Откройте дисплей и ваш ноутбук включится  
автоматически**



---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Кнопка питания используется для включения и отключения устройства.

---

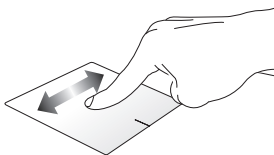


## Использование тачпада

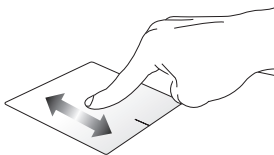
### Перемещение курсора

Коснитесь тачпада для отображения курсора, затем проведите пальцем по тачпаду для перемещения курсора по экрану.

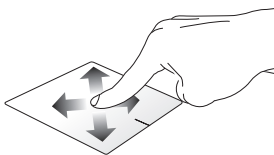
#### Скольжение по горизонтали



#### Скольжение по вертикали

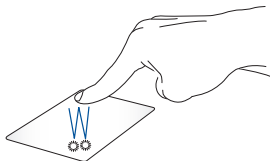


#### Скольжение по диагонали



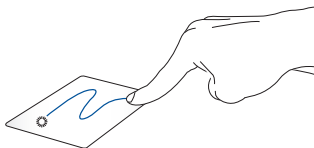
## Жесты одним пальцем

### Нажатие/Двойное нажатие



- Нажмите приложение для его выбора.
- Дважды нажмите приложение для его запуска.
- Дважды нажмите на активном экране для его сворачивания или разворачивания.

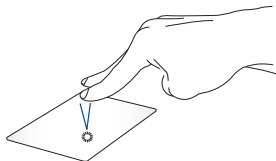
### Перетаскивание



Нажмите на активном экране затем передвиньте палец не отрывая его от тачпэда. Оторвите палец от тачпэда для перемещения экрана на новое место.

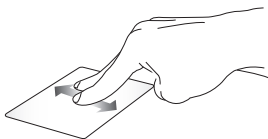
## Жесты двумя пальцами

### Нажмите



Хлопок двумя пальцами аналогичен нажатию правой кнопки мыши.

### Прокрутка двумя пальцами (вверх/вниз)



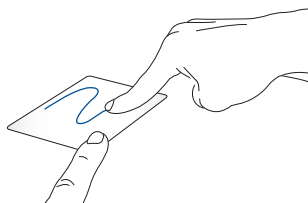
Проведите двумя пальцами для вертикальной прокрутки.

### Прокрутка двумя пальцами (влево/вправо)



Проведите двумя пальцами для горизонтальной прокрутки.

## Перетаскивание



Выберите элемент, затем нажмите и удерживайте тачпэд. Скользите другим пальцем по тачпэду для перетаскивания элемента на новое место.

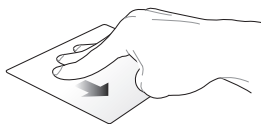
## Жесты тремя пальцами

### Скольжение влево/вправо



При открытии нескольких вкладок в браузере, проведите тремя пальцами влево или вправо для переключения между этими вкладками.

### Скольжение вниз



Проведите вниз для отображения всех открытых в данный момент экранов.

## Использование клавиатуры

Следующие сочетания клавиш на клавиатуре ноутбука можно использовать для запуска программ и функции при использовании Chrome OS.



Возврат на предыдущую страницу



Переход к следующей странице



Перезагрузка текущей веб-страницы



Активизирует полноэкранный режим для открытого в данный момент экрана



Переход к следующему окну



Увеличение яркости экрана



Уменьшение яркости экрана



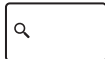
Отключение динамиков



Уменьшение громкости динамиков



Увеличение громкости динамиков



Активизирует окно поиска

## ***Глава 3:***

# ***Работа с Chrome OS***

## Первое включение

При первом включении появится несколько экранов, помогающих сконфигурировать операционную систему Chrome OS.

При включении ноутбука в первый раз выполните следующее:

1. Нажмите кнопку питания. Дождитесь появления экрана настройки.
2. На экране настройки сконфигурируйте следующие опции:
  - Выберите язык
  - Выберите клавиатуру
  - Выберите сеть

Когда закончите, нажмите **Continue**.

3. Внимательно ознакомьтесь с условиями лицензионного соглашения и нажмите **Я принимаю**.
4. На следующем экране введите **адрес электронной почты** и **пароль** учетной записи Google. Если у вас еще нет учетной записи Google, вы можете создать ее, нажав **Создать учетную запись Google**.  
Если вы хотите пропустить этот шаг, вы можете нажать **browse as Guest**.
5. После завершения процесса установки, запустится браузер и вы можете использовать Chrome.



## Область входа

После включения ноутбука появится экран входа и вы можете выбрать один из следующих вариантов.

---

**ВАЖНО!** Перед выбором любой из следующих настроек убедитесь Вы подключены к сети Интернет.

---

## Просмотр в качестве гостя

Эта опция рекомендуется для простого серфинга или для использования ноутбука другими людьми. Загруженные файлы, история браузера и cookies не сохраняются при входе в качестве гостя.

## Учетная запись пользователя

Используйте эту опцию для доступа приложениям Chrome OS, загруженным файлам и истории браузера.

### Вход в учетную запись

Выберите учетную запись, вы хотите использовать, затем введите пароль поле **Введите пароль**.

### Добавление учетной записи

Для добавления новой учетной записи следуйте инструкциям ниже:

1. Нажмите **Добавить пользователя** в нижней части области входа.
2. На следующем экране введите **адрес электронной почты** и **пароль** для новой учетной записи. Ваша электронная почта должна быть Gmail. Для создания новой ученой записи Google, нажмите **Создать учетную запись Google**.
3. Нажмите **Войти**.


# Использование рабочего стола

## Список приложений

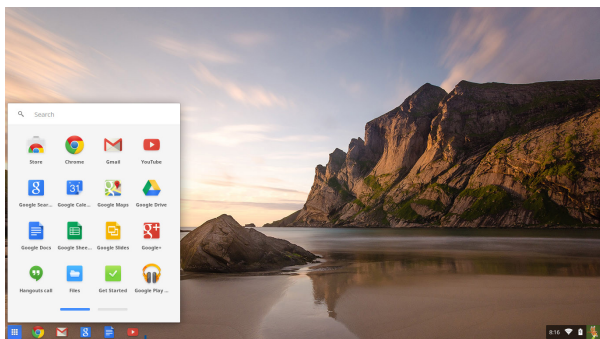
Начните использование ноутбука, запустив приложения, которые могут быть доступны после входа в вашу учетную запись. Эти приложения позволяют максимально использовать возможности вашего ноутбука.

Для открытия списка приложений нажмите  в панели запуска.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** При использовании в качестве гостя в панели запуска появляется только иконка .

---




Иконка списка  
приложений

панель  
запуска

## Добавление приложений в панель запуска

Для добавления приложений в панель запуска:

1. Нажмите .
2. Щелкните правой кнопкой на приложении, которое нужно добавить в панель запуска, затем выберите **Закрепить на панели запуска**.

## Удаление приложения из панели запуска

Для удаления любого приложения из панели запуска:

1. Щелкните правой кнопкой на приложении, которое хотите удалить.
2. Выберите **Открепить из быстрого запуска**.

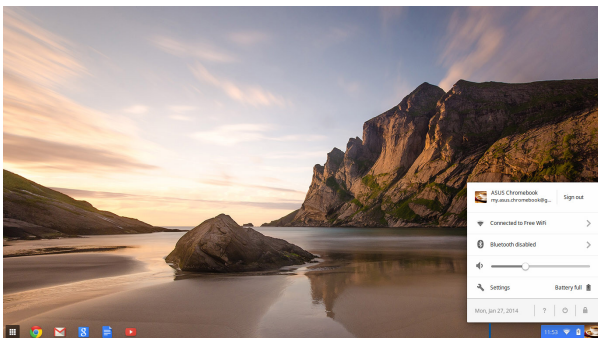
## Настройка параметров приложений

Для настройки внешнего вида приложения после запуска:

1. Щелкните правой кнопкой мыши на приложение, которое хотите настроить.
2. Выберите любую из следующих опций:
  - **Открыть в обычной вкладке**
  - **Открыть в закрепленной вкладке**
  - **Открыть в отдельном окне**
  - **Развернуть**

## Область состояния

В области состояния отображается информация об учетной записи Google. Здесь также можно изменять настройки ноутбука и текущую учетную запись.



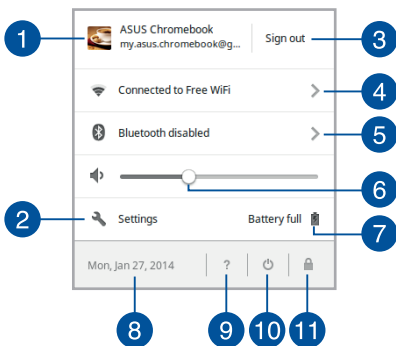
область состояния

Нажмите для  
запуска области  
состояния

## Открытие области состояния

Для открытия области состояния нажмите на область состояния в нижнем правом углу рабочего стола.

## Внутри области состояния



- 1** **Учетная запись пользователя**  
Отображает используемую учетную запись Google.
- 2** **Настройки**  
Выберите эту опцию для доступа к настройкам Chrome OS.
- 3** **Выйти**  
Выберите эту опцию для выхода из текущей учетной записи.
- 4** **Сеть**  
Выберите эту опцию для отображения текущего и доступных сетевых подключений и сетевых настроек.
- 5** **Bluetooth**  
Выберите эту опцию для включения или отключения Bluetooth и управления устройствами Bluetooth.

- 6 Громкость**  
Перетащите ползунок громкости влево или вправо для уменьшения или увеличения громкости.
- 7 Состояние аккумулятора**  
Отображает уровень заряда аккумулятора. Также отображается приблизительное время до полной разрядки аккумулятора.
- 8 Дата и время**  
Выберите эту опцию для изменения даты и времени.
- 9 Помощь с хромбуком**  
Выберите эту опцию для доступа к справочному центру хромбук.
- 10 Выключение**  
Выберите эту опцию для завершения сессии и выключения ноутбука.
- 11 Заблокировать**  
Выберите эту опцию для блокировки текущего сеанса и возврата к экрану входа.

## Подключение к сети Интернет

Подключение к сети Интернет является обязательным для использования Chrome OS. Подключитесь к сети Интернету с помощью подключения Wi-Fi.

### Включение подключения Wi-Fi

Для включения подключения Wi-Fi:

1. Запустите область состояния.
2. Выберите **Нет Сети > Включить Wi-Fi ..**

### Переключение на другое подключение Wi-Fi

По умолчанию ноутбук использует беспроводную сеть, выбранную в процессе установки при первом включении. Если нужно выбрать новое сетевое подключение, следуйте следующим инструкциям:

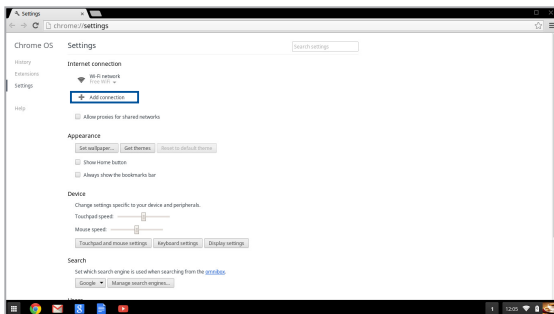
1. Запустите область состояния.
2. Выберите текущее подключение Wi-Fi.
3. Выберите новое подключение Wi-Fi из списка и введите соответствующий пароль, если необходимо.



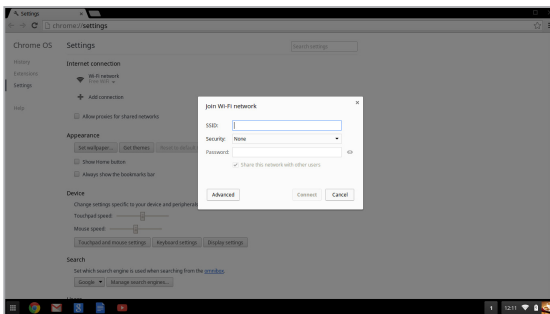
## Добавление сетевого подключения

Для добавления нового сетевого подключения в список сетей:

1. Запустите область состояния.
2. Нажмите **Настройки**.
3. В **Подключение к Интернет** выберите **Добавить подключение**.



4. Выберите **Добавить Wi-Fi...** или **Добавить частную сеть...** затем введите необходимую информацию для нового сетевого подключения.



5. Нажмите **Подключение** для подключения к сети Интернет с помощью нового сетевого подключения.

## Браузер Chrome

Браузер Chrome - главный инструмент в режиме онлайн. Помимо Интернета этот браузер также отображает большинство приложений, запущенных в Chrome OS.

Для запуска браузера Chrome нажмите  в панели запуска.

## Внутри браузера Chrome



### 1 Предыдущая и следующая веб-страницы

Нажмите эти иконки для перехода к следующей или возврата на предыдущую веб-страницу.

### 2 Обновить

Нажмите для обновления текущей веб-страницы.

- 3 Вкладка**  
Вкладка позволяет открыть сайт или приложение в браузере Chrome.
- 4 Закреть**  
Выберите эту опцию для закрытия текущей вкладки.
- 5 Новая вкладка**  
Выберите эту опцию для открытия новой вкладки в браузере Chrome.
- 6 Адресная строка**  
Адресная строка отображает путь к текущему файлу или адрес просматриваемого сайта. Адресную строку также можно использовать для поиска в сети Интернет, введя слово и нажав .
- 7 Закладка**  
Нажмите для добавления текущей веб-страницы в закладки.
- 8 Свернуть / развернуть**  
Нажмите для сворачивания или разворачивания браузера Chrome.
- 9 Закреть**  
Нажмите для закрытия браузера Chrome.
- 10 Настройки**  
Нажмите для изменения параметров браузера Chrome.
- 11 Область прокрутки**  
Переместите вверх или вниз для прокрутки веб-страницы.

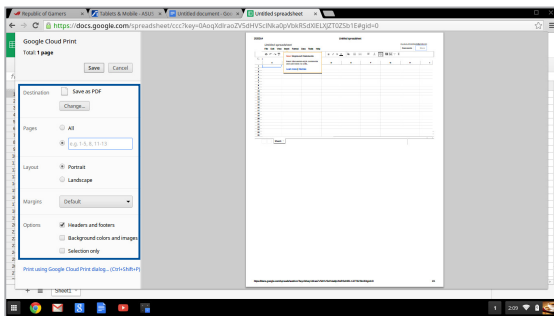
## Печать документов

Можно сохранять файлы в формате PDF или делать печатные копии через Виртуальный принтер Google.

### Сохранение файлов PDF

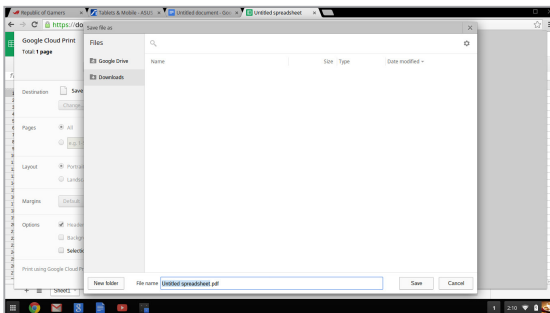
Для сохранения файла в формате PDF:

1. Откройте файл, который требуется распечатать, затем нажмите  \* .
2. На левой стороне экрана выберите нужные параметры, например **Страницы, макет, поля и Опции.**



3. Когда закончите, нажмите **Сохранить.**

4. В следующем окне выберите место для сохранения файла PDF, затем введите имя в поле **Название файла**.



5. Нажмите **Сохранить** для сохранения файла PDF и выхода.

## Google Cloud Print

Если необходимо распечатать файл, можно сделать это с помощью функции Виртуальный принтер Google. Виртуальный принтер Google позволяет создавать печатные копии, используя следующие элементы: облачная технология, подключение к сети Интернет и облачный принтер.

Информацию об использовании этой функции смотрите ниже.

### Использование облачных принтеров

Если принтер поддерживает виртуальный принтер Google, для использования его вместе с ноутбуком смотрите его руководство пользователя.

Совместимость принтера с данной функцией можно проверить по этой ссылке: <http://www.google.com/cloudprint/learn>

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если ваш принтер не отображается в списке, смотрите раздел *Подключение обычного принтера к виртуальному принтеру Google* данного руководства.

---

## Подключение обычного принтера к виртуальному принтеру Google

Обычные принтеры не поддерживают виртуальный принтер Google автоматически и должны быть настроены вручную для использования с Google.

Для использования обычного принтера с ноутбуком необходимо подключить принтер к виртуальному принтеру Google с помощью компьютера с ОС Windows.

---

### ВАЖНО!

- Убедитесь, что на компьютере установлена ОС Windows XP или выше. При использовании Windows XP должен быть установлен SP3.
  - Принтер необходимо установить на компьютер с ОС Windows до подключения его к виртуальному принтеру Google.
  - Убедитесь, что на компьютере установлен браузер Google Chrome.
-




Для подключения обычного принтера к виртуальному принтеру Google:

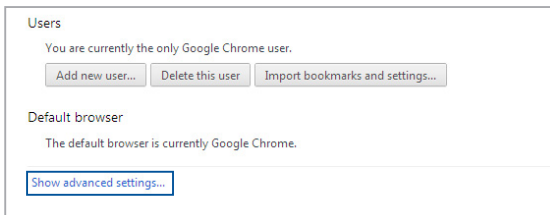
1. Подключите принтер к компьютеру и включите оба устройства.

---

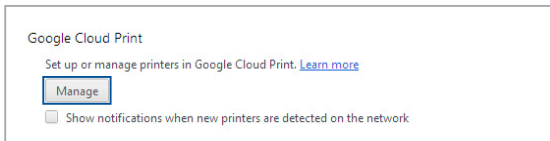
**ВАЖНО!** Перед выполнением следующих инструкций убедитесь, что принтер установлен.

---

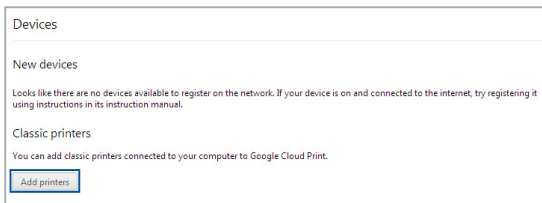
2. Подключите компьютер к Интернет, затем откройте браузер Google Chrome.
3. Нажмите  > **Настройки**.
4. Нажмите **Показать дополнительные настройки...**



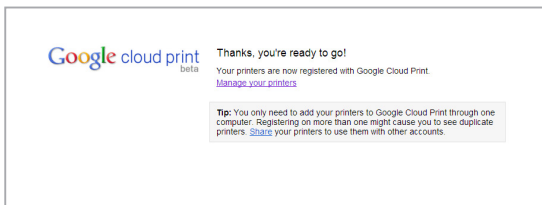
5. Прокрутите вниз до появления **Виртуальный принтер Google**, затем нажмите **Настроить**.



6. В Обычные принтеры нажмите **Добавить принтеры**.





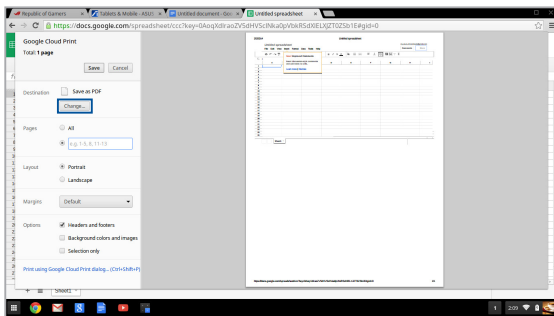
7. Войдите с помощью учетной записи Google.
8. На следующем экране выберите принтер, который необходимо подключить к виртуальному принтеру Google и нажмите **Добавить принтер(ы)**.
9. При успешном подключении принтера к виртуальному принтеру появится следующий экран.



## Использование виртуального принтера Google для распечатки

После успешного подключения принтера к виртуальному принтеру Google можно печатать файлы с ноутбука, используя следующие процедуры:

1. Откройте файл, который требуется распечатать, затем нажмите  + .
2. Under the **Destination** option, click **Change..**.



3. В списке принтеров выберите принтер, который нужно использовать.
4. Настройте дополнительные параметры печати и нажмите **Печать**.

## Управление файлами

Для работы с файлами на ноутбуке используйте приложения **Files** и **Google диск** в ОС Chrome.

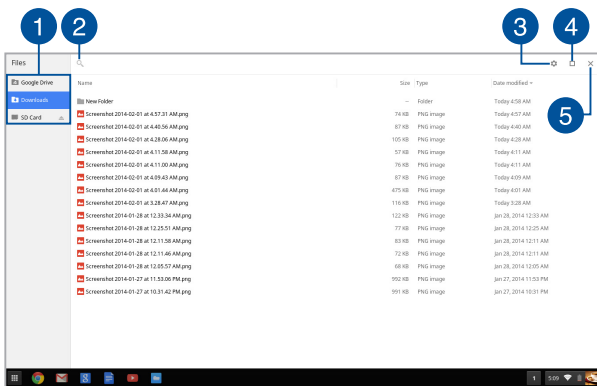
Используя эти приложения, можно хранить и редактировать различные файлы, например документы, изображения, аудио и видео. Эти файлы можно сохранить в облачном хранилище Google диск.

## Приложение Files

Приложение Files позволяет просмотреть все файлы на ноутбуке и Google диске. Здесь также отображаются все подключенные внешние устройства.

Для запуска приложения Google Drive нажмите  > .

## Внутри приложения Files

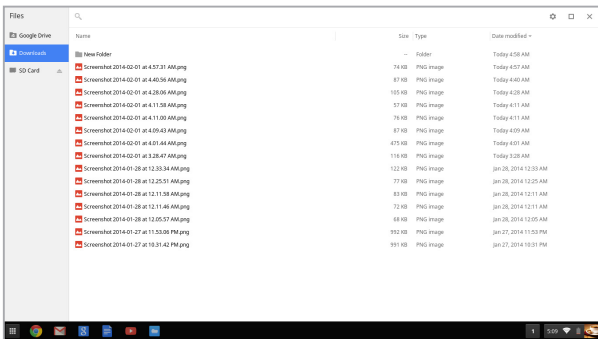


- 1 Расположение файлов**  
Эта колонка отображает доступные места расположения файлов. Также отображает все внешние подключенные накопители.
- 2 Поиск**  
Нажмите кнопку Поиск для отображения панели поиска. Введите имя файла, который необходимо найти, затем нажмите
- 3 Настройки**  
Нажмите эту кнопку для настройки параметров текущего расположения файла.
- 4 Свернуть / развернуть**  
Нажмите для сворачивания или разворачивания браузера Chrome.
- 5 Закреть**  
Нажмите для закрытия браузера Chrome.

## Доступ к файлам, хранящимся на ноутбуке

Папка Загрузки внутри приложения Files - место, где компьютер хранит файлы, скачанные из Интернет или сохраненные на ноутбуке.

Для доступа к этим файлам просто запустите приложение Files, выберите папку Загрузки и щелкните по нужному файлу.



## Перемещение файлов в другую папку

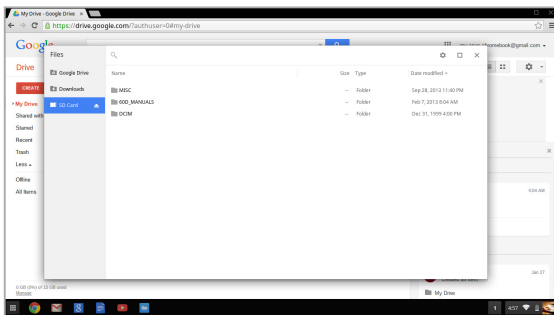
Для перемещения файлов из одного места в другое внутри приложения Files следуйте к следующим инструкциям:

1. Откройте папку с файлом.
2. Выберите файл(ы), который нужно переместить и перетащите файл(ы) в новое место.

## Отключение устройств

Для безопасного отключения устройства от ноутбука, отключите его в приложении Files, выполнив следующие действия:



1. Нажмите  > .
2. Выберите устройство, которое нужно отключить и нажмите .



3. Как только отключенное устройство исчезло из колонки доступных мест, его можно отключить от ноутбука.

## Создание новой папки

Если нужно создать новую папку для хранения файлов на ноутбуке, выполните следующие инструкции:

1. В приложении Файлы выберите место, где нужно создать новую папку.
2. Нажмите  ·  для создания новой папки.

## Google Drive



Google диск - облачное хранилище, где можно хранить до 15 Гб данных. Возможна синхронизация и доступ к файлам с других устройств, например мобильных телефонов, планшетов и прочих портативных устройств.

Имеется два способа для доступа к Google Drive с ноутбука: с помощью приложений Files или Google Drive.

### Запуск Google Drive из приложения Files

Google Drive в приложении Files позволяет просматривать все файлы, хранящиеся в Google Drive. Также возможно быстрое перемещение файлов из папки Загрузки в Google диск.



Для запуска Google Drive из приложения Files:

1. Нажмите  > .
2. Выберите **Google диск** для просмотра всех хранящихся там файлов, распределенным по следующим категориям:
  - **Google Drive** - Список всех сохраненных файлов.
  - **Не в сети** - Список всех файлов, которые доступны офлайн.
  - **Доступные мне** - Список всех файлов, общих с другими учетными записями Google.
  - **Недавние** - Список всех недавно открытых файлов.



## Перемещение загрузок в Google Drive

По умолчанию, все загруженные файлы хранятся внутри приложения **Файлы**. С помощью следующих инструкций можно переместить эти файлы в Google Drive:

1. Нажмите  > .
2. Нажмите **Загрузки**, затем выберите файл, который нужно переместить и перетащите его в **Google диск**.

## Запуск приложения Google Drive

В приложении Google Drive можете настроить его параметры для эффективного использования Google Drive.

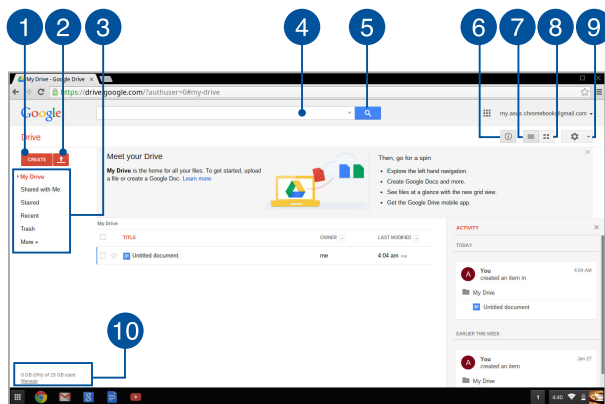
---

**ВАЖНО!** При запуске приложения Google Drive убедитесь, что вы подключены к сети Интернет.

---

Для запуска приложения Google Drive нажмите  > .

## Внутри приложения Google Drive



1

### Создать

Выберите эту опцию для создания нового файла, который автоматически сохраняется в Google Drive.

2


### Загрузить

Выберите эту опцию для загрузки файла в Google Drive.

3

### Расположение файлов

Эта колонка отображает места хранения файлов внутри Google Drive.

- 4 Поле поиска**  
Введите имя файла, который нужно найти внутри Google Drive, затем нажмите  или .
- 5 Поиск**  
Нажмите эту кнопку для поиска указанного файла.
- 6 Подробности и деятельность**  
Выберите эту опцию для отображения журнала активности вашей учетной записи и подробной информации о **Мой диск**.
- 7 Переключить на список**  
Выберите эту опцию для отображения файлов в виде списка.
- 8 Переключить на таблицу**  
Выберите эту опцию для отображения файлов в виде таблицы.
- 9 Настройки**  
Нажмите эту кнопку для настройки параметров Google Drive.
- 10 Подробная информация о Google Drive**  
Выберите эту опцию для просмотра и настройки Google Drive.

## Сброс ноутбука

Если необходимо выполнить сброс Chrome OS к настройкам по умолчанию, можно воспользоваться системой PowerWash.

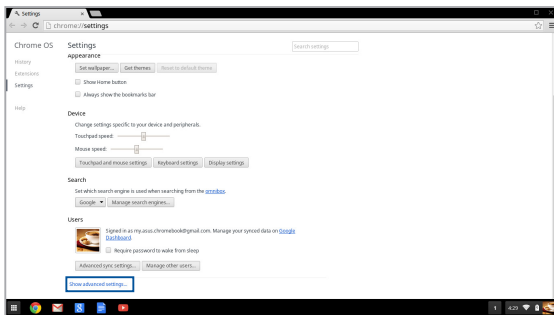
### Использование PowerWash

---

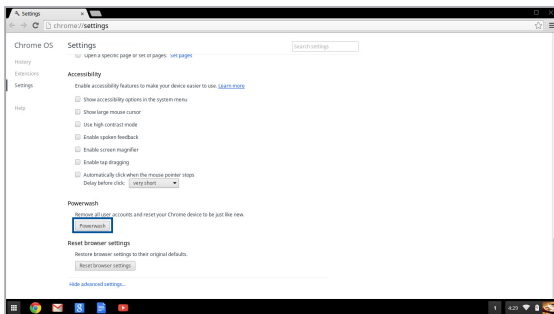
#### ВНИМАНИЕ!

- Перед использованием этой опции сохраните все Ваши данные на внешний носитель.
  - При использовании Powerwash все данные, хранящиеся на ноутбуке удаляются. Однако, на данные, хранящиеся в Google Drive это не повлияет.
- 

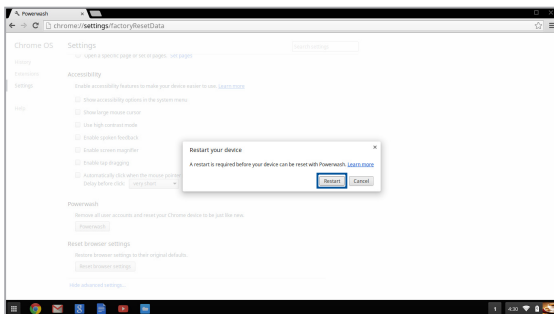
1. Запустите область состояния, затем выберите **Настройки**.
2. Прокрутите вниз и нажмите **Показать дополнительные настройки**.



### 3. Нажмите **PowerWash**.



### 4. При появлении запроса нажмите **Перезапустить**.



### 5. В окне **Запустить** на устройстве Chrome процесс Powerwash и нажмите **Перезапустить** для продолжения.

## Включение ноутбука

Для выключения ноутбука выполните любое из следующих действий:

### Использование Chrome OS

1. Запустите область состояния.
2. Нажмите .

### Использование кнопки питания

Когда система перестает отвечать на запросы можно использовать эту опцию для выключения.

---

**ВАЖНО!** Для предотвращения потери данных сохраните файлы перед выполнением этой опции.

---

Для этого нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 4 секунд до выключения компьютера.

## Перевод компьютера в спящий режим

Для перевода компьютера в спящий режим, нажмите кнопку питания.

## *Советы и часто задаваемые вопросы*

## Полезные советы для вашего ноутбука

Для эффективного использования ноутбука, поддержания высокой производительности системы и обеспечения надежного хранения данных следуйте следующим рекомендациям:

- Используйте антивирусное программное обеспечение и обновляйте его.
- Воздерживайтесь от принудительного выключения ноутбука без крайней необходимости.
- Всегда создавайте резервную копию ваших данных на внешнем накопителе.
- Воздерживайтесь от использования ноутбука при высокой температуре. Если вы не планируете использовать ноутбук в течение длительного периода (более месяца) извлеките аккумулятор, если он съемный.
- Для сброса ноутбука отключите все внешние устройства и убедитесь в наличии следующих данных:
  - Резервная копия данных
  - Логин и пароль
  - Информация о подключении к сети Интернет



## Часто задаваемые вопросы по аппаратному обеспечению

- 1. При включении ноутбука на экране появляется черная или цветная точка. Что делать?**

Точки, появляющиеся на экране, не повлияют на работу системы. Если проблема осталась и влияет на производительность системы, обратитесь в местный сервисный центр за помощью.
- 2. Неравномерный цвет и яркость на дисплее. Как это исправить?**

Цвет и яркость дисплея могут изменяться в зависимости от угла и положения ноутбука. Цвет и яркость дисплея также могут отличаться в зависимости от модели. Для настройки дисплея можно использовать функциональные клавиши или настройки операционной системы.
- 3. Как увеличить время автономной работы ноутбука?**

Попробуйте выполнить любое из следующих действий:


  - Используйте функциональные клавиши для регулировки яркости дисплея.
  - Отключите неиспользуемые USB-устройства.
  - Закройте неиспользуемые приложения, особенно занимающие слишком много памяти.

**4. Не горит индикатор аккумулятора. Что случилось?**

- Проверьте правильность подключения блока питания и установки аккумулятора. Также можно отключить блок питания или аккумулятор, подождать минуту, затем подключить их снова.
- Если проблема все же осталась, обратитесь в местный сервисный центр за помощью.

**5. Почему я не слышу звук из динамиков ноутбука при воспроизведении аудио- и видеофайлов?**

Попробуйте выполнить любое из следующих действий:

- Нажмите  для увеличения громкости динамиков.
- Убедитесь, что динамики включены.
- Если к ноутбуку подключены наушники, отключите их.

**6. Что делать, если я потерял блок питания или аккумулятор перестал работать?**

Обратитесь в местный сервисный центр за помощью.

**7. Невозможно набирать текст на ноутбуке, поскольку курсор постоянно перемещается. Что делать?**

Убедитесь, что при использовании клавиатуры Вы не касаетесь тачпада.

## Часто задаваемые вопросы по программному обеспечению

### 1. При включении ноутбука загорается индикатор питания, но экран пуст. Как это исправить?

Попробуйте выполнить любое из следующих действий:

- Принудительно выключите ноутбук, нажав и удерживая кнопку питания в течение 4 секунд. Убедитесь, что аккумулятор правильно вставлен и блок питания подключен, затем включите ноутбук.
- Если проблема все же осталась, обратитесь в местный сервисный центр за помощью.

### 2. Что делать при появлении сообщения: "Извлеките диски или другие накопители. Нажмите любую клавишу для перезагрузки."?

Попробуйте выполнить любое из следующих действий:

- Отключите все подключенные USB-устройства и перезагрузите ноутбук.
- Извлеките диск из оптического привода и перезагрузите.
- Если проблема осталась, возможно, существует проблема с жестким диском или твердотельным накопителем. Обратитесь в местный сервисный центр за помощью.

### 3. Загрузка и работа операционной системы происходят медленно. Как это исправить?

Удалите недавно установленные или не входящие в комплект с операционной системой приложения и перезапустите систему.

#### **4. Мой ноутбук не загружается. Как это исправить?**

Попробуйте выполнить любое из следующих действий:

- Отключите все подключенные к ноутбуку устройства и перезагрузите систему.
- Если проблема все же осталась, обратитесь в местный сервисный центр за помощью.

#### **5. Почему ноутбук не может выйти из спящего режима?**

- Нажмите кнопку питания для восстановления рабочего состояния.
- Возможно, аккумулятор полностью разряжен. Подключите к ноутбуку блок питания, затем нажмите кнопку питания.

# *Приложение*

## Совместимость встроенного модема

Портативный компьютер соответствует стандартам JATE (Япония), FCC (US, Канада, Корея, Тайвань) и CTR21. Модем сертифицирован решением Совета 98/482/ЕС для панъевропейского одиночного терминального соединения с общественной коммутируемой телефонной сетью (PSTN). Тем не менее, из-за различий между PSTN разных стран, эта сертификация сама по себе не дает безусловной гарантии успешной работы в любом месте подключения к любой сети PSTN. В случае возникновения проблем свяжитесь непосредственно с поставщиком Вашего оборудования.

## Обзор

4 августа 1998 года решение Европейского Совета по поводу CTR 21 было опубликовано в официальном бюллетене ЕС. Стандарт CTR 21 применяется ко всему неголосовому терминальному оборудованию с DTMF-набором, рассчитанном на подключение к аналоговой PSTN (общественной коммутируемой телефонной сети).

Стандарт CTR 21 (основные технические правила) содержит дополнительные требования к подключению к аналоговым общественным коммутируемым телефонным сетям терминального оборудования (кроме терминального оборудования, поддерживающего голосовую телефонию в качестве основного применения), в котором обращение к сети, если такое есть, осуществляется двухтональными многочастотными сигналами.

## Удостоверение сетевой совместимости

Это заявление должно быть представлено производителем Информационному управлению и продавцу: "Настоящее удостоверение содержит список сетей, на работу в которых рассчитано данное оборудование, а также информацию об известных сетях, при работе в которых данное оборудование может вызывать внутренние сложности."

Это заявление должно быть представлено производителем пользователю: "Настоящее удостоверение содержит список сетей, на работу в которых рассчитано данное оборудование, а также информацию об известных сетях, при работе в которых данное оборудование может вызывать внутренние сложности. Производитель должен также включить в заявление информацию о том, в какой степени сетевая совместимость зависит от физических и программных характеристик коммутатора. Он должен также сообщать пользователю о необходимости связаться с продавцом, прежде, чем использовать это оборудование в другой сети."

К настоящему моменту Информационное управление CЕТЕСОМ выдало несколько общеевропейских сертификатов на основе СТР 21. В результате в Европе впервые появились модемы, не требующие разрешения на применение в каждой отдельной стране.

## Неголосовое оборудование

Автоответчики и телефоны с громкой связью попадают под данные правила также, как и модемы, факсимильные аппараты, автонабиратели и системы сигнализации. Оборудование, в котором качество передачи голоса из конца в конец ограничено правилами (например, обычные телефонные аппараты, а в некоторых странах также и беспроводные телефонные аппараты) - исключается.

## Перечень стран, применяющих стандарт CTR21.

| Страна             | Применено | Дополнительное тестирование |
|--------------------|-----------|-----------------------------|
| Австрия            | Да        | No                          |
| Бельгия            | Да        | No                          |
| Чешская республика | No        | Не используется             |
| Дания              | Да        | Да                          |
| Финляндия          | Да        | No                          |
| Франция            | Да        | No                          |
| Германия           | Да        | No                          |
| Греция             | Да        | No                          |
| Венгрия            | No        | Не используется             |
| Исландия           | Да        | No                          |
| Ирландия           | Да        | No                          |
| Италия             | Ожидается | Ожидается                   |
| Израиль            | No        | No                          |
| Лихтенштейн        | Да        | No                          |
| Люксембург         | Да        | No                          |
| Нидерланды         | Да        | Да                          |
| Норвегия           | Да        | No                          |
| Польша             | No        | Не используется             |
| Португалия         | No        | Не используется             |
| Испания            | No        | Не используется             |
| Швеция             | Да        | No                          |
| Швейцария          | Да        | No                          |
| Великобритания     | Да        | No                          |



Эта информация была взята с сайта CETECOM и предоставляется без каких-либо гарантий. Обновление этой таблицы можно посмотреть на: [http://www.cetecom.de/technologies/ctr\\_21.html](http://www.cetecom.de/technologies/ctr_21.html).

1 Государственные требования применяются только в том случае, если в оборудовании используется импульсный набор (производители могут указывать в руководстве пользователя, что оборудование поддерживает только сигналы DTMF, что делает любое дополнительное тестирование излишним).

В Нидерландах дополнительное тестирование для последовательных соединений и устройств для определения источника исходящего звонка.

## Федеральная комиссия по средствам связи: Положение о воздействии помех

Данное устройство соответствует части 15 Правил FCC. Эксплуатация оборудования допустима при соблюдении следующих условий:

- Данное устройство не должно создавать помех.
- На работу устройства могут оказывать влияние внешние помехи, включая помехи, вызывающие нежелательные режимы его работы.

Данное оборудование было протестировано и сочтено соответствующим ограничениям по цифровым устройствам класса B, в соответствии с частью 15 Правил FCC. Эти ограничения рассчитаны на обеспечение защиты в разумных пределах от вредоносных воздействий при установке в жилом помещении. Данное оборудование генерирует и излучает радиочастотную энергию, которая может создавать помехи в радиосвязи, если устройство установлено или используется не в соответствии с инструкциями производителя. Тем не менее, невозможно гарантировать отсутствие помех в каждом конкретном случае. В случае, если данное оборудование действительно вызывает помехи в радио или телевизионном приеме, что можно проверить, включив и выключив данное оборудование, пользователю рекомендуется попытаться удалить помехи следующими средствами:

- Переориентировать или переместить принимающую антенну.
- Увеличить расстояние между данным прибором и приемником.
- Подключить данное оборудование к розетке другой электроцепи, нежели та, к которой подключен приемник.
- Проконсультироваться с продавцом или квалифицированным радио-/ТВ-техником.

---

**ВНИМАНИЕ!** Для соответствия ограничениям FCC по эмиссии и во избежание помех в расположенных рядом теле- и радиоприемниках необходимо использование экранированного сетевого провода. В силу этих причин используйте только входящий в комплект поставки сетевой провод. Для подключения устройств ввода-вывода к данному оборудованию также используйте только экранированные провода. Изменения или дополнения к данному пункту, не согласованные непосредственно со стороной, ответственной за соответствие правилам, могут сделать недействительным право пользователя на пользование данным оборудованием.

---

(Печатано из: Code of Federal Regulations #47, part 15.193, 1993. Washington DC: Office of the Federal Register, National Archives and Records Administration, U.S. Government Printing Office.)

## Федеральная комиссия по связи: требования к воздействию радиочастоты

---

**ВНИМАНИЕ!** Любые изменения или модификация, не одобренные стороной, ответственной за совместимость, аннулируют право пользователя пользоваться этим оборудованием. “Изготовитель заявил, что это устройство с помощью прошивки ограничено каналами с 1 по 11 на частоте 2.4ГГц, контролируемой в США.”

---

Это оборудование совместимо с ограничениями FCC по радиоизлучению, установленными для неконтролируемого окружения. Для удовлетворения требованиям FCC RF, пожалуйста избегайте прямого контакта с антенной во время передачи. Конечные пользователи должны следовать инструкциям по эксплуатации для уменьшения воздействия радиочастоты.

### Предупреждающий знак CE

Этот продукт соответствует директиве R&TTE (1999/5/EC), директиве по электромагнитной совместимости (2004/108/EC) и директиве о пониженном напряжении (2006/95/EC), выданных комиссией Европейского сообщества.

Страны, в которых будет продаваться устройство:

|    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----|
| AT | BE | BG | CH | CY | CZ | DE | DK |
| EE | ES | FI | FR | GB | GR | HU | IE |
| IT | IS | LI | LT | LU | LV | MT | NL |
| NO | PL | PT | RO | SE | SI | SK | TR |



## Промышленный стандарт Канады: требования к воздействию радиочастоты

Это оборудование соответствует ограничениям IC по радиоизлучению, установленными для нерегулируемой среды. Для удовлетворения требованиям IC RF пожалуйста избегайте прямого контакта с передающей антенной во время передачи. Конечные пользователи должны следовать инструкциям по эксплуатации для уменьшения воздействия радиочастоты.

Эксплуатация оборудования допустима при соблюдении следующих условий:

- Данное устройство не должно создавать помех
- На работу устройства могут оказывать влияние внешние помехи, включая те, которые могут вызвать нежелательные режимы его работы.

Для предотвращения помех оборудованию лицензированных служб (например, каналы спутниковых систем) это устройство должно использоваться в помещении и вдали от окон для обеспечения максимального экранирования. Оборудование (или его передающая антенна), которое установлено вне помещения, подлежит лицензированию.

Данное устройство соответствует требованиям промышленности Канады, освобожденным от стандарта RSS.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

## **Déclaration d'Industrie Canada relative à l'exposition aux ondes radio**

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux radiations d'Industrie Canada définies pour un environnement non-contrôlé. Pour maintenir la conformité avec les exigences d'exposition RF d'IC, veuillez éviter tout contact direct avec l'antenne pendant l'émission. Les utilisateurs finaux doivent suivre les instructions de fonctionnement spécifiques pour satisfaire la conformité aux expositions RF.

Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes:

- Cet appareil ne peut pas causer d'interférence, et
- Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences qui pourraient causer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Pour éviter les interférences radio avec le service sous licence (c'est à-dire le partage de canal avec les systèmes de téléphonie satellite), cet appareil est destiné à être utilisé en intérieur et loin des fenêtres pour fournir un blindage maximal. Tout appareil (ou son antenne d'émission) qui est installé en extérieur est sujet à cette licence.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

## Каналы беспроводного доступа в различных диапазонах

|            |                 |                  |
|------------|-----------------|------------------|
| Н. Америка | 2.412-2.462 ГГц | с 1 по 11 каналы |
| Япония     | 2.412-2.484 ГГц | с 1 по 14 каналы |
| Европа     | 2.412-2.472 ГГц | с 1 по 13 каналы |

## Ограничение беспроводного доступа во Франции

Некоторые области Франции имеют ограниченный диапазон частот. В наилучшем случае максимальная разрешенная мощность составляет:

- 10 мВт для диапазона частот 2,4 ГГц (2400 МГц- 2483,5 МГц)
- 100 мВт для диапазона частот с 2446,5 МГц по 2483,5 МГц

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Каналы с 10 по 13 работают в диапазоне с 2446,6 МГц по 2483,5 МГц.

---

Возможности использования на открытом воздухе ограничены. В границах частных владений или в частных владениях публичных лиц использование возможно с предварительным согласованием с Министерством Обороны, при этом максимальная разрешенная мощность в диапазоне частот 2446,5- 2483,5 МГц не должна превышать 100мВт. Использование на открытом воздухе в публичных местах не разрешается.

В департаментах, перечисленных ниже, для всего диапазона 2,4 ГГц :

- Максимальная разрешенная мощность внутри помещений 100 мВт
- Максимальная разрешенная мощность на открытом воздухе 10мВт

Департаменты, использование в которых полосы частот 2400-2483,5 МГц разрешено при условии максимальной разрешенной мощности в пределах 100мВт в помещениях и 10мВт на открытом воздухе:

|                        |                        |                          |
|------------------------|------------------------|--------------------------|
| 01 Ain                 | 02 Aisne               | 03 Allier                |
| 05 Hautes Alpes        | 08 Ardennes            | 09 Ariège                |
| 11 Aude                | 12 Aveyron             | 16 Charente              |
| 24 Dordogne            | 25 Doubs               | 26 Drôme                 |
| 32 Gers                | 36 Indre               | 37 Indre et Loire        |
| 41 Loir et Cher        | 45 Loiret              | 50 Manche                |
| 55 Meuse               | 58 Nièvre              | 59 Nord                  |
| 60 Oise                | 61 Orne                | 63 Puy du Dôme           |
| 64 Pyrénées Atlantique | 66 Pyrénées Orientales | 67 Bas Rhin              |
| 68 Haut Rhin           | 70 Haute Saône         | 71 Saône et Loire        |
| 75 Paris               | 82 Tarn et Garonne     | 84 Vaucluse              |
| 88 Vosges              | 89 Yonne               | 90 Territoire de Belfort |
| 94 Val de Marne        |                        |                          |

Эти требования, вероятно, изменятся со временем. Вы можете использовать сетевую беспроводную карту во многих районах Франции. Для получения последней информации посетите сайт Органа регулирования телекоммуникаций (ART) Франции <http://www.arcep.fr>.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Мощность беспроводного адаптера должна быть меньше 100мВт, но более 10мВт.

---

## Правила безопасности UL

Согласно правилам UL 1459, касающимся средств телекоммуникации (телефонов), рассчитанных на электронное подключение к телекоммуникационной сети с рабочим напряжением, не превышающим 200 В в точке максимума, 300В в полной амплитуде и 105В в рабочем режиме, установленных или используемых в соответствии с Государственным Электротехническим Кодексом (NFPA 70).

При пользовании модемом ноутбука следует всегда выполнять следующие правила предосторожности для уменьшения риска возгорания и поражения электрическим током:

- Не пользуйтесь ноутбуком у воды, например, возле ванны, раковины, кухонной мойки или стиральной машины, в сыром подвале или возле бассейна.
- Не пользуйтесь ноутбуком во время грозы. Существует риск поражения электрическим током от молнии.
- Не пользуйтесь ноутбуком в непосредственной близости от места утечки газа.

Требования UL 1642, касающиеся использования первичных (одноразовых) и вторичных (заряжаемых) литиевых аккумуляторов в качестве источников питания для различных изделий. Эти аккумуляторы содержат металлический литий, или сплав лития, или ионы лития, и могут состоять из одной электронной ячейки или двух и более ячеек, объединенных в группы или параллельных, или из того и другого, конвертирующих химическую энергию в электрическую в результате обратимой или необратимой химической реакции.

- Не бросайте аккумуляторы от ноутбука в огонь, так как они могут взорваться. По поводу специальных инструкций по утилизации во избежание риска для жизни и здоровья людей, связанного с возгоранием или взрывами, обращайтесь к местным сводам правил.
- Не используйте блоки питания или аккумуляторы от других устройств во избежание риска для жизни и здоровья людей, связанного с возгоранием или взрывами. Используйте только сертифицированные UL сетевые адаптеры и аккумуляторы, приобретенные у производителя или официального продавца.



## Правила электробезопасности

Изделие потребляет ток до 6 А. Для его эксплуатации необходимо использовать шнур питания аналогичный H05VV-F, 3G, 0.75мм или H05VV-F, 2G, 0.75мм2.

## Примечание относительно ТВ

Напоминание для установщиков кабельного телевидения - система кабельного телевидения должна быть заземлена в соответствии с Разделом 820.93 Национального Электрического Кодекса (NEC) ANSI/NFPA 70, предоставляющего директивы для надлежащего заземления коаксиального кабеля, с указанием на то, что экран коаксиального кабеля должен быть подключен к системе заземления здания.

## REACH

Согласно регламенту ЕС REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals – Регистрация, Оценка, Разрешения и Ограничения на использование Химических веществ), на сайте ASUS REACH размещен список химических веществ содержащихся в продуктах ASUS: <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

## Информация об изделии корпорации Macrovision

Данное изделие включает в себя технологию защиты авторских прав, защищенную патентами США. и иные права интеллектуальной собственности, принадлежащие корпорации Macrovision и другим лицам. Использование данной технологии защиты авторских прав возможно только с согласия корпорации Macrovision и предусмотрено только для домашнего и иного ограниченного использования, **если иное не предписано корпорацией Macrovision**. Инженерный анализ и разборка запрещены.

## Предупреждение потери слуха

Для предотвращения возможной потери слуха не слушайте звук на высокой громкости в течение длительного времени.



## Положения по литию (для литиево-ионных батарей)

CAUTION! Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (Английский)

ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Итальянский)

VORSICHT! Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (Немецкий)

ADVARSEL! Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Датский)

WARNING! Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Шведский)

VAROITUS! Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittellemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti. (Финский)

ATTENTION! Il y a danger d'explosion s'il y a remplacement incorrect de la batterie. Remplacer uniquement avec une batterie du même type ou d'un type équivalent recommandé par le constructeur. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (Французский)

ADVARSEL! Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norwegian)

標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場合、製造者に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理して下さい。(Japanese)

ВНИМАНИЕ! При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя. (Русский)

# Правила безопасности при работе с оптическим накопителем

## Информация о лазерном устройстве

### Предупреждение безопасности CD-ROM

#### Лазерный продукт класса 1

---

**ВНИМАНИЕ!** Во избежание воздействия лазерного излучения не пытайтесь разбирать или ремонтировать оптический привод самостоятельно. Для обеспечения Вашей безопасности обратитесь к специалисту.

---

## Предупреждающий знак

---

**ВНИМАНИЕ!** ПРИ ОТКРЫВАНИИ ВОЗНИКАЕТ НЕВИДИМОЕ ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ. НЕ ВСМАТРИВАЙТЕСЬ В ЛУЧ И НЕ СМОТРИТЕ НА ИСТОЧНИК С ПОМОЩЬЮ ОПТИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ.

---

## Нормативы CDRH

Центр радиологического контроля за приборами (CDRH) Управления по надзору за продуктами питания и медикаментами США установил ограничения для лазерных изделий 2 августа 1976 года. Эти ограничения применяются к лазерным изделиям, произведенным после 1 августа 1976 года. Соблюдение этих ограничений обязательно для всех изделий, выходящих на рынок Соединенных Штатов.

---

**ВНИМАНИЕ!** Регулировка, настройка или выполнение процедур, не описанных в настоящем руководстве или в руководстве по установке лазерного изделия, могут привести к опасному воздействию радиации.

---

## Уведомление о покрытии

---

**ВАЖНО!** Для обеспечения электробезопасности корпус устройства (за исключением сторон с портами ввода-вывода) покрыт изолирующим покрытием.

---

## CTR 21 Approval (для ноутбуков со встроенным модемом)

### Датский

•Udstyret er i henhold til Rådets beslutning 98/482/EF EU-godkendt til at blive opkoblet på de offentlige telefonnet som enkeltforbundet terminal. På grund af forskelle mellem de offentlige telefonnet i de forskellige lande giver godkendelsen dog ikke i sig selv ubetinget garanti for, at udstyret kan fungere korrekt på samtlige nettermineringspunkter på de offentlige telefonnet.

I tilfælde af problemer bør De i første omgang henvende Dem til leverandøren af udstyret.◀

### Голландский

„Dit apparaat is goedgekeurd volgens Beschikking 98/482/EG van de Raad voor de pan-Europese aansluiting van enkelvoudige eindapparatuur op het openbare geschakelde telefoonnetwerk (PSTN). Gezien de verschillen tussen de individuele PSTN's in de verschillende landen, biedt deze goedkeuring op zichzelf geen onvoorwaardelijke garantie voor een succesvolle werking op elk PSTN-netwerkaansluitpunt.

Neem bij problemen in eerste instantie contact op met de leverancier van het apparaat.”

### Русский

“The equipment has been approved in accordance with Council Decision 98/482/EC for pan-European single terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.”

### Финский

”Tämä laite on hyväksytty neuvoston päätöksen 98/482/EY mukaisesti liitettäväksi yksittäisenä laitteena yleiseen kytkentäiseen puhelinverkkoon (PSTN) EU:n jäsenvaltioissa. Eri maiden yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen välillä on kuitenkin eroja, joten hyväksyntä ei sellaisenaan takaa häiriötöntä toimintaa kaikkien yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen liityntäpisteissä.

Ongelmien ilmetessä otakaa viipymättä yhteyttä laitteen toimittajaan.”

### Французский

•Cet équipement a reçu l'agrément, conformément à la décision 98/482/CE du Conseil, concernant la connexion paneuropéenne de terminal unique aux réseaux téléphoniques publics commutés (RTPC). Toutefois, comme il existe des différences d'un pays à l'autre entre les RTPC, l'agrément en soi ne constitue pas une garantie absolue de fonctionnement optimal à chaque point de terminaison du réseau RTPC.

En cas de problème, vous devez contacter en premier lieu votre fournisseur.▶

## Немецкий

„Dieses Gerät wurde gemäß der Entscheidung 98/482/EG des Rates europaweit zur Anschaltung als einzelne Endeinrichtung an das öffentliche Fernsprechnetzzugelassen. Aufgrund der zwischen den öffentlichen Fernsprechnetzen verschiedener Staaten bestehenden Unterschiede stellt diese Zulassung an sich jedoch keine unbedingte Gewähr für einen erfolgreichen Betrieb des Geräts an jedem Netzabschlusspunkt dar.

Falls beim Betrieb Probleme auftreten, sollten Sie sich zunächst an ihren Fachhändler wenden.“

## Греческий

«Ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί για πανευρωπαϊκή σύνδεση μεμονωμένου τερματικού με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN), σύμφωνα με την απόφαση 98/482/ΕΚ του Συμβουλίου· ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επίκεντρων PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες, η έγκριση δεν παρέχει αφ' εαυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN.

Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.»

## Итальянский

•La presente apparecchiatura terminale è stata approvata in conformità della decisione 98/482/CE del Consiglio per la connessione paneuropea come terminale singolo ad una rete analogica PSTN. A causa delle differenze tra le reti dei differenti paesi, l'approvazione non garantisce però di per sé il funzionamento corretto in tutti i punti di terminazione di rete PSTN.

In caso di problemi contattare in primo luogo il fornitore del prodotto.»

## Португальский

•Este equipamento foi aprovado para ligação pan-europeia de um único terminal à rede telefónica pública comutada (RTPC) nos termos da Decisão 98/482/CE. No entanto, devido às diferenças existentes entre as RTPC dos diversos países, a aprovação não garante incondicionalmente, por si só, um funcionamento correcto em todos os pontos terminais da rede da RTPC.

Em caso de problemas, deve entrar-se em contacto, em primeiro lugar, com o fornecedor do equipamento.»

## Испанский

•Este equipo ha sido homologado de conformidad con la Decisión 98/482/CE del Consejo para la conexión paneuropea de un terminal simple a la red telefónica pública conmutada (RTPC). No obstante, a la vista de las diferencias que existen entre las RTPC que se ofrecen en diferentes países, la homologación no constituye por sí sola una garantía incondicional de funcionamiento satisfactorio en todos los puntos de terminación de la red de una RTPC.

En caso de surgir algún problema, procede ponerse en contacto en primer lugar con el proveedor del equipo.»

## Шведский

”Utrustningen har godkänts i enlighet med rådets beslut 98/482/EG för alluropeisk anslutning som enskild terminal till det allmänt tillgängliga kopplade telenätet (PSTN). På grund av de skillnader som finns mellan telenätet i olika länder utgör godkännandet emellertid inte i sig självt en absolut garanti för att utrustningen kommer att fungera tillfredsställande vid varje telenätsanslutningspunkt.

Om problem uppstår bör ni i första hand kontakta leverantören av utrustningen.”

## Совместимость со стандартом ENERGY STAR



ENERGY STAR – это совместная программа Министерства энергетики и Агентства по охране окружающей среды США, помогающая предприятиям и гражданам защищать окружающую среду и экономить энергию благодаря использованию энергосберегающих продуктов и технологий.

Все продукты ASUS с логотипом ENERGY STAR соответствуют стандарту ENERGY STAR и оснащены функциями управления питанием, которые включены по умолчанию. Монитор и компьютер автоматически переходят в спящий режим после 10 и 30 минут бездействия. Пользователь может вывести компьютер из спящего режима нажав кнопку мыши, любую клавишу на клавиатуре или кнопку питания.

Для получения подробной информации по управлению питанием и защите окружающей среды посетите <http://www.energystar.gov/powermanagement>. Кроме того, посетите <http://www.energystar.gov> для получения детальной информации о совместной программе ENERGY STAR.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Energy Star не поддерживается на продуктах FreeDOS и Linux.

---

## Декларация и соответствие международным экологическим нормам

В соответствии с международными нормами по защите окружающей среды компания ASUS предоставляет всю необходимую информацию и тщательно проверяет все продукты на стадии проектирования и производства, чтобы гарантировать безопасность окружающей среды при эксплуатации продуктов ASUS. Кроме того, ASUS предоставляет всю релевантную информацию относительно данных требований.

На сайте <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> содержится информация о соответствии продукции ASUS нижеследующим требованиям:

**Japan JIS-C-0950 Material Declarations**

**EU REACH SVHC**

**Korea RoHS**

## Утилизация и переработка

Компания ASUS берет на себя обязательства по утилизации старого оборудования, исходя из принципов всесторонней защиты окружающей среды. Мы предоставляем решения нашим клиентам для переработки наших продуктов, аккумуляторов и других компонентов, а также упаковки. Для получения подробной информации об утилизации и переработке в различных регионах посетите <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

## Служба по утилизации аккумуляторов в Северной Америке



Пользователи США и Канады могут получить информацию об утилизации аккумуляторов продукции ASUS по телефону 1-800-822-8837 (звонок бесплатный).

## Региональные уведомление для Калифорнии

---

**ВНИМАНИЕ!** Этот продукт может содержать химические вещества, включая свинец, вызывающие врожденные дефекты и другие нарушения репродуктивной функции. Мойте руки после работы.

---

## Региональные уведомление для Сингапура

|  |
|--|
| Complies with<br>IDA Standards<br>DB103778 |
|--|

Этот продукт соответствует стандартам IDA.

## Региональные уведомления для Индии

Этот продукт соответствует "Правилам утилизации электронных отходов в Индии для 2011" и запрещает использование свинца, ртути, шестивалентного хрома, полибромированных дифенилов (ПБД) и полибромдифениловых эфиров (ПБДЭ) в концентрациях, превышающих 0,1% по весу в однородных материалах для кадмия, за исключением правил указанных в Приложении-II.

## Замечания по съемным аккумуляторам

- При неправильной замене аккумулятора возможен взрыв.
- Аккумулятор и его компоненты должны быть правильно утилизированы.

## Avis concernant les batteries remplaçables

- La batterie de l'ordinateur portable peut présenter un risque d'incendie ou de brûlure si celle-ci est retirée ou désassemblée.
- La batterie et ses composants doivent être recyclés de façon appropriée.



# EU Declaration of Conformity



We, the undersigned,

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Manufacturer:                        | ASUSTeK COMPUTER INC.                              |
| Address:                             | 4F, No. 150, Li-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN |
| Authorized representative in Europe: | ASUS COMPUTER GmbH                                 |
| Address, City:                       | HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN                 |
| Country:                             | GERMANY  |

declare the following apparatus:

|                |             |
|----------------|-------------|
| Product name : | Notebook PC |
| Model name :   | C300S,C301S |

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

**EMC – Directive 2004/108/EC (until April 19th, 2016) and Directive 2014/30/EU (from April 20th, 2016)**

|   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 55022:2010+AC:2011 | <input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:2010     |
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2014     | <input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2013 |
| <input type="checkbox"/> EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006    | <input type="checkbox"/> EN 55020:2007+A11:2011       |

**R&TTE – Directive 1999/5/EC**

|  |   |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 300 328 V1.8.1(2012-06) | <input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)  |
| <input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)          | <input type="checkbox"/> EN 301 489-3 V1.6.1(2013-12)             |
| <input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)          | <input type="checkbox"/> EN 301 489-4 V2.1.1(2013-12)             |
| <input type="checkbox"/> EN 301 511 V9.0.2(2003-03)            | <input type="checkbox"/> EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)             |
| <input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V6.2.1(2013-04)          | <input type="checkbox"/> EN 301 489-8 V1.4.1(2007-11)             |
| <input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V6.2.1(2013-10)          | <input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-17 V2.2.1(2012-09) |
| <input type="checkbox"/> EN 301 908-13 V6.2.1(2014-02)         | <input type="checkbox"/> EN 301 489-24 V1.5.1(2010-09)            |
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 301 893 V1.7.1(2012-06) | <input type="checkbox"/> EN 301 357-2 V1.4.1(2008-11)             |
| <input type="checkbox"/> EN 300 330-2 V1.5.1(2010-02)          | <input type="checkbox"/> EN 302 291-2 V1.1.1(2005-07)             |
| <input type="checkbox"/> EN 50360:2001/A1:2012                 | <input type="checkbox"/> EN 302 623 V1.1.1(2009-01)               |
| <input type="checkbox"/> EN 62479:2010                         | <input type="checkbox"/> EN 50566:2013/AC:2014                    |
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 62311:2008              | <input type="checkbox"/> EN 50385:2002                            |

**LVD – Directive 2006/95/EC (until April 19th, 2016) and Directive 2014/35/EU (from April 20th, 2016)**

|   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> EN 60950-1: 2006 / A12: 2011           | <input type="checkbox"/> EN 60065:2002 / A12: 2011 |
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1: 2006 / A2: 2013 |  |

**Ecodesign – Directive 2009/125/EC**

|  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 1275/2008 | <input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 278/2009 |
| <input type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 642/2009  | <input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EU) No. 617/2013 |

**RoHS – Directive 2011/65/EU**

Ver. 160217

**CE marking**

**Equipment Class 2**



(EU conformity marking)

Signature

Jerry Shen

Printed Name

CEO

Position

Taipei, Taiwan

Place of issue

5/4/2016

Date of issue

2016

Year CE marking was first affixed

