

**HDMI**<sup>TM</sup>  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



**EAC**

R13439

Проверенное издание V2 / Август 2017

# 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 ASUS<sup>TEK</sup> 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 ИЛИ 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 © 2017 ASUS<sup>TEK</sup> 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 УЩЕРЬ (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.....	7
Обозначения, используемые в руководстве.....	8
Иконки.....	8
Типографские обозначения.....	8
Информация о правилах безопасности.....	9
Использование планшета.....	9
ZenFone Care.....	10
Утилизация.....	11

## Глава 1: Настройка оборудования

Планшет.....	14
Вид спереди.....	14
Вид снизу.....	15
Вид сверху.....	16
Нижняя сторона.....	17
Левая сторона.....	18
Правая сторона.....	19
Стилус ASUS (для некоторых моделей).....	20
Установка аккумулятора.....	20
Мобильная док-станция (опционально).....	21
Вид сверху.....	21

## Глава 2: Использование планшета и док-станции

Начало работы.....	24
Совместите планшет с мобильной док-станцией.....	24
Зарядка планшета.....	25
Жесты для сенсорного экрана и тачпада.....	28
Использование жестов на сенсорном экране.....	28
Использование тачпада.....	31
Использование клавиатуры.....	38
Функциональные клавиши.....	38
Клавиши Windows 10.....	39

## Глава 3: Работа с Windows 10

Первое включение.....	42
Меню 'Пуск'.....	43
Открытие меню Пуск.....	44

Запуск программ из меню Пуск.....	44
Приложения Windows .....	45
Работа с приложениями Windows.....	46
Пользовательская настройка приложений.....	46
Представление задач .....	49
Функция Snap.....	50
Привязка горячих точек .....	50
Центр поддержки.....	52
Другие сочетания клавиш.....	53
Подключение к беспроводным сетям .....	55
Wi-Fi .....	55
Bluetooth.....	56
Режим полета.....	57
Выключение планшета .....	58
Перевод планшета в спящий режим .....	59
<b>Глава 4: Самотестирование при включении (POST)</b>	
Самотестирование при включении (POST).....	62
Доступ к BIOS и устранению неполадок.....	62
BIOS .....	62
Доступ к BIOS.....	63
Настройки BIOS.....	64
Восстановление системы.....	71
Выполнение восстановления .....	72
<b>Советы и часто задаваемые вопросы</b>	
Полезные советы для вашего планшета .....	76
Часто задаваемые вопросы по аппаратному обеспечению .....	77
Часто задаваемые вопросы по программному обеспечению.....	80
<b>Приложение</b>	
Совместимость встроенного модема .....	84
Обзор.....	84

Удостоверение сетевой совместимости .....	85
Неголосовое оборудование.....	85
Федеральная комиссия по средствам связи: Положение о воздействии помех .....	87
Пассивное оборудование .....	88
Требования по воздействию радиочастоты .....	88
Федеральная комиссия по связи: требования к воздействию радиочастоты	89
Воздействие радиочастоты (SAR) .....	89
Информация о сертификации (SAR) - CE .....	90
Промышленный стандарт Канады: требования к воздействию радиочастоты.....	91
Требования к воздействию радиочастоты .....	93
Предупреждение.....	93
Каналы беспроводного доступа в различных диапазонах.....	94
Правила безопасности UL .....	95
Правила электробезопасности .....	96
Примечание относительно TB .....	96
REACH.....	96
Информация об изделии корпорации Macrovision .....	96
Уведомление о покрытии .....	96
Положения по литию (для литиево-ионных батарей).....	97
CTR 21 Approval (для планшетов со встроенным модемом) .....	98
Совместимость устройства со стандартом ENERGY STAR .....	100
Декларация и соответствие международным экологическим нормам ...	100
Утилизация и переработка.....	101
Предупреждение потери слуха .....	101
Замечания по съемным аккумуляторам .....	102
Служба по утилизации аккумуляторов в Северной Америке .....	102
Региональные уведомление для Индии .....	102
Региональные уведомление для Калифорнии .....	102
Региональные уведомление для Сингапура .....	103
Соответствие японским нормативам.....	103

Упрощенное заявление о соответствии европейской директиве .....	103
Выходная мощность .....	104

## **О руководстве**

В этом руководстве приведена информация о программных и аппаратных функциях устройств

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

В этой главе приведена информация о компонентах устройств.

### **Глава 2: Использование планшета и док-станции**

В этой главе приведена информация об использовании компонентов устройств.

### **Глава 3: Работа с Windows 10**

В этой главе приведена информация по использованию Windows 10.

### **Глава 4: Самотестирование при включении (POST)**

В этой главе приведена информация о POST и изменении настроек устройства.

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

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

### **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 устройства, потере данных или бытовым травмам.

---

## Иконки

Иконки, отображенные ниже, указывают на устройство, используемое для выполнения действий.



= Использование сенсорного экрана.



= Использование тачпада.



= Использование клавиатуры.

## Типографские обозначения

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

*Курсив* = Указывает разделы в этом руководстве.



# Информация о правилах безопасности

## Использование планшета



Рекомендуется использовать устройство при температуре от 5°C (41°F) до 35°C (95°F).



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



Не размещайте устройство на коленях или других частях тела во включенном состоянии или в процессе зарядки аккумулятора во избежание ожогов.



Не пользуйтесь поврежденными сетевыми шнурами, аксессуарами и периферийными устройствами.



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



На помещайте устройство на неровную или неустойчивую поверхность.



Устройство можно пропускать через рентгеновский сканер, но не рекомендуется проносить его через магнитные детекторы или подвергать его воздействию портативных магнитных сканеров.



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

## ZenFone Care



Прежде чем чистить устройство, 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 планшета или рядом с ним.



Не ставьте предметы на поверхность планшета.



Не подвергайте устройство воздействию сильных магнитных или электрических полей.



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



Не помещайте устройство в пыльную или грязную среду.



Не пользуйтесь устройством в непосредственной близости от места утечки газа.

## Утилизация



Не выбрасывайте устройство вместе с бытовым мусором. Устройство предназначено 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.

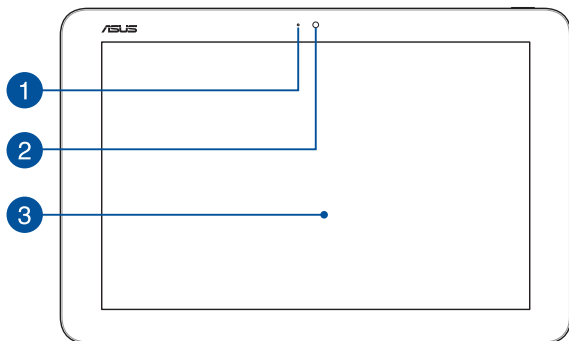


# *Глава 1:*

## *Настройка оборудования*

# Планшет

## Вид спереди



### 1 Индикатор камеры

Индикатор включен, когда встроенная камера работает.

### 2 Камера

Встроенная камера позволяет делать фотоснимки и записывать видео.

### 3 Сенсорный дисплей

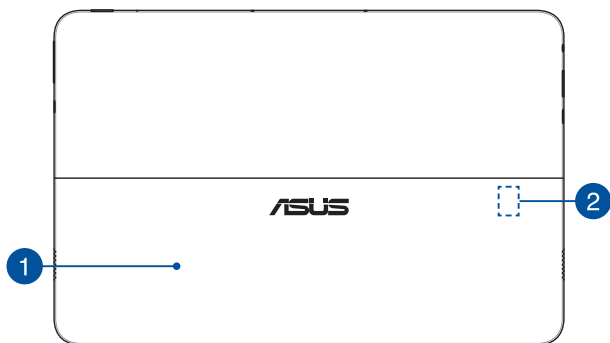
Дисплей высокой четкости обеспечивает превосходное изображение при просмотре фотографий, видео и других мультимедийных файлов. Он также позволяет Вам управлять устройством, используя жесты.

---

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

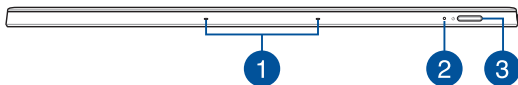
---

## Вид снизу



- 1 Подставка**  
Встроенная подставка позволяет установить планшет под определенным углом.
- 2 Слот для карт памяти MicroSD (скрытый)**  
Встроенный кардридер позволяет производить чтение или запись на MicroSD, MicroSDHC и microSDXC карты памяти.

## Вид сверху



- 1 Массив микрофонов**

Массив микрофонов поддерживает функции эхоподавления и шумоподавления, что улучшает качество распознавания голоса и записи звука.
- 2 Индикатор питания**

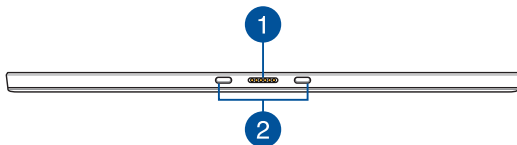
Индикатор питания загорается, показывая, что планшет включен, и мигает, показывая, что планшет находится в спящем режиме.
- 3 Кнопка питания**

Нажмите кнопку питания для включения/выключения планшета. Кнопка питания также используется для перевода/возвращения планшета из ждущего или спящего режимов.

Если устройство перестает отвечать на запросы, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 10 секунд.



## Нижняя сторона



- 1 Разъем док-станции**  
Предназначен для подключения док-станции и получения дополнительного функционала, включая клавиатуру и тачпэд.
- 2 Отверстия для крепления**  
Для закрепления планшета на станции совместите выступы станции с отверстиями планшета.

## Левая сторона



- 1** **Стереодинамики**  
Встроенные динамики позволяют воспроизводить звук без дополнительных устройств. Аудиофункции управляются программно.
- 2** **Разъем micro-USB 2.0**  
Разъем micro-USB (Universal Serial Bus) предназначен для питания устройства и зарядки аккумулятора.
- 3** **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.

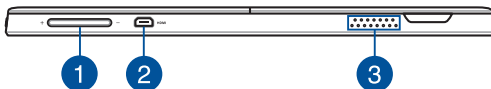
---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Некоторые устройства USB 3.0 могут создавать помехи для беспроводной связи.

---

- 4** **Разъем для наушников/гарнитуры**  
Этот разъем используется для передачи звуковых сигналов планшета на колонки с усилителем или в наушники. Этот разъем также можно использовать для подключения внешней гарнитуры.

## Правая сторона



- 1 Регулировка громкости**  
Эта кнопка предназначена для регулировки громкости.
- 2 Разъем micro-HDMI**  
Этот порт предназначен для подключения к HDMI-монитору, что позволяет воспроизводить содержимое HD DVD и Blu-Ray.
- 3 Стереодинамики**  
Встроенные динамики позволяют воспроизводить звук без дополнительных устройств. Аудиофункции управляются программно.

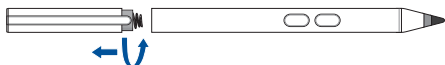
## Стилус ASUS (для некоторых моделей)



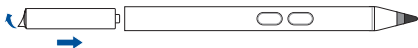
- Щелчок правой кнопкой**  
Эту кнопку можно использовать в качестве правой кнопкой мыши.
- Ластик**  
Эту кнопку можно использовать для стирания.

## Установка аккумулятора

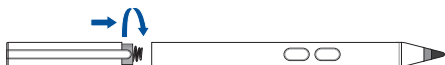
1. Снимите верхнюю половину стилуса.



2. Удалите наклейку и вставьте элемент питания, соблюдая полярность.



3. Поставьте верхнюю половину стилуса на место.



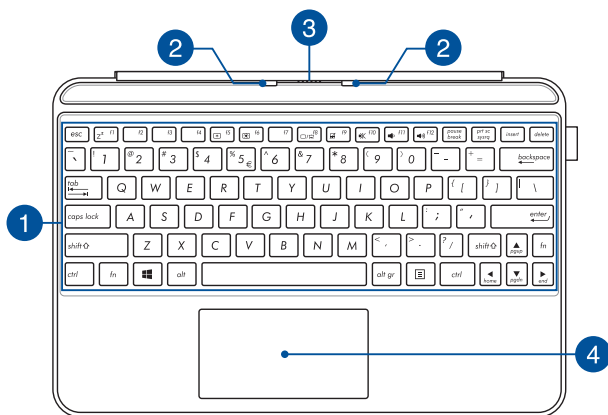
## Мобильная док-станция (опционально)

---

### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Раскладка клавиатуры может отличаться в зависимости от региона.
  - Мобильная док-станция приобретается отдельно.
- 

### Вид сверху



## 1 Клавиатура

Клавиатура состоит из клавиш стандартного размера с удобным ходом (глубиной нажатия). Функциональные клавиши предоставляют быстрый доступ к приложениям и функциям Windows.

---

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

---

## 2 Крепление

Крепление предназначено для крепления планшета к док-станции.

## 3 Разъем док-станции

Этот разъем используется для подключения планшета к док-станции.

## 4 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.

---

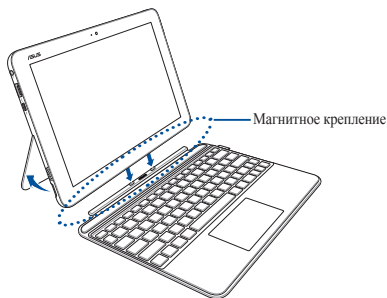
## ***Глава 2:***

# ***Использование планшета и док-станции***

## Начало работы

### Совместите планшет с мобильной док-станцией

1

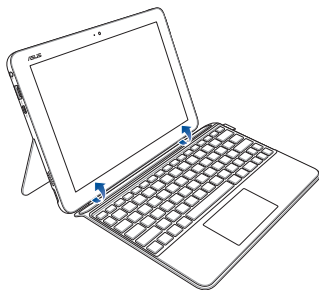


---

**ВНИМАНИЕ!** Во избежание размагничивания внешних накопителей и карт с магнитной полосой храните их вдали от магнитного крепления.

---

2



---

**ВНИМАНИЕ!** Убедитесь, что вы устанавливаете планшет на док-станцию как показано выше. Неправильная установка может привести к повреждению устройства.

---



## Зарядка планшета

- A. Подключите разъем micro-USB к блоку питания.
- B. Подключите разъем micro-USB к планшету.
- C. Подключите блок питания к розетке.

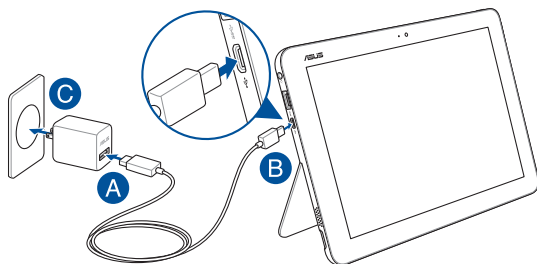


Перед использованием устройства в автономном режиме зарядите его.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Блок питания может отличаться в зависимости от модели и региона. Используйте только поставляемый блок питания.

---



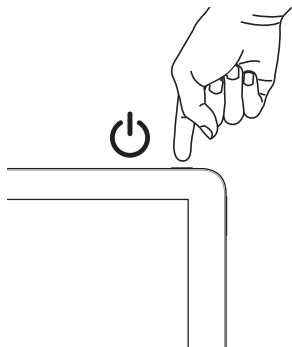
---

### **ВАЖНО!**

Информация о блоке питания:

- Входное напряжение: 100~240 В переменного тока
  - Частота: 50-60 Гц
  - Выходной ток: 2А (18 Вт)
  - Выходное напряжение: 9 В
-

## Включение планшета



---

### **ВАЖНО!**

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

---

## **ВНИМАНИЕ!**

Прочитайте следующие меры предосторожности при использовании аккумулятора устройства:

- 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 установке аккумулятора несоответствующего типа 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.
-

## Жесты для сенсорного экрана и тачпэда

Жесты позволяют запускать программы и получать доступ к настройкам. Использование жестов на сенсорном экране и тачпэде смотрите на следующих иллюстрациях.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Следующие изображения предназначены только для справки. Сенсорный экран может отличаться в зависимости от модели.

---

### Использование жестов на сенсорном экране

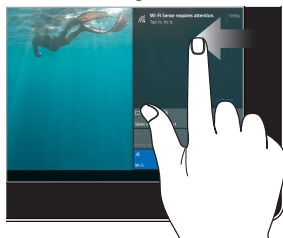
Жесты позволяют запускать программы и получать доступ к настройкам планшета. Функции можно активировать с помощью жестов на экране.

#### Скольжение слева направо



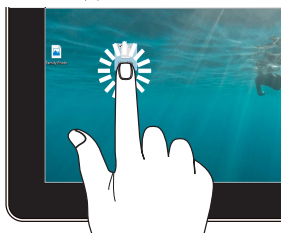
Для запуска функции **Представление задач** проведите пальцем от левого края экрана вправо.

#### Скольжение справа налево



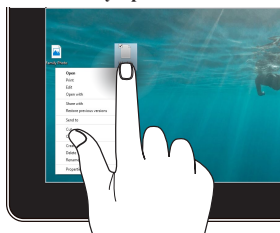
Для запуска функции **Центр поддержки** проведите пальцем от правого края экрана влево.

## Нажатие/Двойное нажатие



- Нажмите приложение для его выбора.
- Дважды нажмите приложение для его запуска.

## Нажмите и удерживайте



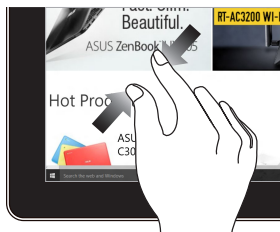
Нажмите и удерживайте для отображения контекстного меню.

## Увеличить



Разведите два пальца на сенсорном экране.

## Уменьшить



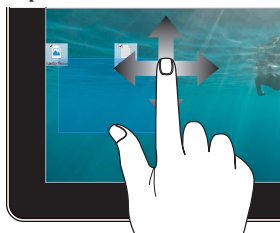
Сведите два пальца на сенсорном экране.

## Скольжение пальцем



Проведите пальцем вверх/вниз или влево/вправо для прокрутки экрана.

## Перетащите



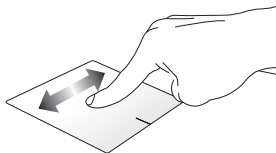
- Перетащите для создания окна выбора вокруг нескольких элементов.
- Перетащите элемент на новое место.

## Использование тачпэда

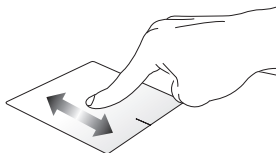
### Перемещение курсора

Коснитесь тачпэда для отображения курсора, затем проведите пальцем по тачпэду для перемещения курсора по экрану.

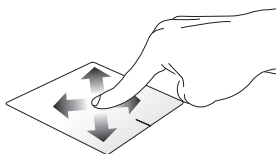
#### Скольжение по горизонтали



#### Скольжение по вертикали

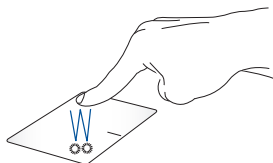


#### Скольжение по диагонали



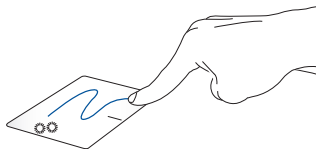
## Жесты одним пальцем

### Нажатие/Двойное нажатие



- Нажмите приложение для его выбора.
- Дважды нажмите приложение для его запуска.

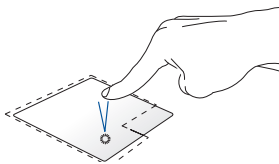
### Перетаскивание



Выберите пункт, коснувшись его два раза, затем переместите палец, не отрывая его от тачпада. Оторвите палец от тачпада для перемещения элемента на новое место.

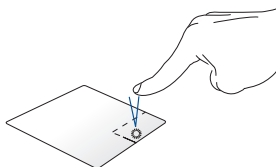


## Щелчок левой кнопкой



- Щелкните приложение для его выбора.
- Дважды щелкните приложение для его запуска.

## Щелчок правой кнопкой



Нажмите эту кнопку для отображения контекстного меню.

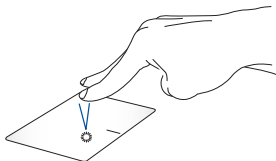
---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Области внутри пунктирной линии отображают расположение левой и правой кнопки на тачпэде.

---

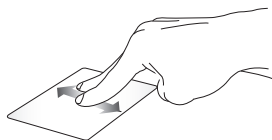
## Жесты двумя пальцами

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)**



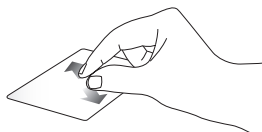
Проведите двумя пальцами для горизонтальной прокрутки.

**Уменьшить**



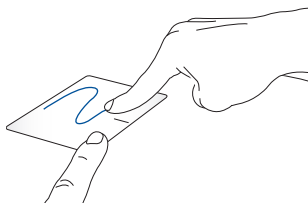
Сведите два пальца на тачпэде.

**Увеличить**



Разведите два пальца на тачпэде.

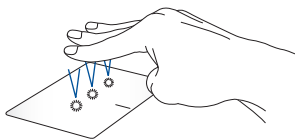
## Перетаскивание



Выберите объект, затем нажмите и удерживайте левую кнопку. Скользите другим пальцем по тачпэду для перетаскивания элемента на новое место.

## Жесты тремя пальцами

### Нажмите



Хлопните тремя пальцами по тачпэду для активации Корганы.

## Скольжение влево/вправо



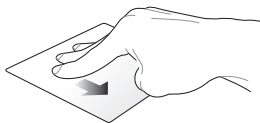
При открытии нескольких приложений, проведите тремя пальцами влево или вправо для переключения между этими приложениями.

## Скольжение вверх



Проведите вверх для отображения всех открытых приложений.

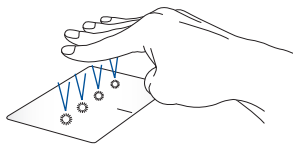
## Скольжение вниз



Проведите вниз для отображения рабочего стола.

## Жесты четырьмя пальцами

Нажмите



Хлопните четырьмя пальцами по тачпэду для активации Центра поддержки.

### Настройка тачпэда

1. В Центре поддержки выберите **Все настройки**.
2. Выберите **Устройства**, затем **Мышь и тачпэд**.
3. Настройте необходимые параметры.

# Использование клавиатуры

## Функциональные клавиши

Функциональные клавиши на клавиатуре планшета могут выполнять следующие команды:



Переход в спящий режим



Включение или отключение режима полета

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Режим полета отключает все беспроводные подключения.

---



Уменьшение яркости экрана



Увеличение яркости экрана



Переключает вывод изображения на внешний монитор

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Убедитесь, что внешний монитор подключен к планшету.

---



Включение или отключение тачпада



Включение или отключение динамиков



Увеличение громкости динамиков



Уменьшение громкости динамиков

## Клавиши Windows 10

На клавиатуре расположены две специальные клавиши для Windows



Открытие меню Пуск



Отображает выпадающее меню





# *Глава 3:*

## *Работа с Windows 10*

## Первое включение

При первом включении появится несколько экранов, помогающих сконфигурировать операционную систему Windows 10.

При включении планшета в первый выполните следующее:

1. Нажмите кнопку питания на компьютере. Дождитесь появления экрана настройки.
2. На экране настройки выберите свой регион и язык.
3. Прочитайте лицензионное соглашение. Выберите **Я принимаю**.
4. Для конфигурации основных опций следуйте инструкциям на экране:
  - Персонализация
  - Онлайн-службы
  - Настройки
  - Ваша учетная запись
5. После конфигурации основных настроек Windows 10 начнет установку приложений и пользовательских настроек. Убедитесь, что устройство не будет иметь проблем с питанием при установке.
6. После завершения процесса установки появится рабочий стол.

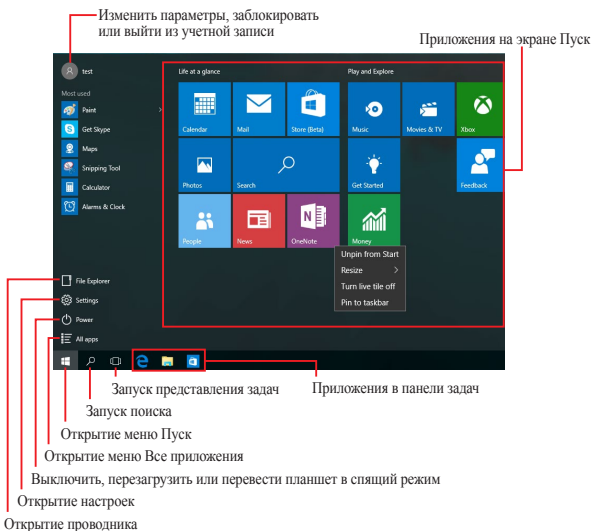
---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Иллюстрации в этой главе приведены в ознакомительных целях.

---

## Меню 'Пуск'

Меню Пуск является основным шлюзом для программ, приложений, папок и настроек.



Меню Пуск можно использовать для выполнения следующих действий:


- Запуск программ и приложений
- Запуска часто используемых программ или приложений
- Сконфигурировать настройки планшета
- Получение справки о Windows
- Выключить планшет
- Выход или переключение на другую учетную запись

## Открытие меню Пуск




Нажмите кнопку Пуск  в нижнем левом углу рабочего стола.



Наведите указатель мыши на кнопку Пуск  в левом нижнем углу рабочего стола и щелкните по нему.



Нажмите на клавиатуре клавишу с логотипом Windows .

## Запуск программ из меню Пуск

Наиболее распространенный способ запуска программ на вашем компьютере через меню Пуск.




Нажмите на программу для ее запуска.



Наведите указатель мыши на программу и щелкните по ней.



Используйте клавиши со стрелками для выбора программы. Нажмите  для запуска.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Выберите **Все приложения** в нижней части левой панели, для отображения полного списка программ и папок на компьютере.

---

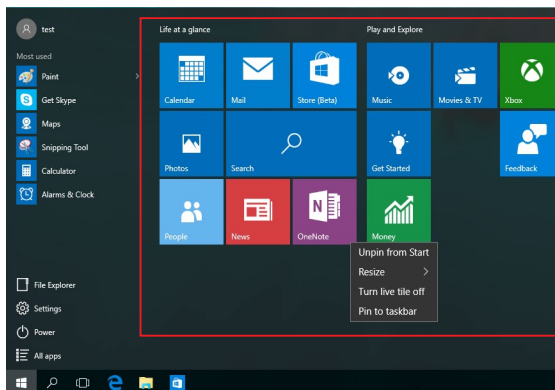
# Приложения Windows

Это приложения закреплены на правой панели меню 'Пуск' и в виде плиток.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Перед запуском некоторых приложений необходимо войти в учетную запись Microsoft.

---



## Работа с приложениями Windows

Для запуска, настройки и закрытия приложений можно использовать сенсорный экран, тачпэд или клавиатуру.

### Запуск приложений из меню 'Пуск'



Нажмите на приложение для его запуска.



Наведите указатель мыши на программу и щелкните по ней.



Используйте клавиши со стрелками для выбора приложений. Нажмите  для запуска приложения.

## Пользовательская настройка приложений

Перемещение, изменение размера или удаление приложений с главного экрана можно выполнить с помощью инструкций ниже:

### Перемещение приложений




Нажмите и удерживайте приложение, затем перетащите его на новое место.



Наведите указатель мыши на приложение и перетащите приложение на новое место.

## Изменение размера






Нажмите и удерживайте приложение, затем нажмите  и выберите размер плитки приложения.



Наведите указатель мыши на приложение, щелкните по нему правой кнопкой, выберите **Размер** и установите размер плитки приложения.



Используйте стрелки для выбора приложения.

Нажмите  или  +  (для некоторых моделей) и выберите **размер** и установите размер плитки приложения.

## Удаление приложений






Нажмите и удерживайте приложение, затем нажмите иконку .



Наведите указатель мыши на приложение, щелкните по нему правой кнопкой и выберите **Удалить из меню Пуск**.



Используйте стрелки для выбора приложения.

Нажмите  или  +  (для некоторых моделей) и выберите **Удалить из меню Пуск**.

## Закрепление приложений на панели задач



Нажмите и удерживайте приложение, а затем нажмите **Закрепить на панели задач**.



Наведите указатель мыши на приложение, щелкните по нему правой кнопкой и выберите **Закрепить на панели задач**.



Используйте стрелки для выбора приложения.

Нажмите  или  +  (для некоторых моделей) и выберите **Закрепить на панели задач**.

## Закрепление приложений в меню Пуск






На экране **Все приложения** выберите приложение, которое нужно добавить в меню Пуск и выберите **Закрепить в меню Пуск**.



На экране **Все приложения** выберите приложение, которое нужно добавить в меню Пуск и щелкните правой кнопкой и выберите **Прикрепить в меню Пуск**.

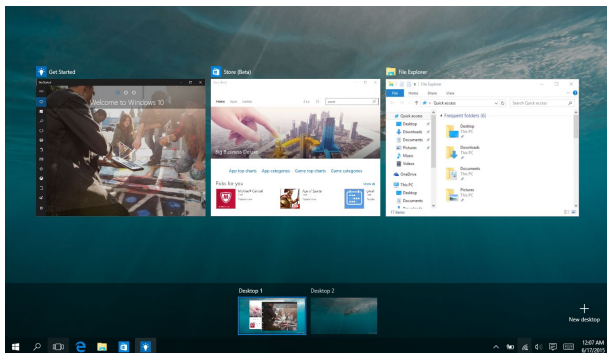


На экране **Все приложения** выберите приложение, которое нужно добавить в меню Пуск, нажмите  или  +  (для некоторых моделей) и выберите **Закрепить в меню Пуск**.



## Представление задач

Используйте функцию представления задач для быстрого переключения между открытыми приложениями, программами и рабочими столами.



### Запуск функции Представление задач





Нажмите иконку  на панели задач или пр.



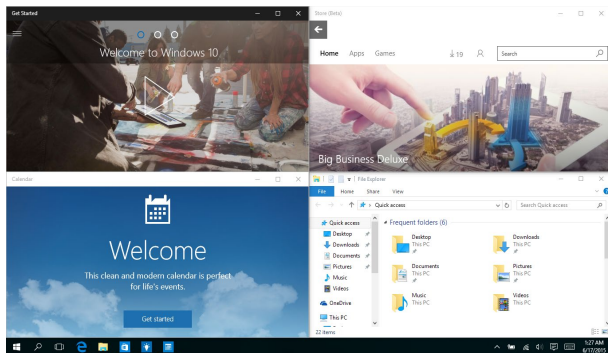
Нажмите иконку  в панели задач.



Нажмите  +  на клавиатуре.

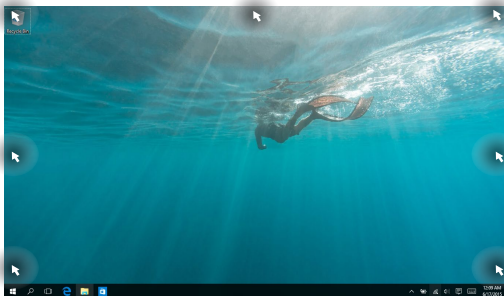
## Функция Snap

Функция Snap отображает два приложения одновременно, позволяя переключаться между ними.



## Привязка горячих точек

Можно перетащить приложения на эти горячие точки для прикрепления их.



## Использование Snap




или



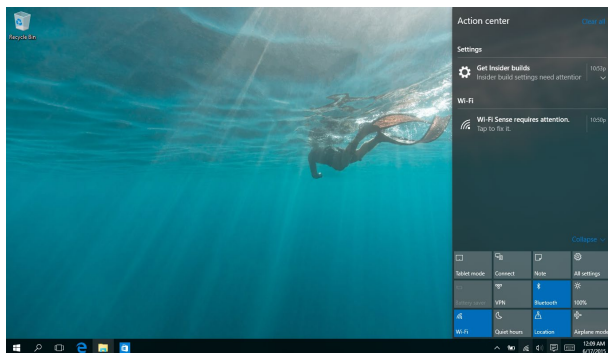
1. Запустите первое приложение.
2. Перетащите приложение на край экрана для его прикрепления.
3. Запустите другое приложение и повторите описанные выше шаги для его прикрепления.



1. Запустите первое приложение.
2. Нажмите и удерживайте клавишу , затем используйте клавиши со стрелками для прикрепления приложения.
3. Запустите другое приложение и повторите описанные выше шаги для его прикрепления.


## Центр поддержки

Центр поддержки собирает уведомления от приложений в одном месте. В нижней части расположен полезный раздел с рекомендуемыми действиями.



### Запуск центра поддержки



Нажмите иконку  на панели задач или проведите пальцем от правого края экрана влево.





Нажмите иконку  в панели задач.



Нажмите  +  на клавиатуре.

## Другие сочетания клавиш

Используя сочетания клавиш на клавиатуре можно запускать приложения и управлять функциями Windows 10.

	Запуск <b>Меню 'Пуск'</b>
	Запуск <b>Центра поддержки</b>
	Запуск рабочего стола
	Запуск <b>Проводника</b>
	Открытие панели <b>Общий доступ</b>
	Запуск <b>Настройки</b>
	Открытие панели <b>Подключение</b>
	Блокировка компьютера
	Свертывание всех активных окон



Запуск **Поиск**



Открытие панели **Проект**



Открытие окна **Выполнить**



Открытие центра специальных возможностей



Открытие контекстное меню кнопки Пуск



Запуск лупы и масштабирование экрана



Уменьшение экрана



Открытие настроек **Экранного диктора**

# Подключение к беспроводным сетям

## Wi-Fi

Беспроводное подключение позволяет подключиться к сети Интернет посредством точки доступа.

---

**ВАЖНО!** Режим полета отключает эту функцию. Для включения функции Wi-Fi нужно выключить **Режим полета**.

---



## Подключение Wi-Fi

Подключите планшет к сети Wi-Fi следуя следующим инструкциям:



или



1. Нажмите иконку  в панели задач.
2. Нажмите иконку  для включения Wi-Fi.
3. Выберите точку доступа из списка доступных подключений.
4. Нажмите **Подключить** для подключения.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Возможно, будет предложено ввести ключ безопасности.

---

## Bluetooth

Используйте Bluetooth для подключения других Bluetooth-совместимых устройств.

---

**ВАЖНО!** Режим полета отключает эту функцию. Для включения функции Wi-Fi нужно выключить **Режим полета**.

---

### Сопряжение с устройствами Bluetooth

Для передачи данных необходимо выполнить сопряжение планшета с устройством Bluetooth. Подключите ваши устройства, выполнив следующие действия:



или



1. В меню Пуск откройте **Настройки**.
2. Выберите **Устройства**, затем выберите **Bluetooth** для поиска устройств Bluetooth.
3. Выберите устройство из списка. Сравните код на планшете с кодом, отправленным на выбранное устройство. Если они совпадают, нажмите **Yes** и завершите сопряжение планшета с устройством.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** На некоторых устройствах Bluetooth может быть предложено ввести пароль Вашего планшета.

---



## Режим полета

Режим полета отключает беспроводные подключения, что позволяет безопасно использовать планшет во время полета.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если Вы собираетесь пользоваться планшетом во время авиаперелета, сообщите об этом авиакомпании.


---



### Включение режима полета



или



1. В панели задач запустите **Центр поддержки**.
2. Нажмите иконку  для включения режима полета.


Нажмите  + .

### Отключение режима полета



или




1. В панели задач запустите **Центр поддержки**.
2. Нажмите иконку  для отключения режима полета.

Нажмите  + .




## Выключение планшета

Для выключения устройства выполните любое из следующих действий:



- Откройте меню Пуск и выберите  > **Выключение** для нормального завершения работы.





- На экране входа нажмите  > Выключение.
- Нажмите  +  для открытия окна завершения работы. В меню выберите **Выключение** и нажмите **ОК**.
- Если планшет перестает отвечать на запросы, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 10 секунд.



## Перевод планшета в спящий режим

Для перевода планшета в спящий режим:



- Откройте меню Пуск и выберите  Power > Сон для перевода планшета в спящий режим.
- На экране входа нажмите  > Сон.



Нажмите  +  для открытия окна завершения работы. В меню выберите Сон и нажмите ОК.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Планшет также можно перевести в спящий режим, нажав кнопку питания.

---



## ***Глава 4:*** ***Самотестирование при*** ***включении (POST)***

## Самотестирование при включении (POST)

При включении планшета он проходит серию программных диагностических тестов под общим названием Самотестирование при включении (POST). Программы, управляющие POST, установлены как постоянная часть архитектуры устройства.

### Доступ к BIOS и устранению неполадок

С помощью функциональных клавиш во время POST можно получить доступ к настройкам BIOS или запустить устранение неполадок. Дополнительную информацию смотрите в следующих разделах.

## BIOS

BIOS (основная система ввода-вывода) хранит настройки оборудования, необходимые для работы компьютера.

Настройки BIOS по умолчанию используются в большинстве случаев. Не изменяйте настройки BIOS по умолчанию, за исключением следующих случаев:

- При тестировании системы на экране появляется сообщение об ошибке с просьбой войти в настройки BIOS.
- Вы установили в систему новый компонент, требующий настройки в BIOS.


---

**ВНИМАНИЕ!** Неправильные настройки BIOS могут привести к невозможности загрузки системы. Рекомендуется изменять настройки BIOS только при наличии достаточной квалификации.

---

## Доступ к BIOS

Войдите в настройки BIOS с помощью любого из следующих способов:

- Откройте меню Пуск и выберите **Настройки > Обновление и безопасность > Восстановление**, затем выберите **Перезагрузить сейчас**. На экране Особые варианты загрузки выберите **Устранение неисправностей > Дополнительные настройки > Настройки прошивки UEFI > Перезагрузка**.
- При наличии внешней клавиатуры перезагрузите устройство, затем нажмите  во время работы POST.
- Перезагрузите планшет, затем во время процедуры POST нажмите кнопку питания и кнопку уменьшения громкости.

---

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Не удерживайте кнопку питания более 10 секунд, это может привести к выключению планшета.

---

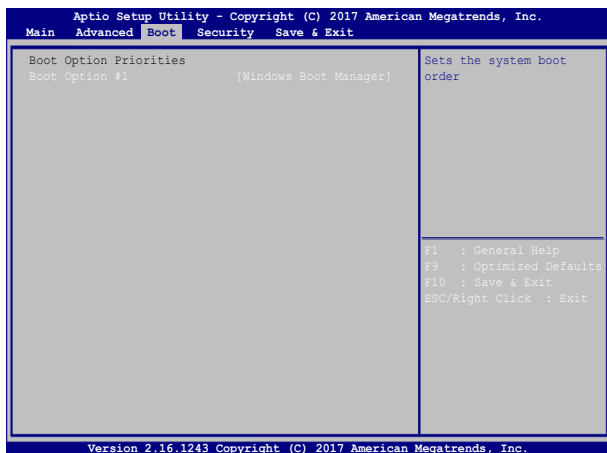
# Настройки BIOS

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Скриншоты с опциями BIOS в этом разделе предназначены только для справки. Изображение на экране может отличаться в зависимости от модели и региона.

## Загрузка

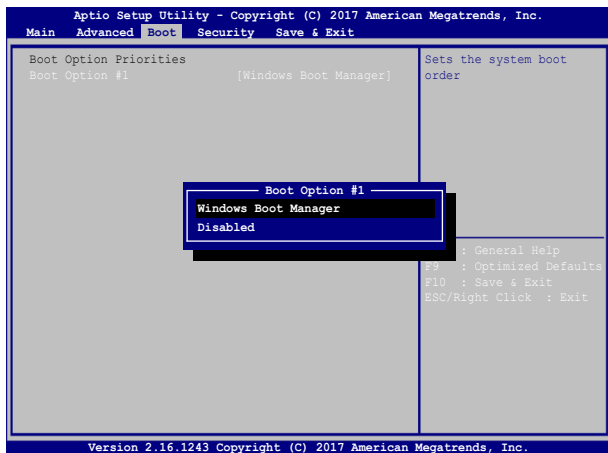
В этом меню можно задать приоритеты загрузки. Для установки приоритета загрузки обратитесь к следующим инструкциям.

1. На экране Boot выберите **Boot Option #1**.





2. Нажмите  и выберите устройство для **Boot Option #1**.



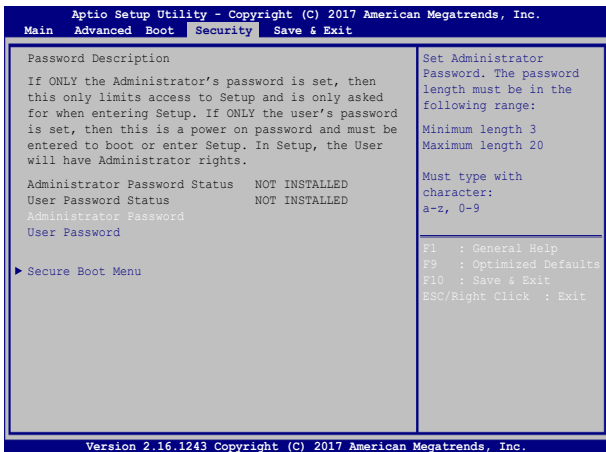
## Безопасность

В этом меню можно задать пароль администратора и пароль пользователя. Также возможно контролировать доступ к жесткому диску, интерфейсам ввода/вывода и USB.



---

### ПРИМЕЧАНИЕ:




- При задании **User Password** Вам будет предложено ввести его до загрузки операционной системы.
  - При задании **Administrator Password** Вам будет предложено ввести его при входе в BIOS.
- 



Для установки пароля:

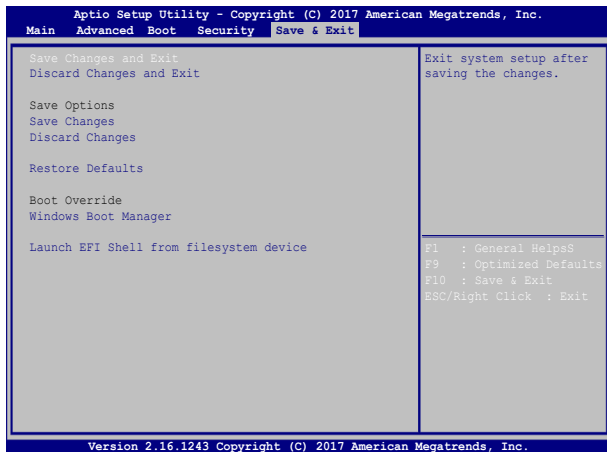
1. На экране **Security** выберите **Administrator Password** или **User Password**.
2. Введите пароль и нажмите .
3. Введите пароль еще раз и нажмите .

Для отключения пароля:

1. На экране **Security** выберите **Administrator Password** или **User Password**.
2. Введите текущий пароль и нажмите .
3. Оставьте поле **Create New Password** пустым и нажмите .
4. В появившемся окне выберите **Yes** и нажмите .

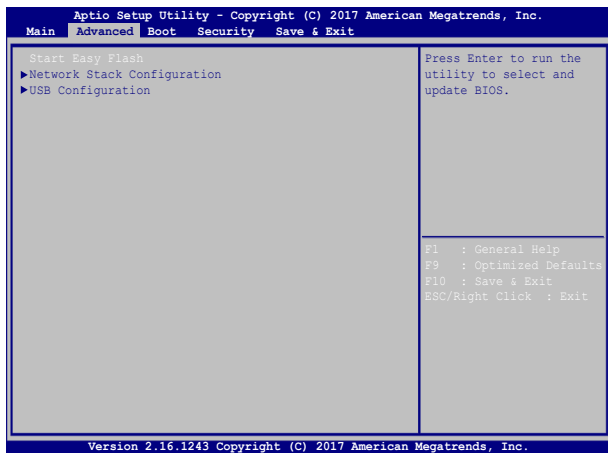
## Сохранить и Выйти

Для сохранения параметров выберите **Save Changes and Exit** перед выходом из BIOS.



## Для обновления BIOS выполните следующее:

1. Уточните модель устройства и скачайте последнюю прошивку с сайта ASUS.
2. Скопируйте прошивку на флэш-накопитель.
3. Подключите к устройству флэш-накопитель.
4. Включите устройство и нажмите  во время загрузки.
5. В BIOS Setup выберите **Advanced > Start Easy Flash** и нажмите .



6. Найдите на флэш-накопителе файл BIOS и нажмите .



7. После обновления BIOS выберите **Exit > Restore Defaults** для сброса системы к настройкам по умолчанию.

## Восстановление системы

Использование опции восстановления предоставляет возможность быстрого восстановления программного обеспечения на ноутбуке в его оригинальное рабочее состояние для повышения производительности.

---

### ВАЖНО!

- Перед восстановлением системы сохраните все Ваши данные на внешний носитель.
- Во избежание потери данных запишите важные настройки, например сетевые параметры, имена пользователей и пароли.
- Перед сбросом системы подключите блок питания.

---

Windows 10 предоставляет следующие опции восстановления:

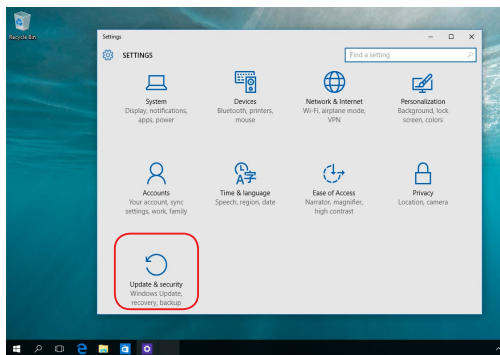
- **Сохранить мои файлы** - Эта опция позволяет обновить программное обеспечение планшета, не затрагивая личные файлы. Эта опция вернет настройки планшета к значениям по умолчанию и удалит установленные приложения.
- **Удалить все** - Эта опция вернет планшет к заводским настройкам по умолчанию. Перед использованием этой опции сохраните все Ваши данные на внешний носитель.

- **Выполнить откат к более ранней сборке** - Эта опция позволяет вернуться к более ранней сборке. Используйте эту опцию, если эта сборка не работает.
- **Особые варианты загрузки** - Использование этой опции позволяет использовать дополнительные опции восстановления, например:
  - Использование для загрузки USB-накопителя, сетевого подключения или диска восстановления.
  - Использование **Устранение неисправностей** для включения дополнительных опций: Восстановление системы, Восстановление образа, Восстановление при загрузке, Командная строка, Параметры встроенного ПО UEFI, Параметры запуска.

## Выполнение восстановления

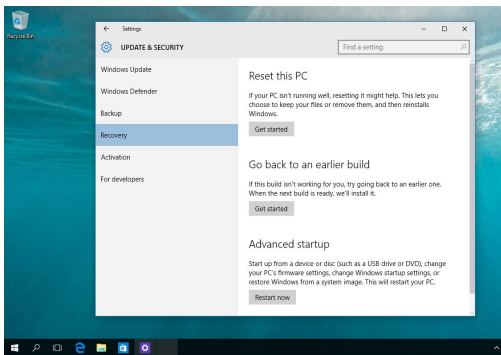
Для использования опций восстановления следуйте инструкциям ниже.

1. Откройте **Настройки** и выберите **Обновление и безопасность**.





2. В окне **Обновление и безопасность** выберите **Восстановление**, а затем желаемую опцию.





## *Советы и часто задаваемые вопросы*

## Полезные советы для вашего планшета

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

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

## Часто задаваемые вопросы по аппаратному обеспечению

**1. При включении планшета 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 планшета. 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 планшета?**

Попробуйте выполнить любое из следующих действий:

- Используйте функциональные клавиши для регулировки яркости дисплея.
- Переключитесь в **режим полета**, если Вы не используете беспроводное подключение.
- 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 тачпэд не работает?

Нажмите  +  для включения тачпэда.

#### 6. Почему я не слышу звук из динамиков планшета при воспроизведении аудио- и видеофайлов?



Попробуйте выполнить любое из следующих действий:

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

#### 7. Что делать, если я потерял блок питания или аккумулятор перестал работать?

Обратитесь в местный сервисный центр за помощью.

**8. Невозможно набирать текст на планшете, поскольку курсор постоянно перемещается. Что делать?**

Убедитесь, что при использовании клавиатуры Вы не касаетесь тачпэда. Тачпэд можно отключить, нажав  + .

## Часто задаваемые вопросы по программному обеспечению

1. **При включении планшета загорается индикатор питания, но экран пуст. Как это исправить?**

Попробуйте выполнить любое из следующих действий:

- Принудительно выключите планшет, нажав и удерживая кнопку питания в течение 10 секунд. Убедитесь, что аккумулятор правильно вставлен и блок питания подключен, затем включите планшет.
- 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 планшет.
- 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 планшет не загружается. Как это исправить?**

Попробуйте выполнить любое из следующих действий:

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

#### **5. Почему планшет не может выйти из спящего или ждущего режима?**

- Нажмите кнопку питания для восстановления рабочего состояния.
- Возможно, аккумулятор полностью разряжен. Подключите к планшету 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 CETECOM выдало несколько общеевропейских сертификатов на основе CTR 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	Нет
Бельгия	Да	Нет
Чешская республика	Нет	Не используется
Дания	Да	Да
Финляндия	Да	Нет
Франция	Да	Нет
Германия	Да	Нет
Греция	Да	Нет
Венгрия	Нет	Не используется
Исландия	Да	Нет
Ирландия	Да	Нет
Италия	Ожидается	Ожидается
Израиль	Нет	Нет
Лихтенштейн	Да	Нет
Люксембург	Да	Нет
Нидерланды	Да	Да
Норвегия	Да	Нет
Польша	Нет	Не используется
Португалия	Нет	Не используется
Испания	Нет	Не используется
Швеция	Да	Нет
Швейцария	Да	Нет
Великобритания	Да	Нет

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.

---

(Перепечатано 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.)

Это устройство работает в диапазоне частот с 5.15 по 5.25 ГГц и должно использоваться внутри помещений. Использование на открытом воздухе в диапазоне с 5.15 по 5.25 ГГц запрещено.

## Пассивное оборудование

Это устройство является ведомым. Это не обнаруживается радаром и не эксплуатируется в полосе DFS.

## Требования по воздействию радиочастоты

Это оборудование совместимо с ограничениями FCC по радиоизлучению, установленными для неконтролируемого окружения. Устройство и его антенна не должны быть расположены рядом с другими работающими антеннами или передатчиками.



## 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.

### Воздействие радиочастоты (SAR)

Данное устройство соответствует правительственным требованиям по воздействию радиоволн. Это устройство не превышает предельные значения облучения радиочастотной (РЧ) энергией, установленные Федеральной комиссией по связи правительства США.

Для определения уровня облучения используется единица измерения, называемая удельным коэффициентом поглощения (SAR). Ограничение SAR, установленное FCC составляет 1,6Вт/кг. Испытания SAR выполняются в стандартном рабочем положении принятым FCC с помощью EUT передачи с заданным уровнем мощности на различных каналах.

FCC предоставила разрешение для этого устройства, т.к. все уровни SAR удовлетворяют требованиям FCC RF. Информацию о SAR для этого устройства можно найти на сайте [www.fcc.gov/general/fcc-id-search-page](http://www.fcc.gov/general/fcc-id-search-page) по FCC ID.

Передатчик не должен располагаться рядом с другими антеннами и передатчиками.

## Информация о сертификации (SAR) - CE

Данное устройство соответствует требованиям ЕС (1999/519/ЕС) по ограничению воздействия электромагнитных полей на человека с целью охраны.

Эти ограничения входят в широкий круг рекомендаций по защите населения.

Эти рекомендации были разработаны и проверены независимыми научными организациями путем регулярной и тщательной оценки научных исследований.

Показателем, используемым Европейским советом для мобильных устройств, является удельный коэффициент поглощения (SAR), а рекомендуемое предельное значение SAR составляет усредненно 2,0 Вт/кг на 10 г ткани тела. Этот предельное значение соответствует требованиям ICNIRP (Международной комиссии по защите от неионизирующего излучения).

Для работы при ношении на теле данное устройство прошло испытания и соответствует директивам ICNIRP по воздействию РЧ-излучения, а также требованиям европейских стандартов EN 50566 и EN 62209-2 при использовании со специальными аксессуарами. Коэффициент SAR измеряется когда устройство непосредственно контактирует с телом с передачей сигналов на максимальной разрешенной выходной мощности во всех диапазонах частот мобильного устройства.

## 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)

Устройство и его антенна не должны располагаться рядом с другими антеннами и передатчиками.

## 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)

Cet appareil et son antenne ne doivent pas être situés ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur, exception faites des radios intégrées qui ont été testées.

## Требования к воздействию радиочастоты

Этот продукт совместим с ограничениями Канады по радиоизлучению, установленными для неконтролируемого окружения и является безопасным для использования, как описано в данном руководстве. Дальнейшее снижение радиоизлучения может быть достигнуто при установке продукта как можно дальше от пользователя или установке более низкой выходной мощности, если возможно.

## Déclaration d'exposition aux radiations

Le produit est conforme aux limites d'exposition pour les appareils portables RF pour les Etats-Unis et le Canada établies pour un environnement non contrôlé.

Le produit est sûr pour un fonctionnement tel que décrit dans ce manuel. La réduction aux expositions RF peut être augmentée si l'appareil peut être conservé aussi loin que possible du corps de l'utilisateur ou que le dispositif est réglé sur la puissance de sortie la plus faible si une telle fonction est disponible.

## Предупреждение

- (i) Во избежание создания помех для мобильных спутниковых систем устройство, использующее диапазон частот 5150-5350 МГц предназначено для использования только внутри помещений;
- (ii) Максимальный допустимый коэффициент усиления антенны в диапазонах 5250-5350 МГц и 5470-5725МГц должен соответствовать ограничению EIRP (Максимальный разрешенный коэффициент усиления антенны для устройства на частоте 5250-5350 МГц соответствует ограничению EIRP для соединений точка-точка и несколько точек.
- (iv) Мощные радары, работающие в полосе частот с 5250-5350 МГц и 5650-5850 МГц могут быть причиной помех и/или повреждения устройства.

## Аvertissement

Le guide d'utilisation des dispositifs pour réseaux locaux doit inclure des instructions précises sur les restrictions susmentionnées, notamment:

- (i) les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux;
- (ii) le gain maximal d'antenne permis pour les dispositifs utilisant les bandes 5250-5350 MHz et 5470-5725 MHz doit se conformer à la limite de p.i.r.e.;
- (iii) le gain maximal d'antenne permis (pour les dispositifs utilisant la bande 5725-5825 MHz) doit se conformer à la limite de p.i.r.e. spécifiée pour l'exploitation point à point et non point à point, selon le cas.
- (iv) De plus, les utilisateurs devraient aussi être avisés que les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

## Каналы беспроводного доступа в различных диапазонах

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

## 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 планшета следует всегда выполнять следующие правила предосторожности для уменьшения риска возгорания и поражения электрическим током:

- Не пользуйтесь устройством у воды, например, возле ванны, раковины, кухонной мойки или стиральной машины, в сыром подвале или возле бассейна.
- Не пользуйтесь устройством во время грозы. Существует риск поражения электрическим током от молнии.
- Не пользуйтесь устройством 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 аккумулятор устройства в огонь, так как он может 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 EC 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.

## Уведомление о покрытии

---

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

---



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

**WARNING!** При замене аккумулятора на аккумулятор другого типа, возможен взрыв. Заменяйте аккумулятор на такой же или эквивалентный, рекомендованный производителем. Утилизируйте использованные аккумуляторы в соответствии с инструкциями производителя. (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)

**ADVARSELI!** 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 batteritype. 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 suosittelemaan 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)

# CTR 21 Approval (для планшетов 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 liittytapisteeissä.

Ongelmien ilmetessä ottakaa 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 Fernsprechnetz zugelassen. 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 επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες, η έγκριση δεν παρέχει απ' 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 alleuropeisk 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. Для пробуждения компьютера нажмите кнопку питания, щелкните мышью или нажмите любую клавишу на клавиатуре. 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 с 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>.

## Предупреждение потери слуха

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



При увеличении громкости более (27mV) система отобразит всплывающее окно со следующей информацией: Высокий уровень громкости может привести к потере слуха. Берегите ваши уши. Высокий уровень громкости может привести к потере слуха.



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

## Замечания по съемным аккумуляторам

- При установке аккумулятора несоответствующего типа возможен взрыв.
- Аккумулятор и его компоненты должны быть правильно утилизированы.

## Avis concernant les batteries remplaçables

- La batterie de l'appareil 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.

## 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 уведомления для Индии

Этот продукт соответствует "Правилам утилизации электронных отходов в Индии для 2016" 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.

## Региональные уведомления для Калифорнии



### ВНИМАНИЕ

Рак и нарушение репродуктивной функции - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

## Региональные уведомление для Сингапура

Complies with  
IMDA Standards  
DB103778

Этот продукт соответствует стандартам IMDA.

## Соответствие японским нормативам

### Планшет



☑ 003-150189  
☑ D150133003

電波法により 5GHz 帯は屋内使用に限ります。

## Упрощенное заявление о соответствии европейской директиве

ASUSTek Computer Inc. заявляет, что устройство соответствует основным требованиям и другим соответствующим условиям директивы 2014/53/EU. Полный текст декларации соответствия ЕС доступен на <https://www.asus.com/support/>.

Работа WiFi в диапазоне частот 5150-5350 должна быть ограничена использованием в помещениях для стран, перечисленных в таблице ниже:

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



## Выходная мощность

Функция	Частота	Максимальная выходная мощность (EIRP)
WiFi	2412-2472 МГц	17 дБм
	5150-5350 МГц	14 дБм
	5470-5725 МГц	14 дБм
Bluetooth	2402-2480 МГц	7 дБм

Частота	Максимальная выходная мощность
GSM 900	33,5 дБм
GSM 1800	30,5 дБм
WCDMA I	24,5 дБм
WCDMA VIII	24,5 дБм
LTE 1	24 дБм
LTE 3	24 дБм
LTE 7	24 дБм
LTE 8	24 дБм
LTE 20	24 дБм
LTE 28	24 дБм