

**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



R13788

Проверенное издание V2 / Декабрь 2017

# IN SEARCH OF INCREDIBLE

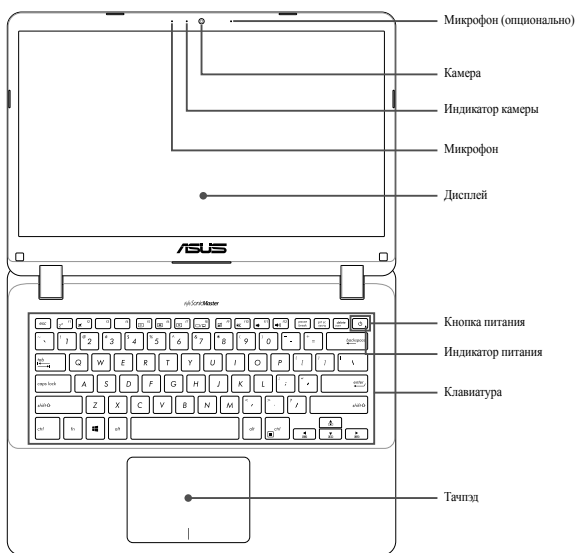
Руководство пользователя

**ASUS**

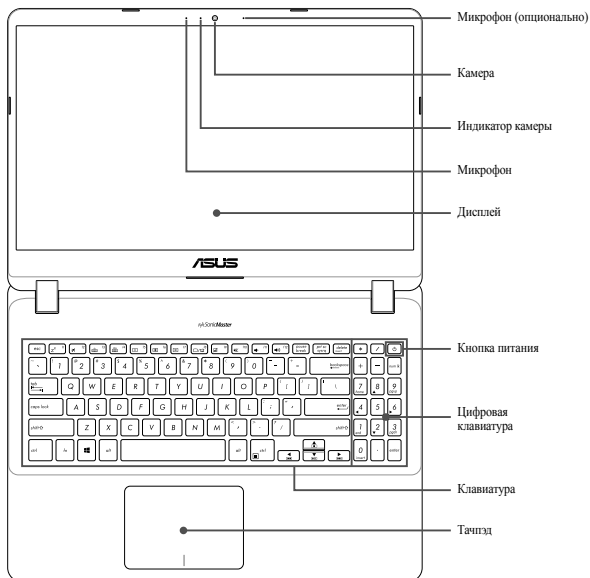
## Вид сверху

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

### Модель 14"



## Модель 15"



## Порты ввода/вывода


### Модель 14"



### Модель 15"





 Порт USB 2.0

 Разъем питания (пост. ток)

 Слот для карт памяти microSD

**HDMI** Разъем HDMI

 Порт USB 3.1 Gen 1

 Разъем для наушников/гарнитуры/  
микрофона

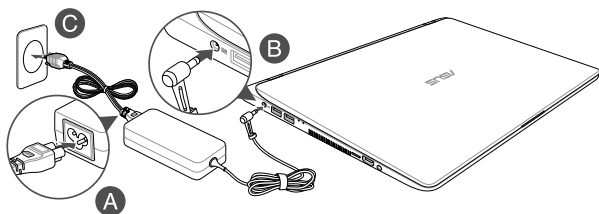
 Порт для замка

## Первое включение

### 1. Зарядите ноутбук

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

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



### 2. Откройте крышку

### 3. Нажмите кнопку питания



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

## Правила безопасности для вашего ноутбука

### ВНИМАНИЕ!

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

### CAUTION!

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

### ВАЖНО!

- При включении ноутбука в первый раз подключите его к заземленной электрической розетке.
- При питании ноутбука от сети розетка должна быть расположена рядом с устройством и быть легко доступной.
- 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.
- Информация о блоке питания:
  - Входное напряжение: 100–240 В переменного тока
  - Частота: 50-60 Гц
  - Выходной ток: 1,75 А (33Вт) / 2,37 А (45Вт) / 3,42А (65Вт)
  - Выходное напряжение: 19 В

### 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 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.

## 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.

## Информация об авторских правах

Вы признаете, что все права на это руководство принадлежат ASUS. Все права, без ограничения, в руководстве или на сайте, являются исключительной собственностью компании ASUS и/или ее лицензиаров. Настоящее Руководство не передает какие-либо права вам.

КОМПАНИЯ ASUS ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО НА УСЛОВИИ «КАК ЕСТЬ», БЕЗ КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ, 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.

Copyright © 2017 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 улучшением 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

Электронное руководство можно найти на нашем сайте:

<https://www.asus.com/support/>

## 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.

## Правила безопасности UL

- 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.
- 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.

## Уведомление о покрытии

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



## 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 следующим 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 упаковок. Для получения подробной информации об утилизации и переработке в различных регионах посетите <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

## 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>.

## Региональные уведомление 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.

## Региональные уведомление 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 и 0,01% по весу в однородных материалах для кадмия, за исключением правил указанных в Приложении-II.

## Предупреждение потери слуха

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



## 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 МГц 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		



## 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.

## Выходная мощность

### Модель 14"

QCNFA435

Функция	Частота	Максимальная выходная мощность (EIRP)
WiFi	2412-2472 МГц	16 дБм
	5150 - 5350 МГц	14 дБм
	5470 - 5725 МГц	16 дБм
Bluetooth	2402 - 2480 МГц	4 дБм

QCNFA335

Функция	Частота	Максимальная выходная мощность (EIRP)
WiFi	2412-2472 МГц	16 дБм
Bluetooth	2402 - 2480 МГц	3 дБм

RTL8723BE

Функция	Частота	Максимальная выходная мощность (EIRP)
WiFi	2412-2472 МГц	16 дБм
Bluetooth	2402 - 2480 МГц	4 дБм

Сделано в Китае

## Модель 15"

AZWAVEAW-NB182NF

Функция	Частота	Максимальная выходная мощность (EIRP)
WiFi	2412-2472 МГц	15 дБм
Bluetooth	2402 - 2480 МГц	4 дБм
BLE	2402 - 2480 МГц	3 дБм

LITEONWCBN802L-AD

Функция	Частота	Максимальная выходная мощность (EIRP)
WiFi	2412-2472 МГц	16 дБм
Bluetooth	2402 - 2480 МГц	2 дБм
BLE	2402 - 2480 МГц	2 дБм

Intel 8265

Функция	Частота	Максимальная выходная мощность (EIRP)
WiFi	2412-2472 МГц	16 дБм
	5150 - 5250 МГц	17 дБм
	5250 - 5350 МГц	18 дБм
	5470 - 5725 МГц	19 дБм
	5745 - 5825 МГц	10 дБм
Bluetooth	2402 - 2480 МГц	11 дБм
BLE	2402 - 2480 МГц	6 дБм