

# Ноутбук HP 255 G5



## Надежная производительность, доступная цена

Ноутбук HP 255 отличается высокой надежностью. Этот недорогой ноутбук с ОС Windows 10 Pro<sup>1</sup> и мощными гибридными процессорами AMD<sup>2</sup> объединяет в себе все необходимое для решения бизнес-задач, включая основные средства для совместной работы.



- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Размер экрана: Диагональ 39,6 см (15,6")

### Мобильный и надежный

- Будьте уверены, HP 255 отлично подойдет для мобильной работы. Прочный корпус обеспечивает надежную защиту ноутбука и придает ему строгий внешний вид, соответствующий вашему стилю.

### Недорогой и эффективный

- Оцените возможности интуитивного управления Windows 10 Pro<sup>1</sup>, надежность, экономичность и энергетическую эффективность гибридных процессоров AMD<sup>2</sup>.

### Дополнительные функции для удобства работы

- Компания HP, мировой лидер на рынке персональных компьютеров, представляет полнофункциональный ноутбук, оснащенный всеми необходимыми функциями для решения бизнес-задач и разъемами для быстрого подключения дополнительных устройств<sup>3</sup>.

### Особенности

- Позаботьтесь о дальнейшем развитии бизнеса. Компьютеры HP на базе ОС Windows 10 Pro<sup>1</sup> объединяют в себе комплексные средства защиты от угроз, функции управления и высокую производительность.
- HP Touchpoint Manager с поддержкой непрерывного дистанционного управления<sup>4</sup> представляет собой единое облачное решение, объединяющее простые инструменты и службы для управления данными и безопасностью.
- Дополнительный привод SuperMulti DVD +/-RW<sup>3</sup> позволяет проигрывать DVD-диски и создавать резервные копии, необходимые для работы.
- ПО HP Noise Reduction избавит от окружающего шума, в том числе от звуков клавиатуры.
- Оцените все преимущества виртуальных конференций<sup>5</sup>. Благодаря ПО DTS Studio Sound™ звук передается максимально реалистично, а низкие частоты звучат глубоко и чисто.
- Ноутбук HP 255 оснащен слотом для карт памяти SD. С его помощью можно удобно переносить данные и сохранять их резервные копии.
- Встроенный модуль Trusted Platform Module (TPM)<sup>6</sup> обеспечивает создание аппаратных ключей шифрования для защиты информации, электронных писем и учетных данных.
- Оцените высокую скорость передачи данных благодаря комбинированному модулю с поддержкой Bluetooth® 4.2 для подключения к локальной сети Gigabit или беспроводной локальной сети 802.11ac<sup>3,7</sup>.

## Ноутбук HP 255 G5

### Таблица спецификации



<b>Доступная операционная система</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Домашняя 64 <sup>1</sup> Windows 7 Профессиональная 64 (доступна за счет права использования предыдущей версии при приобретении системы Windows 10 Pro 64) <sup>2</sup> FreeDOS 2.0
<b>Семейство процессоров<sup>3</sup></b>	Гибридный процессор AMD A6; гибридный процессор AMD E2
<b>Доступные процессоры<sup>3</sup></b>	Гибридный процессор AMD A6-7310 со встроенным графическим адаптером Radeon™ R4 (тактовая частота 2 ГГц с возможностью увеличения до 2,4 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра); гибридный процессор AMD E2-7110 со встроенным графическим адаптером Radeon™ R2 (тактовая частота 1,8 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра)
<b>Чипсет</b>	Однокристальная система AMD (со встроенным чипсетом)
<b>Максимальный объем памяти</b>	До Память DDR3L-1600 SDRAM, 8 Гбайт Стандартная память: Скорость передачи данных до 1600 МТ/с. Поддержка одноканальной памяти. Без возможности самостоятельной замены модулей памяти.
<b>Слоты для памяти</b>	2 слота SODIMM без возможности самостоятельной замены модулей памяти
<b>Внутренняя память</b>	500 Гб До 1 Тб SATA (5400 об./мин) <sup>4</sup>
<b>Оптическая система хранения</b>	DVD+/-RW SuperMulti DL <sup>5</sup>
<b>Дисплей</b>	<sup>10</sup> Тонкий дисплей HD SVA диагональю 39,6 см (15,6") с антибликовым покрытием и светодиодной подсветкой (1366 x 768)
<b>Доступная видеокарта</b>	Встроенный: AMD Radeon™ R4; AMD Radeon™ R2 <sup>10</sup>
<b>Аудио</b>	Аудиосистема HD с технологией DTS Studio Sound™; 2 встроенных стереодинамика; поддержка технологии HP подавления шума
<b>Беспроводные технологии</b>	Комбинированный двухдиапазонный модуль беспроводного подключения Intel Wireless-AC 3165 802.11a/b/g/n/ac (1 x 1) с поддержкой Wi-Fi, Bluetooth® 4.2 и Wi-Di <sup>6,7,8</sup> (Поддержка устройств с сертификацией Miracast.)
<b>Средства связи</b>	Встроенный сетевой адаптер 10/100/1000 GbE
<b>Слоты расширения</b>	1 многоформатное устройство считывания карт памяти (Поддерживает SD, SDHC, SDXC)
<b>Порты и разъемы</b>	1 разъем USB 3.0; 2 разъема USB 2.0; 1 разъем VGA; 1 разъем HDMI; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 1 разъем питания от сети переменного тока; 1 разъем RJ-45 <sup>9</sup>
<b>Устройство ввода</b>	Полноразмерная клавиатура островного типа с цифровой клавишной панелью и черной текстурой Сенсорная панель с поддержкой жестов управления
<b>Web-камера</b>	Камера HP VGA <sup>10</sup>
<b>Доступное ПО</b>	Приобретение Office; Discover HP Touchpoint Manager; Windows 10 Recovery Manager; Windows 10 Push Button Reset Recovery; HP Support Assistant; программа диагностики HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Communication Recovery Tool; HP ePrint; HP e-Service; HP CoolSense; HP System Event Utility <sup>11,12,13</sup>
<b>Средства обеспечения безопасности</b>	Микропрограммное обеспечение TPM; слот для замка безопасности (замок приобретается отдельно)
<b>Питание</b>	Интеллектуальный адаптер переменного тока 45 Вт 3-элементный литий-ионный аккумулятор, 31 Вт-ч
<b>Размеры</b>	38,43 x 25,46 x 2,43 см
<b>Вес</b>	Начальный вес 1,96 кг (Вес зависит от конфигурации)
<b>Экологическая</b>	Низкое содержание галогена <sup>15</sup>
<b>Соответствие требованиям к КПД по энергии</b>	Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT® Silver.
<b>Гарантия</b>	Ограниченная гарантия сроком на 1 год (дополнительные пакеты услуг Care Pack приобретаются отдельно), ограниченная гарантия сроком на 1 год для основного аккумулятора

## Ноутбук HP 255 G5

### Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

#### Внешний привод HP USB DVD/RW



Подключите внешний дисковод HP USB DVD/RW к любому свободному порту USB на ПК<sup>1</sup>, чтобы сразу же получить доступ к оптическому диску.

**Номер продукта: F2B56AA**

#### Репликатор портов HP 3005pr USB 3.0



Одно простое подключение — и вы готовы к выполнению любых повседневных операций. Репликатор портов HP 3005pr USB 3.0 — непревзойденное решение для обеспечения доступа к «горячим столам», не привязанное к платформе. Подключение к Интернету, обеспечение мгновенного доступа одновременно к шести устройствам USB и повышение производительности благодаря возможности подключения к двум внешним мониторам — все с помощью одного кабеля 3.0.

**Номер продукта: H1L08AA**

#### Сумка HP Business Top Load



Стильная, надежная и удобная сумка HP Business Top Load позволит всегда держать под рукой и ноутбук, и множество необходимых в работе вещей.

**Номер продукта: H5M92AA**

#### Беспроводная мышь HP Ultra Mobile



Удобство использования, низкий профиль и долгий срок службы. Эта беспроводная мышь отличается долгим сроком службы и компактными размерами. Благодаря тонкому корпусу она не будет выпирать при переноске в чехле, а за счет экономного расхода энергии ее не придется подзаряжать в течение дня. Она очень удобна в работе, так что вы будете искать повод воспользоваться ею.

**Номер продукта: H6F25AA**

#### Кабель HP с замком, 10 мм



Используйте кабель HP Master с замком (10 мм), созданный специально для сверхтонких устройств, чтобы защитить свой ноутбук от кражи в офисе или в местах интенсивного движения.

**Номер продукта: T1A62AA**

#### Беспроводная клавиатура HP (Link-5)



Полнофункциональная беспроводная клавиатура HP (Link-5) разработана специально для бизнес-компьютеров HP 2015 года выпуска. Для нее не требуются разъемы USB для подключения, к тому же она отличается компактными размерами и не займет много места на рабочем столе.

**Номер продукта: T6U20AA**

Услуга HP по обслуживанию на месте, только для ноутбуков, с ответом на следующий рабочий день, 3 года



Если нельзя решить проблему удаленно, сертифицированный специалист HP по ремонту вычислительных устройств может выполнить обслуживание на месте на следующий рабочий день после обращения (3 года).

**Номер продукта: UK703E**

**Подробнее см. на веб-сайте по адресу:**  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## Ноутбук HP 255 G5

### Примечания к рассылке

<sup>1</sup> Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и (или) дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. В ОС Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Дополнительные сведения см. по адресу <http://windows.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи и программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация модели процессора AMD не отражает его тактовую частоту.

<sup>3</sup> Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.

<sup>4</sup> Для программы HP Touchpoint Manager требуется приобрести подписку. Это приложение поддерживается операционными системами Android™, iOS и Windows 7 (и более поздних версий) на ПК, ноутбуках, планшетах и смартфонах различных производителей. Доступно не во всех странах. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint).

<sup>5</sup> Требуется подключение к сети Интернет.

<sup>6</sup> Для TPM используется версия 2.0 микропрограммного обеспечения и версия v1.2 аппаратного обеспечения, что является подгруппой спецификаций TPM 2.0 версии v0.89, реализуемой технологией Intel Platform Trust (PTT).

<sup>7</sup> Требуется точка доступа к беспроводной сети и Интернету. Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено. Характеристики модуля беспроводной локальной сети 802.11ac являются проектными и могут не совпадать с окончательными. Это может повлиять на возможность подключения ноутбука по глобальной сети к другим устройствам стандарта 802.11ac.

### Технические спецификации Отказ от ответственности

<sup>1</sup> Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и (или) дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. В ОС Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Дополнительные сведения см. по адресу <http://windows.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Система поставляется с предустановленной ОС Windows 7 Профессиональная, а также с лицензией и носителями для ОС Windows 10 Профессиональная. Одновременно можно использовать только одну версию операционной системы Windows. Чтобы использовать другую версию, необходимо удалить текущую версию и установить новую. Перед удалением и установкой операционной системы сохраните все нужные вам данные (файлы, фотографии и т. д.).

<sup>3</sup> Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи и программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация модели процессора AMD не отражает его тактовую частоту.

<sup>4</sup> В отношении систем хранения 1 Гбайт считается равным 1 миллиарду байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. ПО восстановления системы резервирует до 30 Гбайт емкости системного диска (Windows 10).

<sup>5</sup> Двухслойные диски позволяют хранить больший объем данных, чем однослойные. Однако двухслойные диски, записанные с использованием данного привода, могут быть несовместимы со многими современными DVD-приводами и проигрывателями. Обратите внимание: данный привод не читает и не записывает односторонние (2,6 Гбайт) и двусторонние (5,2 Гбайт) носители версии 1.0. Копирование материалов, охраняемых авторским правом, запрещено.

<sup>6</sup> Необходимо наличие беспроводной точки доступа и подключения к сети Интернет (предоставляется отдельно). Доступность точек беспроводного доступа в общественных местах ограничена.

<sup>7</sup> Комбинированный модуль Wi-Fi 802.11 с поддержкой Bluetooth приобретается отдельно или в качестве дополнения.

<sup>8</sup> Miracast — беспроводная технология для трансляции изображения с экрана компьютера на телевизоры, проекторы и потоковые проигрыватели с поддержкой этого стандарта. Miracast позволяет демонстрировать содержимое экрана и проводить слайд-шоу. Дополнительные сведения: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

<sup>9</sup> Кабель HDMI продается отдельно.

<sup>10</sup> Для просмотра изображений в режиме высокой четкости необходимо содержимое высокой четкости.

<sup>11</sup> Для программы HP Touchpoint Manager требуется приобрести подписку. Это приложение поддерживается операционными системами Android™, iOS и Windows 7 (и более поздних версий) на ПК, ноутбуках, планшетах и смартфонах различных производителей. Доступно не во всех странах. Подробную информацию см. на веб-сайте [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint).

<sup>12</sup> Требуется подключение к веб-принтеру HP через Интернет и учетная запись в системе HP ePrint (список моделей принтеров, сведения о поддерживаемых типах изображений и документов, а также другую информацию о HP ePrint см. на веб-сайте [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting)).

<sup>13</sup> Для работы программы HP Support Assistant требуется ОС Windows или Linux и доступ к Интернету.

<sup>14</sup> Сертификат EPEAT® (в некоторых регионах). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на веб-сайте <http://www.epeat.net>.

<sup>15</sup> Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галогены. Запасные части, приобретенные после покупки данного устройства, могут содержать галогены.

**Подробнее см. на веб-сайте по адресу:**

[www.hp.eu/notebooks](http://www.hp.eu/notebooks)

### Воспользуйтесь услугами HP Financial Services

Ознакомьтесь с информацией о вариантах ежемесячных платежей и планах обновления инфраструктуры, которые помогут обеспечить высокий уровень гибкости для достижения целей в области ИТ. Дополнительные сведения см. на веб-сайте [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Подписаться на обновления

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© HP Development Company, L.P., 2016 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HP выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в данном документе.

Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии. AMD, Radeon и логотип AMD являются зарегистрированными товарными знаками Advanced Micro Devices, Inc. Intel является товарным знаком корпорации Intel, зарегистрированным в США и других странах. ENERGY STAR является зарегистрированным товарным знаком, принадлежащим Агентству по охране окружающей среды (США). Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. Информацию о патентах DTS см. на веб-сайте <http://patents.dts.com>. Произведено по лицензии компании DTS Licensing Limited. DTS, его символ, а также DTS и его символ в совокупности являются зарегистрированными товарными знаками, а DTS Studio Sound является товарным знаком корпорации DTS. © DTS, Inc. Все права защищены.

