

# HP Pavilion Notebook 15-dp0020ur



Мощный ноутбук, созданный для самых ресурсоемких задач.

Создаете контент? Часто работаете в видеоредакторе? Любите игры? Новый ноутбук Pavilion разработан для этих и многих других целей. С ним проблемы с производительностью уйдут в прошлое и вы сможете работать и развлекаться, где бы вы ни находились.



## Мощь для воплощения любых идей

Волнощайте свои самые смелые идеи и эффективно работайте над несколькими проектами одновременно благодаря высокой производительности этого мощного ПК.



## Наслаждайтесь зрелищем

Редактируйте видео, смотрите фильмы, ретушируйте фотографии или просто играйте в игры — благодаря яркому экрану Full HD<sup>1</sup> от вас не ускользнет ни одна деталь.



## Большие файлы в коллекции

Благодаря емкому накопителю можно загрузить все что нужно прямо на ноутбук. Отправляясь в дорогу, возьмите с собой привычные программы и коллекцию любимых фильмов, музыки и фотографий.



<sup>1</sup> Для просмотра изображений Full HD (высокой четкости) необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

# HP Pavilion Notebook 15-dp0020ur

## Особенности

### Windows 10

Будьте уверены в своих возможностях — используйте улучшенную версию привычной ОС Windows.<sup>1</sup>

### Процессор Intel® Core™ 8-го поколения

Нарастите мощность системы для увеличения скорости ее загрузки и работы, а также повышения эффективности и удобства использования ПК. Благодаря поддержке разрешения до 4K можно не только смотреть потоковые трансляции в лучшем качестве, но и создавать свои.<sup>2</sup>

### Дисплей Full HD

Экран с 2 миллионами пикселей позволяет наслаждаться насыщенным, кристально чистым изображением. Разрешение 1920 x 1080 представляет цифровые данные в новом измерении.<sup>3</sup>

### Непревзойденное качество звука

Два динамика и аудиосистема, настроенная при участии экспертов по B&O PLAY, обеспечивают высокое качество и реалистичность звучания. Живите в ритме любимой музыки.

### Твердотельный накопитель 128 Гбайт

Благодаря отсутствию движущихся частей (которые характерны для традиционных жестких дисков) твердотельные накопители отличаются большей эффективностью, надежностью и производительностью. Вам больше не придется ждать завершения долгой загрузки или передачи файлов.

### Коннектор USB 3.0

Благодаря наличию самых популярных разъемов USB вы легко сможете подключать любые устройства USB, причем скорость передачи данных будет в 10 раз больше по сравнению с USB 2.0.

### HD-камера HP Wide Vision

Благодаря широкому углу обзора (до 88 градусов) вы можете устраивать видеоразговоры со всей семьей или друзьями, не беспокоясь о качестве изображения.<sup>4</sup>

### Полноразмерная клавиатура островного типа со встроенной цифровой панелью

Полноразмерная портативная клавиатура островного типа со встроенной цифровой панелью обеспечит удобство набора текста, а длина хода клавиш 1,5 мм позволит делать это еще быстрее.

### Облачное хранилище Dropbox

Используйте службу Dropbox для хранения и синхронизации файлов. Получите 25 Гбайт интернет-хранилища (сроком на 1 год) и храните фотографии, музыку и другие файлы, а также делись ими в любом месте, где есть доступ в Интернет.<sup>5</sup>

### Надежные подключения

Медленный Интернет больше не проблема. Подключайтесь к сети Wi-Fi и устройствам Bluetooth® благодаря модулям Wi-Fi 802.11 a/c (2 x 2) и Bluetooth® 4.2.<sup>6</sup>

### Поддержка MU-MIMO

Технология MU-MIMO повышает пропускную способность сети, и, если к вашей домашней сети подключены несколько устройств и маршрутизатор, которые также поддерживают эту технологию, пользоваться Интернетом будет удобнее.

### Выберите цвет, который подчеркнет вашу индивидуальность

Выберите цвет, лучше всего соответствующий вашему стилю.<sup>18</sup>

### Технология быстрой зарядки HP Fast Charge

Вам больше не придется ждать зарядки ноутбука несколько часов. Аккумулятор выключенного устройства можно зарядить с 0 до 50 % всего за 45 минут.<sup>19</sup>

### HP Jumpstart

Во время первого запуска и настройки ПК для пользователя проводится обзор устройства и его функций.

### Литий-ионный призматический аккумулятор

Устройство выполнено в корпусе совсем небольшой толщины, но это не сказывается на ресурсе аккумулятора. Литий-ионный призматический аккумулятор обеспечивает надежную автономную работу. Он выполнен в прямоугольном тонком корпусе для самых компактных устройств.

### Мультисенсорная панель HP Imagepad с поддержкой жестов

Эта по-настоящему мультисенсорная панель поддерживает жесты четырьмя пальцами для прокрутки, увеличения и переключения между приложениями в одно касание.

### Двунаправленный микрофон

Двунаправленный микрофон и улучшенное ПО подавления шума гарантируют высокое качество звука во время видеозвонков или записи аудио.<sup>20</sup>

### Коннектор USB 2.0

Благодаря наличию самых популярных разъемов USB вы легко сможете подключать любые устройства USB, не беспокоясь о совместимости.

### Коннектор USB 3.0

Благодаря наличию самых популярных разъемов USB вы легко сможете подключать любые устройства USB, причем скорость передачи данных будет в 10 раз больше по сравнению с USB 2.0.

### Порт HDMI

Теперь вы сможете просматривать любимые материалы на большом экране, подключив к устройству игровую консоль, проигрыватель Blu-ray, компьютер или потоковое устройство.

### Разъем Ethernet

Если с беспроводным подключением возникают неполадки, вы можете быстро подключить кабель Ethernet, чтобы использовать надежный проводной доступ.

### HP Support Assistant

Этот инструмент самообслуживания входит в комплект поставки устройства и помогает быстро получить всю необходимую информацию о ПК и принтерах HP.<sup>21,22</sup>

### Ощущимое качество

Жизнь может быть непредсказуемой, но ноутбук HP — нет. Наши ноутбуки прошли более 200 различных испытаний и гарантируют надежность, на которую можно положиться.

<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 продуктов Intel не является характеристикой уровня их производительности. Для просмотра изображений с разрешением 4K необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате. Время загрузки и скорость работы системы зависят от ее конфигурации.

<sup>3</sup> Для просмотра изображений Full HD необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

<sup>4</sup> Для использования указанных функций может потребоваться программное обеспечение или приложение сторонних производителей.

<sup>5</sup> Получите бесплатные 25 Гбайт интернет-хранилища на год со дня регистрации. Дополнительная информация и условия использования (включая правила аннулирования) см. на веб-сайте [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Требуется доступ к сети Интернет (не входит в комплект поставки).

<sup>6</sup> 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 к другим устройствам стандарта 802.11ac. Bluetooth® является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии.

<sup>18</sup> Доступные цвета зависят от региона.

<sup>19</sup> Возможность зарядки аккумулятора до 50 % за 45 минут, когда система выключена (с помощью команды «Завершение работы»). Рекомендуется использовать адаптер HP, входящий в комплект поставки ноутбука. Не используйте зарядное устройство меньшей емкости. После зарядки аккумулятора до 50 % будет восстановлена стандартная скорость зарядки. Для различных систем время зарядки может отличаться до 10 % в большую или меньшую сторону. Доступно для некоторых моделей ПК HP Spectre 2 в 1 и HP x2. Полный список функций устройства см. на веб-сайте <http://store.hp.com>.

<sup>20</sup> Требуется доступ к сети Интернет (не входит в комплект поставки).

# HP Pavilion Notebook 15-dp0020ur



## Спецификации

### производительность

#### Операционная система

Windows 10 Домашняя 64

#### Процессор

Intel® Core™ i5 8300H (2,3 ГГц с возможностью увеличения до 4 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 8 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра)

Семейство процессоров: Процессор Intel® Core™ i5 8-го поколения<sup>6,7</sup>

#### Чипсет

Intel® HM370

#### Память

8 Гбайт DDR4-2666 SDRAM (1 x 8 Гбайт)

Скорость передачи данных до 2666 МТ/с

#### хранение информации

Твердотельный накопитель M.2, 128 ГБ

1 ТБ, 5400 об/мин SATA

Оптический привод не входит в комплект поставки

#### Dropbox<sup>8</sup>

Дискретный: NVIDIA® GeForce® GTX 1060 (3 Гбайт выделенной памяти GDDR5);

На основе архитектуры NVIDIA® Pascal™

#### Аудио

Аудиосистема B&O PLAY, два динамика, технология HP Audio Boost

#### Дисплей

Дисплей Full HD SVA диагональю 39,6 см (15,6") с антибликовым покрытием и белой светоизделяющей подсветкой (1920 x 1080)

#### Электропитание

Адаптер питания переменного тока, 200 Вт;

#### Тип батареи

4-элементный литий-ионный аккумулятор, 63,3 Вт·ч;

266 г;

#### Батареи и питание

До 6 часов 45 минут<sup>3</sup>;

Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 50 % за 45 минут<sup>5</sup>

#### Максимальное время работы от аккумулятора при воспроизведении видео

До 5 часов<sup>10</sup>

### Возможности подключения

#### Сетевой интерфейс

Встроенный сетевой адаптер 10/100/1000 GbE

#### Беспроводная связь

Комбинированный модуль Realtek 802.11b/g/n/a/ac (2x2) и Bluetooth® 4.2<sup>4</sup>

Поддержка MU-MIMO; Поддержка Miracast

#### Порты

2 разъема USB 3.1 Gen 1 (только передача данных); 1 разъем USB 2.0; 1 разъем HDMI; 1 разъем RJ-45; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона

1 многоформатное устройство считывания карт памяти SD

#### Web-камера

Камера HP Wide Vision HD с двумя встроенными цифровыми микрофонами

### Рекомендуемые аксессуары

\* Не входит в комплект поставки.



**Беспроводная мышь HP Z3700, Черная**  
VOL79AA



**Неопреновый чехол HP для устройства с диагональю экрана 39,62 см (15,6") (черный/синий)**  
V5C31AA



**Стереогарнитура HP 2800 DF, цвет синий**  
V1Y20AA

### Гарантийное обслуживание\*

**hp Care Pack 3 года с возвратом в HP U4817E**

<sup>1</sup> Получите бесплатные 25 Гбайт интернет-хранилища на год со дня регистрации. Дополнительную информацию и условия использования (включая правила анулирования) см. на веб-сайте www.dropbox.com. Требуется доступ к сети Интернет (не входит в комплект поставки).

<sup>2</sup> Бесплатный антивирус: McAfee LiveSafe на 30 дней (пробная версия, требуется доступ к Интернету. В комплект входит 30 дней обслуживания. Для последующего автоматического обновления необходима подписка.)

<sup>3</sup> Оценка времени работы аккумулятора при использовании Windows 10 основана на результатах тестирования MobileMark® 2014. Ресурс аккумулятора зависит от множества факторов, в том числе от модели продукта, конфигурации, загруженных приложений, функциональных возможностей, режима использования, физической работы и настроек управления питанием. Максимальный ресурс аккумулятора сокращается по мере его использования. Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.bapco.com.

<sup>4</sup> Поддержка Bluetooth 4.2. 1 Гбайт зарядки аккумулятора. Следующие страны поддерживает технологию 802.11ac, в том числе Россия, Украина, Белоруссия, Казахстан и Египет. Реальная скорость зависит от диапазона, соединения, размера сети и других условий.

<sup>5</sup> Возможность зарядки аккумулятора до 50 % за 45 минут, когда система выключена (с помощью команды «зарядка»). Рекомендуется использовать адаптер HP, входящий в комплект поставки устройства, и не использовать зарядное устройство меньшей мощности. После зарядки аккумулятора до 50 % будет восстановлена стандартная скорость зарядки. Для различных систем время зарядки может отличаться до 10 % в большую или меньшую сторону. Доступно только на некоторых продуктах HP. Полный список функций устройств см. на веб-сайте http://store.hp.com.

<sup>6</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 зависит от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация продуктов Intel не является характеристикой уровня производительности. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, логотипы Intel и Intel Inside являются товарными знаками корпорации Intel в США и других странах.

<sup>7</sup> Производительность при использовании технологии Intel® Turbo Boost зависит от конфигурации аппаратного и программного обеспечения и всей системы в целом. Дополнительную информацию см. на веб-сайте http://www.intel.com/technology/turboboost/.

© HP Development Company, L.P., 2018. Информация, содержащаяся в этом документе, может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантii, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантii. Компания HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в данном документе. Microsoft, Windows и логотип Windows являются зарегистрированными в США и других странах товарными знаками корпорации Microsoft. Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией Hewlett-Packard по лицензии. Intel и Core являются товарными знаками корпорации Intel в США и других странах. ENERGY STAR является зарегистрированным товарным знаком, принадлежащим Правительству США. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows 10 is automatically updated, which is always enabled. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See http://www.microsoft.com.

Апрель 2019

