

# HP Pavilion Notebook 15-dp0016ur



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

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

1080p

### 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.



### Больше файлов 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-dp0016ur

## 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>

### Варианты ОЗУ DDR4

Память DDR4 — это будущее ОЗУ. Она отличается большей эффективностью, надежностью и скоростью работы. Расширение полосы пропускания способствует увеличению производительности всех процессоров для эффективной работы в многозадачном режиме и высокой скорости обработки компьютерных ипр.

### 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.

### 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.<sup>4</sup>

### 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 делитесь ими в любом месте, где есть доступ в Интернет.

### 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>5</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.<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>3</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>

### Ощутимое 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 приложения сторонних производителей.

<sup>5</sup> Получите бесплатные 25 Гбайт интернет-хранилища на год со дня регистрации. Дополнительную информацию 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-dp0016ur



## 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

16 Гбайт DDR4-2666 SDRAM (2 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>1</sup>

#### Графика<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 диагональ 39,6 см (15,6") с антибликовым покрытием и белой светодиодной подсветкой (1920 x 1080)

#### Электропитание

Адаптер питания переменного тока, 200 Вт;

#### Тип батареи

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

266 г;

#### Батарея 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

### Проект

#### Цвет продукта

Темно-серый, зеленый хромированный логотип

Рамка клавиатуры с эффектом вертикальной полировки

### Программное обеспечение

#### Приложения HP

HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart

#### Программное обеспечение

Пробная версия Microsoft Office 365 на один месяц для новых клиентов

#### Сервис и поддержка

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Дополнительные сведения

#### Номер продукта

Обозначение: 7BP63EA #ACB

Код UPC/EAN: 193905242580

#### Соответствие требованиям к КПД по энергии

Сертификат ENERGY STAR®; сертификат EPEAT® Silver

#### Вес

2,22 кг;

Упаковка: 3,33 кг

#### Размеры

38,24 x 25,25 x 2,45 см;

Упаковка: 6,9 x 30,5 x 55,2 см

#### Гарантия

Однолетняя ограниченная гарантия на комплектующие, ремонт и обслуживание в сервисном центре; Вы можете расширить гарантийное покрытие вашего продукта до 3 лет; для получения дополнительной информации обратитесь к реселлеру HP.

#### Клавиатура

Полноразмерная клавиатура островного типа со встроенной цифровой панелью

Панель HP Imagepad с поддержкой технологии Multi-Touch

#### Возможности

Поддержка Plug-and-Play

#### Управление безопасностью

Слот для замка безопасности Kensington Mini

## Рекомендуемые аксессуары

\* Не входит в комплект поставки.



**Беспроводная мышь HP Z3700, Черная**  
VOL79AA



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



**Стереогарнитура HP 2800 DF, цвет синий**  
W1Y20AA

## Гарантийное обслуживание\*



**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 аннулирования) см. на веб-сайте [www.dropbox.com](http://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, функций беспроводной связи и настроек управления питанием. Максимальный ресурс аккумулятора сокращается по мере его использования. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [www.hp.com](http://www.hp.com).

<sup>4</sup> Поддержка технологии 802.11ac зависит от местного законодательства. Следующие страны запрещают использование технологии 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> Для доступа к беспроводной сети требуется устройство с поддержкой Wi-Fi. Диапазон приема зависит от условий места использования.

<sup>6</sup> Возможность зарядки аккумулятора до 50 % за 45 минут, когда система включена (с помощью команды «Завершение работы»). 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 устройства см. на веб-сайте <http://store.hp.com>.

<sup>7</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 производительности. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, логотипы Intel и Intel Inside являются товарными знаками корпорации Intel в США и других странах.

<sup>8</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/>.

