

# HP Pavilion Gaming Laptop 17-cd0033ur



## Для многопользовательских игр и многозадачного режима

С этим тонким и мощным игровым ноутбуком HP Pavilion тебе не придется идти на компромисс. Высококачественная графика и впечатляющая вычислительная мощность позволяют играть и выполнять несколько задач одновременно, а улучшенная система охлаждения обеспечит высокую производительность и стабильную работу. Полностью погрузись в игру благодаря экрану с узкими рамками и мощному звучанию. Идеальный баланс между работой и игрой, так что ты можешь делать все одновременно.



### Заряди свой день Играй в полную мощь

Получи все и сразу с процессором Intel® Core™<sup>1</sup> 9-го поколения и графическим адаптером NVIDIA® GeForce®. Экран с высокими разрешениями и частотой обновления обеспечивает реалистичные визуальные эффекты и исключительно плавный игровой процесс, позволяя полностью погрузиться в происходящее на экране.



### Для самой жесткой и долгой битвы

Игровой ноутбук HP Pavilion оснащен двумя вентиляторами для более эффективного охлаждения. Широкие задние угловые вентиляционные отверстия и дополнительные воздухозаборники обеспечивают максимальный поток воздуха для оптимизации общей производительности и стабильной работы, не позволяя компьютеру перегреваться при длительном использовании.



### Смелый, захватывающий дизайн

Погрузись в игру. Стильный экран с узкими рамками для потрясающих визуальных впечатлений и фронтальные динамики с аудиосистемой Bang & Olufsen для мощного звучания с настройками под тебя.



<sup>1</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, обозначение и (или) наименование продуктов Intel не является характеристикой уровня их производительности.

# HP Pavilion Gaming Laptop 17-cd0033ur

## Особенности

### Антибликовое покрытие

Не отказывайтесь от возможности погреться на солнышке, взяв ноутбук с собой. Благодаря антибликовому неотражающему покрытию экран не будет сильно засвечен.

### Дисплей с ультратонкими рамками

Для этого устройства мы использовали расширенный экран с зауженными рамками. Их практически не видно, и это производит впечатление.

### Высокая точность передачи цветов

Благодаря охвату 72 % цветового пространства NTSC этот монитор HP обеспечивает идеальную цветопередачу с минимальными усилиями. Идеальный выбор для работы над творческими проектами, а также для обработки фотографий и видео.<sup>2</sup>

**Экран с яркостью 300 нит позволяет рассматривать красивые детали, получать удовольствие от исключительно качественного изображения и различать самые тонкие оттенки цветов даже при ярком освещении.**  
View beautiful details and enhanced images with 300 nits of brightness.<sup>2</sup>

### Твердотельный накопитель PCIe

Флеш-накопители емкостью до 256 Гбайт с интерфейсом PCIe работают до 17 раз быстрее по сравнению со стандартными жесткими дисками ноутбуков (5400 об/мин).<sup>3</sup>

### Видеокарта NVIDIA® GeForce® GTX 1050

Быстрый, плавный и энергоэффективный игровой процесс, а также возможность играть в самые современные игры с разрешением 1080p благодаря новейшим функциям DirectX® 12 и NVIDIA® GeForce® GTX 1050.

### USB-C™

Всего один порт USB-C™ со скоростью передачи данных до 5 Гбит/с позволяет как заряжать ваши устройства, так и подключать внешний монитор. Порт специально устроен таким образом, чтобы не беспокоиться о правильной ориентации разъема.<sup>4</sup>

### USB 3.1 connector

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.

### Модуль беспроводной локальной сети 802.11a/c (2 x 2) и Bluetooth® 5.0

Всегда оставайтесь на связи благодаря дополнительным модулям с поддержкой Wi-Fi и Bluetooth®.<sup>5</sup>

### 802.11 a/c (2x2) WLAN & Bluetooth® 5.0

Stay connected to Wi-Fi and to Bluetooth® accessories with wireless technology.<sup>6</sup>

### Dropbox cloud storage

Store and synchronize your content online with Dropbox. Get 25 GB of storage for one year to access, manage, and share your photos, music, and files from anywhere with Internet access.<sup>7</sup>

### Изящный дизайн

Этот тонкий и легкий ноутбук удобен в транспортировке и станет отличным помощником во время командировок. Теперь вы сможете всегда брать с собой этот потрясающий ПК, который ничуть не уступает в производительности настольным решениям.

### Гигабитное подключение Wi-Fi

Сверхбыстрое подключение WiFi с поддержкой гигабитных скоростей.<sup>13</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>2</sup> Все характеристики производительности являются стандартными показателями, указанными производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.

<sup>3</sup> На основе внутреннего тестирования HP с помощью ПО CrystalDiskMark. Скорость выполнения последовательных операций (только чтение) значительно больше по сравнению с традиционными жесткими дисками (5400 об/мин).

<sup>4</sup> USB Type-C™ и USB-C™ являются товарными знаками некоммерческой организации USB Implementers Forum.

<sup>5</sup> Требуется беспроводная точка доступа и подключение к 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 к другим устройствам стандарта 802.11ac. Bluetooth® является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии.

<sup>6</sup> Wireless access point and Internet service required. Availability of public wireless access points limited. The specifications for the 802.11ac WLAN are draft specifications and are not final. If the final specifications differ from the draft specifications, it may affect the ability of the laptop to communicate with other 802.11ac WLAN devices. Bluetooth® is a trademark owned by its proprietor and used by HP Inc. under license.

<sup>7</sup> 25 GB of free online storage for one year from date of registration. For complete details and terms of use, including cancellation policies, visit the website at www.dropbox.com. Internet service required and not included.

<sup>13</sup> Требуется беспроводная точка доступа с подключением к Интернету. Доступность беспроводного Интернета в публичных местах ограничена. 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.

# HP Pavilion Gaming Laptop 17-cd0033ur



## Спецификации

### производительность

#### Операционная система

FreeDOS

#### Процессор

Intel® Core™ i5-9300H (2.4 GHz base frequency, up to 4.1 GHz base with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB cache, 4 cores)

Семейство процессоров: процессор Intel® Core™ i5 9-го поколения<sup>6,7</sup>

#### Чипсет

Intel® HM370

#### Память

8 Гбайт DDR4-2666 SDRAM (1 x 8 Гбайт)

2 доступных слота памяти; Скорость передачи данных до 2666 MT/c

#### хранение информации

Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2, 256 Гбайт

1 ТБ, 7200 об/мин SATA

Оптический привод не входит в комплект поставки

#### Графика

Дискретный: NVIDIA® GeForce® GTX 1050 (3 Гбайт выделенной памяти GDDR5);

На основе архитектуры NVIDIA® Pascal™

#### Аудио

Аудиосистема B&amp;O, два динамика, технология HP Audio Boost

#### Дисплей

Full HD IPS (1920 x 1080), диагональ 43,9 см (17,3"), антибликовое покрытие, светодиодная подсветка

#### Display Color Gamut

NTSC 72 %

#### Brightness(typical)

300 нит

#### Электропитание

Адаптер питания переменного тока 135 Вт;

#### Тип батарей

3-элементный литий-ионный полимерный, 52,5 Вт·ч;

215 г;

#### Батареи и питание

До 7 часов 30 минут<sup>3</sup>;Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 50 % за 45 минут<sup>5</sup>

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

До 6 часов 30 минут<sup>10</sup>

### Возможности подключения

#### Сетевой интерфейс

Встроенный сетевой адаптер 10/100/1000 GbE

#### Беспроводная связь

Комбинированный модуль беспроводной связи Intel® Wireless-AC 9560 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® и Bluetooth® 5 (с поддержкой гигабитных скоростей передачи файлов)<sup>4,11,12</sup>

Поддержка MU-MIMO; Поддержка Miracast

#### Порты

1 разъем USB 3.1 Gen 2 Type-C™ (скорость передачи 10 Гбит/с, Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 разъем USB 3.1 Gen 1 Type-A (с технологией HP Sleep and Charge); 2 разъема USB 3.1 Gen 1 Type-A (только передача данных); 1 разъем HDMI; 1 универсальный разъем питания переменного тока; 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, хромированный логотип

Окрашенное покрытие

### Дополнительные сведения

#### Номер продукта

Обозначение: 7PX97EA #ACB

Код UPC/EAN: 193905760435

#### Вес

2,77 кг;

Упаковка: 4 кг

Вес (метрическая система): Вес зависит от конфигурации

#### Размеры

40,5 x 28,2 x 2,5 см;

Упаковка: 6,9 x 34,5 x 59,8 см

Габариты (метрическая система): Габариты зависят от конфигурации

#### 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 белого цвета с цифровой клавишной панелью

Сенсорная панель с поддержкой технологии Multi-Touch

#### Датчики

акселерометр

## Рекомендуемые аксессуары

\* Не входит в комплект поставки.



**Bluetooth®-гарнитура HP Pavilion 600**  
1SH06AA



**Григовая гарнитура HP Pavilion 600**  
4BX33AA



**Проводная клавиатура и мышь HP Pavilion 400**  
4CE97AA



PC Care pack

**3 года с возвратом в HP**  
U4817E

## Гарантийное обслуживание\*

<sup>3</sup> Время работы аккумулятора при тестировании MobileMark 14 в Windows 10 зависит от различных факторов, в том числе модели продукта, конфигурации, загруженных приложений, функциональных возможностей, режима использования, беспроводного подключения и настроек управления питанием. Максимальная емкость аккумулятора сокращается естественным образом по мере его использования. Дополнительные сведения см. по адресу <https://dpsco.com/products/mobilemark-2014/>.

<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. Для доступа к беспроводной сети требуется устройство с поддержкой Wi-Fi. Диапазон приема зависит от условий места использования.

<sup>5</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 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>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 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>7</sup> Производительность при использовании технологии Intel® Turbo Boost зависит от конфигурации аппаратного и программного обеспечения и всей системы в целом. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

<sup>10</sup> Время работы от аккумулятора протестировано компанией HP в процессе непрерывного воспроизведения видео в формате Full HD с разрешением 1080p (1920 x 1080), яркостью 150 нит, при уровне громкости в проигрывателе 100 %, воспроизведении с локального накопителя в полноэкранный режим, с подключенными наушниками, при включенной беспроводной связи, но без активных подключений. Фактическое время работы аккумулятора зависит от конфигурации. Максимальная емкость аккумулятора сокращается естественным образом по мере его использования.

<sup>11</sup> Поддержка гигабитных скоростей Wi-Fi® возможна при передаче файлов между двумя устройствами, подключенными к одному маршрутизатору. Требуется беспроводной маршрутизатор, поддерживающий каналы 160 МГц (приобретается отдельно).

<sup>12</sup> Требуется точка беспроводного доступа с подключением к Интернету, которая приобретается отдельно. Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено.

