

# HP Pavilion Notebook 17-ab406ur



## Раскройте свой потенциал

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 любые идеи и работайте над несколькими проектами одновременно благодаря дискретному графическому адаптеру NVIDIA® GTX™ и процессору Intel® Core™ нового поколения<sup>1</sup>.

### Наслаждайтесь зрелищем

Редактируйте видео, смотрите фильмы, ретушируйте фотографии или просто играйте в игры — с ярким дисплеем FHD<sup>2</sup> или дисплеем 4K<sup>3</sup> и технологией IPS 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> 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. <sup>2</sup> Для просмотра изображений Full HD необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате. <sup>3</sup> Для просмотра изображений с разрешением 4K необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

## Особенности

### Варианты ОЗУ DDR4

Память DDR4 — это будущее ОЗУ. Она отличается большей эффективностью, надежностью и скоростью работы. Расширение полосы пропускания способствует увеличению производительности всех процессов для эффективной работы в многозадачном режиме и высокой скорости обработки компьютерных игр.<sup>4</sup>

### Варианты ОЗУ DDR4

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

### Windows 10

Будьте уверены в своих возможностях — используйте улучшенную версию привычной ОС Windows.<sup>18</sup>

### Выберите цвет, который подчеркнет вашу индивидуальность

Выберите цвет, лучше всего соответствующий вашему стилю.<sup>19</sup>

### Антибликовое покрытие

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

### Технология быстрой зарядки HP Fast Charge

Вам больше не придется ждать зарядки устройства несколько часов. Аккумулятор выключенного устройства можно зарядить с 0 до 50 % всего за 30 минут.<sup>20</sup>

### Аудиосистема B&O PLAY

Динамики HP и аудиосистема Bang & Olufsen с возможностью индивидуальной настройки гарантируют высокое качество и реалистичность звучания. Вы не просто услышите музыку — вы ощутите, как она заполняет вас.

### HP Audio Boost

Специальная технология позволяет улучшить качество звучания и добиться громкого, четкого и насыщенного звука.

### 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.

### 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.

### 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>21</sup>

### HP Support Assistant

Этот инструмент самообслуживания входит в комплект поставки устройства и помогает быстро получить всю необходимую информацию о ПК и принтерах HP.<sup>22,23</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>4</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>19</sup> Доступные цвета зависят от региона.

<sup>20</sup> Возможность зарядки аккумулятора на 50 % за 30 минут в то время, когда система отключена (с помощью команды «Завершение работы»). Рекомендуется использовать адаптер HP, входящий в комплект поставки ноутбука. Не используйте зарядное устройство меньшей емкости. После зарядки аккумулятора на 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>21</sup> Для использования указанных функций могут потребоваться программное обеспечение или приложения сторонних производителей.

<sup>22</sup> Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/hpsupportassistant> (ссылка изменяется при продаже за пределами США). Программа HP Support Assistant доступна только для ПК на базе ОС Windows.

<sup>23</sup> Для получения обновлений и доступа к технической поддержке HP требуется подключение к сети Интернет.

## 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)<sup>6,7</sup>

Семейство процессоров: Процессор Intel® Core™ i5 8-го поколения

#### Чипсет

Intel® HM370

#### Память

8 Гбайт DDR4-2666 SDRAM (1 x 8 Гбайт)

Скорость передачи данных до 2666 МТ/с

#### Хранение информации

1 ТБ, 5400 об/мин SATA

Твердотельный накопитель M.2, 128 Гб

DVD-Writer

Dropbox<sup>1</sup>

#### Графика

Дискретный NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti (4 Гбайт выделенной памяти GDDR5)

#### Аудио

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

#### Дисплей

Дисплей Full HD IPS (1920 x 1080) диагональю 43,9 см (17,3") с белой светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием

#### Электропитание

Адаптер питания переменного тока, 150 Вт

#### Тип батарей

6-элементный литий-ионный аккумулятор, 62 Вт-ч

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

#### Целевой ресурс аккумулятора

Время работы от аккумулятора до 11 часов 15 минут<sup>3</sup>

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

До 9 часов<sup>3</sup>

### Возможности подключения

#### Беспроводная связь

Комбинированный модуль беспроводной связи Intel® Dual Band Wireless-AC 9560

802.11b/g/n/ac (2x2) с поддержкой Wi-Fi® и Bluetooth® 5 (с поддержкой

стандарта Miracast; с поддержкой MU-MIMO)

#### Порты

2 порта USB 3.1 Gen 1 (только передача данных); 1 разъем HDMI 1.4; 1 разъем

RJ-45; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона

#### Web-камера

Камера HP Wide Vision HD с двумя встроенными цифровыми микрофонами

### Проект

#### Цвет продукта

Цвет корпуса: таинственный черный; 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

#### Обслуживание и поддержка

McAfee LiveSafe™ 2

### Дополнительные сведения

#### Номер продукта

Обозначение: 4GT23EA #ACB

Код UPC/EAN: 193015051768

#### Соответствие требованиям к КПД по энергии

Сертификат ENERGY STAR®; сертификат EPEAT® Silver

#### Плотность

3,07 кг

Упаковка: 3,85 кг

#### Размеры

41,6 x 27,95 x 2,99 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 с цифровой клавишной панелью

Панель HP Imagerpad с поддержкой технологии Multi-Touch

#### Средства обеспечения безопасности

Поддержка замка Kensington NanoSaver™

#### Датчики

акселерометр

## Рекомендуемые аксессуары\*

\* Не входит в комплект поставки.



**Стереогарнитура HP H2800 (черная с золотой отделкой) ZAP94AA**



**Беспроводная мышь HP Z3700, Черная VOL79AA**



**Неопреновый чехол HP для устройств с диагональю экрана 35,56 см (14") (Черный/синий)**



**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 условия 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> 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 в некоторых моделях HP Envy, HP Open и HP Pavilion. Полный список функций устройства см. на веб-сайте <http://store.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. Для доступа к беспроводной сети требуется устройство с поддержкой Wi-Fi. Диапазон приема зависит от условий места использования.  
<sup>5</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>6</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/>.

