

HP Pavilion Notebook 15-bc428ur



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 поколения¹.



Наслаждайтесь зрелищем

Редактируйте видео, смотрите фильмы, ретушируйте фотографии или просто играйте в игры — благодаря яркому экрану Full HD² с технологией IPS (на некоторых моделях) от вас не ускользнет ни одна деталь.



¹ 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.

² Для просмотра изображений Full HD необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

HP Pavilion Notebook 15-bc428ur

Особенности

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.

Дисплей Full HD

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

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.

Выберите цвет, который подчеркнет вашу индивидуальность

Выберите цвет, лучше всего соответствующий вашему стилю.

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.

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.

HP Support Assistant

Этот инструмент самообслуживания входит в комплект поставки устройства и помогает быстро получить всю необходимую информацию о ПК и принтерах HP.

Ощутимое качество

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

⁴ 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.

¹⁹ Доступные цвета зависят от региона.

²⁰ 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>.

²¹ Для использования указанных функций могут потребоваться программное обеспечение или приложения сторонних производителей.

²² 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.

²³ Для получения обновлений и доступа к технической поддержке HP требуется подключение к сети Интернет.

HP Pavilion Notebook 15-bc428ur



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

Чипсет

Intel® HM370

Память

Память DDR4-2400 SDRAM, 8 Гбайт (1 x 8 Гбайт)

Скорость передачи данных до 2400 МТ/с.

хранение информации

Накопитель PCIe® NVMe™ Intel® Optane™ 16 Гбайт для ускорения системы хранения

Накопитель PCIe® NVMe™ Intel® Optane™ 16 Гбайт для ускорения системы хранения
Dorbox¹

Графика

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

Аудио

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

Дисплей

Экран Full HD SVA (1920 x 1080) с диагональю 39,6 см (15,6"), антибликовым покрытием, тонкими рамками и белой светодиодной подсветкой

Электропитание

Адаптер питания переменного тока 135 Вт;

Тип батареи

3-элементный литий-ионный, 52,2 Вт·ч;

Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 50 % за 45 минут⁵

Целевой ресурс аккумулятора

Время работы от аккумулятора до 10 часов 15 минут³

Максимальное время работы от аккумулятора при воспроизведении видео
До 9 часов³

Возможности подключения

Сетевой интерфейс

Встроенный сетевой адаптер 10/100/1000 GbE

Беспроводная связь

Комбинированный модуль 802.11b/g/n/ac (2 x 2) с поддержкой Wi-Fi® и Bluetooth® 4.2⁵

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

Цвет корпуса и базы: таинственный черный, цвет рамки клавиатуры и логотипа: кислотный зеленый

С эффектом вертикального браширования

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™²

Дополнительные сведения

Номер продукта

Обозначение: 4GZ43EA #ACB

Код UPC/EAN: 193015087484

Соответствие требованиям к КПД по энергии

Сертификат ENERGY STAR®; сертификат EPEAT® Silver

Плотность

2,51 кг;

Упаковка: 3,33 кг

Размеры

38,24 x 25,25 x 2,45 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 ImagePad с поддержкой технологии Multi-Touch

Управление безопасностью

Поддержка замка Kensington MiniSaver™

Датчики

акселерометр

Рекомендуемые аксессуары

* Не входит в комплект поставки.



Беспроводная мышь HP Z3700, Черная
V0L79AA



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



Стереогарнитура HP 2800 DF, цвет синий
W1Y20AA



3 года с возвратом в HP
U4817E

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

² 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.)
³ 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.

⁴ 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 Elite, HP Omni и HP Pavilion. Полный список функций устройства см. на веб-сайте <http://store.hp.com>.

⁵ 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.

⁶ 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.

⁷ 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/>.

