

# HP Pavilion Notebook 15-cx0110ur



Мощный ноутбук, который обеспечивает достаточную для игр производительность

Игровой ноутбук HP Pavilion поможет добиться успеха в любом деле. Играй. Твори. Развлекайся. Процессор Intel® Core™ и дискретный графический адаптер работают вместе, чтобы ускорить выполнение любых задач. Не соглашайся на среднюю производительность. Приготовься к новому уровню мощности.



## Компьютер для игр и развлечений

Сразись в новейшие игры и перейди на новый уровень развлечений благодаря графическому адаптеру NVIDIA® GeForce® GTX 1060 или AMD Radeon™ RX 560. Шутки в сторону — вступи в игру на экране с разрешением 4K<sup>1</sup> или Full HD<sup>2</sup> с частотой обновления 144 Гц<sup>3</sup> (на некоторых моделях).



## Ощутите преимущество

Погрузись в игру благодаря потрясающему безрамочному экрану и оцени мощное реалистичное звучание фронтальных динамиков с технологией HP Audio Boost и аудиосистемой B&O PLAY.



## Производительность, внушающая уважение

Мощная многозадачность и высокая скорость работы благодаря процессору Intel® Core™<sup>4</sup> и твердотельному накопителю PCIe или двойной системе хранения (жесткий диск и твердотельный накопитель PCIe на некоторых моделях). Расширенные коммуникационные возможности с высокой пропускной способностью благодаря интерфейсу Wi-Fi, поддерживающему гигабитные подключения (на некоторых моделях).



<sup>1</sup> Для просмотра изображений с разрешением 4K необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

<sup>2</sup> Для просмотра изображений с разрешением Full HD необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

<sup>3</sup> Все характеристики производительности являются стандартными показателями, указанными производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.

<sup>4</sup> Intel, логотип Intel, Intel Inside, Intel Core и Core Inside являются товарными знаками корпорации Intel или ее дочерних компаний в США и (или) других странах.

# HP Pavilion Notebook 15-cx0110ur

## 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.

### FHD IPS display

Оцените потрясающую четкость изображения с любого угла. Благодаря широкому углу обзора 178° и высокому разрешению 1920 x 1080 изображение на экране будет отлично выглядеть с любой стороны.

### HP Audio Boost

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

### 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.

### Жесткий диск

Вам больше не придется беспокоиться, что на все любимые фильмы, песни и изображения не хватит места. Благодаря дополнительным накопителям вы сможете сохранить все, что нужно.

### Графический адаптер NVIDIA® GeForce® GTX 1060

Полностью обновленная архитектура NVIDIA® Pascal™ поможет вам взглянуть на мир компьютерных игр с новой стороны. Все, что вам необходимо для быстрой, стабильной игры и экономного расходования заряда аккумулятора.

### USB-C™

Используйте удобный разъем USB-C™ для зарядки устройства, подключения внешнего монитора и передачи данных со скоростью до 5 Гбит/с. Порт специально устроен таким образом, чтобы не беспокоиться о правильной ориентации разъема.

### Непревзойденное качество звука

Два динамика HP, технология HP Audio Boost и аудиосистема, настроенная экспертами B&O PLAY, обеспечивают невероятно насыщенное и реалистичное звучание. Живи в ритме любимой музыки.

### Клавиатура со встроенной цифровой панелью и подсветкой

Используйте устройство даже в помещениях с недостаточным освещением или во время ночных авиаперелетов. Подсветка клавиатуры и встроенная цифровая панель позволяют комфортно печатать в любых условиях.

### USB-C™

Используйте порт USB-C™ для высокоскоростной передачи данных на внешнее хранилище. Порт специально устроен таким образом, чтобы не беспокоиться о правильной ориентации разъема.

### HP Jumpstart

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

<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>5</sup> Для просмотра изображений Full HD необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

<sup>18</sup> Скорость передачи данных может отличаться. Все характеристики соответствуют стандартным техническим характеристикам, которые предоставляются производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.

<sup>19</sup> USB Type-C™ и USB-C™ — товарные знаки некоммерческой организации USB Implementers Forum.

# HP Pavilion Notebook 15-cx0110ur



## Спецификации

### производительность

#### Операционная система

FreeDOS 2.0

#### Процессор

Intel® Core™ i7-8750H (2,2 ГГц с возможностью увеличения до 4,1 ГГц с помощью технологии

Intel® Turbo Boost, 9 Мбайт кэш-памяти, 6 ядер)

Семейство процессоров: Процессор Intel® Core™ i7-8-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

1 ТБ, 7200 об/мин SATA

Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2, 128 Гбайт

#### Графика<sup>8</sup>

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

#### Аудио

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

#### Дисплей

Экран Full HD IPS (1920 x 1080) с диагональю 39,6 см (15,6"), антибликовым покрытием,

тонкими рамками и белой светодиодной подсветкой

#### Электропитание

Адаптер питания переменного тока, 200 Вт;

#### Тип батареи

4-элементный литий-ионный аккумулятор, 70 Вт·ч;

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

#### Целевой ресурс аккумулятора

Время работы от аккумулятора до 10 часов 15 минут<sup>3</sup>

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

До 9 часов 15 минут<sup>3</sup>

### Возможности подключения

#### Беспроводная связь

Комбинированный модуль 802.11b/g/n/ac (2 x 2) с поддержкой Wi-Fi® и Bluetooth® 4.2<sup>4</sup>

Поддержка MU-MIMO; Поддержка Miracast

#### Порты

1 разъем USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (только передача данных, до 5 Гбит/с); 3 разъема USB 3.1 Gen

1 (1 разъем с технологией HP Sleep and Charge); 1 разъем HDMI 2.0; 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, кислотно-зеленый логотип

Рамка клавиатуры с эффектом вертикальной полировки

### Дополнительные сведения

#### Номер продукта

Обозначение: 5GU17EA #ACB

Код UPC/EAN: 193424178056

#### вес

2,4 кг;

#### Размеры

36,5 x 25,65 x 2,54 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 подсветкой и цифровой клавишной панелью

Сенсорная панель HP с поддержкой технологии Multi-Touch

#### Управление безопасностью

Поддержка замка Kensington NanoSaver™

#### Датчики

акселерометр

## Рекомендуемые аксессуары

\* Не входит в комплект поставки.



**USB-гарнитура HP 500**  
TNC57AA



**Беспроводная мышь HP**  
**Z4000**  
H5N61AA



**Рюкзак HP Odyssey для**  
**устройств диагональю**  
**39,62 см (15,6"), черный**  
L8J88AA



**3 года с возвратом в HP**  
U4817E

<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.bapco.com](http://www.bapco.com).

<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 в некоторых моделях HP Elite, HP Omni 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>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. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

<sup>8</sup> NVIDIA, GeForce, Surround и логотип NVIDIA являются товарными знаками и (или) зарегистрированными товарными знаками NVIDIA Corporation в США и других странах. MAX-Q® является зарегистрированным товарным знаком Maxim Integrated Products, Inc. Технология NVIDIA® Max-Q позволяет снизить нагрев и шум в компьютерах с тонким корпусом. Конструкция и толщина корпуса могут отличаться. Общая производительность графической системы может быть ниже, чем у альтернативных графических решений, в которых не используется технология Max-Q.

