

# OMEN Laptop 17-an014ur



## ДЕЙСТВУЙТЕ ГЛОБАЛЬНО

В безжалостной борьбе на высоте оказываются те, кто способен проявить себя с лучшей стороны. Ноутбук OMEN с мощным аппаратным обеспечением и агрессивным дизайном имеет высокую производительность и мобильность и позволяет бросить вызов любой игре.



### Установите настройки на максимум

Неограниченная мощь заставит трепетать любого. Ноутбук оснащен процессором Intel® Core™<sup>1</sup> и графическим адаптером NVIDIA®. Эффективная система охлаждения позволит покорить даже самые ресурсоемкие игры класса AAA.



### Четкость до мельчайших деталей. Прямо перед глазами.

Благодаря клавиатуре Dragon Red с подсветкой, выделенными клавишами WASD, настраиваемыми макросами и 26 клавишами, поддерживающими одновременное нажатие, каждая ваша команда распознается безошибочно. Экран разрешением 1080p и частотой обновления 60 Гц<sup>2</sup> гарантирует четкость изображения и прекрасную видимость в бою.



### Обновляйтесь. Растите. Эволюционируйте.

С легкостью устанавливайте новейшее оборудование благодаря доступу к внутренним компонентам на одной панели. 3 разъема USB Type A и разъем HDMI дают широкие возможности подключения.

OMEN



<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 продуктов Intel не является характеристикой уровня производительности. <sup>2</sup> Для просмотра изображений с разрешением 4K 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> USB Type-C™ и USB-C™ являются товарными знаками некоммерческой организации USB Implementers Forum.

## Спецификации

### Производительность

#### Операционная система

FreeDOS 2.0

#### Процессор

Процессор Intel® Core™ i7-7700HQ (2,8 ГГц с возможностью увеличения до 3,8 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 6 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра)<sup>6,7</sup>  
Семейство процессоров: Процессор Intel® Core™ i7 7-го поколения

#### Чипсет

Intel® HM175

#### Память

Память DDR4-2400 SDRAM, 16 Гбайт (2 x 8 Гбайт)

#### Хранение информации

1 ТБ, 7200 об/мин SATA

DVD-Writer

#### Графика

Дискретный NVIDIA® GeForce® GTX 1050 (2 Гбайт выделенной памяти GDDR5)

#### Аудио

Bang & Olufsen; HP Audio Boost; два динамика

#### Дисплей

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

#### Питание

Адаптер питания переменного тока, 150 Вт

#### Тип батарей

8-элементный литий-ионный аккумулятор, 82 Вт·ч

Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 90 % за 90 минут<sup>3</sup>

#### Целевой ресурс аккумулятора

Время работы от аккумулятора до 6 часов<sup>3</sup>

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

До 11 часов<sup>3</sup>

### Возможности подключения

#### Сетевой интерфейс

Встроенный сетевой адаптер 10/100/1000 GbE

#### Беспроводная связь

Комбинированный модуль Intel® 802.11b/g/n/ac (2 x 2), Wi-Fi® и Bluetooth® 4.2 (с поддержкой стандарта Miracast)

#### Порты

1 разъем USB 3.1 Type-C™ (скорость передачи данных до 5 Гбит/с, DP1.2, технология HP Sleep and Charge); 3 разъема USB 3.1 Gen 1 (1 разъем с технологией HP Sleep and Charge); 1 разъем Mini DisplayPort™; 1 разъем HDMI; 1 разъем RJ-45; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 1 входной разъем для 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: таинственный черный; Покрытие корпуса в стиле углеволокна, рамка клавиатуры с эффектом полировки

### Программное обеспечение

### Дополнительная информация

#### Номер продукта

Обозначение: 2CM03EA #ACB

Код UPC/EAN: 191628288762

#### Вес

3,78 кг

#### Размеры

42,3 x 30,4 x 3,3 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 с поддержкой технологии Multi-Touch

#### Средства обеспечения безопасности

Слот для замка безопасности Kensington MicroSaver®; запрос пароля при включении; поддержка устройств защиты сторонних производителей

## Совместимые аксессуары\*

\* Не входит в комплект поставки.

## Гарантийное обслуживание\*

3 года с возвратом  
в HP  
UM931E



<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 на 90 % за 90 минут, когда система отключена (команда «выключить»). Рекомендуется использовать адаптер HP, входящий в комплект поставки устройства, и не использовать зарядное устройство меньшей емкости. После зарядки аккумулятора на 90 % будет восстановлена стандартная скорость зарядки. Для различных систем время зарядки может отличаться до 10 % в большую или меньшую сторону. Доступно для некоторых моделей ноутбуков HP Spectre, HP ENVY и HP OMEN 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, Казакстан 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/>.

© HP Development Company, L.P., 2017 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HP выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакционные и иные ошибки в данном документе. Microsoft, Windows и логотип Windows являются зарегистрированными в США товарными знаками корпорации Microsoft. Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией Hewlett-Packard по лицензии. Intel и Core являются товарными знаками корпорации Intel в США и других странах. ENERGY STAR является зарегистрированным товарным знаком, принадлежащим Правительству США. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

