

# OMEN Laptop 17-an039ur



## 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.

Будьте уверены в каждом нажатии клавиш благодаря клавиатуре с подсветкой Dragon Red, выделенными клавишами WASD, настраиваемыми макросами и 26 клавишами, поддерживающими одновременное нажатие. Дисплей формата 4K<sup>2</sup> или 1080p с частотой обновления 120 или 60 Гц (в некоторых моделях)<sup>3</sup> позволит вам полностью погрузиться в атмосферу игры.



### Обновляйтесь. Растите. Эволюционируйте.

С легкостью устанавливайте новейшее оборудование благодаря доступу к внутренним компонентам на одной панели. Разъем Thunderbolt 3/USB-C™<sup>3</sup>, 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 Full HD (FHD) необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате. Все характеристики соответствуют стандартным техническим характеристикам, которые предоставляются производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже. <sup>3</sup> USB Type-C™ и USB-C™ являются товарными знаками некоммерческой организации USB Implementers Forum.

## Спецификации

## Производительность

## Операционная система

Windows 10 Домашняя 64

## Процессор

Процессор Intel® Core™ i5-7300HQ (2,5 ГГц с возможностью увеличения до 3,5 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 6 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра)<sup>6,7</sup>  
Семейство процессоров: Процессор Intel® Core™ i5 7-го поколения

## Чипсет

Intel® HM175

## Память

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

## Хранение информации

1 ТБ, 7200 об/мин SATA

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

DVD-Writer

Dropbox<sup>1</sup>

## Графика

Дискретный NVIDIA® GeForce® GTX 1060 (6 Гбайт выделенной памяти GDDR5)

## Аудио

Bang &amp; Olufsen; HP Audio Boost; два динамика

## Дисплей

Дисплей Full HD IPS (1920 x 1080, 120 Гц) диагональю 43,9 см (17,3") с белой светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием

## Питание

Адаптер питания переменного тока, 230 Вт

## Тип батарей

8-элементный литий-ионный аккумулятор, 86 Вт·ч

Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 90 % за 90 минут<sup>5</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 Thunderbolt™ 3 (скорость передачи данных до 40 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

## Приложения HP

OMEN Control; HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Sure Connect

## Программное обеспечение

Пробная версия Microsoft® Office 365 на один месяц для новых клиентов

## Обслуживание и поддержка

McAfee LiveSafe™ 2

## Дополнительная информация

## Номер продукта

Обозначение: 2FP34EA #ACB

Код UPC/EAN: 191628316762

## Соответствие требованиям к КПД по энергии

Сертификат ENERGY STAR®; сертификат EPEAT® Silver

## 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

## Функции

Технология NVIDIA G-SYNC™

## 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>1</sup> Получите бесплатные 25 Гбайт интернет-хранилища на год со дня регистрации. Дополнительную информацию и условия использования (включая правила 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 12 месяцев (пробная версия, требуется доступ к Интернету). В комплект входит 12 месяцев обслуживания. Для последующего автоматического обновления необходима подписка. <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.barco.com](http://www.barco.com). <sup>4</sup> Возможность зарядки аккумулятора на 90 % за 90 минут, когда система включена (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 Elvy и HP Omen и HP Pavilion. Полный список функций устройства см. на веб-сайте <http://store.hp.com>. <sup>5</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 HP SureView зависит от конфигурации оборудования и программного обеспечения и всегда является оценочной. Все гарантии от производителя продуктов и услуг предоставляются 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, редакторские и иные ошибки в данном документе. Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное (или) дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. В ОС Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Дополнительное сведения см. по адресу <http://www.microsoft.com>. 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.

