

# HP ENVY x360 13-ag0002ur



## Возможность работать, смотреть и играть в любом месте

Высочайшая универсальность компьютера ENVY x360 с экраном 33,8 см (13,3") обеспечивает свободу перемещения и возможность работать там, где необходимо. Благодаря новейшему процессору AMD и длительному времени работы от аккумулятора (до 11 часов) этот компактный ноутбук предоставляет достаточную мощность в тонком и стильном корпусе. Расширенные функции сохранения конфиденциальности позволяют без опасений работать в пути.



### Никто не останется равнодушным

Впечатляющая производительность благодаря процессору AMD® Ryzen™ и графическому адаптеру Radeon™ Vega, а также длительное время работы от аккумулятора (до 11 часов<sup>1</sup>) — этот ноутбук идеально подходит для работы и развлечений.



### Простое и понятное взаимодействие с компьютером

Оцените простое взаимодействие с компьютером благодаря сенсорному экрану Corning® Gorilla® Glass NBT™, быстрому входу в систему с помощью ИК-камеры и рукописному вводу Windows Ink<sup>2</sup>. Пользуйтесь естественными методами работы на устройстве, которое предназначено для вашей мобильной жизни.

BANG & OLUFSEN

### Новый уровень развлечений

Погрузитесь в развлечения более высокого уровня благодаря сверхъяркому экрану с тонкими рамками и разрешением Full HD<sup>3</sup> или 4K UHD<sup>4</sup> (на некоторых моделях). Четыре динамика HP и аудиосистема, настроенная экспертами Bang & Olufsen, обеспечат идеальное звучание.



<sup>1</sup> Время работы аккумулятора при тестировании MobileMark 14 в Windows 10 зависит от различных факторов, в том числе модели продукта, конфигурации, загруженных приложений, функциональных возможностей, режима использования, беспроводного подключения и настроек управления питанием. Максимальная емкость аккумулятора сокращается естественным образом по мере его использования. Дополнительные сведения см. по адресу <https://hpsc.com/products/mobilemark-2014/>. <sup>2</sup> Для работы некоторых функций, в том числе для голосового помощника Cortana и рукописного ввода, требуется более сложное оборудование. См. [www.windows.com](http://www.windows.com). Приложения приобретаются отдельно. <sup>3</sup> Для просмотра изображений Full HD (FHD) необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате. <sup>4</sup> Для просмотра изображений с разрешением 4K необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

## Особенности

### Экран с тонкими рамками и клавиатура от края до края ноутбука

Этот красивый и эффективный дизайн сочетает сверхтонкие рамки экрана с клавиатурой от края до края ноутбука, максимально увеличивая рабочие области экрана и клавиатуры.

### Исключительное качество звука

Благодаря четырем динамикам HP, технологии HP Audio Boost и настройке аудиосистемы экспертами Bang & Olufsen вы не просто будете слышать звук, вы его почувствуете. Вы не просто будете слышать звук, вы его почувствуете.

### Поддержка подключения двух дисплеев 4K

Наличие всех необходимых разъемов позволяет подключить два внешних дисплея 4K, добиться отличной производительности и открыть новые возможности для отдыха и развлечения.<sup>18</sup>

### Клавиатура с подсветкой

Используйте устройство даже в помещениях с недостаточным освещением или во время ночных авиаперелетов. Подсветка клавиатуры позволяет печатать при любом освещении.

### Технология быстрой зарядки HP Fast Charge

Вам больше не придется ждать зарядки ноутбука несколько часов. Аккумулятор выключенного устройства можно зарядить с 0 до 50 % всего за 45 минут.<sup>19</sup>

### USB-C™

Используйте удобный разъем USB-C™ для зарядки устройства, подключения внешнего монитора или передачи данных на скорости до 5 Гбит/с. Порт специально устроен таким образом, чтобы не беспокоиться о правильной ориентации разъема.<sup>20,21</sup>

### Полностью металлический корпус

Посмотрите и почувствуйте высочайшее мастерство изготовления полностью металлического корпуса с угловатым дизайном, полированными элементами, высококачественными и долговечными материалами.

### Изящный дизайн

Этот тонкий и легкий ноутбук удобен в транспортировке и станет отличным помощником во время командировок. Теперь вы сможете всегда брать с собой этот потрясающий ПК, который ничуть не уступает в производительности настольным решениям.

### Крепление с углом поворота 360°

Возможность поворота дисплея на 360° позволяет использовать устройство в четырех режимах. Работайте на ноутбуке, смотрите фильмы и фотографии в режиме подставки, играйте в режиме презентации и пользуйтесь режимом планшета в дороге.

### Элегантный дизайн и высокое качество исполнения

Изящная трансформируемая конструкция с угловатым дизайном задней части и боковых сторон изменит ваше представление о современных технологиях.

---

<sup>18</sup> Для просмотра изображений с разрешением 4K необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

<sup>19</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 ноутбука. Не используйте зарядное устройство меньшей емкости. 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 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>20</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>21</sup> USB Type-C™ и USB-C™ являются товарными знаками некоммерческой организации USB Implementers Forum.

## HP ENVY x360 13-ag0002ur



## Спецификации

## Производительность

## Операционная система

Windows 10 Домашняя 64

## Процессор

Процессор AMD Ryzen™ 3 2300U (2 ГГц с возможностью увеличения до 3,4 ГГц, 6

Мбайт кэш-памяти, 4 ядра)<sup>6,7</sup>

Семейство процессоров: Процессор AMD Ryzen™ 3

## Память

8 Гбайт DDR4-2400 SDRAM (встроенная память)

Скорость передачи данных до 2400 МТ/с.

## Хранение информации

Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2, 256 Гбайт

## Графика

Встроенный Графический адаптер AMD Radeon™ Vega 3

## Аудио

Аудиосистема Bang &amp; Olufsen, четыре динамика, технология HP Audio Boost

## Дисплей

Сенсорный дисплей FHD IPS диагональю 33,8 см (13,3") с ультратонкими рамками, белой светодиодной подсветкой и покрытием Corning® Gorilla® Glass NBT™ (1920 x 1080)

## Электропитание

Блок питания от сети переменного тока, 45 Вт

## Тип батарей

4-элементный литий-ионный, 53,2 Вт·ч

Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 50 % за 45 минут<sup>8</sup>

## Целевой ресурс аккумулятора

Время работы от аккумулятора до 11 часов<sup>9</sup>

## Максимальное время работы от аккумулятора при воспроизведении видео

До 7 часов 30 минут<sup>9</sup>

## Возможности подключения

## Беспроводная связь

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

Bluetooth® 4.2 (Поддержка MU-MIMO; Поддержка Miracast)

## Порты

1 порт USB 3.1 Type-C™ Gen 2 (скорость передачи данных до 5 Гбит/с,

электропитание, DisplayPort™ 1.4, технология HP Sleep and Charge); 2 порта USB

3.1 Gen 1 (1 порт с технологией HP Sleep and Charge); 1 разъем HDMI 2.0; 1

комбинированный разъем для наушников и микрофона

1 устройство чтения карт памяти microSD

## Web-камера

Инфракрасная камера HP Wide Vision HD с двумя встроенными цифровыми

микрофонами

## Проект

## Цвет продукта

Пепельно-серебристый, темный; Корпус с алюминиевым покрытием

## 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™<sup>2</sup>

## Дополнительные сведения

## Номер продукта

Обозначение: 4GQ77EA #ACB

Код UPC/EAN: 192545900300

## Соответствие требованиям к КПД по энергии

Сертификат ENERGY STAR®; сертификат EPEAT® Silver

## Плотность

1,3 кг

## Размеры

30,67 x 21,46 x 1,49 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

Панель HP Imagerpad с поддержкой технологии Multi-Touch

## Средства обеспечения безопасности

Устройство считывания отпечатков пальцев

## Рекомендуемые аксессуары\*

\* Не входит в комплект поставки.



**Мышь HP ENVY Rechargeable Mouse 500**  
ZLX92AA



**HP Tilt Pen**  
ZMY21AA



**Внешний аккумулятор HP Spectre USB-C™ Power Pack**  
ZXF31AA



**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 30 дней (пробная версия, требуется доступ к Интернету). В комплект входит 30 дней 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 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 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 модели процессора AMD не отражает его тактовую частоту. AMD и Radeon являются товарными знаками компании Advanced Micro Devices, Inc. <sup>7</sup> Тактовая частота и производительность при использовании технологии Intel Burst зависят от конфигурации аппаратного и программного обеспечения и всей системы. © 2018 Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2018. Информация, содержащаяся в этом документе, может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. Компания HP не несет ответственности за технические, редакционные и иные ошибки в данном документе. Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и (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. Дополнительные 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.

