

# HP Spectre x360 Convertible 13-ap0018ur



Невероятно длительное время автономной работы ноутбука-трансформера — такого вы еще не видели!

Теперь время на вашей стороне. Благодаря невероятно длительному времени автономной работы этого четырехъядерного ноутбука-трансформера у вас на все хватит времени. Вы сможете целыми сутками наслаждаться этим потрясающим сенсорным экраном с разрешением до 4K<sup>1</sup>. Этот тонкий и легкий ноутбук-трансформер Spectre в стильном полностью алюминиевом корпусе поможет осуществить любую вашу мечту.



## 22.30 часов работы от аккумулятора

Этот ноутбук-трансформер с четырехъядерным процессором поддерживает до 22,30 часов работы от аккумулятора<sup>2</sup>. Теперь у вас на все хватит времени. Благодаря технологии HP Fast Charge вы сможете быстро заряжать аккумулятор и дольше работать в режиме максимальной производительности.



## Новый уровень возможностей

С устройством Spectre вы сможете каждый день добиваться максимальных результатов благодаря процессору Intel® Core™ i7 8-го поколения, который обеспечивает высочайшую скорость и эффективность. Оцените новый уровень производительности вашего ноутбука Spectre. Возможность управления параметрами системы охлаждения позволяет выбрать холодный, бесшумный или производительный режим в зависимости от конкретных потребностей.



## Надежная защита ваших данных

Благодаря расширенным функциям безопасности, которые созданы специально для защиты вашей конфиденциальности, вы можете спокойно путешествовать по миру и ни о чем не беспокоиться. Встроенная ИК-камера, считыватель отпечатков пальцев и фотокамера с технологией приватности и закрывающейся шторкой для обеспечения безопасности при работе с компьютером, опциональный экран приватности HP Sure View с защитой от просмотра информации посторонними — вы можете спокойно работать, зная, что ваши данные надежно защищены.



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

<sup>2</sup> До 20 часов работы поддерживает ноутбук со следующей конфигурацией: процессор Intel® Core™ i5-8565U или i7-8265U, ОЗУ объемом 8 Гбайт, твердотельный накопитель емкостью 256 Гбайт, экран с разрешением Full HD и низким энергопотреблением, ОС Windows 10 Домашняя RS4. Время работы аккумулятора MM14 при использовании 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. на веб-сайте [www.hp.com](http://www.hp.com).

# HP Spectre x360 Convertible 13-ap0018ur

## Особенности

### Инфракрасная FHD-камера HP Wide Vision

Используйте Windows Hello с инфракрасным датчиком для безопасного входа в систему. Благодаря широкому углу обзора (до 88 градусов) вы можете устраивать видеовстречи со всей семьей или друзьями и не беспокоиться о качестве изображения.

### Устройство считывания отпечатков пальцев

Легко разблокируйте устройство одним прикосновением пальца при работе в любом режиме. Запатентованная технология трехмерного считывания отпечатков пальцев гарантирует безопасность электронных платежей и доступа к данным.

### Коннектор USB 3.0

Благодаря наличию самых популярных разъемов USB вы легко сможете подключать любые устройства USB, причем скорость передачи данных будет в 10 раз больше по сравнению с USB 2.0.

### HP Command Center

Эта простая утилита позволяет контролировать, оптимизировать и настраивать производительность, скорость вентилятора, уровень шума и внешнюю температуру с учетом ваших потребностей.

### Стильный дизайн ювелирной огранки

Металлический корпус и дизайн ювелирной огранки выглядят просто потрясающе. Элегантный обтекаемый корпус поражает своей красотой и компактными размерами.

### Шторка камеры HP Privacy

Используйте аппаратный выключатель, который отключает камеру компьютера, когда она не используется, для обеспечения безопасности и конфиденциальности. Вам больше не придется заклеивать камеру неприглядной лентой.

### Стекло Corning® Gorilla® Glass NBT™

Устойчивое к царапинам стекло Corning® Gorilla® Glass NBT™ защищает сенсорный экран от повседневного воздействия. Оно обеспечивает более прочную и долговечную защиту от случайных повреждений по сравнению с большинством экранов.

### Дисплей с ультратонкими рамками

Для этого устройства мы использовали расширенный экран с заузженными рамками. Их практически не видно, и это производит впечатление.

### Режим Connected Stand-by

Получайте уведомления о сообщениях электронной почты, записях календаря и других событиях, даже когда ПК не используется. Компьютер остается подключенным к Интернету для мгновенного получения уведомлений.

### 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.

### HP Audio Boost

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

### Полностью металлический корпус

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

### Прочный корпус из алюминия

Стильный корпус устройства обработан на станке с ЧПУ, он тонкий и очень прочный.

<sup>1</sup> Возможность зарядки аккумулятора до 50 % за 30 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>2</sup> Требуется доступ к сети Интернет (не входит в комплект поставки).

<sup>3</sup> Скорость передачи данных может отличаться. Все эксплуатационные показатели соответствуют стандартным техническим характеристикам, которые предоставляются производителями компонентов для продукции HP; фактические показатели могут отличаться от указанных. USB Type-C™ и USB-C™ являются товарными знаками некоммерческой организации USB Implementers Forum.

<sup>4</sup> Для использования указанных функций может потребоваться программное обеспечение или приложения сторонних производителей.

# HP Spectre x360 Convertible 13-ap0018ur



## Спецификации

### производительность

#### Операционная система

Windows 10 Домашняя 64

#### Процессор

Intel® Core™ i5-8265U (1,6 ГГц с возможностью увеличения до 3,9 ГГц с помощью технологии

Intel® Turbo Boost, 6 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра)

Семейство процессоров: Процессор Intel® Core™ i5 8-го поколения<sup>6,7</sup>

#### Память

8 Гбайт DDR4-2400 SDRAM (встроенная память)

Скорость передачи данных до 2400 МТ/с.

#### хранение информации

Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2, 512 Гбайт

Dropbox<sup>1</sup>

#### Графика

Встроенный: Intel® UHD Graphics 620;

#### Аудио

Аудиосистема Bang & Olufsen; четыре динамика; HP Audio Boost 2.0

#### 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, 65 Вт;

#### Тип батареи

4-элементный литий-ионный аккумулятор, 61 Вт·ч;

Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 50 % за 30 минут<sup>5</sup>

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

Up to 21 hours and 30 minutes<sup>3</sup>

### Возможности подключения

#### Беспроводная связь

Комбинированный модуль беспроводной связи Intel® Dual Band Wireless-AC 9560

802.11b/g/n/ac (2x2) с поддержкой Wi-Fi® и Bluetooth® 5 (гигабитная скорость Wi-Fi®)<sup>4</sup>

Поддержка MU-MIMO; Поддержка Miracast

#### Порты

2 разъема USB Type-C™ 3.1 Gen 2 (Thunderbolt™ 3, DP 1.2, PD 3.0, передача данных, HP Sleep

and Charge); 1 разъем USB 3.1 Gen2 Type-A™ (с технологией HP Sleep and Charge); 1

комбинированный разъем для наушников и микрофона

1 устройство чтения карт памяти microSD

#### Web-камера

Инфракрасная камера HP Wide Vision Full HD с двумя встроенными цифровыми микрофонами

### Проект

#### Цвет продукта

Синий «Посейдон»

Фрезерованные алюминиевые крышка и клавиатура, штампованное алюминиевое основание

### Программное обеспечение

#### Приложения HP

HP 3D DriveGuard; HP Audio Switch; HP Command Center; HP Connection Optimizer; HP JumpStart

#### Программное обеспечение

Пробная версия Microsoft Office 365 на один месяц для новых клиентов

#### Сервис и поддержка

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Дополнительные сведения

#### Номер продукта

Обозначение: 5QZ48EA #ACB

Код UPC/EAN: 193424747863

#### Соответствие требованиям к КПД по энергии

Сертификат ENERGY STAR®; сертификат EPEAT® Silver

#### вес

1,33 кг;

#### Размеры

30,88 x 21,79 x 1,47 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.

#### дополнительные принадлежности в комплекте поставки

Чехол

#### Клавиатура

Полноразмерная клавиатура островного типа с подсветкой

Панель HP Imagerpad с поддержкой технологии Multi-Touch

#### Возможности

Поддержка Plug-and-Play

#### Управление безопасностью

Считыватель отпечатков пальцев; физический выключатель камеры; поддержка Trusted

Platform Module (TPM)

#### Датчики

акселерометр; гироскоп; электронный компас

## Рекомендуемые аксессуары

\* Не входит в комплект поставки.



HP Tilt Pen  
ZMY21AA



Сумка с ручками HP ENVA  
Urban для устройств  
диагональю 35,56 см  
(14")  
3KJ74AA



Мышь с аккумулятором  
для HP Spectre 700  
(темно-серая)  
3NZ70AA

## 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.hp.com](http://www.hp.com).

<sup>4</sup> Возможность зарядки аккумулятора на 50 % за 30 минут в то время, когда система отключена (с помощью команды «выключение»). Рекомендуется использовать адаптер HP входящий в комплект поставки устройства, и не использовать зарядное устройство меньшей мощности. После зарядки аккумулятора на 50 % будет восстановлена стандартная скорость зарядки. Для различных систем время зарядки может отличаться до 10 % в большую или меньшую сторону. Технология доступна для некоторых моделей ноутбуков-трансформеров HP Spectre и HP x2. 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.

<sup>6</sup> Для доступа к беспроводной сети требуется устройство с поддержкой Wi-Fi. Диапазон приема зависит от условий использования.

<sup>7</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>8</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/>.

