

HP ENVY Laptop 15-ep0029ur



Возможности для безграничного творчества

Идеальное сочетание производительности и точности. С этим невероятно мощным ноутбуком ENVY 15, оснащенным процессором Intel® Core™, графическим адаптером NVIDIA® GeForce® и экраном высокой четкости с потрясающе реалистичными цветами, вы сможете выполнять самые сложные проекты. И все ваши творения будут под надежной защитой благодаря специально разработанным функциям обеспечения конфиденциальности.



*Реальный вид устройства может отличаться



Эффективная работа и быстрые результаты

Работайте быстро и эффективно благодаря процессору Intel® Core™, графическому адаптеру NVIDIA® GeForce® и большому объему системы хранения, а ИК-датчик и скрытые вентиляционные отверстия обеспечат надлежащее охлаждение вашего компьютера.



Идеальная точность изображения

Яркий экран с тончайшими рамками, высоким разрешением и диагональю 39,6 см (15,6") обеспечивает максимальный обзор и реалистичные цвета, позволяя демонстрировать ваши творения со всеми мельчайшими деталями.



Защитите свою конфиденциальность

Благодаря функциям обеспечения безопасности, таким как шторка камеры с защитой от взлома, специальная кнопка отключения микрофона и считыватель отпечатков пальцев, вы можете сохранять все свои работы в секрете, пока сами не захотите поделиться ими.



HP ENVY Laptop 15-ep0029ur

Особенности

Процессор Intel® Core™ 10-го поколения

Откройте новые возможности мобильных игр и создания контента благодаря беспрецедентной производительности. Поддержка опционального модуля Wi-Fi 6 и опционального интерфейса Thunderbolt™ 3 с молниеносной скоростью передачи данных обеспечит стабильное соединение, быструю загрузку и бесперебойную трансляцию видеоконтента.¹

Полностью металлический корпус

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

Долгое время автономной работы

Вам не придется беспокоиться о подзарядке в течение всего дня. Аккумулятор позволяет работать автономно до 10 часов, чтобы вы ни в чем не были ограничены.²

Антибликовое покрытие

Не отказывайтесь от возможности погреться на солнышке, взяв ноутбук с собой. Благодаря антибликовому неотражающему покрытию экран не будет сильно засвечен.

HD-камера HP Wide Vision

Благодаря широкому углу обзора (до 88 градусов) вы можете устраивать видеоразговоры со всей семьей или друзьями, не беспокоясь о качестве изображения.³

Твердотельный накопитель PCIe

Загрузка в считанные секунды благодаря быстрому твердотельному накопителю PCIe объемом до 1 Тбайт.

Разъем SuperSpeed USB Type-C® со скоростью передачи данных 5 Гбит/с, поддерживающий стандарт Power Delivery

Подключите к устройству источник питания или внешний накопитель с помощью одного порта USB SuperSpeed Type-C®, поддерживающего скорость передачи данных 5 Гбит/с. Порт устроен таким образом, чтобы не беспокоиться о правильном положении разъема.⁴

Устройство чтения карт SD и Micro SD

Если нужно повысить объем для хранения большего количества фильмов, фотографий и музыкальных композиций, вы можете просто вставить внешнюю карту памяти SD или Micro SD. Больше ничего не требуется!

Полноразмерная клавиатура

Полноразмерная портативная клавиатура островного типа с длиной хода клавиш всего 1,5 мм обеспечит удобство набора текста и станет незаменимой в поездках.

Легкость подключения

Оцени качество беспроводной связи — комбинированный модуль беспроводной связи Wi-Fi 6 (2x2) и Bluetooth® 5.0 обеспечит устойчивость всех твоих подключений и до 3 раз более высокую скорость передачи файлов по сравнению с Wi-Fi 5.⁵

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.

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.¹⁴

Исключительное качество звука

Благодаря двум 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.

Технология HP Audio Boost

Сильный и мощный звук, который можно не только слышать, но и чувствовать, благодаря технологиям HP Audio Boost и SmartAmp нового поколения, обеспечивающим более громкое, насыщенное звучание и раскатистые басы без искажений.

Дисплей с ультратонкими рамками

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

Клавиатура All-In-One

Контролируйте конфиденциальность, безопасность и мультимедийные возможности одним нажатием кнопки. Благодаря размещению всех клавиш быстрого доступа в одной области можно легко перемещаться по экрану, не отвлекаясь на поиск нужной клавиши.

Шторка камеры

Больше не нужно заклеивать камеру подручными средствами, чтобы скрыть частную жизнь. Теперь вашу конфиденциальность и безопасность обеспечит специальная шторка, которая выключает камеру вашего ПК, когда она не используется.

Тест петель ноутбука

Петли в наших ноутбуках тестируются на открытие и закрытие до 25 000 раз — это примерно 17 раз в день на протяжении 4 лет безупречной работы.¹⁵

Тест клавиатуры

Все наши клавиатуры ноутбуков прошли испытания на 11 миллионов нажатий клавиш, поэтому вы можете не сомневаться, что эти клавиши с легкостью выдержат долгие годы интенсивной работы.¹⁵

HP ENVY Laptop 15-ep0029ur



*Реальный вид устройства может отличаться

Спецификации

производительность

Операционная система

FreeDOS

Процессор

Intel® Core™ i5-10300H (2,5 ГГц с возможностью увеличения до 4,5 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 8 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра)^{6,7}

Семейство процессоров: Процессор Intel® Core™ i5 10-го поколения

Чипсет

Intel® HM470

Память

16 Гбайт (2 x 8 Гбайт) DDR4-2933 SDRAM

Слоты для памяти: 2

Скорость передачи данных до 2933 млн транзакций/с.

хранение информации

Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2, 1 Тбайт

Оптический привод не входит в комплект поставки

Графика

Дискретный: NVIDIA® GeForce® GTX 1650 Ti (4 Гбайт выделенной памяти GDDR6);

На базе графического процессора NVIDIA Turing™

Аудио

Аудиосистема Bang & Olufsen; два динамика; технология HP Audio Boost 2.0

Дисплей

Full HD IPS (1920 x 1080), диагональ 39,6 см (15,6"), тонкие рамки, антибликовое покрытие, 300 нит, NTSC 72%¹⁷

Соотношение размеров экрана и корпуса

82,61%¹⁸

Электропитание

Адаптер питания переменного тока Smart 150 Вт;

Тип батареи

6-элементный литий-ионный полимерный, 83 Вт·ч; 310 г;

Батареи и питание

До 10 часов 45 минут³;

Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 50 % за 45 минут⁵

Максимальное время работы от аккумулятора при воспроизведении видео

До 15 часов 45 минут¹⁰

Возможности подключения

Беспроводная связь

Комбинированный модуль беспроводной связи Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) и Bluetooth® 5 (с поддержкой гигабитных скоростей передачи файлов)^{4,11,12,13,16} с поддержкой стандарта Miracast; с поддержкой MU-MIMO

Порты

2 разъема SuperSpeed USB Type-C® со скоростью передачи данных 5 Гбит/с (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 разъем SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с (HP Sleep and Charge); 1 разъем SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с; 1 разъем HDMI 2.0a; 1 универсальный разъем питания переменного тока; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона
1 устройство считывания карт памяти microSD

Web-камера

Камера HP TrueVision 720p HD со шторкой и встроенными двунаправленными цифровыми микрофонами

Проект

Цвет продукта

Серебристый алюминий, полированный хромированный логотип

Покрытие с эффектом пескоструйной обработки

Дополнительные сведения

Номер продукта

Обозначение: 219Y2EA #ACB

Код UPC/EAN: 195122716592

Вес

2,14 кг;

Упаковка: 3,61 кг

Примечание о весе: Вес зависит от конфигурации

Размеры

35,79 x 23,68 x 1,84 см;

Упаковка: 6,9 x 30,5 x 52 см

Примечание к размерам: Габариты зависят от конфигурации

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 холодного серого цвета с подсветкой

Сенсорная панель HP Imagerad с поддержкой распознавания жестов несколькими пальцами;

Поддержка сенсорной панели высокой точности

Управление безопасностью

Клавиатура All-In-One; шторка камеры

Устройство считывания отпечатков пальцев

Датчики

ИК-датчик температуры

HP ENVY Laptop 15-ep0029ur

Рекомендуемые аксессуары

* Не входит в комплект поставки.



Мышь HP ENVY Rechargeable Mouse 2LX92AA



Док-станция HP Spectre USB-C Travel Dock 25R85AA



HP ENVY Urban 39.62 cm (15.6") Briefcase 3KJ73AA



3 года с возвратом в HP UM931E

Гарантийное обслуживание*

Сноски к основным точкам продаж

Примечания к функциям обмена сообщениями

- ¹ Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных обеспечений. Использование технологии не гарантирует повышение производительности всех программных обеспечений и получение выгоды для всех заказчиков. Производительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация, обозначение и (или) наименование продуктов Intel не являются характеристиками уровня их производительности. Требуется доступ к Интернету (приобретается отдельно). Для просмотра изображений с разрешением 4K необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате. Производительность графического адаптера может быть ограничена в зависимости от максимального разрешения монитора.
- ² Battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See <https://barco.com/products/mobilemark-2018/> for additional details.
- ³ Для использования указанных функций может потребоваться программное обеспечение или приложения сторонних производителей.
- ⁴ Фактическая пропускная способность может отличаться. USB Type-C® и USB-C® являются товарными знаками USB Implementers Forum.
- ⁵ Требуется беспроводная точка доступа с подключением к Интернету, которое приобретается отдельно. Доступность беспроводного Интернета в публичных местах ограничена. Wi-Fi 6 (802.11ax) обеспечивает обратную совместимость с предыдущими спецификациями 802.11. Характеристики модуля беспроводной связи Wi-Fi 6 являются проектными и могут не совпадать с окончательными. Это может повлиять на возможность подключения ноутбука к другим устройствам стандарта Wi-Fi 6. Доступно только в странах, где поддерживается стандарт 802.11ax. Стандарт Wi-Fi 6 (802.11ax) не поддерживается на Украине, в России и Индонезии. В этих странах решением DRS Intel интерфейс Wi-Fi 6 (802.11ax) будет отключен, и вместо него будет использоваться интерфейс 802.11ac.
- ¹⁴ 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, и не подключать 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 только на некоторых продуктах HP. Полный список характеристик устройства см. на веб-сайте <http://store.hp.com>.
- ¹⁵ Результаты тестов по программе HP Total Test Process не гарантируют безотказную работу устройства в указанных условиях. Для гарантийного покрытия случайных повреждений и повреждений, соответствующих условиям испытаний HP Total Test Process, необходимо приобрести опциональный пакет услуг HP Accidental Damage Protection Care Pack.

Примечания к техническим характеристикам

- ³ Время работы аккумулятора при тестировании MobileMark 18 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://barco.com/products/mobilemark-2018/>.
- ⁴ 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.
- ⁵ 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 только на некоторых продуктах HP. Полный список функций устройства см. на веб-сайте <http://store.hp.com>.
- ⁶ 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, обозначение и (или) наименование продуктов Intel не являются характеристиками уровня их производительности.
- ⁷ Производительность при использовании технологии Intel® Turbo Boost зависит от конфигурации оборудования, программного обеспечения и всей системы в целом. Дополнительную информацию см. по адресу <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- ¹⁰ Время работы от аккумулятора протестировано компанией HP в процессе непрерывного воспроизведения видео в формате Full HD с разрешением 1080p (1920 x 1080), яркостью 150 нит, при уровне громкости в системе 17%, уровне громкости в проигрывателе 100%, воспроизведении с локального накопителя в полноэкранном режиме, с подключенными наушниками, при включенной беспроводной связи, но без активных подключений. Фактическое время работы аккумулятора зависит от конфигурации. Максимальная емкость аккумулятора сокращается естественным образом по мере его использования.
- ¹¹ Поддержка гигабитных скоростей Wi-Fi® возможна при передаче файлов между двумя устройствами, подключенными к одному маршрутизатору. Требуется беспроводной маршрутизатор, поддерживающий каналы 160 МГц (приобретается отдельно).
- ¹² Требуется точка беспроводного доступа с подключением к Интернету, которая приобретается отдельно. Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено.
- ¹³ Требуется беспроводная точка доступа с подключением к Интернету, которое приобретается отдельно. Доступность беспроводного Интернета в публичных местах ограничена. Wi-Fi 6 (802.11ax) обеспечивает обратную совместимость с предыдущими спецификациями 802.11. Характеристики модуля беспроводной связи Wi-Fi 6 являются проектными и могут не совпадать с окончательными. Это может повлиять на возможность подключения ноутбука к другим устройствам стандарта Wi-Fi 6. Доступно только в странах, где поддерживается технология 802.11ax.
- ¹⁴ Стандарт Wi-Fi 6 (802.11ax) не поддерживается на Украине, в России и Индонезии. В этих странах параметры Wi-Fi будут оптимизированы для соответствия местным стандартам (802.11ac).
- ¹⁸ Все характеристики производительности являются стандартными показателями, указанными производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.
- ¹⁸ Доля в процентах активной и неактивной областей просмотра в сумме по отношению к активной области просмотра вместе с рамками. Измерение проводилось с крышкой, установленной вертикально.
- ¹⁹ Для полноценного использования функций HP Sleep and Charge требуется стандартный кабель USB Type-A/Type-C, поддерживающий протокол зарядки, или USB-адаптер с внешним устройством.

