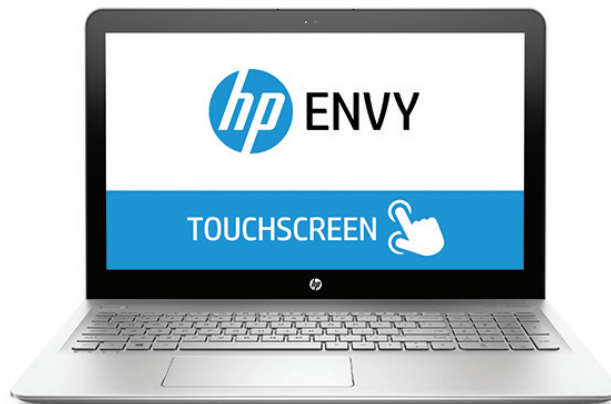


# HP ENVY Notebook 15-as109ur



## Забудьте об ограничениях

Чтобы достигнуть успеха, требуется немало серьезной работы и упорства. В таком деле не обойтись без устройства, рассчитанного на высокую производительность. Представляем новый ноутбук ENVY, с помощью которого вы легко справитесь даже с самыми сложными задачами.



BANG &amp; OLUFSEN

### Развлечения выходят на новый уровень

Получите незабываемые ощущения от развлечений благодаря возможности переключения между режимами. Погрузитесь в происходящее на экране благодаря яркому дисплею Full HD или 4K (на определенных моделях)<sup>1</sup>, аудиосистеме Bang & Olufsen и технологии HP Audio Boost.



### Высокая производительность

Память объемом до 16 Гбайт, новейшие процессоры Intel® Core™ i и накопитель PCIe емкостью до 512 Гбайт (на определенных моделях) обеспечат высокую скорость работы с мультимедийными файлами и моментальный доступ к любым документам.



### Портативность

Чтобы ежедневно справляться со множеством задач, вам нужно устройство, всегда готовое к большому объему работы. Выберите этот тонкий ноутбук в металлическом корпусе с емким аккумулятором, которого хватит на целый день<sup>2</sup>. Он поможет решить любые сложности, с которыми вам придется столкнуться по работе.



### HP Lounge, любимые артисты стали ближе

Воспользуйтесь специальным предложением для клиентов HP. Благодаря неограниченному доступу к музыке и другому уникальному контенту вам больше не придется тратить время на поиск нужной информации<sup>17</sup>.

### Особенности:

- Будьте уверены в своих возможностях — используйте улучшенную версию привычной ОС Windows.
- Это высокопроизводительное решение легко справится с большим количеством задач, улучшая возможности работы с ПК и обеспечивая потрясающее качество видео с разрешением 4K.
- Взгляните по-новому на все, что вы делаете, благодаря потрясающим графическим возможностям. Intel® HD Graphics обеспечивает высокое качество и яркие цвета отображения видео, веб-страниц и другого.



Backlit keyboard

<sup>1</sup> Для просмотра изображений с разрешением 4K необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате. <sup>2</sup> Ресурс аккумулятора зависит от модели продукта, конфигурации, загруженных приложений, функциональных возможностей, режима использования, беспроводного подключения, настроек управления питанием и других факторов. Максимальный ресурс аккумулятора сокращается по мере его использования. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.barco.com>. <sup>17</sup> Бесплатное предложение для клиентов HP: неограниченный доступ к каталогу Universal Music сроком на один год. Требуется доступ в Интернет. <sup>4</sup> 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. на веб-сайте <http://www.microsoft.com>.

# HP ENVY Notebook 15-as109ur



<b>Операционная система</b>	Windows 10 Домашняя 64
<b>Программное обеспечение - производительность</b>	Пробная версия Microsoft® Office 365 на один месяц для новых клиентов
<b>Процессор</b>	Процессор Intel® Core™ i7-7560U (2,4 ГГц с возможностью увеличения до 3,8 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 4 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра) Семейство процессоров: Процессор Intel® Core™ i7 7-го поколения
<b>Память</b>	Память DDR4-2133 SDRAM, 12 Гбайт (1 x 4 Гбайт, 1 x 8 Гбайт)
<b>Хранение информации</b>	1 ТБ, 5400 об/мин SATA; Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2, 256 Гбайт Dropbox <sup>1</sup>
<b>Web-камера</b>	Камера HP Wide Vision HD с двунаправленным цифровым микрофоном
<b>Датчики</b>	акселерометр
<b>Коммуникационные возможности</b>	Комбинированный модуль Intel® 802.11ac (2 x 2) с поддержкой Wi-Fi® и Bluetooth® 4.2 (поддержка Miracast) <sup>4</sup>
<b>Простота эксплуатации</b>	Разъем для замка безопасности Kensington MicroSaver®; поддержка Trusted Platform Module (TPM)
<b>Дисплей</b>	Мультисенсорный экран Ultra HD IPS UWVA диагональю 39,6 см (15,6") со стеклянным покрытием без рамок (3840 x 2160)
<b>Видеоподсистема</b>	Intel® Iris™ Plus Graphics 640
<b>Звук</b>	Bang & Olufsen; HP Audio Boost; два динамика
<b>Клавиатура</b>	Полноразмерная клавиатура островного типа с подсветкой и цифровой клавишной панелью; Сенсорная панель HP с поддержкой технологии Multi-Touch
<b>Порты</b>	1 разъем HDMI; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 3 разъема USB 3.1 Gen 1 (1 разъем с технологией HP Sleep and Charge); 1 разъем USB 3.1 Type-C™ Gen 1 1 многоформатное устройство считывания карт памяти SD
<b>Тип батарей</b>	3-элементный литий-ионный аккумулятор, 52 Вт·ч; Поддержка быстрой зарядки аккумулятора: 90 % за 95 минут
<b>Целевой ресурс аккумулятора</b>	Время работы от аккумулятора до 9 часов <sup>3</sup>
<b>Питание</b>	Блок питания от сети переменного тока, 45 Вт
<b>Цвет продукта</b>	Серебристый, алюминиевый
<b>Приложения HP</b>	HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Lounge
<b>Программное обеспечение</b>	CyberLink PowerDirector
<b>Обслуживание и поддержка</b>	McAfee LiveSafe™ <sup>2</sup>
<b>Дополнительная информация</b>	Обозначение: 1DM64EA Код UPC/EAN: 190781440185
<b>Вес</b>	2,13 кг; Упаковка: 3,51 кг; Вес зависит от конфигурации
<b>Размеры</b>	38 x 25,5 x 1,79 см; Упаковка: 52 x 30,5 x 6,9 см; Габариты зависят от конфигурации
<b>Соответствие требованиям к КПД по энергии</b>	Сертификат ENERGY STAR®; сертификат EPEAT® Silver
<b>Гарантия</b>	Гарантия сроком на 1 год на комплектующие, сборку, обслуживание в сервисном центре Вы можете расширить гарантийное покрытие вашего продукта до 3 лет; для получения дополнительной информации обратитесь к реселлеру HP.

<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> 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>4</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).

## Совместимые аксессуары и услуги \*

\* Не входит в комплект поставки.



Курьерская сумка  
HP Premium  
J4Y51AA



Непреновый чехол  
HP для устройств с  
диагональю экрана  
39,62 см (15,6")  
(черный/синий)  
V5C31AA



Беспроводная  
мышь HP Z5000,  
темно-серебристая  
W2Q00AA



3 года с возвратом в  
HP

© HP Development Company, L.P., 2016 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, редакторские 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. 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>.

