

HP Pavilion Gaming Laptop 15-ec0019ur



Готов к игре. Готов к работе.

С этим тонким и мощным игровым ноутбуком HP Pavilion с диагональю экрана 39,6 см (15,6") тебе не придется идти на компромисс. Высококачественная графика и впечатляющая вычислительная мощность позволяют играть и выполнять несколько задач одновременно, а улучшенная система охлаждения обеспечит высокую производительность и стабильную работу. Полностью погрузись в игру благодаря экрану с тончайшими рамками и мощному звучанию. Идеальный баланс между работой и игрой, так что ты можешь делать все одновременно.



Мощность для любых задач

С высокопроизводительным процессором и передовой графикой любые задачи тебе по плечу. Экран с разрешением Full HD и высокой частотой обновления обеспечивает реалистичные визуальные эффекты и исключительно плавный игровой процесс, позволяя полностью погрузиться в происходящее на экране.



Оставайся в игре

Играй лучше и дольше на ноутбуке, оснащенном двумя вентиляторами для более эффективного охлаждения¹. Широкие задние вентиляционные отверстия и увеличенные воздухозаборники обеспечивают максимальный поток воздуха для оптимизации общей производительности и стабильной работы, не позволяя компьютеру перегреваться при длительном использовании.



Смелый дизайн

Погрузись в игру. Стильный экран с тончайшими рамками для потрясающих визуальных впечатлений и мощные фронтальные динамики с аудиосистемой, настроенной экспертами B&O.



HP Pavilion Gaming Laptop 15-ec0019ur

Особенности

Anti-glare panel

Enjoy the sun and your favorite content with this anti-glare panel. Non-reflective and low gloss means you'll get less glare while you're outside.

HP Fast Charge

When your laptop is low on power, no one has time to wait hours to recharge. Power down your device and go from 0 to 50% charge in approximately 45 minutes.²

Highly accurate color

With the 45% NTSC color space, this HP display provides ideal color reproduction with minimal effort. Perfect for photos, videos—all your creative projects.³

Visibly brilliant detail

With 250 nits of brightness, view beautiful details, enhanced image quality, and distinct shades of color—even in bright lighting conditions.³

PCIe SSD storage

Available in capacities up to 512 GB, PCIe-based flash storage is up to 17x faster than a traditional 5400-rpm laptop hard drive.⁴

NVIDIA® GeForce® GTX 1650 graphics

With the all-new NVIDIA Turing™ architecture, gaming and streaming will never be the same. Get all the power you need for fast, smooth, power-efficient performance from NVIDIA® GeForce® GTX 1650.

USB-C™

Power your device or connect to an external display from just one USB-C™ port with 5 Gb/s signaling rate. And it's reversible, so you never have to worry about plugging in upside down.⁵

HP TrueVision HD Camera

Video chat in vibrant clarity, even in low light and make every conversation a face-to-face experience for a better way to stay in touch.⁶

Backlit keyboard

Keep going even in dimly lit rooms or aboard red-eye flights. With an illuminated keyboard, you can type comfortably in more environments.

Wi-Fi 5 (2x2) & Bluetooth® 5.0

Never worry about spotty Internet and weak connections. Stay powerfully connected to Wi-Fi and to Bluetooth® accessories with the latest Wi-Fi 5 (2x2) WLAN adapter and Bluetooth® 5.0.⁷

Улучшенная система охлаждения

Новейшие разработки в области теплообмена позволили применить тепловую трубку улучшенной конструкции, обеспечивающую эффективное охлаждение для стабильной производительности во время работы или игры.¹⁴

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.

Непревзойденное качество звука

Два динамика HP, технология HP Audio Boost и аудиосистема, настроенная экспертами B&O, обеспечивают невероятно насыщенное и реалистичное звучание. Живите в ритме любимой музыки.

HP Pavilion Gaming Laptop 15-ec0019ur



Спецификации

производительность

Операционная система

FreeDOS

Процессор

AMD Ryzen™ 7 3750H with Radeon™ RX Vega 10 Graphics (2.3 GHz base clock, up to 4 GHz max boost clock, 6 MB cache, 4 cores)

Семейство процессоров: AMD Ryzen™ 7 processor^{6,7}

Чипсет

Интегрированная однокристальная система AMD

Память

8 GB DDR4-2400 SDRAM (2 x 4 GB)

2 user-accessible memory slots; Transfer rates up to 2400 MT/s.

хранение информации

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Optical drive not included

Графика

Discrete: NVIDIA® GeForce® GTX 1650 Graphics (4 GB GDDR5 dedicated);

Powered by NVIDIA Turing™ GPU architecture

Аудио

Аудиосистема B&O; два динамика; технология HP Audio Boost 1.0

Дисплей

39.6 cm (15.6") diagonal FHD IPS anti-glare micro-edge WLED-backlit, 250 nits, 45% NTSC (1920 x 1080)

Display Color Gamut

45% NTSC

Brightness(typical)

250 nits

Электропитание

150 W Smart AC power adapter;

Тип батареи

3-cell, 52.5 Wh Li-ion;

210 г;

Батареи и питание

До 11 часов 15 минут³;

Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 50 % за 45 минут⁵

Максимальное время работы от аккумулятора при воспроизведении видео

До 10 часов¹⁰

Возможности подключения

Сетевой интерфейс

Встроенный сетевой адаптер 10/100/1000 GbE

Беспроводная связь

Realtek Wi-Fi 5 (2x2) and Bluetooth® 5 combo^{4,14}

MU-MIMO supported; Miracast compatible

Порты

1 разъем USB 3.1 Gen 1 Type-C™ (только передача данных, скорость передачи 5 Гбит/с); 1

разъем USB 3.1 Gen 1 Type-A (только передача данных); 1 разъем USB 2.0 Type-A (с

технологией HP Sleep and Charge); 1 универсальный разъем питания переменного тока; 1

разъем HDMI 2.0; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 1 разъем RJ-45

1 многоформатное устройство считывания карт памяти SD

Web-камера

HP TrueVision HD Camera with integrated dual array digital microphone

Проект

Цвет продукта

Shadow black, chrome logo

Paint finish

Дополнительные сведения

Номер продукта

Обозначение: 8NF94EA #ACB

Код UPC/EAN: 194721488213

Вес

2,25 кг;

Упаковка: 2,93 кг

Вес (метрическая система): Вес зависит от конфигурации

Размеры

36 x 25,7 x 2,35 см;

Упаковка: 6,9 x 52 x 30,5 см

Габариты (метрическая система): Габариты зависят от конфигурации

Гарантия

Однoletняя 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

Full-size island-style ghost white backlit keyboard with numeric keypad

HP Imagepad with multi-touch gesture support; Precision Touchpad Support

Датчики

акселерометр

HP Pavilion Gaming Laptop 15-ec0019ur

Рекомендуемые аксессуары

* Не входит в комплект поставки.



Игровая клавиатура HP Pavilion Gaming 500 3VN40AA



Игровая гарнитура HP Pavilion 400 4BX31AA



Игровая гарнитура HP Pavilion 600 4BX33AA



3 года с возвратом в HP U4817E

Гарантийное обслуживание*

Сноски к основным точкам продаж

¹ Система охлаждения зависит от конфигурации.

Примечания к функциям обмена сообщениями

² Recharges your battery up to 50% within 45 minutes when the system is off (using "shut down" command). Recommended for use with the HP adapter provided with the notebook, not recommended with a smaller capacity battery charger. After charging has reached 50% capacity, charging speed will return to normal speed. Charging time may vary +/-10% due to System tolerance. Available on select HP products. See <http://store.hp.com> for a full list of product features.

³ All performance specifications represent the typical specifications provided by HP's component manufacturers; actual performance may vary either higher or lower.

⁴ Based on HP internal testing using CrystalDiskMark benchmarking software. Performance is sequentially faster (read only) compared to traditional 5,400 rpm HDD

⁵ USB Type-C™ and USB-C™ are trademarks of USB Implementers Forum.

⁶ Features may require software or other 3rd party applications to provide the described functionality.

⁷ Wireless access point and internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 5 (802.11ac) is backwards compatible with prior Wi-Fi 5 specs.

¹⁴ Система охлаждения зависит от конфигурации.

Примечания к техническим характеристикам

³ 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://bapco.com/products/mobilemark-2014/>.

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 Multi-core is designed to improve performance of certain software products. Not all customers or software applications will necessarily benefit from use of this technology. Performance and clock frequency will vary depending on application workload and your hardware and software configurations. AMD's numbering is not a measurement of clock speed.

⁷ Max Boost clock frequency performance varies depending on hardware, software and overall system configuration.

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.

¹⁴ Требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету, которые приобретаются отдельно. Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено. Wi-Fi 5 (802.11ac) обеспечивает обратную совместимость с предыдущими спецификациями Wi-Fi 5.

