

HP Pavilion Gaming Desktop PC 690-0007ur



Мощный настольный ПК, обеспечивающий необходимую для игр производительность

Настольный игровой ПК HP Pavilion — это надежная производительность и четкая графика, заключенные в корпус с неповторимым дизайном. Этот компьютер предлагает новейшие технологии плюс возможности модернизации для поддержания производительности на современном уровне. Будьте готовы к игре в мощном стиле сегодня и в течение долгих лет.



Мощная графика

Погрузитесь в динамичный игровой процесс с плавными визуальными эффектами. Благодаря дискретному графическому адаптеру NVIDIA® GeForce® GTX 1060 или AMD® Radeon™ RX 580 задержки и зависания остались в прошлом.



Высокая скорость работы

Раскройте весь потенциал своего ПК с процессором Intel® Core™ или AMD® Ryzen™ и оперативной памятью DDR4 объемом до 16 Гбайт.



Оригинальный дизайн

Этот настольный компьютер выделяется неповторимой угловой лицевой панелью, матовой отделкой и зеленой светодиодной подсветкой. Кроме того, внутренние слоты расширения позволяют модернизировать графический адаптер, память и другие компоненты для поддержания производительности на современном уровне.



¹ 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 является характеристикой уровня их производительности.

Особенности

Процессор Intel® Core™ 8-го поколения

Нарастите мощность системы для увеличения скорости ее загрузки и работы, а также повышения эффективности и удобства использования ПК. Благодаря поддержке разрешения до 4K можно не только смотреть потоковые трансляции в лучшем качестве, но и создавать свои.

Надежные подключения

Медленный Интернет больше не проблема. Подключайтесь к сети Wi-Fi и устройствам Bluetooth® благодаря модулям Wi-Fi 802.11 a/c (2 x 2) и Bluetooth® 4.2.

DVD-привод с функцией перезаписи

Используйте встроенный оптический привод для воспроизведения и записи DVD.

Варианты ОЗУ DDR4

Память DDR4 — это будущее ОЗУ. Она отличается большей эффективностью, надежностью и скоростью работы. Расширение полосы пропускания способствует увеличению производительности всех процессов для эффективной работы в многозадачном режиме и высокой скорости обработки компьютерных игр.

Жесткий диск

Вам больше не придется беспокоиться, что на все любимые фильмы, песни и изображения не хватит места. Благодаря дополнительным накопителям вы сможете сохранить все, что нужно.

Твердотельный накопитель PCIe

Флеш-накопители емкостью 256 Гбайт с интерфейсом PCIe работают до 17 раз быстрее по сравнению со стандартными жесткими дисками ноутбуков (5400 об/мин).

Твердотельный накопитель

Благодаря отсутствию движущихся частей (которые характерны для традиционных жестких дисков) твердотельные накопители отличаются большей эффективностью, надежностью и производительностью. Вам больше не придется ждать завершения долгой загрузки или передачи файлов.⁵

Твердотельный накопитель

Благодаря отсутствию движущихся частей (которые характерны для традиционных жестких дисков) твердотельные накопители отличаются большей эффективностью, надежностью и производительностью. Вам больше не придется ждать завершения долгой загрузки или передачи файлов.

Windows 10

Будьте уверены в своих возможностях — используйте улучшенную версию привычной ОС Windows.¹⁸

Разъем 5.1 для объемного звучания

Благодаря наличию разъема 5.1 любимые фильмы, шоу и музыка приобретут новые оттенки звучания, стоит только подключить динамики для объемного звука.

USB-C™

Используйте порт USB-C™ для высокоскоростной передачи данных на внешнее хранилище. Порт специально устроен таким образом, чтобы не беспокоиться о правильной ориентации разъема.^{19,20}

Поддержка стандарта VR

Оборудование и драйверы прошли проверку самыми ресурсоемкими играми и гарантируют надежную производительность и высокое качество графики для комфортной работы с виртуальной реальностью без дополнительной настройки.²¹

HP Jumpstart

Во время первого запуска и настройки ПК для пользователя проводится обзор устройства и его функций.

Облачное хранилище Dropbox

Используйте 25 Гбайт Dropbox для хранения и синхронизации файлов. Храните фотографии, музыку и другие файлы и делитесь ими в любом месте, где есть доступ в Интернет, в течение года.²²

¹ 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 их производительности. Для просмотра изображений с разрешением 4K необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате. Время загрузки и скорость работы системы зависят от ее конфигурации.

² Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено. Характеристики модуля беспроводной локальной сети 802.11ac являются проектными и могут не совпадать с окончательными. Это может повлиять на возможность подключения ноутбука к другим устройствам стандарта 802.11ac. Bluetooth® является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии.

³ Фактические показатели скорости могут отличаться. Копирование материалов, защищенных авторским правом, запрещено.

⁴ По результатам внутреннего тестирования HP с использованием ПО CrystalDiskMark. Скорость выполнения последовательных операций (только чтение) значительно выше по сравнению с традиционными жесткими дисками (5400 об/мин).

⁵ По результатам внутреннего тестирования HP с использованием ПО CrystalDiskMark. Скорость выполнения последовательных операций (только чтение) значительно выше по сравнению с традиционными жесткими дисками (5400 об/мин).

HP Pavilion Gaming Desktop PC 690-0007ur



Спецификации

Производительность

Операционная система

Windows 10 Домашняя 64

Процессор

Процессор Intel® Core™ i7-8700 (3,2 ГГц с возможностью увеличения до 4,6 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти, 6 ядер)

Семейство процессоров: Процессор Intel® Core™ i7 8-го поколения

Чипсет

Intel® H370

Память

16 Гбайт DDR4-2666 SDRAM (2 x 8 Гбайт); Всего разъемов: 2 модуля UDIMM

Скорость передачи данных до 2666 MT/s

Хранение информации

1 ТБ, 7200 об/мин SATA

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

DVD-Writer

Dropbox¹

Графика

Дискретный: AMD Radeon™ RX 580 (8 Гбайт выделенной памяти GDDR5);

Аудио

Объемный звук 5.1

Характеристики дисплея

ЖК-мониторы приобретаются отдельно. Для получения дополнительной информации см. www.hp.com/eur/home-monitors.

Электропитание

Блок питания мощностью 400 Вт с сертификатом энергоэффективности Platinum

Возможности подключения

Сетевой интерфейс

Встроенный сетевой адаптер 10/100/1000 GbE

Беспроводная связь

Комбинированный модуль 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) и Bluetooth® 4.2 M.2³

Порты

Передняя панель: 1 порт USB 3.1 Type-C™; 2 порта USB 3.1; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона

Сзади: 2 разъема USB 2.0; 4 разъема USB 3.0; 1 аудиовход; 1 аудиовыход; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 1 разъем RJ-45

Устройство чтения карт памяти "3 в 1"

Видеоразъемы

1 разъем HDMI 2.0; 3 разъема DisplayPort™

Проект

Цвет продукта

Темно-серый с зеленой светодиодной лицевой панелью с шлифованными полосками

Программное обеспечение

Приложения HP

HP Audio Switch; HP JumpStart; HP Lighting Bar Control

Программное обеспечение

Пробная версия Microsoft® Office 365 на один месяц для новых клиентов

Обслуживание и поддержка

McAfee LiveSafe™²

Дополнительные сведения

Номер продукта

Обозначение: 4GM74EA #ACB

Код UPC/EAN: 192545733090

Соответствие требованиям к КПД по энергии

Сертификат ENERGY STAR®; сертификат EPEAT® Silver

Плотность

5,15 кг; Упаковка: 8 кг

Размеры

17 x 27,7 x 33,8 см; Упаковка: 39 x 49,9 x 29,1 см

Гарантия

Ограниченная гарантия сроком на 1 год 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

USB-клавиатура, черная

Проводная оптическая USB-мышь

Рекомендуемые аксессуары*

* Не входит в комплект поставки.

Мышь OMEN by
HP 600
1KF75AAГарнитура HP
OMEN 800
1KF76AAМонитор HP
OMEN 25
Z7Y57AA3 года с
возвратом в
HP
U4810E

¹ 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. Требуется доступ к сети Интернет (не входит в комплект поставки). ² 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). ³ Поддержка модуля 802.11ac зависит от нормативных требований соответствующей страны. Следующие страны ограничивают использование устройств стандарта 802.11ac: Россия, Украина, Беларусь, Казахстан и Египет. Фактическая скорость зависит от диапазона, соединений, размера сети и других факторов. Для доступа к беспроводной сети требуется устройство с поддержкой Wi-Fi. Диапазон меняется в зависимости от условий эксплуатации. ⁴ 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. ⁵ 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/>.

© HP 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, редакторские и иные ошибки в данном документе. Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное (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. Дополнительная информация 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, принадлежат Правительству США. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

