

OMEN X by HP Laptop 15-dg0000ur



Революционный дизайн с двумя экранами для новых игровых возможностей

Такого ноутбука ты еще не видел. Этот изящный, мощный, оснащенный двумя экранами ноутбук обеспечивает двойное преимущество и открывает будущее портативных игр. Конструкция с двумя экранами позволяет играть в полноэкранный режим, сохраняя вкладки других приложений на втором экране, установленном рядом с клавиатурой. Куда бы ни привела тебя игра, это мощное устройство способно раскрыть весь твой потенциал.



Революционный дизайн с двумя экранами

Ты можешь использовать все преимущества конфигурации с двумя мониторами и сенсорным экраном 15,18 см (5,98") с разрешением 1080p, установленным над клавиатурой, практически в любом месте. На этом втором экране можно работать с другими приложениями, такими как Twitch, Discord, Spotify, OMEN Command Center и другими, не прерывая игру.

Широчайшие возможности настройки. В любых условиях.

Ноутбук OMEN X 15 — это великолепная мощность и производительность без компромиссов. Процессор Intel® Core™ 9-го поколения и графический адаптер NVIDIA® GeForce® позволяют в любой момент выбрать более мощные настройки.

Полное погружение

Четкое изображение имеет решающее значение, если ты хочешь показать высокий уровень игры. Высокое разрешение и частота обновления обеспечивают динамичность и плавность визуальных эффектов, а экран с тончайшими рамками позволяет полностью погрузиться в мир игры.

Ультратонкий дизайн, созданный для производительности

Оцени изящный ультратонкий дизайн, который сочетается с максимальной производительностью и широчайшими возможностями настройки. Улучшенная система охлаждения, подсветка RGB на корпусе и клавиатуре, единая панель доступа к внутренним компонентам для удобства модернизации — теперь ничто не мешает тебе проявить свой игровой талант.



OMEN X by HP Laptop 15-dg0000ur

Особенности

Windows 10

Будьте уверены в своих возможностях — используйте улучшенную версию привычной ОС Windows.¹

Экран Full HD с антибликовым покрытием и частотой 144 ГГц

Теперь можно забыть о раздражающих задержках и размытом изображении. На экране с частотой обновления 144 Гц, технологией G-Sync и разрешением 1080p игровой процесс всегда будет четким и плавным.²

Твердотельный накопитель PCIe

Флеш-накопители емкостью до 512 Гбайт с интерфейсом PCIe работают до 17 раз быстрее по сравнению со стандартными жесткими дисками ноутбуков (5400 об/мин).³

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.⁴

Модуль беспроводной локальной сети 802.11a/c (2 x 2) и Bluetooth® 5.0

Всегда оставайтесь на связи благодаря дополнительным модулям с поддержкой Wi-Fi и Bluetooth®.⁵

NVIDIA® G-SYNC™

Синхронизируя скорость рендеринга графического процессора и частоту обновления экрана, технология NVIDIA® G-SYNC™ обеспечивает плавное и четкое изображение без разрывов с минимальной задержкой ввода.

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.

Разъем Ethernet

Если с беспроводным подключением возникают неполадки, вы можете быстро подключить кабель Ethernet, чтобы использовать надежный проводной доступ.

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.

Усовершенствованное управление температурным режимом

Корпус разработан в соответствии с последними достижениями в области регулирования теплообмена и содержит ИК-датчик, что позволяет вашему ноутбуку оставаться холодным на ощупь, не ухудшая качество звука.

Дисплей с ультратонкими рамками

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

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.

¹ 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://windows.microsoft.com>.

² Все характеристики производительности являются стандартными показателями, указанными производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.

³ На основе внутреннего тестирования HP с помощью ПО CrystalDiskMark. Скорость выполнения последовательных операций (только чтение) значительно больше по сравнению с традиционными жесткими дисками (5400 об/мин).

⁴ Для использования указанных функций может потребоваться программное обеспечение или приложения сторонних производителей.

⁵ Требуется беспроводная точка доступа и подключение к Интернету. 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.

OMEN X by HP Laptop 15-dg0000ur



Спецификации

производительность

Операционная система

Windows 10 Домашняя 64

Процессор

Intel® Core™ i7 9750H (2,6 ГГц с возможностью увеличения до 4,5 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти, 6 ядер)

Семейство процессоров: Процессор Intel® Core™ i7 9-го поколения^{6,7}

Чипсет

Intel® HM370

Память

32 Гбайт (2 x 16 Гбайт) DDR4-3200 SDRAM

2 доступных слота памяти; Скорость передачи данных до 3200 млн транзакций/с.

хранение информации

2 твердотельных накопителя 512 Гбайт PCIe® NVMe™ TLC M.2 в конфигурации Raid 0

Оптический привод не входит в комплект поставки

Dropbox¹

Графика

Дискретный: NVIDIA® GeForce RTX™ 2070 (8 Гбайт выделенной памяти GDDR6);

На базе графического процессора NVIDIA Turing™

Аудио

Аудиосистема B&O; два динамика; технология HP Audio Boost; ПО Omen Audio Control

поддерживает DTS:X® Ultra

Дисплей

Full HD IPS 144 Гц (1920 x 1080), диагональ 39,6 см (15,6"), антибликовое покрытие, тонкие рамки, белая светодиодная подсветка; Full HD IPS BrightView (1920 x 1080), диагональ 15,18 см (5,98"), мультисенсорный, белая светодиодная подсветка, стеклянное покрытие без рамок

Display Color Gamut

NTSC 72 %

Brightness(typical)

300 нит

Электропитание

Адаптер питания переменного тока, 230 Вт;

Тип батареи

6-элементный литий-ионный полимерный, 72 Вт·ч;

287 г;

Батареи и питание

Возможности подключения

Сетевой интерфейс

Встроенный сетевой адаптер 10/100/1000 GbE

Беспроводная связь

Комбинированный модуль беспроводной связи Intel® Wireless-AC 9560 802.11b/g/n/ac (2x2)

Wi-Fi® и Bluetooth® 5 (с поддержкой гигабитных скоростей передачи файлов)^{11,12}

Поддержка MU-MIMO; Поддержка Miracast

Порты

1 разъем USB 3.1 Gen 2 Type-C™ с поддержкой Thunderbolt™ 3 (скорость передачи 40 Гбит/с,

Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 3 разъема USB 3.1 Gen 1 Type-A (с

технологией HP Sleep and Charge); 1 разъем RJ-45; 1 комбинированный разъем для

наушников и микрофона; 1 разъем для микрофона; 1 универсальный разъем питания

переменного тока

2 слота M.2 PCIe® x4

Web-камера

Камера HP Wide Vision HD с двумя встроенными цифровыми микрофонами

Проект

Цвет продукта

Таинственный черный

Рамка клавиатуры с эффектом полировки

Программное обеспечение

Приложения HP

OMEN Command Center; HP 3D DriveGuard; HP Audio Switch; HP JumpStart; HP Support Assistant

Программное обеспечение

Пробная версия Microsoft Office 365 на один месяц для новых клиентов

Сервис и поддержка

McAfee LiveSafe™²

Дополнительные сведения

Номер продукта

Обозначение: 6WT05EA #ACB

Код UPC/EAN: 193905526321

Соответствие требованиям к КПД по энергии

Сертификация ENERGY STAR®; регистрация EPEAT® Silver

Вес

2,46 кг;

Упаковка: 5,26 кг

Размеры

36,21 x 26,17 x 2 см; 14,26 x 10,3 x 0,78 ин

Упаковка: 36,21 x 26,17 x 2 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

Адаптер USB Type-C™/VGA

Клавиатура

Full-size island-style shadow black RGB per-key backlight keyboard

Сенсорная панель с поддержкой распознавания жестов несколькими пальцами, технология

обработки одновременного нажатия клавиш NKRO; Поддержка сенсорной панели высокой

точности

Возможности

Технология NVIDIA G-SYNC™

Рекомендуемые аксессуары

* Не входит в комплект поставки.



Мышь OMEN by HP 600
1KF75AA



Гарнитура HP OMEN 800
1KF76AA



Клавиатура OMEN by HP
1100
1MY13AA



PC Care pack

3 года с возвратом в HP
UM931E

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 12 месяцев (пробная версия, требуется доступ к Интернету). В комплект входит 12 месяцев обслуживания. Для последующего автоматического обновления необходима подписка.

³ Возможность зарядки аккумулятора до 50 % за 30 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>.

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/>.

⁶ 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).

⁷ Требуется точка беспроводного доступа с подключением к Интернету, которая приобретается отдельно. Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено.

