

OMEN by HP 15-dc0087nu



Мощен. Преносим. Нищо не Ви спира да вървите напред.

Винаги сте в движение, трябва да играете и да покажете възможностите си. С лаптопа OMEN на HP 15 където и да се намирате, Вие играете отлично без да правите компромис с производителността. Развивайте и усъвършенствайте уменията си с компактна, преносима машина, проектирана да осигури графично представяне, невероятна дълбочина и възможност за лесно надстройване, сравними с тези на десктоп.



Мощност, проектирана да Ви движи напред

С видеокарта NVIDIA® серия GeForce® GTX 1070 с дизайн Max-Q и осмо поколение процесор Intel® Core™ и подобро охлаждане Вие имате силата да усъвършенствате уменията си навсякъде.



Виждате и най-малките детайли

Потопете се в завладяващия дисплей със скосен панел с 4K¹ или FHD¹ с честота на опресняване² 60 Hz или 144 Hz и NVIDIA® G-SYNC™ на избрани модели³. Зонираната клавиатура с подсветка и 26 безконфликтни клавиша е стратегически проектирана, за да ускори рефлексите Ви в игрите.



Надграждайте. Разширявайте. Еволюирайте.

Лаптопът OMEN 15 е предназначен за лесно надстройване и поддръжка с достъп до HDD, SSD и RAM от един панел. Освен това можете да се възползвате от широк набор портове за любимите Ви аксесоари и външни дисплеи.

OMEN



¹ За преглед на 4K изображения е необходимо 4K съдържание. Необходимо е Full HD (FHD) съдържание за преглед на FHD изображения. ² Всички спецификации за производителност представляват типичните спецификации, предоставени от производителите на компонентите на HP; реалната производителност може да бъде по-висока или по-ниска. ³ Вижте www.hp.com за наличните функции.

Изобразяване

8-мо поколение процесор Intel® Core™

Увеличете производителността благодарение на системата с плавна реакция и бързо време за зареждане за изключително компютърно изживяване. Благодарение на поддържаната разделителна способност до поразителната 4K разполагате с опция за поточно предаване на съдържание или създаване на собствено такова.⁴

Забележително богато звуково изживяване

С два високоговорителя HP, HP Audio Boost и персонализирано настройване от експертите в Bang & Olufsen забавлението оживява със звук, който можете да почувствате. Събудете сетивата си с перфектен звук на компютъра.

DTS слушалки: X технология

Произвеждайки автентичен, пространствено точен триизмерен звук през всички слушалки, тази технология придава на игрите, филмите и музиката едно ниво на дълбочина и потапяне за най-доброто възможно преживяване на забавлението.¹⁸

Един панел за достъп

Бърз достъп до вътрешността на компютъра Ви през един голям панел в долната страна на лаптопа. Закрепен само с няколко винта, той се сваля лесно за надстройване или поддръжка.

Конектор за USB 3.0

Благодарение на най-разпространения тип USB свързване можете лесно да свържете всяко свое USB устройство и да прехвърляте данни десет пъти по-бързо отколкото с USB 2.0.

Mini DisplayPort

Възползвайте се от всички предимства на надеждния DisplayPort на най-преносимите ви устройства. Прехвърляйте аудио и до 4K видео файлове с зашеметяващо качество.¹⁹

⁴ Multi-Core е технология, разработена да подобри работата на определени софтуерни продукти. Не всички клиенти или софтуерни приложения могат непременно да се възползват от тази технология. Производителността и тактовата честота зависят от работното натоварване на приложението и от хардуерните и софтуерните конфигурации. Номерирането на Intel не е мярка за по-висока производителност. За преглед на 4K изображения е необходимо 4K съдържание. Времето за зареждане на системата и реакциите зависят от продуктовата конфигурация.

¹⁸ Продължителното слушане на лично стерео оборудване на максимална степен на звука може да увреди слуха на потребителя. За да ограничите риска от увреждане на слуха, намалете силата на звука и времето, в което слушате на максимална степен.

¹⁹ Предаване на до 4K видео и аудио.

Спецификация

OMEN by HP 15-dc0087nu



Спецификации

Изпълнение

Операционна система

Windows 10 Home 64

Процесор

Intel® Core™ i7-8750H (2,2 GHz основна честота, до 4,1 GHz, с технология Intel® Turbo Boost, 9 MB кеш, 6 ядра)^{6,7}

Клас на процесора: 8-то поколение Intel® Core™ i7 процесор

Чипсет

Intel® HM370

Памет

16 GB DDR4-2666 SDRAM (1 x 16 GB)
Скорости на прехвърляне до 2666 MT/s.

Съхраняване

1 TB 7200 rpm SATA
256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
Dropbox¹

Графика

Дискретен NVIDIA® GeForce® GTX 1070 (8 GB GDDR5 заделена)

Аудио

Bang & Olufsen, два високоговорителя, HP Audio Boost, поддръжка на DTS Headphone:X™

Дисплей

39,6 см (15,6 инча) диагонал, 4K IPS антиотражателен екран с WLED подсветка и ултра тънка рамка (3840 x 2160)

Захранване

200 W захранващ адаптер за променлив ток

Тип на батерията

4-клетъчна, 70 Wh литиево-йонна батерия

Поддържа бързо зареждане на батерията: приблизително 50% в рамките на 45 минути⁵

Целеви живот на батерията

³

Възпроизвеждане на видео за максималния живот на батерията

До 4 часа и 45 минути³

Свързване

Мрежов интерфейс

Вградена 10/100/1000 GbE LAN

Безжични връзки

Комбинация от Intel® Wireless-AC 9560 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® и Bluetooth® 5 (съвместим с Miracast; с поддръжка на MU-MIMO)

Портове

1 Thunderbolt™ 3 (трансфер на данни до 40 Gb/s, DP1.2, HP Sleep and Charge); 3 USB 3.1 първо поколение (1 HP Sleep and Charge); 1 Mini DisplayPort™; 1 HDMI; 1 RJ-45; 1 комбиниран изход за слушалки/микрофон; 1 вход за микрофон
1 многоформатен четец на SD карти

Уеб камера

Препоръчителни аксесоари*
Препоръчителен: 2-линисен HD веб микрофон с двоен обхват

Разработване

Цвят на продукта

Shadow Black; Десен на капака с въглеродни нишки, рамка на клавиатурата с матов завършек

Софтуер

Приложения на HP

OMEN Command Center; HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart

Софтуер

1-месечен тестов период за новите потребители на Microsoft Office 365

Сервиз и поддръжка

McAfee LiveSafe™²

Допълнителна информация

Номер на част

№ на продукт: 4PS28EA #AKS

UPC/EAN код: 193015097629

Съответствие с изискванията за енергийна ефективност

Сертифициран от ENERGY STAR®; Със сребърен рейтинг от EPEAT®

Тегло

2,45 кг

Размери

36 x 26,3 x 2,5 см

Гаранция

2-годишна ограничена гаранция за части, труд и ремонт при донасяне в сервизен център; Можете да разширите гаранционното покритие на продукта си общо до 3 години; За повече информация се свържете с местния търговски представител на HP.

Клавиатура

Стандартна клавиатура – 4 зони, с подсветка, цифрова клавиатура и NKRO TouchPad с поддръжка на multi-touch жестове

Функции

Технология NVIDIA G-SYNC™

Управление на защитата

Поддържа защита със заключване на Kensington MiniSaver™

Сензори

Акселерометър

Гаранционни услуги*

* Не е включено.



Мишка OMEN by HP 600
1KF75AA



Слушалки OMEN by HP 800
1KF76AA



Гейминг раница HP OMEN за 17,3-инчов преносим компютър
K5Q03AA



3-годишна гаранция с връщане в склад
U4817E

¹ 25 GB безплатно онлайн съхранение за една година от датата на регистрацията. За по-подробна информация и условия за ползване, включително правила за отказ, посетете уебсайта www.dropbox.com. Изисква се интернет услуга, която не е включена. ² Предложение за 12 месеца пробен период за McAfee LiveSafe (изисква се достъп до интернет. Първите 12 месеца са включени. Необходим е абонамент за онлайн актуализации след това). ³ Приблизителният живот на батерията под Windows 10 съгласно сравнителния анализ на Windows 10 / MobileMark® от 2014 г. Животът на батерията ще бъде различен в зависимост от редица фактори, в това число модела на продукта, конфигурацията, заредените приложения, функциите, употребата, безжичната функционалност и настройките за управление на захранването. Максималният капацитет на батерията ще намалява с времето и използването. За допълнителна информация вижте www.bpcso.com. ⁴ Презарежда батерията Ви до 50% в рамките на 45 минути, когато системата е изключена (чрез команда „Изключване“). Препоръчва се за използване с HP адаптера, предоставен с преносимия компютър, не се препоръчва зарядно устройство с по-малък капацитет. След като батерията достигне 50% капацитет, скоростта на зареждане ще стане отново нормална. Времето за зареждане може да варира с +/- 10% в зависимост от толерансите на системата. Предлага се за избрани модели HP Envy, HP OMEN и HP Pavilion. Вижте <http://store.hp.com> за пълен списък с функциите на продуктите. ⁵ Multi-Core е технология, разработена да подобри работата на определени софтуерни продукти. Не всички клиенти или софтуерни приложения могат непрекъснато да се възползват от тази технология. Производителността и тактовата честота зависят от работното натоварване на приложението и от хардуерите и софтуерите ви конфигурация. Номерирането на Intel не е марка за по-висока производителност. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, логото на Intel и логото на Intel Inside са търговски марки на Intel Corporation в САЩ и други страни. ⁶ Ефективността на технологията Intel® Turbo Boost зависи от хардуера, софтуера и общата системна конфигурация. За допълнителна информация вижте <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

