

OMEN by HP Laptop 17-ck0007nu



Не Ви трябва бюро; имате всичко необходимо

Контролирайте играта си с 17,3-инчовия гейминг лаптоп OMEN от HP. Задвижвани от процесор Intel® Core™¹ и графична карта NVIDIA®NVIDIA® GeForce RTX™, покажете най-добрата си игра, където и да сте. Играйте на по-високо ниво с дизайна floating hinge, висока резолюция, висока честота на опресняване и оптичната механична клавиатура. Персонализирайте своя геймплей с OMEN Gaming Hub и го охлаждайте с технологията за охлаждане OMEN Tempest Cooling на HP.²

*Картинката може да не отговаря на продукта



Останете хладнокръвни дори под напрежение
С тристранна вентилация и 5-посочен въздушен поток, технологията за охлаждане OMEN Tempest Cooling² предотвратява загряването дори когато играта стане напечена.



Висока скорост на опресняване по време на игра
Насладете се на игра без прекъсвания с бърза честота на опресняване и вижте бързите реакции с оптичната механична клавиатура.



Персонализирайте с OMEN Gaming Hub
Всички услуги на едно място за по-добро изживяване по време на игра – от контрол на всяко малко действие до опции за регулиране на светлината и още много.



OMEN by HP Laptop 17-ck0007nu

Изобразяване

Получете нова перспектива

Windows 11 предоставя спокойно и креативно пространство, в което можете да следвате страстите си чрез едно свежо преживяване. От обновено Старт меню до нови начини за свързване с любимите Ви хора, новини, игри и съдържание – Windows 11 е мястото да мислите, да се изразявате и да творите по естествен начин.³

Изключително изживяване, където и да се намирате

Процесорите Intel® Core™ от 11-о поколение осигуряват перфектната комбинация от функции, за да бъдете неудържими. Насладете се на отлична производителност, мигновени реакции и най-добрата в своя клас свързаност.⁴

Върховна игра

GeForce RTX™ 3070 се захранва от Ampere – 2-ро поколение RTX архитектура на NVIDIA. Изграден с усъвършенствани RT ядра и Tensor ядра, нови стрийминг мултипроцесори и високоскоростна G6 памет, той Ви дава силата, от която се нуждаете, за да преминете през най-трудните игри.⁵

144 Hz FHD антиотражателен дисплей

Намалете досадното забавяне и остатъчните изображения с дисплей, който комбинира 144Hz честота на опресняване и 1080p разделителна способност за плавна и отчетлива игра.⁶

Безпроблемно свързан

Бъдете осведомени за Вашите имейли, напомнания в календара и други, дори когато не използвате компютъра си. Вашият компютър остава свързан за незабавни актуализации.⁷

С поддръжка на MU-MIMO

Ако имате няколко MU-MIMO устройства в дома си, MU-MIMO поддръжката работи в комбинация с MU-MIMO рутер, за да постигне максимален мрежови трафик за по-плавна онлайн работа.

Свързан режим на готовност

88-градусовото широко зрително поле Ви позволява да провеждате видео разговори с цялото семейство или с група приятели с кристално ясно качество.⁸

Thunderbolt™ 4 с USB4™ Type-C®

Най-новото решение на Thunderbolt™ Ви дава възможност да захранвате устройството си или да свързвате до два 4K дисплея с един кабел и впечатляваща скорост на предаване на данни от 40 Gbps.

HP QuickDrop

Прехвърляйте безжично снимки, видео, документи и др. между Вашия компютър и мобилното Ви устройство.

ExpressVPN

Скрийте IP адреса си и криптирайте данните за мрежата си, за да не може никой да разбере какво правите. Намалете заплахата от хакери дори когато сърфирате в публична Wi-Fi мрежа.⁹

McAfee® LiveSafe™

Включен безплатен 12-месечен абонамент за услугата McAfee® LiveSafe™. Услугата® McAfee LiveSafe™ обогатява дигиталния Ви живот, като защитава Вашите данни, идентичност и всичките Ви устройства, така че да можете да се свързвате уверено.¹¹

PCIe NVMe™ M.2 SSD пространство за съхранение

Стартирайте за секунди със скоростта на светлината и с пространство за съхранение до 1 TB PCIe NVMe™ M.2 SSD.

Двуканална памет

При двуканалната технология двата канала работят едновременно, за да удвоят скоростта на комуникацията между контролера на паметта и RAM, като така увеличават производителността на системата.

Дисплей с изключително тънка рамка

Виждайте по-голяма част от екрана си благодарение на дисплея с ултра тънка рамка, който разширява до максимум Вашата зрителна зона.

Без трептене

С помощта на технологията DC Dimming, можем да премахнем трептенето на екрана за по-удобно гледане.¹⁴

HP Fast Charge

Когато батерията на лаптопа е изтощена, на никого не му се чака часове да се зареди. Изключете устройството и за около 45 минути можете да заредите батерията от 0 до 50%.¹⁵

Забележително богато звуково изживяване

С два високоговорителя HP и персонално настроено аудио в сътрудничество с експертите от Bang & Olufsen забавлението оживява със звук, който можете да почувствате. Събудете сетивата си с перфектен звук на компютъра.

HP Audio Boost

Почувствайте и слушайте модерен звук със следващото поколение на HP Audio Boost и технологията SmartAmp, осигуряващи по-силен, по-богат звук и въздействащ бас без промяна в качеството.

Изящна външност

Проектиран с подложка за дланите от алуминий за луксозно усещане.

Тънък и лек геймърски лаптоп

Малкият корпус и тънкият и лек дизайн Ви позволяват лесно да вземете този компютър с Вас, за да играете наистина навсякъде.

Интелигентно проектиран

Създадени с мисъл за околната среда, нашите модели лаптопи съдържат устойчиви материали, като пластмасата, предназначена за изхвърляне в океана, във вътрешността на високоговорителите.¹⁶

Интелигентно проектиран

Създадени с мисъл за околната среда, нашите модели лаптопи съдържат устойчиви материали като рециклиран алуминий.¹⁷

Клавишите на клавиатурата съдържат рециклирана след употреба пластмасата

Представяме по-устойчив дизайн на нашите клавиатури, като използваме клавиши, които съдържат рециклирана след употреба пластмасата.¹⁸

OMEN by HP Laptop 17-ck0007nu

*Картинката може да не отговаря на продукта

Спецификации

изпълнение

Операционна система

Windows 11 Home

процесор

Intel® Core™ i7-11800H (до 4,6 GHz с технология Intel® Turbo Boost, 24 MB L3 кеш, 8 ядра, 16 нишки)^{5,7}

Клас на процесора: 11-о поколение процесор Intel® Core™ i7

Чипсет

Intel® HM570

Памет

32 GB DDR4-3200 MHz RAM памет (2 x 16 GB)

Скорости на прехвърляне до 3200MT/s.

Брой на достъпните за потребителя слотове за памет: 2

Съхраняване

1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD

Оптичното устройство не е включено

25 GB място за съхранение в Dropbox за 12 месеца¹

Графика

Дискретен: Графична карта NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 за лаптоп (8 GB GDDR6 заделена)

;

Поддържано от NVIDIA Ampere архитектура

Аудио

Аудио от Bang & Olufsen; DTS:X® Ultra; Двойни високоговорители; HP Audio Boost

Дисплей

FHD (1920 x 1080) дисплей с диагонал 43,9 см (17,3 инча), 144 Hz, 7 ms време на реакция, IPS, ултратънка рамка, без отблясъци, Low Blue Light, 300 нита, 100% sRGB^{17,21,28}

Съотношение екран-тяло

84.65%¹⁸

Захранване

330 W захранващ адаптер Smart за AC;

Вид батерия

6-клетъчна 83 Wh литиево-йонна полимерна батерия²³

315 g

Батерия и захранване

До 6 часа³;

Поддържа бързо зареждане на батерията: приблизително 50% в рамките на 30 минути⁵

Възпроизвеждане на видео за максималния живот на батерията

До 8 часа и 15 минути¹⁰

Свързване

Мрежов интерфейс

Вградена 10/100/1000 GbE LAN

Безжични връзки

Комбинация от Intel® Wi-Fi 6 AX210 (2x2) и Bluetooth® 5.2 (поддръжка на гигабитови скорости на прехвърляне)^{11,12,13}

С поддръжка на MU-MIMO; Съвместимост с Miracast

Портове

1 Thunderbolt™ 4 с USB4™ Type-C® 40 Gbps скорост на предаване на данни (DisplayPort™

1.4, HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps скорост на предаване на данни (HP Sleep and Charge); 2 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbps скорост на предаване на данни; 1 Mini DisplayPort™; 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 1 AC smart pin; 1 комбиниран изход за слушалки/микрофон^{19,20}

Разширителни слотове

1 многоформатен четец на SD карти

Уеб камера

HP Wide Vision 720p HD камера с вградени два цифрови микрофона

Разработване

Цвят на продукта

Капак и основа в цвят Shadow Black, алуминиева рамка на клавиатурата в цвят Shadow Black

Капак и основа със завършек тип „четка“, рамка на клавиатурата с пясъкоструйна обработка

Софтуер

Приложения на HP

HP Audio Switch; HP Connection Optimizer; HP QuickDrop; OMEN Gaming Hub

Софтуер

ExpressVPN (безплатен 30-дневен пробен период); LastPass Premium (безплатен 30-дневен пробен период)²²;

1-месечен тестов период за новите потребители на Microsoft 365²⁴

Обслужване и поддръжка

McAfee LiveSafe™²

Допълнителна информация

Номер на част

Nº на продукт: 5R3J9EA #AKS

UPC/EAN код: 196337529861

Спецификации на устойчивото въздействие:

„Океанска пластмаса“ в корпуса на високоговорителя; Съдържа рециклиран метал;

Клавишите на клавиатурата са изработени от рециклирана пластмаса, използвана порано от потребителите^{39,40,41}

Тегло

2,78 кг;

Опакован: 5,45 кг

Бележка за теглото: Теглото е различно в зависимост от конфигурацията

Размери

39,71 x 26,2 x 2,7 см;

Опакован: 6,9 x 62,4 x 34,5 см

Бележка за размерите: Размерите са различни в зависимост от конфигурацията

Гаранция на производителя

Едногодишната (1/1/0) ограничена гаранция включва 1 година гаранция на частите и труд. Без ремонт на място. Общите условия са различни в зависимост от държавата. Има определени ограничения и изключения.

Клавиатура

Пълноразмерна клавиатура в цвят shadow black с подсветка RGB на всеки клавиш и технология NKRO Anti-Ghosting Key и оптично превключване

HP Imagepad с поддръжка на жестове с няколко пръста; Поддръжка на Precision Touchpad

Управление на сигурността

Не е наличен четец на пръстови отпечатаъци

Сензори

ИНФРАЧЕРВЕН термо сензор

OMEN by HP Laptop 17-ck0007nu

Препоръчителни аксесоари

* Не е включено.



Слушалки OMEN Blast
1A858AA



Подложка за мишка
OMEN by HP 300
1MY15AA



Безжична мишка OMEN
Vector
2B349AA

Гаранционни услуги*



3-годишна гаранция с
въръщане в склад
UM931E

Бележки под линия за ключови точки за продажба

- ¹ 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 варират в зависимост от
- ² Решението за охлаждане варира според конфигурацията.

Бележки под линия относно функциите

- ³ Не всички функции са налични във всички издания или версии на Windows. Системите може да се нуждаят от надграден и/или допълнително закупен хардуер, драйвери, софтуер или актуализиране на BIOS за пълноценно използване на функционалността на Windows. Windows се актуализира и активира автоматично. Изискват се високоскоростен интернет и акаунт в Microsoft. С течение на времето може да има ISP такси или допълнителни изисквания за актуализациите. Вижте www.windows.com.
- ⁴ Multi-core е технология, разработена да подобри производителността на определени софтуерни продукти. Не всички клиенти или софтуерни приложения могат непременно да се възползват от използването на тази технология. Производителността и тактовата честота варират в зависимост от работното натоварване на приложението и от хардуерните и софтуерните конфигурации. Номерирането на Intel не е мярка за по-висока производителност.
- ⁵ ©2021 NVIDIA Corporation. NVIDIA, GeForce и GeForce RTX са регистрирани търговски марки и/или търговски марки на NVIDIA Corporation в САЩ и други държави. Всички други търговски марки и авторски права са собственост на съответните им притежатели.
- ⁶ Всички спецификации за производителност представляват типичните спецификации, предоставени от производителите на компонентите на HP; реалната производителност може да бъде по-висока или по-ниска.
- ⁷ Безжичните точки на достъп и интернет услугите се продават отделно. Наличието на публични безжични точки за достъп е ограничено. Wi-Fi 6 (802.11ax) е обратно съвместимо с предишните спецификации на 802.11. Спецификациите за Wi-Fi 6 са проектирни и не са окончателни. Ако окончателните спецификации се отличават от проектните, това може да засегне възможността на преносимия компютър да комуникира с други Wi-Fi 6 устройства. Налично само в страни, където се поддържа 802.11ax. Wi-Fi 6 (802.11ax) не се поддържа в Украйна, Русия и Индонезия, където Wi-Fi 6 (802.11ax) ще бъде деактивирано и понижено до 802.11ac от DRS решението на Intel.
- ⁸ Функциите могат да изискват софтуер или други приложения на трети страни, за да се постигне описаната функционалност.
- ⁹ Безплатен 30-дневен пробен период, преминете към платена услуга след края на пробния период. Всеки платен абонамент Ви предоставя един (1) лиценз, който да използвате на три (3) различни устройства във всеки един момент. За повече подробности посетете www.expressvpn.com.
- ¹⁰ Изисква се интернет услуга, която не е включена. След 12 месеца се изисква абонамент.
- ¹¹ Функцията „Без трептене“ елиминира трептенето на екрана чрез интегриране на LED подсветка за затъмняване на DC.
- ¹⁴ Презарежда батерията до 50% в рамките на 30 минути, когато системата е изключена (чрез командата „Изключване“). Препоръчва се за използване с адаптера на HP, 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. Налично при определени продукти на HP. Вижте <http://store.hp.com> за пълен списък с функциите на продуктите.
- ¹⁶ Процентът на океанска пластмаса, съдържаща се във всеки компонент, варира според продукта.
- ¹⁷ Лаптопи, произведени с рециклиран алуминий в покритието на продукта. Процентът на рециклиран алуминий варира в зависимост от продукта.
- ¹⁸ Процентът рециклирана след употреба пластмаса, съдържаща се в клавишите, варира според продукта.

Бележки под линия за технически спецификации

- ¹ 25 GB безплатно място за съхранение в Dropbox за 12 месеца от датата на регистрация. За подробна информация и условия за ползване, включително правила за отказ, посетете уебсайта на Dropbox на <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Изисква се интернет услуга, която не е включена.
- ² Включен безплатен 1-годишен абонамент за услугата McAfee LiveSafe. Изисква се интернет достъп, който не е включен в пакета. Необходим е абонамент след изтичане на срока.
- ³ Windows Животът на батерията MobileMark 18 е 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 намалява естествено с времето и използването. За повече подробности вижте <https://barco.com/products/mobilemark-2018/>.
- ⁵ Презарежда батерията Ви до 50% в рамките на 30 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. Сл
- ⁶ 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 варират в зависимост от
- ⁷ Ефективността на технологията Intel® Turbo Boost зависи от хардуера, софтуера и общата системна конфигурация. За допълнителна информация вижте <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- ¹⁰ Експлоатационният живот на батерията е тестван от HP чрез използване на непрекъснато FHD видео възпроизвеждане с разделителна способност 1080p (1920 x 1080), 150 нита яркост, ниво на звука на системата на 17%, ниво на звука на плейъра на 100%, възпроизвеждане от вътрешната памет на цял екран, свързани слушалки и включена безжична връзка, която обаче не е свързана. Действителният експлоатационен живот на батерията се различава в зависимост от конфигурацията, а максималният капацитет намалява естествено с времето и употребата.
- ¹¹ Wi-Fi 6E е проектиран да поддържа гигабитови скорости при прехвърляне на файлове между две устройства, свързани към един и същи рутер. Изисква безжичен рутер, който се продава отделно
- ¹² Изискваните безжични точки на достъп и интернет услугите се продават отделно. Наличието на публични безжични точки за достъп е ограничено. Wi-Fi 6E (802.11ax) е обратно съвместимо с предишните спецификации на 802.11. Wi-Fi 6E е част от Wi-Fi Certified. Достъпен е само в страни, където се поддържа Wi-Fi 6E (трилентов – 2,4 Ghz/5 Ghz/6 Ghz).
- ¹³ Спецификациите за Wi-Fi 6E са проектирни и не са окончателни. Ако окончателните спецификации се различават от проектните, това може да засегне възможността на преносимия компютър да комуникира с други Wi-Fi 6E устройства.
- ¹⁷ Всички спецификации за производителност представляват типичните спецификации, предоставени от производителите на компонентите на HP; реалната производителност може да бъде по-висока или по-ниска.
- ¹⁸ Процентът на активната плюс неактивната зрителна област спрямо активната зрителна зона плюс рамката. Измерете при вертикално разположен капак спрямо бюрото.
- ¹⁹ За най-добри резултати с HP Sleep and Charge използвайте стандартен кабел за зареждане, използващ протокол USB, или кабелен адаптер с външно устройство.
- ²⁰ SuperSpeed USB 20Gbps не е наличен.
- ²¹ TUV Low Blue Light е качество на спецификацията на теста за съответствие на дисплея. Вижте <https://www.certipedia.com/?locale=en#search> за повече подробности.
- ²² Връщане към основен LastPass след 30 дни.
- ²³ Действителните ват часове (Wh) на батерията ще се различават от проектния капацитет. Нормално е капацитетът на батерията да намалява в зависимост от срока на годност, времето, използването, околната среда, температурата, конфигурацията на системата, заредените приложения, функционалностите, настройките за управление на захранването и други фактори.
- ²⁴ Трябва да активирате в рамките на 180 дни от активирането на Windows.
- ²⁸ Eyesafe® Display за Low Blue Light е качеството на спецификацията на теста за съответствие на дисплея. Вижте <https://eyesafe.com> за повече подробности.
- ³⁹ Процентът на океанска пластмаса, съдържаща се във всеки компонент, варира според продукта.
- ⁴⁰ Процентът рециклиран метал се различава в зависимост от продукта.
- ⁴¹ Клавишът съдържа рециклирана след употреба пластмаса. Процентът на рециклирани след употреба материали съдържащи се във всеки компонент варира в зависимост от продукта.

