

OMEN Laptop 15-en1011nu



Изглеждате толкова добре, колкото и играта Ви

Представяме Ви геймърския лаптоп OMEN 15 – тънка машина за игра, достатъчно мощна, за да се съревновава с другите, и достатъчно компактна, за да отнесе играта там, където сърцето Ви пожелае. Вижте невероятните му характеристики – процесор AMD и графична карта NVIDIA®, зашеметяващ дисплей и почти вечен живот на батерията. Поемете контрол над всичко и го направете свое в OMEN Gaming Hub.

*Картинката може да не отговаря на продукта



Овладейте се

Поздравете малкия си приятел. Тази рационализирана машина мечта разполага с бърз AMD Ryzen™ процесор от серия 5000 и графична карта NVIDIA® GeForce®, охлаждана от OMEN Tempest Cooling. Мили Боже, добрите неща наистина могат да бъдат и в малки опаковки.



Потопете се в преживяването

Тази тънка и мощна машина мечта гали очите със зашеметяващ и бърз дисплей и гали още повече ушите с аудио от майсторски клас от Bang & Olufsen. Гледайте или играйте по цяла нощ с дълъг живот на батерията. Влюбени ли сте вече?



Открийте идеалните настройки

OMEN 15 не впечатлява само със спиращ дъха дизайн, а и с изумителните си характеристики. С OMEN Gaming Hub можете да наберете всеки елемент от играта си. Включвайте и надигравайте с всички портове, които някога ще Ви потрябват. В сравнение с другите лаптопи за игри, тук няма никакви приятели.



OMEN Laptop 15-en1011nu

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.¹

Мобилни процесори от серия AMD Ryzen™ 5000 H

Сега можете да се насладите на висококачествено преживяване по време на игра на тънък и лек лаптоп с невероятно дълъг живот на батерията, благодарение на новите мобилни процесори от серията AMD Ryzen™ 5000 H. Никога повече не правете компромиси с Вашия лаптоп за игра.²

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.³

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.⁴

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.⁵

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.⁶

SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps скорост на предаване на данни

Включете външното си устройство за съхранение с този SuperSpeed USB Type-A порт, предоставящ скорост на предаване на данни от 5 Gbps.⁷

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.⁸

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.¹⁰

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.

RGB клавиатура с четири зони

Позволява задното осветяване на 4 независими зони с различно RGB осветление. Бутоните WASD са очертани, за да осветят бутоните за управление. Всичко това се управлява лесно от OMEN гейминг хъб.

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.

OMEN Laptop 15-en1011nu

*Картинката може да не отговаря на продукта

Спецификации

изпълнение

Операционна система

Windows 11 Home

процесор

AMD Ryzen™ 7 5800H (до 4,4 GHz максимална честота, 16 MB L3 кеш, 8 ядра, 16 нишки)^{6,7}

Клас на процесора: Процесор AMD Ryzen™ 7

Чипсет

Интегрирани едночипови системи на AMD

Памет

16 GB DDR4-3200 MHz RAM памет (2 x 8 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)

8.

Технология NVIDIA® Max-Q

Аудио

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

Дисплей

FHD (1920 x 1080) дисплей с диагонал 39,6 см (15,6 инча), 144 Hz, 7 ms време на реакция, IPS, ултра тънка рамка, без отблясъци, 300 нита, 72% NTSC¹⁷

Съотношение екран-тяло

80.95%¹⁸

Захранване

200 W захранващ Smart адаптер за AC;

Вид батерия

6-клетъчна 70,9 Wh литиево-йонна полимерна батерия²³

270 г

Батерия и захранване

До 8 часа³;

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

Възпроизвеждане на видео за максималния живот на батерията

До 9 часа¹⁰

Свързване

Мрежов интерфейс

Вградена 10/100/1000 GbE LAN

Безжични връзки

Комбинация от Intel® Wi-Fi 6 AX200 (2x2) и Bluetooth® 5 (поддръжка на гигабитови скорости на прехвърляне)^{11,12,13}

С поддръжка на MU-MIMO; Съвместимост с Miracast

Портове

1 SuperSpeed USB Type-C® 5Gbps скорост на предаване на данни (DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps скорост на предаване на данни (HP Sleep and Charge); 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps скорост на предаване на данни; 1 Mini DisplayPort™; 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 1 AC smart pin; 1 комбиниран изход за слушалки/микрофон¹⁹

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 Mica Silver, алуминиева рамка на клавиатурата в цвят Mica Silver

Матов капак и основа, анодизирана рамка на клавиатурата

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

№ на продукт: 5R3J1EA #AKS

UPC/EAN код: 196337529786

Екомаркировка

Регистриран в EPEAT®²⁷

Сертифициран като ENERGY STAR®

Тегло

2,46 кг;

Опакован: 3,65 кг

Бележка за теглото: Теглото е различно в зависимост от конфигурацията

Размери

35,79 x 23,97 x 2,29 см;

Опакован: 6,9 x 52 x 30,5 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 Mica Silver с подсветка в цвят RGB на 4 зони и

технология 26-Key Rollover Anti-Ghosting Key

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

Управление на сигурността

Не е наличен четец на пръстови отпечатащи

Сензори

ИНФРАЧЕРВЕН термо сензор

OMEN Laptop 15-en1011nu

Гаранционни услуги*



3-годишна гаранция с връщане в склад UM931E

Бележки под линия за ключови точки за продажба

Бележки под линия относно функциите

- 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.
- 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 работното натоварване на приложението, както и от хардуерните и софтуерните Ви конфигурации. Номерацията на AMD не е мярка за тактовата честота. Изисква се интернет достъп, който не е включен в пакета.
- ©2021 NVIDIA Corporation. NVIDIA, логото на 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.
- Действителната скорост на предаване може да е различна. USB Type-C® и USB-C® са търговски марки на Форума на организациите, внедряващи USB.
- 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 проектни и не са окончателни. Ако окончателните спецификации се отличават от проектите, 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.
- Функциите могат да изискват софтуер или други приложения на трети страни, за да се постигне описаната функционалност.
- Действителната скорост на предаване може да е различна.
- Безплатен 30-дневен пробен период, преминайте 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.
- Изисква се интернет услуга, която не е включена. След 12 месеца се изисква абонамент.
- Функцията „Без трептене“ елиминира трептенето на екрана чрез интегриране на LED подсветка за затъмняване на DC.
- Презарежда батерията Ви до 50% в рамките на 45 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 топерансите на системата. Налично при определени продукти на HP. Вижте <http://store.hp.com> за пълен списък с функциите на продуктите.

Бележки под линия за технически спецификации

- 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.
- 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.
- Windows Животът на батерията MobileMark 18 е различен в зависимост от редица фактори, в това число модела на продукта, конфигурацията, заредените приложения, 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/>.
- 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. Сл
- 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 работното натоварване на приложението, както и от хардуерните и софтуерните Ви конфигурации. Номерацията на AMD не е мярка за тактовата честота. Изисква се интернет достъп, който не е включен в пакета.
- Тактовата честота на Max Boost зависи от хардуера, софтуера и общата системна конфигурация.
- NVIDIA® Max-Q дизайнът може да помогне за намаляване на топлината и шума от системата в компютрите с по-тънък форм фактор. Дизайнът на форм фактора и размерът на системата могат да се различават. Общата графична производителност може да бъде по-ниска от алтернативните графични решения, които не използват Max Q дизайн.
- 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 на вътрешния параметър 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.
- Wi-Fi 6 is designed to support gigabit data rate when transferring files between two devices connected to the same router. Requires a wireless router, sold separately, that supports 80MHz and higher channels.
- Wireless access point and internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 6 is backwards compatible with prior 802.11 specs.
- Wi-Fi 6 (802.11ax) is not supported in Belarus where Wi-Fi settings will be optimized to local regulatory requirements (802.11ac).
- Всички спецификации за производителност представляват типичните спецификации, предоставени от производителите на компонентите на HP; реалната производителност може да бъде по-висока или по-ниска.
- Процентът на активната плюс неактивната зрителна област спрямо активната зрителна зона плюс рамката. Измерете при вертикално разположен капак спрямо бюрото.
- За най-добри резултати с HP Sleep and Charge използвайте стандартен кабел за зареждане, използващ протокол USB, или кабелен адаптер с външно устройство.
- Действителният 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.
- Връщане към основен LastPass след 30 дни.
- Трябва да активирате в рамките на 180 дни от активирането на Windows.
- Въз основа на регистрация в САЩ EPEAT® според IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT® регистрацията е различна според държавата. Посетете www.epeat.net за повече информация.

