

# OMEN by HP 15-dc0034nu



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 4K<sup>1</sup> или FHD<sup>1</sup> с честота на опресняване<sup>2</sup> 60 Hz или 144 Hz и NVIDIA® G-SYNC™ на избрани модели<sup>3</sup>. 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



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

### Опции за DDR4 RAM

DDR4 е бъдещето на RAM паметта – проектирана да работи по-ефективно и по-надежно при по-бързи скорости. Благодарение на по-широката честотна лента всичко – от изпълняване на няколко задачи едновременно до играене на игри – е станало по-бързо.

### 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.<sup>18</sup>

### 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.<sup>19</sup>

---

<sup>4</sup> 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.

<sup>18</sup> 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.

<sup>19</sup> Предаване на до 4K видео и аудио.

Спецификации

Изпълнение

**Операционна система**

FreeDOS 2.0

**Процесор**

Intel® Core™ i5-8300H (2,3 GHz основна честота, до 4 GHz, с технология Intel® Turbo Boost, 8 MB кеш, 4 ядра)<sup>6,7</sup>

Клас на процесора: 8-то поколение Intel® Core™ i5 процесор

**Чипсет**

Intel® HM370

**Памет**

8 GB DDR4-2666 SDRAM (1 x 8 GB)

2 достъпни за потребителя слота за памет; Скорости на прехвърляне до 2666 MT/сек.

**Съхраняване**

1 TB 7200 rpm SATA

128 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

**Графика**

Дискретен NVIDIA® GeForce® GTX 1060 (3 GB GDDR5 заделена)

**Аудио**

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

**Дисплей**

39,6 см (15,6 инча) диагонал, FHD IPS антиотражателен екран с WLED подсветка и ултра тънка рамка (1920 x 1080)

**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 минути<sup>5</sup>

**Целеви живот на батерията**

<sup>3</sup>

**Възпроизвеждане на видео за максималния живот на батерията**

До 4 часа и 45 минути<sup>3</sup>

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: Двоен микрофон с двоен обхват

Разработване

**Цвят на продукта**

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

Софтуер

Допълнителна информация

**Номер на част**

№ на продукт: 4FP41EA #AKS

UPC/EAN код: 192545956161

**Тегло**

2,52 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

<sup>3</sup> 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.hp.com](http://www.hp.com).<sup>5</sup> 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.<sup>6</sup> 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 ви конфигурации. Номерирането на Intel не е мярка 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.<sup>7</sup> Ефективността на технологията Intel® Turbo Boost зависи от хардуера, софтуера и общата системна конфигурация. За допълнителна информация вижте <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

