

# HP Pavilion Gaming Laptop 15-dk2028nu



## За любители на груповата игра и изпълнението на няколко задачи едновременно

Не жертвайте нищо с тънкия и мощен гейминг лаптоп HP Pavilion. Насладете се на висококачествени графики и мощен процесор за игра и за едновременно изпълнение на няколко задачи, както и на подобреното охлаждане за оптимална производителност и стабилност. Потопете се в играта с дисплей с тънка рамка и персонализиран звук. Перфектният баланс между работа и игра Ви позволява да правите всичко.

\*Картинката може да не отговаря на продукта



### Дайте сила на своя ден. Дайте сила на своята игра.

Отговорете на всяко предизвикателство с мощен процесор Intel® Core™<sup>1</sup> и графична карта NVIDIA®<sup>2</sup>. Дисплеят с висока разделителна способност осигурява плавна картина при игра, а забавлението и съдържанието оживяват.



### Играйте непоколебимо по-дълго време

Настолният гейминг компютър HP Pavilion е оборудван със система с двоен вентилатор за подобро охлаждане. Широки вентилационни отвори в задната част и допълнителни отвори за въздух увеличават въздушния поток, за да оптимизират цялостната производителност и стабилност, като поддържат машината охладена по време на продължителна употреба.



### Дързък, завладяващ дизайн

Потопете се в играта. Елегантният дисплей с micro-edge рамка осигурява максимално добра картина, докато насочените напред високоговорители с аудио от B&O предоставят мощен и персонализиран звук.



# HP Pavilion Gaming Laptop 15-dk2028nu

## 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.<sup>3</sup>

### FHD IPS дисплей

Наслаждавайте се на кристално чист образ от всеки ъгъл. Благодарение на 178° ъгъл на видимост и ярката резолюция от 1920x1080 пиксела, любимото ви съдържание винаги ще изглежда отлично.<sup>4</sup>

### Видимо ярки детайли

Благодарение на 300 нита яркост виждате красиви детайли, подобрено качество на изображението и отчетливи нюанси на цветовете – дори при условия на силна осветеност.<sup>5</sup>

### PCIe SSD диск

Стартирайте за секунди със скоростта на светлината и с пространство за съхранение до 256 GB PCIe SSD.

### Безпроблемно свързан

Наслаждавайте се на безпроблемна безжична работа с комбинация от Wi-Fi CERTIFIED 6™ (1x2) и Bluetooth® 5.2.<sup>6</sup>

### DDR4 RAM

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

### Конфигурации за двойно съхранение

Притежавайки едновременно SSD диск за операционната система и традиционен твърд диск, получавате най-доброто от двете – по-бързо зареждане, мигновени реакции и по-голям капацитет за съхранение.

### 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.<sup>7</sup>

### 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.<sup>8</sup>

### HP ImagePad с поддръжка на мултитъч жестове

Този истински мултитъч тъчпад поддържа жестове с четири пръста и Ви позволява да превъртате, приближавате и навигирате с просто докосване.

### Клавиатура с подсветка и вградена цифрова клавиатура

Продължавайте да го използвате дори в слабо осветени помещения или по време на среднощни полети. Осветената клавиатура с вградена цифрова клавиатура ви позволява да пишете удобно на повече места.

### McAfee® LiveSafe™

Защитете операционната си система с безплатен 30-дневен абонамент за McAfee® LiveSafe™.<sup>9</sup>

### Облачно съхранение Dropbox

Съхранявайте и синхронизирайте съдържанието си онлайн с Dropbox. Вземете 25 GB място за съхранение за една година за достъп, управление и споделяне на Вашите снимки, музика и файлове отвсякъде с интернет достъп.<sup>10</sup>

### HP 3D DriveGuard

Данните в компютъра Ви ще бъдат винаги в безопасност от случайни удари и изпускания с HP 3D DriveGuard. Той усеща движението и заключва въртящия се твърд диск, така че един удар няма да изтрие целия Ви дигитален живот.

### 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.<sup>11</sup>

### 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%.<sup>14</sup>

### Едно наистина мощно звуково преживяване

Двата високоговорителя HP и настроеното по поръчка аудио в сътрудничество с експертите от B&O осигуряват богат и автентичен звук. Оставете звука да Ви развълнува.

# HP Pavilion Gaming Laptop 15-dk2028nu

\*Картинката може да не отговаря на продукта

## Спецификации

### изпълнение

#### Операционна система

Windows 11 Home

#### процесор

Intel® Core™ i5-11300H (до 4,4 GHz, с технология Intel® Turbo Boost, 8 MB L3 кеш, 4 ядра)<sup>6,7</sup>

Клас на процесора: 11-о поколение процесор Intel® Core™ i5

#### Чипсет

Интегрирани едночипови системи на Intel®

#### Памет

8 GB DDR4-3200 MHz RAM памет (2 x 4 GB)

Скорости на прехвърляне до 3200MT/s.

Брой на достъпните за потребителя слотове за памет: 2

#### Съхраняване

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

1 TB 7200 rpm SATA HDD

Оптичното устройство не е включено

25 GB място за съхранение в Dropbox за 12 месеца<sup>1</sup>

#### Графика

Дискретен: Видео карта NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 за лаптоп GPU (4 GB GDDR6 заделена) ;

#### Аудио

Аудио от B&O; Двойни високоговорители; HP Audio Boost

#### Дисплей

FHD (1920 x 1080) дисплей с диагонал 39,6 см (15,6 инча), IPS, ултратънка рамка, без отблясъци, 300 нита, 72% NTSC<sup>17</sup>

#### Съотношение екран-тяло

82,29%<sup>18</sup>

#### Захранване

200 W захранващ Smart адаптер за AC;

#### Вид батерия

3-клетъчна 52,5 Wh литиево-йонна полимерна батерия<sup>23</sup>

210 g

#### Батерия и захранване

До 5 часа и 45 минути<sup>3</sup>;

Поддържа бързо зареждане на батерията: приблизително 50% в рамките на 45 минути<sup>5</sup>

#### Възпроизвеждане на видео за максималния живот на батерията

До 7 часа и 30 минути<sup>10</sup>

### Свързване

#### Мрежов интерфейс

Вградена 10/100/1000 GbE LAN

#### Безжични връзки

Комбинация от Realtek Wi-Fi 6 (1x2) и Bluetooth® 5.2 (поддръжка на гигабитови скорости)<sup>11,12,13</sup>

С поддръжка на MU-MIMO; Съвместимост с Miracast

#### Портове

1 SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps 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 5 Gbps скорост на предаване на данни; 1 HDMI 2.0; 1 RJ-45; 1 AC smart pin; 1 комбиниран изход за слушалки/микрофон<sup>19</sup>

#### 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

Лого в засенчено черно и в зелен хром

Завършек с боя

### Софтуер

#### Приложения на HP

HP 3D DriveGuard; HP Audio Switch; HP Connection Optimizer; HP CoolSense; HP QuickDrop; OMEN Gaming Hub

#### Софтуер

ExpressVPN (безплатен 30-дневен пробен период); LastPass Premium (безплатен 30-дневен пробен период)<sup>22</sup>;

1-месечен тестов период за новите потребители на Microsoft 365<sup>24</sup>

#### Обслужване и поддръжка

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Допълнителна информация

#### Номер на част

N<sup>o</sup> на продукт: 598F0EA #AKS

UPC/EAN код: 196337372740

#### Екомаркировка

Регистриран в EPEAT®<sup>27</sup>

Сертифициран като ENERGY STAR®

#### Тегло

2,28 kg;

Опакован: 3,37 kg

Бележка за теглото: Теглото е различно в зависимост от конфигурацията

#### Размери

36 x 25,6 x 2,34 cm;

Опакован: 6,9 x 55,2 x 30,5 cm

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 в цвят Acid Green и с цифров блок

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

#### Управление на сигурността

Не е наличен четец на пръстови отпечатачи

#### Сензори

Акселерометър

# HP Pavilion Gaming Laptop 15-dk2028nu

## Гаранционни услуги\*



3-годишна гаранция с връщане в склад U4817E

### Бележки под линия за ключови точки за продажба

- <sup>1</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.
- <sup>2</sup> ©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.

### Бележки под линия относно функциите

- <sup>3</sup> 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](http://www.windows.com).
- <sup>4</sup> Действителната скорост на предаване може да е различна.
- <sup>5</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>6</sup> Wireless access point and internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) is backwards compatible with prior 802.11 specs. Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) is not supported in Belarus where Wi-Fi settings will be optimized to local regulatory requirements (802.11ac).
- <sup>7</sup> Действителната скорост на предаване може да е различна.
- <sup>8</sup> Функциите могат да изискват софтуер или други приложения на трети страни, за да се постигне описаната функционалност.
- <sup>9</sup> Изисква се интернет услуга, която не е включена. След 30 дни се изисква абонамент.
- <sup>10</sup> 25 GB безплатно онлайн съхранение за една година от датата на регистрация. За подробна информация и условия за ползване, включително правилата за отказване, посетете уебсайта [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Изисква се интернет услуга, която не е включена.
- <sup>11</sup> Безплатен 30-дневен пробен период, преминава 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](http://www.expressvpn.com).
- <sup>14</sup> Презарежда батерията Ви до 50% в рамките на 45 минути, когато системата е изключена (чрез команда „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.

### Бележки под линия за технически спецификации

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> Включен безплатен 30-дневен абонамент за услугата McAfee LiveSafe. Изисква се интернет достъп, който не е включен в пакета. Необходим е абонамент след изтичане на срока.
- <sup>3</sup> 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://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.
- <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. Сл
- <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 варират в зависимост от
- <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/>.
- <sup>10</sup> 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.
- <sup>11</sup> Wi-Fi CERTIFIED 6™ е проектиран да поддържа скорост на гигабитовите данни при прехвърляне между две устройства, свързани към един и същи рутер. Изисква безжичен рутер, продаван отделно, който поддържа 80 MHz и по-високочестотни канали.
- <sup>12</sup> Изискваните безжични точки на достъп и интернет услугите се продават отделно. Наличието на публични безжични точки за достъп е ограничено. Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) е обратно съвместимо с предишните спецификации на 802.11.
- <sup>13</sup> Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) не се поддържа в Беларус, където настройките на Wi-Fi ще се оптимизират за местните нормативни изисквания (802.11ac).
- <sup>17</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>18</sup> Процентът на активната плюс неактивната зрителна област спрямо активната зрителна зона плюс рамката. Измерете при вертикално разположен капак спрямо бюрото.
- <sup>19</sup> За най-добри резултати с HP Sleep and Charge използвайте стандартен кабел за зареждане, използващ протокол USB, или кабелен адаптер с външно устройство.
- <sup>21</sup> 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, функционалността, настройките за управление на захранването и други фактори.
- <sup>22</sup> Връщане към основен LastPass след 30 дни.
- <sup>24</sup> Трябва да активирате в рамките на 180 дни от активирането на Windows.
- <sup>27</sup> Въз основа на регистрация в САЩ EPEAT® според IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT® регистрацията е различна според държавата. Посетете [www.epeat.net](http://www.epeat.net) за повече информация.

