

# HP Pavilion Gaming Laptop 15-dk2001nc



## Pro multiplayery a multitaskery

S tenkým a výkonným herním notebookem HP Pavilion nemusíš dělat žádné kompromisy. Vychutnej si kvalitní grafiku a výpočetní výkon pro hry a multitasking. Vylepšené chlazení navíc optimalizuje celkový výkon a stabilitu. Nech se pohltit hrou díky displeji s tenkým rámečkem a zvukem na míru. Díky dokonalému vyvážení práce a zábavy zvládneš každou výzvu.



\*Obrázek se může lišit od skutečného produktu



### Vysoký výkon, každý den. Vysoký výkon, hráčův sen.

Zahraj si, cokoli se ti zachce, díky výkonnému procesoru Intel® Core™<sup>1</sup> a grafice NVIDIA®<sup>2</sup>. Displej s vysokým rozlišením a bleskovou obnovovací frekvencí poskytuje plynulý herní obraz, který vdechne obsahu život.



### Maximální zábava na delší dobu

Herní notebook HP Pavilion disponuje systémem dvou ventilátorů zajišťujícím vylepšené chlazení. Široké rohové zadní ventilátory a další přívody vzduchu maximalizují proudění vzduchu a optimalizují tak celkový výkon a stabilitu. Počítej si proto zachová nízkou teplotu i při dlouhodobém používání.



### Výrazný a impozantní design

Nechte se pohltit hrou. Displej se stylovým mikrorámečkem poskytuje úžasný obraz a přední reproduktory od B&O zajišťují výkonný zvuk na míru.



# HP Pavilion Gaming Laptop 15-dk2001nc

---

## Funkce

### Windows 10

Dělejte skvělé věci s dobře známým prostředím systému Windows – a ještě lépe.<sup>3</sup>

### Dechberoucí zážitky, ať jsi kdekoli

Procesory Intel® Core™ 11. generace přináší dokonalou kombinaci funkcí, se kterými tě nic nezastaví. Zvládni rychle každou výzvu díky vysokému výkonu, okamžité odezvě a nejlepšímu připojení ve své třídě.<sup>4</sup>

### Displej FHD IPS

Spolehněte se na křišťálově čistý obraz z jakéhokoli úhlu. S širokými pozorovacími úhly 178° a ostrým rozlišením 1 920 x 1 080 budete mít vždy skvělý pohled na svůj oblíbený obsah.<sup>5</sup>

### Jednoduše dechberoucí detaily

Jas 300 nitů přináší krásné detaily, zlepšenou kvalitu obrazu a výrazné barevné odstíny dokonce i při jasném osvětlení.<sup>6</sup>

### Úložiště SSD PCIe

Díky až 512GB bleskovému úložišti PCIe SSD spustíš systém během několika sekund.

### Dvoukanálová paměť

Dvoukanálová technologie umožňuje oběma kanálům pracovat současně a zvýšit tak systémový výkon zdvojnásobením rychlosti komunikace mezi paměťovým ovladačem a pamětí RAM.

### SuperSpeed USB Type-C® s napájením, rozhraním pro displeje a přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s

Napájej zařízení a připoj externí displej pomocí jediného portu USB-C® s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s. Navíc je oboustranný, takže se nemusíš strachovat, že ho zapojíš opačně.<sup>7</sup>

### Kamera HP Wide Vision HD

S 88° širokoúhlým zorným polem můžete videochatovat s celou rodinou nebo skupinou přátel v křišťálově čistých detailech.<sup>8</sup>

### HP Imagepad s podporou vícedotykových gest

Tento skutečně vícedotykový touchpad podporuje gesta prováděná čtyřmi prsty a umožňuje posouvání, zvětšení a procházení pouhým dotykem.

### Podsvícená klávesnice s číselným blokem

Můžete pracovat nebo se bavit i ve slabě osvětlených místnostech či během nočních letů. S podsvícenou klávesnicí a integrovaným číselným blokem můžete pohodlně psát v různých prostředích.

### McAfee® LiveSafe™

Chraň operační systém s bezplatným 30denním předplatným McAfee® LiveSafe™.<sup>9</sup>

### Cloudové úložiště Dropbox

Ukládejte a synchronizujte svůj obsah online se službou Dropbox. Získejte 25GB úložiště na jeden rok pro přístup, správu a sdílení fotek, hudby a souborů z libovolného místa s internetovým připojením.<sup>10</sup>

### OMEN Gaming Hub

Centrální místo pro veškeré herní systémy HP. Nástroj „Kritické parametry systému“ dynamicky zobrazuje klíčové ukazatele pro optimální výkon a „Posilovač sítě“ upřednostňuje herní síťové přenosy.

### ExpressVPN

Skryj IP adresu a šifruj síťová data, aby nikdo neviděl, co právě děláš. Sníž riziko hackingu při využití veřejné sítě Wi-Fi.<sup>11</sup>

### HP Fast Charge

Když notebooku dochází energie, nikdo nemá čas na dlouhé nabíjení. Nabijte vypnuté zařízení z 0 na 50 % své kapacity přibližně za 45 minut.<sup>14</sup>

### Skutečně výkonný zvukový projev

Těš se na bohaté, autentické zvukové prožitky, které přináší dvojité reproduktory HP, a vymazlený zvuk vyladěný ve spolupráci s experty z B&O. Nech se unášet zvukem.

# HP Pavilion Gaming Laptop 15-dk2001nc



\*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

## Specifikace

### Výkon

#### Operační systém

Windows 10 Home 64

#### Procesor

Intel® Core™ i5-11300H (max. 4,4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 8 MB mezipaměti L3, 4 jádra)<sup>6,7</sup>

Rodina procesorů: Procesor Intel® Core™ i5 11. generace

#### Čipová sada

Integrovaný systém SoC Intel®

#### Paměť

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

Přenosová rychlost až 3 200 MT/s.

Počet paměťových slotů přístupných pro uživatele: 2

#### Ukládání informací

Disková jednotka SSD 512 GB PCIe® NVMe™ M.2

Optická jednotka není součástí dodávky

25GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců<sup>1</sup>

#### Grafická karta

Samostatná: NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Ti Laptop GPU (4 GB vyhrazené paměti GDDR6) ;

#### Zvuk

Zvuk od B&O; Dva reproduktory; HP Audio Boost

#### Monitor

39,6cm (15,6") displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 300 nity a 72% NTSC<sup>17</sup>

#### Poměr obrazovky k tělu

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

#### Napájení

200W napájecí adaptér Smart AC;

#### Typ baterie

3článková Li-ion polymerová (52,5 Wh)<sup>23</sup>

210 g

#### Baterie a napájení

Až 6 h a 30 min<sup>3</sup>;

Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 45 minut<sup>5</sup>

#### Maximální životnost baterie při přehrávání videa

Až 9 hodin<sup>10</sup>

### Možnosti připojení

#### Síťové rozhraní

Integrovaná síťová karta 10/100/1000 GbE LAN

#### Možnosti bezdrátového připojení

Certifikace Realtek Wi-Fi 6™ (1x2) a Bluetooth® 5.2 (podpora gigabitových přenosových rychlostí)<sup>11,12,13</sup>

Podpora MU-MIMO; Kompatibilní s Miracast

#### Porty

1x SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s (DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (HP Sleep and Charge); 2x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s; 1x HDMI 2.0; 1x RJ-45; 1x AC Smart Pin; 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon<sup>19</sup>

#### Rozšiřující sloty

Víceformátová čtečka multimediálních karet SD

#### Web kamera

Kamera HP Wide Vision 720p HD s dvěma integrovanými digitálními mikrofony

### Design

#### Barva produktu

Grafitově černá, chromové logo

Lakovaný povrch

### Software

#### Apkace HP

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

#### Software

ExpressVPN (bezplatná 30denní zkušební verze); LastPass Premium (bezplatná 30denní zkušební verze)<sup>22</sup>;

1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365<sup>24</sup>

#### Servis a podpora

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Další informace

#### Číslo dílu

P/N: 53M27EA #BCM

Kód UPC/EAN: 196188928271

#### Ekoznačky

Registrace EPEAT®<sup>27</sup>

Certifikace ENERGY STAR®

#### Hmotnost

2,23 kg;

Balení: 3,37 kg

Poznámka k hmotnosti: Hmotnost je závislá na konfiguraci

#### Rozměry

36 x 25,6 x 2,34 cm;

Balení: 6,9 x 55,2 x 30,5 cm

Poznámka k rozměrům: Rozměry jsou závislé na konfiguraci.

#### Záruka výrobce

2letá (2/2/0) omezená záruka zahrnuje 2letou záruku na díly a práci. Bez oprav u zákazníka. Smluvní podmínky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

#### Klávesnice

Grafitově černá plnohodnotná klávesnice s tajemně bílým podsvícením a numerickými klávesami

HP ImagePad s podporou vícedotykových gest; Podpora přesného touchpadu

#### Správa zabezpečení

Čtečka otisků prstů není k dispozici

#### Snímače

Akcelerometr

# HP Pavilion Gaming Laptop 15-dk2001nc

## Záruční služby\*



Tříletá záruka s možností  
vrácení produktu  
UK190E

### Poznámka pod čarou s klíčovými prodejními body

<sup>1</sup> Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení a  
<sup>2</sup> ©2021 NVIDIA Corporation. NVIDIA, logo NVIDIA, GeForce a GeForce RTX jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích. Všechny ostatní ochranné známky a autorská práva jsou majetkem příslušných vlastníků.

### Poznámka pod čarou s uvedením funkce

<sup>3</sup> Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Systém Windows 10 se aktualizuje automaticky. Tato funkce je vždy zapnutá. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.microsoft.com>.  
<sup>4</sup> Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.  
<sup>5</sup> FHD zobrazení vyžaduje obsah ve vysokém rozlišení (FHD).  
<sup>6</sup> Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.  
<sup>7</sup> Skutečná propustnost se může lišit. USB Type-C® a USB-C® jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum.  
<sup>8</sup> Funkce mohou vyžadovat software nebo další aplikace od jiných výrobců, aby fungovaly popisovaným způsobem.  
<sup>9</sup> Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky. Po uplynutí 30 dní je vyžadováno předplatné.  
<sup>10</sup> 25 GB bezplatného online úložiště po dobu jednoho roku od data registrace. Podrobnosti a podmínky používání včetně zásad zrušení jsou k dispozici na adrese [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Vyžaduje se internetové připojení, které není součástí dodávky.  
<sup>11</sup> Bezplatná 30denní zkušební verze, která se změní na placenou službu, jakmile skončí její platnost. Každé placené předplatné poskytuje jednu (1) licenci, kterou lze kdykoli využít na třech (3) různých zařízeních. Další informace jsou k dispozici na adrese [www.expressvpn.com](http://www.expressvpn.com).  
<sup>14</sup> Nabíje baterií až na 50 % kapacity do 45 minut, když je systém vypnutý (pomocí příkazu k vypnutí). Doporučujeme používat adaptér HP dodaný s notebookem, nedoporučujeme používat nabíječku baterií s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabitá na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy. K dispozici u vybraných produktů HP. Kompletní seznam specifikací produktu je k dispozici na stránce <http://store.hp.com>.

### Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

<sup>1</sup> 25 GB volného úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců od data registrace. Veškeré podrobnosti a podmínky používání včetně zásad zrušení jsou k dispozici na webu služby Dropbox na adrese <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Vyžaduje se internetové připojení, které není součástí dodávky.  
<sup>2</sup> Včetně bezplatného 30denního předplatného služby McAfee LiveSafe. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky. Po vypršení platnosti je vyžadováno předplatné.  
<sup>3</sup> Životnost baterie se systémem Windows MobileMark 18 se liší v závislosti na různých faktorech, včetně konkrétního modelu, konfigurace, spuštěných aplikací, funkcí, míry využití, bezdrátového připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Více informací naleznete na stránce <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.  
<sup>5</sup> Nabíje baterií na kapacitu až 50 % za 45 minut, když je systém vypnutý (pomocí příkazu k vypnutí). Doporučujeme používat adaptér HP dodávaný s notebookem, nedoporučujeme používat nabíječku baterií s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabitá na 50 % s  
<sup>6</sup> Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.  
<sup>7</sup> Výkon funkce Intel® Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Více informací naleznete na stránce <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.  
<sup>10</sup> Výdrž baterie byla testována společností HP při nepřetržitém přehrávání videa s rozlišením FHD 1080p (1 920 x 1 080), jasů 150 nitů, hlasitosti systému na 17 %, hlasitosti přehrávače na 100 %, přehrávání v režimu celé obrazovky z místního úložiště, připojených sluchátek a zapnutém bezdrátovém rozhraní bez navázaného připojení. Skutečná výdrž baterie se liší v závislosti na konfiguraci a maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá.  
<sup>11</sup> Rozhraní Wi-Fi CERTIFIED 6™ podporuje gigabitovou rychlost při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 80MHz a vyšší kanály.  
<sup>12</sup> Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11.  
<sup>13</sup> Rozhraní Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) není podporováno v Bělorusku, kde budou nastavení Wi-Fi optimalizována pro místní předepsané požadavky (802.11ac).  
<sup>17</sup> Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.  
<sup>18</sup> Poměr aktivní i neaktivní plochy obrazu k aktivní ploše obrazu s rámečkem. Měřeno s víkem kolmo ke stolu.  
<sup>19</sup> Nejlepších výsledků s režimem HP Sleep and Charge lze dosáhnout pomocí standardního kabelu s protokolem nabíjení USB nebo kabelovým adaptérem s externím zařízením.  
<sup>21</sup> Skutečná provozní doba baterie (Wh) se může od uvedené kapacity lišit. Kapacita baterie přirozeně klesá vlivem životnosti, času, používání, prostředí, teploty, systémové konfigurace, využívaných aplikací, funkcí, nastavení správy napájení a dalších faktorů.  
<sup>22</sup> Po 30 dnech dojde k návratu k základní verzi služby LastPass.  
<sup>24</sup> Vyžaduje aktivaci do 180 dní od aktivace systému Windows.  
<sup>27</sup> Vychází z registrace U.S. EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

