



Ultralehký a přenosný notebook se špičkovým displejem

S notebookem HP Pavilion Aero tě nic nezastaví. Neuvěřitelně lehké zařízení nabízí vysoký výkon na zpracování nejnáročnějších úkolů. Tento notebook disponuje displejem s tenkým rámečkem a poměrem stran 16 : 10^[1]. Dopřej si větší obraz, lepší zážitky ze sledování a vyšší produktivitu. Výkonný procesor AMD zaručuje svižný chod počítače^[2].



Ultralehký design

Tento neuvěřitelně lehký a přenosný notebook HP Pavilion Aero si hravě poradí s nejnáročnějšími úkoly.

Užijte si strhující autentické vizuální zpracování

Dopřej si větší obraz na úžasném displeji s poměrem stran 16 : 10, tenkým rámečkem^[1], vynikajícími barvami i jasnou a funkční potlačení blikání^[3].

Výkonný procesor AMD

Zabezpečené přihlášení^[4], výkonný procesor AMD^[2], rychlé připojení Wi-Fi^[5] a technologie HP Fast Charge^[6] zaručují svižný chod počítače.

Funkce

Nový úhel pohledu

Windows 11 je místem, kde můžete přemýšlet, vyjadřovat se a tvořit přirozeným způsobem. Nabízí přepracovanou nabídku Start, nové způsoby spojení s oblíbenými lidmi, zprávy, hry a další obsah.^[7]

Procesor AMD Ryzen™ 7

Poznejte skutečně výjimečný výkon notebooku. Nová revoluční architektura s úžasnou výdrží baterie, výjimečným vícevláknovým zpracováním dat a grafikou Vega hravě zvládá náročnou práci s multimédií.^[8]

Grafika AMD Radeon™

Ať budete hrát hry, nebo sledovat filmy, můžete se spolehnout na vysoký výkon a ničím nerušenou zábavu.

Potlačení blikání

S technologií DC Dimming, která umožňuje ovládnout jas úpravou stejnosměrného proudu místo podsvícení, můžeme eliminovat blikání obrazovky a nabídnout tak příjemnější obraz.^[9]

Potlačení blikání + 100% sRGB + antireflexní panel

100% sRGB a úprava proti odleskům pro jasnější, živější a antireflexní barevný displej

 Windows 11



Technické údaje

Operační systém	Windows 11 Home
Barva produktu	Technologie Thixomolding pro zpracování hořčíku a hliníku s přirozeně stříbrným odstínem
Řada procesorů	Procesor AMD Ryzen™ 7
Procesor	AMD Ryzen™ 7 7735U (max. zvýšený takt 4,7 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 8 jader, 16 vláken) ^[6,7]
Čipová sada	Integrovaný systém na čipu AMD
Paměť	16GB paměť LPDDR5-6400 MHz RAM (integrovaná)
Interní paměť	Disková jednotka SSD 1 TB PCIe® NVMe™ M.2
Design produktu	Povrch ošetřený vypalovaným lakem
Grafika	Integrovaná
Grafika (integrovaná)	Grafika AMD Radeon™
Displej	33,8cm (13,3") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 400 nity a 100% sRGB
Velikost displeje (úhlopříčka)	33,8 cm (13,3")
Audio	Zvuk od B&O; Dva reproduktory; HP Audio Boost
Minimální rozměry (Š x H x V)	29,76 x 20,9 x 1,69 cm
Hmotnost	<1 kg
Klávesnice	Přirozeně stříbrná plnohodnotná klávesnice s podsvícením
Ukazovací zařízení	HP Imagepad
Kamera	720p kamera HP Wide Vision HD s dočasným potlačením hluku a dvěma integrovanými digitálními mikrofony
Porty	1x USB Type-C® s přenosovou rychlostí 10 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 2x USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gb/s; 1x HDMI 2.1; 1x AC Smart Pin; 1x konektor pro sluchátka/mikrofon ^[19]
Rozměry balení (Š x H x V)	6,9 x 48,3 x 30,5 cm
Hmotnost balení	1,58 kg
Bezdrátové připojení	Bezdrátová karta MediaTek Wi-Fi 6E MT7922 (2x2) a Bluetooth® 5.3 (podpora gigabitových přenosových rychlostí) ^[1,12,46]
Typ napájení	65W napájecí adaptér Smart AC
Typ baterie	3člávková Li-ion polymerová (43 Wh) (<i>[23]</i>)
Životnost baterie	Up to 12 hours ^[3]
Doba dobíjení baterie	Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut ^[5]
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Speciální funkce	AMD FreeSync™ ^[29]
Specifikace dopadu na udržitelnost	Šasi reproduktorů z plastů končících v oceánech; Klávesy vyrobené z recyklovaného plastu
Správa zabezpečení	Podpora firmwarového modulu TPM (Trusted Platform Module)
Předinstalovaný software	Duet® pro HP (30denní bezplatná zkušební verze); ExpressVPN (bezplatná 30denní zkušební verze); LastPass Premium (bezplatná 30denní zkušební verze) (<i>[22,36]</i>)
Software součástí dodávky	30denní zkušební verze softwaru McAfee Online Protection; 1měsíční bezplatná zkušební verze softwaru Adobe
Software – produktivita a finance	1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365 ^[24]
Cloudová služba	25GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců ^[1]
Číslo UPC	198701584056
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.
Včetně služby podpory	3letá služba HP pro notebooky (vyzvednutí a vrácení / 2letá záruka). Smluvní podmínky jsou k dispozici na adrese https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA3-8281CSE & https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123CSE.pdf

Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Kabelová kombinovaná jednotka

Klávesnice a myš HP Pavilion 200	9DF28AA
----------------------------------	---------

Bezdrátové myši

Myš HP Dual Mode	6CR71AA
------------------	---------

Replikátory portů

Cestovní rozbočovač HP USB-C s více porty	1C1Y5AA
---	---------

Poznámky pod čarou se zprávami

- [1] Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.
- [2] Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny 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 produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky.
- [3] Funkce potlačení blikání eliminuje blikání obrazovky pomocí integrovaného podsvícení LED s možností ztlumení stejnosměrného proudu.
- [4] Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky).
- [5] Vyžaduje se bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. K dispozici pouze v zemích, kde je podporováno rozhraní 802.11ax. Rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) není podporováno v Rusku a Bělorusku, kde budou nastavení Wi-Fi optimalizována pro místní předepsané požadavky (802.11ac).
- [6] Nabíjecí adaptér se liší v závislosti na konfiguraci (dostupná je 45W nebo 65W varianta). Podrobnosti jsou k dispozici u jednotlivých modelů produktu. 65W adaptér nabíje baterii až na 50 % kapacity do 30 minut a 45W adaptér nabíje baterii 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 baterii 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.
- [7] Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohly být funkce dostupné v systému Windows plně využity, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.
- [8] Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číslování produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru.
- [9] Funkce potlačení blikání eliminuje blikání obrazovky pomocí integrovaného podsvícení LED se ztlumením prováděným snížením stejnosměrného proudu.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

- [1] 25 GB úložné místo Dropbox zdarma po dobu 12 měsíců od data registrace. Úplné podrobnosti a podmínky používání včetně zásad zrušení najdete na webu služby Dropbox na adrese <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky.
- [3] Windows MobileMark 18 Battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See <https://bapco.com/products/mobilemark-2018-v1-5/> for additional details.
- [5] Nabíje baterii až na 50 % kapacity do 30 minut, když je systém vypnutý (pomocí příkazu k vypnutí). Doporučujeme používat adaptér HP dodaný s notebookem, nedoporučujeme používat nabíječku baterii 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 adrese <http://store.hp.com>.
- [6] Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číslování produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru.
- [7] Výkon taktovací frekvence Max Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému.
- [11] Wi-Fi 6E podporuje gigabitovou rychlost při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně.
- [12] Rozhraní Wi-Fi 6E k fungování v 6 GHz pásmu vyžaduje směrovač s podporou Wi-Fi 6E, který se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6E je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. K dispozici v zemích, kde je podporováno rozhraní 6 GHz.
- [19] Nejlepší výsledky s režimem HP Sleep and Charge lze dosáhnout pomocí standardního kabelu s protokolem nabíjení USB nebo kabelovým adaptérem s externím zařízením.
- [22] Po 30 dnech dojde k návratu k základní verzi služby LastPass.
- [24] Vyžaduje aktivaci do 180 dnů od aktivace systému Windows.
- [29] Technologie FreeSync™ je k dispozici pouze při připojení pomocí portu DisplayPort nebo HDMI. FreeSync je technologie AMD dostupná u displejů s rozlišením FHD nebo QHD, která byla navržena pro potlačení zasekávání a trhání obrazu při hraní her a prohlížení videí. Využívá vzájemné sladění obnovovací frekvence mezi displejem a grafickou kartou. Vyžaduje monitor, grafiku AMD Radeon™ nebo procesor AMD A-Series APU s podporou technologie DisplayPort™ Adaptive-Sync. Vyžaduje ovladač AMD Catalyst™ 15.2 Beta (nebo novější). Adaptivní obnovovací frekvence se u jednotlivých displejů liší.
- [36] Aplikace Duet for HP je na tomto počítači předinstalovaná. Umůžete používat na sekundárních zařízeních stažení aplikací z obchodu iOS nebo Google Play a připojíte se k počítači. Využití pera či dotykového ovládacího panelu na sekundárním zařízení vyžaduje upgrade na verzi Duet Pro, kterou lze zakoupit u aplikací Duet for HP.
- [46] Provoz Bluetooth® 5.3 vyžaduje podporu operačního systému Microsoft/Chrome. Pokud operační systém Microsoft/Chrome tuto technologii nepodporuje, Bluetooth® 5.3 bude fungovat jako Bluetooth® 5.2 nebo nižší verze.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena výslovnými záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP nenese odpovědnost za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohly být funkce dostupné v systému Windows plně využity, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM a Thunderbolt jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích. AMD, Ryzen, Athlon a Radeon jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licencování. NVIDIA a GeForce jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. McAfee a McAfee LiveSafe jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti McAfee LLC v USA a dalších zemích. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou u majetkem příslušných vlastníků.

