



Maximální mobilita a lehký design pro tvorbu kdekoli

S hmotností nižší než 1 kg nebo 2,2 libry^[1] vám 13,3" notebook HP Pavilion Aero umožní zachovat kreativitu na cestách. Dejte volný průchod své tvořivosti díky procesoru AMD Ryzen™^[2] a využívejte baterii na maximum díky funkci HP Fast Charge^[3]. Užívejte si ostřejší obraz na displeji s vysokým rozlišením a připojení nové úrovně díky 5Mpx infračervené kameře a zvuku od Poly Studio.

Ultralehký, ultra mobilní

S hmotností nižší než 1 kg nebo 3,3 libry^[1] vám ultralehký počítač HP Pavilion Aero umožní zachovat kreativitu na cestách.

Podmanivá podívaná, neuvěřitelná spojení

Užívejte si ostřejší obraz díky displeji s vysokým rozlišením^[4] a prvotřídní video spojení díky 5Mpx kameře^[5].

Dejte volný průchod své produktivitě

Buďte produktivní po celý den díky výkonnému procesoru AMD Ryzen™^[2], technologii HP Fast Charge^[3] a lehké konstrukci.

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.^[8]

To všechno změni

Vítej v nové éře výkonu. AMD Ryzen řady 8000 přináší rychlost pro hráče a tvůrce s výkonem, který zvládne každou hru i pracovní postup. Pokročilý procesor pro každého, který rozšiřuje výkon AMD a pohání tvůj počítač.^[9]

Potlačení blikání

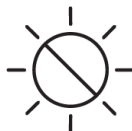
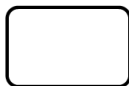
S technologií DC Dimming, která umožňuje ovládání jasu úpravou stejnosměrného proudu místo podsvícení, můžeme eliminovat blikání obrazovky a nabídnout tak příjemnější obraz.^[10]

Displej s rozlišením WQXGA

V úchvatném rozlišení 2 560 × 1 600 pixelů se snadno ztratíte.^[11]

Antireflexní panel

Užívejte si sluníčko a svůj oblíbený obsah s panelem vybaveným antireflexním filtrem. Neodrazivý panel s nízkou úrovní lesku zajistí lepší zobrazení ve venkovním prostředí.

 Windows 11

Technické údaje

Operační systém	Windows 11 Home
Barva produktu	Přírodní stříbrná
Řada procesorů	Procesor AMD Ryzen™ 7
Procesor	AMD Ryzen™ 7 8840U (max. zvýšený takt 5,1 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 8 jader, 16 vláken) ^[6,7]
Čipová sada	Integrovaný systém na čipu AMD
Paměť	16GB paměť LPDDR5x-6400 MHz RAM (integrovaná)
Interní paměť	Disková jednotka SSD 1 TB PCIe® NVMe™ M.2
Design produktu	Povrch ošetřený vypalovaným lakem
Grafika	Integrováno
Grafika (integrovaná)	Grafika AMD Radeon™
Displej	33,8cm (13,3") displej IPS s rozlišením WQXGA (2 560 x 1 600), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 400 nity a 100% sRGB
Velikost displeje (úhlopříčka)	33,8 cm (13,3")
Audio	DTS:X® Ultra; Dva reproduktory; HP Audio Boost; Poly Studio
Minimální rozměry (Š x H x V)	29,73 x 21,12 x 1,65 cm (vpředu); 29,73 x 21,12 x 1,74 cm (vzadu)
Hmotnost	<1 kg
Klávesnice	Full-size, backlit, soft grey keyboard
Ukazovací zařízení	HP Imagepad
Kamera	5Mpx infračervená kamera s časovou redukcí šumu a dvěma integrovanými digitálními mikrofony
Porty	2× USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1× USB Type-A s přenosovou rychlostí 10 Gb/s; 1× USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gb/s; 1× výstup HDMI 2.1; 1× kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon ^[19]
Rozměry balení (Š x H x V)	6,9 x 48,3 x 30,5 cm
Hmotnost balení	1.46 kg
Bezdrátové připojení	Bezdrátová karta MediaTek Wi-Fi 6E MT7922 (2x2) a Bluetooth® 5.3 ^[12,46]
Typ napájení	65W napájecí adaptér USB Type-C®
Typ baterie	3člávková Li-ion polymerová (43 Wh) (^[23])
Životnost baterie	Až 10 hodin a 45 minut ^[3]
Doba dobíjení baterie	Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut ^[5]
Ekoznačky	Registrace EPEAT® Gold ^[27]
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Speciální funkce	AMD FreeSync™ ^[29]
Specifikace dopadu na udržitelnost	Kryt, rám klávesnice, základna, boční pás a kryty pantů z recyklovaných kovů; Šasi reproduktorů z plastů končících v oceánech; Kryty kláves byly vyrobeny z recyklovaného plastu od spotřebitelů
Správa zabezpečení	Klávesa pro ztlumení mikrofonu; Závěrka kamery pro ochranu soukromí; Podpora firmwaru TPM (Trusted Platform Module)
Předinstalovaný software	Copilot ve Windows s klávesou Copilot
Software součástí dodávky	30denní zkušební verze softwaru McAfee Online Protection; Adobe (1měsíční bezplatná zkušební verze); 1měsíční bezplatná zkušební verze služby Xbox Game Pass
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	198415271570
Záruka výrobce	Zletá (2/2/0) omezená záruka zahrnuje Zletou záruku na díly a práci. Bez oprav u zákazníka. Smluvní podmínky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Žádné nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Poznámky pod čarou se zprávami

[1] Hmotnost závisí na produktu.

[2] Vícejádrová 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] Nabíjení baterií 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 baterií s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabitá na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Dobíjení se může zvládnout i s nabitím mezi systémy lišící se +/- 10 %. K dispozici u vybraných produktů HP. Úplný seznam specifikací produktu naleznete na stránce <http://store.hp.com>.

[4] Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

[5] Rozlišení kamery se vztahuje k aktivním pixelům obrazového snímače. Skutečné pixely obrazu a poměr stran závisí na vybrané aplikaci.

[8] Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systém mohou vyžadovat aktualizovaný nebo samostatně zakoupený hardware, ovladač či aktuální systém BIOS, aby bylo možné využívat všech výhod systému Windows. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a aktualizace se časem mohou vztahovat k dalším požadavkům. Viz <http://www.windows.com>.

[9] AMD Ryzen řady 8000 přináší rychlost pro hráče a tvůrce výkonem, který zvládne cokoliv.

[10] Funkce potlačení blikání eliminuje blikání obrazovky pomocí integrovaného podsvícení LED se ztlumením prováděným snížením stejnosměrného proudu.

[11] Zobrazení v rozlišení WQXGA vyžaduje obsah WQXGA.

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] Výdrž baterie podle testu MobileMark 25 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. Další podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://bapco.com/products/mobilemark-25/>.

[5] Nabíjení baterií 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 baterií s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabitá na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Dobíjení 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] Vícejádrová 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 i 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.

[12] Rozhraní Wi-Fi 6E k fungování v 6 GHz pásnu 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.

[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.

[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 produktů a služeb 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 mohla být funkce systému Windows plně využita, systém 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 licence. 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 majetkem příslušných vlastníků.

