



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.

Užívej 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 můžeš 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™ 5

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]

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]

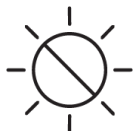
Antireflexní panel

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

100% sRGB

Zobraz svou tvorbu v plných barvách na displeji se 100% škálou sRGB a dosáhní maximálního výběru i přesnosti barev.

 Windows 11



Technické údaje

Operační systém	Windows 11 Home
Barva produktu	Keramicky bílá formovaná z hořčíku a hliníku
Řada procesorů	Procesor AMD Ryzen™ 5
Procesor	AMD Ryzen™ 5 7535U (max. zvýšený takt 4,55 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 6 jader, 12 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	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	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	Keramicky bílá plnohodnotná klávesnice s podsycením
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) ^[11,12]
Typ napájení	65W napájecí adaptér Smart AC
Typ baterie	3člávková Li-ion polymerová (43 Wh) (^[23])
Životnost baterie	Až 11 hodin ^[3]
Doba dobíjení baterie	Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut ^[5]
Ekoznačky	Registrace EPEAT® Gold
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) (^[2,36])
Software součástí dodávky	McAfee LiveSafe™; 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	196786142376
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.

Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Žádné nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

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 prodávají 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] Napájecí adaptér se liší v závislosti na konfiguraci (dostupná je 45W nebo 65W varianta). Podrobnosti jsou k dispozici u jednotlivých modelů produktu. 65W adaptér nabije baterii až na 50 % kapacity do 30 minut a 45W adaptér nabije 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 volného úložného prostoru Dropbox do 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.
- [3] 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/>.
- [5] Nabije 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 se bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně.
- [12] Rozhraní Wi-Fi 6E k fungování v 6GHz pásmu vyžaduje Wi-Fi 6E router, který se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6E je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Je k dispozici v zemích, kde je rozhraní Wi-Fi 6E podporováno.
- [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 dní 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 prožívání v sekundárních zařízeních stažením aplikace z obchodu iOS nebo Google Play a připojením se k počítači. Využití periferií dotykového ovládacího panelu v sekundárním zařízení vyžaduje upgrade na verzi Duet Pro, kterou lze zakoupit v aplikaci Duet for HP.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka pro produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná 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 licenční smlouvy. 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 v majetkem příslušných vlastníků.

