



Notebook Pavilion ti kryje záda při práci i zábavě

15,6" notebook Pavilion nabízí vyšší výkon v menším profilu. Zvládějí víc práce s procesorem AMD[1]. Kompaktní počítač s dlouhou výdrží baterie[2] a technologií HP FastCharge[3] ti umožní pracovat na cestách. Vychutnej si výjimečnou zábavu s působivým zvukem od B&O a velkým poměrem obrazovky k tělu, který nabízí větší obrazovou plochu.



Spolehlivý procesor AMD

Se spolehlivým výkonem prvotřídního procesoru AMD[1] toho zvládneš víc, ať jsi kdekoli.

Přenosný design zajistí vysokou produktivitu kdekoli

Kompaktní design, dlouhá výdrž baterie[2] a HP FastCharge[3] ti umožní udělat více práce na cestách.

Užijte si pokaždé neuvěřitelnou zábavu

Tento notebook přitáhne veškerou pozornost díky velkému poměru obrazovky k tělu, tenkému rámečku a zvuku od B&O.

Funkce

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. [4]

Antireflexní panel

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

Plasty pocházející z oceánů

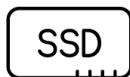
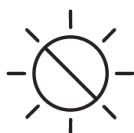
Notebook byl vyroben s ohledem na životní prostředí. Obsahuje proto udržitelné materiály, jako jsou plasty končící v oceánech, které se nachází v bedně reproduktoru. [5]

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. [6]

Úložisko SSD PCIe

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



Technické údaje

Operační systém	FreeDOS 3.0
Barva produktu	Keramický bílý hliníkový kryt, přirozeně stříbrný hliníkový rám klávesnice, přirozeně stříbrná základna
Řada procesorů	Procesor AMD Ryzen™ 7
Procesor	AMD Ryzen™ 7 7730U (max. zvýšený takt 4,5 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 8 jader, 16 vláken) ^[6,7]
Čipová sada	Integrovaný systém na čipu AMD
Paměť	16GB paměť DDR4-3200 MHz RAM (2x 8 GB)
Interní paměť	Disková jednotka SSD 512 GB PCIe® NVMe™ M.2
Design produktu	Pískovaný kryt a rám klávesnice, základna s lakovaným povrchem
Grafika	Integrováno
Grafika (integrovaná)	Grafika AMD Radeon™
Displej	39,6cm (15,6") displej s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 250 nity a 45% NTSC
Velikost displeje (úhlopříčka)	39,6 cm (15,6")
Audio	Zvuk od B&O; Dva reproduktory; HP Audio Boost
Minimální rozměry (Š x H x V)	36,02 x 23,4 x 1,79 cm
Hmotnost	1,75 kg
Klávesnice	Přirozeně stříbrná plnohodnotná klávesnice s podsvícením a numerickými klávesami
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 52 x 30,5 cm
Hmotnost balení	2,34 kg
Bezdrátové připojení	Bezdrátová karta Realtek Wi-Fi 6 (2x2) a Bluetooth® 5.3 (podpora gigabitových přenosových rychlostí) ^[11,12,13]
Typ napájení	45W napájecí adaptér Smart AC
Typ baterie	3člávková lithium-iontová (41 Wh) (^[23])
Životnost baterie	Až 8 hodin a 30 minut ^[3]
Doba dobíjení baterie	Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 45 minut ^[5]
Speciální funkce	Podpora pro AMD Radeon FreeSync™ ^[29]
Specifikace dopadu na udržitelnost	Šasi reproduktorů z plastů končících v oceánech
Správa zabezpečení	Slot pro bezpečnostní nanozámek Kensington; Podpora firmwaru TPM (Trusted Platform Module)
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] 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.

[2] Výdrž 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. Další podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

[3] Přibližně 50 % za 45 minut. 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 baterií s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabitá na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Dobanabíjení se může vzhledem k odchytkám mezi systémy lišit o +/- 10 %. K dispozici u vybraných produktů HP. Kompletní seznam specifikací produktu je k dispozici na adrese <http://store.hp.com>.

[4] 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.

[5] Podíl plastů u končících v oceánech obsažených jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.

[6] 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 baterií s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabitá na 50 % své kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Dobanabíjení se může vzhledem k odchytkám mezi systémy lišit o +/- 10 %. K dispozici u vybraných produktů HP. Kompletní seznam specifikací produktu je k dispozici na adrese <http://store.hp.com>.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

[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] Nabíje baterii na kapacitu až 50 % za 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 % své kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Dobanabíjení se může lišit o +/- 10 % vzhledem k odchytkám mezi systémy. K dispozici u vybraných produktů HP. Úplný seznam specifikací produktu naleznete na stránce <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. Číselné hodnoty 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 6 podporuje gigabitovou přenosovou rychlost při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 80 MHz a vyšší kanály.

[12] Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6 je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11.

[13] Rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) není podporováno v Bělorusku, kde budou nastavení Wi-Fi optimalizována pro místní předepsané požadavky (802.11ac).

[19] Nejlepší výsledky s režimem HP Sleep and Charge lze dosáhnout pomocí standardního kabelu s protokolem nabíjení USB nebo kabelovým adaptérem s externím zařízením.

[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.

© 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.

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 u společnosti HP Inc. užívá na základě licencence. 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.

