

**Revoluční počítač s umělou inteligencí, o kterém sní počítačová experti**

S počítačem EliteBook X G1a Next Gen AI PC - volbou technologických vizionářů pro bleskurychlou a bezpečnou lokální umělou inteligenci - získáte rychlost a kontinuitu, které změní pravidla hry, pro rychlejší lokální generování obsahu na bázi LLM. Využijte svého talentu, dotáhněte nápady od začátku do konce a s důvěrou je sdílejte pomocí personalizovaného zvuku a videa[3].

**Společnost HP doporučuje systém Windows 11 Pro**

Shrňte a přepisujte obsah, získejte relevantní doporučení a udržujte si pořádek díky funkci Microsoft Copilot.[7]

Řídící procesor AMD

Rozvíjejte inovativní nápady díky bleskurychlému procesoru AMD Ryzen™ s NPU až 55 TOPS.[2,3]

Dlouhá životnost baterie

Funkce HP Smart Sense[8] vyvažuje spotřebu a výkon a funkce Adaptive Dimming[9] pomáhá šetřit baterii adaptivním stmíváním.

Funkce**Společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy**

Díky systému Windows 11 a technologii HP pro snadnější spolupráci, zabezpečení a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezovali výkon. Shrňte a přepisujte obsah, získejte doporučení vhodného obsahu a udržujte si pořádek díky funkci Microsoft Copilot. [5]

Funkce s podporou umělé inteligence

HP Smart Sense využívá umělou inteligenci k dosažení nejlepší rovnováhy mezi výdrží a výkonem a přispívá k úspoře baterie díky adaptivnímu stmívání, které automaticky ztlumí obrazovku, když se na ni nedíváte. [6]

Rychlá a efektivní bezdrátová síť LAN

Přenosnost počítače a spolehlivost rychlého připojení určuje, kde můžete pracovat. Využívejte rychlé a spolehlivé připojení v prostředí s vysokou četností bezdrátových sítí díky gigabitové přenosové rychlosti Wi-Fi 7. [11]

Spolehlivé procházení

Chraňte počítač před webovými stránkami, soubory Microsoft Office jen pro čtení a přílohami PDF s malwarem, ransomwarem nebo viry díky hardwarovému zabezpečení funkce HP Sure Click. [12]

HP Sure Sense

Malwarové hrozby se rychle vyvíjí a překonávají tak klasické antivirové programy. Chraňte počítač před dosud neznámými hrozbami díky nástroji HP Sure Sense, který kombinuje behaviorální analýzu a pokročilou umělou inteligenci, aby poskytoval prvotřídní ochranu. [13]

Technické údaje

Operační systém	Windows 11 Pro
Řada procesorů	Procesor AMD Ryzen™ AI 9
Procesor	AMD Ryzen™ AI 9 HX 375 (max. zvýšený takt 5,1 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 12 jader, 24 vláken) ^[6,7]
Paměť	64GB paměť LPDDR5x-8533 MT/s (integrovaná)
Interní paměť	2TB disk PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2 SSD
Grafika	Integrovaná
Grafika (integrovaná)	Grafická karta AMD Radeon™ 890M
Displej	35,6cm (14") dotykový displej OLED IPS BrightView s rozlišením 2,8K (2 880 × 1 800), 400 nits, nízkou spotřebou, 100% sRGB a technologií HP Eye Ease
Displej	14" diagonal, 2.8K (2880 x 1800), OLED, touch, IPS, BrightView, 400 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease ^[10,11,12,13]
Velikost displeje (úhlopříčka)	35,6 cm (14 ")
Velikost displeje (úhlopříčka)	14"
Audio	Zvuk od Poly Studio, čtyři stereofonní reproduktory se samostatnými zesilovači, integrované mikrofony s duálním polem
Rozměry (šířka × hloubka × výška)	31,22 × 21,46 × 0,92 cm (vpředu); 31,22 × 21,46 × 1,31 cm (vzadu) (Výška přední části se měří u přední hrany, kde začíná zúžení spodního krytu skříně. Výška zadní části se měří u zadní hrany, kde končí zúžení spodního krytu skříně.)
Hmotnost	Základní hmotnost 1,49 kg (Hmotnost závisí na konfiguraci. Nezahrnuje napájecí adaptér.)
Klávesnice	Klávesnice HP Premium – podsvícená klávesnice, odolná vůči políti
Ukazovací zařízení	Clickpad s podporou vícedotykových gest, klepání aktivní ve výchozím nastavení
Vstupní zařízení	Akcelerometr; HP Sure Platform; Teplotní senzor; HP Tamper Lock; Hallův senzor ^[29]
Kamera	5Mpx infračervená kamera s podporou umělé inteligence
Porty	1 × USB Type-C® s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1); 1 × HDMI 2.1; 1 × stereofonní konektor pro sluchátka/mikrofon; 2 × Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 40 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1); 1 × USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s (napájený) ^[9] (Kabely nejsou součástí dodávky.)
Bezdrátové připojení	Bezdrátová karta MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) a Bluetooth® 5.4
Napájení	100W adaptér HP USB Type-C® Slim ^[33]
Typ baterie	4článková Li-ion polymerová HP XL s dlouhou výdrží (74,5 Wh)
Ekoznačky	Certifikace TCO
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Specifikace dopadu na udržitelnost	Nízký obsah halogenů; Vnitřní krabice s výplní z lisované buničiny obsahuje 100% podíl recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100% podíl recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; 20% podíl pospotřebních recyklovaných plastů; Šasi reproduktorů z plastů končících v oceánech; Alespoň 35% podíl recyklovaných kovů
Číslo UPC	(ABB) 198990891156; (BCM) 198990891163
Záruka výrobce	1letá (1/1/0) omezená záruka zahrnuje 1letou 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 HW podpora HP u zákazníka pro notebooky (další pracovní den). Smluvní podmínky jsou k dispozici na adrese https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385CSE & https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123CSE.pdf

Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Služby Care Pack pro komerční osobní systémy

Podpora HP na místě s volitelnými přehledy stavu zařízení pro notebooky 3r	U76MBE
Podpora HP na místě s upozorněními prediktivní detekce pro notebooky 3r	U85VVE
Podpora HP na místě s upozorněními prediktivní detekce/preferovaným přístupem pro notebooky 3r	UE5Q3E

Brašny

Taška na notebook HP Travel Plus 15 l 14	A2CE2AA
--	---------

Obaly

Pouzdro na 14" notebook HP Renew Executive	6B8Y3AA
--	---------

Batohy

HP Renew Executive 16 Laptop Backpack	6B8Y1UT
---------------------------------------	---------

Bezdrátové klávesnice

Klávesnice HP 685 Comfort s duálním režimem	8T6L9UT
Nabíjecí bezdrátová klávesnice HP 725 pro více zařízení	9T5B2AA

Bezdrátové myši

Bezdrátová myš HP 515 s ultra rychlým nabíjením	9C2F7AA
Myš HP 685 Comfort s duálním režimem	8T6M0UT
Nabíjecí myš pro více zařízení HP 715	6E6F0AA

Replikátory portů

Univerzální víceportový rozbočovač HP USB-C	50H55UT
Cestovní rozbočovač HP USB-C G3	86S97UT
Rozbočovač HP 4K USB-C s více porty	6G843AA

Nabíjecí adaptéry

Nabíječka pro notebooky HP 110W USB-C	8B3Y2UT
---------------------------------------	---------

Poznámky pod čarou se zprávami

[2] Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky ani softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování od společnosti AMD není indikátorem taktu procesoru.

[3] Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení, předplatění nebo povolení softwaru poskytovatelem softwaru nebo platformy a software třetí strany může mít specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Potenciální výkon inference NPU se liší podle použití, konfigurace a dalších faktorů.

[5] Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat aktualizovaný nebo samostatně zakoupený hardware, ovladače či aktualizovaný systém BIOS, aby bylo možné využívat všech výhod systému Windows. Windows 11 se aktualizují automaticky. Tato funkce je vždy zapnutá. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a na aktualizace se časem mohou vztahovat další požadavky. Viz <http://www.windows.com>. Microsoft Copilot vyžaduje systém Windows 11. Některé funkce vyžadují NPU. Doba a dostupnost závisí na společnosti Microsoft a liší se podle trhu a zařízení. Přihlášení vyžaduje účet Microsoft. Tam, kde Copilot není k dispozici, klávesa Copilot povede k vyhledávací Bing. Viz <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

[6] Smart Sense vyžaduje aplikaci myHP a systém Windows 11. Funkce se mohou lišit podle platformy. Adaptivní stmívání funguje pouze při otevřené závěrce kamery.

[7] Funkce Microsoft Copilot vyžaduje systém Windows 11. Některé funkce vyžadují NPU. Datum dodání a dostupnost funkcí se liší podle trhu a zařízení. Přihlášení vyžaduje účet Microsoft. Tam, kde Copilot není k dispozici, klávesa Copilot povede k vyhledávací Bing. Viz <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

[8] Smart Sense vyžaduje aplikaci myHP a systém Windows 11. Funkce se mohou lišit podle platformy.

[9] Adaptivní stmívání funguje pouze při otevřené závěrce fotoaparátu.

[11] Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 7 (802.11BE) vyžaduje kompatibilní operační systém Windows 11, kompatibilní procesor a samostatně zakoupený směrovač s podporou Wi-Fi 7, aby byl podporována zpětná kompatibilita s předchozími specifikacemi 802.11. Pokud je dostupná rozhraní Wi-Fi 7. Specifikace pro rozhraní 802.11BE jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost zařízení komunikovat s ostatními zařízeními podporujícími rozhraní 802.11BE. Podpora gigabitové přenosové rychlosti v síti Wi-Fi® je dosažitelná s využitím standardu Wi-Fi 7 (802.11BE) při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 160MHz kanály.

[12] HP Sure Click vyžaduje systém Windows 10 a vyšší. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

[13] HP Sure Sense je k dispozici na vybraných počítačích HP se systémem Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro nebo Windows 11 Enterprise OS.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

[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 konfiguracích 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.

[9] Rozhraní USB s rychlostí 20 Gbit/s není k dispozici s portem Thunderbolt™ 4.

[10] Zobrazení v rozlišení WUXGA/2K vyžaduje širokoformátový obsah Ultra XGA (WUXGA)/2K.

[11] Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.

[12] Skutečný jas bude na dotykové obrazovce nižší.

[13] Všechny specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP. Skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

[29] HP Tamper Lock vyžaduje povolení zákazníkem nebo správcem.

[33] Dostupnost se v jednotlivých zemích může lišit. 140W adaptér je dostupný pouze pro Indii.

© Copyright 2025 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.

AMD, Ryzen, XDNA a Radeon jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Thunderbolt je ochranná známka společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

