

Notebook HP EliteBook Ultra 14" G1q AI

Využijte čas a odhalte svůj potenciál

Ušetřete čas, který byste věnovali běžným úkolům, a spolupracujte s kolegy a odvádějte práci s větší efektivitou na ultratenkém počítači s AI, který byl navržen pro novou éru umělé inteligence. Tento počítač vyniká rychlou odezvou a dlouhou výdrží baterie a pohání aplikace využívající AI³, aby dal křídla vaší kreativitě a posunul vaše schopnosti o úroveň výše.

Bleskové procházení souborů pro rychlé rozhodování

Využijte čas na maximum při práci na počítači nové generace s AI, který umožňuje lokálně spouštět nové aplikace využívající umělou inteligenci⁴, čímž šetří váš čas, poskytuje inovativní funkce a mění způsob vaší práce.

Pořádání konferencí se vším všudy

Společnosti HP a Poly spojily 147 let společných inovací a vytvořily poutavý zvukový a vizuální zážitek ve studiové kvalitě podpořený funkcemi AI. Sebevědomě předávejte svá sdělení a prezentujte své nápady s aplikací Poly Camera Pro⁵ a poslouchejte čistý zvuk s vyladěnými reproduktory Poly Studio.

Méně nabíjení. Větší posun vpřed.

Nastartujte produktivitu na cestách díky počítači s umělou inteligencí, který byl důmyslně navržen tak, aby vám pomohl soustředit se a podávat co nejlepší výkon, navíc poskytuje responzivní výkon, kompatibilitu s důležitými firemními aplikacemi a optimalizovanou výdrž baterie, abyste měli dostatek energie po celý pracovní den.



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

Udržitelnost na prvním místě

Přispějte k lepší budoucnosti

Při výrobě tohoto počítače HP EliteBook Ultra G1q AI bylo dosaženo 50% podílu recyklovaného hliníku v krytech A, C a D⁸, 50% podílu recyklovaných plastů v krytech kláves⁹ a 100% podílu recyklovatelných materiálů a materiálů z udržitelných zdrojů u vnějšího obalu krabice počítače.¹⁰



Notebook HP EliteBook Ultra 14" G1q AI

Funkce

Společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy s funkcí Copilot v systému Windows

Díky systému Windows 11¹ a technologii HP pro snadnější spolupráci, zabezpečení a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezili výkon. Shrnujte a přepisujte obsah, získejte doporučení vhodného obsahu a udržujte si pořádek díky funkci Microsoft Copilot.¹¹

Rychlosti blesku

This ultra power-efficient Snapdragon™ X Elite Platform, with a Hexagon™ NPU and Adreno™ GPU, supports lightning-fast speeds and optimal battery life for this thin, sleek device, while delivering the Windows applications and features you're used to.^{2,4}

Styl a funkčnost

Na elegantním počítači HP EliteBook Ultra Next Gen AI spusťte funkci Microsoft Copilot¹¹ v systému Windows stisknutím klávesy Copilot¹¹, abyste mohli psát obsah, analyzovat data a udržovat si potřebný přehled.

Probuzení při příchodu, uzamknutí při odchodu

Zamkněte počítač při odchodu a probudte jej při návratu s funkcí detekce přítomnosti. Pokročilý snímač vzdálenosti rozpozná, když odejdete od počítače, a jakmile se vrátíte, spustí kameru a funkci Windows Hello, která potvrdí vaši identitu a odemkne počítač.¹⁵

Antivirus HP Wolf Pro Security Next Gen

Zůstaňte v klidu díky antivirové ochraně nové generace HP Wolf Pro Security Next Gen Antivirus (NGAV), která vás ochrání před malwarem a odcizením identity, neboť se postará, aby koncoví uživatelé nezadávali své uživatelské údaje na podvržené webové stránky.¹⁶

Spolupráce řízená jednotkou NPU

Při videohovorech budete vypadat co nejlépe a ušetříte i trochu energie. Obraz snímáný z interních a externích kamer můžete snadno ovládat pomocí aplikace Poly Camera Pro.⁵ Funkce automatického nastavení záběru, sledování centra dění, rozostření pozadí a virtuálních pozadí nyní se sníženou spotřebou díky použití jednotky NPU.

Užívejte si každý detail

Ať už při hovoru nebo nahrávání videa, 5Mpx kamera a infračervená kamera s časovou redukcí šumu poskytují výjimečnou čistotu obrazu a vyšší rozlišení. Chcete mít jistotu, že vás nikdo nesleduje? Jednoduše zavřete mechanickou závěrku, čímž kameře znemožníte snímat obraz.

Dotazování a interakce s osobními soubory

Dotazujte se a interagujte se svými osobními soubory na svém zařízení, abyste získali užitečné přehledy. Vytvořte si vlastní knihovnu v aplikaci AI Companion s cílem analyzovat a porovnávat dokumenty, souhrny nebo návrhy zpráv a článků.¹⁷

Objevujte nové věci a hledejte odpovědi

Webový obsah vám pomůže snadno objevovat nové věci a najít odpovědi na vše, co vás zajímá. Bez obav požádejte o informace, rady, tvůrčí nápady nebo jen tak konverzujte. Nechte se okouzlit neuvěřitelně dostupnou silou vědomostí.¹⁷

Spolupráce a interakce s osobními soubory

Spolupracujte a interagujte se svými osobními soubory, abyste získali užitečné náhledy. Vytvořte si vlastní knihovnu s cílem analyzovat a porovnávat dokumenty, souhrny nebo návrhy zpráv a článků.¹⁷

Optimalizujte chod počítače pomocí nástroje Perform

Získejte aktualizace a průběžnou optimalizaci pomocí nástroje Perform v aplikaci AI Companion, který vyhodnotí výkon vašeho počítače, zlepší jej a časem zlepší vaše každodenní používání. Nástroj pracuje na pozadí a udržuje systémové ovladače, systém BIOS a základní firmware počítače v aktuálním stavu.¹⁷



Notebook HP EliteBook Ultra 14" G1q AI

Technická specifikace

Dostupné operační systémy	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy ¹
Řada procesorů	Procesor Snapdragon® X Elite
Dostupné procesory ^{2,3,10}	Snapdragon® X Elite X1E-78-100 (až 3,4 GHz, 12 jader)
NPU	Qualcomm® Hexagon™ NPU
Maximální paměť	32GB paměť LPDDR5X-8448 MT/s RAM; (Přenosová rychlost až 8 448 MT/s.) Připájená paměť.
Interní paměť	512 GB max. 1 TB Disk PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁴ 256 GB max. 512 GB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁴
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	35,6 cm (14 ")
Displej ^{7,8}	35,6cm (14") dotykový displej IPS BrightView s rozlišením 2,2K (2 240 × 1 400), 300 nity, nízkou spotřebou, 100% sRGB a technologií HP Eye Ease; 35,6cm (14") dotykový displej IPS BrightView s rozlišením 2,2K (2 240 × 1 400), 400 nity, nízkou spotřebou, 100% sRGB a technologií HP Eye Ease
Dostupná grafika	Integrováno: Grafický procesor Qualcomm® Adreno™
Audio	Zvuk od Poly Studio, dva reproduktory se samostatnými zesilovači, integrovaná sestava dvou mikrofonů
Porty a konektory	1x USB Type-C® s přenosovou rychlostí 40 Gbit/s; 1x USB Type-C® s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s; 1x USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gbit/s (nabíjecí); 1x stereofonní konektor pro sluchátka/mikrofon
Vstupní zařízení	Nebesky modrá plnohodnotná klávesnice s podsvícením a HP Imagepad; Clickpad s obrazovým snímačem a podporou vícedotykových gest
Komunikace	Bezdrátová karta Qualcomm® FastConnect™ 7800 Wi-Fi 7 (2x2) High Band Simultaneous (HBS) a Bluetooth® 5.4; Bezdrátová karta Qualcomm® FastConnect™ 6900 Wi-Fi 6E (2x2) a Bluetooth® 5.3
Kamera	5Mpx infračervená kamera
Software	HP AI Companion ⁹ ; myHP; Koupit Microsoft Office (prodává se samostatně); Nastavení soukromí HP; Dokumentace HP; HP 1E Performance Assist; HP System Event Utility; Poly Camera Pro Stub; HP Application Enabling; Nastavení soukromí HP; Dokumentace HP; HP Application Enabling
Správa zabezpečení	HP Sure Sense ¹⁴ ; Zabezpečení Microsoft Pluton
Licence bezpečnostního softwaru	Antivirus HP Wolf Pro Security Next Gen Antivirus (NGAV) ¹⁵



Notebook HP EliteBook Ultra 14" G1q AI

Technická specifikace

Napájení	65W adaptér HP Smart USB Type-C® Slim
Typ baterie	3čláňková lithium-iontová polymerová HP s dlouhou životností (59 Wh) ¹¹ ; Baterie je interní a není uživatelsky vyměnitelná. Servis v rámci záruky. Rychlé nabití na 50 % kapacity za 30 minut. ¹²
Životnost baterie	Až 26 hodin ¹⁶
Rozměry	31,29 x 22,35 x 0,84 cm (vpředu); 31,29 x 22,35 x 1,12 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.); 8 x 43 x 31,5 cm (Balení)
Hmotnost	Od 1,34 kg; (Hmotnost závisí na konfiguraci. Nezahrnuje napájecí adaptér.)
Ekoznačky	Dostupné konfigurace s registrací EPEAT®; Certifikace TCO; Registrace EPEAT® Gold v USA ¹³
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Certifikace a soulad s předpisy	CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; Označení CE; CCC/SRRC (Čína); BSMI/NCC (Tchaj-wan); KCC/KC/KES (Korea); Tlumení modrého světla; WW RoHS
Specifikace dopadu na udržitelnost	5% podíl pospotřebních recyklovaných plastů; 50% podíl pospotřebních recyklovaných plastů
Záruka	1letá záruka a 90denní omezená záruka na software v závislosti na zemi. Na baterii se vztahuje standardní jednoletá omezená záruka. Další informace o baterii jsou k dispozici na adrese http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . K dispozici je také služba zásahu u zákazníka a rozšířené pokrytí. Služby HP Care Pack jsou volitelné servisní smlouvy, které rozšiřují standardní záruční podmínky. Zvolit správnou úroveň služeb pro produkt HP vám pomůže nástroj na vyhledání podpory HP Care Pack na adrese http://www.hp.com/go/cpc .



Notebook HP EliteBook Ultra 14“ G1q AI

Poznámky pod čarou

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ 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 aktualizuje automaticky. Tato funkce je vždy zapnutá. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a na aktualizace se časem mohou vztahovat další požadavky. Viz <http://www.windows.com>.

² Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty produktů Qualcomm nemusí odpovídat taktu procesoru.

³ Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení, předplatné 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.

⁴ Počítač nové generace s AI vybavený jednotkou NPU podporující 40 až 60 TOPS, který umožňuje lokální zpracování aplikací využívajících AI.

⁵ Vyžaduje aplikaci HP a systém Windows. Funkce AI Magic Background běží na grafickém procesoru při počátečním generování pozadí v aplikaci Poly Camera Pro. NPU se používá pro streamování pozadí se změněným stylem v aplikacích pro spolupráci.

⁷ Nabíje baterii na 50 % kapacity do 30 minut, když je systém vypnutý nebo v pohotovostním režimu a při použití napájecího adaptéru dodaného s notebookem. Baterie s kapacitou 56 Wh nebo menší vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 65 W. Baterie s kapacitou větší než 56 Wh a menší než 83 Wh vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 100 W. Baterie s kapacitou větší než 83 Wh a menší než 100 Wh vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 120 W. Jakmile je baterie nabita na 90 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.

⁸ Množství recyklovaného kovu je vyjádřeno podílem celkové hmotnosti kovu podle normy ISO 14021 pro kovové díly o hmotnosti nad 25 gramů.

⁹ Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1:2018 EPEAT.

¹⁰ 100 % vnější obalu bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.

¹¹ Může vyžadovat Windows Update nebo stažení aplikace z obchodu Microsoft Store. Funkce Copilot NENÍ k dispozici v Číně, Rusku, Bělorusku a oblastech Kuby, Íránu, Severní Korey a Krymu, na které bylo ulaveno embargo.

¹⁵ Vyžaduje systém Windows 11 nebo vyšší a nastavení rozpoznávání obličeje pomocí funkce Windows Hello. Viz <https://www.microsoft.com/en-us/windows/tips/presence-sensing>

¹⁶ Licence HP Wolf Pro Security NGAV na jeden (1) rok je součástí dodávky počítače HP EliteBook Ultra G1q. Software HP Wolf Pro Security NGAV je licencován podle podmínek licenční smlouvy HP Wolf Security Software – licenční smlouva s koncovým uživatelem (EULA), kterou naleznete na adrese: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16, protože tato smlouva EULA je upravena následujícími dodatky: 7. Doba platnosti. Pokud nebude licence k softwaru HP Wolf Pro Security NGAV ukončena dříve podle podmínek obsažených v této smlouvě EULA, platí po dobu 4 měsíců ode dne, kdy byl produkt HP odeslán společností HP, a platnost bude trvat po dobu, která vám byla sdělena při nákupu a v e-mailu s potvrzením objednávky („počáteční doba platnosti“). Na konci počáteční doby platnosti můžete buď (a) zakoupit obnovenou licenci pro software HP Wolf Pro Security Edition na adrese HP.com, u prodejce HP či distribučního partnera HP, nebo (b) dále využívat standardní verze softwaru HP Wolf Pro Security bez dalších poplatků, ale také bez nejnovějších aktualizací a podpory HP. Bez ohledu na výše uvedené platí, že platnost licence skončí nejpozději jeden rok po uplynutí doby platnosti dotčené licence.

¹⁷ Aplikace HP AI Companion je k dispozici předinstalovaná na vybraných počítačích HP nové generace s AI nebo je ke stažení v obchodě Microsoft a vyžaduje počítač HP nové generace s AI vybavený jednotkou NPU podporující 40–60 TOPS, s úložným prostorem 16 GB nebo více a vyžaduje systém Windows 11. Perform vyžaduje zřízení účtu do 30 dnů od spuštění nebo registrace počítače prostřednictvím aplikace HP AI Companion. Některé funkce vyžadují odesílání místních dat ze strany zákazníka. Deset (10) knihoven, každá s limitem 100 MB, podporované soubory se mohou lišit a při spuštění zahrnují soubory PDF, .txt, .docx. Pro využití umělé inteligence v zařízení vyžaduje počítač HP s smlouvou inteligencí nové generace 32 GB paměti RAM a až 4,5GB úložiště. Režim "na zařízení" používá stažený LLM Phi 3.5 ke zpracování dotazů lokálně a nevyžaduje připojení k internetu. "Cloudový" režim používá GPT-4o ke zpracování dotazů online a vyžaduje připojení k internetu. Spotlight a hlasové funkce jsou funkce aplikace HP AI Companion. Pravděpodobná dostupnost na jaře 2025. Dostupnost se liší podle oblasti.

Specifikace Poznámky pod čarou

¹ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS, aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita. Systém Windows je automaticky aktualizován a aktivován. Je zapotřebí vysokorychlostní Internet a účet u společnosti Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za připojení k Internetu a mohou existovat další požadavky na aktualizace. Další informace naleznete na webu <http://www.windows.com>.

² Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky ani softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování produktů Qualcomm nemusí odpovídat taktu procesoru.

³ Výkon funkce okamžitého zvýšení výkonu se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému.

⁴ V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů, 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30GB pevného disku je rezervováno pro software na obnovu systému.

⁵ 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 byla podporována zpětná kompatibilita s předchozími specifikacemi 802.11. Je k dispozici v zemích, kde je podporováno 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.

⁶ Rozhraní Wi-Fi 6E k fungování v 6GHz pásmu vyžaduje směrovač s podporou Wi-Fi 6E a systém Windows 11. 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 Wi-Fi 6E.

⁷ Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.

⁸ Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje, které společnosti HP poskytl výrobci součástí; skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

⁹ Kliknutím na ikonu Adobe v nabídce Start můžete využít 30denní bezplatné zkušební předplatné vybraného softwaru Adobe. Software je vázán na toto zařízení a není přenosný. Můžete se také rozhodnout zadat své platební údaje.

¹⁰ Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení softwaru, předplatné nebo povolení od poskytovatele softwaru nebo platformy, a software třetích stran může mít specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Potenciální výkon inference NPU se liší podle použití, konfigurace a dalších faktorů.

¹¹ U nových baterií se skutečná provozní doba (Wh) může od uvedené kapacity lišit a kapacita plného nabití se může lišit až o 10 %, což je typické pro lithium-iontové baterie. Kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá v závislosti na několika faktorech, jako jsou konfigurace řízení stavu baterie, doba skladování, teplota, prostředí, využívané aplikace, funkce, konfigurace systému a nastavení napájení.

¹² Dobíje baterii na 50 % kapacity za 30 minut, když je systém vypnutý nebo v pohotovostním režimu a při použití napájecího adaptéru dodaného s notebookem. Baterie s kapacitou 56 Wh nebo menší vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 65 W. Baterie s kapacitou větší než 56 Wh a menší než 83 Wh vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 100 W. Baterie s kapacitou větší než 83 Wh a menší než 100 Wh vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 120 W. Jakmile je baterie nabita na 90 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.

¹³ Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1:2018 EPEAT®. Stav se liší podle země. Další informace naleznete na stránce www.epeat.net.

¹⁴ 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.

¹⁵ Licence HP Wolf Pro Security NGAV na jeden (1) rok je součástí dodávky počítače HP EliteBook Ultra G1q. Software HP Wolf Pro Security NGAV je licencován podle podmínek licenční smlouvy HP Wolf Security Software – licenční smlouva s koncovým uživatelem (EULA), kterou naleznete na adrese: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16, protože tato smlouva EULA je upravena následujícími dodatky: 7. Doba platnosti. Pokud nebude licence k softwaru HP Wolf Pro Security NGAV ukončena dříve podle podmínek obsažených v této smlouvě EULA, platí po dobu 4 měsíců ode dne, kdy byl produkt HP odeslán společností HP, a platnost bude trvat po dobu, která vám byla sdělena při nákupu a v e-mailu s potvrzením objednávky („počáteční doba platnosti“). Na konci počáteční doby platnosti můžete buď (a) zakoupit obnovenou licenci pro software HP Wolf Pro Security Edition na adrese HP.com, u prodejce HP či distribučního partnera HP, nebo (b) dále využívat standardní verze softwaru HP Wolf Pro Security bez dalších poplatků, ale také bez nejnovějších aktualizací a podpory HP. Bez ohledu na výše uvedené platí, že platnost licence skončí nejpozději jeden rok po uplynutí doby platnosti dotčené licence.

¹⁶ Výdrž baterie podle testu Mobile Mark 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. Podrobnosti naleznete na stránce www.bapco.com.

