

# Notebook HP EliteBook 8 G1i 14" nové generace s AI

## Umělá inteligence nové generace nově definuje produktivitu moderních profesionálů

Zaměřte se na strategickou práci, využívejte bezproblémový multitasking a spolupracujte jedinečnými způsoby díky 14" notebooku HP EliteBook 8 G1i nové generace s umělou inteligencí. Dokažte více a rychleji než kdy dříve díky umělé inteligenci k udržení dynamiky, snižování zátěže úkolů a analýze dat jako nikdy předtím.<sup>3</sup>

### Podpořte své zaměstnance výkonem řízeným umělou inteligencí

Toto řešení zajišťuje spolehlivou produktivitu na cestách díky umělé inteligenci a podporuje hybridní pracovníky. Je určen pro firemní zařízení a disponuje NPU se 48 TOPS<sup>3</sup>, vylepšuje vzdálenou a osobní týmovou práci pomocí Poly Studio a snadno spravovatelné zabezpečení v hybridních prostředích.

### Důmyslně navrženo pro firemní využití

Užívejte si pohodlné psaní a navigaci díky pohodlné a efektivní velké klávesnici a clickpadu. Využijte zvýšený výkon a dlouhou výdrž baterie řízené umělou inteligencí a špičkový tepelný design, který zajišťuje chladný a tichý provoz.

### Ochrana pomocí nástroje HP Wolf Security

HP Wolf Security pro firmy zajišťuje odolnou hardwarovou ochranu, která je neustále aktivní. Tato neustále vyvíjející se řešení pomáhají důkladně chránit počítač před moderními hrozbami, od systému BIOS až po prohlížeč.<sup>4</sup>



\*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

## Udržitelnost na prvním místě

### Přispějte k lepší budoucnosti

Membrána klávesnice HP EliteBook 8 G1i nové generace s umělou inteligencí obsahuje 70 % plastů končících v oceánech<sup>5</sup>, klávesy obsahují 50 % recyklovaných plastů od spotřebitelů<sup>5</sup> a vnější obal je ze 100 % vyroben z udržitelných zdrojů a je recyklovatelný.<sup>6</sup>

# Notebook HP EliteBook 8 G1i 14" nové generace s AI

## Funkce

### Společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy s funkcí Microsoft Copilot

Díky systému Windows 11<sup>1</sup> a technologii HP pro snadnější spolupráci, zabezpečení a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezili výkon. Shrnujte a získejte doporučení relevantního obsahu pomocí Microsoft Copilot.<sup>7</sup>

### Intel® pohání počítače s umělou inteligencí nové generace

S nejnovějším procesorem Intel® Core™ Ultra s NPU<sup>2,3</sup> navrženým pro novou éru softwaru s umělou inteligencí ušetříte čas a můžete se zaměřit na důležité věci.<sup>9</sup>

### Optimize PC performance

Work without distraction with HP Smart Sense<sup>10</sup> which makes automatic adjustments keeping your system cool and quiet and lets you enable performance mode when you need it most.

### Pracujte celé hodiny s 62Wh baterií

Notebook HP EliteBook 8 G1is výkonnou 62Wh baterií vám zajistí nepřetržitou produktivitu. Spolehněte se na prodlouženou výdrž baterie, která vám zajistí připojení a efektivitu po celý den.

### Zjednodušený servis

Vyřešte mnoho servisních problémů, včetně snadné opravy s menším počtem šroubů, zkrácení doby a nákladů na opravu pomocí klávesnice oddělené od krytu C a uživatelsky vyměnitelné baterie.

### Zamezte vizuálním útokům

Zastavte zvědavé nahlížející pomocí volitelné funkce HP Sure View<sup>11</sup> s detekcí přihlížejících, která aktivuje filtr Sure View, který snižuje vyzařované světlo obrazovky tak, aby byla obrazovka při sledování ze strany nečitelná.

### Využívejte svůj počítač s umělou inteligencí na maximum pomocí aplikace HP AI Companion

Využijte HP AI Companion<sup>12</sup> ke zvýšení produktivity a udržení nejlepšího výkonu po celou pracovní dobu. Tato sada nástrojů generativní umělé inteligence vyhledává relevantní informace, shrnuje dlouhé články a generuje obsah pomocí vašich osobních souborů, abyste získali přehled.

### Spolupráce řízená jednotkou NPU

Při videohovorech budete vypadat co nejlépe a ušetříte i trochu energie. Obraz snímaný z interních a externích kamer můžete snadno ovládat pomocí aplikace Poly Camera Pro.<sup>8</sup> Funkce automatického nastavení záběru, sledování centra dění, rozostření pozadí a virtuálních pozadí nyní se sníženou spotřebou díky použití jednotky NPU.

### Nový elegantní a stylový design

Udělejte na příští schůzce dojem díky vylepšenému tenkému a lehkému designu. Počítač se snadno připojí k široké škále zařízení a sítí díky třem portům USB Type-C<sup>®</sup> a volitelnému portu RJ-45.<sup>13</sup>

### Odejděte, uzamkněte a probuděte při přiblížení

Probuzení a uzamčení počítače vaší přítomnosti. Snímač vzdálenosti ve volitelné 5Mpx + infračervené kameře rozpozná, když odejdete od počítače, a uzamkne jej. Po návratu snímač spustí kameru a funkci Windows Hello, která ověří vaši identitu a odemkne počítač.<sup>14</sup>

### Jediným dotykem zapnete počítač a přihlášte se.

Zapněte počítač a přihlaste se jediným dotykem tlačítka napájení, které kombinuje vypínač s integrovaným snímačem otisků prstů, což zvyšuje zabezpečení i pohodlí.<sup>16</sup>

### Rozšířené prediktivní krytí

Omezte prodlevy díky chytré službě podpory HP Premium+ Support, která upozorňuje na potenciální problémy se zařízeními pomocí prediktivních přehledů založených na umělé inteligenci, automatizace a proaktivní podpory 24/7 pro naši nejrychlejší diagnostiku a opravu bez ohledu na to, kde pracujete.<sup>17,18</sup>



# Notebook HP EliteBook 8 G1i 14" nové generace s AI

## Technická specifikace

Dostupné operační systémy	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home - společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language - společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise k dispozici s multilicenční smlouvou) <sup>1</sup> FreeDOS
Řada procesorů	Procesor Intel® Core™ Ultra 7 Procesor Intel® Core™ Ultra 5
Dostupné procesory	Intel® Core™ Ultra 5 236V (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,5 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 4,7 GHz, 8 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 4 jádra E, 8 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 228V (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,5 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 4,5 GHz, 8 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 4 jádra E, 8 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 226 V (maximální frekvence jádra E až 3,5 GHz, maximální frekvence jádra P až 4,5 GHz, 8 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 4 jádra E, 8 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (40 TOPS NPU) Intel® Core™ Ultra 7 268 V (maximální frekvence jádra E až 3,7 GHz, maximální frekvence jádra E až 5,0 GHz, maximální frekvence jádra P až 5,0 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 4 jádra LP E, 8 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (48 TOPS NPU), podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 266 V (maximální frekvence jádra E až 3,7 GHz, maximální frekvence jádra E až 5,0 GHz, maximální frekvence jádra P až 5,0 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 4 jádra LP E, 8 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (48 TOPS NPU) Intel® Core™ Ultra 7 258 V (maximální frekvence jádra E až 3,7 GHz, maximální frekvence jádra E až 4,8 GHz, maximální frekvence jádra P až 4,8 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 4 jádra LP E, 8 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (47 TOPS NPU) Intel® Core™ Ultra 7 256 V (maximální frekvence jádra E až 3,7 GHz, maximální frekvence jádra E až 4,8 GHz, maximální frekvence jádra P až 4,8 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 4 jádra LP E, 8 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (47 TOPS NPU) Intel® Core™ Ultra 5 238 V (maximální frekvence jádra E až 2,1 GHz, maximální frekvence jádra E až 3,5 GHz, maximální frekvence jádra P až 4,7 GHz, 8 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 4 jádra LP E, 8 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) podporuje technologii Intel® vPro®
NPU	Intel® AI Boost <sup>6</sup>
Barva produktu	Ledovcově stříbrná
Maximální paměť	32GB paměť LPDDR5x-8533 MT/s; (Rychlosť prenosu dat až 8533 MT/s.) Zákazník nemá přístup ke slotům a nemůže je rozšířit. Podporuje dvoukanálovou paměť. <sup>47</sup>
Interní paměť	512 GB max. 2 TB Disk PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>7</sup> 256 GB max. 1 TB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>7</sup> 512 GB Disk PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>7</sup> 256 GB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED <sup>7</sup>
Veličina displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	35,6 cm (14")
Displej <sup>14,15,16,17</sup>	35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WUXGA (1920 × 1200), antireflexní úpravou, 400 nity, nízkou spotřebou, 100% sRGB a technologií HP Eye Ease; 35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WUXGA (1920 × 1200), antireflexní úpravou, 800 nity, 100% sRGB, integrovaným filtrem ochrany soukromí HP Sure View 5 a technologií HP Eye Ease; 35,6cm (14") dotykový antireflexní displej IPS s rozlišením WUXGA (1920 × 1200), 800 nity, 100% sRGB a integrovaným filtrem ochrany soukromí HP Sure View 5 s technologií HP Eye Ease; 35,6cm (14") dotykový displej BrightView IPS s rozlišením WUXGA (1920 × 1200), 800 nity, 100% sRGB a integrovaným filtrem ochrany soukromí HP Sure View 5 s technologií HP Eye Ease; 35,6cm (14") dotykový displej IPS s rozlišením WUXGA (1920 × 1200), antireflexní úpravou, 300 nity, nízkou spotřebou a 62,5% sRGB; 35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WUXGA (1920 × 1200), antireflexní úpravou, 300 nity, nízkou spotřebou a 62,5% sRGB; 35,6cm (14") displej IPS s rozlišením 2,5K (2 560 × 1600), antireflexní úpravou, 400 nity, 100% Adobe RGB a 100% DCI-P3 s technologií HP Eye Ease
Dostupná grafika	Integrováno: Grafika Intel® Arc™ (Podpora dekódování HD, DX12 a HDMI 2.1.)
Audio	Zvuk od Poly Studio, dva stereofonní reproduktory se samostatnými zesilovači, integrované mikrofony s duálním polem
Porty a konektory	2× Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlosťí 40 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 1× USB Type-C® s přenosovou rychlosťí 10 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1× HDMI 2.1; 1× stereofonní konektor pro sluchátka/mikrofon; 1× USB Type-A s přenosovou rychlosťí 5 Gb/s (napájený) <sup>12</sup> ; (Kabel HDMI se prodává samostatně.); Volitelné porty: 1x čtečka čipových karet (volitelně); 1x RJ-45 (volitelně) <sup>57</sup>
Vstupní zařízení	Klávesnice HP Premium - plnohodnotná podsvícená klávesnice s klávesami DuraKeys, odolná vůči politi; Clickpad s podporou vícedotykových gest; Přesný touchpad Microsoft; Teplotní senzor; Hallův snímač; Barevný senzor se snímáním okolního světla; Snímač okolního světla
Komunikace	(Kompatibilní se zařízeními s certifikací Miracast. <sup>10</sup> ); Karta Intel® I219-LM PCIe® GbE NIC, vPro®; Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) a Bluetooth® 5.4 vPro®; Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) a Bluetooth® 5.4 bez vPro®; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; řešení HP 5000 5G; HP 4G LTE Advanced Pro Cat 16 WWAN eSIM; NFC Mirage WNC XRAV-1
Kamera	5Mpx kamera; 5Mpx kamera IR (u vybraných modelů) <sup>13</sup>
Software	Koupit Microsoft Office (prodává se samostatně); HP Connection Optimizer; Podpora HP Hotkey; HP MAC Address Manager; HP Notifications; Certifikace HP UEFI BIOS úrovně 2.7B; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Nastavení soukromí HP; HP Services Scan <sup>21</sup> ; Podpora HP Smart <sup>22</sup> ; HP Support Assistant; myHP; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; Poly Lens <sup>15</sup> ; Poly Camera Pro; Copilot v systému Windows s klávesou Copilot <sup>24</sup>
Správa zabezpečení	HP Tamper Lock <sup>32</sup> ; Počítac s podporou zabezpečeného jádra <sup>33</sup> ; Povolení funkce Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS); HP Sure Admin <sup>34</sup> ; HP Sure Click <sup>35</sup> ; HP Sure Recover <sup>36</sup> ; HP Sure Run <sup>37</sup> ; HP Sure Sense <sup>38</sup> ; HP Sure Start <sup>39</sup> ; Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0 (certifikace Common Criteria EAL4+ a FIPS 140-2 Level 2); Modul Absolute Persistence <sup>40</sup> ; Trvalé vypnutí zvuku; HP BIOS Recovery; Aktualizace systému BIOS přes síť; HP BIOSphere Gen6 <sup>41</sup> ; HP DriveLock a Automatic DriveLock; HP Secure Erase <sup>42</sup> ; HP Wake on WLAN; Zásuvka pro bezpečnostní zámek <sup>43</sup>
Licence bezpečnostního softwaru	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
Čtečka otisků prstů	Snímač otisků prstů (vybrané modely)



# Notebook HP EliteBook 8 G1i 14" nové generace s AI

## Technická specifikace

Funkce správy	HP Client Catalog (ke stažení) <sup>25</sup> ; HP Client Management Script Library (ke stažení) <sup>26</sup> ; HP Cloud Recovery <sup>27</sup> ; HP Connect pro Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (ke stažení) <sup>28</sup> ; HP Image Assistant (ke stažení) <sup>29</sup> ; HP Manageability Integration Kit (ke stažení) <sup>30</sup> ; HP Power Manager s nástrojem Battery Health Manager (ke stažení) <sup>31</sup>
Zařízení s paměťovou kartou	1x nano SIM (volitelně)
Napájení	65W adaptér USB Type-C® Slim; 65W adaptér USB Type-C®; 100W adaptér HP USB Type-C® Slim; 65W adaptér HP USB Type-C® bez obsahu halogenů; 65W adaptér HP USB Type-C® GaN slim <sup>20</sup>
Typ baterie	3článková lithium-iontová polymerová HP s dlouhou životností, 62 Wh <sup>18</sup> . Baterie je interní a není uživatelsky vyměnitelná. Servis v rámci záruky. Rychlé nabítí na 50 % kapacity za 30 minut. <sup>19</sup>
Životnost baterie	Až 20 h a 45 min <sup>60</sup>
Rozměry	31,56 x 22,2 x 1,17 cm (vpředu); 31,56 x 22,2 x 1,55 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	Od 1,46 kg; (Hmotnost závisí na konfiguraci. Nezahrnuje napájecí adaptér.)
Ekozačky	Dostupné konfigurace s registrací EPEAT®; Dostupné konfigurace s certifikací TCO; Registrace EPEAT® Gold v USA
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Certifikace a soulad s předpisy	Označení GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; Označení CE; CCC/SRRC (Čína); BSMI/NCC (Tchaj-wan); KCC/KC/KES (Korea); NSoC/TEC (Ukrajina); Soulad se standardem EAEU; Soulad se standardem Saúdské Arábie; Tlumení modrého světla; WW RoHS; MIL-STD 810H
Specifikace dopadu na udržitelnost	Low halogen; Bulk packaging available; 50% post-consumer recycled plastic; 80% recycled metal; 100% of HP paper-based packaging is from recycled or certified sustainable sources; Product Carbon Footprint
Záruka	1letá záruka a 90denní omezená záruka na software v závislosti na zemi. Celosvětová omezená záruka HP na baterii je přizpůsobena záruční době hardwaru HP. Další informace o baterii najdete na stránce <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> . 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 stránce <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



# Notebook HP EliteBook 8 G1i 14" nové generace s AI

## Poznámky pod čarou

### Poznámky pod čarou se zprávami

<sup>1</sup>Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou využívat aktualizovaný nebo samostatně zakoupený hardware, ovlaďáče či aktualizovaný systém BIOS, aby bylo možné využívat všechny výhody systému Windows. Windows 11 se aktualizuje automaticky. Tato funkce je vždy zapnutá. Využívá 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>.

<sup>2</sup>Vicejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarevých produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwareové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikaci a konfiguracích hardware a software. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

<sup>3</sup>Funkce a softwarové aplikace, které využívají NPU, mohou využívat zakoupený, předplatné nebo povolený software poskytovatelem software, nebo platformy a software třetích stran může mit specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Potenciální výkon inference NPU se liší podle použití, konfigurace a dalších faktorů.

<sup>4</sup>HP Wolf Security pro firmy využívá Windows 10 nebo 11 Pro a vyšší, zahrnuje různé bezpečnostní funkce HP a je k dispozici na počítačích HP Pro, Elite, pracovních stanicích a maloobchodních prodejných systémech. Příslušné bezpečnostní funkce jsou k dispozici v podrobnostech produktu.

<sup>5</sup>Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 16801-2018 EPEAT.

<sup>6</sup>100 % vnitřního obalu bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vložek pocházejících z udržitelných zdrojů.

<sup>7</sup>Může využívat Windows Update nebo stažení aplikace z obchodu Microsoft Store. Funkce Copilot NENÍ k dispozici v Číně, Rusku, Bělorusku a oblastech Kuby, Iránu, Severní Koreje a Krymu, na které bylo uvaleno embargo.

<sup>8</sup>Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou využívat aktualizovaný nebo samostatně zakoupený hardware, ovlaďáče či aktualizovaný systém BIOS, aby bylo možné využívat všechny výhody systému Windows. Windows 11 se aktualizuje automaticky. Tato funkce je vždy zapnutá. Využívá 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>.

<sup>9</sup>Může využívat Windows Update nebo stažení aplikace z obchodu Microsoft Store. Funkce Copilot NENÍ k dispozici v Číně, Rusku, Bělorusku a oblastech Kuby, Iránu, Severní Koreje a Krymu, na které bylo uvaleno embargo.

<sup>10</sup>Využívá aplikaci HP a systém Windows.

<sup>11</sup>Rešení ISV se prodávají samostatně o mohou využívat předplatné o NPU.

<sup>12</sup>Smart Sense využívá aplikaci myHP a systém Windows 11. Funkce se mohou lišit podle platformy.

<sup>13</sup>Integrovaný filtr ochrany soukromí HP Sure View je volitelné příslušenství, které je třeba přidat do konfigurace při nákupu a lze ho využívat v orientaci na šířku.

<sup>14</sup>Aplikace HP AI Companion je k dispozici předinstalovaná na vybraných počítačích HP nové generace a využívá počítací HP nové generace s AI vybavený jednotkou NPU podporující 40-60 TOPS, s dložným prostorem 16 GB nebo více a využívá systém Windows 11. Performace využívá zřízení účtu do 30 dní od spuštění nebo registrace počítače prostřednictvím aplikace HP AI Companion. Některé funkce využívají 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 využívá počítací HP s umělou inteligencí nové generace 32 GB paměti RAM a o 4,5GB rozložit. Režim "na záření" používá stářejší LLM Phi 3,5 ke zpracování dotazů lokálně a nevyžaduje připojení k internetu. "Cloudflow" používá GPT-4o ke zpracování dotazů online a využívá připojení k internetu. Spotlight a hlasové funkce jsou funkce aplikace HP AI Companion. Pravděpodobnou dostupnost na jaře 2025. Dostupnost se liší podle oblasti.

<sup>15</sup>Volitelné příslušenství využívá konfiguraci při zakoupení.

<sup>16</sup>5Mpx + infračervený kamerou je volitelné příslušenství, které využívá konfiguraci při zakoupení. Využívá systém Windows 11 nebo vyšší a nastavení rozpoznávání obličeje pomocí funkce Windows Hello. Viz <https://www.microsoft.com/en-us/windows/tips/presence-sensing>.

<sup>17</sup>Využívá systém Windows a nastavení pomocí funkce Windows Hello.

<sup>18</sup>Prediktivní analýza je k dispozici pouze s podporou HP Premium+. Vybraný řešení HP Workforce využívají agenta HP Insights pro systém Windows, Mac a Android, který je k dispozici ke stažení na stránce <https://admin.hp.com/software>. Úplné systémové požadavky a služby, které využívají agenta, najdete na stránce <https://admin.hp.com/requirements>. Agent shrnuje telemetrické a analytické údaje o zařízeních v aplikacích, které jsou integrovány do platformy Workforce Experience. Nástraj se neprodává jako samostatná služba. Je využíván přístup k internetu a připojení k platformě Workforce Experience. Společnost HP dodržuje přísné omezení o ochraně osobních údajů GDPR a platforma je certifikována podle norm ISO27001, ISO27071, SOC2 Type 2 pro zabezpečení informací.

<sup>19</sup>Podporu HP Essential, HP Premium a HP Premium+ jsou dostupné v době nákupu zařízení. Úroveň služeb a reakční doba podporu produkty HP Care Pack se může v různých oblastech lišit. Služba záchrany plati v den zakoupení hardware. Mohou platit určitá omezení. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/cpc>. Služby podléhají příslušným smluvním podmínkám společnosti HP, které zákazník obdržel nebo na něj byl odkázán při zakoupení. Zákazník může mit dodatečná zákonné práva podle příslušných místních přepisů, přičemž tato práva nejsou ovlivněny podmínkami sluzeb HP ani omezenou zárukou HP poskytnutou s produktem HP.

## Specifikace Poznámky pod čarou

<sup>1</sup>Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou využívat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardware, ovlaďáčů, softwaru nebo aktualizaci systému BIOS, aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita. Systém Windows je automaticky aktualizován a odkrýván. 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>.

<sup>2</sup>Vicejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarevých produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwareové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikaci a konfiguracích hardware a software. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

<sup>3</sup>Rychlosť procesoru představuje režim maximálního výkonu v režimu optimálního využití baterie procesory poběží na nižší výkon.

<sup>4</sup>Výkon technologie Intel® Turbo Boost se liší v závislosti na hardware, softwaru a konfiguraci systému. Další informace naleznete na stránce [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).

<sup>5</sup>Platforma Intel vPro® využívá 64bitový systém Windows 10 Pro nebo vyšší, procesor s podporou technologie vPro, čipovou sadu s podporou technologie vPro, kabelovou síť LAN s podporou technologie vPro nebo sítí Wi-Fi 6E WLAN a modul TPM 2.0. Některé funkce využívají pro svou činnost dodatečně software třetích stran. Funkce technologie vPro® Essentials a Enterprise se liší. Viz <http://intel.com/vpro>.

<sup>6</sup>Funkce a software, které využívají NPU, mohou využívat zakoupený software, předplatné nebo povolený poskytovatelem software či platformy a software třetích stran může mit specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Potenciální výkon NPU se liší podle použití konfigurace a dalších faktorek.

<sup>7</sup>V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 32 GB pevného disku je rezervováno pro software na obnovu systému.

<sup>8</sup>Využívá bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost výrobcových bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 7 (802.11BE) ke své funkčnosti využívá systém Windows 11 24H2, vybrané procesory Intel® a směrovač s podporou Wi-Fi 7, které se prodávají samostatně. Rozhraní Wi-Fi 7 je zpětně kompatibilní s předešlými 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 konečně specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlnivně schopnost zřízení komunitního sítě podporující rozhraní 802.11BE.

<sup>9</sup>Pomočí bezdrátové technologie Miracast může počítat pro tituly na televizi a projektoru nebo i streamovat.

<sup>10</sup>Modul WiFi je volitelné příslušenství, které využívá tvorivou konfiguraci a samostatnou smlouvu o poskytování služeb. Informujte se u poskytovatele služby o pokrytí a dostupnosti ve vaší oblasti. Rychlosť připojení bude záviset na umístění, prostředí, podmírkách sítě a dalších faktorech. 4G LTE není k dispozici u všech produktů ani ve všech oblastech.

<sup>11</sup>Rozhraní USB s rychlosťí 20 Gbit/s není k dispozici s portem Thunderbolt™ 4.

<sup>12</sup>Volitelné příslušenství využívá konfiguraci při zakoupení.

<sup>13</sup>Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hladkosti barev.

<sup>14</sup>Integrovaný filtr ochrany soukromí HP Sure View Reflect je volitelné příslušenství, které využívá konfiguraci při zakoupení a lze ho využívat v orientaci na šířku.

<sup>15</sup>Skutečný číslo bude na dotykové obrazovce nebo displeji Sure View záviset.

<sup>16</sup>Všechny specifikace představují typické parametry risikového výkonu. Skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

<sup>17</sup>U všech baterií se skutečné provozní doba (Wh) může od uvedené kapacity lišit a kapacita plněho nabít 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, leptolu, prostředí, využívání aplikace, funkce, konfigurace systému a nastavení napájení.

<sup>18</sup>Doba baterie na 50 % kapacity za 30 minut, když je systém vypnut nebo v počítačovém režimu a při použití napojeného adaptérů dodaného s notebookem. Baterie s kapacitou 56 Wh nebo menší využívá napojený adaptér o výkonu minimálně 65 W. Baterie s kapacitou větší než 56 Wh a menší než 83 Wh využívají napojený adaptér o výkonu minimálně 100 W. Baterie s kapacitou mezi 83 Wh a menší než 100 Wh využívá napojený adaptér o výkonu minimálně 120 W. Jakmile je baterie nabita na 90 % kapacity, rychlosť nabijení se vrátí do normálu. Doba nabijení se může lišit o +/- 10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.

<sup>19</sup>Dostupnost se v jednotlivých zemích může lišit.

<sup>20</sup>HP Services Scan získáte přes Windows Update ve vybraných produktů a po kontrole nároku u každého hardware zařízení rozhodné, zda byla zakoupena služba podporující TechPulse, a automaticky stáhněte příslušnou software. HP TechPulse představuje telemetrickou a analytickou platformu, kterou zojištěje kritická data týkající se zařízení a aplikací. Kompletní systémové požadavky nebo informace o využití této funkce jsou k dispozici na adrese <http://www.hpdas.com/requirements>. Není k dispozici v Číně.

<sup>21</sup>HP Smart Support využívá instalační agenta HP Insights. Další informace o aktivaci nebo stažení řešení HP Smart Support jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/smartsupport>.

<sup>22</sup>Pro Lens Detail využíváte operační systém Windows.

<sup>23</sup>Funkce Copilot k dispozici v systému Windows využívá systém Windows 11. Některé funkce využívají NPU. Datum dodání a dostupnost funkci se liší podle portu a zařízení. Přihlášení využívá účet Microsoft. Tam, kde Copilot v systému Windows není k dispozici, klávesa Copilot povede k vyhledávací Bing. Použití funkce Recall vyzdíváte ověření zdrojeneho zabezpečení přihlašovací (ESS) Windows Hello, které využívá čtečku otisků prstu nebo kamery pro rozpoznávání obličeje a nemusí být podporováno na všech platformách. Viz <https://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

<sup>24</sup>Aplikace HP Client Catalog není předem nainstalován, můžete si ji však stáhnout na stránkách <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

<sup>25</sup>Aplikace HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>).

<sup>26</sup>HP Cloud Recovery je k dispozici na stolních počítačích a noteboocích Z oddělení HP Elite a Pro s procesory Intel® nebo AMD a využíváte otevřené sítové připojení. Poznámka: Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím zálohovat důležité soubory, data, fotky, video atd. Podrobnosti naleznete na <https://support.hp.com/us-en/computer>.

<sup>27</sup>Aplikace HP Driver Pocks není předem nainstalován, můžete si ji však stáhnout na adrese <https://fpext.hp.com/caps-software/cpm/cmt/HPIA.html>.

<sup>28</sup>Aplikace Image Assistant není předem nainstalován, můžete si ji však stáhnout na adrese <https://fpext.hp.com/caps-software/cpm/cmt/HPIA.html>.

<sup>29</sup>Soda HP Manageability Integration Kit není předem nainstalován, můžete si ji však stáhnout na stránkách <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

<sup>30</sup>HP Power Manager s funkcí Battery Health je stáhnout po zadání systémových informací zde: [https://support.hp.com/in-en/document/lsh\\_4449597-3619507-16](https://support.hp.com/in-en/document/lsh_4449597-3619507-16).

<sup>31</sup>HP Tamper Lock využívá povolení zdrojníkem nebo správcem.

<sup>32</sup>Počítací se zabezpečeným jádrem využívají procesory vPro™, AMD Ryzen™ nebo Qualcomm® SD850 nebo vyšším a 8 GB nebo více systémové paměti. Zabezpečené jádro počítače může být aktivováno výrobou.

<sup>33</sup>HP Sure Admin využívá GPU nebo novější platformu, Windows 10 nebo vyšší, HPG BIOS, HP Management Kit nebo službu KMS od <http://www.hp.com/go/clientmanagement> a aplikaci pro chytré telefony HP Sure Admin Local Access Authenticator z obchodů Android nebo Apple Store.

<sup>34</sup>HP Sure Click využívá Windows 10 a vyšší. Podrobnosti k dispozici na adrese [https://bit.ly/2PfLTA\\_SureClick](https://bit.ly/2PfLTA_SureClick).

<sup>35</sup>HP Sure Click je k dispozici na vybraných počítačích HP a využívá systém Windows 10 nebo 11 a otevřené sítové připojení. Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím aplikace HP Recover zálohovat důležité soubory, data, fotky, video atd.

<sup>36</sup>HP Sure Click je k dispozici na vybraných počítačích HP a využívá systém Windows 10 nebo vyšší.

<sup>37</sup>HP Sure Sense využívá systém Windows 10 nebo vyšší. Informace o dostupnosti naleznete ve specifikacích produktu. Počítače s rozhraním WWAN, které se zasílají do Číny, mají k dispozici nástroj HP Sure Sense pouze v rámci stahovatelného softwaru Softpaq.

<sup>38</sup>HP Sure Sense je k dispozici na vybraných počítačích HP a využívá systém Windows 10 nebo vyšší.

<sup>39</sup>HP Sure Start je k dispozici na vybraných počítačích HP a využívá systém Windows 10 nebo vyšší.

<sup>40</sup>Modul firmáru Absolute Persistence je při dodání využíván až po aktivaci konfidenčního licence a plnou aktivaci softwarového agenta. Předplatné licence je možné zakoupit na dobu až několika let. Služba má určitá omezení, dostupnost mimo USA si ověřte u společnosti Absolute. Je nutné důkladně přistupně podílné podmínky. Podrobnosti naleznete na stránce <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>

<sup>41</sup>Funkce nástroje HP Biosphere Gen6 se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci.

<sup>42</sup>HP Secure Erase využívá metodou stanovenou ve specifikaci publikaci pro článek mezi 800-88r Národního ústavu pro normy a technologii. HP Secure Erase nepodporuje platformy s pamětí Intel® Optane™.

<sup>43</sup>Zámek se prodává samostatně.

<sup>44</sup>Funkce nástroje HP Biosphere Gen6 se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci.

<sup>45</sup>Modul 4G LTE je volitelný, musí být také konfigurován výrobou a využitím aktivační a samostatné zakoupené služby. Informace o pokrytí a dostupnosti v příslušné oblasti jsou k dispozici u poskytovatele služeb. Rychlosť připojení, odesílání a stahování závisí na sítí, umístění, prostředí, stavu sitě a dalších faktorech. Modul 4G LTE je k dispozici v všech produktech a všechny oblastech.

<sup>46</sup>Modul 5G je volitelné příslušenství, které využívá konfiguraci výrobků. Modul navržen pro síť 5G NR NSA (není k dispozici samostatně) a operátory, kteří podporují Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (EN-DC) s oběma 100MHz šířkami pásm 5G NR a LTE pomoci technologie 256QAM 4x4 podle standardu 3GPP. Modul využívá aktivační a samostatné zakoupené služby. Informace o pokrytí a dostupnosti v příslušné oblasti jsou k dispozici u poskytovatele služeb. Rychlosť datového připojení, odesílání a stahování závisí na sítí, umístění, prostředí, stavu sitě a dalších faktorech. Zároveň kompatibilita s technologiemi 4G LTE a 3G HSPA. Modul 5G bude k dispozici na vybraných platformách a v vybraných zemích, kde ho bude operátor podporovat.

<sup>47</sup>Vzhledem k nestandardním konstrukcím různých paměťových modulů jiných výrobců doporučujeme použít znoučkový modul HP k zajištění kompatibility. Pokud zkombinujete paměti s různými rychlosťmi, systém poběží na nižší paměťovou rychlosť.

<sup>48</sup>Grafika Intel® Arc™ je k dispozici pouze v vybraných systémech s procesory Intel® Core™ Ultra / Rady H s olešpon 16 GB systémové paměti ve dvoukanálové konfiguraci.

<sup>49</sup>Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stará registrace EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.epeat.net>.

<sup>50</sup>HP Fingerprint Sensor je volitelné příslušenství, které využívá konfiguraci při zakoupení.

<sup>51</sup>HP Wolf Security pro firmy využívá systém Windows 10 nebo 11 Pro a vyšší, zahrnuje různé bezpečnostní funkce HP a je k dispozici na počítačích HP Pro, Elite, pracovních stanicích a maloobchodních prodejných systémech. Příslušné bezpečnostní funkce a požadavky na operační systém jsou k dispozici v podrobnostech produktu.

<sup>52</sup>Port RJ-45 využívá konfiguraci při zakoupení a není k dispozici ve všech oblastech.

<sup>53</sup>Výrobce baterie Modelle Mark 25 se liší v závislosti na různých faktorech, včetně konkrétního modelu, konfigurace, spuštěných aplikací, funkcí, mìry využití, bezdrátového připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá.

Podrobnosti naleznete na stránce [www.bpcoco.com](http://www.bpcoco.com).

© Copyright 2025 HP Development Company, LP. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena výslovnými záručními podmínkami přiloženými k této produktům a službám.

Ze žádůnych zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP nejen nepovídá o výrobce a nejen o jejich dceřiných společnostech v USA a dalších zemích. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. DisplayPort™ a logo

DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asocioace 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.

Květen 2025

