

# HP EliteBook 6 G1i 16 inch Notebook AI PC

## Podpora umělé inteligence pro firemní produktivitu

Možnosti využívající umělou inteligenci a moderní připojení zvyšují produktivitu uživatelů. Počítač HP EliteBook 6 G1i 16" s AI nabízí 11 TOPS NPU<sup>3</sup>, zabezpečení a správu na firemní úrovni ve vysoce konfigurovatelném počítači, který splňuje náročné potřeby podnikových uživatelů.

### Optimalizace efektivity IT

Umožněte svému IT týmu soustředit se na strategické iniciativy a splnit náročné požadavky firemního a veřejného sektoru na IT díky zabezpečení HP Wolf Security for Business<sup>4</sup> a možnosti vzdálené správy, to vše v odolném servisovatelném šasi.

### Připraveno na úlohy s umělou inteligencí

Zvyšte výkon a reagujte na požadavky dnešních náročných pracovních úloh s nejnovějším procesorem Intel®<sup>2</sup> s až 11 TOPS NPU<sup>3</sup> v tomto celosvětově dostupném a snadno servisovatelném notebooku.

### Vylepšené možnosti konferencí a spolupráce

Odstraňte překážky spolupráce globálních týmů s tímto počítačem s umělou inteligencí. Reproduktory vyladěné společností Poly Studio s AI Noise Reduction<sup>5</sup> a 5Mpx kamerou umožňují čisté a produktivní konverzace.



\*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

## Udržitelnost na prvním místě

### Přispějte k lepší budoucnosti

Tento 16" počítač HP EliteBook 6 G1a s umělou inteligencí obsahuje 50 % recyklovaného hliníku ve vnějších krytech<sup>6</sup>, klávesy obsahují 50 % recyklovaného plastu od spotřebitelů<sup>7</sup> a vnější obal je ze 100 % vyroben z udržitelných zdrojů a je recyklovatelný.<sup>8</sup>

# HP EliteBook 6 G1i 16 inch Notebook AI PC

## 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. Shrnuje a získejte doporučení relevantního obsahu pomocí Microsoft Copilotu.<sup>9</sup>

### Intel® pohání počítače vylepšené umělou inteligencí

S nejnovějším procesorem Intel® Core™ Ultra s NPU 11 TOPS ušetříte čas a můžete se zaměřit na důležité věci.<sup>2,3</sup> Tři výpočetní moduly spravují zátěž, pomáhají vylepšovat videokonference a umožňují pokročilou tvorbu obsahu.

### Snadná správa baterie

Intuitivní ovládací panel HP Power Manager umožňuje správu a monitorování výkonu i stavu baterie a přizpůsobení možností nabíjení.<sup>5</sup>

### 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>

### Spolehlivé procházení

Chraňte počítač před webovými stránkami, soubory Microsoft Office jen pro čtení a přílohami PDF, které obsahují malware, ransomware nebo viry, díky hardwarovému zabezpečení funkce HP Sure Click.<sup>11</sup>

### Zamezte vizuálním útokům

Zastavte zvědavé nahlížející pomocí volitelné funkce HP Sure View<sup>12</sup>, kterou můžete rychle aktivovat jediným stisknutím klávesy. Je-li funkce Sure View aktivována, snižuje vyzařované světlo obrazovky tak, aby byl obsah při pohledu ze strany nečitelný.

### 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.<sup>13</sup>

### Všechny uslyšíte a všichni vás budou slyšet

Dynamické výrovnávání hlasu<sup>5</sup> automaticky zvyšuje citlivost mikrofonu a optimalizuje tak čistotu hlasu do vzdálenosti 3 metrů od počítače. AI Noise Reduction<sup>5</sup> využívá technologii filtrování šumu ke zlepšení zvuku během videokonferencí, dokonce i s nasazeným respirátorem.

### Rychlé a efektivní rozhraní Wi-Fi 7

Přenosnost počítače a spolehlivosť 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.<sup>14,15</sup>

### Zůstaňte ve spojení

Udělejte si kancelář kdekoli a připojte se z jakéhokoli místa pomocí rozhraní Gigabit Class 4G LTE.<sup>16</sup>

### Rozšířené prediktivní krytí

Omezte prodlevy díky chytré službě 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 je třeba pracovat.<sup>17,18</sup>



# HP EliteBook 6 G1i 16 inch Notebook AI PC

## 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 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	Procesor Intel® Core™ Ultra 7 265H (maximální frekvence jádra E až 2,5 GHz, maximální frekvence jádra E až 4,5 GHz, maximální frekvence jádra P až 5,3 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P, 2 jádra LP E a 8 jader E, 16 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 265U (maximální frekvence jádra E až 2,4 GHz, maximální frekvence jádra E až 4,2 GHz, maximální frekvence jádra P až 5,3 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 2 jádra P, 2 jádra LP E a 8 jader E, 14 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (12 TOPS NPU), podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 255H (maximální frekvence jádra E až 2,5 GHz, maximální frekvence jádra E až 4,2 GHz, maximální frekvence jádra P až 5,1 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P, 2 jádra LP E a 8 jader E, 16 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (13 TOPS NPU) Intel® Core™ Ultra 7 255U (maximální frekvence jádra E až 2,4 GHz, maximální frekvence jádra E až 4,2 GHz, maximální frekvence jádra P až 5,2 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 2 jádra P, 2 jádra LP E a 8 jader E, 14 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (12 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 235H (maximální frekvence jádra E až 2,5 GHz, maximální frekvence jádra E až 4,4 GHz, maximální frekvence jádra P až 5,0 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 4 jádra P, 2 jádra LP E a 8 jader E, 14 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (13 TOPS NPU) Intel® Core™ Ultra 5 225U (maximální frekvence jádra E až 2,4 GHz, maximální frekvence jádra E až 3,8 GHz, maximální frekvence jádra P až 4,8 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 2 jádra P, 2 jádra LP E a 8 jader E, 14 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (12 TOPS NPU) Intel® Core™ Ultra 5 235U (maximální frekvence jádra E až 2,4 GHz, maximální frekvence jádra E až 4,1 GHz, maximální frekvence jádra P až 4,9 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 2 jádra P, 2 jádra LP E a 8 jader E, 14 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (12 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 225H (maximální frekvence jádra E až 2,5 GHz, maximální frekvence jádra E až 4,2 GHz, maximální frekvence jádra P až 4,9 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 4 jádra P, 2 jádra LP E a 8 jader E, 14 vláken) s grafikou Intel® Arc™ a Intel® AI Boost (13 TOPS NPU)
NPU	Intel® AI Boost <sup>5</sup>
Barva produktu	Světle stříbrná
Maximální paměť	64GB paměť DDR5-5600 MT/s; (Přenosová rychlosť až 5 600 MT/s.) Oba sloty jsou přístupné/rozšiřitelné pouze pracovníky IT nebo kvalifikované techniky. Podporuje dvoukanálovou paměť. <sup>7</sup>
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	512 GB max. 2 TB Disk PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>8</sup> 512 GB max. 1 TB Disk PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>8</sup> 256 GB max. 512 GB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>8</sup> 256 GB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED <sup>8</sup>
Veličina displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	40,6 cm (16")
Displej <sup>16,18,19,20</sup>	40,6cm (16") displej IPS s rozlišením WUXGA (1920 × 1200), antireflexní úpravou, 400 nity, nízkou spotřebou, 100% sRGB a technologií HP Eye Ease; 40,6cm (16") dotykový displej IPS s rozlišením WUXGA (1920 × 1200), antireflexní úpravou, 300 nity a 62,5% sRGB; 40,6cm (16") 120Hz displej IPS s rozlišením 2,5K (2 560 × 1600), antireflexní úpravou, 800 nity, 100% Adobe RGB a 100% DCI-P3 s technologií HP Eye Ease; 40,6cm (16") displej IPS s rozlišením WUXGA (1920 × 1200), antireflexní úpravou, 300 nity a 62,5% sRGB; 35,6cm (14") 120Hz 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™; Grafika Intel® <sup>50</sup> Samostatná: NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Laptop GPU (4 GB vyhrazené paměti GDDR6) <sup>57</sup> (Podpora dekódování HD, DX12 a HDMI 2.1.)
Audio	Zvuk od Poly Studio, dva stereofonní reproduktory, mikrofony s duálním polem
Porty a konektory	1x HDMI 2.1; 1x stereofonní konektor pro sluchátka/mikrofon; 1x RJ-45; 1x zásuvka pro bezpečnostní zámek; 2x USB Type-A s přenosovou rychlosťí 5 Gbit/s (napájené); 2x Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlosťí signálu 40 Gb/s (USB Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); (Kabely nejsou součástí dodávky); Volitelné porty: 1x čtečka čipových karet (volitelně) <sup>16</sup>
Vstupní zařízení	Klávesnice odolná proti politu, numerická klávesnice, volitelné podsvícení a klávesy DuraKeys <sup>51</sup> ; Clickpad s podporou vícedotykových gest; Přesný touchpad Microsoft; HP Sure Platform; Teplotní senzor; HP Tamper Lock; Hallův senzor <sup>18</sup> ; Snímač okolního světla
Komunikace	(Kompatibilní se zařízeními s certifikací Miracast. <sup>11</sup> ); Integrovaná karta Intel® I219-LM PCIe® GbE vPro <sup>®</sup> ; Integrovaná karta Intel® I210-AT PCIe® GbE bez vPro <sup>®</sup> <sup>16</sup> , Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2×2) a Bluetooth® 5,3, vPro <sup>®</sup> ; Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2×2) a Bluetooth® 5,3 bez vPro <sup>®</sup> ; Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2×2) a Bluetooth® 5,4 vPro <sup>®</sup> ; Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2×2) a Bluetooth® 5,4 bez vPro <sup>®</sup> ; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; NFC Mirage WNC XRAV-1 <sup>9,10,16</sup>
Kamera	1080p kamera FHD; 5Mpx kamera IR (u vybraných modelů) <sup>16</sup>
Software	Koupit Microsoft Office (prodává se samostatně); HP Connection Optimizer; Podpora HP Hotkey; HP MAC Address Manager; HP Notifications; Certifikace HP UEFI BIOS úroveň 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> ; Počítač 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)



# HP EliteBook 6 G1i 16 inch Notebook AI PC

## 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®; 100W adaptér HP USB Type-C® Slim; 65W adaptér HP USB Type-C® bez obsahu halogenů <sup>48</sup>
Typ baterie	3článková Li-ion polymerová HP s dlouhou výdrží (56 Wh); 3článková Li-ion polymerová HP s dlouhou výdrží (48 Wh) <sup>46</sup> ; Baterie je interní a není uživatelsky vyměnitelná. Servis v rámci záruky. Rychlé nabítí na 50 % kapacity za 30 minut. <sup>47</sup>
Životnost baterie	Až 13 hodin <sup>60</sup>
Rozměry	35,94 × 25,1 × 1,7 cm (vzadu); 35,94 × 25,1 × 1,09 cm (vpředu); (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 1,75 kg; (Hmotnost závisí na konfiguraci. Nezahrnuje napájecí adaptér.)
Ekoznačky	Dostupné konfigurace s registrací EPEAT®; Dostupné konfigurace s certifikací TCO; Registrace EPEAT® Gold v USA <sup>49</sup>
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Certifikace a soulad s předpisy	CECP; 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	Nízký obsah halogenů; dostupné velkoobjemové balení; 25% podíl pospotřebních recyklovaných plastů; 50 % recyklovaných kovů; kryt ventilátoru obsahuje 50% podíl plastů pocházejících z oceánu; 100 % papírových obalů HP pochází z recyklovaných nebo certifikovaných udržitelných zdrojů
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 <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 adrese <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



# HP EliteBook 6 G1i 16 inch Notebook AI PC

## Poznámky pod čarou

### Poznámky pod čarou se zprávami

<sup>1</sup>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 všechny výhody systému Windows. Windows 11 se aktualizuje automaticky. Tato funkce je vždy zapnutá. Využívejte 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>Vicejedrakové 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 takovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikaci a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování od společnosti AMD není indikátorem toku procesorů.

<sup>3</sup>Funkce a software, které využívají NPU, mohou využívat zakoupení, předplatné nebo povolení softwaru poskytovatelem softwaru nebo platformy a software třetí strany může mit specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Výkon se liší podle způsobu použití, konfigurace a dalších faktori.

<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 prodejních systémech. Příslušné bezpečnostní funkce jsou k dispozici v podrobnostech produktu.

<sup>5</sup>Využívejte aplikaci HP a systém Windows.

<sup>6</sup>Množství recyklovaného kovu je vyjádřeno podle normy ISO 14021 pro kovové díly o hmotnosti nad 25 gramů.

<sup>7</sup>Podíl recyklovaných plastů vychází z definic uvedené v normě IEEE 16801-2018 EPEAT.

<sup>8</sup>100 % vnitřního obalu bylo vyrobeno z certifikovaných vložek používacích zdržitelných zdrojů.

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

<sup>10</sup>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 všechny výhody systému Windows. Windows 11 se aktualizuje automaticky. Tato funkce je vždy zapnutá. Využívejte 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>11</sup>Může využívat Windows Update nebo stažení aplikace z obchodu Microsoft Store. Funkce Copilot NENI k dispozici v Číně, Rusku, Bělorusku a oblastech Kuby, Iránu, Severní Koreje a Krymu, na které bylo uvaleno embargo.

<sup>12</sup>HP Sure Click využívá Windows 10 a vyšší. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://bit.ly/2PrLT6A>. SureClick.

<sup>13</sup>Integrovaný filtr ochrany soukromí HP Sure View je volitelné příslušenství, které využívá konfiguraci při zakoupení a lze jej využít v orientaci na šířku.

<sup>14</sup>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.

<sup>15</sup>Využívejte 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 nováru a nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost zarizení komunikovat s ostatními zarizeními podporující rozhraní 802.11BE.

<sup>16</sup>Gigabitové přenosové rychlosti rozhraní Wi-Fi™ 6E (802.11BE) ze zdrojového ponudce standardu Wi-Fi™ 6E (802.11BE) při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnemu směrovači. Tyto funkce se prodávají samostatně a podporují 160MHz kanály.

<sup>17</sup>Modul Gigabit Class 4G LTE je volitelné příslušenství, které využívá konfiguraci ve výrobě. Modul využívá rychlosť stahování až 1Gbit/s (nosnice nosící 5 nosných frekvencí a 100MHz šířku pásmu kanálu) a využívá aktivaci s samostatnou smlouvou o poskytování služeb. Zpětné kompatibilní s technologiemi HSPA, 3G. Informace o pokrytí a dostupnosti podle normy standardu Wi-Fi™ 6E (802.11BE) při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnemu směrovači. Tyto funkce se prodávají samostatně a podporují 160MHz kanály.

<sup>18</sup>Agent shromážďuje telemetrické a analytické údaje o zařízeních a aplikacích, které jsou integrovány do platformy Workforce Experience. Nástroj se nepodporuje jako samostatná služba. Je využíván přístup k internetu a připojení k platformě Workforce Experience. Společnost HP dodává přísná notifikaci o ochraně osobních údajů GDPR a platforma je certifikována podle norm ISO27001, ISO27701 a SOC2 Type 2 pro zabezpečení informací.

<sup>19</sup>Podpory HP Essential, HP Premium a HP Premium+ jsou dostupné v době nákupu zařízení. Úroveň služeb a reakční doba podpory produktu HP Care Pack se může v různých oblastech lišit. Služba začíná platit v den zakoupení hardwaru. Mohou platit určité omezení. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/cpc>. Služby HP podléhají příslušným smluvním podmínkám společnosti HP, které zákazník obdrží nebo na ně byl odkazán při zakoupení. Zákazník může mit dodatečná zákonné práva podle příslušných místních předpisů, přičemž tato práva nejsou ovlivněna podmínkami služeb 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 vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizaci 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>.

<sup>2</sup>Vicejedrakové 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 takovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru a softwaru. Císelné hodnoty u modelů, značek nebo návazů produktu Intel nemusí odpovídat výkonu.

<sup>3</sup>Rychlosť procesoru představuje reálnou maximální výkonu; v reálném optimálním využití baterie procesory pobízejí na základě.

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

<sup>5</sup>Funkce a software, které využívají NPU, mohou využívat zakoupení softwaru nebo povolení od poskytovatele softwaru 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 faktori.

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

<sup>7</sup>Vzhledem k nestandardnímu charakteru některých paměťových modulů jiných výrobců doporučujeme použít značkový modul HP k jiskření kompatibilitu. Pokud zkombinujete paměti s různými rychlosťmi, systém pobízejí na nižší paměťovou rychlosť.

<sup>8</sup>Výroba úložiště 1GB je 1 miliardou bojtů, 1TB je 1 bilionem bojtů. Skutečná formátovací kapacita je nižší. Až 32 GB pevného disku je rezervován pro software na obnovu systému.

<sup>9</sup>Wi-Fi 6E využívá pro práci v 6GHz pásmu směrovač Wi-Fi 6E, 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 podporováno rozhraní Wi-Fi 6E.

<sup>10</sup>Využívejte 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, vybrané procesory Intel® a směrovač s podporou Wi-Fi 7, které se prodávají samostatně. Rozhraní Wi-Fi 7 je zpětně kompatibilní 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 nováru a nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost zarizení komunikovat s ostatními zarizeními podporující rozhraní 802.11BE.

<sup>11</sup>Pomoc bezdružové technologie Miracast může počítat projekci na televizi nebo na streamovat.

<sup>12</sup>Modul 4G LTE je volitelné, musí být konfigurován výrobou a využívá výkon a dostupnost v příslušné oblasti jsou k dispozici u poskytovatele služeb. Rychlosť připojení, odesílání a stahování závisí na sítí, umístění, prostředí, stavu sítě a dalších faktorech. Modul 4G LTE není k dispozici u všech produktů ani v všech oblastech.

<sup>13</sup>K dispozici pouze u vybraných modelů. Modul využívá aktivaci s samostatnou zakoupenou službou. 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 sítě a dalších faktorech. Modul 4G LTE není k dispozici u všech produktů ani v všech oblastech.

<sup>14</sup>Technologie LPWAN (nazývaný také Mobile Narrowband) podporuje služby HP Protect & Trace se službou Wolf Connect po celou dobu trvání předplatného, ale nepodporuje mobilní širokopásmové připojení.

<sup>15</sup>Karty CM1 LPWAN (Mobile Narrowband) podporují vybrané platformy se službou HP Protect & Trace se službou Wolf Connect, ale nepodporují mobilní širokopásmové připojení / používání internetu.

<sup>16</sup>Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství, které využívá konfiguraci při zakoupení.

<sup>17</sup>Rozhraní USB s rychlosťí 20 Gbit/s není k dispozici s portem Thunderbolt™ 4.

<sup>18</sup>Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jednoho rozlišení o hledavci barev.

<sup>19</sup>Integrovaný filtr ochrany soukromí HP Sure View je volitelné příslušenství, které využívá konfiguraci při nákupu a lze jej využít v orientaci na šířku.

<sup>20</sup>Všechny technické údaje představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší. Skutečný jas bude na dotykové obrazovce nebo displeji Sure View nižší.

<sup>21</sup>HP Services Scan získáte od Windows Update o vybraných produktech a po kontrole nároku u každého hardwarového zařízení rozložidlo, zda byla zakoupena služba podporující HP TechPulse, a automaticky stahněte příslušný software. HP TechPulse představuje telemetrickou a analytickou platformu, která zajišťuje kritickou data týkající se zarizení 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>22</sup>HP Smart Support využívá instalační agenta HP Insights. Další informace o aktivaci nebo stažení se nachází na adrese <http://www.hp.com/smartsupport>.

<sup>23</sup>Polyn Lens Detecor využívá operaci systém Windows.

<sup>24</sup>Funkce Copilot v systému Windows využívá systém Windows 11. Některé funkce využívají NPU. Datum dodání a dostupnost funkci se liší podle trhu o zařízení. Přihlášení funkce využívá účet Microsoft. Tam, kde Copilot v systému Windows není k dispozici, klívesa Copilot povede k vyhledávací Bing. Použití funkce realizuje ověření zákazníka pomocí rozšířeného zabezpečení přihlašovací (EES) Windows Hello. Který využívá čtečku otisků prstu nebo kamery pro rozpoznavání obličeje a nemusí být podporováno na všech platformách. Viz <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>

<sup>25</sup>Aplikace HP Client Catalog není předem nainstalováno, může se si však stáhnout na adrese <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=management-tools>

<sup>26</sup>HP Cloud Recovery je k dispozici na stolních počítačích a notebookech Z od HP, HP Elite a Pro s procesory Intel® nebo AMD a využívá otevřené síťové 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 nainstalována, může se si však stáhnout na <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>28</sup>Aplikace HP Image Assistant není předem nainstalována, může se si však stáhnout na adrese <https://fp.tpx.hptc.com/capc-soft-soapq/cmft/HPIPA.html>.

<sup>29</sup>Sodo HP Manageability Integration Kit není předem k nainstalování, může se ji však stáhnout na stránkách <http://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/en-in/documentish\\_4449597-351950716](https://support.hp.com/en-in/documentish_4449597-351950716).

<sup>31</sup>HP Tamper Lock využívá povolení zámkem nebo správci.

<sup>32</sup>Počítáte se zabezpečením jedním zdejším procesorem Intel® vPro™, AMD Ryzen™ Pro nebo Qualcomm® s SD850 nebo vyšším a 8 GB nebo více systémové paměti. Zabezpečené jádro počítače může být aktivováno z výroby.

<sup>33</sup>HP Sure Admin využívá HP G8 nebo novejší platformu, Windows 10 nebo vyšší, HP BIOS, HP Manageability Kit nebo službu KMS od <http://www.hp.com/go/clientmanagement> a aplikaci pro chytré telefony HP Sure Admin Local Access Authenticator z obchodu Android nebo Apple Store.

<sup>34</sup>HP Sure Click využívá Windows 10 a vyšší. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://bit.ly/2PrLT6A>. SureClick.

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

<sup>36</sup>HP Sure Run 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 zosilují do Číny, mají k dispozici nástroj HP Sure Sense pouze v rámci stahováního softwaru Softpaq.

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

<sup>39</sup>Modul firmáru Absolute Persistence je při dokončení výroby pouze zakoupením předplatného licence a plnou aktivaci softwarového agenta. Předplatná licence je možné zakoupit na dobu až několika let. Služba má určité omezení, dostupnost mimo USA si ověřte u společnosti Absolute. Je nutné dozrát příslušné podmínky. Podrobnosti naleznete na stránce <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>

<sup>40</sup>Funkce nástroje HP BIOSphere Gen6 se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci systému a nastavení napojení.

<sup>41</sup>Dobje baterie na 50 % kapacity za 30 minut, když je systém vypnut nebo v pochodemovém režimu a při použití napojidloho adaptéra dodaného s notebookem. Baterie s kapacitou 56 Wh nebo menší využívá napojidlo adaptér o výkonu minimálně 65 W. Baterie s kapacitou větší než 56 Wh a menší než 83 Wh využívá napojidlo adaptér o výkonu minimálně 100 W. Baterie s kapacitou větší než 83 Wh a menší než 100 Wh využívá napojidlo 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>42</sup>Dostupnost je v jednotlivých zemích může lišit.

<sup>43</sup>Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav je v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na stránce <http://epenet.net>.

<sup>44</sup>Grafika Intel® Arc™ je k dispozici pouze v vybraných systémech s procesory Intel® Core™ Ultra řady H s dlešponí 16 GB systémové paměti ve dvoukanálové konfiguraci.

<sup>45</sup>HP Fingerprint Sensor je volitelné příslušenství, které využívá konfiguraci při zakoupení.

<sup>46</sup>U nových baterií se skutečnou počty dob využívají baterie s kapacitou phénó nobití se může lišit ož o 10 %, což je typické pro lithium-iontové baterie. Kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá v závislosti na několika faktorech, jakou jsou konfigurace řízení stavu baterie, doba skladování, teplota, prostředí, používání aplikace, funkce, konfigurace systému a nastavení napojení.

<sup>47</sup>Dobje baterie na 50 % kapacity za 30 minut, když je systém vypnut nebo v pochodemovém režimu a při použití napojidloho adaptéra dodaného s notebookem. Baterie s kapacitou 56 Wh nebo menší využívá napojidlo adaptér o výkonu minimálně 65 W. Baterie s kapacitou větší než 56 Wh a menší než 83 Wh využívá napojidlo adaptér o výkonu minimálně 100 W. Baterie s kapacitou větší než 83 Wh a menší než 100 Wh využívá napojidlo 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>48</sup>Dostupnost je v jednotlivých zemích může lišit.

<sup>49</sup>Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav je v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na stránce <http://epenet.net>.

<sup>50</sup>Grafika Intel® Arc™ je k dispozici pouze v vybraných systémech s procesory Intel® Core™ Ultra řady H s dlešponí 16 GB systémové paměti ve dvoukanálové konfiguraci.

<sup>51</sup>Podsvícení klávesnice je volitelné příslušenství.

<sup>52</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 prodejních systémech. Příslušné bezpečnostní funkce a požadavky na operační systém jsou k dispozici v podrobnostech produktu.

<sup>53</sup>Integrovaná grafika závisí na procesoru. Technologie NVIDIA® Optimus™ využívá procesor Intel společně se samostatnou grafikou NVIDIA® GeForce® a je podporována v systému Windows 10 Pro nebo vyšším. S technologií NVIDIA® Optimus™ nemusí být na některých systémech dostupné všechny funkce samostatné grafiky (např. aplikace OpenGL budou využívat integrovaný grafický procesor, případně APU).

<sup>54</sup>Výdrž baterie podle MobileMark 25 může v závislosti na různých faktorech, včetně konkrétního modelu, konfigurace, spuštěných aplikací, funkci, mìri využití, bezdrátového připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Podrobnosti naleznete na stránce [www.bapco.com](http://www.bapco.com).

<sup>55</sup>© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediné záruka k produktům a službám společnosti HP je určena výslovnými záručními podmínkami 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 vyskytuji se v tomto dokumentu.