

# Notebook HP EliteBook 865 16" G11

## Firemní notebook, který je všechno, jen ne obyčejný

Vybavte vysoce produktivní týmy počítačem, který nabízí výkon procesoru AMD Ryzen™ PRO nové generace<sup>2</sup>, HP Wolf Security a intuitivní nástroje pro spolupráci potřebné pro práci v kanceláři nebo v hybridním prostředí. HP EliteBook 865 efektivně splňuje požadavky multitaskingových týmů po celém světě.

### Ideální pro firemní využití. Ideální pro vás.

Vysoce zabezpečený počítač HP EliteBook 865 se sofistikovaným designem a možností snadné vzdálené správy AMD PRO<sup>2</sup> poskytuje výkon potřebný pro komplexní projekty.

### Spolupráce přizpůsobená vaším potřebám

Pohybujte se volně a komunikujte přirozeně díky reproduktorům vyladěným společností Poly Studio s technologií redukce šumu pomocí umělé inteligence<sup>3</sup> a 5Mpx kamerou s volitelným automatickým sledováním<sup>4</sup> a dynamickým laděním barev.<sup>3</sup> Rozšiřte možnosti spolupráce díky volitelnému vysokorychlostnímu připojení 5G<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>6</sup>



\*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

### Udržitelnost na prvním místě

### Přispějte k lepší budoucnosti

Tento počítač obsahuje nejméně 75 % recyklovaného plastu v rámečku<sup>7</sup> a poskytuje sledování údajů o napájení a návrhy na snížení spotřeby energie, což představuje nejnovější zodpovědný design od společnosti HP.<sup>8</sup>



# Notebook HP EliteBook 865 16" G11

## Funkce

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

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 přepisujte obsah, získejte relevantní doporučení obsahu a udržujte si pořádek díky funkci Copilot ve Windows.<sup>9</sup>

### Řídicí procesor AMD

Soustředte se na práci s efektivním a spolehlivým procesorem AMD Ryzen™ PRO i non-PRO nové generace<sup>2</sup> s NPU<sup>10</sup>, který poskytuje velmi rychlé reakce a moderní pohotovostní režim s připojením.

### HP Smart Sense

Užívejte si dlouhou výdrž baterie díky umělé inteligenci a technologii HP Smart Sense<sup>11</sup>, která se přizpůsobí potřebám napájení. Počítač se přepne do režimu výkonu, když potřebujete nejvíce energie, a vrátí se do komfortního režimu, který pomáhá udržovat počítač chladný a tichý během jednoduchých úloh.

### Snadná správa baterie

Intuitivní ovládací panel HP Power Manager umožňuje správu a monitorování výkonu i stavu baterie a přizpůsobení možností nabíjení.<sup>3</sup>

### Vyvážené světlo pro čistý obraz

Zajistěte, abyste byli při hovorech dobře viditelní díky dynamickému ladění barev<sup>3</sup>, které upravuje automatické barvy kamery a automatické vyvážení bílé pro přirozenější barvy při monochromatickém pozadí.

### Všechny uslyšíte a všichni vás budou slyšet

Dynamic Voice Leveling<sup>3</sup> automaticky optimalizuje čistotu hlasu do vzdálenosti 3 metrů od počítače. AI Noise Reduction<sup>3</sup> využívá technologii filtrování šumu ke zlepšení zvuku během videokonferencí.

### Neuvěříte, dokud neuvidíte

Volitelný 16" displej OLED nabízí úchvatné rozlišení i barvy.<sup>12</sup>

### Automatické sledování

S volitelným automatickým sledováním se můžete během videohovorů trochu pohybovat, aniž byste ztratili pozornost diváků.<sup>4</sup> Volitelná 5Mpx kamera a zvuk vás budou při pohybu v záběru doprovázet.

### Vnímejte barvy takové, jaké mají být

Funkce Adaptive Color<sup>11</sup> zajistí, že barvy vaší obrazovky budou vypadat konzistentně v jakémkoli světle, jelikož funkce automaticky přizpůsobí váš displej okolnímu světlu v místnosti, aby odpovídal skutečné barvě zobrazovaného obsahu.

### Pohodlné sledování

Volitelné antireflexní panely s technologií HP Eye Ease, tlumeným modrým světlem a certifikací TÜV<sup>13</sup> pomáhají eliminovat škodlivé vlny modrého světla a zároveň zachovat přesné podání živých barev.

### Buďte ve spojení

Udělejte si kancelář kdekoli a připojte se z jakéhokoli místa díky volitelné podpoře bezdrátové širokopásmové technologie až 5G s anténami 4×4, které umožňují rychlé stahování a nahrávání.<sup>5</sup>

### 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 6E.<sup>14,15</sup>



# Notebook HP EliteBook 865 16“ G11

## Technická specifikace

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dostupné operační systémy                         | Windows 11 Pro <sup>1</sup><br>Windows 11 Pro Education <sup>1</sup><br>Windows 11 Home – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy <sup>1</sup><br>Windows 11 Home Single Language – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy <sup>1</sup><br>Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise nebo Windows 10 Enterprise k dispozici s multilicenční smlouvou) <sup>1</sup><br>FreeDOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Řada procesorů                                    | Procesor AMD Ryzen™ 3<br>Procesor AMD Ryzen™ 5 PRO<br>Procesor AMD Ryzen™ 5<br>Procesor AMD Ryzen™ 7 PRO<br>Procesor AMD Ryzen™ 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Dostupné procesory <sup>2,3</sup>                 | Procesor AMD Ryzen™ 7 8840HS s grafikou Radeon™ (základní takt 3,3 GHz, max. zvýšený takt 5,1 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 8 jader, 16 vláken)<br>Procesor AMD Ryzen™ 5 Pro 8640HS s grafikou Radeon™ (základní takt 3,5 GHz, max. zvýšený takt 4,9 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 6 jader, 12 vláken)<br>Procesor AMD Ryzen™ 7 Pro 8840HS s grafikou Radeon™ (základní takt 3,3 GHz, max. zvýšený takt 5,1 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 8 jader, 16 vláken)<br>Procesor AMD Ryzen™ 7 Pro 8840U s grafikou Radeon™ (základní takt 3,3 GHz, max. zvýšený takt 5,1 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 8 jader, 16 vláken)<br>Procesor AMD Ryzen™ 7 8840U s grafikou Radeon™ (základní takt 3,3 GHz, max. zvýšený takt 5,1 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 8 jader, 16 vláken)<br>Procesor AMD Ryzen™ 5 Pro 8540U s grafikou Radeon™ (základní takt 3,2 GHz, max. zvýšený takt 4,9 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 6 jader, 12 vláken)<br>Procesor AMD Ryzen™ 5 8540U s grafikou Radeon™ (základní takt 3,2 GHz, max. zvýšený takt 4,9 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 6 jader, 12 vláken)<br>Procesor AMD Ryzen™ 3 8440U s grafikou Radeon™ (základní takt 3,0 GHz, max. zvýšený takt 4,7 GHz, 8 MB mezipaměti L3, 4 jádra, 8 vláken) |
| Maximální paměť                                   | 64GB paměť DDR5-5600 MHz RAM; (Přenosová rychlost až 5 600 MT/s.)<br>Podporuje dvoukanálové paměti. <sup>4</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Paměťové sloty                                    | 2 sloty SODIMM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Interní paměť                                     | 512 GB max. 2 TB Disk PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>5</sup><br>max. 512 GB Disk PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>5</sup><br>256 GB max. 1 TB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD <sup>5</sup><br>max. 256 GB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED <sup>5</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky) | 40,6 cm (16")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Displej                                           | 40,6cm (16") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 × 1 200), antireflexní úpravou, 400 nity, nízkou spotřebou, 100% sRGB a technologií HP Eye Ease; 40,6cm (16") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 × 1 200), antireflexní úpravou, 1 000 nity, 100% sRGB, integrovaným filtrem ochrany soukromí HP Sure View Reflect a technologií HP Eye Ease 40,6cm (16") displej BrightView s rozlišením 2,8 K (2 880 × 1 200), 400 nity, nízkou spotřebou a 100% sRGB; 40,6cm (16") dotykový displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 × 1 200), antireflexní úpravou, 300 nity a 45% NTSC; 40,6cm (16") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 × 1 200), antireflexní úpravou, 300 nity a 45% NTSC <sup>12,13,14,15,16</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Dostupná grafika                                  | Integrováno: Grafika AMD Radeon™<br>(Podpora dekódování HD, DX12 a HDMI 2.1.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Audio                                             | Zvuk od Poly Studio, dva stereofonní reproduktory se samostatnými zesilovači, integrované mikrofony s duálním polem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Bezdrátové technologie                            | Bezdrátová karta Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) a Bluetooth® 5.3; Bezdrátová karta MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) a Bluetooth® 5.3 <sup>6</sup><br>(Kompatibilní se zařízeními s certifikací Miracast.) <sup>9</sup> Modul NFC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Porty a konektory                                 | 2 porty Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlostí 40 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 2 porty USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gbit/s (1 nabíjecí, 1 napájecí); 1 port HDMI 2.1; 1 stereofonní kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon <sup>35</sup> ;<br>(Kabel HDMI se prodává samostatně);<br>Volitelné porty: 1x čtečka čipových karet (volitelně)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Vstupní zařízení                                  | Klávesnice HP Premium – volitelná podsvícená klávesnice s odtokovým žlábkem a klávesami DuraKeys, odolná proti políti <sup>10</sup> ; Clickpad s podporou vícedotykových gest; Přesný touchpad Microsoft; HP Sure Platform; Teplotní snímač; Adaptivní barevný snímač; HP Tamper Lock; Hallův snímač <sup>29</sup> ; Snímač okolního světla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Komunikace                                        | Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; HP 5000 5G Solution <sup>7,8</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kamera                                            | 5Mpx kamera; Infračervená kamera (vybrané modely) <sup>11</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Software                                          | Nabídka Adobe; Vyhledávač Bing pro IE11; Microsoft 365 a Office (prodávají se samostatně a k aktivaci vyžadují internetové připojení); HP Connection Optimizer; HP Easy Clean; Ovladač klávesnice HP Easy Clean; Podpora klávesových zkratk; HP MAC Address Manager; Copilot v systému Windows s klávesou Copilot <sup>41</sup> ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager; Nastavení soukromí HP; HP Services Scan <sup>17</sup> ; Podpora HP Smart <sup>17</sup> ; HP Support Assistant <sup>18</sup> ; Nabídka Miro <sup>19</sup> ; myHP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Správa zabezpečení                                | HP Client Security Manager; HP Sure Admin <sup>24</sup> ; HP Sure Click <sup>25</sup> ; HP Sure Recover <sup>26</sup> ; HP Sure Run <sup>27</sup> ; HP Sure Sense; HP Sure Start <sup>28</sup> ; HP Tamper Lock <sup>29</sup> ; Počítač s podporou zabezpečeného jádra <sup>30</sup> ; Povolení funkce Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS); Modul Absolute Persistence <sup>31</sup> ; Aktualizace systému BIOS přes síť; HP BIOSphere Gen6 <sup>32</sup> ; HP DriveLock a Automatic DriveLock; HP Secure Erase <sup>33</sup> ; HP Wake on WLAN; Zásuvka pro bezpečnostní zámek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Licence bezpečnostního softwaru                   | HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Čtečka otisků prstů                               | Snímač otisků prstů (vybrané modely)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



# Notebook HP EliteBook 865 16" G11

## Technická specifikace

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funkce správy                      | HP Client Catalog (ke stažení) HP Client Management Script Library (ke stažení) HP Cloud Recovery <sup>20</sup> HP Driver Packs HP Connect pro Microsoft Endpoint Manager <sup>21</sup> HP Image Assistant (ke stažení) HP Manageability Integration Kit (ke stažení) <sup>22</sup> HP Patch Assistant (ke stažení) <sup>23</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Zařízení s paměťovou kartou        | 1x nano SIM (volitelně)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Napájení                           | 65W adaptér HP USB Type-C® Slim; 65W adaptér USB Type-C®; 100W adaptér HP USB Type-C® Slim <sup>38</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Typ baterie                        | 6článková polymerová HP s dlouhou výdrží (76 Wh); 3článková Li-ion polymerová HP s dlouhou výdrží (56 Wh) <sup>36</sup> ; Baterie je interní a není uživatelsky vyměnitelná. Servis v rámci záruky. Rychlé nabití na 50 % kapacity za 30 minut. <sup>37</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Životnost baterie                  | Up to 20 hours and 15 minutes <sup>42</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Rozměry                            | 35,87 × 25,12 × 0,9 cm (vpředu); 35,87 × 25,12 × 1,63 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 1,86 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>39</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 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); NSoC/TEC (Ukrajina); Soulad se standardem EAEU; Soulad se standardem Saúdské Arábie; Tlumení modrého světla; WW RoHS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Specifikace dopadu na udržitelnost | Low halogen; Bulk packaging available; Molded paper pulp cushion inside box is 100% sustainably sourced and recyclable; Outside box and corrugated cushions are 100% sustainably sourced and recyclable; 60% post-consumer recycled plastic; Ocean-bound plastic in speaker enclosure(s); 65% recycled metal <sup>40,43,44,45,46</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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> . |



# Notebook HP EliteBook 865 16“ G11

## 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 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> Vicedřávrov 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 na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky.

<sup>3</sup> Vyžaduje aplikaci myHP a systém Windows.

<sup>4</sup> Automatické sledování je volitelná funkce Windows Studio a vyžaduje operační systém Windows 11 a volitelný procesor AMD® Ryzen R7 vybavený NPU.

<sup>5</sup> Modul 5G je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci ve výrobě. Modul navržený pro sítě 5G v režimu SA (standalone) a 5G NR v režimu NSA (non-standalone) u operátorů, kteří podporují Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) s oběma 100MHz šířkami pásma 5G NR a LTE pomocí technologie 256QAM 4x4 podle standardu 3GPP. Modul vyžaduje aktivaci a samostatně zakoupení služby. Informace o pokrytí a dostupnosti v příslušné oblasti jsou k dispozici u poskytovatele služeb. Rychlost datového připojení, odesílání a stahování závisí na síti, umístění, prostředí, stavu sítě a dalších faktorech. Zpětná kompatibilita s technologiemi 4G LTE a 3G HSPA. Modul 5G bude k dispozici na vybraných platformách a ve vybraných zemích, kde ho bude operátor podporovat.

<sup>6</sup> HP Wolf Security pro firmy vyžaduje 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. Informace o zahrnutých bezpečnostních funkcích naleznete v podrobnostech o produktu.

<sup>7</sup> Podíl recyklovacích plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 16801-2018.

<sup>8</sup> Měřič spotřeby energie vyžaduje Windows 10 a registraci platformy Workforce Experience na adrese <https://admin.hp.com>. Některé funkce mohou vyžadovat zakoupení dodatečných služeb HP nebo komerčního hardwaru podporujícího agenta HP Insights pro systémy Windows, Mac a Android. Mohou se vztahovat aktívace o omezení. Vybraná řešení HP Workforce vyžadují 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 vyžadují agenta, najdete na stránce <https://admin.hp.com/requirements>. Agent shromažďuje telemetrické a analytické údaje o zařízeních a aplikacích, které jsou integrovány do platformy Workforce Experience. Nástroj se neprodává jako samostatná služba. Je vyžadován přístup k internetu a připojení k platformě Workforce Experience. Společnost HP dodržuje přísná nařízení a ochranné osobních údajů GDPR a platforma je certifikována podle norem ISO27001, ISO27701, ISO27017 a SOC2 Type2 pro zabezpečení informací. Správa tiskových zařízení vyžaduje službu HP Proactive Insights.

<sup>9</sup> Vyžaduje systém Windows 11. Některé funkce vyžadují NPU. Datum dodání a dostupnost funkcí se liší podle příslušného trhu a zařízení. Vyžaduje účet Microsoft pro přihlášení. Pokud Copilot ve Windows není k dispozici, klávesa Copilot přesměruje na vyhledávač Bing. Viz <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

<sup>10</sup> Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení softwaru, předplatné nebo povolení poskytovatelem softwaru či platformy a software třetí strany může mít specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Výkon se liší podle způsobu použití, konfigurace a dalších faktorů.

<sup>11</sup> Vyžaduje systém Windows 11.

<sup>12</sup> Zobrazení v rozlišení QHD vyžaduje obsah Quad HD (QHD). Volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

<sup>13</sup> Wi-Fi 6E vyžaduje pro práci v 6GHz pásma 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. K dispozici v zemích, kde je podporováno rozhraní Wi-Fi 6E.

<sup>14</sup> Gigabitové přenosové rychlosti rozhraní Wi-Fi™ lze dosáhnout pomocí standardu Wi-Fi 6E (802.11ax) při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 160MHz kanály.

<sup>15</sup> Nabíje baterií na kapacitu až 50 % za 30 minut, když je systém vypnutý nebo v pohotovostním režimu. Vyžaduje napájecí adaptér s výkonem alespoň 65 W. Jakmile je baterie nabitá na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.

## 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> Vicedřávrov 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 na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky.

<sup>3</sup> Výkon zvýšené taktovací frekvence se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému.

<sup>4</sup> Vzhledem k nestandardnímu charakteru některých paměťových modulů jiných výrobců doporučujeme použít značkové moduly HP k zajištění kompatibility. Pokud zkombinujete paměti s různými rychlostmi, systém poběží na nižší paměťovou rychlost.

<sup>5</sup> V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů, 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB místa na disku (systém Windows 10 a 11) je vyhrazeno pro software k obnovení systému.

<sup>6</sup> Wi-Fi 6E vyžaduje pro práci v 6GHz pásma router 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. K dispozici v zemích, kde je podporováno rozhraní Wi-Fi 6E.

<sup>7</sup> Modul WWAN je volitelnou funkcí, vyžaduje tovární konfiguraci a vyžaduje samostatnou smlouvu o poskytování služeb. Informace o pokrytí a dostupnosti v příslušné oblasti jsou k dispozici u poskytovatele služeb. Rychlost připojení závisí na lokalitě, prostředí, stavu sítě a dalších faktorech. Modul 4G LTE není k dispozici u všech produktů ani ve všech oblastech.

<sup>8</sup> Qualcomm® 9205 LTE Cat-Mt; LPWAN (označované také jako „Mobile Narrowband“) podporují službu HP Protect & Trace a Wolf Connect po celou dobu předplatného, ale nepodporují mobilní širokopásmové připojení.

<sup>9</sup> Pomocí bezdrátové technologie Miracast může počítač promítat projekci na televizory a projekторы nebo ji streamovat.

<sup>10</sup> Podsvícená klávesnice je volitelné příslušenství.

<sup>11</sup> Infračervená (IR) kamera se prodává samostatně nebo jako doplněk.

<sup>12</sup> Ke sledování obrázků v rozlišení WUXGA je třeba obsah WUXGA.

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

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

<sup>15</sup> Skutečný jas bude na dotykové obrazovce nebo displeji Sure View nižší.

<sup>16</sup> Všechny technické údaje představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

<sup>17</sup> HP Smart Support / HP Services Scan je předinstalovanou aplikací nebo aplikací poskytnutou prostřednictvím aktualizací Windows Update, která kontroluje nárok na přístup ke službě u každého hardwarového zařízení s procesem pro automatické stažení agenta HP Insights. Tuto funkci můžete vypnout podle pokynů na stránce <http://www.hpdaas.com/requirements>. Agent HP Insights představuje telemetrickou a analytickou platformu, která zajišťuje kritická data týkající se zařízení a aplikací. Nástroj se neprodává jako samostatná služba. Vybraná řešení HP Workforce vyžadují 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 vyžadují agenta, najdete na stránce <https://admin.hp.com/requirements>. Agent shromažďuje telemetrické a analytické údaje o zařízeních a aplikacích, které jsou integrovány do platformy Workforce Experience. Nástroj se neprodává jako samostatná služba. Je vyžadován přístup k internetu a připojení k platformě Workforce Experience. Společnost HP dodržuje přísná nařízení a ochranné osobních údajů GDPR a platforma je certifikována podle norem ISO27001, ISO27701, ISO27017 a SOC2 Type2 pro zabezpečení informací. Není k dispozici v Číně.

<sup>18</sup> HP Support Assistant vyžaduje systém Windows. Další informace naleznete na stránce [www.support.hp.com/help/hp-support-assistant](http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant).

<sup>19</sup> Zákazníci společnosti HP mají nárok na 90denní zkušební verzi Miro. Tato nabídka platí do září 2025. Kompletní podmínky poskytuje společnost Miro při přijetí nabídky.

<sup>20</sup> HP Cloud Recovery je dostupný na počítačích a noteboocích Z od HP, HP Elite a Pro s procesory Intel® nebo AMD a vyžaduje otevřené síťové připojení. Poznámka: Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím zálohovat důležité soubory, data, fotky, videa atd. Podrobnosti jsou k dispozici na stránce <https://support.hp.com/us-en/document/c0515630>

<sup>21</sup> HP Connect for Microsoft Endpoint Manager je dostupný v obchodě Azure Marketplace pro počítače HP Pro, Elite, Z a prodejní systémy spravované pomocí nástroje Microsoft Endpoint Manager. Vyžaduje předplatné aplikace Microsoft Endpoint Manager, které se prodává samostatně. Vyžaduje síťové připojení.

<sup>22</sup> Sada HP Manageability Integration je ke stažení na stránce <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

<sup>23</sup> HP Patch Assistant je dostupný na vybraných počítačích HP se sadou HP Manageability Kit a správou u aplikací Microsoft System Center Configuration Manager. Sadu HP Manageability Integration Kit lze stáhnout na adrese <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>. Počítače s procesory Intel® nebo AMD; vyžaduje otevřené síťové připojení. Poznámka: Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím zálohovat důležité soubory, data, fotky, videa atd. Podrobnosti jsou k dispozici na stránce <https://support.hp.com/us-us/en/document/c0515630>.

<sup>24</sup> HP Sure Admin vyžaduje HP G8 nebo novější platformu, Windows 10 nebo novější, HP BIOS, HP Manageability Kit nebo KMS Service z webu <http://www.hp.com/go/clientmanagement> a aplikaci HP Sure Admin Local Access Authenticator pro chytré telefony z obchodu pro telefony Android nebo z obchodu Apple Store.

<sup>25</sup> HP Sure Click vyžaduje Windows 10 nebo novější. Podrobnosti jsou k dispozici na stránce [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).

<sup>26</sup> HP Sure Recover je k dispozici na vybraných počítačích HP se systémem Windows 10 nebo 11 a vyžaduje otevřené síťové připojení. Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím aplikace HP Sure Recover zálohovat důležité soubory, data, fotky, videa atd.

<sup>27</sup> HP Sure Run je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 a vyšší.

<sup>28</sup> HP Sure Start je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 a vyšší.

<sup>29</sup> HP Tamper Lock vyžaduje povolení záznamkem nebo správcem.

<sup>30</sup> Počítač se zabezpečuje jádrem vyžaduje procesor Intel® vPro®, AMD Ryzen® Pro nebo Qualcomm® s platformou SD850 nebo vyšší a dle 8 GB nebo více systémové paměti. Zabezpečené jádro počítače je aktivováno z výroby.

<sup>31</sup> Modul firmwaru Absolute je při dodání vypnutý a lze ho aktivovat pouze zakoupením předplatného licence a plnou aktivací softwarového agenta. Předplatná licence je možné zakoupit na dobu až několika let. Služba má určitá omezení, dostupnost mimo USA si ověřte u společnosti Absolute. Je nutné dodržet příslušné podmínky. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://www.absolutecom.com/about/legal/agreements/absolute>.

<sup>32</sup> Funkce HP BIOSphere se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci.

<sup>33</sup> HP Secure Erase vyhovuje metodám stanoveným ve speciální publikaci pro čištění médií 800-88r Národního ústavu pro normy a technologie. HP Secure Erase nepodporuje platformy s pamětí Intel® Optane™.

<sup>34</sup> Čtečka prstů HP je volitelným příslušenstvím, které vyžaduje systém Windows 10 nebo 11 a konfiguraci při zakoupení.

<sup>35</sup> Rozhraní USB s rychlostí 20 Gb/s není dostupné společně s portem Thunderbolt™ 4.

<sup>36</sup> Skutečná provozní doba baterie (Wh) se může od uvedené kapacity lišit. Kapacita baterie přirozeně klesá vlivem životnosti obálky, času, používání, prostředí, teploty, systémové konfigurace, využívaných aplikací, funkcí, nastavení správy napájení a dalších faktorů.

<sup>37</sup> Dobaje baterií na kapacitu až 50 % za 30 minut, když je systém vypnutý nebo v pohotovostním režimu. Vyžaduje napájecí adaptér s výkonem alespoň 65 W. Jakmile je baterie nabitá na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.

<sup>38</sup> Dostupnost se v jednotlivých zemích může lišit.

<sup>39</sup> Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 16801-2018 EPEAT®. Stav se liší podle země. Další informace naleznete na stránce [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>40</sup> Externí napájecí zdroj, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

<sup>41</sup> Vyžaduje systém Windows 11 a NPU. Datum dodání a dostupnost funkcí se liší podle příslušného trhu a zařízení. Pro přihlášení vyžaduje účet Microsoft. Pokud v systému Windows není služba Copilot k dispozici, klávesa Copilot přesměruje uživatele na vyhledávač Bing. Viz <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

<sup>42</sup> Windows MM18 battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See [www.bapco.com](http://www.bapco.com) for additional details.

<sup>43</sup> Molded pulp cushions made from 100% recycled wood fiber and organic materials.

<sup>44</sup> 100% outer box packaging and corrugated cushions made from sustainably sourced certified and recycled fibers.

<sup>45</sup> Recycled plastic content percentage is based on the definition set in the IEEE 16801-2018 standard.

<sup>46</sup> Percentage of ocean-bound plastic contained in each component varies by product.

<sup>47</sup> HP Wolf Pro Security Edition (včetně nástrojů HP Sure Click Pro a HP Sure Sense Pro) je k dispozici u vybraných produktů a zahrnuje uhrazenou 1letou nebo 3letou licenci v závislosti na zakoupeném produktu HP. Software HP Wolf Pro Security Edition disponuje licenci v rámci podmínek softwaru HP Wolf Security a licenční smlouvy s koncovým uživatelem (EULA), které jsou k dispozici na adrese [https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16) s následující změnou: „7. Doba platnosti. Pokud není doba platnosti ukončena dříve jiným způsobem v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě EULA, licence pro software HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro a HP Sure Click Pro) nabývá účinnosti po aktivaci a trvá po dobu buď dvaceti (12) měsíců, nebo třiceti šesti (36) měsíců (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 verzi aplikací HP Sure Click a HP Sure Sense bez dalších poplatků, ale také bez nejnovějších aktualizací a podpory HP.“

