

# 16“ mobilní pracovní stanice HP ZBook Power G11

Sáhněte po větším výkonu. Ne zařízení.



**Pořídte si ZBook s profesionálním výkonem a zabezpečením za neuvěřitelně nízkou cenu. Zvyšte produktivitu na tomto odolném a špičkovém zařízení, které nabízí vylepšené funkce pro spolupráci a profesionální komponenty zajišťující provoz softwarových aplikací pro CAD, 3D koncepty, modelování, vykreslování a další oblasti.**

## Profesionální certifikovaný výkon na dosah

Pořídte si počítač ZBook s profesionálním výkonem a zabezpečením za neuvěřitelně nízkou cenu. Zvyšte produktivitu na tomto odolném a špičkovém zařízení, které nabízí vylepšené funkce pro spolupráci a profesionální komponenty.

Pořídte si ZBook s profesionálním výkonem a zabezpečením za neuvěřitelně nízkou cenu. Zvyšte produktivitu na tomto odolném a špičkovém zařízení, které nabízí vylepšené funkce pro spolupráci a profesionální komponenty zajišťující provoz softwarových aplikací pro CAD, 3D koncepty, modelování, vykreslování a další oblasti.

## Realizujte profesionální pracovní úkoly

Pusťte se do největších projektů a zvládněte výpočetní zátěž 3D modelování s procesorem až Intel® Core™ Ultra 9 s volitelnou technologií Intel vPro<sup>1,2</sup> a grafikou NVIDIA RTX™ 3000 Ada pro notebooky.<sup>3</sup> Dejte sbohem zpomalování a zvládněte náročný multitasking s 64 GB paměti RAM<sup>4</sup> a 8TB úložištěm.<sup>5</sup>

## Odolnost ve špičkovém provedení

Tento notebook s celohliníkovým šasi vás ohromí neuvěřitelnou odolností podle standardu MIL-STD 810<sup>6</sup> a mimořádně špičkovým provedením. Monitor 2K QHD se 120Hz obnovovací frekvencí<sup>7</sup> a tenkým rámečkem nabízí větší obrazovou plochu a plynulý obraz.<sup>3</sup>

## Připojení. Komunikace. Spolupráce.

Spolupracujte efektivně s počítačem ZBook Power, který je vybaven vysoce kvalitní 5Mpx kamerou<sup>3</sup>, softwarem pro potlačení šumu s podporou umělé inteligence<sup>10</sup> pro blokování okolního hluku, baterií s dlouhou výdrží<sup>9</sup> a rozhraním Wi-Fi 6E<sup>8</sup> pro spolehlivé připojení k internetu.

## Pomozte chránit naši společnou budoucnost díky počítačům, které usilují o větší udržitelnost

Ve společnosti HP nebereme na lehkou váhu dopad našich výrobků na lidi, společenství a planetu. Proto má toto zařízení registraci EPEAT® Gold<sup>12</sup> a 100 % vnějšího obalu pochází z udržitelných zdrojů<sup>13</sup>.



# 16" mobilní pracovní stanice HP ZBook Power G11



## Windows 11

Pracujte bez omezení s výkonným systémem Windows 11<sup>14</sup> doplněným o technologie HP pro spolupráci a zabezpečení.

## Procesor Intel® Core™ Ultra<sup>1</sup>

Uvolněte produktivitu díky nové architektuře, která zajišťuje energeticky úsporný výkon pro komplexní firemní úlohy a je určena pro novou éru softwaru s umělou inteligencí tím, že odesílá správný úkol správnému modulu ve správný čas.

## Grafika NVIDIA®

Realizujte projekt za projektem s grafikou až NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation pro notebooky<sup>3</sup> s certifikací pro profesionální aplikace.

## Bleskově rychlé úložiště

Zpracovávejte více úloh současně a ušetřete za externí disky díky až 8TB místnímu úložišti NVMe.<sup>15</sup>

## Inteligentní řízení napájení<sup>16</sup>

HP Smart Sense<sup>17</sup> chytře optimalizuje regulaci teploty a spotřebu energie počítače podle jeho aktuálního používání. Zvolte režim maximálního výkonu, když zpracováváte náročné úlohy, abyste získali co nejvíce výkonu.

## Konfigurace s velkou pamětí

Realizujte projekty s využitím až 64 GB paměti RAM<sup>3</sup>, která zajišťuje vysoký výkon při úpravách a navrhování projektů.

## 120Hz monitor 2K QHD

V úchvatném rozlišení a mimořádně ostrých detailech se snadno ztratíte. Rozlišení 2 560 x 1 600 promění veškerý obsah na zážitek v pozoruhodné kvalitě a 120Hz obnovovací frekvence zajistí plynulý obraz při přehrávání rychlých videí.<sup>3,18,19</sup>

## HP Fast Charge

Dlouhá výdrž baterie vám pomůže zvládnout schůzky bez napájení. HP Fast Charge zase zajistí rychlé nabíjení. Baterii nabijete na 50 % kapacity za pouhých 30 minut.<sup>20</sup>

## Potlačení šumu s podporou umělé inteligence

Collaborate with confidence with advanced features like AI Noise Suppression<sup>10</sup> to suppress background noise for crisp, clear calls.

## HP Wolf Security

Služba HP Wolf Security pro firmy<sup>21</sup> vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší, zahrnuje různé bezpečnostní funkce HP a je k dispozici na počítačích HP Pro, Elite, maloobchodních prodejních systémech a pracovních stanicích. Příslušné bezpečnostní funkce a požadavky na operační systém jsou k dispozici v podrobnostech produktu.

## Wi-Fi 6E

Využívejte rychlé a spolehlivé připojení v prostředí s vysokou četností bezdrátových sítí díky rozhraní Wi-Fi 6E.<sup>8</sup>

## Testy podle vojenských standardů

Počítač ZBook byl vyroben s ohledem na maximální odolnost. Prošel extrémními testy MIL-STD 810H,<sup>6</sup> které zaručují, že počítač zvládne bezproblémový chod po celý den.



# 16" mobilní pracovní stanice HP ZBook Power G11

## Tabulka s technickými údaji

Dostupné operační systémy	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language <sup>1</sup> Windows 11 Enterprise <sup>1</sup> Ubuntu 24.04 LTS Ubuntu 22.04 LTS FreeDOS 3.0
Řada procesorů <sup>2,3,4,5,12,25</sup>	Procesor Intel® Core™ Ultra 5; Procesor Intel® Core™ Ultra 7; Procesor Intel® Core™ Ultra 9
Dostupné procesory <sup>2,3,4,5,12,25</sup>	Intel® Core™ Ultra 9 185H (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,8 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 5,1 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 8 jader E, 22 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 165H (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,8 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 5,0 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 8 jader E, 22 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 155H (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,8 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 4,8 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 8 jader E, 22 vláken) Intel® Core™ Ultra 5 135H (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 4,6 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 8 jader E, 18 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 125H (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 4,5 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 8 jader E, 18 vláken)
Čipová sada	Integrovaný systém na čipu Intel®
Maximální paměť	64GB paměť DDR5-5600 SDRAM bez ECC <sup>7</sup> Přenosová rychlost až 5 600 MT/s.
Paměťové sloty	2x SODIMM; Podpora dvou kanálů <sup>8,9,10,32</sup>
Interní paměť	512 GB max. 2x 4 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SSD <sup>11,52</sup> 256 GB max. 512 GB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 SSD <sup>7</sup> 512 GB max. 1 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 SSD <sup>11</sup>
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	40,6 cm (16")
Displej <sup>21,22,23,24</sup>	
Dostupná grafika	Integrovaná: Grafika Intel® Arc™ Samostatná: Grafická karta NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation pro notebooky (8 GB vyhrazené paměti GDDR6) Grafická karta NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation pro notebooky (8 GB vyhrazené paměti GDDR6) Grafická karta NVIDIA RTX™ 1000 Ada Generation pro notebooky (6 GB vyhrazené paměti GDDR6) Grafická karta NVIDIA RTX™ 500 Ada Generation pro notebooky (4 GB vyhrazené paměti GDDR6)
Audio	Zvuk od Poly Studio, dva stereofonní reproduktory, dva prostorové digitální mikrofony HP, funkční klávesy pro zvýšení a snížení hlasitosti, konektor pro mikrofon/sluchátka, zvuk HD <sup>45</sup>
Zařízení s pamětovou kartou	1x čtečka čipových karet (vybrané modely); 1x čtečka karet SD (volitelně); Slot na karty nano SIM (volitelně)
Porty a konektory	Levá strana: 1x USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gbit/s (nabíjecí); 1x HDMI 2.1; 1x konektor sluchátek/mikrofonu; 1x napájecí konektor; 2x Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlostí 40 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1) ; Pravá strana: 1x USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gbit/s; 1x RJ-45; 1x čtečka karet SD 4.0; 1x slot pro bezpečnostní zámek Nano <sup>6,55,56</sup>



# 16" mobilní pracovní stanice HP ZBook Power G11

## Tabulka s technickými údaji

<b>Klávesnice</b>	Plnohodnotná tichá klávesnice HP Premium s podsvícením, programovatelnou klávesou a numerickými klávesami, odolná vůči poltí
<b>Myš</b>	Clickpad Mylar s podporou vícedotykových gest, klepání aktivní ve výchozím nastavení; Přesný touchpad Microsoft s podporou gest
<b>Komunikace</b>	Sít LAN: Intel® I219-LM GbE; Intel® I219-LM GbE vPro®; Intel® I219-V GbE bez vPro® <sup>12</sup> ; WLAN: Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3, vPro®; Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3, bez vPro® <sup>13</sup> ; WWAN: HP 4000 4G LTE Advanced Pro <sup>10</sup> ; LPWAN: Modem Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1 (bez internetu) <sup>27</sup>
<b>Kamera</b>	Kamera FHD; 5Mpx IR kamera <sup>17,18</sup>
<b>Software</b>	Nabídka Adobe <sup>51</sup> ; Vyhledávač Bing pro IE11; Koupit Microsoft Office (prodává se samostatně); HP Connection Optimizer <sup>36</sup> ; HP Easy Clean <sup>44</sup> ; Ovladač klávesnice HP Easy Clean; Podpora klávesových zkratk; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager <sup>31</sup> ; Nastavení soukromí HP; myHP <sup>34</sup> ; Podpora HP Smart <sup>14</sup> ; HP Support Assistant <sup>35</sup> ; HSA Fusion for Commercial; Copilot v systému Windows s klávesou Copilot <sup>39</sup> ; Poly Lens; Správce stavu baterie <sup>60</sup>
<b>Správa zabezpečení</b>	HP Client Security Manager <sup>33</sup> ; HP Sure Admin; HP Sure Click <sup>19</sup> ; HP Sure Recover Gen6 <sup>49</sup> ; HP Sure Run Gen5 <sup>43</sup> ; HP Sure Sense <sup>50</sup> ; HP Sure Start Gen7 <sup>38</sup> ; HP Tamper Lock <sup>46</sup> ; Počítač s podporou zabezpečeného jádra; Povolení funkce Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS)
<b>Funkce správy</b>	HP Client Catalog (ke stažení); HP Client Management Script Library (ke stažení); HP Cloud Recovery; HP Connect pro Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (ke stažení); HP Image Assistant Gen5 (ke stažení); HP Manageability Integration Kit (ke stažení) <sup>30</sup> ; HP Patch Assistant (ke stažení) <sup>28</sup>
<b>Napájení</b>	150W externí napájecí adaptér Slim Smart <sup>20</sup>
<b>Typ baterie</b>	6člávková Li-ion polymerová HP s dlouhou výdrží (83 Wh) <sup>37,40</sup>
<b>Životnost baterie</b>	Až 13 hodin <sup>54</sup>
<b>Rozměry</b>	35,94 x 25,1 x 2,29 cm; (Rozměry jsou závislé na konfiguraci.); 552 x 69 x 345 mm (Package)
<b>Hmotnost</b>	Základní hmotnost 2,12 kg; (Hmotnost se liší podle konfigurace a jednotlivých dílů.)
<b>Ekoznačky</b>	Dostupné konfigurace s registrací EPEAT <sup>41</sup>
<b>Certifikace Energy star</b>	Certifikace ENERGY STAR®
<b>Specifikace dopadu na udržitelnost</b>	Nízký obsah halogenů; Dostupné velkoobjemové balení; Externí napájecí zdroj s 90% účinností; Vnitřní krabice s výplní z lisované buničiny obsahuje 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; 60% podíl pospojitelných recyklovaných plastů <sup>42,47,48</sup>



# 16“ mobilní pracovní stanice HP ZBook Power G11

## Poznámky pod čarou se zprávami

<sup>1</sup> Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky ani softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování, značky a názvy produktů Intel nemusí odpovídat výkonu. Volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

<sup>2</sup> Platforma Intel vPro® vyžaduje 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 síť Wi-Fi 6E WLAN a modul TPM 2.0. Některé funkce vyžadují pro svou činnost dodatečný software třetích stran. Funkce technologie vPro® Essentials a Enterprise se liší. Viz <http://intel.com/vpro>.

<sup>3</sup> Volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

<sup>4</sup> Až 64GB paměť je volitelné, konfigurovatelné příslušenství.

<sup>5</sup> V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů, 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 35 GB systémového disku (pro Windows) je vyhrazeno pro software k obnově systému. Volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

<sup>6</sup> Testování není určeno k prokázání vhodnosti pro zakázky ministerstva obrany USA nebo pro vojenské použití. Výsledky testů nejsou zárukou dosažení stejného výkonu při stejných testovacích podmínkách. Náhodné poškození vyžaduje volitelnou službu HP Care Pack s ochranou před náhodným poškozením.

<sup>7</sup> Všechny specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

<sup>8</sup> Wi-Fi 6E je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení. Wi-Fi 6E vyžaduje pro práci v 6GHz pásmu směrovač Wi-Fi 6E, který se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Wi-Fi 6E je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. K dispozici v zemích, kde je podporováno rozhraní Wi-Fi 6E.

<sup>9</sup> Výdrž baterie se liší v závislosti na konkrétním modelu, konfiguraci, spuštěných aplikacích, funkcích, míře využití, bezdrátovém připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vívem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Další podrobnosti jsou k dispozici ve srovnávacím testu baterií MobileMark25 na stránce [https://bapco.com/products/mobilemark-25/](https://bapco.com/products/mobilemark-2018/https://bapco.com/products/mobilemark-25/).

<sup>10</sup> Funkci potlačení šumu s podporou umělé inteligence obdržíte automaticky v rámci aktualizace systému Windows nebo si ji můžete stáhnout na stránce <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Vyžaduje Windows 10 nebo vyšší a je kompatibilní s interními počítačovými reproduktory, mikrofonem a analogovými náhlavními soupravami. Nastavení potlačení šumu s podporou umělé inteligence lze konfigurovat v aplikaci HP Audio Control.

<sup>12</sup> Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>14</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 všech výhod systému Windows. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a na aktualizace se časem mohou vztahovat další požadavky. Viz <http://www.windows.com>.

<sup>15</sup> Volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení. V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů, 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 35 GB systémového disku (pro Windows) je vyhrazeno pro software k obnově systému. Volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

<sup>16</sup> HP Power Manager vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší a je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

<sup>17</sup> HP Smart Sense vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší a procesor Intel.

<sup>18</sup> Zobrazení QHD vyžaduje obsah v rozlišení QHD.

<sup>19</sup> Všechny specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon zařízení se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

<sup>20</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 odchýlkám mezi systémy.

<sup>21</sup> HP Wolf Security pro firmy vyžaduje systém Windows 10 nebo 11 Pro nebo vyšší, zahrnuje různé bezpečnostní funkce HP a je k dispozici na počítačích HP Pro, Elite a pracovních stanicích. Příslušné bezpečnostní funkce jsou k dispozici v podrobnostech produktu.

## Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

<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> Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky ani softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování, značky a názvy produktů Intel nemusí odpovídat výkonu. (Číslování produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru. Číslování produktů Qualcomm nemusí odpovídat taktu procesoru.)

<sup>3</sup> Rychlost procesoru představuje režim maximálního výkonu; v režimu optimálního využití baterie procesory pobeží na nižší výkon.)

<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> Společnost HP v souladu se zásadami poskytování podpory společnosti Microsoft nepodporuje operační systém Windows 8 a Windows 7 u produktů konfigurovaných s procesory Intel a AMD 7. generace a následujícími procesory ani neposkytuje žádné ovladače pro systém Windows 8 nebo Windows 7 na adrese <http://www.support.hp.com>.

<sup>6</sup> Kabel s portem HDMI není součástí dodávky.

<sup>7</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 pobeží na nižší paměťovou rychlost.

<sup>8</sup> Maximalizovaný dvoukanálový výkon vyžaduje moduly SODIMM stejné velikosti a rychlosti v obou paměťových kanálech.

<sup>9</sup> Společnost Intel® využívá architekturu se čtyřmi sloty DIMM dosahujícími rychlosti 3 200 MT/s.

<sup>10</sup> Využití maximální kapacity paměti vyžaduje 64bitový operační systém Windows. U 32bitových operačních systémů Windows nemusí být paměť větší než 3 GB plně dostupná, neboť je z části využívána systémovými prostředky.

<sup>11</sup> V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů, 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 35 GB místa na disku (systém Windows 10) je vyhrazeno pro software k obnově systému.

<sup>12</sup> Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení softwaru, předplatné nebo povolení od poskytovatele softwaru nebo platformy, a software třetích stran může mít specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Výkon se liší podle způsobu použití, konfigurace a dalších faktorů.

<sup>13</sup> Wi-Fi 6E vyžaduje pro práci v 6GHz pásmu Windows 10 a směrovač Wi-Fi 6E, který se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. 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> HP Smart Support vyžaduje instalaci agenta HP Insights. U komerčních zařízení HP 9. generace a starších si musí zákazník ručně stáhnout software na stránce [hp.com/active-care](http://hp.com/active-care) nebo udeřit souhlas při prvním načtení softwaru hardwaru, který společnost HP umožní

instalaci agenta HP Insights za účelem shromažďování informací souvisejících s provozem zařízení. Služba HP Services Scan je u komerčních zařízeních HP 10. generace a nových poskytována prostřednictvím služby Windows Update. Ověří oprávnění každého hardwarového zařízení, rozhodne, zda byla zakoupena služba HP TechPulse, a automaticky stáhne příslušný software. 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. Společnost HP splňuje přísná národní GDPR a ochranné soukromí a disponuje certifikacemi ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 a SOC2 Type2 pro zabezpečení informací. Vyžaduje přístup k internetu s připojením k portálu. Kompletní systémové požadavky jsou k dispozici na stránce <http://www.hpdaas.com/requirements>.

<sup>15</sup> HP Cloud Recovery je k dispozici na stolních počítačích a notebookech HP Elite a Pro s procesory Intel® nebo AMD a vyžaduje otevřené kabelové síťové připojení. Poznámka: Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím zálohovat důležité soubory, data, fotky, videa atd. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

<sup>16</sup> Intel® Iris® X vyžaduje konfiguraci systému s procesorem Intel® Core™ i5 nebo i7 a dvoukanálovou paměť. Intel® Iris® X s procesorem Intel® Core™ i5 nebo i7 a jednodukálovou paměť bude fungovat pouze jako grafika UHD.

<sup>17</sup> Zobrazení HD vyžaduje obsah v rozlišení FHD a HD.

<sup>18</sup> Funkce ověření obličeje Windows Hello používá kameru, která je speciálně nakonfigurována pro infračervené zobrazení z blízké vzdálenosti využívané k odemknutí zařízení se systémem Windows a také k odemknutí služby Microsoft Passport.

<sup>19</sup> HP Sure Click vyžaduje systém Windows 10. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese [https://bit.ly/2PhtL6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PhtL6A_SureClick).

<sup>20</sup> 150W napájecí adaptér je k dispozici pouze se samostatnou grafikou.

<sup>21</sup> Zobrazení v rozlišení QHD vyžaduje obsah QHD.

<sup>22</sup> Integrovaný filtr ochrany soukromí HP Sure View Reflect je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení a lze ho využívat v orientaci na sířku.

<sup>23</sup> Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.

<sup>24</sup> Skutečný jas bude na displeji HP Sure View a dotykové obrazovce nižší.

<sup>25</sup> Intel vPro® vyžaduje 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 vyžadují pro svou činnost dodatečný software třetích stran. Funkce technologie vPro® Essentials a Enterprise se liší. Viz <http://intel.com/vpro>.

<sup>26</sup> HP Connect pro Microsoft Endpoint Manager je k dispozici 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>27</sup> Karty Cat M1 LPWAN (mobilní nízkorychlostní připojení) podporují vybrané platformy se službou HP Protect & Trace with Wolf Connect, nepodporují však mobilní širokopásmové připojení nebo používání internetu.

<sup>28</sup> HP Patch Assistant je k dispozici na vybraných počítačích HP s nástrojem HP Manageability Kit, které jsou spravovány přes aplikaci Microsoft System Center Configuration Manager. Sada HP Manageability Integration je ke stažení na stránce <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

<sup>29</sup> HP Sure Admin vyžaduje Windows 10 nebo vyšší, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit z adresy

<http://www.hp.com/go/clientmanagement> a aplikaci pro chytré telefony HP Sure Admin Local Access Authenticator z obchodu Google Play nebo Apple Store.

<sup>30</sup> HP Manageability Integration Kit je ke stažení na adrese <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

<sup>31</sup> HP Power Manager vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší a je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

<sup>32</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 pobeží na nižší paměťovou rychlost.

<sup>33</sup> HP Client Security Manager Gen7 vyžaduje systém Windows a je k dispozici na vybraných počítačích HP Elite a Pro.

<sup>34</sup> myHP vyžaduje operační systém Windows.

<sup>35</sup> HP Support Assistant vyžaduje internetové připojení.

<sup>36</sup> HP Connection Optimizer vyžaduje systém Windows 10.

<sup>37</sup> Baterie je interní a není uživatelsky vyměnitelná. Servis v rámci záruky. Baterie mají standardně jednorokovou záruku s výjimkou baterií s dlouhou výdrží, na které se vztahuje stejná 1letá nebo 3letá záruka jako na platformu.

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

<sup>39</sup> Vyžaduje systém Windows 11 a NPU. Datum dodání a dostupnost funkce se liší podle příslušného trhu a zařízení. Přihlášení vyžaduje účet Microsoft. Tam, kde Copilot v systému Windows není k dispozici, klávesa Copilot povede k vyhledávací Bing. Viz <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

<sup>40</sup> U nových baterií se skutečná provozní doba (Wh) může od uvedené kapacity lišit a kapacita plného nabití se může lišit až o 10 %, což je typické pro lithium-iontové baterie. Kapacita baterie vívem dlouhodobého používání přirozeně klesá v závislosti na několika faktorech, jako jsou konfigurace řízení stavu baterie, doba skladování, teplota, prostředí, využívané aplikace, funkce, konfigurace systému a nastavení napájení.

<sup>41</sup> Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>42</sup> Externí napájecí zdroje, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

<sup>43</sup> HP Sure Run je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší.

<sup>44</sup> HP Easy Clean vyžaduje systém Windows 10 RS3 nebo vyšší a zakáže pouze klávesnici, dotykovou obrazovku a clickpad. Porty zůstanou povolené. Pokyny k čištění jsou k dispozici v uživatelské příručce.

<sup>45</sup> Sestava dvou mikrofonů, pokud je zařízení vybavené volitelnou webkamerou a volitelným prostorovým mikrofonem.

<sup>46</sup> HP Tamper Lock vyžaduje povolení zákazníkem nebo správcem.

<sup>47</sup> Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.

<sup>48</sup> 100 % vnějšího obalu bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů. Výplně z vláken obsahují 100 % recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu. Všechny plastové výplně obsahují více než 90 % recyklovaných plastů.

<sup>49</sup> HP Sure Recover Gen6 je k dispozici na vybraných počítačích HP 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. Síťové obnovení přes Wi-Fi je k dispozici pouze na počítačích s modulem Intel Wi-Fi.

<sup>50</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>51</sup> Kliknutím na ikonu Adobe v nabídce Start můžete využít 30denní bezplatné zkušební předplatné vybraného softwaru Adobe. Software je vázán na toto zařízení a není přenosný. Můžete se také rozhodnout zadat své platební údaje, aby se předplatné automaticky obnovilo a mohli jste nadále používat software i po uplynutí 30denního zkušebního období. Podrobnosti viz Adobe.

<sup>52</sup> Slot úložišť 1 podporuje rozhraní PCIe Gen3 a Gen4.

<sup>53</sup> Výdrž baterie se liší v závislosti na konkrétním modelu, konfiguraci, spuštěných aplikacích, funkcích, míře využití, bezdrátovém připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vívem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Další podrobnosti jsou k dispozici ve srovnávacím testu baterií MobileMark25 na stránce <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

<sup>54</sup> Maximální rychlost 40 Gb/s rozhraní Thunderbolt™ 4 a USB4™ se rozdělí mezi různé datové operace.

<sup>56</sup> Rozhraní SuperSpeed USB 20 Gb/s není k dispozici s portem Thunderbolt™ 4.

## Přihlásit se k odběru novinek [hp.com/getupdated](http://hp.com/getupdated)

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami příloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací netze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Intel, Core, Iris a Thunderbolt jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejích dceřiných společností v USA a dalších zemích. AMD a Radeon jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. NVIDIA a GeForce jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích. USB Type-C® a a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

Červenec 2024

