

# Mobilní pracovní stanice HP ZBook Power 16" G11 A

Dosáhněte velkého výkonu. Nikoli rozměrů.



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 náročné 3D modelování i vykreslování díky procesoru AMD Ryzen™ PRO nové generace<sup>1</sup> a samostatnému grafickému procesoru NVIDIA®.<sup>2</sup> S 64GB pamětí<sup>3</sup> a 8TB úložištěm eliminujete prodlevy a zvládnete náročný multitasking.<sup>4</sup>

## Odolnost ve špičkovém provedení

Tento notebook s celohliníkovým šasi vás ohromí neuvěřitelnou odolností podle standardu MIL-STD 810<sup>5</sup> a mimořádně špičkovým provedením. Monitor 2K QHD se 120Hz obnovovací frekvencí a tenkým rámečkem nabízí větší obrazovou plochu a plynulý obraz.<sup>6</sup>

## Připojení. Komunikace. Spolupráce.

Spolupracujte efektivně s počítačem ZBook Power, který je vybaven vysoce kvalitní 5Mpx kamerou<sup>2</sup>, softwarem pro potlačení šumu s podporou umělé inteligence<sup>8</sup> pro blokování okolního hluku, baterií s dlouhou výdrží<sup>10</sup> a rozhraním Wi-Fi 6E<sup>9</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>.



# Mobilní pracovní stanice HP ZBook Power 16" G11 A



## Windows 11

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

## Procesor AMD Ryzen™ PRO

Zlepšete svou produktivitu a multitasking s procesorem AMD Ryzen™ PRO<sup>2</sup> s integrovanou grafikou Radeon™ PRO a modulem AMD Ryzen™ AI, který otevírá novou éru zážitků s umělou inteligencí v podobě neuvěřitelné výdrže baterie, rychlosti a tichého provozu.

## Grafika NVIDIA®

Realizujte projekt za projektem s volitelnou grafikou až NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation pro notebooky<sup>2</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>21</sup>

HP Smart Sense<sup>22</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 díky až 64GB paměti RAM<sup>2</sup> zajišťující vysoký výkon při úpravách a návrzích.

## 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>2,16,20</sup>

## HP Fast Charge

Dlouhá výdrž baterie vám pomůže zvládnout schůzky bez napájení. HP Fast Charge vám pak umožní počítač rychle nabít. Baterii nabijete na 50 % kapacity za pouhých 30 minut.<sup>17</sup>

## Potlačení šumu s podporou umělé inteligence

Spolehněte se na spolupráci díky pokročilým funkcím, jako je potlačení šumu s podporou umělé inteligence<sup>8</sup>, které eliminuje okolní hluk a zajišťuje zřetelné, čisté hovory.

## HP Wolf Security

Služba HP Wolf Security pro firmy<sup>18</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 vysokým výskytem bezdrátových sítí díky rozhraní Wi-Fi 6E.<sup>19</sup>

## Certifikace nezávislých dodavatelů softwaru

Rozsáhlé testy splňují certifikace ISV a zaručují vynikající výkon a podporu ve spolupráci s předními vývojáři softwaru.



# Mobilní pracovní stanice HP ZBook Power 16" G11 A

## 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>2,3,5</sup>	Procesor AMD Ryzen™ nové generace pro mobilní zařízení
Dostupné procesory <sup>2,3,4,5</sup>	AMD Ryzen™ 9 Pro 8945HS s grafikou Radeon™ (základní takt 4,0 GHz, max. zvýšený takt 5,2 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 8 jader, 16 vláken) AMD Ryzen™ 5 8645HS s grafikou Radeon™ (základní takt 4,3 GHz, max. zvýšený takt 5,0 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 6 jader, 12 vláken) AMD Ryzen™ 7 8845HS s grafikou Radeon™ (základní takt 3,8 GHz, max. zvýšený takt 5,1 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 8 jader, 16 vláken) AMD Ryzen™ 9 8945HS s grafikou Radeon™ (základní takt 4,0 GHz, max. zvýšený takt 5,2 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 8 jader, 16 vláken) AMD Ryzen™ 5 Pro 8645HS s grafikou Radeon™ (základní takt 4,3 GHz, max. zvýšený takt 5,0 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 6 jader, 12 vláken) AMD Ryzen™ 7 Pro 8845HS s grafikou Radeon™ (základní takt 3,8 GHz, max. zvýšený takt 5,1 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 8 jader, 16 vláken)
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>8,10,32</sup>
Interní paměť	512 GB max. 2x 4 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SSD <sup>7</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>7</sup>
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	40,6 cm (16")
Displej <sup>11,21,23,24</sup>	
Dostupná grafika	Integrováno: Grafika AMD Radeon™ 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)
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 paměťovou 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; 1x slot na SIM karty <sup>6</sup>



# Mobilní pracovní stanice HP ZBook Power 16" G11 A

## 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: Realtek RTL8111HSH-CG GbE; Realtek RTL8111EPP GbE <sup>12</sup> ; WLAN: 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>13</sup> ; WWAN: HP 4000 4G LTE Advanced Pro <sup>10</sup> ; LPWAN: Modem Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1 (bez internetu) <sup>27</sup> : Volitelný modul NFC
<b>Kamera</b>	Kamera FHD; 5Mpx IR kamera <sup>17,18</sup>
<b>Software</b>	Nabídka Adobe <sup>15</sup> ; Vyhledávač Bing pro IE11; Koupit Microsoft Office (prodává se samostatně); HP Connection Optimizer <sup>36</sup> ; HP Easy Clean <sup>28</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>48</sup> ; Nastavení soukromí HP; myHP <sup>29</sup> ; Podpora HP Smart <sup>9</sup> ; HP Support Assistant <sup>35</sup> ; HSA Fusion for Commercial; Copilot v systému Windows s klávesou Copilot <sup>14</sup>
<b>Správa zabezpečení</b>	HP Client Security Manager <sup>34</sup> ; HP Sure Admin <sup>47</sup> ; HP Sure Click <sup>19</sup> ; HP Sure Recover Gen6 <sup>49</sup> ; HP Sure Run Gen5 <sup>44</sup> ; HP Sure Sense <sup>50</sup> ; HP Sure Start Gen7 <sup>38</sup> ; HP Tamper Lock <sup>39</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 <sup>46</sup> ; 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>43</sup>
<b>Napájení</b>	150W externí napájecí adaptér Slim Smart <sup>20</sup>
<b>Typ baterie</b>	6článková Li-ion polymerová HP s dlouhou výdrží (83 Wh) <sup>37,40</sup>
<b>Životnost baterie</b>	Až 12 hod. (konfigurace se samostatnou grafikou); Až 16 hod. (konfigurace s integrovanou grafikou) <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 2,04 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 pospotřebních recyklovaných plastů <sup>42,51,52</sup>



# Mobilní pracovní stanice HP ZBook Power 16" G11 A

## Poznámky pod čarou se zprávami

- <sup>1</sup> Vicedávková technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru.
- <sup>2</sup> Volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.
- <sup>3</sup> Až 64GB paměť je volitelné konfigurovatelné příslušenství.
- <sup>4</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>5</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>6</sup> Volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.
- <sup>8</sup> Funkci potlačení šumu s podporou umělé inteligence obdržíte automaticky v rámci aktualizace systému Windows nebo si ji můžete stáhnout na adrese <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Vyžaduje Windows 10 nebo vyšší a je kompatibilní s interními počítačovými reproduktory, mikrofonem a analogovými headsety. Nastavení potlačení šumu s podporou umělé inteligence lze konfigurovat v aplikaci HP Audio Control.
- <sup>9</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>10</sup> Výdrž baterie se liší v závislosti na konkrétním modelu, konfiguraci, spuštěných aplikacích, funkcích, mife využití, bezdrátovém připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vívem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Podrobnosti jsou k dispozici ve srovnávacím testu baterií MobileMark25 na stránce <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/https://bapco.com/products/mobilemark-25/>.
- <sup>11</sup> Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.
- <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>13</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 využít 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> Zobrazení QHD vyžaduje obsah v rozlišení QHD.
- <sup>17</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 nabita na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.
- <sup>18</sup> HP Wolf Security pro firmy vyžaduje systém Windows 10 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.
- <sup>19</sup> Rozhraní Wi-Fi 6E vyžaduje pro práci v 6GHz pásmu směrovač s podporou 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>20</sup> Všechny technické údaje představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.
- <sup>21</sup> HP Power Manager vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší a je k dispozici v obchodě Microsoft Store.
- <sup>22</sup> HP Smart Sense vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší.

## 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> Vicedávková technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky ani softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování, 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> Rychlostí procesoru představuje režim maximálního výkonu; v režimu optimálního využití baterie procesory pobeží na nižší výkon.
- <sup>4</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>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 i obou paměťových kanálech.
- <sup>9</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 udělit souhlas při prvním načtení systému hardwaru, který společnosti HP umožní instalaci agenta HP Insights za účelem shromažďování informací souvisejících s provozem zařízení. Služba HP Services Scan je u komerčních zařízení HP 10. generace a novějších poskytována prostřednictvím služby Windows Update. Ověřte 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 sdílí údaje příslušné nařízení GDPR o ochraně soukromí a disponuje certifikací ISO 27001, 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>10</sup> Využití maximální kapacity paměti vyžaduje 64bitový operační systém Windows.
- <sup>11</sup> Integrovaný filtr ochrany soukromí HP Sure View Reflect je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení a lze ho využít v orientaci na sítku.
- <sup>12</sup> GBE – pojem „10/100/1000“ nebo „Gigabit Ethernet“ označuje kompatibilitu se standardem IEEE 802.3ab pro síť Gigabit Ethernet a neznamená skutečnou provozní rychlost 1 Gb/s. Pokud chcete využívat vysokorychlostní přenos, je nutné zajistit připojení k serveru a síťové infrastruktúře Gigabit Ethernet.
- <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> Vyžaduje systém Windows 11 a NPU. Datum dodání a dostupnost funkcí se liší podle příslušného trhu a zařízení. Přihlášení vyžaduje účet Microsoft. Tam, kde Copilot v systému Windows není k dispozici, klávesa Copilot povede k vyhledávači Bing. Viz <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- <sup>15</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>16</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 Pro nebo vyšší či Enterprise. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_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>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>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 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>29</sup> myHP vyžaduje operační systém Windows.
- <sup>30</sup> HP Manageability Integration Kit je ke stažení na adrese <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- <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>34</sup> HP Client Security Manager Gen7 vyžaduje systém Windows a je k dispozici na vybraných počítačích HP Elite a Pro.
- <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 jednorázovou 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> HP Tamper Lock vyžaduje povolení záznamkem nebo správcem.
- <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 a periferie nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.
- <sup>43</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>44</sup> HP Sure Run je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší.
- <sup>45</sup> Sestava dvou mikrofonů, pokud je zařízení vybavené volitelnou webkamerou a volitelným prostorovým mikrofonem.
- <sup>46</sup> 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>47</sup> HP Sure Admin vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit z adresy <http://www.hp.com/go/clientmanagement> a aplikaci pro čtyřte telefonny HP Sure Admin Local Access Authenticator z obchodu Google Play nebo Apple Store.
- <sup>48</sup> HP Power Manager vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší a je k dispozici v obchodě Microsoft Store.
- <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> Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.
- <sup>52</sup> 100 % vnější obalu bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů. Včetně z vláken obsahují 100 % recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu. Všechny plastové výplně obsahují více než 90 % recyklovaných plastů.
- <sup>54</sup> Výdrž baterie se liší v závislosti na konkrétním modelu, konfiguraci, spuštěných aplikacích, funkcích, mife 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/>.

## Přihlásit se k odběru novinek [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/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 přiloženými 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 a Thunderbolt jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích. AMD, Ryzen 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 USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards 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

--

