

# Mobilní pracovní stanice HP ZBook Firefly 14" G11 A

Sáhněte po větším výkonu. Ne zařízení.



**V tomto úžasně elegantním a výkonném notebooku se snoubí výkon na profesionální úrovni s opravdovou mobilitou. S integrovanou grafikou a procesorem AMD®, webkamerou a zvukem s podporou umělé inteligence a úžasným displejem zůstanete produktivní, ať pracujete kdekoli, a budete mít vše, co potřebujete ke spolupráci a správě projektů odkudkoli.**

## Vylepšení na profesionální výkon

Zapomeňte na prodlevy a výpadky díky rychlé odezvě při zpracování projektů. S procesorem AMD Ryzen™ PRO nové generace<sup>1</sup> a 64GB pamětí<sup>2</sup> můžete otevírat velké soubory a současně spouštět profesionální aplikace při tichém a bezproblémovém chodu systému. Rychlý multitasking a zvýšená produktivita je tak samozřejmostí.

## Pracujte po celý den.<sup>4</sup> Odkudkoli.

Náš nejmobilnější počítač ZBook se základní hmotností 3,1 lb<sup>3</sup> je ideální společník na cesty. Toto elegantní a odolné zařízení s dlouhou výdrží baterie je dostatečně malé, aby se vešlo do tašky a kdekoli vám zajistilo potřebnou produktivitu. Jedná se o vysoce výkonnou pracovní stanici na cesty.

## Připojení. Komunikace. Spolupráce.

Spolupracujte efektivně odkudkoli s počítačem ZBook Firefly. 5Mpx kamera,<sup>5</sup> software pro potlačení šumu s podporou umělé inteligence<sup>6</sup> blokující okolní hluk a rozhraní Wi-Fi 6E<sup>7</sup> nebo 5G<sup>8</sup> vám umožní bezproblémové připojení téměř odkudkoli.

## 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>10</sup> a 100 % vnějšího obalu pochází z udržitelných zdrojů.<sup>11</sup>



# Mobilní pracovní stanice HP ZBook Firefly 14" G11 A



## Windows 11

Pracujte bez omezení s výkonným systémem Windows 11<sup>1</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.

## Bleskově rychlé úložiště

Zpracovávejte více úloh současně a ušetřete za externí disky díky až 2TB místnímu úložišti NVMe.<sup>4</sup>

## Konfigurace s velkou pamětí

Realizujte projekty s využitím až 64 GB paměti RAM5, která zajišťuje vysoký výkon při úpravách a navrhování projektů.

## Monitor HP DreamColor

Spolehněte se na kvalitní displej HP DreamColor se 100% barevnou škálou DCI-P3 a 120Hz obnovovací frekvencí, která zajišťuje plynulý obraz při přehrávání rychlých videí.<sup>6,17</sup>

## Poměr stran 16:10

Poměr stran 16 : 10 snižuje potřebu posouvání, zobrazuje totiž o 11 % více vertikálního obsahu než displej s poměrem stran 16 : 9. Zobrazte více projektů, aniž byste museli minimalizovat nabídky programů nebo panely nástrojů.

## Snadná správa baterie

Intuitivní ovládací panel HP Power Manager umožňuje správu a monitorování výkonu i stavu baterie a přizpůsobení možností nabíjení.<sup>8</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>9</sup>

## Wi-Fi 6E

Využívejte rychlé a spolehlivé připojení v prostředí s vysokým výskytem bezdrátových sítí díky rozhraní Wi-Fi 6E.<sup>11</sup>

## 5G WWAN

S počítačem se můžete připojit téměř kdekoli díky volitelné podpoře bezdrátové širokopásmové technologie až 5G s anténami 4x4, které umožňují rychlé stahování a odesílání.<sup>13</sup>

## 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>12</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 Firefly 14" G11 A

## Tabulka s technickými údaji

<b>Dostupné operační systémy</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Home – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise nebo Windows 10 Enterprise k dispozici s multilicenční smlouvou) <sup>1</sup> FreeDOS <sup>49</sup> Ubuntu
<b>Řada procesorů<sup>3,4,5,6</sup></b>	Procesor AMD Ryzen™ 5; Procesor AMD Ryzen™ 7; Procesor AMD Ryzen™ 9 PRO; Procesor AMD Ryzen™ PRO
<b>Čipová sada</b>	Integrovaný systém na čipu AMD
<b>Maximální paměť</b>	64GB paměť DDR5-5600 bez ECC SODIMM <sup>8,30</sup>
<b>Paměťové sloty</b>	2x SODIMM; Podpora dvou kanálů <sup>25</sup>
<b>Interní paměť</b>	512 GB max. 2 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> 256 GB max. 1 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 SSD <sup>7</sup>
<b>Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)</b>	35,6 cm (14 ")
<b>Displej</b>	
<b>Dostupná grafika</b>	Integrovaná: Grafika AMD Radeon™ <sup>27,28,32</sup>
<b>Audio</b>	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
<b>Zařízení s paměťovou kartou</b>	1x čtečka čipových karet (vybrané modely)
<b>Porty a konektory</b>	Levá strana: 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (nabíjecí); 1x HDMI 2.0b; 2x Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB4™ Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 40 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge) <sup>12,41</sup> ; Pravá strana: 1x konektor pro sluchátka/mikrofon; 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s



# Mobilní pracovní stanice HP ZBook Firefly 14" G11 A

## Tabulka s technickými údaji

<b>Klávesnice</b>	Tichá klávesnice HP Premium – plnohodnotná klávesnice s odtokovým žlábkem a klávesami DuraKeys, odolná vůči poltí; Tichá klávesnice HP Premium – plnohodnotná klávesnice s podsvícením, odtokovým žlábkem a klávesami DuraKeys, odolná vůči poltí
<b>Myš</b>	Clickpad s podporou vícedotykových gest, klepání aktivní ve výchozím nastavení; Přesný touchpad Microsoft s podporou gest
<b>Komunikace</b>	WLAN: Bezdrátová karta MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) a Bluetooth® 5.3; WWAN: Intel® 5G Solution 5000; HP 4000 4G LTE Advanced Pro <sup>9,10</sup> ; : Volitelný modul NFC <sup>9</sup>
<b>Kamera</b>	5Mpx kamera; Infračervená kamera (volitelně) <sup>13,14</sup>
<b>Software</b>	Vyhledávač Bing pro IE11; Podpora HP Hotkey; Software HP Noise Cancellation; HP Recovery Manager; HP Support Assistant <sup>18</sup> ; Nativní podpora HP Miracast <sup>22</sup> ; HP Connection Optimizer <sup>26</sup> ; Software HP ZCentral Remote Boost <sup>19</sup> ; myHP <sup>35</sup> ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Nastavení soukromí HP; HP Programmable Key; HP QuickDrop; HP Touchpoint Customizer; HP Services Scan <sup>36</sup> ; Koupit Microsoft Office (prodává se samostatně) <sup>21</sup>
<b>Správa zabezpečení</b>	HP Sure Click <sup>29</sup> ; HP Secure Erase <sup>40</sup> ; HP Manageability Integration Kit <sup>38</sup> ; HP Sure Sense <sup>34</sup> ; HP BIOSphere Gen6 <sup>24</sup> ; HP Sure Start Gen6 <sup>45</sup> ; MS BitLocker Encryption; Zásuvka pro bezpečnostní zámek Nano; HP Image Assistant Gen4.6; HP TPM Configuration Utility; HP Sure Run Gen4 <sup>31</sup> ; HP Client Security Manager <sup>44</sup> ; HP Sure Recover Gen4 s technologií Embedded Reimaging <sup>42</sup> ; Počítač s podporou zabezpečeného jádra; Vestavěný bezpečnostní čip TPM 2.0; Infineon SLB9670; Závěrka kamery pro ochranu soukromí
<b>Čtečka otisků prstů</b>	Čtečka otisků prstů (vybrané modely)
<b>Funkce správy</b>	HP Client Catalog; HP Power Manager <sup>15</sup> ; HP Client Management Script Library (ke stažení); HP Driver Packs (ke stažení); HP Image Assistant Gen5 (ke stažení); HP Patch Assistant (ke stažení); HP Cloud Recovery <sup>39</sup> ; HP Connect pro Microsoft Endpoint Manager <sup>23</sup>
<b>Napájení</b>	65W externí napájecí adaptér HP Smart AC USB Type-C®
<b>Typ baterie</b>	3článková Li-ion polymerová HP s dlouhou výdrží (56 Wh)
<b>Doba dobíjení baterie</b>	Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut <sup>20</sup>
<b>Rozměry</b>	31,56 x 22,43 x 1,99 cm; 483 x 69 x 305 mm (Package)
<b>Hmotnost</b>	Od 1,4 kg; (Hmotnost se liší podle konfigurace a jednotlivých dílů.)
<b>Ekoznačky</b>	Dostupné konfigurace s registrací EPEAT® <sup>16</sup>
<b>Certifikace Energy star</b>	Certifikace ENERGY STAR®
<b>Specifikace dopadu na udržitelnost</b>	Nízký obsah halogenů; Dostupné hromadné 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 vnitřní lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; 60% podíl recyklovaných plastů od spotřebitelů <sup>17,51,52,53,54</sup>



