

# Mobilní pracovní stanice HP ZBook Fury 16 G10

Tak výkonný, že zapomenete, že je to notebook



S notebookem ZBook Fury, v jehož výbavě najdete procesor s výkonem na úrovni stolních počítačů, zvládnete i ty nejnáročnější úlohy. Díky integrované nebo samostatné grafice, úžasnému displeji a funkcím pro spolupráci můžete stříhat videa v rozlišení 8K, renderovat ve 3D nebo trénovat modely strojového učení. Využívejte mimořádně profesionální výkon i na cestách.

## Zvládnete více náročných úloh současně

Získejte procesor Intel®<sup>1</sup> s neomezeným výkonem na úrovni stolního počítače.<sup>2</sup> Díky grafické kartě až NVIDIA RTX™ 5000 pro notebooky<sup>3</sup> a chlazení pro optimalizaci teploty počítače můžete souběžně trénovat modely a provádět hluboké učení nebo vytvářet 3D animace a vizuální efekty.

## Upgradovat. Rozšířit. Rozvíjet.

Získejte úložiště a paměť na úrovni stolního počítače se sloty pro až 128 GB paměti RAM<sup>4</sup> a 12TB úložištěm.<sup>4,5</sup> Díky přístupu ke komponentám bez použití nářadí a rozsáhlému výběru portů pro připojení důležitých příslušenství je rozšíření velmi snadné.

## Ponořte se do práce

Zvolte displej HP DreamColor s naprosto přesnými barvami a 120Hz obnovovací frekvencí<sup>3</sup> nebo zvolte displej OLED s absolutními odstíny černé a extrémními odstíny bílé.<sup>3</sup> Přizpůsobte si osvětlení klávesnice a zvýrazněte klávesové zkratky LED podsvícením RGB pro jednotlivé klávesy.<sup>6</sup>

## Tvořit. Komunikovat. Spolupracovat.

Spolupracujte na svých nejintenzivnějších projektech, ať jste kdekoli. 5Mpx kamera<sup>7</sup> s podporou umělé inteligence, automatickým sledováním, softwarem pro potlačení šumu s podporou umělé inteligence<sup>8</sup> blokující okolní hluk a rozhraním Wi-Fi 6E<sup>9</sup> nebo 5G<sup>10</sup> vám umožní se bez problémů připojit téměř odkudkoli.



# Mobilní pracovní stanice HP ZBook Fury 16 G10



## Windows 11

Díky systému Windows 11<sup>11</sup> a technologii HP pro spolupráci a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezovali výkon nebo zabezpečení.

## Procesor Intel® Core™

Nakopněte svůj multitasking a produktivitu díky procesoru až Intel® Core™ i9 vPro® 13. generace, který zvládá komplexní vícevláknové aplikace.<sup>2,12</sup>

## Grafika NVIDIA

Pust'te se do největších projektů díky možnosti výběru grafické karty až NVIDIA RTX™ 5000 Ada pro notebooky<sup>3</sup> s certifikací pro profesionální aplikace.

## Bleskově rychlé úložiště

Zpracovávejte více úloh současně a ušetřete za externí disky díky až 12TB místnímu úložišti NVMe.<sup>4,5</sup>

## Konfigurace s velkou pamětí

Zrychlete pracovní postup. Realizujte projekty díky až 128GB paměti RAM<sup>13</sup> zajišťující vysoký výkon při vykreslování, úpravách a vizuálních efektech.

## 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>3</sup>

## HP Fast Charge

Dlouhá výdrž baterie vám pomůže zvládnout schůzky bez napájení. Díky HP Fast Charge pak počítač můžete rychle nabít. Baterii nabijete na 50 % kapacity za pouhých 30 minut.<sup>14</sup>

## Z Light Space

Pomocí softwaru Z Light Space<sup>15</sup> si můžete přizpůsobit osvětlení klávesnice pomocí LED podsvícení RGB pro jednotlivé klávesy.<sup>16</sup> Pro běžně používané softwarové aplikace, jako jsou Photoshop, AutoCAD nebo SOLIDWORKS,<sup>17</sup> můžete použít předinstalované barevné mapy nebo si vytvořit vlastní mapy.

## Chlazení Vaporforce

Díky chlazení HP Vaporforce<sup>18</sup> se zaoblenými kovovými lopatkami, které chrání pracovní stanici před přehříváním, můžete zvládat nejnáročnější pracovní zátěže na maximální výkon při optimální teplotě systému.

## 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.

## HP Context Aware

HP Context Aware poskytuje optimalizaci využívající umělou inteligenci, která maximalizuje výkon při práci u stolu, pohodlí při práci s notebookem na klíně a odezvu při práci na cestách.<sup>19</sup>

## Snadná správa baterie

Intuitivní ovládací panel HP Power Manager umožňuje správu a monitorování výkonu i stavu baterie a přizpůsobení možností nabíjení.<sup>20</sup>



# Mobilní pracovní stanice HP ZBook Fury 16 G10

## Tabulka s technickými údaji

<b>Dostupné operační systémy</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy <sup>1</sup> Windows 11 Pro (předinstalovaný s možností downgradu na Windows 10 Pro) <sup>1,2</sup> Ubuntu 22.04 LTS FreeDOS 3.0
<b>Řada procesorů<sup>3,4,5,19,25</sup></b>	Procesor Intel® Core™ i9 13. generace; Procesor Intel® Core™ i7 13. generace; Procesor Intel® Core™ i5 13. generace
<b>Dostupné procesory<sup>3,4,5,19,25</sup></b>	Intel® Core™ i7-13700HX s grafikou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 1,5 GHz, základní frekvence jádra P 2,1 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,7 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 5,0 GHz, 30 MB mezipaměti L3, 8 jader P a 8 jader E, 24 vláken) Intel® Core™ i9-13950HX s grafikou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 1,6 GHz, základní frekvence jádra P 2,2 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 4,0 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 5,5 GHz, 36 MB mezipaměti L3, 8 jader P a 16 jader E, 32 vláken), podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i7-13850HX s grafikou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 1,5 GHz, základní frekvence jádra P 2,1 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,8 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 5,3 GHz, 30 MB mezipaměti L3, 8 jader P a 12 jader E, 28 vláken), podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i5-13600HX s grafikou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 1,9 GHz, základní frekvence jádra P 2,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,8 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 8 jader E, 20 vláken), podporuje technologii Intel® vPro®
<b>Čipová sada</b>	Intel® WM790
<b>Maximální paměť</b>	128GB paměť DDR5-4800 ECC SODIMM; 128GB paměť DDR5-5600 SODIMM bez ECC <sup>7</sup> Přenosová rychlost až 4 000 MT/s.
<b>Paměťové sloty</b>	4x SODIMM; Podpora dvou kanálů <sup>8,9,10</sup>
<b>Interní paměť</b>	512 GB max. 4 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 SSD <sup>11</sup> 512 GB max. 2 TB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED <sup>11</sup>
<b>Maximální kapacita úložiště</b>	Až 12 TB
<b>Velikost displeje (úhlopříčka)</b>	15.6"; 16"
<b>Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)</b>	39,6 cm (15,6"); 40,6 cm (16")
<b>Displej</b>	
<b>Dostupná grafika</b>	Integrované: Grafika Intel® UHD Samostatná: Grafická karta NVIDIA RTX™ 5000 Ada Generation pro notebooky (16 GB vyhrazené paměti GDDR6) Grafická karta NVIDIA RTX™ 4000 Ada Generation pro notebooky (12 GB vyhrazené paměti GDDR6) Grafická karta NVIDIA RTX™ 3500 Ada Generation pro notebooky (12 GB vyhrazené paměti GDDR6) Grafická karta NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation pro notebooky (8 GB vyhrazené paměti GDDR6) Grafická karta NVIDIA RTX™ A1000 pro notebooky (6 GB vyhrazené paměti GDDR6) (Možnosti samostatné grafiky budou k dispozici později a vyžadují tovární konfiguraci při zakoupení hardwaru.)
<b>Audio</b>	Zvuk od Bang & Olufsen, duální stereo reproduktory s diskretními zesilovači, zadní mikrofon a dva digitální mikrofony HP, funkční klávesy pro zvýšení a snížení hlasitosti, kombinovaný konektor pro mikrofon/sluchátka, zvuk HD s 200Hz potlačením basů <sup>45</sup>
<b>Zařízení s paměťovou kartou <sup>58</sup></b>	1x čtečka karet SD 7.1 (vybrané modely)
<b>Porty a konektory</b>	Pravá strana: 1x RJ-45; 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon; 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (nabíjecí); 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s ; Levá strana: 1x napájecí konektor; 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); 1 port HDMI 2.1; 1 port Mini DisplayPort™ 1.4a <sup>6,15,24,48,57</sup>



# Mobilní pracovní stanice HP ZBook Fury 16 G10

## Tabulka s technickými údaji

<b>Klávesnice</b>	Plnohodnotná tichá klávesnice HP Premium s podsvícením, programovatelnou klávesou a numerickými klávesami, odolná vůči poltí; Klávesnice HP RGB – plnohodnotná klávesnice s podsvícením RGB každé klávesy
<b>Myš</b>	Extravělký touchpad QuietKey se třemi tlačítky
<b>Komunikace</b>	Síť LAN: Intel® I219-LM GbE vPro®; Intel® I219-V GbE bez vPro® <sup>44</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®; WWAN: Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16; Intel® 5G Solution 5000 <sup>14</sup> ;
<b>Kamera</b>	5MP infračervená kamera <sup>17,18</sup>
<b>Software</b>	Vyhledávač Bing pro IE11 HP Hotkey Support Software HP Noise Cancellation HP Recovery Manager HP Support Assistant HP JumpStart Nativní podpora Miracast HP Connection Optimizer Adobe® Creative Cloud HP Cloud Recovery HP Admin myHP HP Privacy Settings Data Science Stack HP Easy Clean HP PC Hardware Diagnostics HP Services Scan Microsoft 365 a Office (prodávají se samostatně a k aktivaci vyžadují internetové připojení) HP Presence <sup>12,26,28,29,35,36,52,59</sup>
<b>Dostupný software</b>	Podpora HP Smart <sup>43</sup>
<b>Správa zabezpečení</b>	HP Device Access Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; Zabezpečení hlavního spouštěcího záznamu; Ověřování před spuštěním; HP Sure Click; Windows Defender; HP Secure Erase; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Sense; HP Secure Platform; HP Sure Recover Gen3; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Sure Run Gen3; Slot pro bezpečnostní nanozámek; HP Client Security Suite Gen7; Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0; zabezpečené jádro Windows; Krytka kamery pro ochranu soukromí; HP Privacy Key <sup>22,27,30,31,34,38,40,46,47,49,50,51</sup> ; HP Tamper Lock (vybrané modely)
<b>Licence bezpečnostního softwaru</b>	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
<b>Čtečka otisků prstů</b>	Snímač otisků prstů (vybrané modely)
<b>Funkce správy</b>	HP Power Manager <sup>16</sup>
<b>Napájení</b>	150W externí napájecí adaptér HP Smart Slim; 200W externí napájecí adaptér HP Smart Slim; 230W externí napájecí adaptér HP Smart Slim <sup>20</sup>
<b>Typ baterie</b>	8článková Li-ion polymerová HP s dlouhou životností (95 Wh) <sup>37,39,53</sup>
<b>Rozměry</b>	36,3 x 25,06 x 2,86 cm (WLAN); 36,3 x 25,06 x 2,77 cm (WWAN); 552 x 69 x 345 mm (Package)
<b>Hmotnost</b>	Základní hmotnost 2,4 kg
<b>Ekoznačky</b>	Dostupné konfigurace s registrací EPEAT <sup>41</sup>
<b>Specifikace dopadu na udržitelnost</b>	Nízký obsah halogenů <sup>42</sup>
<b>Záruka</b>	1letá (1/1/0) omezená záruka zahrnuje 1letou záruku na díly a práci. Bez oprav u zákazníka. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.



# Mobilní pracovní stanice HP ZBook Fury 16 G10

## Příslušenství a služby (nejsou součástí)

---

### Lankový zámek HP Nano Keyed



Zamkněte notebook nebo tablet v kanceláři a na velmi frekventovaných veřejných místech jeho připevněním k ukotvenému předmětu pomocí úzkoprofilového lankového zámku HP Nano Keyed.

**Produktové číslo: 1AJ39AA**

---

### Bezdrátová myš HP 935 Creator



Užívejte si neomezenou a nepřetržitou kreativitu díky myši, která je určena pro tvorbu. Soustřeďte se na tvorbu díky programovatelným tlačítkům, ergonomickému designu a až 12týdenní výdrži baterie<sup>1</sup>. Zdokonalte tvůrčí procesy spárováním až 3 zařízení a užívejte si možnost pracovat na jakémkoli povrchu díky všestrannému snímači pohybu.

**Produktové číslo: 1D0K8AA**

---

### Batoh na notebook HP Renew Business 17,3"



Konečně můžete mít dobrý pocit z batohu a spolehnout se na ochranu notebooku. Batoh Renew Business 17,3" poskytuje notebooku náležitou ochranu, umožňuje uspořádat příslušenství a obsahuje odolné materiály, které jsou šetrné k životnímu prostředí, snadno se čistí a zajišťují maximální pohodlí.

**Produktové číslo: 3E2U5AA**

---

### Bezdrátová klávesnice HP 975 s dvěma režimy



Konečně si můžete přizpůsobit klávesnici podle svých představ a zároveň si užívat příjemné psaní. Klávesnice totiž umožňuje připojení až 3 zařízení přes Bluetooth® nebo USB-A. Navíc disponuje mnoha praktickými funkcemi, jako jsou pohodlné a tiché klávesy s technologií jemného návratu (z nichž více než 20 podporuje zkratky), ovladatelné chytré podsvícení a nabíjecí baterie s dlouhou výdrží.

**Produktové číslo: 3Z726AA**

---

