

HP ZBOOK FURY G1I



Cena celkem:	103 990 Kč (bez DPH: 85 942 Kč)
Kód zboží:	NOTCA1443
Part No.:	98L76ET#BCM
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

HP Zbook Fury G1i

Profesionální mobilní pracovní stanice s desktopovým výkonem pro náročné AI úlohy a vizualizaci dat.

Výkonná mobilní pracovní stanice **HP ZBook Fury G1i** je vybavena procesorem **Intel® Core™ Ultra 7 265HX** desktopové třídy s **20 jádry** a frekvencí až **5,3 GHz**. Integrovaná jednotka **NPU s výkonem až 13 TOPS** umožňuje pokročilé zpracování AI úloh přímo na zařízení. Kombinace výkonného procesoru a profesionální grafické karty **NVIDIA RTX™ Pro 3000 Blackwell Generation s 12 GB GDDR7** paměti zajišťuje špičkový výkon pro vizualizaci, rendering a práci s umělou inteligencí.

Stanice nabízí **16" IPS displej** s rozlišením **WUXGA (1920 × 1200 px)**, jasem **400 nitů** a pokrytím **100 % sRGB** barevného prostoru. S **32 GB DDR5-5600** pamětí a **1TB PCIe Gen4 NVMe SSD** diskem poskytuje dostatek výkonu i kapacity pro profesionální aplikace. Pokročilá konektivita zahrnuje **Thunderbolt™ 5** s přenosovou rychlostí až **80 Gb/s**, **Thunderbolt™ 4** a **Wi-Fi 7**.

- Výkonný 20jádrový procesor Intel® Core™ Ultra 7 265HX s NPU pro AI akceleraci až 13 TOPS
- Profesionální grafika NVIDIA RTX™ Pro 3000 Blackwell s 12 GB GDDR7 paměti
- 16" IPS displej s rozlišením 1920 × 1200 px, jasem 400 nitů a pokrytím 100 % sRGB
- Rozšiřitelná paměť až 128 GB díky 4× SODIMM slotům s podporou DDR5-5600
- Špičková konektivita s 2× Thunderbolt™ 5 (80 Gb/s) a Thunderbolt™ 4 (40 Gb/s)
- Výkonná 99Wh baterie s rychlým nabíjením na 50 % za 30 minut
- Profesionální audio systém Poly Studio se 4 reproduktory a duálními mikrofony
- Pokročilé zabezpečení s čtečkou otisku prstů a 5Mpx IR kamerou

Rozšiřitelnost na úrovni stolního počítače

Mobilní pracovní stanice nabízí **4× SODIMM sloty** s podporou až **128 GB DDR5** paměti a možnost instalace až **3× M.2 SSD** disků pro maximální flexibilitu úložiště. Přístup k interním komponentám je možný bez použití nástrojů díky odnímatelným panelům.

Pokročilé tepelné řešení

Sofistikovaný chladičový systém s pokročilou tepelnou technologií chrání komponenty před přehříváním i při dlouhodobém maximálním zatížení, což umožňuje souběžnou vizualizaci dat a inferenci AI modelů bez omezení výkonu.

Profesionální konektivita

Komplexní nabídka portů zahrnuje **2× Thunderbolt™ 5** s rychlostí **80 Gb/s** a podporou **DisplayPort™ 2.1**, **Thunderbolt™ 4** s rychlostí **40 Gb/s**, **HDMI 2.1**, **USB 10 Gb/s**, 2,5gigabitový **Ethernet RJ-45** a čtečku **SD karet** pro připojení profesionálního příslušenství.

Odolná konstrukce

Klávesnice s podsvícením a numerickými klávesami je odolná vůči políť tekutin díky odtokovému systému. Kompaktní

rozměry **359 x 249 x 27 mm** a hmotnost **2,43 kg** zajišťují mobilitu při zachování profesionálního výkonu.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel® Core™ Ultra 7 265HX (až 5,3 GHz, 36 MB cache, 20 jader)

Operační systém: Windows 11 Pro

Čipová sada: Intel® WM890

Operační paměť: 32 GB DDR5-5600 (2× 16 GB, rozšiřitelná až na 128 GB)

Úložiště: 1 TB M.2 NVMe™ PCIe® Gen5 SSD

Grafika: NVIDIA RTX™ Pro 3000 Blackwell (12 GB GDDR7)

Displej: 16" IPS WUXGA (1920 × 1200 px), antireflexní, 400 nitů, 100 % sRGB, matný

Konektivita: 2× Thunderbolt 5 (80 Gb/s), 1× Thunderbolt 4 (40 Gb/s), USB 3.2, HDMI 2.1, RJ-45 (2,5 GbE), čtečka SD karet, Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4

Multimédia: 5Mpx IR kamera s krytkou, čtyři stereofonní reproduktory Poly Studio

Baterie: 8člávková lithium-iontová polymerová (99 Wh)

Rozměry: 359 × 249 × 27 mm

Hmotnost: 2,43 kg

Zabezpečení: čtečka otisku prstů, čtečka čipových karet Smart Card, TPM 2.0, HP Tamper Lock