

HP ZBOOK FURY G1I 16



Cena celkem:	70 078 Kč
	(bez DPH: 57 916 Kč)
Běžná cena:	77 086 Kč
Ušetříte:	7 008 Kč
Kód zboží:	NOTCA1327
Part No.:	C3HD7ES#BCM
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

HP ZBook Fury G1i 16

Špičková mobilní pracovní stanice s procesorem desktopové třídy a podporou AI pro nejnáročnější profesionální aplikace.

HP ZBook Fury G1i 16 představuje vrchol mobilních pracovních stanic s výkonem na úrovni stolních počítačů. Srdcem notebooku je výkonný procesor **Intel® Core™ Ultra 7 255HX** s 20 jádry a frekvencí až 5,20 GHz, doplněný o profesionální grafickou kartu **NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell s 8 GB GDDR7** paměti. Tato kombinace poskytuje bezkonkurenční výkon pro náročné úlohy jako editace 8K videí, 3D rendering nebo trénování modelů strojového učení.

Notebook disponuje velkorysým **16" IPS displejem s rozlišením 1920 × 1200 px**. S **32 GB DDR5 RAM** a **dvěma 512GB SSD disky** zvládnete i ty nejnáročnější projekty. Díky nejnovějším technologiím **Thunderbolt 5** a **Wi-Fi 7** konektivitě budete vždy připojeni maximální rychlostí.

- Výkonný 20jádrový procesor Intel® Core™ Ultra 7 255HX s frekvencí až 5,20 GHz a 30 MB mezipaměti
- Profesionální grafická karta NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell s 8 GB GDDR7 paměti pro náročné grafické aplikace
- Velkorysý 16" IPS displej s rozlišením 1920 × 1200 px a jasem 400 nitů
- 32 GB DDR5 RAM s možností rozšíření až na 256 GB a dva 512GB SSD disky s možností dalšího rozšíření
- Nejnovější konektivita včetně Thunderbolt 5 (80 Gb/s), Wi-Fi 7 modulu a 2,5GbE LAN
- Pokročilá 5Mpx IR kamera s podporou Windows Hello a integrovanými duálními mikrofony
- Prémiový zvukový systém Poly Studio se čtyřmi stereofonními reproduktory
- Celokovové šasi s podsvícenou numerickou klávesnicí odolnou proti polití
- Komplexní zabezpečení včetně čtečky otisku prstů, Smart Card, TPM 2.0 a HP Tamper Lock

Výkon s umělou inteligencí

Procesor Intel® Core™ Ultra 7 obsahuje dedikovanou NPU (Neural Processing Unit) s výkonem až 13 TOPS pro AI akceleraci. V kombinaci s grafickou kartou NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell získáte maximální výkon pro lokální zpracování AI úloh, vývoj a inferenci modelů strojového učení bez nutnosti cloudových služeb.

Pokročilé chlazení HP Vaporforce

Inovativní technologie chlazení HP Vaporforce efektivně odvádí teplo i při maximálním zatížení všech komponent. Díky tomu můžete naplno využít výkon procesoru a grafické karty bez rizika přehřátí nebo throttlingu, a to i při dlouhodobém zatížení.

Prémiová konektivita

ZBook Fury nabízí nejnovější Thunderbolt 5 porty s přenosovou rychlostí až 80 Gb/s, Wi-Fi 7 pro bezdrátové připojení s rychlostí přes 5 Gb/s a 2,5GbE síťovou kartu pro maximální rychlost v kabelových sítích.

Modulární design s možností rozšíření

Přístup ke komponentám bez použití nářadí umožňuje snadné rozšíření a upgrade. Notebook nabízí 4 paměťové sloty s podporou až 256 GB RAM a celkem 4 pozice pro M.2 SSD disky s možností rozšíření úložiště až na 16 TB.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel® Core™ Ultra 7 255HX (až 5,20 GHz, 30 MB mezipaměti, 20 jader)

Operační systém: Windows 11 Pro 64bit

Paměť: 32 GB DDR5 5600 MHz (2× 16 GB), rozšiřitelná až na 256 GB

Úložiště: 2× 512 GB M.2 SSD PCIe Gen 4×4 NVMe TLC

Grafická karta: NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell (8 GB GDDR7)

Displej: 18" IPS WQXGA (2560 × 1600 px), 165 Hz, 500 nitů, 100 % DCI-P3, antireflexní

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: 8článeková 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