

HP ZBOOK FURY G1I



Cena celkem:	86 490 Kč (bez DPH: 71 479 Kč)
Kód zboží:	NOTCA1445
Part No.:	C78G9ET#BCM
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

HP Zbook Fury G1i

Výkonná mobilní pracovní stanice s procesorem desktopové třídy pro datovou vědu a AI výpočty.

Představujeme špičkovou mobilní pracovní stanici **HP ZBook Fury G1i** s velkým **18" WQXGA IPS displejem** s rozlišením **2560 x 1600 px** a obnovovací frekvencí **165 Hz**. Pracovní stanice je vybavena výkonným procesorem **Intel® Core™ Ultra 7 255HX** s až **20 jádry** a maximální frekvencí **5,2 GHz**, který společně s **30 MB cache L3** poskytuje neomezený výkon pro náročné výpočty a multitasking.

Profesionální grafická karta **NVIDIA RTX™ Pro 1000 Blackwell** s **8 GB paměti GDDR7** je navržena pro pokročilé pracovní postupy s umělou inteligencí a urychlenou inferencí AI modelů. S **32 GB paměti DDR5-5600 MT/s** a rychlým **1TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD** nabízí dostatek výkonu i prostoru pro zpracování chráněných dat lokálně na pracovní stanici. Bezpečnostní edice **HP Wolf Pro Security** poskytuje pokročilou ochranu zařízení, dat a osobních údajů.

- Procesor Intel® Core™ Ultra 7 255HX s 20 jádry, až 5,2 GHz a 30 MB cache L3 pro maximální výkon při analýze dat
- Profesionální grafika NVIDIA RTX™ Pro 1000 Blackwell s 8 GB GDDR7 pro pokročilé AI výpočty
- Velký 18" WQXGA IPS displej s rozlišením 2560 x 1600 px, 165 Hz, 500 nitů a 100% DCI-P3 barevným gamut
- Rozšiřitelná paměť se 4x SODIMM sloty a podporou dvou kanálů DDR5-5600 MT/s
- Pokročilá konektivita včetně 2x Thunderbolt™ 5 (80 Gb/s) a 1x Thunderbolt™ 4 (40 Gb/s) s USB-C®
- Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) s Bluetooth® 5.4 pro nejrychlejší připojení
- Prémiová klávesnice s podsvícením a numerickými klávesami, odolná vůči polití
- Výkonná 99Wh 8článková baterie s rychlým nabíjením na 50 % za 30 minut
- Zvuk od Poly Studio se 4 stereofonními reproduktory a 2 digitálními mikrofony s duálním polem
- 5Mpx infračervená kamera s AI a čtečka otisku prstů pro maximální bezpečnost

Výkon na úrovni stolního počítače

Díky procesoru desktopové třídy Intel® Core™ Ultra 7 s integrovanou Neural Processing Unit (NPU) poskytující až **13 NPU TOPS** můžete zvládnout více náročných úloh současně. Pokročilá tepelná technologie chrání počítač před přehříváním při současné analýze dat a spouštění modelové inference.

Rozšiřitelnost jako u stolního PC

Pracovní stanice nabízí paměť a úložiště na úrovni stolního počítače s možností snadného rozšíření. Přístup k odnímatelným komponentům je možný bez použití nástrojů. K důležitému příslušenství se připojíte díky rozsáhlé nabídce portů včetně HDMI 2.1, RJ-45, čtečky SD karet a USB s přenosovou rychlostí 10 Gb/s.

Pokročilé bezpečnostní funkce

HP Wolf Pro Security Edition představuje komplexní zabezpečení. HP Sure Start s funkcí samoopravení BIOS zaručuje silné zabezpečení zařízení. 5Mpx infračervená kamera s AI a čtečka otisku prstů poskytují pokročilou biometrickou autentizaci.

Profesionální audio a video

Poly Camera Pro umožňuje snadné ovládání obrazu z interních a externích kamer s funkcemi automatického nastavení záběru, sledování centra dění a rozostření pozadí. Zvukový systém Poly Studio se 4 reproduktory (1 W / 8 Ω každý) a samostatnými zesilovači zajišťuje špičkovou kvalitu zvuku při videokonferencích.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

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

Čipová sada: Intel® WM890

Operační systém: Windows 11 Pro

Operační paměť: 32 GB DDR5-5600 MT/s (1× 32 GB), rozšiřitelná se 4× SODIMM

Úložiště: 1 TB M.2 SSD PCIe Gen 5×4 NVMe

Grafika: NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell 8 GB GDDR7

Displej: 18" (45,7 cm) WQXGA (2560 × 1600 px), IPS, 165 Hz, antireflexní, 500 nitů, 100 % DCI-P3

Konektivita: 2× Thunderbolt™ 5 USB-C (80 Gb/s), 1× Thunderbolt™ 4 USB-C (40 Gb/s), 1× USB 10 Gb/s, HDMI 2.1, RJ-45, čtečka SD karet, čtečka karet Smart Card, 1× konektor pro sluchátka/mikrofon

Bezdrátové připojení: Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2×2), Bluetooth® 5.4, NFC

Kamera: 5 Mpx infračervená s AI a podporou Windows Hello

Audio: Poly Studio, 4× stereofonní reproduktory (1 W / 8 Ω), 2× digitální mikrofony

Klávesnice: HP Premium s podsvícením a numerickými klávesami, odolná vůči polití

Baterie: 99 Wh, 8článková polymerová, rychlé nabíjení 50 % za 30 minut

Napájecí adaptér: 200 W (AC)

Rozměry: 403 × 289 × 27 mm

Hmotnost: 3,52 kg