

HP ZBOOK 8 G1I



Cena celkem:	69 647 Kč (bez DPH: 57 559 Kč)
Běžná cena:	76 612 Kč
Ušetříte:	6 965 Kč
Kód zboží:	NOTCA1413
Part No.:	B72SCET#BCM
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

HP ZBook 8 G1i

Nejkompaktnější mobilní pracovní stanice HP s AI výkonem a profesionální grafikou.

Mobilní pracovní stanice **HP ZBook 8 G1i** kombinuje výkon desktopové stanice s mobilitou ultrabooků. Osazená procesorem **Intel® Core™ Ultra 9 285H vPro®** s 16 jádry a dedikovanou **NPU jednotkou s výkonem až 13 TOPS** pro AI úlohy nabízí špičkový výkon pro náročné profesionální aplikace. Diskrétní grafika **NVIDIA RTX™ 500 Ada Generation s 4 GB GDDR6** je certifikována pro profesionální software a zrychluje AI inferenci.

Vysoce kvalitní **16" displej s rozlišením 2560 × 1600 px** a obnovovací frekvencí **120 Hz** pokrývá 100% barevného prostoru Adobe RGB i DCI-P3 a dosahuje jasu 400 nitů. Technologie **HP Eye Ease** snižuje namáhání očí při dlouhé práci. Baterie s kapacitou **77 Wh** zajišťuje celodenní výdrž a podporuje rychlé nabíjení na 50% za pouhých 30 minut.

- Procesor Intel® Core™ Ultra 9 285H s 16 jádry, až 5,4 GHz a dedikovanou NPU pro AI výkon
- 16" IPS displej 2560 × 1600 px, 120 Hz, 400 nitů, 100% Adobe RGB a DCI-P3
- 32 GB DDR5-6400 MT/s RAM v dual channel konfiguraci pro maximální výkon
- NVIDIA RTX™ 500 Ada Generation s 4 GB GDDR6 certifikovaná pro profesionální aplikace
- Kompaktní design s hmotností od 1,76 kg a tloušťkou pouze 1,92 cm
- Pokročilá konektivita včetně Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4 a dvou portů Thunderbolt™ 4
- Bezpečnostní prvky HP Sure Start s automaticky se obnovujícím BIOS a 5Mpx IR AI kamera
- Prémiová podsvícená klávesnice s ochranou proti vylití tekutin a technologií DuraKeys

Výkon a konektivita

Integrovaná grafika **Intel® Arc™ 140T** spolupracuje s diskrétní NVIDIA RTX 500 Ada pro optimální výkon a efektivitu.

Úložiště **1TB PCIe® NVMe™ SSD** typu HP Z Turbo Drive je až 6× rychlejší než SATA SSD. Konektivita zahrnuje **2× Thunderbolt™ 4** s rychlostí 40 Gb/s, HDMI 2.1, USB-A i USB-C porty a gigabitový Ethernet Intel® I219-LM.

Audio a video spolupráce

Audiosoučástky **Audio by Poly Studio** s duálními stereo reproduktory a mikrofonním polem zajišťují krystalově čistý zvuk při videokonferencích. Kamera **5 Mpx IR AI** podporuje funkce Auto Frame, Spotlight a rozmazání pozadí běžící na NPU pro úsporu energie. Software **Poly Camera Pro** umožňuje pokročilé ovládání interních i externích kamer.

Bezpečnost a správa

Platforma Intel vPro® nabízí pokročilé možnosti vzdálené správy a zabezpečení. Technologie **HP Sure Start** automaticky obnovuje BIOS v případě útoku. Čtečka otisku prstu a IR kamera podporují biometrické přihlášení Windows Hello. Klávesnice s odtokovým otvorem chrání notebook před poškozením při vylití tekutin.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel® Core™ Ultra 9 285H (až 5,4 GHz, 24 MB L3 cache, 16 jader, 16 vláken)

Operační paměť: 32 GB DDR5-6400 MT/s (2 × 16 GB)

Úložiště: 1 TB PCIe® NVMe™ SSD

Grafika integrovaná: Intel® Arc™ 140T GPU

Grafika diskrétní: NVIDIA RTX™ 500 Ada Generation (4 GB GDDR6)

Displej: 16" (40,6 cm) IPS, 2560 × 1600 px, 120 Hz, 400 nitů, 100% Adobe RGB a DCI-P3

Konektivita: Wi-Fi 7 BE201, Bluetooth® 5.4, 2× Thunderbolt™ 4, HDMI 2.1, USB-A, USB-C, RJ-45

Kamera: 5 Mpx IR AI s Windows Hello

Audio: Poly Studio, duální stereo reproduktory, duální mikrofonní pole

Baterie: 77 Wh Li-ion polymer, rychlé nabíjení 50% za 30 minut

Operační systém: Windows 11 Pro

Rozměry: 359 × 250 × 19,2 mm

Hmotnost: od 1,76 kg

Barva: stříbrná