

HP ZBOOK X G1I 16"



Cena celkem:	46 437 Kč (bez DPH: 38 377 Kč)
Běžná cena:	51 080 Kč
Ušetříte:	4 644 Kč
Kód zboží:	NOTCA1433
Part No.:	B72WQET#BCM
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

HP ZBook X G1i 16" Mobile Workstation PC (B72WQET)

Profesionální mobilní workstation s ISV certifikací a AI výkonem pro náročné 3D modelování a kreativní práci.

Představujeme výkonnou mobilní workstation vybavenou procesorem **Intel® Core™ Ultra 5 235H** s integrovaným **Neural Processing Unit (NPU)** pro pokročilé AI funkce a generativní nástroje. S velkorysou **16"** obrazovkou v rozlišení **WUXGA (1920 x 1200 px)** a **IPS technologií** nabízí ideální pracovní prostředí pro profesionály v oblasti designu, 3D modelování a konceptuální tvorby.

Workstation vyniká prvotřídním zpracováním z **hliníku** a splňuje přísné vojenské standardy odolnosti **MIL-STD 810H**. S operační pamětí **16 GB DDR5-5600 MT/s** a rychlým **1TB PCIe® Gen4 NVMe™ SSD** diskem poskytuje dostatek výkonu i prostoru pro náročné profesionální projekty. Integrovaná grafika **Intel® Arc™ 140T** s maximálním výkonem až **80 W TDP** zajišťuje plynulý rendering a AI-akcelerované pracovní postupy.

- Výkonný 14jádrový procesor Intel® Core™ Ultra 5 235H s frekvencí až 5,0 GHz a dedikovaným NPU pro AI úlohy
- 16" WUXGA IPS displej s rozlišením 1920 x 1200 px, antireflexní úpravou, jasem 300 nitů a pokrytím 45% NTSC
- Profesionální grafika Intel® Arc™ 140T s až 80W TDP pro rendering a AI-akcelerované pracovní postupy
- Prémiová hliníková konstrukce s vojenskou certifikací MIL-STD 810H a vylepšeným chladicím systémem
- Pokročilá konektivita včetně 2x Thunderbolt™ 4 s USB4 Type-C® (40 Gbps, USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1)
- Profesionální audio systém Poly Studio s duálními stereo reproduktory a dual array digitálními mikrofony
- Podsvícená klávesnice odolná proti vylití s numerickou částí a 5 Mpx IR kamera pro Windows Hello
- Rychlé nabíjení HP Fast Charge - z 0 na 50% za pouhých 30 minut s baterií 83 Wh

Pokročilé chlazení a tichý provoz

Redesignovaný chladicí systém podporuje vyšší výkon a zajišťuje, že workstation běží tiše a efektivně i při náročném zatížení. Díky optimalizované tepelné architektuře můžete pracovat na komplexních projektech kdekoli bez kompromisů.

Komplexní konektivita pro profesionály

Workstation nabízí dva porty **Thunderbolt™ 4** pro rychlé přenosy dat až 40 Gb/s, napájení a připojení externích 4K displejů. K dispozici je také **HDMI 2.1**, USB Type-A 5 Gbps s nabíjením, RJ-45 ethernet, čtečka SD karet a nano bezpečnostní zámek. Bezdrátová konektivita zahrnuje **Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2)** s podporou **vPro®** a **Bluetooth® 5.4**.

Ekologické zpracování a certifikace

Workstation obsahuje 60% recyklovaného plastu, je certifikována **TCO Certified** a **ENERGY STAR®**. Balení využívá 100% udržitelně získané materiály a lisovanou papírovou výplň, která je plně recyklovatelná.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel® Core™ Ultra 5 235H (až 5,0 GHz, 18 MB L3 cache, 14 jader, 14 vláken)

Operační paměť: 16 GB DDR5-5600 MT/s (1 x 16 GB), 2 SODIMM sloty, podpora dual channel

Úložiště: 1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2 SSD

Displej: 16" (40,6 cm) WUXGA (1920 x 1200 px), IPS, antireflexní, 300 nitů, 45% NTSC

Grafika: Intel® Arc™ 140T GPU (integrovaná)

Kamera: 5 Mpx IR kamera s podporou Windows Hello

Konektivita: 2x Thunderbolt™ 4 (USB4 Type-C® 40 Gbps), 1x USB Type-A 5 Gbps (nabíjení), 1x USB Type-A 5 Gbps, HDMI 2.1, RJ-45, čtečka SD karet, Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4

Operační systém: Windows 11 Pro

Baterie: 6čláňková Li-ion polymer 83 Wh s podporou rychlého nabíjení

Napájecí adaptér: 150 W Slim Smart externí AC adaptér

Rozměry: 359 x 251 x 23 mm

Hmotnost: od 2,04 kg
