

HP ZBOOK X G1I 16"



Cena celkem:

59 890 Kč
(bez DPH: 49 496 Kč)

Kód zboží:

NOTCA0997

Part No.:

B30KPES#BCM

Záruka:

60 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis**HP ZBook X G1i 16" - výkon, odolnost, inteligence**

Notebook HP ZBook X G1i 16" pro profesionály, kteří se věnují grafice, designu, vědě nebo třeba datové analytice. Tento model využívá také technologie **umělé inteligence**, takže v přenosném provedení získáte špičkovou pracovní stanici pro vše, co potřebujete pro datové úlohy a kreativitu. Základem výkonu je **procesor Intel Core Ultra 7**, který zvládne složité výpočty a provoz náročného softwaru. Díky podpoře **nástrojů AI, například Copilot**, si poradí také s náročnými postupy a v rámci výpočtů nabere pořádné kvantum informací i výpočetního tempa.

Ve spojení s bleskurychlou operační pamětí **DDR5** s kapacitou **32 GB RAM** zajistí hladkou odezvu i při multitaskingu a zpracování více úloh najednou. **Notebook HP ZBook X G1i 16"** disponuje **profesionální grafickou kartou NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell**, která je navržena pro perfektní vizualizace, modelování s podporou grafického softwaru i AI a celkově tvořivou činnost bez kompromisů. **SSD úložiště s kapacitou 1 TB** je vhodné pro ukládání dat a okamžité spuštění aplikací a celého systému. Veškerý obsah vám zprostředkuje prostorný **16palcový displej**, který vykresluje ostrý obraz ve **WUXGA** rozlišení.



HP ZBook X G1i 16"

Výkonný profesionální notebook s procesorem Intel Core Ultra 7, dedikovanou profesionální grafikou a pokročilými bezpečnostními funkcemi.

Tento prémiový business notebook je vybaven procesorem **Intel® Core™ Ultra 7 255H** s 16 jádry a technologií Arrow Lake, který dosahuje frekvence až **5,10 GHz**. V kombinaci s **32 GB DDR5 paměti** s frekvencí 5600 MHz a **1TB PCIe Gen4 NVMe SSD** diskem poskytuje výjimečný výkon pro nejnáročnější profesionální aplikace.

Notebook vyniká **16" WUXGA displejem** s rozlišením 1920 × 1200 pixelů, matnou antireflexní úpravou a jasem **300 nitů**. Profesionální grafická karta **NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell** se 6 GB GDDR7 paměti zajišťuje plynulý chod náročných grafických aplikací. Celokovové šasi v elegantní stříbrné barvě splňuje nejvyšší standardy kvality a odolnosti.

- Výkonný 16jádrový procesor Intel® Core™ Ultra 7 255H s frekvencí až 5,10 GHz a 24 MB mezipaměti
- Profesionální grafická karta NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell se 6 GB GDDR7 paměti
- 16" IPS displej s WUXGA rozlišením (1920 × 1200 px), 62,5% pokrytím sRGB a jasem 300 nitů
- 32 GB DDR5 paměti s možností rozšíření až na 64 GB
- Rychlé úložiště 1 TB PCIe Gen4 NVMe SSD s možností přidání druhého M.2 SSD disku
- Nejnovější konektivita včetně Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4 a dvou portů Thunderbolt 4
- Pokročilé zabezpečení s infračervenou kamerou, čtečkou otisku prstů a TPM 2.0 modulem
- Celokovové šasi a podsvícená klávesnice odolná proti polití s numerickou částí
- Výkonná 6čládková lithium-iontová baterie s kapacitou 83 Wh

Profesionální grafický výkon

Grafická karta NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell se 6 GB GDDR7 paměti poskytuje špičkový výkon pro CAD aplikace, 3D modelování, rendering a další profesionální grafické úlohy. Certifikované ovladače zajišťují maximální stabilitu a kompatibilitu s profesionálními aplikacemi.

Pokročilá konektivita

Notebook nabízí kompletní konektivitu včetně dvou portů Thunderbolt 4 s podporou DisplayPort 2.1 a přenosovou rychlostí 40 Gb/s, HDMI 2.1, gigabitového ethernetu a nejnovějšího standardu Wi-Fi 7. Integrovaná čtečka paměťových karet SD a čtečka Smart Card doplňují všestrannost zařízení.

Komplexní zabezpečení

Infračervená 5Mpx kamera s podporou Windows Hello, čtečka otisku prstů, hardwarové vypnutí webové kamery a modul TPM 2.0 zajišťují maximální ochranu dat a soukromí. Systém HP Tamper Lock poskytuje dodatečnou ochranu proti neoprávněnému fyzickému přístupu.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel® Core™ Ultra 7 255H (až 5,10 GHz, 24 MB mezipaměti, 16 jader)

Operační paměť: 32 GB DDR5 5600 MHz (rozšiřitelná až na 64 GB)

Grafická karta: NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell (6 GB GDDR7)

Displej: 16" IPS, 1920 × 1200 px (WUXGA), antireflexní, 300 nitů, 62,5 % sRGB

Úložiště: 1 TB M.2 PCIe Gen4 NVMe TLC SSD + volný slot pro druhý M.2 SSD

Konektivita: 2× Thunderbolt 4 (USB-C), 2× USB 3.2 Gen1, HDMI 2.1, RJ-45, Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4, čtečka SD karet

Webkamera: infračervená 5 Mpx s krytkou a duálními mikrofony

Zabezpečení: čtečka otisku prstů, TPM 2.0, čtečka Smart Card karet

Baterie: 6čládková Li-ion 83 Wh

Rozměry: 359,4 × 251 × 22,9 mm

Hmotnost: 2,1 kg

Operační systém: Windows 11 Pro 64bit