

HP Z2 TOWER G1I



Cena celkem:	60 326 Kč (bez DPH: 49 856 Kč)
Běžná cena:	66 358 Kč
Ušetříte:	6 033 Kč
Kód zboží:	POCHP25493
Part No.:	A40T4ET#BCM
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

HP Z2 Tower G1i Wolf Pro Security Edition (A40T4ET)

Profesionální pracovní stanice optimalizovaná pro AI aplikace a náročné pracovní postupy s pokročilým zabezpečením.

Pracovní stanice **HP Z2 Tower G1i** představuje výkonné řešení vybavené procesorem **Intel® Core™ Ultra 7 265K** s frekvencí až **5,5 GHz**, **20 jádry** a **30 MB L3 cache**. Díky integrované **Neural Processing Unit (NPU)** podporuje pokročilé AI funkce a zrychluje inferenci umělé inteligence přímo na lokálním zařízení.

Stanice je navržena pro maximální rozšiřitelnost s podporou grafických karet až **600W** a šesti **PCIe sloty** různých generací. Vylepšené chlazení s inteligentním ovládáním ventilátorů a optimalizovaným prouděním vzduchu zajišťuje stabilní výkon i při plném zatížení. Součástí je **HP Wolf Pro Security Edition** na 1 rok pro komplexní ochranu dat.

- Výkonný 20jádrový procesor Intel® Core™ Ultra 7 265K s frekvencí až 5,5 GHz a 30 MB L3 cache
- 32GB DDR5-5600 MT/s paměť s možností rozšíření ve 4 slotech
- Rychlé úložiště 1TB PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SSD pro maximální přenosové rychlosti
- Čipová sada Intel® W880 s podporou profesionálních funkcí
- Šest PCIe slotů včetně PCIe Gen5 x16 pro rozšíření o výkonné grafické karty
- Bohatá konektivita s USB Type-C 20 Gb/s, USB Type-A 10 Gb/s a DisplayPort™ 1.4
- Výkonný 700W napájecí zdroj s účinností až 92% a aktivní korekcí PFC
- Inteligentní chlazení s automatickou regulací otáček ventilátorů a optimalizovaným prouděním vzduchu

Rozšiřitelnost a flexibilita

Stanice nabízí široké možnosti rozšíření díky šesti PCIe slotům různých generací a rychlostí. Přístup bez nářadí umožňuje

snadnou instalaci dalších komponent. Podporuje vícenásobné monitory a je vhodná do rackového prostředí 4U.

AI a výkon

Integrovaná NPU zajišťuje efektivní zpracování AI úloh při zachování nízké spotřeby energie, zatímco samostatný grafický procesor poskytuje výkon pro náročné výpočty. Podpora až 600W grafických kart umožňuje práci s profesionálními aplikacemi.

Konektivita

Vpředu: 2× USB Type-C® 20 Gb/s, 4× USB Type-A 10 Gb/s, 1× kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon. Vzadu: 2× USB Type-A 10 Gb/s, 3× USB Type-A 480 Mb/s, 2× DisplayPort™ 1.4, 1× RJ-45, zvukové vstupy/výstupy.

Obsah balení

Pracovní stanice HP Z2 Tower G1i, USB klávesnice HP 320K, USB myš HP 320M, napájecí kabel, dokumentace.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel® Core™ Ultra 7 265K (až 5,5 GHz, 30 MB L3 cache, 20 jader, 20 vláken)

Čipová sada: Intel® W880

Operační paměť: 32 GB DDR5-5600 MT/s (1× 32 GB)

Paměťové sloty: 4× DDR5

Úložiště: 1 TB PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SSD

Grafika: integrovaná Intel® Graphics

Rozšiřující sloty: 1× PCIe Gen5 x16, 1× PCIe Gen4 x1, 1× PCIe Gen4 x4, 1× PCIe Gen4 x4, 1× PCIe 4 x1, 1× PCIe 4 x4

Síťové rozhraní: Intel® I219LM GbE

Audio: kodek Realtek ALC3205

Napájení: 700 W, až 92% účinnost

Operační systém: Windows 11 Pro

Rozměry: 426 × 388 × 175 mm

Hmotnost: 8,6 kg