

HP Z2 MINI G1A



Cena celkem:	114 138 Kč (bez DPH: 94 329 Kč)
Běžná cena:	125 552 Kč
Ušetříte:	11 414 Kč
Kód zboží:	POCHP25476
Part No.:	A40RNET#BCM
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

HP Z2 Mini G1a

Výkonný mini počítač s transformativním AI výkonem pro profesionální nasazení.

Kompaktní **HP Z2 Mini G1a** s pokročilým procesorem **AMD Ryzen™ AI Max+ PRO 395** přináší výkon plnohodnotné pracovní stanice v miniaturním provedení. Díky integraci desktopových CPU jader, výkonné integrované grafiky podobné dedikovaným kartám a unifikované paměti zvládne i náročné úkoly jako simultánní 3D návrh a rendering graficky náročných projektů nebo lokální práci s velkými jazykovými modely.

Počítač je vybaven velkorysou **128GB LPDDR5x-8533 RAM** s možností přiřazení paměti GPU a rychlým **2TB PCIe® NVMe™ SSD** úložištěm. Hardware AI akcelerátory s výkonem až **50 TOPS NPU** umožňují zpracování pokročilých AI úloh lokálně, zatímco kompaktní rozměry **20 x 16,8 x 8,55 cm** a hmotnost **2,3 kg** dovolují flexibilní umístění na stole, za monitorem nebo v racku.

- Procesor AMD Ryzen™ AI Max+ PRO 395 s 16 jádry, 32 vláknů a taktem až 5,1 GHz s 64MB L3 cache
- Integrovaná grafika AMD Radeon™ 8060S s podporou až 4 displejů v rozlišení 4K
- NPU s výkonem 50 TOPS pro pokročilé AI úlohy a lokální zpracování LLM modelů
- Kompletní konektivita včetně 2x Thunderbolt™ 4 s rychlostí 40 Gb/s a mini DisplayPort™ 2.1
- Síťové připojení Realtek GbE a bezdrátové MediaTek Wi-Fi 7 s Bluetooth® 5.4
- HP Wolf Pro Security Edition s předkonfigurovanou podnikovou ochranou pro malé a střední firmy
- Ekologické zpracování s minimálně 65 % recyklovaného plastu a 20 % recyklované oceli

Komplexní konektivita

Na bočním panelu najdete **1x USB-C 10 Gb/s** s USB Power Delivery a DisplayPort™ 2.1, **1x USB 10 Gb/s** s funkcí nabíjení a kombinovaný audio konektor. Zadní panel nabízí **2x Thunderbolt™ 4** s rychlostí 40 Gb/s, **2x Mini DisplayPort™ 2.1**, **2x USB 10 Gb/s**, **2x USB 480 Mb/s** a RJ-45 Ethernet port.

Profesionální audio a zabezpečení

Systém obsahuje audio čip Realtek ALC3205 s interním 2W mono reproduktorem a kombinovaný port pro sluchátka/mikrofon. Bezpečnostní funkce zahrnují TPM čip, možnost BIOS ochrany a předkonfigurované nástroje HP Wolf Pro Security.

Obsah balení

USB klávesnice HP 320K, USB myš HP 320M

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: AMD Ryzen™ AI Max+ PRO 395 (až 5,1 GHz, 64 MB L3 cache, 16 jader, 32 vláken)

Operační paměť: 128 GB LPDDR5x-8533 MT/s (integrovaná)

Úložiště: 2 TB M.2 SSD PCIe NVMe TLC

Grafika: AMD Radeon™ 8060S (integrovaná)

Síť: Realtek RTL8125B 10/100/1000, MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2), Bluetooth 5.4

Porty: 2x Thunderbolt™ 4, 2x Mini DisplayPort™ 2.1, 1x USB-C, 1x RJ-45, 3x USB 3.2 Gen2 (10 Gb/s), 2x USB 2.0, 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu

Audio: Realtek ALC3205, 2W mono reproduktor

Napájení: 300W zdroj s účinností až 92 %

Operační systém: Windows 11 Pro

Rozměry: 200 × 168 × 85,5 mm

Hmotnost: 2,3 kg