

## HP Z2 MINI G1



Cena celkem:	<b>48 990 Kč</b> <b>(bez DPH: 40 488 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>53 889 Kč</b>
Ušetříte:	<b>4 899 Kč</b>
Kód zboží:	POCHP2473
Part No.:	B34L3ES#BCM
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****HP Z2 Mini G1 - malé rozměry, velké možnosti**

**Výkonná kancelářská stanice HP Z2 Mini G1** v miniaturním designu je navržena pro provoz náročného softwaru a plnění širokého spektra úkolů. Ultra kompaktní tělo **Mini Form Factor** umožňuje snadné umístění na jakýkoli stůl, za monitor, vedle něj, zkrátka všude, kde je alespoň trochu volného prostoru. **Stolní počítač HP Z2 Mini G1** je osazen **procesorem Intel Core Ultra 7**, který zvládne náročné výpočetní procesy a ve spojení s **32GB RAM** také extrémně náročný **multitasking**. Vysoká rychlost podpoří plynulý chod i ve vysoké zátěži a při používání více aplikací najednou.



**Úložiště v podobě dvou SSD s kapacitou 512 GB a 1 TB** nabízí obří prostor pro ukládání pracovních dat i multimédií. Současně podporuje okamžité načítání aplikací a start celého systému. I přes miniaturní rozměry disponuje počítač **HP Z2 Mini G1** bohatou konektivitou včetně **USB-C 3.2 Gen 2x2** s přenosovou rychlostí až 20 Gb/s. Nechybí ani rozhraní **DisplayPort 1.4** pro připojení externích monitorů.



## HP Z2 Mini G1i

### Kompaktní pracovní stanice s výkonným procesorem Intel Core Ultra 7 a profesionální grafikou NVIDIA RTX.

Tato pracovní stanice v provedení Mini Form Factor kombinuje vysoký výkon a kompaktní rozměry, což ji předurčuje pro profesionální použití v omezených prostorách. Srdcem počítače je nejnovější **procesor Intel Core Ultra 7 265K** s architekturou Arrow Lake nabízející až **20 jader** a frekvenci až **5,50 GHz**. Spolu s **32 GB DDR5 paměti** s frekvencí 6400 MT/s poskytuje dostatek výkonu pro náročné výpočetní úlohy.

Profesionální grafická karta **NVIDIA RTX A1000** s 8 GB GDDR6 paměti zajišťuje plynulé zobrazení i v náročných 3D aplikacích. Úložný prostor tvoří kombinace **512GB a 1TB SSD disku** s rozhraním PCIe 4.0 NVMe pro rychlý přístup k datům.

- Výkonný 20jádrový procesor Intel Core Ultra 7 265K s frekvencí až 5,50 GHz a 30 MB mezipaměti
- 32 GB DDR5 paměti s vysokou frekvencí 6400 MT/s s možností rozšíření až na 128 GB
- Profesionální grafická karta NVIDIA RTX A1000 s 8 GB vyhrazené GDDR6 paměti
- Dva rychlé SSD disky: 512 GB a 1 TB s rozhraním PCIe 4.0 NVMe pro maximální výkon
- Kompaktní rozměry 21,1 x 21,8 x 6,9 cm při zachování vysokého výkonu
- Bohatá konektivita včetně 6 video výstupů, 6 USB portů a síťového rozhraní
- Předinstalovaný operační systém Windows 11 Pro 64-bit pro profesionální použití
- Energeticky účinný externí 280W napájecí zdroj s účinností až 89 %

### Profesionální grafický výkon

Grafická karta NVIDIA RTX A1000 s 8 GB GDDR6 paměti poskytuje dostatečný výkon pro CAD aplikace, 3D modelování a vizualizace. Díky 6 video výstupům (2x DisplayPort a 4x mini DisplayPort) můžete pracovat na více monitorech současně a zvýšit tak svou produktivitu.

### Rozšiřitelnost a konektivita

I přes kompaktní rozměry nabízí tato pracovní stanice vynikající možnosti rozšíření. Paměť lze rozšířit až na 128 GB (nECC) nebo 64 GB (ECC). K dispozici jsou 2 sloty M.2 2280 pro SSD disky a Flex IO port pro další rozšíření. Bohatá konektivita zahrnuje 2x USB-C 3.2 Gen2x2 s přenosovou rychlostí až 20 Gb/s a 4x USB 3.2 Gen 2.

### Spolehlivost a výkon

Základní deska Miso s čipovou sadou Intel W880 zajišťuje stabilní provoz i při vysokém zatížení. Integrovaná síťová karta Intel I219LM poskytuje rychlé a spolehlivé připojení k síti. Pracovní stanice je dodávána s USB klávesnicí HP 125 a USB myší HP 128 pro okamžité nasazení.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** Intel Core Ultra 7 265K (až 5,50 GHz, 30 MB mezipaměti, 20 jader)

**Operační systém:** Windows 11 Pro 64-bit

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

**Úložiště:** 512 GB M.2 SSD PCIe 4×4 NVMe TLC + 1 TB M.2 SSD PCIe 4×4 NVMe

**Grafická karta:** NVIDIA RTX A1000 (8 GB GDDR6)

**Zvuk:** Realtek ALC3205, interní 2W mono reproduktor

**Síťové rozhraní:** Intel I219LM 10/100/1000

**Porty:** 2× USB-C 3.2 Gen 2×2 (20 Gb/s), 4× USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s), 2× DisplayPort 1.4, 4× mini DisplayPort 1.4, 1× RJ-45, 1× audio

**Rozměry:** 218 × 211 × 69 mm

**Hmotnost:** 2,4 kg

**Napájení:** externí 280 W zdroj s účinností až 89 %