

## HP Z1 TOWER G1I



Cena celkem:

**56 853 Kč**  
**(bez DPH: 46 986 Kč)**

Kód zboží:

POCHP2480

Part No.:

B34KRES#BCM

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### HP Z1 Tower G1 - výkon bez kompromisů ve stylovém provedení

Počítač **HP Z1 Tower G1** je výkonná pracovní stanice, která je vybavena dle požadavků náročných uživatelů. Na pohled elegantní skříň v sobě ukrývá sílu **procesoru Intel Core Ultra 7 265 vPro**, který zvládne i ty nejnáročnější výpočetní procesy. Ve spojení s **grafickou kartou NVIDIA RTX A1000** se nezapotí při grafických procesech, jako je renderování, modelování, kódování nebo hrátky s umělou inteligencí. Kombinace je navržena také pro provoz náročných grafických aplikací. **Desktop HP Z1 Tower G1** nezůstává pozadu.





Disponuje rychlou **32GB RAM DDR5**, která zajistí nekompromisní odezvu a chod i při **multitaskingu**. Čekat nebudete ani při spouštění aplikací a celého systému. **Dvojice SSD jednotek** se postará, abyste se k datům dostali během okamžiku. Navíc nabízí **kapacitu 512 GB + 1 TB**, takže s přehledem pojme pracovní soubory, software i multimediální obsah ve vysokém rozlišení. S konektivitou si budete připadat jako v technologickém centru. Na předním panelu najdete nepřeborné **množství konektorů** pro připojení periferií, které vám poskytnou pracovní volnost a možnost využívat vše, co potřebujete. Díky kombinaci **DisplayPort** a **HDMI** výstupů získáte podporu až pro 7 monitorů.



# HP Z1 Tower G1i

## Profesionální pracovní stanice s procesorem Intel Core Ultra a pokročilou konektivitou.

Výkonná pracovní stanice HP Z1 Tower G1 postavená na procesoru **Intel Core Ultra 7 265 vPro** s architekturou Arrow Lake nabízí špičkový výkon pro profesionální aplikace. Disponuje **20jádrovým** procesorem, **32 GB DDR5 paměti** s frekvencí 5600 MT/s a **512GB NVMe SSD a 1TB NVMe SSD** diskem.

Grafická karta **NVIDIA RTX A1000 s 8 GB GDDR6** paměti poskytuje dostatečný výkon pro profesionální grafické aplikace a možnost připojení až **7 displejů** současně díky kombinaci DisplayPort, mini DisplayPort a HDMI konektorů. Systém je dodáván s předinstalovaným **Windows 11 Pro** a standardní sadou klávesnice a myši HP.

---

Foto zadní strany je pouze ilustrativní, tento model disponuje celkem sedmi video výstupy.

---

- Výkonný procesor Intel Core Ultra 7 265 vPro s 20 jádry a frekvencí až 5,30 GHz
- 32 GB DDR5 paměti s frekvencí 5600 MT/s s možností rozšíření až na 128 GB
- Rychlé 512 GB M.2 PCIe NVMe SSD + 1TB M.2 PCIe NVMe SSD disky
- Grafická karta NVIDIA RTX A1000 s 8 GB GDDR6 paměti
- Bohatá konektivita včetně USB-C 3.2 Gen 2x2 s přenosovou rychlostí 20 Gb/s
- Podpora až 7 monitorů díky kombinaci DisplayPort, mini DisplayPort a HDMI výstupů
- Rozšiřitelnost díky slotům PCI Express včetně PCIe 5.0 x16
- Efektivní 500W napájecí zdroj s účinností až 90 %

## Profesionální konektivita

Stanice disponuje kompletní sadou moderních rozhraní včetně vysokorychlostních USB-C 3.2 Gen 2x2 portů (20 Gb/s), množství USB portů různých generací a gigabitového síťového připojení. Grafická karta nabízí celkem 7 video výstupů pro připojení více monitorů.

## Spolehlivost a výkon

Profesionální provedení tower s rozměry 15,5 × 30,8 × 33,7 cm zajišťuje dostatečné chlazení všech komponent a dlouhodobou stabilitu systému. Efektivní 500W zdroj s účinností až 90 % snižuje provozní náklady a tepelné zatížení.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** Intel Core Ultra 7 265 vPro (až 5,30 GHz, 30 MB cache, 20 jader)

**Operační paměť:** 32 GB DDR5 5600 MT/s (2× 16 GB)

**Maximální paměť:** až 128 GB (4× DIMM sloty)

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

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

**Video výstupy:** 2× DisplayPort 2.1, 4× mini DisplayPort 1.4, 1× HDMI 2.1

**Konektivita:** 2× USB-C 3.2 Gen 2x2 (20 Gb/s), 4× USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s), 2× USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s), 3× USB 2.0, RJ-45

**Rozšiřující sloty:** 1× PCIe 5.0 x16, 1× PCIe 3.0 x16 (x4), 2× PCIe 3.0 x1

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

**Rozměry:** 15,5 × 30,8 × 33,7 cm

**Hmotnost:** 5,59 kg

**Napájení:** 500 W zdroj s účinností až 90 %