

HP Z6 TWR G5 A



Cena celkem:

123 264 Kč
(bez DPH: 101 871 Kč)

Kód zboží:

POCHP2542

Part No.:

5E1X0ES#BCM

Záruka:

48 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

Pracovní stanice HP Z6 TWR G5 A - flexibilita a výkon bez kompromisů



Pracovní stanice HP Z6 TWR G5 A, která na váš stůl přináší brutální výpočetní výkon, spolehlivost i praktické možnosti rozšíření. Představuje ideální řešení pro náročné uživatele, kteří se věnují **práci s grafikou, 3D modely, simulaci, datovou analýzou nebo činnostem s využitím AI.**

Počítač HP Z6 TWR G5 A je osazen **procesorem AMD Ryzen Threadripper PRO 7945WX**, který disponuje extrémním výkonem a rozjede i ten nejnáročnější software. **Operační paměť s kapacitou 64GB DDR5 ECC** vám umožní plynule zpracovat velké projekty. Zvýšená odolnost a provozní stabilita ECC zajistí, že kritické procesy poběží spolehlivě a bez chyb. **Volné PCIe sloty** nabízí další možnosti rozšíření, ať už potřebujete navýšit kapacitu operační paměti, úložiště, využít nejnovější grafické karty nebo další rozšiřující moduly, které zrychlí a zefektivní vaše pracovní tempo.



Základní SSD úložiště pak nabízí 1TB kapacitu pro ukládání dat. Samozřejmostí je také nepřeborný počet portů v podobě **USB 3.2 Gen1, DisplayPort 1.4** nebo třeba **HDMI 2.1** pro připojení moderních zařízení nebo dalších monitorů.

HP Z6 TWR G5 A

Výkonná profesionální pracovní stanice určená pro náročné výpočetní úlohy a kreativní práci.

Pracovní stanice HP Z6 G5 A je vybavena výkonným **12jádrovým procesorem AMD Ryzen™ Threadripper PRO 7945WX** s taktem až **5,30 GHz** a **64 MB L3 cache**. Systém disponuje velkoryse dimenzovanou **64GB DDR5 ECC pamětí** běžící na frekvenci **5600 MT/s**, která zajišťuje spolehlivost a stabilitu při dlouhodobém zatížení.

Pro graficky náročné aplikace slouží profesionální grafická karta **NVIDIA GeForce RTX 4080 SUPER se 16 GB vyhrazené GDDR6X pamětí**. Rychlé úložiště představuje **1TB M.2 SSD s PCIe 4.0** rozhraním. Systém je osazen výkonným **1450W napájecím zdrojem** a dodává se s předinstalovaným **Windows 11 Pro**.

- Výkonný 12jádrový procesor AMD Ryzen™ Threadripper PRO 7945WX s taktem až 5,30 GHz
- Velkoryse dimenzovaná 64 GB DDR5 ECC paměť s možností rozšíření až na 1 TB
- Rychlé 1TB M.2 SSD úložiště s PCIe 4.0 rozhraním
- Profesionální grafická karta NVIDIA GeForce RTX 4080 SUPER s 16 GB vyhrazené GDDR6X paměti
- Bohatá konektivita včetně 8× USB, 3× DisplayPort 1.4, HDMI 2.1 a Gigabitového LAN
- Rozšiřitelnost s 4× PCIe Gen5 x16 sloty a dalšími rozšiřujícími možnostmi
- Výkonný 1450W napájecí zdroj pro stabilní provoz při maximálním zatížení
- Čtečka SD karet a kompletní příslušenství včetně klávesnice a myši

Pokročilá rozšiřitelnost

Pracovní stanice nabízí celkem **8 paměťových slotů RDIMM** s možností rozšíření až na 1 TB operační paměti. Pro úložiště jsou k dispozici **4× pozice M.2 SSD 2280** (1× obsazená) a jedna pozice pro 3,5" disk. Systém obsahuje také **6 PCIe slotů** různých rychlostí pro maximální flexibilitu.

Profesionální konektivita

Kompletní sada portů zahrnuje **8× USB 3.2 Gen1** s přenosovou rychlostí 5 Gb/s, **3× DisplayPort 1.4** a **1× HDMI 2.1** pro připojení více monitorů, dva gigabitové LAN porty a kombinovaný audio konektor. Nechybí ani čtečka paměťových karet

podporující formáty SD, SDHC a SDXC.

Robustní konstrukce

Tower provedení o rozměrech **465 x 445 x 169 mm** a hmotnosti **15 kg** zajišťuje stabilní provoz a efektivní chlazení všech komponent. Základní deska Winteravalanche s čipovou sadou AMD PRO 695 poskytuje spolehlivou platformu pro profesionální nasazení.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: AMD Ryzen™ Threadripper PRO 7945WX (až 5,30 GHz, 64 MB L3 cache, 12 jader)

Čipová sada: AMD PRO 695

Operační paměť: 64 GB DDR5 5600 MT/s ECC (4x 16 GB)

Úložiště: 1 TB M.2 SSD PCIe 4x4 TLC

Grafická karta: NVIDIA GeForce RTX 4080 SUPER (16 GB GDDR6X)

Porty: 8x USB 3.2 Gen1, 3x DisplayPort 1.4, 1x HDMI 2.1, 2x RJ-45 LAN

Rozšiřující sloty: 4x PCIe Gen5 x16, 1x PCIe Gen4 x16, 1x PCIe Gen4 x4

Operační systém: Windows 11 Pro 64-bit

Napájení: 1450 W zdroj

Rozměry: 465 x 445 x 169 mm

Hmotnost: 15 kg