

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfuo.org

+420 731 533677

15.04.26 8:50:00

## HP Z2 TOWER G1I



Cena celkem:	<b>131 109 Kč</b> <b>(bez DPH: 108 354 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>144 219 Kč</b>
Ušetříte:	<b>13 111 Kč</b>
Kód zboží:	POCHP2532
Part No.:	B34LCES#BCM
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### HP Z2 Tower G1 - výkonný profesionální nástroj podle moderních trendů



**Stolní pracovní stanice HP Z2 Tower G1**, která se nekompromisně vrhne do každého projektu. Je navržena pro profesionály, kteří potřebují výkon, spolehlivost a rozšiřitelnost v jednom elegantním balení. Uvnitř této stylové skříně tepe srdce v podobě procesoru **Intel Core Ultra 9**, který si hravě poradí s náročnými výpočetními úlohami, ať už jde o simulace, provoz **AI** nebo práci s multimediálním obsahem.



V kombinaci s **grafickou kartou NVIDIA RTX 5080** zvládne i **extrémně náročné grafické aplikace**, jako je 3D modelování, rendering nebo vizualizace dat. O svižný chod a odezvu během práce na rozsáhlých projektech nebo náročného multitaskingu se stará **obří 64GB RAM DDR5**. Rychlá **SSD jednotka o kapacitě 1 TB** zajišťuje okamžitý přístup k datům, aplikacím i souborům, takže vás při načítání nic nebude zdržovat.

Když přijde na konektivitu, **HP Z2 Tower G1** je technologické centrum. Nabízí širokou škálu portů včetně **USB-C**, **DisplayPortů** a dalších rozhraní, které umožňují připojení všech potřebných periferií a flexibilní práci na jakémkoli úkolu.



### HP Z2 Tower G1i

**Profesionální pracovní stanice s technologií Intel Core Ultra a špičkovou grafikou NVIDIA GeForce RTX 5080.**

Představujeme výkonnou pracovní stanici HP Z2 Tower G1i vybavenou procesorem **Intel® Core™ Ultra 9 285K** s architekturou Arrow Lake, který nabízí **24 jader** a taktovací frekvenci až **5,70 GHz**. S velkorysou operační pamětí **64 GB DDR5 5600 MHz** a grafickou kartou **NVIDIA GeForce RTX 5080 s 16 GB vyhrazené paměti GDDR7** poskytuje dostatek výkonu pro nejnáročnější profesionální aplikace, 3D modelování, rendering a práci s vysokým rozlišením.

Pracovní stanice je postavena na čipové sadě **Intel® W880** s možností rozšíření paměti až na **256 GB** (nECC) nebo **128 GB** (ECC). Rychlé úložiště zajišťuje **1TB M.2 SSD PCIe 4x4 NVMe** disk s možností rozšíření o další dva M.2 SSD disky nebo jeden 3,5" disk. Systém je dodáván s operačním systémem **Windows 11 Pro 64bit** a kompletním příslušenstvím včetně klávesnice a myši.

---

Foto zadní strany je pouze ilustrativní, tento model disponuje grafickou kartou NVIDIA GeForce RTX 5080.

---

- Špičkový 24jádrový procesor Intel® Core™ Ultra 9 285K s frekvencí až 5,70 GHz a 36 MB cache
- Grafická karta NVIDIA GeForce RTX 5080 s 16 GB vyhrazené paměti GDDR7 pro profesionální grafické aplikace
- Velkorysá paměť 64 GB DDR5 5600 MHz s možností rozšíření až na 256 GB
- Rychlé úložiště 1 TB M.2 SSD PCIe Gen4 s možností rozšíření o další dva M.2 SSD disky
- Bohatá konektivita s 2x USB-C 3.2 Gen 2x2 (20 Gb/s), 6x USB 3.2 Gen2 (10 Gb/s) a 3x USB 2.0
- Výkonné videorozhraní s 3x DisplayPort 2.1 a 1x HDMI 2.1
- Čtyři rozšiřující sloty PCI Express včetně jednoho Gen5 x16 pro maximální flexibilitu
- Výkonný 1200W zdroj s účinností až 92 % pro spolehlivý provoz

### Rozšiřitelnost a konektivita

Pracovní stanice nabízí čtyři rozšiřující sloty PCI Express různých generací a šířek pásma pro připojení profesionálních karet. K dispozici je také integrovaná síťová karta Intel® I219LM 10/100/1000 a bohatá nabídka USB portů včetně dvou USB-C s přenosovou rychlostí až 20 Gb/s.

### Profesionální videorozhraní

Grafická karta disponuje celkem čtyřmi videokonektory - třemi DisplayPort 2.1 a jedním HDMI 2.1, což umožňuje připojení více displejů současně pro maximální produktivitu.

### Obsah balení

Pracovní stanice HP Z2 Tower G1i, USB klávesnice HP 125, USB myš HP 128, napájecí kabel.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** Intel® Core™ Ultra 9 285K (až 5,70 GHz, 36 MB cache, 24 jader)

**Čipová sada:** Intel® W880

**Operační paměť:** 64 GB DDR5 5600 MHz (2x 32 GB)

**Maximální paměť:** 256 GB (nECC), 128 GB (ECC)

**Úložiště:** 1 TB M.2 SSD PCIe 4x4 NVMe TLC

**Grafická karta:** NVIDIA GeForce RTX 5080 (16 GB GDDR7)

**Síťová karta:** Intel® I219LM 10/100/1000

**Konektivita:** 2x USB-C 3.2 Gen 2x2 (20 Gb/s), 6x USB 3.2 Gen2 (10 Gb/s), 3x USB 2.0, RJ-45, audio konektory

**Video výstupy:** 3x DisplayPort 2.1, 1x HDMI 2.1

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

**Zdroj:** 1200 W (účinnost až 92 %)

**Rozměry:** 42,6 x 38,8 x 17,5 cm

**Hmotnost:** 8,6 kg