

HP Z2 SFF G1I



Cena celkem:	55 522 Kč (bez DPH: 45 886 Kč)
Kód zboží:	POCHP25499
Part No.:	B76SCET#BCM
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

HP Z2 SFF G1I

Výkonný stolní počítač ve formátu Small Form Factor s podporou umělé inteligence pro profesionální návrh a simulace.

Stolní počítač **HP Z2 SFF AI** přináší výkon plnohodnotného počítače ve zlomku jeho velikosti. Vybaven procesorem **Intel® Core™ Ultra 7 265 s 20 jádry** a frekvencí až **5,3 GHz** společně s dedikovanou grafikou **NVIDIA RTX™ A1000 s 8GB GDDR6** pamětí nabízí profesionální výkon pro náročné pracovní procesy. Vestavěná **NPU jednotka** se stará o produktivní úkoly akcelerované umělou inteligencí, zatímco samostatný grafický procesor poskytuje AI TOPS pro rychlejší iterace a řešení problémů.

Kompaktní design umožňuje umístění horizontálně nebo vertikálně a díky menším rozměrům lze **4 jednotky umístit do racku 7U**. Stylové odvětrávání zajišťuje optimální proudění vzduchu pro výkonné procesory řady K a nízkoprofilové grafické procesory. Díky **přístupu bez náradí** lze snadno rozšiřovat **32GB DDR5-5600 MT/s** paměť a **1TB PCIe Gen4 NVMe SSD** úložiště podle aktuálních pracovních požadavků.

- Výkonný 20jádrový procesor Intel® Core™ Ultra 7 265 s frekvencí až 5,3 GHz a 30 MB cache L3
- Profesionální grafika NVIDIA RTX™ A1000 s 8 GB vyhrazené paměti GDDR6
- Velkorysá paměť 32 GB DDR5-5600 MT/s s možností rozšíření ve 4 slotech DIMM
- Rychlé úložiště 1 TB PCIe Gen4 NVMe M.2 SSD s rozšiřujícími sloty pro další disky
- Kompaktní provedení Small Form Factor s rozměry 30,8 × 30,3 × 10 cm a hmotností 4 kg
- Bohatá konektivita včetně 2× USB-C 20 Gb/s a 4× USB 10 Gb/s
- Operační systém Windows 11 Pro s podporou Microsoft Copilot pro AI asistenci

Rozšiřitelnost a konektivita

Stolní počítač nabízí působivé možnosti rozšíření s **3× M.2 2280** sloty, **1× PCIe 5 x16** a **1× PCIe 4 x4**. Vpředu najdete **2× USB-C s přenosovou rychlostí 20 Gb/s**, **4× USB 10 Gb/s** a univerzální konektor pro sluchátka/mikrofon. Zadní panel je osazen **2× USB 5 Gb/s**, **3× USB 2.0**, **4× mini DisplayPort 1.4** a **RJ-45** gigabitovým ethernetem Intel® I219-LM GbE.

Minimalistický design s praktickými prvky

Nový design zahrnuje přední a zadní okraje pro snadné přemístování systému. Pozice pro externí jednotku ODD Slim umožňuje připojení optické mechaniky. Systém je napájen externím **400W adaptérem** s účinností až **92 %** a aktivní korekcí PFC. Audio zajišťuje kodek **Realtek ALC3252** s podporou náhlavních souprav CTIA a OMTP.

Obsah balení

USB klávesnice HP 320K, USB myš HP 320M

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel® Core™ Ultra 7 265 (až 5,3 GHz, 30 MB cache L3, 20 jader, 20 vláken)

Čipová sada: Intel® W880

Grafika: NVIDIA RTX A1000 (8 GB GDDR6)

Operační paměť: 32 GB DDR5-5600 MT/s (1× 32 GB)

Paměťové sloty: 4× DIMM

Úložiště: 1 TB M.2 SSD PCIe 4×4 NVMe

Síťové rozhraní: Intel® I219-LM GbE

Audio: Realtek ALC3252, interní 2W reproduktor

Operační systém: Windows 11 Pro

Rozměry: 30,8 × 30,3 × 10 cm

Hmotnost: 4 kg

Napájení: 400W externí adaptér (až 92 % účinnost)