

**Tomáš Čaňo (iteshop.cz)**

info@itcommunity.cz

+420 721 753 787

07.05.26 1:35:52

HP PRODESK 4 MINI G1I AI



Cena celkem: **24 613 Kč**

**(bez DPH: 20 342 Kč)**

Běžná cena: **27 075 Kč**

Ušetříte: **2 461 Kč**

Kód zboží: POCHP2495

Part No.: BY6X8ET#BCM

Záruka: 36 měs.

Stav: Nové zboží

## Popis

### HP ProDesk 4 Mini G1i AI - důraz na velké projekty v kompaktním designu

**Stolní počítač HP ProDesk 4 Mini G1i AI** přichází v malém balení, aby zvládl velké věci. Díky **kompaktním rozměrům** se vměstná kamkoli do vašeho pracovního prostoru. Na stul, vedle monitoru, za něj apod. Současně disponuje komponenty, které najdete ve výrazně větších PC skříních. Základem výkonu je **procesor Intel Core Ultra 5 225T**, který obsahuje **integrovanou jednotku NPU** (Neural Processing Unit). Uplatní se tak nejen při provozu moderních aplikací, ale také **prací s umělou inteligencí**, přičemž tyto procesy efektivně zrychluje a podporuje komfortní činnost s **AI nástroji**.





Ve spojení se **16GB RAM DDR5** zvládne standardní kancelářskou rutinu, náročnější úlohy i multitasking. V rámci AI poslouží například při generování textů, analýze dat nebo komunikaci a sběru informací. Díky **rychlému SSD disku** se **počítač HP ProDesk 4 Mini G1i AI** nezaseká ani při spuštění aplikací, načítání nebo startu celého systému.



## HP ProDesk 4 Mini G1i AI

**Výkonný mini počítač s procesorem Intel Core Ultra a podporou umělé inteligence v kompaktním provedení.**

HP ProDesk 4 Mini G1i představuje ideální řešení pro moderní pracovní prostředí, kde je kladen důraz na úsporu místa bez kompromisů ve výkonu. S procesorem **Intel® Core™ Ultra 5 225T** a integrovanou **Neural Processing Unit (NPU)** s výkonem 13 TOPS poskytuje dostatečný výpočetní výkon pro běžné kancelářské aplikace i pokročilé AI funkce.

Tento mini počítač o objemu pouhý **1 litr** a hmotnosti **1,2 kg** můžete umístit na stůl, připevnit na zadní stranu monitoru

nebo využít další montážní možnosti. Díky **jinému kabelovému připojení** k monitoru HP získáte přehledné uspořádání pracovního prostoru bez zbytečných kabelů.

- Procesor Intel® Core™ Ultra 5 225T s 10 jádry a taktem až 4,90 GHz pro plynulý výkon
- Integrovaná Neural Processing Unit (NPU) s výkonem 13 TOPS pro AI aplikace
- 16 GB DDR5 paměti s frekvencí 5600 MHz rozšiřitelné až na 64 GB
- Rychlý 512GB M.2 PCIe NVMe SSD disk s možností přidání druhého SSD
- Kompaktní rozměry 18,1 × 17,7 × 3,4 cm šetří prostor na pracovišti
- Bohatá konektivita včetně USB-C 3.2 Gen2x2, DisplayPort 2.1 a HDMI 2.1
- Přístup k šasi bez použití nářadí pro snadné upgrady a údržbu
- Podpora až tří displejů pro zvýšení produktivity
- Klávesnice a myš součástí balení

### Výkon a rozšiřitelnost

Počítač je vybaven čipovou sadou **Intel® Q870** s podporou volitelné technologie vPro® pro vzdálenou správu. Díky dvěma paměťovým slotům SODIMM lze paměť rozšířit až na 64 GB, a dvě pozice M.2 pro SSD disky umožňují instalaci až 4 TB úložného prostoru.

### Flexibilní konektivita

ProDesk 4 Mini nabízí kompletní sadu portů včetně **USB-C 3.2 Gen2x2** s přenosovou rychlostí 20 Gb/s, dvou **DisplayPort 2.1**, **HDMI 2.1** a síťového portu RJ-45. Navíc obsahuje dva flexibilní Flex IO porty, které lze volitelně konfigurovat podle potřeby.

### Pokročilé zabezpečení

Počítač je vybaven řadou bezpečnostních funkcí včetně **HP Sure Start** pro samoopravný systém BIOS, **HP Endpoint Security Controller** pro ochranu proti kvantovým výpočetním útokům a dalšími technologiemi v rámci **HP Wolf Security**.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** Intel® Core™ Ultra 5 225T (10 jader, až 4,90 GHz, 20 MB mezipaměti)

**Čipová sada:** Intel® Q870

**Operační paměť:** 16 GB DDR5 5600 MHz (1× 16 GB), rozšiřitelná až na 64 GB

**Úložiště:** 512 GB M.2 SSD PCIe NVMe

**Grafická karta:** Intel® Graphics

**Zvuk:** integrovaná zvuková karta Realtek ALC3252, 2W mono reproduktor

**Síťové rozhraní:** Intel® I219LM 10/100/1000, Intel® AX211 Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3

**Porty:** 1× USB-C 3.2 Gen2x2 (20 Gb/s), 2× USB 3.2 Gen2 (10 Gb/s), 3× USB 3.2 Gen1 (5 Gb/s), 2× DisplayPort 2.1, 1× HDMI 2.1, 1× RJ-45, 1× audio jack

**Rozměry:** 18,1 × 17,7 × 3,4 cm

**Hmotnost:** 1,2 kg

**Napájení:** externí 90W zdroj s účinností až 89 %

**Operační systém:** bez OS (FreeDOS)