

## HP ELITEDESK 8 MINI G1A NEXT GEN AI



Cena celkem:

**43 650 Kč**  
**(bez DPH: 36 074 Kč)**

Běžná cena:

**48 015 Kč**

Ušetříte:

**4 365 Kč**

Kód zboží:

POCHP2518

Part No.:

999A1ET#BCM

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

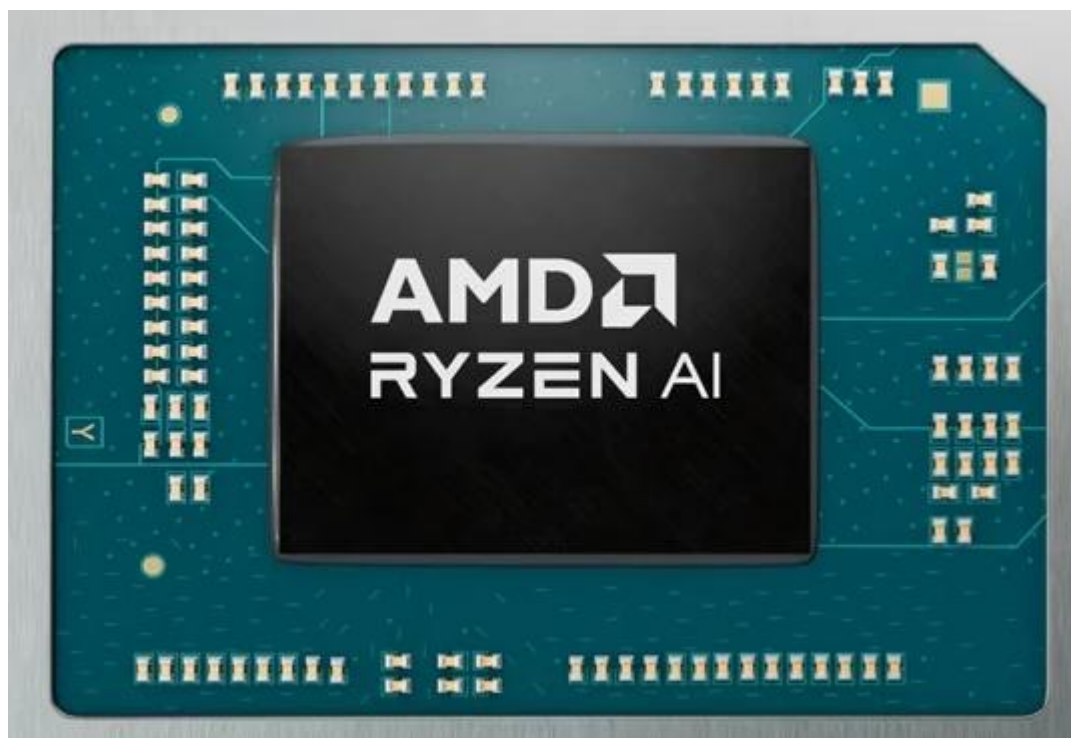
### HP EliteDesk 8 Mini G1a Next Gen AI - chytrý výkon v miniaturním těle



**Stolní mini počítač HP EliteDesk 8 Mini G1a Next Gen AI** přináší špičkový výkon do pracovního prostředí, přičemž klade důraz na úsporu prostoru. Díky **kompaktním rozměrům** se vměstná kamkoli, avšak uvnitř ukrývá moderní komponenty v čele s **procesorem AMD Ryzen AI 5 340** a integrovanou jednotkou **NPU** pro chod umělé inteligence. Toto CPU tak zvládá nejenom provoz moderních aplikací, ale také efektivně zrychluje výpočty spojené s AI.



Ve spolupráci s **vysokorychlostní operační pamětí DDR5 s kapacitou 32 GB RAM** je zajištěna plynulá odezva při enormní zátěži a multitaskingu. O bleskové načítání dat, spuštění softwaru a celého systému se pak stará **jednotka SSD**. Kromě okamžitého přístupu k datům nabízí také **1TB kapacitu úložiště** pro všechny vaše soubory, pracovní projekty a multimédia ve vysokém rozlišení.



Modelová řada **HP EliteDesk 8 Mini G1a** s označením „**Next Gen AI**“ odkazuje na novou úroveň výpočetních schopností NPU jednotky AMD Ryzen AI. Díky **vylepšené NPU (Neural Processing Unit)** a softwarovým nástrojům dosahuje vyšší akcelerace AI procesů, které následně lépe optimalizují výkon podle typu úlohy nebo spotřebu energie.

## HP EliteDesk 8 Mini G1a Next Gen AI

**Výkonný mini počítač s kompaktními rozměry a bohatou konektivitou.**

Tento mini PC od HP představuje ideální řešení pro kancelářské i domácí použití díky kombinaci výkonu a úsporných rozměrů. Srdcem počítače je **6jádrový procesor AMD Ryzen™ AI 5 340** s taktem až 4,8 GHz a 16 MB L3 cache, který spolu s **32 GB DDR5-5600** pamětí zajistí plynulý chod běžných aplikací i multitaskingu.

Počítač nabízí mimořádně bohatou konektivitu včetně USB-C/USB4 (40 Gb/s) s DisplayPort Alt Mode a PD až 100 W, dvou DisplayPort 2.1 a HDMI 2.1, takže připojíte až tři externí monitory současně. Kompaktní šasi o objemu 1 l má **rozměry 17,7 x 18,1 x 3,4 cm** a hmotnost cca **1,42 kg**, takže zabere minimum prostoru a lze jej snadno umístit i za monitor.

- 6jádrový procesor AMD Ryzen™ AI 5 340 (2,0–4,80 GHz, 16 MB L3 cache)
- 32 GB DDR5 5600 MHz s možností rozšíření až na 64 GB
- Rychlé úložiště 1 TB M.2 SSD s rozhraním PCIe NVMe
- Podpora připojení až tří monitorů (2× DP 2.1 + 1× HDMI 2.1 / USB-C DP Alt Mode)
- USB-C port s podporou DisplayPort 2.1 a napájením 100 W (přenosová rychlost 40 Gb/s)
- Bezdrátové připojení WiFi 6E (2×2) s Bluetooth 5.3
- Gigabitové ethernetové připojení pro stabilní síťovou komunikaci
- Kompaktní rozměry 17,7 × 18,1 × 3,4 cm a nízká hmotnost 1,42 kg

### **Výkonný procesor a paměť**

Procesor AMD Ryzen™ AI 5 340 nabízí 6 jader / 12 vláken s taktů 2,0–4,80 GHz a 16 MB L3 cache. V kombinaci s 32 GB DDR5-5600 poskytuje svižný chod kancelářských aplikací i plynulý multitasking. Paměť je v 2× SODIMM slotech a lze ji rozšířit až na 64 GB.

### **Flexibilní možnosti rozšíření**

Mini PC má 3× M.2 2280 (PCIe 4.0 x4) pro SSD – z toho 1× je osazen 1TB NVMe. Díky volitelnému příslušenství lze zařízení uchytit i za monitor (VESA sleeve) a doplnit o externí Wi-Fi antény pro lepší příjem.

### **Nadstandardní konektivita**

Na předním panelu je 1× USB-C 10 Gb/s (USB 3.2 Gen 2), 2× USB-A 10 Gb/s a combo audio jack. Zadní panel nabízí 1× USB4 40 Gb/s (DisplayPort Alt Mode, Power Delivery až 100 W), 2× USB-A 10 Gb/s, 2× DisplayPort 2.1, 1× HDMI 2.1, RJ-45 (GbE) a 2× konektor pro externí antény. Bezdrátově je k dispozici Wi-Fi 6E (2×2) a Bluetooth 5.3; připojení až tří monitorů je podporováno současně.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Procesor:** AMD Ryzen™ AI 5 340 (2,0–4,80 GHz, 16 MB L3 cache, 6 jader/12 vláken)

**Operační paměť:** 32 GB DDR5 5600 MHz (1× 32 GB)

**Maximální paměť:** až 64 GB (2× SODIMM slot)

**Úložiště:** 1 TB M.2 SSD PCIe NVMe

**Grafická karta:** AMD Radeon™ 840M (integrovaná)

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

**Síťové rozhraní:** Gigabit Ethernet, Wi-Fi 6E (2×2), Bluetooth 5.3

**Porty:** Přední: 1× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gb/s), 2× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gb/s), 1× combo audio • Zadní: 2× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gb/s), 1× USB4 (40 Gb/s, DP Alt Mode, PD až 100 W), 2× DisplayPort 2.1, 1× HDMI 2.1, 1× RJ-45, 2× konektor pro externí antény

**Video výstupy:** 2× DisplayPort 2.1, 1× HDMI 2.1, 1× USB-C s DisplayPort 2.1

**Rozměry:** 17,7 × 18,1 × 3,4 cm

**Hmotnost:** 1,42 kg

**Příslušenství:** USB klávesnice HP 125, USB myš HP 125

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