

**Michal Kaláb (levna-vypocetni-technika.cz)**

info@levna-vypocetni-technika.cz

732804741

06.05.26 23:16:30

HP ELITEBOOK 8 G1A 16



Cena celkem:

**41 990 Kč**  
**(bez DPH: 34 702 Kč)**

Kód zboží:

NOTCA1324

Part No.:

AD4S6ET#BCM

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### HP EliteBook 8 G1a 16 - notebook nabitý technologiemi v čele s AI



**Notebook HP EliteBook 8 G1a 16** představuje prémiové zařízení, které je určeno pro profesionály a náročné uživatele. Pyšní se špičkovým výkonem, bezpečnostními funkcemi a mobilitou pro práci bez omezení. Notebook HP EliteBook 8 G1a 16 vyniká především integrací **umělé inteligenci**, kterou pohání moderní komponenty v čele s **procesorem AMD Ryzen 7 250** a **NPU jednotkou** s 16 TOPS.



**NPU (neurální procesorová jednotka)** je navržena speciálně pro procesy AI a výrazně zrychluje výpočty v rámci aplikací umělé inteligence. Ve spolupráci s **operační pamětí 32 GB DDR5** notebook mimořádně rychle reaguje při provozu náročných aplikací a **multitaskingu**. Svižný provoz nezpomaluje ani při práci s daty. **Notebook HP EliteBook 8 G1a 16** je vybaven vysokorychlostním **SSD diskem**, který se postará o rychlé načítání dat a spouštění celého systému.



**IPS displej s úhlopříčkou 16 palců** produkuje obraz v rozlišení **WUXGA** a je ideální jak pro práci, tak sledování multimédií. **Integrovaná grafická karta AMD Radeon 760M** zvládne všechny běžné grafické úlohy i plynulé přehrávání multimédií. Zabezpečení citlivých dat mají na starost **čtečka otisků prstů, čtečka Smart Card a TPM 2.0** platforma. Ve výbavě nechybí ani **5Mpx infračervená AI kamera s krytkou**. Vše vměstnáno do elegantní **celokovové konstrukce**, která dosahuje **nízké hmotnosti 1,76 kg** a je ideální pro přenášení a hybridní práci na cestách.

## HP EliteBook 8 G1a 16

**Prémiový business notebook s umělou inteligencí pro moderní hybridní práci.**

HP EliteBook 8 G1a představuje sofistikovaný pracovní nástroj navržený pro náročné firemní prostředí. Pohání jej výkonný procesor **AMD Ryzen 7 250** s integrovanou **NPU jednotkou 16 TOPS** pro pokročilé AI funkce. Díky velkorysé **16" IPS obrazovce** s antireflexní úpravou a rozlišením **WUXGA (1920 × 1200 px)** získáte dostatek prostoru pro pohodlnou práci s dokumenty.

Notebook vyniká **celokovovou konstrukcí** s hmotností pouhých 1,76 kg a tloušťkou 1,7 cm, což z něj činí ideálního společníka na cesty. S **32GB DDR5 pamětí a 1TB NVMe SSD diskem** zvládne i ty nejnáročnější úkoly. Integrovaná **5Mpx**

**infračervená AI kamera** s technologií Poly Studio zajišťuje profesionální kvalitu videohovorů, zatímco pokročilé bezpečnostní funkce včetně **čtečky otisku prstů** a **TPM 2.0** chrání vaše citlivá data.

- Výkonný 8jádrový procesor AMD Ryzen 7 250 s frekvencí až 5,10 GHz a 16 MB L3 cache
- 16" IPS displej s rozlišením 1920 × 1200 px, matným povrchem a jasem 400 nitů
- Pokročilé funkce umělé inteligence díky dedikované NPU jednotce s výkonem 16 TOPS
- Prémiové celokovové šasi s hmotností 1,76 kg a tloušťkou pouhých 1,7 cm
- Nejnovější konektivita včetně Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4 a portů Thunderbolt 4
- Profesionální 5Mpx infračervená kamera s technologií Poly Studio pro dokonalé videohovory
- Podsvícená klávesnice s numerickou částí odolná proti polití
- Výdrž baterie až 16,5 hodiny pro celodenní produktivitu
- Komplexní zabezpečení s čtečkou otisku prstů, Smart Card a TPM 2.0

### Inteligentní optimalizace výkonu

Technologie HP Smart Sense automaticky přizpůsobuje výkon notebooku podle vašich potřeb. Systém udržuje optimální teplotu a tichý chod, zatímco v případě potřeby aktivuje režim maximálního výkonu. Díky tomu pracujete efektivně bez rozptylování a notebook zůstává chladný i při náročných úkolech.

### Profesionální videokonference

Aplikace Poly Camera Pro využívá NPU jednotku pro pokročilé funkce jako automatické nastavení záběru, sledování centra dění, rozostření pozadí a virtuální pozadí. 5Mpx infračervená kamera s krytkou zajišťuje vynikající kvalitu obrazu, zatímco duální digitální mikrofony s potlačením šumu na bázi AI poskytují křišťálově čistý zvuk i na vzdálenost 3 metrů.

### Komplexní konektivita

Notebook nabízí bohaté možnosti připojení včetně dvou portů USB-C s Thunderbolt 4 (přenosová rychlost až 40 Gb/s), jednoho portu USB-C 3.2 Gen2, klasického USB 3.2 Gen1 a HDMI 2.1. Nejnovější bezdrátové technologie Wi-Fi 7 a Bluetooth 5.4 zajišťují rychlé a stabilní připojení k internetu a periferním zařízením.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** AMD Ryzen 7 250 (až 5,10 GHz, 16 MB L3 cache, 8 jader)

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

**Operační paměť:** 32 GB DDR5 5600 MHz (2× 16 GB), rozšiřitelná až na 64 GB

**Úložiště:** 1 TB M.2 SSD PCIe NVMe

**Displej:** 16" IPS WUXGA (1920 × 1200 px), matný, 400 nitů, 100 % sRGB

**Grafika:** AMD Radeon 780M (integrovaná)

**Kamera:** 5Mpx infračervená AI kamera s krytkou a duálními mikrofony

**Konektivita:** Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4, 2× USB-C s Thunderbolt 4, 1× USB-C 3.2 Gen2, 1× USB 3.2 Gen1, HDMI 2.1, audio konektor

**Zabezpečení:** čtečka otisku prstů, čtečka Smart Card, TPM 2.0

**Baterie:** 8člávková Li-ion polymerová, 77 Wh, výdrž až 16,5 hodiny

**Rozměry:** 359,4 × 251 × 17 mm

**Hmotnost:** 1,76 kg

**Barva:** stříbrná