

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfufu.org

+420 731 533677

13.04.26 20:34:53

## HP ELITEBOOK 8 G1A 14



|              |   |
|--------------|---|
| Cena celkem: | <b>45 826 Kč</b><br><b>(bez DPH: 37 873 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>50 409 Kč</b>                                |
| Ušetříte:    | <b>4 583 Kč</b>                                 |
| Kód zboží:   | NOTCA1320                                       |
| Part No.:    | AD4S5ET#BCM                                     |
| Záruka:      | 36 měs.   |
| Stav:        | Nové zboží                                      |

## Popis

### HP EliteBook 8 G1a 14 - notebook nabitý technologiemi v čele s AI



**Notebook HP EliteBook 8 G1a 14** představuje prémiové zařízení, které je určeno pro profesionály a náročné uživatele. Pyšní se špičkovým výkonem, bezpečnostními funkcemi a vysokou mobilitou pro práci bez jakéhokoli omezení. Notebook HP EliteBook 8 G1a 14 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 14** je vybaven vysokorychlostním **SSD diskem**, který se postará o rychlé načítání dat a spouštění celého systému.



**IPS displej s úhlopříčkou 14 palců** produkuje obraz v rozlišení **WUXGA** a je ideální jak pro práci, tak sledování multimédií. **Integrovaná grafická karta AMD Radeon 780M** zvládne všechny běžné grafické úlohy i plynulé přehrávání multimédií. Zabezpečení citlivých dat mají na starost **čtečka otisku 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 1,39 kg** a je ideální pro přenášení a hybridní práci na cestách.

# HP EliteBook 8 G1a 14

## 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 kompaktní **14" IPS obrazovce** s antireflexní úpravou a rozlišením **WUXGA (1920 × 1200 px)** získáte dostatek prostoru pro pohodlnou práci s dokumenty i na cestách.

Notebook vyniká **celokovovou konstrukcí** s hmotností pouhých 1,39 kg a tloušťkou 1,55 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
- 14" 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 1,39 kg a tloušťkou pouhých 1,55 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 bez numerické části odolná proti polití
- Výdrž baterie až 17,5 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:** 14" 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:** 3článková Li-ion polymerová, 62 Wh, výdrž až 17,5 hodiny

**Rozměry:** 315,6 × 222 × 15,5 mm

**Hmotnost:** 1,39 kg

**Barva:** stříbrná