

HP ELITESTUDIO 8 G1I



Cena celkem:	77 354 Kč (bez DPH: 63 929 Kč)
Běžná cena:	85 090 Kč
Ušetříte:	7 735 Kč
Kód zboží:	POCHP25488
Part No.:	C8JJ1ET#BCM
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

HP EliteStudio 8 All-in-One G1i 27" Desktop AI PC (C8JJ1ET)

Prémiový All-in-One počítač s podporou umělé inteligence a procesorovým výkonem Intel Core Ultra 7.

Představujeme špičkový stolní počítač **HP EliteStudio 8 AiO G1i** vybavený procesorem **Intel® Core™ Ultra 7 265** s Neural Processing Unit (NPU) až **13 TOPS** pro pokročilé **AI funkce**. Elegantní **27" QHD dotykový displej IPS** s rozlišením **2560 x 1440 px** a flexibilní orientací na výšku i na šířku nabízí ideální pracovní prostředí pro profesionály.

Počítač vyniká výkonnou konfigurací s **32 GB DDR5-5600 MT/s** operační pamětí a rychlým **1TB PCIe® NVMe™ SSD** diskem. Sofistikovaný design kombinuje prémiové zpracování s pokročilými bezpečnostními funkcemi včetně **HP Wolf Security** a čipové sady **Intel® Q870 (vPro®)** pro firemní nasazení. Integrovaná **5Mpx HDR kamera** s duálním mikrofonním polem zajišťuje profesionální videokonference.

- Výkonný 20jádrový procesor Intel® Core™ Ultra 7 265 s AI Boost až 5,3 GHz a 30 MB cache L3
- 27" QHD dotykový IPS displej s rozlišením 2560 x 1440 px, 350 nitů a 72% NTSC barevným gamutem
- Pokročilá konektivita včetně Thunderbolt™ 4 (40 Gb/s), DisplayPort™ 2.1, HDMI 2.1 a Wi-Fi 7
- Profesionální 5Mpx HDR kamera s integrovaným duálním mikrofonním polem a vysokým SNR
- Komplexní zabezpečení HP Wolf Security s hardwarovou ochranou od BIOS až po prohlížeč
- Bezdrátová klávesnice a myš HP 725 pro více zařízení s kombinovaným nabíjením
- Flexibilní orientace displeje na výšku i na šířku pro různé pracovní scénáře
- Energeticky úsporný 280W napájecí zdroj s až 93% účinností a aktivní PFC

Pokročilé AI funkce a spolupráce

Procesor Intel® Core™ Ultra s Neural Processing Unit umožňuje efektivní zpracování AI úloh přímo v zařízení. Tři výpočetní

moduly spravují pracovní zátěž, vylepšují videokonference a umožňují pokročilou tvorbu obsahu. Funkce jako automatické nastavení záběru, sledování centra dění a rozostření pozadí nyní se sníženou spotřebou díky použití jednotky NPU.

Komplexní zabezpečení a správa

Systém **HP Wolf Security** poskytuje odolnou hardwarovou ochranu, která je neustále aktivní. **HP Sure Admin** umožňuje správu systému BIOS přes síť bez hesel, **HP Sure Click** chrání před malwarem z webových stránek a příloh, **HP Sure Sense** kombinuje behaviorální analýzu s AI pro ochranu před neznámými hrozbami. **HP Sure Recover** zajišťuje rychlé a automatické obnovení operačního systému.

Konektivita a rozšiřitelnost

Počítač nabízí port **Thunderbolt™ 4** s přenosovou rychlostí až 40 Gb/s, 100W USB Power Delivery a funkcí KVM přepínače. Nechybí **DisplayPort™ 2.1**, **HDMI 2.1**, gigabitový Ethernet **Intel® I219-LM** a nejnovější bezdrátová karta **Intel® Wi-Fi 7 BE200** s **Bluetooth® 5.4**. Systém disponuje 2 sloty SODIMM pro rozšíření paměti a 2x M.2 2280 sloty pro SSD.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

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

Čipová sada: Intel® Q870 (vPro®)

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

Paměťové sloty: 2x SODIMM

Úložiště: 1 TB PCIe® NVMe™ SSD

Displej: 27" QHD (2560 x 1440 px), dotykový IPS, antireflexní, 350 nitů, 72% NTSC

Grafika: integrovaná grafická karta Intel®

Kamera: 5 Mpx HDR s infračerveným snímačem a duálním mikrofonním polem

Audio: kodek Realtek ALC3252, interní reproduktor

Bezdrátové připojení: Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2), Bluetooth® 5.4

Síťové rozhraní: Intel® I219-LM GbE

Porty: 1x Thunderbolt™ 4 (40 Gb/s), 1x DisplayPort™ 2.1, 1x HDMI 2.1, 4x USB Type-A, 2x USB Type-C, RJ-45

Operační systém: Windows 11 Pro

Napájení: 280 W interní zdroj, až 93% účinnost

Rozměry: 613,4 x 371,7 x 52,5 mm

Hmotnost: 7,8 kg