

HP AI 15-FD2000NCX



Cena celkem:	19 999 Kč (bez DPH: 16 528 Kč)
Kód zboží:	NOTCA1416
Part No.:	D9MM0EA#BCM
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

HP AI 15-fd2000ncx

Spolehlivý notebook s vestavěnou AI a solidním výkonem pro každodenní použití.

Tento 15,6" notebook je vybaven responzivním procesorem **Intel Core Ultra 5 225U** s integrovanou umělou inteligencí a **Neural Processing Unit (NPU)** s výkonem **12 TOPS**. Díky architektuře s **12 jádry a 14 vlákn**y a maximální frekvenci až **4,8 GHz** s technologií Intel Turbo Boost zvládne náročné úlohy i práci s AI aplikacemi.

Notebook disponuje velkorysou operační pamětí **16 GB DDR5-5600 MT/s** a rychlým **512GB PCIe NVMe M.2 SSD** úložištěm. **15,6" Full HD displej** s rozlišením **1920 x 1080 px** využívá **IPS technologii** s antireflexní úpravou, jasem **300 nitů** a pokrytím **62,5 % sRGB** barevného prostoru. Poměr obrazovky k tělu činí **85 %** a displej je vybaven technologií **DC Dimming** pro eliminaci blikání.

- Procesor Intel Core Ultra 5 225U s AI Boost a 12jádrovým výkonem až 4,8 GHz
- 15,6" Full HD IPS displej s rozlišením 1920 x 1080 px, antireflexní úpravou a technologií DC Dimming
- 16 GB DDR5-5600 MT/s RAM a 512 GB PCIe NVMe M.2 SSD pro rychlý provoz
- HP True Vision 1080p Full HD kamera s redukcí šumu a integrovanými duálními digitálními mikrofony
- Komplexní konektivita včetně USB-C 10 Gbps s Power Delivery 3.1 a DisplayPort 1.4b
- Bezdrátové připojení Realtek Wi-Fi 6 (2x2) a Bluetooth 5.4
- Podsvícená klávesnice v plné velikosti s numerickou částí
- Rychlé nabíjení baterie až 50 % za 45 minut a hmotnost pouze 1,65 kg

Umělá inteligence a produktivita

Neural Processing Unit s výkonem 12 TOPS umožňuje efektivní zpracování AI úloh přímo v notebooku bez nutnosti cloudového připojení.

Konektivita a porty

K dispozici jsou **2x USB 5 Gbps**, **1x USB-C 10 Gbps** s podporou USB Power Delivery 3.1, DisplayPort 1.4b a HP Sleep and Charge, **1x HDMI 1.4b** pro připojení externího monitoru a **1x kombinovaný audio jack** pro sluchátka s mikrofonom.

Zabezpečení a soukromí

Notebook je vybaven čtečkou otisku prstů, tlačítkem pro ztlumení mikrofону, krytkou kamery pro ochranu soukromí a podporou Trusted Platform Module (TPM) firmwarové verze pro šifrování dat.

Ekologické zpracování

Konstrukce využívá recyklované materiály včetně recyklovaného hliníku v krytu a post-spotřebitelského recyklovaného plastu v klávesnici. Produkt je certifikován **EPEAT Gold** a **ENERGY STAR**.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Procesor: Intel Core Ultra 5 225U (až 4,8 GHz, 12 MB L3 cache, 12 jader, 14 vláken)

Operační paměť: 16 GB DDR5-5600 MT/s (1 × 16 GB)

Úložiště: 512 GB PCIe NVMe M.2 SSD

Displej: 15,6" (39,6 cm) Full HD (1920 × 1080 px), IPS, antireflexní, 300 nitů, 62,5 % sRGB

Grafika: Intel Graphics (integrovaná)

Kamera: HP True Vision 1080p Full HD s redukcí šumu a duálními mikrofony

Konektivita: 2× USB 5 Gbps, 1× USB-C 10 Gbps (PD 3.1, DP 1.4b), HDMI 1.4b, audio jack

Bezdrátové připojení: Realtek Wi-Fi 6 (2×2), Bluetooth 5.4

Klávesnice: plná velikost s podsvícením a numerickou částí

Baterie: 3článková, 41 Wh Li-ion polymer (rychlé nabíjení 50 % za 45 min)

Operační systém: Windows 11 Home

Rozměry: 359,8 × 236 × 18,6 mm

Hmotnost: 1,65 kg

Barva: natural silver (stříbrná)