

## HP AI 15-FD2000NCX



Cena celkem:	<b>20 512 Kč</b> <b>(bez DPH: 16 952 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>22 563 Kč</b>
Ušetříte:	<b>2 051 Kč</b>
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 vláknky** 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, jasně **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 mikrofonem.

#### Zabezpečení a soukromí

Notebook je vybaven čtečkou otisku prstů, tlačítkem pro ztlumení mikrofonu, 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:** 3člávková, 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)