

# RAČUNALNIK HP MINI PRODESK 4 G1I AI PC ULTRA 5-235T/Q870/16GB-DDR5/512GB/-/INTEL GRAFIKA HDMI 2XDP USB-C/BT WIFI RJ45/90W-89%/WIN11PRO ČRNA NP CK2F8ET

**1.199,99€**

**SKU:** CK2F8ET
**Kategorije:** Računalniki, Računalniki HP, Lenovo in ostali

## OPIS IZDELKA

| | |
|---|---|
| **Splošno** | |
| Vrsta | Osebni računalnik |
| Raven umetne inteligence | Računalnik z umetno inteligenco |
| Paketne storitve | HP-jeva 3-letna podpora za strojno opremo na lokaciji naslednji delovni dan za namizne računalnike |
| Oblika izdelka | Mini |
| Senzorji | HP-jeva ključavnica za nedovoljeno uporabo |
| Barva | Jack Black |
| Lokalizacija | Jezik: italijanščina / regija: Italija |
| **Procesor / Čipset** | |
| Procesor | Intel Core Ultra 5 (serija 2) 235T |
| Hitrost ure | 2,2 GHz |
| Največja hitrost turbopolnilnika | 5 GHz |
| Število jeder | 14-jedrni |
| Količina procesorja | 1 |
| Največja količina procesorjev | 1 |
| Nadgradljivost procesorja | Nadgradljivo |
| Glavne značilnosti procesorja | Tehnologija Intel Turbo Boost 2, pametni predpomnilnik Intel, 14 niti |
| Vrsta čipseta | Intel Q870 |
| **Nevronska procesorska enota (NPU)** | |

| | |
|---|---|
| Nevronska procesorska enota (NPU) | Intelova izboljšava umetne inteligence |
| Zmogljivost NPU do (TOPS) | 13 VRHOV |
| Skupna zmogljivost procesorja do (TOPS) | 27 VRHOV |
| Podpora za tip podatkov umetne inteligence na NPU-ju | INT8 |
| Podpora za redkost | Da |
| Okviri programske opreme umetne inteligence, ki jih podpira NPU | DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT |
| Podpora za učinke v programu Windows Studio | Da |
| | **Predpomnilnik** |
| Nameščena velikost | Predpomnilnik L3 - 24 MB |
| Predpomnilnik na procesor | 24 MB |
| | **RAM** |
| Nameščena velikost | 16 GB (nameščeno) / 64 GB (največ) |
| Tehnologija | DDR5 SDRAM |
| Učinkovita hitrost pomnilnika | 5600 MT/s |
| Nazivna hitrost pomnilnika | 5600 MT/s |
| Oblika | SO-DIMM 262-pinski |
| Igralni avtomati | 2 (Skupaj) / 1 (prazno) |
| Konfiguracijske funkcije | 1x16GB |
| | **Trdi disk** |
| Vrsta | SSD - M.2 |
| Zmogljivost | 1x512GB |
| Vrsta vmesnika | PCI Express |
| Značilnosti | NVM Express (NVMe) |
| | **Optični pomnilnik** |
| Vrsta | Brez optičnega pogona |
| | **Monitor** |
| Vrsta monitorja | Nobenega. |
| | **Grafični krmilnik** |
| Grafični procesor | Intelova grafika - do 6 TOPS |
| Video vmesniki | HDMI, DisplayPort |
| | **Zvočni izhod** |
| Skladni standardi | Zvok visoke ločljivosti |
| | **Vhodna naprava** |
| Vrsta | Miška, tipkovnica |
| | **Tipkovnica** |
| Ime tipkovnice | HP 125 v2 |
| Vmesnik | USB |

| | |
|---|---|
| Lokalizacija in postavitev | SLO |
| Značilnosti | Ključ kopilota |
| | **Miška** |
| Ime miške | KM 125 |
| | **Mreženje** |
| Ethernet krmilnik | Intel I219-LM |
| Podprto brezžično lokalno omrežje | Da |
| Brezžična omrežna kartica | Intel Wi-Fi 6E AX 211 |
| Protokol podatkovne povezave | Ethernet, hitri Ethernet, gigabitni Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3 |
| Značilnosti | Dvojni tok (2x2) |
| | **Razširitev / Povezljivost** |
| Igralni avtomati | 2 (skupaj) / 1 (prosto) x M.2 kartica - 2280 (za notranji pomnilnik)<br>1 (skupaj) / 0 (prosto) x M.2 kartica - 2230 (za brezžični modul) |
| Vmesniki | 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2<br>2 x USB 3.2 Gen 2 - tip A<br>1 x slušalke/mikrofon (podpora za slušalke CTIA in OMTP)<br>3 x USB 3.2 Gen 1 - tip A<br>2 x DisplayPort 2.1<br>1x HDMI<br>1 x LAN (gigabitni Ethernet) |
| | **Razno** |
| Zaščita pred krajo/vdorom | Reža za varnostno ključavnico (kabelska ključavnica se prodaja ločeno), senzor vdora v ohišje, zložljiva zanka za ključavnico |
| Vrsta varnostne reže | varnostna reža Kensington |
| Program prodaje proizvajalca | HP pametni nakup |
| | **Moč** |
| Vrsta naprave | Napajalnik |
| Napajanje | 90 W |
| Učinkovitost | 89 % |
| Korekcija faktorja moči | Da (aktivno) |
| | **Operacijski sistem / programska oprema** |
| Zagotovljen operacijski sistem | Windows 11 Pro italijanščina/angleščina/SLO |

| | |
|---|---|
| Programska oprema | HP Support Assistant, podpora za bližnjice HP, diagnostika strojne opreme HP PC UEFI, HP Secure Erase, HP BIOSphere, integrirani OOBE za nastavitev HP, obvestila HP, HP Sure Click, HP Sure Run, HP Sure Recover, nastavitve zasebnosti HP, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP DriveLock, myHP, HSA Fusion za komercialne namene, telemetrija HSA za komercialne namene, zaklepanje HP Tamper Lock, modul Absolute Persistence, pametna podpora HP, programska oprema za upravljanje Poly Lens, diagnostika strojne opreme HP PC Windows, skeniranje storitev HP, HP Sure Start, myHP s podporo za več kamer |
| **Informacije o trajnosti** | |
| Certificirano z ENERGY STAR | Da |
| **Garancija proizvajalca** | |
| Storitve in podpora | Omejena garancija - deli in delo - 1 leto - na kraju samem |
| **Dimenzije in teža** | |
| Širina | 17,7 cm |
| Globina | 18,1 cm |
| Višina | 3,42 cm |
| Teža | 1,2 kg |
| **Dimenzije in teža (dostava)** | |
| Širina pošiljke | 48,1 cm |
| Globina pošiljanja | 10,5 cm |
| Višina dostave | 24 cm |
| Teža pošiljke | 3,4 kg |