Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 21:29

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/procesor-intel-core-ultra-7-desktop-265f-20-cores-8-p-cores-12-e-cores-up-to-53-ghz-p-344891.html



Procesor Intel Core™ Ultra 7 Desktop 265F 20 cores (8 P-cores + 12 E-cores) up to 5.3 GHz

Cena brutto	**1 747,99 zł**
Cena netto	**1 421,13 zł**
Numer katalogowy	**PROINTCI70215**
Kod producenta	**BX80768265F**
Kod EAN	**5032037282734**
Standardowe zarządzanie (ISM) Intel®	**Tak**
Intel® Secure Key	**Tak**
Wydajność NPU do	**13 TOPs**
Wbudowana karta graficzna	**Nie**
Intel® OS Guard	**Tak**
Model wbudowanej karty graficznej	**Niedostępny**
Intel® 64	**Tak**
Producent procesora	**Intel**
Tryb pracy procesora	**64-bit**
Efektywne rdzenie	**12**
Model dedykowanej karty graficznej	**Niedostępny**
Wydajne rdzenie	**8**
Maksymalna pojemność pamięci	**192 GB**
Warunki użytkowania	**PC/Client/Tablet**
Dedykowana karta graficzna	**Nie**
Rewizja Direct Media Interface (DMI)	**4.0**
Podstawowa moc procesora	**65 W**
Generacja procesora	**Intel Core Ultra (Series 2)**
Maksymalna moc turbo	**182 W**
Maksymalna liczba ścieżek DMI	**8**
Data premiery	**Q1'25**
Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia	**5,2 GHz**
Liczba wątków	**20**
Maksymalna liczba linii PCI Express	**24**

Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	**2,4 GHz**
Cache L2	**36864 KB**
Intel® Turbo Boost Max 3.0 Technologia	**Tak**
Maksymalne taktowanie procesora	**5,3 GHz**
Intel® Speed Shift Technology	**Tak**
Technologia Intel® Thunderbolt 4	**Tak**
Intel® Boot Guard	**Tak**
Częstotliwość technologii Intel® Turbo Boost Max 3.0	**5,3 GHz**
Cache procesora	**30 MB**
Technologia Intel® Control-flow Enforcement (CET)	**Tak**
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	**5.0,4.0**
Intel® Volume Management Device (VMD)	**Tak**
Wbudowane opcje dostępne	**Nie**
Intel® Thread Director	**Tak**
Oparte na trybie systemu sterowania (MBE)	**Tak**
Technologie Thermal Monitoring	**Tak**
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	**Tak**
Typy pamięci wspierane przez procesor	**DDR5-SDRAM**
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	**Tak**
Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor	**6400 MHz**
Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	**Tak**
Skalowalność	**1S**
Technologia Intel® Turbo Boost	**2.0**
Segment rynku	**Komputer stacjonarny**
Technologia Intel® Trusted Execution	**Tak**
Pudełko	**Tak**
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	**Tak**
Procesor ARK ID	**241064**
Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU	**DirectML,OpenVINO,WebNN,Windows ML,ONNX RT**
Status	**Launched**
Nazwa kodowa procesora	**Arrow Lake**

Całkowita wydajność procesora do	**25 TOPs**
Stan spoczynku	**Tak**
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	**192 GB**
Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez CPU	**WebNN,Windows ML,ONNX RT,OpenVINO,DirectML**
Ostrzeżenia	**Unikać wstrząsów i upadków, aby nie uszkodzić delikatnych komponentów.,Upewnić się, że procesor jest odpowiednio chłodzony, aby zapobiec przegrzaniu.,Nie dotykać pinów procesora, aby uniknąć uszkodzeń elektrostatycznych.**
Obsługa kanałów pamięci	**Dwukanałowy**
Jednostka procesora neuronowego (NPU)	**Intel AI Boost**
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) on CPU	**Tak**
Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	**Tak**
Obsługa efektów Windows Studio	**Tak**
Obsługiwane zestawy instrukcji	**SSE4.2,AVX 2.0,SSE4.1**
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	**Tak**
Obsługa rzadkości	**Tak**

Opis produktu

- Gwarancja: G036M