

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/procesor-intel-core-i5-13400f-2-5ghz-20mb-lga1700-box-p-265408.html>



Procesor Intel Core i5-13400F 2.5GHz 20MB LGA1700 box

Cena brutto	585,99 zł
Cena netto	476,41 zł
Numer katalogowy	PROINTCI50274
Kod producenta	BX8071513400F
Kod EAN	5032037260299
Standardowe zarządzanie (ISM) Intel®	Tak
Intel® Turbo Boost Max 3.0 Technologia	Nie
Bez ECC	Tak
Intel® Speed Shift Technology	Tak
Wbudowana karta graficzna	Nie
Intel® Boot Guard	Tak
Instrukcje obsługi	SSE4.2,AVX 2.0,SSE4.1
Model wbudowanej karty graficznej	Niedostępny
Cache procesora	20 MB
Tryb pracy procesora	64-bit
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	4.0,5.0
Efektywne rdzenie	4
Wbudowane opcje dostępne	Nie
Wydajne rdzenie	6
Technologie Thermal Monitoring	Tak
Warunki użytkowania	PC/Client/Tablet
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	Tak
Rewizja Direct Media Interface (DMI)	4.0
Technologia wirtualizacji Intel® (VT-x)	Tak
Podstawowa moc procesora	65 W
Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	Tak
Maksymalna moc turbo	148 W
Technologia Intel® Turbo Boost	2.0
Maksymalna liczba ścieżek DMI	8
Technologia Intel® Hyper Threading	Tak

(Intel® HT Technology)	
Intel® Gaussian & Neural Accelerator (Intel® GNA) 3.0	Tak
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia	4,6 GHz, 3,3 GHz
Stan spoczynku	Tak
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	2,5 GHz, 1,8 GHz
Przepustowość pamięci	76,8 GB/s
Maksymalne taktowanie procesora	4,6 GHz
Obsługa kanałów pamięci	Dwukanałowy
Technologia Intel® Control-flow Enforcement (CET)	Tak
Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	Tak
Intel® Volume Management Device (VMD)	Tak
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	8542310001
Intel® Thread Director	Tak
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Tak
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost)	Tak
Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS)	740.17B1
Intel® Secure Key	Tak
Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN)	5A992C
Wielkość opakowania procesora	45 x 37.5 mm
Intel® OS Guard	Tak
Oparte na trybie systemu sterowania (MBE)	Tak
Typy pamięci wspierane przez procesor	DDR5-SDRAM, DDR4-SDRAM
Intel® 64	Tak
Rozgałęźnik T	100 °C
Skalowalność	1S
Producent procesora	Intel
Segment rynku	Komputer stacjonarny
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Zawiera system chłodzący	Tak
Pudełko	Tak
Maksymalna pojemność pamięci	192 GB

Procesor ARK ID	230501
Dedykowana karta graficzna	Nie
Nazwa kodowa procesora	Raptor Lake
Generacja procesora	Intel® Core™ i5 13. generacji
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	192 GB
Data premiery	Q1'23
Maksymalna liczba linii PCI Express	20
Liczba wątków	16
Maksymalna konfiguracja CPU	1
Cache L2	9728 KB
Obsługiwane zestawy instrukcji	SSE4.2,AVX 2.0,SSE4.1
Konfiguracje PCI Express	2x8+1x4,1x16+1x4

Opis produktu

- Gwarancja: G036M