

Link do produktu: <http://vipelektrogadzet.pl/procesor-intel-core-i5-13400f-25ghz-20mb-lga1700-box-p-2659.html>



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

Cena	883,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	ACT-PROINTCI50274
Kod producenta	BX8071513400F
Kod EAN	5032037260299

Opis produktu

- Data premiery: Q1'23
- Nazwa kodowa procesora: Raptor Lake
- Liczba wątków: 16
- Producent procesora: Intel
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Gniazdo procesora: LGA 1700
- Liczba rdzeni procesora: 10
- Procesor ARK ID: 230501
- Zawiera system chłodzący: Tak
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,6 GHz
- Tryb pracy procesora: 64-bit
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Cache procesora: 20 MB
- Pudełko: Tak
- Model procesora: i5-13400F
- Maksymalna liczba ścieżek DMI: 8
- Efektywne rdzenie: 4
- Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności: 2,5 GHz, 1,8 GHz
- Wydajne rdzenie: 6
- Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia: 4,6 GHz, 3,3 GHz
- Maksymalna moc turbo: 148 W
- Podstawowa moc procesora: 65 W
- Generacja procesora: Intel® Core™ i5 13. generacji
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Model wbudowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Wbudowana karta graficzna: Nie
- Bez ECC: Tak
- Obsługa kanałów pamięci: Dwukanałowy
- Typy pamięci wspierane przez procesor: DDR5-SDRAM, DDR4-SDRAM
- Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor: 192 GB
- Przepustowość pamięci: 76,8 GB/s
- Technologie Thermal Monitoring: Tak
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Konfiguracje PCI Express: 1x16+1x4, 2x8+1x4
- Skalowalność: 1S
- Obsługiwane zestawy instrukcji: AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
- Wersja gniazd typu Slot (PCI Express): 5.0, 4.0
- Maksymalna liczba linii PCI Express: 20
- Stan spoczynku: Tak
- Segment rynku: Komputer stacjonarny
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak

-
- Warunki użytkowania: PC/Client/Tablet
 - Rewizja Direct Media Interface (DMI): 4.0
 - Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN): 5A992C
 - Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS): 740.17B1
 - Wielkość opakowania procesora: 45 x 37.5 mm
 - Rozgałęźnik T: 100 °C
 - Intel® Turbo Boost Max 3.0 Technologia: Nie
 - Intel® Speed Shift Technology: Tak
 - Oparte na trybie systemu sterowania (MBE): Tak
 - Intel® Boot Guard: Tak
 - Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology): Tak
 - Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
 - Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
 - Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost): Tak
 - Intel® OS Guard: Tak
 - Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI): Tak
 - Technologia virtualizacji Intel® (VT-x): Tak
 - Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
 - Intel® Volume Management Device (VMD): Tak
 - Intel® 64: Tak
 - Intel® Secure Key: Tak
 - Technologia Intel® Turbo Boost: 2.0
 - Standardowe zarządzanie (ISM) Intel®: Tak
 - Intel® Gaussian & Neural Accelerator (Intel® GNA) 3.0: Tak
 - Intel® Thread Director: Tak
 - Technologia Intel® Control-flow Enforcement (CET): Tak
 - Cache L2: 9728 KB
 - Maksymalna pojemność pamięci: 192 GB
 - Kod zharmonizowanego systemu (HS): 8542310001