

Link do produktu: <https://computerlab.pl/procesor-intel-core-i5-12400f-18m-cache-to-4-40ghz-p-260759.html>

PROCESOR Intel Core i5-12400F 18M Cache to 4.40GHz

Cena brutto	549,66 zł
Cena netto	446,88 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PROINTCI50266
Kod producenta	BX8071512400F
Kod EAN	5032037237758
Producent	Intel
Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN)	5A992CN3
Intel® Thread Director	Nie
Intel® Volume Management Device (VMD)	Tak
Intel® Speed Shift Technology	Tak
Intel® Turbo Boost Max 3.0 Technologia	Nie
Intel® Boot Guard	Tak
Cache procesora	18 MB
Pudełko	Tak
Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS)	G167599
Technologia Intel® Control-flow Enforcement (CET)	Tak
Gotowość pamięci Intel® Optane™	Tak
Przepustowość pamięci	76,8 GB/s
Wielkość opakowania procesora	45 x 37.5 mm
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	4.0,5.0
Wbudowane opcje dostępne	Nie
Typy pamięci wspierane przez procesor	DDR5-SDRAM,DDR4-SDRAM
Technologie Thermal Monitoring	Tak
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	Tak
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	2,5 GHz
Intel® Gaussian & Neural Accelerator (Intel® GNA) 3.0	Tak
Maksymalna liczba ścieżek DMI	8
Podstawowa moc procesora	65 W

Rewizja Direct Media Interface (DMI)	4.0
Wydajne rdzenie	6
Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia	4,4 GHz
Maksymalna moc turbo	117 W
Typ pamięci procesora	Smart Cache
Tryb pracy procesora	64-bit
Model wbudowanej karty graficznej	Niedostępny
Generacja procesora	12th gen Intel® Core™ i5
Obsługiwane zestawy instrukcji	SSE4.2,AVX 2.0,SSE4.1
Ostrzeżenia	Upewnij się, że procesor jest odpowiednio zamontowany w gnieździe CPU, aby uniknąć uszkodzeń.,Nie wolno wyrzucać procesorów do zwykłego śmietnika - wymagają specjalnej utylizacji ze względu na ich potencjalne wpływy na środowisko.,Zachowaj ostrożność podc
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) on CPU	Tak
Intel® Secure Key	Tak
Liczba rdzeni procesora	6
Gniazdo procesora	LGA 1700
Wbudowana karta graficzna	Nie
Data premiery	Q1'22
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	8542310001
Segment rynku	Komputer stacjonarny
Status	Launched
Dedykowana karta graficzna	Nie
Liczba wątków	12
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Obsługa kanałów pamięci	Dwukanałowy
Producent procesora	Intel
Typ procesora	Intel® Core™ i5
Intel® 64	Tak
Intel® OS Guard	Tak
Model procesora	i5-12400F
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Tak
Konfiguracje PCI Express	2x8+1x4,1x16+1x4
Maksymalna konfiguracja CPU	1
Maksymalna liczba linii PCI Express	20
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	128 GB
Nazwa kodowa procesora	Alder Lake

Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	Tak
Rozgałęźnik T	100 °C
Skalowalność	1S
Stan spoczynku	Tak
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Tak
Technologia Intel® Turbo Boost	2.0
Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	Tak
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	Tak

Opis produktu

- Gwarancja: G036M