

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/procesor-intel-xeon-e-2456-6c-12t-3-3ghz-5-1ghz-turbo-socket-lga1700-tdp-80w-tray-p-309808.html>



Procesor Intel XEON E-2456 (6C/12T) 3,3GHz (5,1GHz Turbo) Socket LGA1700 TDP 80W TRAY

Cena brutto	1 776,99 zł
Cena netto	1 444,71 zł
Numer katalogowy	PROINTXEN0983
Kod producenta	CM8071505024905
Intel® OS Guard	Tak
Intel® Turbo Boost Max 3.0 Technologia	Nie
Częstotliwość bazowa procesora	3,3 GHz
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Tak
Skalowalność	1S
Maksymalna konfiguracja CPU	1
Wbudowana karta graficzna	Nie
Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	Tak
Typy pamięci wspierane przez procesor	DDR5-SDRAM
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	128 GB
Obsługiwane zestawy instrukcji	SSE4.2,AVX 2.0,SSE4.1
Stan spoczynku	Tak
Wskaźnik magistrali systemowej	16 GT/s
Procesor ARK ID	236188
Mikroprocesor rewizja PCIe	Gen 5
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN)	5A992C
Segment rynku	Serwer
Intel® Virtualization Technology with Redirect Protection (VT-rp)	Tak
Technologia Intel® Trusted Execution	Tak
Rozszerzenia synchronizacji transakcyjnej Intel®	Nie
Liczba wątków	12

Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	Tak
Obsługiwana stała pamięć Intel® Optane™ DC	Nie
Dedykowana karta graficzna	Nie
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	Tak
Maksymalne taktowanie procesora	5,1 GHz
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Wbudowane opcje dostępne	Nie
Warunki użytkowania	Server/Enterprise
Producent procesora	Intel
Cache procesora	18 MB
Tryb pracy procesora	64-bit
Intel® Boot Guard	Tak
Korekcja ECC	Tak
Intel® Secure Key	Tak
Konfiguracje PCI Express	2x8+1x4,1x16+1x4
Model wbudowanej karty graficznej	Niedostępny
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	8542310001
Stepping	B0
Maksymalna liczba linii PCI Express	20
Całkowite szyfrowanie pamięci Intel® - wiele kluczy	Tak
Obsługa kanałów pamięci	Dwukanałowy
Rozgałęźnik T	100 °C
Nazwa kodowa procesora	Raptor Lake
Stan serwisowania	Baseline Servicing
Status	Launched
Oparte na trybie systemu sterowania (MBE)	Tak
Pudełko	Nie
Ostrzeżenia	Nie wolno demontować procesora ani próbować go naprawić we własnym zakresie.,Unikaj bezpośredniego kontaktu z wodą i wysoką wilgotnością.,Produkt powinien być używany zgodnie z instrukcjami producenta, aby uniknąć uszkodzeń.
Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Tak
Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS)	740.17B1

Technologia Intel® Turbo Boost	2.0
Częstotliwość technologii Intel® Turbo Boost 2.0	5,1 GHz
Data premiery	Q4'23
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	Tak
Całkowite szyfrowanie pamięci Intel®	Tak
Maksymalna pojemność pamięci	128 GB
Technologie Thermal Monitoring	Tak
Maksymalna liczba ścieżek DMI	8
Termiczny układ zasilania (TDP)	80 W
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	5.0
Wydajne rdzenie	6
Intel® 64	Tak

Opis produktu

- Gwarancja: G012M