Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 00:24

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/procesor-intel-xeon-w3-2423-6c-12t-2-1ghz-4-2ghz-turbo-socket-lga4677-144w-tray-p-283804.html



Procesor Intel XEON w3-2423 (6C/12T) 2,1GHz (4,2GHz Turbo) Socket LGA4677 144W TRAY

Cena brutto	**1 800,99 zł**
Cena netto	**1 464,22 zł**
Numer katalogowy	**PROINTXEN0925**
Kod producenta	**PK8071305129200**
Kwalifikowalność platformy Intel® vPro ™	**Tak**
Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN)	**5A992C**
Intel® Virtualization Technology with Redirect Protection (VT-rp	**Tak**
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	**8542310001**
Technologia Intel® Resource Director (Intel® RDT)	**Nie**
Nośnik opakowania	**E1B**
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	**Tak**
Oparte na trybie systemu sterowania (MBE)	**Tak**
Intel® Advanced Matrix Extensions (AMX)	**Tak**
Intel® OS Guard	**Tak**
Prędkość pamięci (max)	**4400 MHz**
Intel® In-memory Analytics Accelerator (IAA)	**0 default devices**
Intel® 64	**Tak**
Intel® Active Management Technology (Intel® AMT)	**Tak**
Intel® Data Streaming Accelerator (DSA)	**1 default devices**
Producent procesora	**Intel**
Wielkość opakowania procesora	**77.5 x 56.5 mm**
Akceleracja oprogramowania Intel® QuickAssist	**Nie**
Typy pamięci wspierane przez procesor	**DDR5-SDRAM**

Intel® Dynamic Load Balancer (DLB)	**0 default devices**
Typ magistrali	**DMI4**
Intel® QuickAssist Technology (QAT)	**0 default devices**
Model dedykowanej karty graficznej	**Niedostępny**
Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	**Nie**
Intel® Virtualization Technology with Redirect Protection (VT-rp	**Tak**
Maksymalna pojemność pamięci	**2 TB**
Tcase	**62 °C**
DTS Max	**74 °C**
Dedykowana karta graficzna	**Nie**
Package carrier	**E1B**
Stepping	**S3**
Intel® Remote Platform Erase (RPE)	**Nie**
Skalowalność	**1S**
Obsługiwane zestawy instrukcji	**AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2,AVX-512,AMX**
Data premiery	**Q1'23**
Segment rynku	**Stanowisko**
Całkowite szyfrowanie pamięci Intel® - wiele kluczy	**Nie**
Maksymalna liczba linii PCI Express	**64**
Liczba wątków	**12**
Pudełko	**Nie**
Maksymalna konfiguracja CPU	**1**
Procesor ARK ID	**233484**
Intel vPro® Enterprise Platform Eligibility	**Tak**
Jednostki AVX-512 Fused Multiply-Add (FMA)	**2**
Korekcja ECC	**Tak**
Nazwa kodowa procesora	**Sapphire Rapids**
Technologia wykrywania zagrożeń (TDT) Intel®	**Nie**
Intel® Turbo Boost Max 3.0 Technologia	**Tak**
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	**2 TB**
Odzyskiwanie jednym kliknięciem Intel®	**Nie**
Intel® Speed Shift Technology	**Tak**
Tryb pracy procesora	**64-bit**

Wbudowana karta graficzna	**Nie**
Intel® Boot Guard	**Tak**
Wydajne rdzenie	**6**
Model wbudowanej karty graficznej	**Niedostępny**
Cache procesora	**15 MB**
Warunki użytkowania	**Stanowisko**
Obsługa odporności oprogramowania układowego platformy Intel®.	**Tak**
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	**5.0**
Rewizja Direct Media Interface (DMI)	**4.0**
Częstotliwość bazowa procesora	**2,1 GHz**
Podstawowa moc procesora	**120 W**
Wbudowane opcje dostępne	**Nie**
Maksymalna moc turbo	**144 W**
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	**Tak**
Maksymalne taktowanie procesora	**4,2 GHz**
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	**Tak**
Całkowite szyfrowanie pamięci Intel®	**Tak**
Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	**Tak**
Technologia Intel® Turbo Boost	**2.0**
Obsługiwana stała pamięć Intel® Optane ™ DC	**Nie**
Technologia Intel® Trusted Execution	**Tak**
Częstotliwość technologii Intel® Turbo Boost 2.0	**4 GHz**
Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	**Tak**
Rozszerzenia synchronizacji transakcyjnej Intel®	**Tak**
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	**Tak**
Częstotliwość technologii Intel® Turbo Boost Max 3.0	**4,2 GHz**
Status	**Launched**
Technologia Intel® Control-flow Enforcement (CET)	**Tak**
Obsługa kanałów pamięci	**Czterokanałowy**
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost)	**Tak**
Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	**Tak**
Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS)	**G180729**

Opis produktu

- Gwarancja: G012M