

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/procesor-intel-xeon-gold-6426y-16c-32t-2-5ghz-4-1ghz-turbo-lga4677-tdp-185w-tray-p-292837.html>



Procesor Intel XEON Gold 6426Y (16C/32T) 2,5GHz (4,1GHz Turbo) LGA4677 TDP 185W TRAY

Cena brutto	7 482,99 zł
Cena netto	6 083,73 zł
Numer katalogowy	PROINTXEN0967
Kod producenta	PK8071305120102
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Tak
Skalowalność	2S
Intel® On Demand Feature Activation	Tak
Intel® OS Guard	Tak
Segment rynku	Serwer
Nośnik opakowania	E1B
Intel® 64	Tak
Pudełko	Nie
Intel® Advanced Matrix Extensions (AMX)	Tak
Obsługiwane zestawy instrukcji	AVX,AVX-512,AMX,SSE4.2,AVX 2.0
Producent procesora	Intel
Procesor ARK ID	232377
Intel® Data Streaming Accelerator (DSA)	1 default devices
Nazwa kodowa procesora	Sapphire Rapids
Akceleracja oprogramowania Intel® QuickAssist	Tak
Wbudowana karta graficzna	Nie
Termiczny układ zasilania (TDP)	185 W
DTS Max	95 °C
Model wbudowanej karty graficznej	Niedostępny
Częstotliwość rdzeni o wysokim priorytecie	2,7 GHz
Obsługa odporności oprogramowania układowego platformy Intel®.	Tak
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny

Rdzenie o wysokim priorytecie	4
Częstotliwość bazowa procesora	2,5 GHz
Maksymalna pojemność pamięci	4 TB
Rdzenie o niskim priorytecie	12
Akceleracja kryptowalut Intel®.	Tak
Dedykowana karta graficzna	Nie
Korekcja ECC	Tak
Tryb pracy procesora	64-bit
Generacja procesora	Intel Xeon Scalable 4th Gen
Obsługa maksymalnego rozmiaru enklawy dla Intel® SGX	128 GB
Warunki użytkowania	Server/Enterprise
Data premiery	Q1'23
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	6 TB
Maksymalne taktowanie procesora	4,1 GHz
Liczba wątków	32
Maksymalna liczba linii PCI Express	80
Całkowite szyfrowanie pamięci Intel®	Tak
Jednostki AVX-512 Fused Multiply-Add (FMA)	2
Obsługiwana stała pamięć Intel® Optane™ DC	Tak
Intel® Speed Shift Technology	Tak
Rozszerzenia synchronizacji transakcyjnej Intel®	Tak
Intel® Boot Guard	Tak
Technologia Intel® Control-flow Enforcement (CET)	Tak
Cache procesora	37,5 MB
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost)	Tak
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	5.0
Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS)	G180729
Wbudowane opcje dostępne	Tak
Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN)	5A992C
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	Tak
Technologia Intel® Resource Director (Intel® RDT)	Tak
Technologia wirtualizacji Intel® (VT-x)	Tak

Oparte na trybie systemu sterowania (MBE)	Tak
Technologia Intel® Turbo Boost	2.0
Technologia Intel® Run Sure	Tak
Technologia Intel® Trusted Execution	Tak
Prędkość pamięci (max)	4800 MHz
Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Tak
Liczba linków UPI	3
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Wskaźnik magistrali systemowej	16 GT/s
Status	Launched
Wielkość opakowania procesora	77.5 x 56.5 mm
Obsługiwane rodzaje pamięci	DDR4-SDRAM
Typy pamięci wspierane przez procesor	DDR4-SDRAM
Technologia Intel® Speed Select - profil wydajności (Intel® SST-	Tak
Obsługa kanałów pamięci	Ośmiokanałowy
Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Tak
Technologia Intel® Speed Select - częstotliwość podstawowa (Inte	Tak
Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	Tak
Tcase	80 °C
Ostrzeżenia	Nie wolno demontować procesora ani próbować go naprawić we własnym zakresie.,Produkt powinien być używany zgodnie z instrukcjami producenta, aby uniknąć uszkodzeń.,Unikaj bezpośredniego kontaktu z wodą i wysoką wilgotnością.
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	8542310001
Stepping	S3
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) on CPU	Tak

Opis produktu

- Gwarancja: G012M