

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/procesor-intel-xeon-gold-6421n-32c-64t-1-8ghz-3-6ghz-turbo-lga4677-tdp-185w-tray-p-292838.html>



Procesor Intel XEON Gold 6421N (32C/64T) 1,8GHz (3,6GHz Turbo) LGA4677 TDP 185W TRAY

Cena brutto	12 539,99 zł
Cena netto	10 195,11 zł
Numer katalogowy	PROINTXEN0968
Kod producenta	PK8071305122001
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	Tak
Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Tak
Tcase	85 °C
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	Tak
Stepping	S3
Technologia Intel® Turbo Boost	2.0
Skalowalność	1S
Technologia Intel® Trusted Execution	Tak
Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Tak
Segment rynku	Serwer
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Intel® Data Streaming Accelerator (DSA)	1 default devices
Pudełko	Nie
Status	Launched
Akceleracja oprogramowania Intel® QuickAssist	Tak
Procesor ARK ID	232395
Obsługa kanałów pamięci	Ośmiokanałowy
DTS Max	95 °C
Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	Tak
Obsługiwane zestawy instrukcji	AVX,AVX-512,AMX,SSE4.2,AVX 2.0
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	8542310001
Wbudowana karta graficzna	Nie

Technologia Intel® Speed Select - profil wydajności (Intel® SST-	Tak
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Tak
Model wbudowanej karty graficznej	Niedostępny
Ostrzeżenia	Produkt powinien być używany zgodnie z instrukcjami producenta, aby uniknąć uszkodzeń. Nie wolno demontować procesora ani próbować go naprawić we własnym zakresie. Unikaj bezpośredniego kontaktu z wodą i wysoką wilgotnością.
Intel® OS Guard	Tak
Obsługa odporności oprogramowania układowego platformy Intel®.	Tak
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) on CPU	Tak
Intel® 64	Tak
Częstotliwość bazowa procesora	1,8 GHz
Intel® On Demand Feature Activation	Tak
Producent procesora	Intel
Akceleracja kryptowalut Intel®.	Tak
Nośnik opakowania	E1B
Korekcja ECC	Tak
Termiczny układ zasilania (TDP)	185 W
Tryb pracy procesora	64-bit
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Obsługa maksymalnego rozmiaru enklawy dla Intel® SGX	128 GB
Maksymalna pojemność pamięci	4 TB
Warunki użytkowania	Server/Enterprise
Maksymalne taktowanie procesora	3,6 GHz
Dedykowana karta graficzna	Nie
Całkowite szyfrowanie pamięci Intel®	Tak
Generacja procesora	Intel Xeon Scalable 4th Gen
Obsługiwana stała pamięć Intel® Optane™ DC	Tak
Rozszerzenia synchronizacji transakcyjnej Intel®	Tak
Data premiery	Q1'23
Technologia Intel® Control-flow Enforcement (CET)	Tak
Nazwa kodowa procesora	Sapphire Rapids

Liczba wątków	64
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost)	Tak
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	6 TB
Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS)	G180729
Maksymalna liczba linii PCI Express	80
Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN)	5A992C
Jednostki AVX-512 Fused Multiply-Add (FMA)	2
Technologia Intel® Resource Director (Intel® RDT)	Tak
Intel® Speed Shift Technology	Tak
Oparte na trybie systemu sterowania (MBE)	Tak
Intel® Boot Guard	Tak
Technologia Intel® Run Sure	Tak
Cache procesora	60 MB
Prędkość pamięci (max)	4400 MHz
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	5.0
Wielkość opakowania procesora	77.5 x 56.5 mm
Wbudowane opcje dostępne	Tak
Typy pamięci wspierane przez procesor	DDR5-SDRAM

Opis produktu

- Gwarancja: G012M