

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/procesor-intel-xeon-silver-4410t-10c-20t-2-7ghz-4-0ghz-turbo-lga4677-tdp-150w-tray-p-292822.html>



Procesor Intel XEON Silver 4410T (10C/20T) 2,7GHz (4,0GHz Turbo) LGA4677 TDP 150W TRAY

Cena brutto	4 078,99 zł
Cena netto	3 316,25 zł
Numer katalogowy	PROINTXEN0952
Kod producenta	PK8071305121601
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	6 TB
Stepping	S3
Maksymalna liczba linii PCI Express	80
Skalowalność	2S
Jednostki AVX-512 Fused Multiply-Add (FMA)	2
Segment rynku	Serwer
Intel® Speed Shift Technology	Tak
Intel® Data Streaming Accelerator (DSA)	1 default devices
Pudełko	Nie
Technologia Intel® Speed Select - profil wydajności (Intel® SST-	Tak
Akceleracja oprogramowania Intel® QuickAssist	Tak
Procesor ARK ID	232388
Ostrzeżenia	Produkt powinien być używany zgodnie z instrukcjami producenta, aby uniknąć uszkodzeń.,Unikaj bezpośredniego kontaktu z wodą i wysoką wilgotnością.,Nie wolno demontować procesora ani próbować go naprawić we własnym zakresie.
Intel® Boot Guard	Tak
DTS Max	100 °C
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) on CPU	Tak
Cache procesora	26,25 MB
Obsługiwane zestawy instrukcji	AVX 2.0,AVX,AVX-512,AMX,SSE4.2

Intel® On Demand Feature Activation	Tak
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	5.0
Wbudowana karta graficzna	Nie
Nośnik opakowania	E1B
Wbudowane opcje dostępne	Tak
Model wbudowanej karty graficznej	Niedostępny
Intel® Advanced Matrix Extensions (AMX)	Tak
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	Tak
Technologia wirtualizacji Intel® (VT-x)	Tak
Obsługa odporności oprogramowania układowego platformy Intel®.	Tak
Technologia Intel® Turbo Boost	2.0
Częstotliwość bazowa procesora	2,7 GHz
Technologia Intel® Trusted Execution	Tak
Akceleracja kryptowalut Intel®.	Tak
Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Tak
Korekcja ECC	Tak
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Tryb pracy procesora	64-bit
Status	Launched
Obsługa maksymalnego rozmiaru enklawy dla Intel® SGX	64 GB
Obsługa kanałów pamięci	Ośmiokanałowy
Warunki użytkowania	Server/Enterprise,Industrial Commercial Temp
Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	Tak
Maksymalne taktowanie procesora	4 GHz
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	8542310001
Całkowite szyfrowanie pamięci Intel®	Tak
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Tak
Rozszerzenia synchronizacji transakcyjnej Intel®	Tak
Intel® OS Guard	Tak
Technologia Intel® Control-flow Enforcement (CET)	Tak
Intel® 64	Tak
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost)	Tak

Producent procesora	Intel
Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS)	G180729
Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN)	5A992C
Technologia Intel® Resource Director (Intel® RDT)	Tak
Termiczny układ zasilania (TDP)	150 W
Oparte na trybie systemu sterowania (MBE)	Tak
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Prędkość pamięci (max)	4000 MHz
Maksymalna pojemność pamięci	4 TB
Dedykowana karta graficzna	Nie
Liczba linków UPI	2
Wskaźnik magistrali systemowej	16 GT/s
Generacja procesora	Intel Xeon Scalable 4th Gen
Wielkość opakowania procesora	77.5 x 56.5 mm
Typy pamięci wspierane przez procesor	DDR4-SDRAM
Data premiery	Q1'23
Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Tak
Nazwa kodowa procesora	Sapphire Rapids
Liczba wątków	20
Tcase	84 °C

Opis produktu

- Gwarancja: G012M