Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 21:29

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/procesor-intel-xeon-bronze-3508u-8c-8t-2-1ghz-2-2ghz-turbo-socket-lga4677-tdp-125-tray-p-341736.html



Procesor Intel XEON Bronze 3508U (8C/8T) 2,1GHz (2,2GHz Turbo) Socket LGA4677 TDP 125 Tray

Cena brutto	**2 706,99 zł**
Cena netto	**2 200,80 zł**
Numer katalogowy	**PROINTXEN1071**
Kod producenta	**PK8071305554500**
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	**Tak**
Stan serwisowania	**Baseline Servicing**
Technologia Intel® Turbo Boost	**2.0**
Obsługiwane zestawy instrukcji	**SSE4.2,AVX 2.0,AVX,AVX-512,AMX**
Technologia Intel® Trusted Execution	**Tak**
Całkowite szyfrowanie pamięci Intel® - wiele kluczy	**Tak**
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	**Tak**
Wbudowana karta graficzna	**Nie**
Status	**Launched**
Model wbudowanej karty graficznej	**Niedostępny**
Obsługa kanałów pamięci	**Ośmiokanałowy**
Obsługa odporności oprogramowania układowego platformy Intel®.	**Tak**
Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	**Tak**
Częstotliwość bazowa procesora	**2,1 GHz**
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	**8542310050**
Akceleracja kryptowalut Intel®.	**Tak**
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	**Tak**
Korekcja ECC	**Tak**
Tryb pracy procesora	**64-bit**
Intel® OS Guard	**Tak**
Obsługa maksymalnego rozmiaru enklawy dla Intel® SGX	**64 GB**
Intel® 64	**Tak**
Warunki użytkowania	**Server/Enterprise**

Producent procesora	**Intel**
Maksymalne taktowanie procesora	**2,2 GHz**
Termiczny układ zasilania (TDP)	**125 W**
Całkowite szyfrowanie pamięci Intel®	**Tak**
Model dedykowanej karty graficznej	**Niedostępny**
Rozszerzenia synchronizacji transakcyjnej Intel®	**Tak**
Maksymalna pojemność pamięci	**4 TB**
Technologia Intel® Control-flow Enforcement (CET)	**Tak**
Dedykowana karta graficzna	**Nie**
Intel® Volume Management Device (VMD)	**Tak**
Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS)	**740.17B1**
Generacja procesora	**Intel Xeon Scalable 5th Gen**
Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN)	**5A992C**
Technologia Intel® Resource Director (Intel® RDT)	**Tak**
Data premiery	**Q4'23**
Oparte na trybie systemu sterowania (MBE)	**Tak**
Procesor ARK ID	**236639**
Liczba wątków	**8**
Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	**Tak**
Nazwa kodowa procesora	**Sapphire Rapids**
Tcase	**83 °C**
Stepping	**U1**
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	**4 TB**
Skalowalność	**1S**
Maksymalna liczba linii PCI Express	**80**
Ostrzeżenia	**Unikaj bezpośredniego kontaktu z wodą i wysoką wilgotnością.,Nie wolno demontować procesora ani próbować go naprawić we własnym zakresie.,Produkt powinien być używany zgodnie z instrukcjami producenta, aby uniknąć uszkodzeń.**
Segment rynku	**Serwer**
Jednostki AVX-512 Fused Multiply-Add (FMA)	**1**

Prędkość Intel® UPI	**0 GT/s**
Pudełko	**Nie**
Intel® Speed Shift Technology	**Tak**
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) on CPU	**Tak**
Intel® Boot Guard	**Tak**
Cache procesora	**22,5 MB**
Nośnik opakowania	**E1B**
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	**4.0**
Intel® Data Streaming Accelerator (DSA)	**1 default devices**
Wbudowane opcje dostępne	**Tak**
Akceleracja oprogramowania Intel® QuickAssist	**Tak**
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	**Tak**
DTS Max	**98 °C**

Opis produktu

- Gwarancja: G012M