

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/procesor-intel-xeon-e-2374g-4c-8t-3-7ghz-5-0ghz-turbo-socket-lga1200-tdp-80w-tray-p-281458.html>



Procesor Intel XEON E-2374G (4C/8T) 3,7GHz (5,0GHz Turbo) Socket LGA1200 TDP 80W TRAY

Cena brutto	1 729,99 zł
Cena netto	1 406,50 zł
Numer katalogowy	PROINTXEN0818
Kod producenta	CM8070804495216
Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	Tak
Intel® Memory Protection Extensions (Intel® MPX)	Tak
Obsługiwane rodzaje pamięci	DDR4-SDRAM
Maksymalna konfiguracja CPU	1
Status	Launched
Liczba wątków	8
Technologia Intel® Clear Video	Tak
Przeznaczenie	Serwer/stacja robocza
Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Tak
Maksymalna pojemność pamięci	128 GB
Technologia Intel® Quick Sync Video	Tak
Termiczny układ zasilania (TDP)	80 W
Technologia Intel® Turbo Boost	2.0
Intel® 64	Tak
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	Tak
Intel® Secure Key	Tak
Technologie Thermal Monitoring	Tak
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	85423119
Cache procesora	8 MB
Wsparcie rozdzielczości 4K zintegrowanej karty graficznej	Tak
Częstotliwość odświeżania zintegrowanej karty graficznej przy ma	60 Hz
Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS)	G167599
Częstotliwość technologii Intel®	5 GHz

Turbo Boost 2.0	
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	128 GB
Maksymalne taktowanie procesora	5 GHz
Pudełko	Nie
Tryb pracy procesora	64-bit
Skalowalność	1S
Częstotliwość bazowa procesora	3,7 GHz
Typy pamięci wspierane przez procesor	DDR4-SDRAM
Wbudowana karta graficzna	Tak
Zawiera system chłodzący	Nie
Wersja OpenGL wbudowanej karty graficznej	4.5
Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max)	1300 MHz
Obsługiwane zestawy instrukcji	SSE4.2,AVX-512,AVX 2.0,SSE4.1
Wbudowana bazowa częstotliwość procesora	350 MHz
Stan serwisowania	Baseline Servicing
Częstotliwość odświeżania zintegrowanej karty graficznej przy ma	60 Hz
Intel® Boot Guard	Tak
Obsługa kanałów pamięci	Dwukanałowy
Konfiguracje PCI Express	2x8+1x4,1x16+1x4,1x8+3x4
Stan spoczynku	Tak
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Data premiery	Q3'21
Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	Tak
Dedykowana karta graficzna	Nie
Technologia Intel® InTru™ 3D	Tak
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Technologia Intel® Trusted Execution	Tak
Producent procesora	Intel
Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	Tak
Intel® OS Guard	Tak
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	Tak
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Tak

Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	4.0
Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™	Tak
Ostrzeżenia	Nie wolno demontować procesora ani próbować go naprawić we własnym zakresie.,Unikaj bezpośredniego kontaktu z wodą i wysoką wilgotnością.,Produkt powinien być używany zgodnie z instrukcjami producenta, aby uniknąć uszkodzeń.
Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN)	5A992CN3
Częstotliwość odświeżania zintegrowanej karty graficznej przy ma	60 Hz
Rozszerzenia synchronizacji transakcyjnej Intel®	Nie
Maksymalna liczba linii PCI Express	20
Obsługiwana stała pamięć Intel® Optane™ DC	Nie
Procesor ARK ID	212260
Obsługa maksymalnego rozmiaru enklawy dla Intel® SGX	0,5 GB
Segment rynku	Serwer
Korekcja ECC	Tak
Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Tak
Model wbudowanej karty graficznej	Intel UHD Graphics P750
Wielkość opakowania procesora	37.5 x 37.5 mm
Proces litograficzny	14 nm
Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej	64 GB
Liczba jednostek wykonawczych	32
Rozgałęźnik T	100 °C
Servicing status	Baseline Servicing
Wskaźnik magistrali systemowej	8 GT/s

Opis produktu

- Gwarancja: G012M