

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/intel-xeon-4210r-procesor-24-ghz-1375-mb-p-21133.html>

Intel Xeon 4210R procesor 2,4 GHz 13,75 MB

Cena	2 707,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-WLONONWCRCGYO
Kod producenta	CD8069504344500
Kod EAN	675901787512

Opis produktu

- Data premiery: Q1'20
- Typ produktu: Processor
- Prędkość pamięci (max): 2400 MHz
- Liczba linków UPI: 2
- Status: Launched
- Obsługiwane rodzaje pamięci: DDR4-SDRAM
- Stan serwisowania: Baseline Servicing
- Procesor ARK ID: 197098
- Termiczny układ zasilania (TDP): 100 W
- Cache procesora: 13,75 MB
- Producent procesora: Intel
- Tryb pracy procesora: 64-bit
- Zawiera system chłodzący: Nie
- Model procesora: 4210R
- Gniazdo procesora: LGA 3647 (Socket P)
- Pudełko: Nie
- Typ procesora: Intel® Xeon Silver
- Generacja procesora: Intel Xeon Scalable 2nd Gen
- Proces litograficzny: 14 nm
- Liczba wątków: 20
- Przeznaczenie: Serwer/stacja robocza
- Częstotliwość bazowa procesora: 2,4 GHz
- Liczba rdzeni procesora: 10
- Maksymalne taktowanie procesora: 3,2 GHz
- Nazwa kodowa procesora: Cascade Lake
- Wbudowana karta graficzna: Nie
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model wbudowanej karty graficznej: Niedostępny
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Obsługa kanałów pamięci: Hexa-kanał
- Korekcja ECC: Tak
- Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor: 1,02 TB
- Typy pamięci wspierane przez procesor: DDR4-SDRAM
- Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor: 2400
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
- Segment rynku: Serwer
- Maksymalna liczba linii PCI Express: 48
- Wersja gniazd typu Slot (PCI Express): 3.0
- Obsługiwane zestawy instrukcji: AVX 2.0, AVX, AVX-512, SSE4.2
- Skalowalność: 2S
- Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS): G077159
- Rewizja PCI Express CEM: 3.0
- Wbudowane opcje dostępne: Tak

-
- Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN): 5A992C
 - Wielkość opakowania procesora: 76mm x 56.5mm
 - Tcase: 84 °C
 - Rodzaj opakowania: Pudełko detaliczne
 - Głębokość opakowania: 137 mm
 - Szerokość opakowania: 43 mm
 - Wysokość opakowania: 112 mm
 - Technologia Intel® Speed Select - częstotliwość podstawowa (Intel® SST-BF): Nie
 - Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology): Tak
 - Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
 - Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
 - Technologia Intel® Trusted Execution: Tak
 - Intel® Volume Management Device (VMD): Tak
 - Technologia Intel® Turbo Boost: 2.0
 - Technologia Intel® Speed Select - profil wydajności (Intel® SST-PP): Nie
 - Technologia trwałej pamięci Intel® Optane™ DC: Nie
 - Obsługiwana stała pamięć Intel® Optane™ DC: Nie
 - Technologia Intel® Run Sure: Nie
 - Intel® Speed Shift Technology: Tak
 - Jednostki AVX-512 Fused Multiply-Add (FMA): 1
 - Intel® Turbo Boost Max 3.0 Technologia: Nie
 - Technologia Intel® Resource Director (Intel® RDT): Tak
 - Rozszerzenia synchronizacji transakcyjnej Intel®: Tak
 - Oparte na trybie systemu sterowania (MBE): Tak
 - Technologia virtualizacji Intel® (VT-x): Tak
 - Intel® 64: Tak
 - Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI): Tak
 - Technologia Intel Speed Select (SST): Nie
 - Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
 - Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost) on CPU: Tak
 - Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™: Tak
 - Maksymalna pojemność pamięci: 1 TB
 - Kod zharmonizowanego systemu (HS): 85423119