

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/procesor-intel-xeon-e-2336-6c-12t-2-9ghz-4-8ghz-turbo-socket-lga1200-tdp-65w-tray-p-281457.html>



## Procesor Intel XEON E-2336 (6C/12T) 2,9GHz (4,8GHz Turbo) Socket LGA1200 TDP 65W TRAY

Cena brutto	<b>1 513,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 230,89 zł</b>
Numer katalogowy	<b>PROINTXEN0816</b>
Kod producenta	<b>CM8070804495816</b>
Liczba wątków	<b>12</b>
Maksymalna konfiguracja CPU	<b>1</b>
Konfiguracje PCI Express	<b>2x8+1x4,1x16+1x4,1x8+3x4</b>
Intel® Memory Protection Extensions (Intel® MPX)	<b>Tak</b>
Intel® Boot Guard	<b>Tak</b>
Cache procesora	<b>12 MB</b>
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	<b>4.0</b>
Technologie Thermal Monitoring	<b>Tak</b>
Stan serwisowania	<b>Baseline Servicing</b>
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	<b>Tak</b>
Servicing status	<b>Baseline Servicing</b>
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	<b>Tak</b>
Obsługiwane zestawy instrukcji	<b>AVX 2.0,SSE4.1,AVX-512,SSE4.2</b>
Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	<b>Tak</b>
Proces litograficzny	<b>14 nm</b>
Technologia Intel® Turbo Boost	<b>2.0</b>
Wbudowana karta graficzna	<b>Nie</b>
Technologia Intel® Trusted Execution	<b>Tak</b>
Częstotliwość bazowa procesora	<b>2,9 GHz</b>
Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	<b>Tak</b>
Korekcja ECC	<b>Tak</b>
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	<b>Tak</b>
Status	<b>Launched</b>

Tryb pracy procesora	<b>64-bit</b>
Stan spoczynku	<b>Tak</b>
Obsługa maksymalnego rozmiaru enklawy dla Intel® SGX	<b>0,5 GB</b>
Obsługiwane rodzaje pamięci	<b>DDR4-SDRAM</b>
Maksymalne taktowanie procesora	<b>4,8 GHz</b>
Obsługa kanałów pamięci	<b>Dwukanałowy</b>
Obsługiwana stała pamięć Intel® Optane™ DC	<b>Nie</b>
Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	<b>Tak</b>
Częstotliwość technologii Intel® Turbo Boost 2.0	<b>4,8 GHz</b>
Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™	<b>Tak</b>
Rozszerzenia synchronizacji transakcyjnej Intel®	<b>Nie</b>
Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS)	<b>G167599</b>
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	<b>85423119</b>
Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN)	<b>5A992CN3</b>
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	<b>Tak</b>
Wskaźnik magistrali systemowej	<b>8 GT/s</b>
Intel® Secure Key	<b>Tak</b>
Wielkość opakowania procesora	<b>37.5 x 37.5 mm</b>
Rozgałęźnik T	<b>100 °C</b>
Intel® OS Guard	<b>Tak</b>
Typy pamięci wspierane przez procesor	<b>DDR4-SDRAM</b>
Zawiera system chłodzący	<b>Nie</b>
Intel® 64	<b>Tak</b>
Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	<b>Tak</b>
Producent procesora	<b>Intel</b>
Skalowalność	<b>1S</b>
Termiczny układ zasilania (TDP)	<b>65 W</b>
Segment rynku	<b>Serwer</b>
Model dedykowanej karty graficznej	<b>Niedostępny</b>
Pudełko	<b>Nie</b>
Maksymalna pojemność pamięci	<b>128 GB</b>
Procesor ARK ID	<b>212253</b>
Dedykowana karta graficzna	<b>Nie</b>

---

Przeznaczenie	<b>Serwer/stacja robocza</b>
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	<b>128 GB</b>
Data premiery	<b>Q3'21</b>
Maksymalna liczba linii PCI Express	<b>20</b>

---

## Opis produktu

- Gwarancja: G012M