Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/akcelerator-xilinx-alveo-u250-accel-erator-for-hpe-r4b03c-p-237958.html



Akcelerator Xilinx Alveo U250 Accel erator for HPE R4B03C

Cena brutto	**70 477,99 zł**
Cena netto	**57 299,18 zł**
Numer katalogowy	**NSHPESA00000615**
Kod producenta	**R4B03C**
Gwarancja	**12 mc.**
Waga	**2**
Wymiary	**3.91 x 23.39 x 11.13 cm**

Opis produktu

Akcelerator Xilinx Alveo U250 do HPE

Karty akceleratora Xilinx Alveo U250 Data Center zostały zaprojektowane w celu zaspokojenia stale zmieniających się potrzeb nowoczesnego centrum danych, zapewniając do 90 razy wyższą wydajność niż procesory w przypadku kluczowych obciążeń, w tym wnioskowania uczenia maszynowego, transkodowania wideo oraz wyszukiwania i analizy bazy danych. Zbudowane w oparciu o architekturę Xilinx 16nm UltraScale, karty akceleracyjne Alveo można dostosować do zmieniających się wymagań akceleracji i standardów algorytmów, są w stanie przyspieszyć dowolne obciążenie bez zmiany sprzętu i obniżyć całkowity koszt posiadania.

Dane

- System Obsługiwany na kilku platformach HPE ProLiant DL i HPE Apollo
- Cechy architektury Chłodzenie pasywne 225 W
- Rozmiar pamięci na płytę 64 GB
- Przepustowość pamięci dla płyty (bez funkcji ECC) 77 GB/s
- Liczba akceleratorów na kartę 1

Szczegółowy opis produktuKarty akceleracyjne

- Xilinx Alveo U250 Data Center zostały zaprojektowane tak, aby sprostać stale zmieniającym się potrzebom nowoczesnego centrum danych, zapewniając do 90 razy wyższą wydajność niż procesory w przypadku kluczowych obciążeń, w tym wnioskowania uczenia maszynowego, transkodowania wideo oraz wyszukiwania i analizy bazy danych . Zbudowane w oparciu o architekturę Xilinx 16nm UltraScale, karty akceleracyjne Alveo można dostosować do zmieniających się wymagań akceleracji i standardów algorytmów, są w stanie przyspieszyć dowolne obciążenie bez zmiany sprzętu i obniżyć całkowity koszt posiadania.