



System HPE Apollo 4000

Systemy HPE Apollo 4000 zostały zaprojektowane z myślą o obciążeniu wymagającym intensywnego przetwarzania danych, takim jak analiza wielkich zbiorów danych przy użyciu platformy Hadoop czy rozwiązania do przechowywania obiektów. Rodzina ta obejmuje różne modele serwerów, pozwalające na dostosowanie pojemności, gęstości i skalowalności do wszelkiego rodzaju obciążenia.



Serwer HPE Apollo 4200 Gen9

Serwer zoptymalizowany pod względem gęstości, nadający się znakomicie dla tradycyjnych centrów przetwarzania danych z serwerami stelażowymi w przedsiębiorstwach każdej wielkości. Efektywne pod względem ekonomicznym uruchamianie projektów obejmujących przechowywanie obiektów i analizy wielkich zbiorów danych, początkowo na niewielką skalę, przy małych wymaganiach dotyczących mocy i powierzchni, bez zmiany dotychczasowego środowiska informatycznego.

Najważniejsze cechy i funkcje

Mieści 28 napędów LFF (3,5") lub 50 SFF (2,5").

Procesory Intel Xeon E5-2600 v3.

Maksymalnie 224 TB pamięci masowej wewnętrznej.

Różne opcje procesorów, pamięci masowych i adapterów sieciowych, pozwalające na dostosowanie konfiguracji do obciążenia oraz obniżenie całkowitego kosztu pozyskania, instalowania, użytkowania i utrzymywania (TCO).

Zalecany obszar zastosowań / kluczowa charakterystyka	Centra przetwarzania danych, gdzie wymagane jest ekonomiczne przechowywanie obiektów i analiza wielkich zbiorów danych na mniejszą skalę, przy zapewnieniu oszczędności miejsca i energii
Typ i wielkość obudowy	2U
Liczba procesorów	Jeden lub dwa
Obsługiwane procesory	Intel Xeon E5-2600 v3 Series
Liczba rdzeni w procesorze	Maksymalnie 18
Koprocesory	Niedostępne
Procesory graficzne	Niedostępne
Maksymalna wielkość pamięci operacyjnej / liczba gniazd	512 GB/16
Kontroler pamięci masowej (wbudowany)	B140i oraz P840ar
Maksymalna liczba wnęk napędów pamięci masowej	28 LFF lub 50 SFF
Maksymalna wielkość wewnętrznej pamięci masowej	224 TB
Liczba portów sieciowych (wbudowanych)	Dwa wbudowane porty 1 Gb Ethernet; obsługa gniazd HPE FlexibleLOM
Zarządzanie	HPE iLO 4
Gwarancja obejmująca części / robocizną / serwis na miejscu (w latach)	3/1/1