



Serwery HPE ProLiant 500 Series Gen9

Serwery HPE ProLiant Gen9 klasy *Scale-up* w wersji stelażowej są przeznaczone do przetwarzania obciążeń stawiających duże wymagania, jeśli chodzi o skalowanie pionowe. Modele z serii HPE ProLiant 500 Series Gen9 (DL560 i DL580) zapewniają niezrównaną skalowalność, niezawodność i dostępność, umożliwiając pełne wykorzystanie danych biznesowych w zastosowaniach klasy biznesowej i wymagających wysokiej wydajności przetwarzania.



HPE ProLiant DL580 Gen9

Serwer HPE ProLiant DL580 Gen9 znakomicie się nadaje do zastosowań klasy korporacyjnej o znaczeniu krytycznym, a także analizy danych biznesowych i przetwarzania baz danych. Serwer może obsługiwać najbardziej wymagające obciążenia, dane biznesowe i zaawansowane zadania analityczne, umożliwiając zespołom informatycznym skoncentrowanie się na wprowadzaniu innowacji.

Najważniejsze cechy i funkcje

Serwer oparty na architekturze x86, z czterema gniazdami na procesory, zapewniający solidną niezawodność, dostępność, skalowalność wydajności oraz sprawność na poziomie odpowiednim dla środowisk korporacyjnych.

HPE SmartMemory zapewnia obsługę maksymalnie 6 TB pamięci¹⁶.

Duża szybkość dzięki czterem procesorom Intel Xeon E7-4800/8800 v3 i dziewięciu gniazdom PCIe FL/FH 3.0.

Niższe koszty energii dzięki zasilaczom HPE Common Slot Power Supply o wysokiej sprawności oraz usługom HPE Power Discovery.

Zalecany obszar zastosowań / kluczowa charakterystyka	Standardowy serwer dla przedsiębiorstw, z czterema gniazdami na procesory, do obciążeń wymagających dużych zasobów lub intensywnego przetwarzania danych
Typ i wielkość obudowy	Stelażowa (4U)
Liczba procesorów	Maksymalnie cztery
Obsługiwane procesory	Intel Xeon E7-4800/8800 v3 Series
Liczba rdzeni w procesorze	4/8/10/12/14/16/18
Gniazda rozszerzeń we-wy	Maks. 9 PCIe 3.0
Maksymalna wielkość pamięci operacyjnej / liczba gniazd	6 TB/96
Kontroler pamięci masowej (wbudowany)	P830i
Maksymalna liczba wnek napędów pamięci masowej	Maks. 10 SFF HDD/SSD
Maksymalna wielkość wewnętrznej pamięci masowej	20 TB
Liczba portów sieciowych (wbudowanych)	Cztery porty 1 Gb Ethernet lub dwa gniazda 10 Gb Ethernet HPE FlexibleLOM
Zarządzanie	HPE iLO 4, HPE Smart Update Manager, HPE RESTful Interface Tool, UEFI albo tradycyjny BIOS, HPE iLO Advanced, HPE Insight Online, HPE OneView
Gwarancja obejmująca części / robociznę / serwis na miejscu (w latach)	3/3/3