



# Serwery HPE ProLiant 100 Series Gen9

Serwery HPE ProLiant Gen9 klasy *Essential* w wersji stelażowej i wieżowej są odpowiednie do realizacji zadań, obejmując rozwiązania internetowe, rozwiązania pracy grupowej i przetwarzania danych biznesowych. Dzięki temu są w grupie najbardziej wszechstronnych wśród serwerów HPE ProLiant. Modele z serii HPE ProLiant 100 Series Gen9 (DL120, DL160, DL180, ML110, ML150) są zoptymalizowane pod kątem zapewnienia równowagi pomiędzy pamięcią masową, wydajnością, sprawnością i łatwością zarządzania, dzięki czemu mogą przetwarzać różnego rodzaju obciążenia w rozwijających się przedsiębiorstwach każdej wielkości.



## HPE ProLiant DL180 Gen9

Serwer HPE ProLiant DL180 Gen9 (w obudowie stelażowej 2U) cechuje się optymalną równowagą pomiędzy skalowalnością a wydajnością i ułatwia efektywne zarządzanie infrastrukturą rozwijających się przedsiębiorstw, centrów przetwarzania danych oraz dostawców usług. Wysoka dostępność oraz sprawne przetwarzanie danych w zastosowaniach wymagających dużego upakowania pamięci masowej pozwalają na adaptacyjne zarządzanie i tym samym szybsze udostępnianie usług.

### Najważniejsze cechy i funkcje

Różne opcje gęstości pamięci masowej i konfiguracji napędów HPE SmartDrive zapewniają skalowalność w szerokim zakresie obciążeń o dużych wymaganiach wobec pamięci masowej.

Wbudowane dwa adaptory 1 Gb Ethernet oraz wybór adapterów HPE FlexibleLOM zapewniają elastyczne możliwości dostosowania łączności sieciowej do rosnących potrzeb.

Serwer jest standardowo wyposażony w kontroler HPE Dynamic Smart Array B140i, dostępne są różne inne modele kontrolerów HPE Smart Array, umożliwiające zwiększenie wydajności.

Oprogramowanie HPE OneView oraz HPE iLO Advanced udostępnia wbudowane narzędzia usprawniające zarządzanie.

<b>Zalecany obszar zastosowań / kluczowa charakterystyka</b>	Nowy standard pozwalający sprostać rosnącym potrzebom centrów przetwarzania danych
<b>Typ i wielkość obudowy</b>	Stelażowa (2U)
<b>Liczba procesorów</b>	Jeden lub dwa
<b>Obsługiwane procesory</b>	Intel Xeon E5-2600 v3 Series
<b>Liczba rdzeni w procesorze</b>	4/6/8/10/12
<b>Gniazda rozszerzeń we-wy</b>	Maks. 6 PCIe 3.0
<b>Maksymalna wielkość pamięci operacyjnej / liczba gniazd</b>	512 GB/16
<b>Kontroler pamięci masowej (wbudowany)</b>	B140i
<b>Maksymalna liczba wnęk napędów pamięci masowej</b>	12 LFF lub 16 SFF HDD/SSD
<b>Maksymalna wielkość wewnętrznej pamięci masowej</b>	96 TB
<b>Liczba portów sieciowych (wbudowanych)</b>	Dwa wbudowane porty 1 Gb Ethernet; opcjonalne gniazdo HPE FlexibleLOM na karcie nośnej
<b>Zarządzanie</b>	HPE iLO 4, HPE RESTful Interface Tool and UEFI; opcjonalnie: HPE iLO Essentials lub Advanced, HPE Insight Control, HPE OneView
<b>Gwarancja obejmująca części / robociznę / serwis na miejscu (w latach)</b>	3/1/1