

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hpe-proliant-dl380-gen11-intel-xeon-silver-4514y-20ghz-16c-1p-128gb-r-8sff-ns204i-u-nc-bcm57416-2x1000w-ps-eu-server-p-288239.html>



HPE ProLiant DL380 Gen11 Intel Xeon Silver 4514Y 2.0GHz 16c 1P 128GB-R 8SFF NS204i-u NC BCM57416 2x1000W PS EU Server

Cena brutto	22 346,50 zł
Cena netto	18 167,88 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47331938
Kod producenta	P77242-425
Kod EAN	190017767765

Opis produktu

Opis

Szukasz skalowalnego rozwiązania serwerowego z dwoma gniazdami do obsługi intensywnie przetwarzających dane obciążeń o dużej pojemności?

Serwer HPE ProLiant DL380 Gen11 to skalowalne rozwiązanie 2U 2P, które zapewnia wyjątkową wydajność obliczeniową, możliwość rozbudowy i skalowalność dla różnych obciążeń i środowisk przy ekonomicznej cenie 1P. Serwer HPE ProLiant DL380 Gen11 z procesorem Intel Xeon Scalable, zwiększoną przepustowością pamięci i szybkimi wejściami/wyjściami PCIe Gen5 to doskonałe, skalowalne rozwiązanie z dwoma gniazdami 2U/2P.

Krzemowy rdzeń zaufania zakotwicza oprogramowanie sprzętowe serwera w ekskluzywnym układzie ASIC HPE, tworząc odcisk palca dla procesora Intel Xeon Scalable, który musi być dokładnie dopasowany przed uruchomieniem serwera.

Serwer HPE ProLiant DL380 Gen11 jest doskonałym wyborem dla obciążeń intensywnie przetwarzających dane, takich jak pamięć masowa definiowana programowo, transkodowanie wideo i zwirtualizowane aplikacje, które wymagają dużej pojemności pamięci masowej oraz wysokiej przepustowości we / wy i pamięci.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Intuicyjna obsługa chmury: prosta, samoobsługowa i zautomatyzowana**

Serwery HPE ProLiant DL380 Gen11 zostały zaprojektowane z myślą o świecie hybrydowym. Serwery HPE ProLiant DL380 Gen11 upraszczają sposób kontrolowania zasobów obliczeniowych firmy - od brzegu sieci po chmurę - dzięki obsłudze chmury. Przekształć operacje biznesowe i zmień swój zespół z reaktywnego na proaktywny dzięki globalnej widoczności i wglądowi za pośrednictwem samoobsługowej konsoli. Zautomatyzuj zadania, aby uzyskać wydajność wdrażania, natychmiastową skalowalność oraz płynne, uproszczone wsparcie i zarządzanie cyklem życia, zmniejszając liczbę zadań i skracając okna konserwacji.

- **Zaufane zabezpieczenia już w fazie projektowania: bezkompromisowe, fundamentalne i chronione**

Serwer HPE ProLiant DL380 Gen11 wykorzystuje HPE Silicon Root of Trust, fundamentalne podejście HPE do bezpieczeństwa, które zapewnia architekturę zerowego zaufania na poziomie krzemu i gwarantuje, że całe niezbędne oprogramowanie układowe serwera jest wolne od złośliwego oprogramowania lub zagrożonego kodu. Serwer ten, zasilany przez procesor Intel Xeon Scalable, dodaje funkcje bezpieczeństwa wspomagane sprzętowo i programowo, w tym Intel Software Guard Extensions i Intel Boot Guard, które pomagają zabezpieczyć podstawę sprzętową serwera, na której działają krytyczne aplikacje i lepiej chronić dane w pamięci. Serwery HPE ProLiant Gen11 stale chronią zdrowie serwery, zapewniając szybkie wykrywanie serwerów z naruszonymi zabezpieczeniami, nawet do tego stopnia, że nie pozwalają na ich uruchomienie, jeśli zidentyfikują i zawierają złośliwy kod, oraz zabezpieczają serwery na brzegu sieci dzięki domyślnie zainstalowanym certyfikatом IDevID. Serwery HPE ProLiant zapewniają zautomatyzowane przywracanie sprawności po wystąpieniu zdarzenia naruszającego bezpieczeństwo, w tym przywracanie zweryfikowanego oprogramowania układowego i ułatwianie odzyskiwania systemu operacyjnego, aplikacji i połączeń danych, zapewniając najszybszą ścieżkę do przywrócenia serwera do trybu online i normalnej pracy.

• Zoptymalizowana wydajność dla obciążeń roboczych: przyspieszona, otwarta i wydajna

Serwer HPE ProLiant DL380 Gen11 to doskonały wybór dla wymagających obciążeń obliczeniowych i przechowywania danych (AI, ML, telco, analityka DB, VDI, kontenery) wymagających maksymalnej liczby rdzeni, możliwości GPU oraz przepustowości sieci i we/wy. Wykorzystaj główną wydajność komputera. Serwer HPE ProLiant DL380 Gen11 jest zasilany przez procesor Intel Xeon Scalable z technologią nowej generacji, która obsługuje do 60 rdzeni na procesor, 350 W i ogromną pamięć. Serwer HPE ProLiant DL380 Gen11 zapewnia zaawansowane szybkości transferu danych i wyższe prędkości sieciowe dzięki szeregowej magistrali rozszerzeń PCIe Gen5, z maksymalnie 2 gniazdami PCIe Gen5 x16 i 2 gniazdami OCP w celu poprawy przepustowości we / wy i zmniejszenia opóźnień. Zapewnia 16 kanałów DIMM na procesor dla dużej pamięci DDR5 o zwiększonej przepustowości i wydajności pamięci oraz niższych wymaganiach dotyczących zasilania. Zapewnia informacje zwrotne w czasie rzeczywistym na temat wydajności serwera oraz zalecenia dotyczące dostrajania ustawień BIOS w celu dostosowania do zmieniających się potrzeb biznesowych.

• Dostępne w ramach usługi as-a-service

Serwer HPE ProLiant DL380 Gen11 jest obsługiwany przez HPE GreenLake w celu uproszczenia zarządzania infrastrukturą IT w całym środowisku hybrydowym. Dzięki monitorowaniu i zarządzaniu 24 x 7 eksperci wykonują ciężką pracę, aby zarządzać środowiskiem za pomocą usług wbudowanych w rozwiązania oparte na zużyciu. Hewlett Packard Enterprise zapewnia klientom możliwość wyboru sposobu nabywania i korzystania z IT poza tradycyjnym finansowaniem i leasingiem, oferując opcje, które uwalniają uwięziony kapitał, przyspieszają aktualizacje infrastruktury i zapewniają lokalne zużycie w modelu pay-per-use dzięki HPE GreenLake.

Produkt:

Nazwa:

HPE ProLiant DL380 Gen11 Intel Xeon Silver 4514Y 2.0GHz 16c
1P 128GB-R 8SFF NS204i-u NC BCM57416 2x1000W PS EU
Server

Opis:

HPE ProLiant DL380 Gen11 Network Choice - Serwer -
montowany w stojaku 2U - podwójny - 1 x Xeon Silver 4514Y /
do 3.4 GHz - RAM 128 GB - NVMe - wymiana podczas pracy
2,5" liczba wnęk - brak HDD - 10 Gigabit Ethernet - brak -
monitor: brak - Smart Choice

0190017767765

EAN:

Reklamacje:

36 miesięcy w miejscu instalacji

Ogólne

Typ:

Serwer

Rodzaj produktu:

Montowany w stojaku - 2U

Wbudowany system zabezpieczeń:

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Skalowalność serwera:

Podwójny

Ilość kieszeni z funkcją hot-swap:

8

Lokalizacja:

Region: Europa

Procesor / Chipset

CPU:

Intel Xeon Silver 4514Y

Częstotliwość zegara:

2 GHz

Max Turbo Speed:

3.4 GHz

Ilość rdzeni:

16-rdzeniowy

Ilość procesorów:

1

Max ilość procesorów:

2

Możliwość aktualizacji procesora:

Możliwość upgrade'u

Typ chipsetu:

Intel C741

Pamięć podręczna

Rozmiar po Instalacji:

Pamięć podręczna L3 - 30 MB

Pamięć podręczna na procesor:

30 MB

RAM

Zainstalowana:

128 GB (zainstalowane) / 8 TB (maks.)

Technologia:

DDR5 SDRAM

Faktyczna Szybkość Pamięci:

2800 MHz

Znamionowa Szybkość Pamięci:

2800 MHz

Rodzaj obudowy:

DIMM 288-pin

Sloty:

32 (całkowita) / 28 (pusty)

Cechy:

HPE SmartMemory, rejestrowana, gniazda 17-32 są dostępne
wyłącznie w przypadku wersji z dwoma procesorami
4 x 32 GB

Cechy konfiguracji:

Napęd dyskowy

Typ:

Brak HDD

Kontroler pamięci masowej

Typ:

1

Rodzaj interfejsu kontrolera:

NVM Express

Nazwa kontrolera pamięci masowej:

HPE NS204i-u

Napęd optyczny

Typ:

Bez napędu optycznego

Monitor

Typ monitora:

Brak

Sterownik grafiki

Pamięć video:	16 MB
Interfejsy wideo:	VGA
Praca w sieci	
Porty Ethernet:	2 x 10 Gigabit Ethernet
Kontroler ethernet:	Broadcom BCM57416
Protokół komunikacyjny danych:	10 Gigabit Ethernet
Kontroler zdalnego zarządzania:	Integrated Lights-Out 6
Cechy:	Obsługa PXE, uaktywnienie z sieci LAN (WoL)
Rozszerzenie / połączenie	
Wnęki:	1 (całkowity) / 1 (wolna) x zewnętrzny Universal Media Bay 8 (całkowity) / 8 (wolna) x wymiana podczas pracy 2,5" x SFF 2 (całkowity) / 2 (wolna) x FlexibleLOM 1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 5.0 x16 - pełna długość, pełna wysokość 1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 5.0 x16 - pełna długość, pełna wysokość (tryb x8) 1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 5.0 x16 - pół długości, pełna wysokość (tryb x8)
Sloty:	1 x USB 3.0 (1 z przodu) (Port Usługi iLO HPE) 4 x USB 3.0 (2 tylne, 2 wewnętrzne) 1 x HPE iLO - RJ-45 (1 tylne) 1 x VGA (1 tylne) 2 x LAN (10Gigabit Ethernet)
Interfejsy:	
Różne	
Akcesoria w zestawie:	6 wentylatorów o wysokiej wydajności
Zgodność z normami:	AES, TLS v1.2, ACPI 6.3, ASHRAE Class A3, ASHRAE Class A4, ErP Lot 9, WEEE 2002/95/EC, FIPS 140-2, słabe światło halogenowe, Triple DES, SMBIOS 3.2, Redfish API HPE Smart Choice
Program sprzedaży producenta:	
Zasilanie	
Rodzaj urządzenia:	Zasilacz nadmiarowy z funkcją hot-swap
Zasilanie nadmiarowe:	Tak
Schemat zasilania nadmiarowego:	1+1
Ilość zainstalowanych:	2
Maksymalna obsługiwana ilość:	2
Wymagane napięcie:	AC 100-240 V
Moc wyjściowa:	1000 wat
Certyfikat 80 PLUS:	80 PLUS Titanium
System operacyjny / Oprogramowanie	
Dołączony system operacyjny:	Bez systemu operacyjnego
Uwierzytelniony system operacyjny:	Microsoft Windows Server, VMware ESXi, Red Hat Enterprise Linux, Canonical Ubuntu, Oracle Linux, Citrix HPE Server UEFI
Oprogramowanie:	
Informacje o Zrównoważonym Rozwoju	
Certyfikat ENERGY STAR:	Tak
Gwarancja producenta	
Obsługa i wsparcie:	Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 3 lata - u użytkownika
Wymiary i waga	
Szerokość:	44.8 cm
Głębokość:	72.7 cm
Wysokość:	8.75 cm
Waga:	16 kg
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	10 °C
Maksymalna temperatura pracy:	35 °C
Dopuszczalna wilgotność:	8 - 90% RH (non-condensing)

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.