

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hpe-proliant-microserver-gen11-intel-xeon-e-2414-26ghz-4-core-1p-16gb-u-vroc-4lff-nhp-180w-external-ps-server-p-279610.html>



HPE ProLiant MicroServer Gen11 Intel Xeon E-2414 2.6GHz 4-core 1P 16GB-U VROC 4LFF-NHP 180W External PS Server

Cena brutto	5 946,24 zł
Cena netto	4 834,34 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47302135
Kod producenta	P68820-421
Kod EAN	190017701899

Opis produktu

Opis

HPE ProLiant MicroServer Gen11 to kompaktowe, ale wydajne rozwiązanie serwerowe zaprojektowane z myślą o potrzebach małych i średnich firm. Dzięki obudowie typu ultra micro tower, serwer zajmuje niewiele miejsca bez uszczerbku dla wydajności i skalowalności. Sercem serwera jest czterordzeniowy procesor Intel Xeon z technologią Intel Turbo Boost, wyposażony w 16 GB pamięci DDR5 SDRAM, zapewniający szybką i wydajną obsługę aplikacji o krytycznym znaczeniu dla biznesu.

Elastyczność pamięci masowej jest kluczową cechą, z czterema wewnętrznymi wnękami obsługującymi 3,5-calowe dyski SATA i oprogramowaniem Intel VROC SATA RAID umożliwiającym różne konfiguracje RAID w celu optymalizacji integralności danych i szybkości. Opcje łączności serwera są szerokie, w tym porty Gigabit Ethernet, porty USB 3.2 i wyjścia wideo, co ułatwia integrację z istniejącymi sieciami i systemami. Ponadto HPE ProLiant MicroServer Gen11 został zaprojektowany z myślą o bezpiecznym i zdalnym zarządzaniu, wyposażony w zintegrowany kontroler Lights-Out 6 do usprawnionej konserwacji i monitorowania serwera, a także zgodność z wieloma standardami w celu zapewnienia bezpieczeństwa danych i ciągłości działania.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Solidna wydajność**
Wyposażony w czterordzeniowy procesor Intel Xeon, uzupełniony technologią Intel Turbo Boost i 16 GB pamięci DDR5 SDRAM, serwer ten zapewnia niezawodną i szybką wydajność dla wymagających aplikacji biznesowych.
- **Wszechstronne opcje pamięci masowej**
Wyposażony w cztery wewnętrzne wnęki z obsługą dysków SATA 3,5", oferuje elastyczne rozwiązania pamięci masowej. Intel VROC SATA Software RAID obsługuje RAID 0, 1, 10 i 5, zwiększając ochronę danych i wydajność systemu.
- **Kompleksowa łączność**
Szeroka gama opcji łączności, w tym cztery porty Gigabit Ethernet, porty USB 3.2 Gen 1 i Gen 2 oraz wyjścia VGA i DisplayPort 1.1a, zapewniają płynną integrację z każdym środowiskiem biznesowym.
- **Zaawansowane funkcje zarządzania**
Zintegrowany kontroler zdalnego zarządzania Lights-Out 6 z obsługą IPMI 2.0, SMASH CLP i SNMP 3 umożliwia wydajne zarządzanie serwerem, redukując przestoje i koszty konserwacji.
- **Bezpieczeństwo i zgodność**
Wyposażony w układ zabezpieczający Trusted Platform Module (TPM) i zgodny z wieloma standardami zgodności, zapewnia bezpieczeństwo danych i zgodność z przepisami.

Produkt:

Nazwa:

HPE ProLiant MicroServer Gen11 Intel Xeon E-2414 2.6GHz
4-core 1P 16GB-U VROC 4LFF-NHP 180W External PS Server

Opis:	HPE ProLiant MicroServer Gen11 - Serwer - ultra mikro wieża pojedynczy - 1 x Xeon E-2414 / do 4.5 GHz - RAM 16 GB - SATA - bez wymiany podczas pracy 3,5" liczba wnęk - brak HDD - bez karty grafiki - Gigabit Ethernet - brak - monitor: brak 0190017701899 36 miesięcy w miejscu instalacji
EAN:	
Reklamacje:	
Ogólne	
Typ:	Serwer
Rodzaj produktu:	Ultra mikro wieża
Wbudowany system zabezpieczeń:	Trusted Platform Module (TPM) Security Chip
Skalowalność serwera:	Pojedynczy
Ilość kieszeni wewnętrznych:	4
Lokalizacja:	Region: EMEA
Procesor / Chipset	
CPU:	Intel Xeon E-2414
Częstotliwość zegara:	2.6 GHz
Max Turbo Speed:	4.5 GHz
Ilość rdzeni:	Quad-Core
Ilość procesorów:	1
Max ilość procesorów:	1
Możliwość aktualizacji procesora:	Możliwość upgrade'u
Główne cechy procesora:	Technologia Intel Turbo Boost, Intel Smart Cache
Typ chipsetu:	Intel C262
Pamięć podręczna	
Rozmiar po Instalacji:	12 MB
Pamięć podręczna na procesor:	12 MB
RAM	
Zainstalowana:	16 GB (zainstalowane) / 128 GB (maks.)
Technologia:	DDR5 SDRAM - ECC
Faktyczna Szybkość Pamięci:	4400 MHz
Znamionowa Szybkość Pamięci:	4800 MHz
Rodzaj obudowy:	DIMM 288-pin
Sloty:	4 (całkowita) / 3 (pusty)
Cechy konfiguracji:	1 x 16 GB
Napęd dyskowy	
Typ:	Brak HDD
Kontroler pamięci masowej	
Typ:	SATA
Nazwa kontrolera pamięci masowej:	Intel VROC SATA Software RAID
Poziom RAID:	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10
Napęd optyczny	
Typ:	Bez napędu optycznego
Monitor	
Typ monitora:	Brak
Sterownik grafiki	
Procesor graficzny:	Bez karty grafiki
Interfejsy wideo:	VGA
Praca w sieci	
Porty Ethernet:	4 x Gigabit Ethernet
Protokół komunikacyjny danych:	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Protokół zdalnego zarządzania:	SNMP 3, IPMI 2.0, SMASH CLP
Kontroler zdalnego zarządzania:	Integrated Lights-Out 6
Cechy:	Uaktywnienie z sieci LAN (WoL), obsługa ACPI, obsługa PXE
Rozszerzenie / połączenie	
Wnęki:	4 (całkowity) / 4 (wolna) x wewnętrzny 3.5" LFF
Sloty:	1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 5.0 x16 - ekonomiczny
	1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 4.0 x8 - ekonomiczny (tryb x4)
Interfejsy:	1 x VGA
	1 x DisplayPort 1.1a
	4 x USB 3.2 Gen 1 - Type A (4 tylne)
	2 x USB 3.2 Gen 2 (2 z przodu)
	4 x LAN (Gigabit Ethernet)
Różne	
Akcesoria w zestawie:	Nieredundantny wentylator systemu
Ochrona przeciwkradzieżowa:	Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno)
	Gniazdo bezpieczeństwa Kensington
Typ Gniazda Zabezpieczającego:	Certyfikat FCC Class B, CISPR 32, EN 55032, EN55024, FCC
Zgodność z normami:	CFR47 Part 15, ICES-003, CNS 13438, GB 9254, K32, K24, EN

Zasilanie	61000-3-2, EN 61000-3-3
Rodzaj urządzenia:	Zasilacz
Wymagane napięcie:	AC 100-240 V (50/60 Hz)
Moc wyjściowa:	180 wat
System operacyjny / Oprogramowanie	Bez systemu operacyjnego
Dołączony system operacyjny:	Microsoft Windows Server 2022, Red Hat Enterprise Linux 8.8, Red Hat Enterprise Linux 9.2, VMware vShpere, Ubuntu 20.04, Ubuntu 22.04
Uwierzytelniony system operacyjny:	
Gwarancja producenta	
Obsługa i wsparcie:	Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 1 rok - u użytkownika
Wymiary i waga	
Szerokość:	26.1 cm
Głębokość:	24.9 cm
Wysokość:	15.4 cm
Waga:	8.52 kg
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	10 °C
Maksymalna temperatura pracy:	35 °C
Dopuszczalna wilgotność:	8 - 90% (bez skraplania)

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