

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hpe-proliant-dl320-gen11-intel-xeon-silver-4514y-20ghz-16c-64gb-r-8sff-mr408i-o-2x480gb-sata-ssd-2x1000w-ps-eu-server-p-270376.html>



## HPE ProLiant DL320 Gen11 Intel Xeon Silver 4514Y 2.0GHz 16c 64GB-R 8SFF MR408i-o 2x480GB SATA SSD 2x1000W PS EU Server

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Cena brutto      | <b>19 768,93 zł</b> |
| Cena netto       | <b>16 072,30 zł</b> |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>     |
| Czas wysyłki     | <b>1-3 dni</b>      |
| Numer katalogowy | <b>47331939</b>     |
| Kod producenta   | <b>P77243-425</b>   |
| Kod EAN          | <b>190017767772</b> |

### Opis produktu

#### Opis

Potrzebujesz wydajnie rozbudować lub odświeżyć swoją infrastrukturę IT, aby napędzać biznes? Kompaktowy serwer 1U 1P HPE ProLiant DL320 Gen11, przystosowany do różnych obciążeń i środowisk, zapewnia zwiększoną wydajność przy zachowaniu odpowiedniej równowagi między możliwościami rozbudowy i gęstością. Zaprojektowany z myślą o najwyższej wszechstronności i odporności, HPE ProLiant DL320 Gen11 jest idealny do infrastruktury IT, zarówno fizycznej, wirtualnej, jak i kontenerowej.

HPE ProLiant DL320 Gen11 obsługuje procesory Intel Xeon oraz pamięć HPE DDR5 Smart Memory 4800 MT/s. Wprowadzając obsługę PCIe Gen5 i Intel Software Guard Extensions (SGX) w segmencie jednogniazdowym, HPE ProLiant DL320 Gen11 zapewnia najwyższej klasy funkcje obliczeniowe, pamięci, I/O i bezpieczeństwa dla klientów skoncentrowanych na wydajności przy ekonomii 1P. DL320 Gen11 to doskonały wybór do codziennej działalności i obciążeń w zakresie zarządzania danymi, wirtualizacji, sieci dostarczania treści (CDN), inteligentnej analizy wideo (IVA), ogólnych obliczeń, gromadzenia danych, pamięci masowej definiowanej programowo, obliczeń definiowanych programowo, pamięci masowej typu cold storage, pamięci masowej obliczeniowej, Edge AI i infrastruktury wirtualnych pulpitów (VDI).

Produkt:

Nazwa: HPE ProLiant DL320 Gen11 Intel Xeon Silver 4514Y 2.0GHz 16c 64GB-R 8SFF MR408i-o 2x480GB SATA SSD 2x1000W PS EU Server

Opis: HPE ProLiant DL320 Gen11 - Serwer - montowany w stojaku 1U - pojedynczy - 1 x Xeon Silver 4415Y / do 3.4 GHz - RAM 64 GB - SATA/SAS/PCI Express - wymiana podczas pracy 2,5" liczba wnek - SSD 2 x 480 GB - Gigabit Ethernet - brak - monitor: brak 0190017767772

EAN:

Reklamacje:

Ogólne

Typ:

Rodzaj produktu:

Wbudowane urządzenia:

Wbudowany system zabezpieczeń:

Skalowalność serwera:

Ilość kieszeni z funkcją hot-swap:

Lokalizacja:

Procesor / Chipset

CPU:

36 miesięcy w miejscu instalacji

Serwer

Montowany w stojaku - 1U

Panel LED

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Pojedynczy

8

Region: Europa

Intel Xeon Silver 4415Y

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Częstotliwość zegara:             | 2 GHz   |
| Max Turbo Speed:                  | 3.4 GHz   |
| Ilość rdzeni:                     | 16-rdzeniowy  |
| Ilość procesorów:                 | 1   |
| Max ilość procesorów:             | 1   |
| Możliwość aktualizacji procesora: | Możliwość upgrade'u   |
| Główne cechy procesora:           | Technologia Intel Turbo Boost   |
| Typ chipsetu:                     | Intel C741  |
| Pamięć podręczna                  |   |
| Rozmiar po Instalacji:            | Pamięć podręczna L3 - 30 MB   |
| Pamięć podręczna na procesor:     | 30 MB   |
| RAM                               |   |
| Zainstalowana:                    | 64 GB (zainstalowane) / 2.04 TB (maks.)   |
| Technologia:                      | DDR5 SDRAM - Zaawansowane ECC   |
| Faktyczna Szybkość Pamięci:       | 2800 MHz  |
| Znamionowa Szybkość Pamięci:      | 2800 MHz  |
| Rodzaj obudowy:                   | DIMM 288-pin  |
| Sloty:                            | 16 (całkowita) / 14 (pusty)   |
| Cechy:                            | Rejestrowana, HPE SmartMemory, 8 kanałów  |
| Cechy konfiguracji:               | 2 x 32 GB   |
| Napęd dyskowy                     |   |
| Typ:                              | SSD   |
| Pojemność:                        | 2 x 480 GB  |
| Typ interfejsu:                   | SATA  |
| Kontroler pamięci masowej         |   |
| Typ:                              | 1 x RAID - OCP  |
| Rodzaj interfejsu kontrolera:     | Serial ATA-600 / SAS 3.0 / PCI Express (NVMe)   |
| Nazwa kontrolera pamięci masowej: | HPE MR408i-o Gen11 SPDM   |
| Ilość kanałów:                    | 8   |
| Poziom RAID:                      | RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10, RAID 50, RAID 60   |
| Wielkość bufora:                  | 4 GB  |
| 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 Gigabit Ethernet  |
| Kontroler ethernet:               | Broadcom BCM5720  |
| Protokół komunikacyjny danych:    | Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet   |
| Protokół zdalnego zarządzania:    | IPMI 2.0, SNMP 3  |
| Kontroler zdalnego zarządzania:   | Integrated Lights-Out 6   |
| Cechy:                            | Obsługa ACPI, obsługa PXE, uaktywnienie z sieci LAN (WoL)   |
| Rozszerzenie / połączenie         |   |
| Wnęki:                            | 8 (całkowity) / 6 (wolna) x wymiana podczas pracy 2,5" x SFF  |
| Sloty:                            | 2 (całkowity) / 2 (wolna) x PCIe 5.0 x16 - pełna długość, pełna wysokość (tryb x16)                                     |
|                                   | 1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 5.0 x16 / Open Compute   |
|                                   | Project mezzanine (OCP) 3.0 (tryb x16)  |
| Interfejsy:                       | 1 x HPE iLO (1 z przodu) (port serwisowy)   |
|                                   | 3 x USB 3.2 Gen 1 (1 przód, 2 tył)  |
|                                   | 1 x USB 2.0   |
|                                   | 1 x VGA   |
|                                   | 2 x LAN (Gigabit Ethernet)  |
| Różne                             |   |
| Akcesoria w zestawie:             | 7 x standardowy wentylator  |
| Zgodność z normami:               | AES, FIPS 140-2, Triple DES, IPv6 Ready, PCI DSS, TLS v1.2, ASHRAE Class A4, ASHRAE Class A3, WEEE 2002/95/EC, ACPI 6.3 |
| Zasilanie                         |   |
| Rodzaj urządzenia:                | Zasilacz nadmiarowy z funkcją hot-swap  |
| Zasilanie nadmiarowe:             | Opcja   |
| Schemat zasilania nadmiarowego:   | 1 1 (z opcjonalnie dołączanym zasilaczem)   |
| Ilość zainstalowanych:            | 2   |
| Maksymalna obsługiwana ilość:     | 2   |
| Moc wyjściowa:                    | 1000 wat  |
| Certyfikat 80 PLUS:               | 80 PLUS Titanium  |

System operacyjny / Oprogramowanie

Dołączony system operacyjny:

Uwierzytelniony system operacyjny:

Bez systemu operacyjnego

Microsoft Windows Server 2019, Microsoft Windows Server 2022, VMware ESXi 7.0 update 3, VMware ESXi 8.0, VMware ESXi 8.0 update 1, Red Hat Enterprise Linux 8.6, Red Hat Enterprise Linux 9.0, SUSE Linux Enterprise Server 15 SP4, Ubuntu 22.04 LTS, CentOS

Informacje o Zrównoważonym Rozwoju

Certyfikat ENERGY STAR:

ENERGY STAR Version:

Gwarancja producenta

Obsługa i wsparcie:

Tak

4.0

Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 3 lata - u użytkownika - czas reakcji: następny dzień roboczy

Wymiary i waga

Szerokość:

Głębokość:

Wysokość:

Waga:

Parametry środowiska

Minimalna temperatura pracy:

Maksymalna temperatura pracy:

Dopuszczalna wilgotność:

43.46 cm

60.51 cm

4.28 cm

12 kg

10 °C

35 °C

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.