

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hpe-proliant-ml110-gen11-4514y-2-0ghz-16c-1p-2x32gb-r-8sff-mr408i-o-2x480gb-ssd-2x1000w-ps-eu-server-p-298938.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## HPE ProLiant ML110 Gen11 4514Y 2.0GHz 16c 1P 2x32GB-R 8SFF MR408i- o 2x480GB SSD 2x1000W PS EU Server serwer 960 GB Tower (4.5U) Intel® Xeon Silver 2 G

Cena	<b>45 065,37 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRTAUF</b>
Kod producenta	<b>547976</b>
Kod EAN	<b>0190017802992</b>

### Opis produktu

- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba rdzeni procesora:** 16
- **Taktowanie procesora:** 2 GHz
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Typ procesora:** Intel® Xeon Silver
- **Model procesora:** 4514Y
- **Liczba procesorów:** 1
- **Cache procesora:** 30 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 3,4 GHz
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 16
- **Pamięć RAM:** 64 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Układ pamięci:** 2 x 32 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 1,5 TB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Obudowa:** Tower (4.5U)
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Ilość zainstalowanych, nadmiarowych źródeł zasilania:** 1
- **Liczba głównych źródeł zasilania:** 2
- **Typ zasilacza:** 2x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit
- **Obsługa zasilania zapasowego (RPS):** Tak
- **Zasilanie:** 1000 W
- **Wysokość produktu:** 462 mm
- **Głębokość produktu:** 587 mm
- **Szerokość produktu:** 195 mm
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Kontroler LAN:** Broadcom 5720
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Zainstalowany system operacyjny:** Brak
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 2
- **Pojemność pamięci SSD:** 480 GB
- **Obsługiwane kontrolery RAID:** HPE MR408i-o Gen11 x8 Lanes 4GB Cache OCP SPDM Storage Controller
- **Całkowita pojemność dysków:** 960 GB

- 
- **Liczba obsługiwanych dysków SSD:** 8
  - **Rozmiar SSD:** 2.5"
  - **Napęd optyczny:** Nie
  - **Interfejs pamięci SSD:** SATA III
  - **Usługa RAID:** Tak
  - **Liczba zainstalowanych HDD:** 2
  - **Ilość DisplayPort:** 1
  - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
  - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
  - **Rodzaj w pamięci komputerowej:** 2x HPE 480GB SATA 6G Read Intensive SFF BC Multi Vendor SSD
  - **Liczba obsługiwanych procesorów:** 1
  - **Standardowe wentylatory:** 2x Standard Fans

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba rdzeni procesora:** 16
- **Taktowanie procesora:** 2 GHz
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Typ procesora:** Intel® Xeon Silver
- **Model procesora:** 4514Y
- **Liczba procesorów:** 1
- **Cache procesora:** 30 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 3,4 GHz

### Pamięć:

- **Gniazda pamięci:** DIMM x 16
- **Pamięć RAM:** 64 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Układ pamięci:** 2 x 32 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 1,5 TB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Obudowa:** Tower (4.5U)
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne

### Moc:

- **Ilość zainstalowanych, nadmiarowych źródeł zasilania:** 1
- **Liczba głównych źródeł zasilania:** 2
- **Typ zasilacza:** 2x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit
- **Obsługa zasilania zapasowego (RPS):** Tak
- **Zasilanie:** 1000 W

### Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 462 mm
- **Głębokość produktu:** 587 mm
- **Szerokość produktu:** 195 mm

### Sieć:

- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Kontroler LAN:** Broadcom 5720

### Wydajność:

- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0

---

**Oprogramowanie:**

- **Zainstalowany system operacyjny:** Brak

**Nośnik danych:**

- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 2
- **Pojemność pamięci SSD:** 480 GB
- **Obsługiwane kontrolery RAID:** HPE MR408i-o Gen11 x8 Lanes 4GB Cache OCP SPDM Storage Controller
- **Całkowita pojemność dysków:** 960 GB
- **Liczba obsługiwanych dysków SSD:** 8
- **Rozmiar SSD:** 2.5"
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Interfejs pamięci SSD:** SATA III
- **Usługa RAID:** Tak
- **Liczba zainstalowanych HDD:** 2

**Porty i interfejsy:**

- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2

**Pozostałe funkcje:**

- **Rodzaj w pamięci komputerowej:** 2x HPE 480GB SATA 6G Read Intensive SFF BC Multi Vendor SSD
- **Liczba obsługiwanych procesorów:** 1
- **Standardowe wentylatory:** 2x Standard Fans