



# HPE DL20 Gen10+ E-2314 1P 16G 2LFF Svr

Indeks: 244450 Producent: HEWLETT PACKARD ENTERPRISE Kod producenta: P44113-421

Cena: 7,523.18 zł

## Opis

### HPE DL20 Gen10+ E-2314 1P 16G 2LFF Svr

Producent: HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

#### Opis

Kompaktowy serwer HPE ProLiant DL20 Gen 10 zapewnia unikatowe połączenie możliwości klasy korporacyjnej oraz korzystnej ceny, dzięki czemu jest idealną platformą serwera rack dla rozwijających się firm i dostawców usług.

#### Produkt:

- **Nazwa:** HPE DL20 Gen10+ Intel Xeon E-2314 1P 16G 2LFF Server
- **Opis:** HPE ProLiant DL20 Gen10 Plus Base - Serwer - montowany w stojaku - 1U - pojedynczy - 1 x Xeon E-2314 / 2.8 GHz - RAM 16 GB - SATA - wymiana podczas pracy 3,5" liczba wnęk - brak HDD - Matrox G200 - GigE - brak - monitor: brak
- **EAN:** 0190017531441
- **Gwarancja producenta:** 36 miesięcy w miejscu instalacji

#### Ogólne

- **Typ:** Serwer
- **Rodzaj produktu:** Montowany w stojaku - 1U
- **Skalowalność serwera:** Pojedynczy
- **Ilość kieszeni z funkcją hot-swap:** 2
- **Lokalizacja:** Region: Europa

#### Procesor / Chipset

- **CPU:** Intel Xeon E-2314
- **Częstotliwość zegara:** 2.8 GHz
- **Max Turbo Speed:** 4.5 GHz
- **Ilość rdzeni:** Quad-Core
- **Ilość procesorów:** 1
- **Max ilość procesorów:** 1
- **Możliwość aktualizacji procesora:** Możliwość upgrade'u
- **Typ chipsetu:** Intel C256

#### Pamięć podręczna

- **Rozmiar po Instalacji:** Pamięć podręczna L3 - 8 MB
- **Pamięć podręczna na procesor:** 8 MB

#### RAM

- **Zainstalowana:** 16 GB / 128 GB (maks.)

- **Technologia:** DDR4 SDRAM - ECC
- **Faktyczna Szybkość Pamięci:** 3200 MHz
- **Znamionowa Szybkość Pamięci:** 3200 MHz
- **Rodzaj obudowy:** DIMM 288-pin
- **Sloty:** 4 (całkowita) / 3 (pusty)
- **Cechy:** Niebuforowana, dwa kanały DDR
- **Cechy konfiguracji:** 1 x 16 GB

## Napęd dyskowy

- **Typ:** Brak HDD

## Kontroler pamięci masowej

- **Typ:** 1 x RAID
- **Rodzaj interfejsu kontrolera:** SATA 6Gb/s
- **Nazwa kontrolera pamięci masowej:** HPE Smart Array S100i SR Software RAID
- **Ilość kanałów:** 4
- **Poziom RAID:** RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10

## Napęd optyczny

- **Typ:** Bez napędu optycznego

## Monitor

- **Typ monitora:** Brak

## Sterownik grafiki

- **Procesor graficzny:** Matrox G200
- **Interfejsy wideo:** VGA

## Praca w sieci

- **Porty Ethernet:** 2 x Gigabit Ethernet
- **Kontroler ethernet:** Broadcom BCM5720
- **Protokół komunikacyjny danych:** Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
- **Kontroler zdalnego zarządzania:** Integrated Lights-Out 4
- **Cechy:** Uaktywnienie z sieci LAN (WoL), obsługa PXE
- **Zgodność z normami:** IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

## Rozszerzenie / połączenie

- **Wnęki:** 1 (całkowity) / 1 (wolna) x zewnętrzny 5,25" 2 (całkowity) / 2 (wolna) x wymiana podczas pracy 3.5" LFF
- **Sloty:** 1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 3.0 x16 - pełna długość, pełna wysokość (tryb x16) 1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 3.0 x8 - ekonomiczny (tryb x8)
- **Interfejsy:** 1 x VGA 2 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) / HP iLO 5 x USB 3.0 (2 przód, 2 tył, 1 wew.)

## Różne

- **Akcesoria w zestawie:** HPE Short Friction Rail kit, 3 x wentylator systemowy
- **Zgodność z normami:** AES, FIPS 140-2, TLS v1.2, ASHRAE Class A4, ASHRAE Class A3, ACPI 6.1, Redfish API, UEFI

## Zasilanie

- **Rodzaj urządzenia:** Zasilacz
- **Zasilanie nadmiarowe:** Tak
- **Ilość zainstalowanych:** 1
- **Wymagane napięcie:** AC 120/230 V (50/60 Hz)
- **Moc wyjściowa:** 290 wat

- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Platinum
- **Wydajność:** 92%

## System operacyjny / Oprogramowanie

- **Dołączony system operacyjny:** Bez systemu operacyjnego

## Standardy ochrony środowiska

- **Certyfikat ENERGY STAR:** Tak

## Gwarancja producenta

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

## Wymiary i waga

- **Szerokość:** 43.46 cm
- **Głębokość:** 38.22 cm
- **Wysokość:** 4.32 cm
- **Waga:** 10 kg

## Parametry środowiska

- **Minimalna temperatura pracy:** 10 °C
- **Maksymalna temperatura pracy:** 35 °C
- **Dopuszczalna wilgotność:** 8 - 90% (bez skraplania)

## Parametry

**Stan** Nowy

## Zdjęcia

