

Link do produktu: <https://www.cyber-sklep.pl/hp-z4-g4-xeon-w-2123-64gb-ram-1tb-m2-w11p-p-15818.html>

HP Z4 G4 Xeon W-2123 64GB RAM 1TB M.2 W11P

Cena brutto	1 900 zł
Cena netto	1 545 zł
Numer katalogowy	gc_3404
Kod EAN	0194850617652
Producent	HP
Rodzaj karty graficznej	dedykowana
Maksymalna pojemność pamięci RAM	128
Taktowanie bazowe procesora	3.6
Interfejs dysku twardego	M.2
Pamięć podręczna procesora	8
Złącza karty graficznej	DisplayPort
Pamięć karty graficznej	8
Generacja Procesora	2
Komunikacja	LAN 10/100/1000 Mbps
Kolor	czarny
Wysokość produktu	44.5
Marka	HP
Waga produktu	10.2
Model procesora	Xeon W-2123
Typ komputera	komputer stacjonarny
Wielkość pamięci RAM	64 GB
Liczba wątków procesora	8
Liczba rdzeni procesora	4
Gniazda rozszerzeń	PCIe 3.0/2.0 x16, M.2
Produkt outletowy	Tak
Złącza zewnętrzne płyty głównej	RJ45, mini jack 3,5 (audio), USB 3.1 typ A gen 1
System operacyjny	Windows 11 Professional
Liczba wszystkich slotów RAM	8
Taktowanie maksymalne procesora	3.9
Producent karty graficznej	Nvidia
Typ pamięci RAM	DDR4

Złącza obudowy	USB 3.1 typ A, USB 3.1 typ C, mini jack 3,5 (audio)
Typ napędu	brak
Szerokość produktu	38.6
Stan	Używany
Głębokość produktu	16.9
Model	HP Workstation Z4 G4
Klasa	A
Seria procesora	Intel Xeon
Typ obudowy	Tower
Pojemność dysku	1024
Chipset karty graficznej	Quadro P2000
Typ dysku twardego	SSD
Marka procesora	Intel
Symbol	0000003627

Opis produktu

Stacja robocza HP Z4 G4 Xeon W-2123 64GB RAM 1TB SSD M.2 Windows 11 Professional Nvidia Quadro P4000

Najpopularniejsze stacje robocze HP gwarantują wysoką wydajność w wielu zastosowaniach, dzięki czemu sprawdzają się idealnie w pracach inżynierskich oraz procesach związanych z wizualizacją.

- ☐ Sprzęt stworzony do **pracy inżynierskiej i procesów związanych z wizualizacją**.
- ☐ Komputer znanego producenta **HP**, w **100% sprawny technicznie**.
- ☐ Stan wizualny **bardzo dobry**, sprzęt może posiadać niewielkie ślady codziennego użytkowania. Obudowa posiada pęknięcie przy przednim uchwycie do transportowania.
- ☐ **Procesor serii Xeon W-2123** – uzyskaj wysoką wydajność podczas realizacji zadań o dużych wymaganiach, takich jak renderowanie i edycja wideo.
- ☐ **Pamięć RAM 64 GB DDR4** – dzięki tej ilości pamięci operacyjnej żadne zadanie nie sprawi maszynie problemu.
- ☐ **Dysk 1TB SSD M.2** – super szybki dysk, który umożliwia sprawną i szybką pracę.
- ☐ **Karta graficzna NVIDIA RTX 4000 8GB GDDR5**
- ☐ **Zasilacz 750W ze sprawnością 90%**
- ☐ **Front obudowy w wersji premium z 2x USB 3.1 Type C**
- ☐ **System operacyjny Windows 11 Professional** – świeżo zainstalowany, najnowsze dzieło firmy Microsoft
- ☐ **Towar w pełni sprawny technicznie, gotowy do pracy już po rozpakowaniu.**

Stacja robocza od HP

Najpopularniejsze stacje robocze HP gwarantują wysoką wydajność w wielu zastosowaniach, dzięki czemu sprawdzają się idealnie w pracach inżynierskich oraz procesach związanych z wizualizacją. Zestaw został wyposażony w procesor **Intel® Core™ X** oraz w kartę graficzną AMD Radeon HD8490, dzięki czemu stacja idealnie nadaje się do profesjonalnych zastosowań

gwarantując wszystko, czego potrzebujesz.

Zaawansowane funkcje

Model Z4 wyprzedza czasy dzięki dodatkowym standardowym funkcjom, których nie ma żadna inna jednoprocessorowa stacja robocza HP. Dzięki wielu opcjom konfiguracji można wybrać doskonałe połączenie podzespołów, które spełnią wszelkie wymagania dotyczące wydajności.

Potężne narzędzie do wizualizacji

Wizualizuj w dowolnym momencie swoje projekty, korzystając z mocy, która pozwala na bezproblemowe poruszanie się między programem CAD 3D a aplikacjami do renderowania i symulacji. Urządzenie Z4 może z łatwością obsługiwać zadania wymagające wysokiej mocy obliczeniowej, wielu rdzeni oraz potężnych układów GPU, gwarantując optymalne warunki dla procesów projektowych.

Najbezpieczniejsze stacje robocze HP

Każdy komputer Z4 jest standardowo wyposażony w zaawansowane funkcje zabezpieczeń. Dzięki programom zabezpieczającym, takim jak HP Client Security Suite Gen3 oraz HP Sure Start Gen3 z funkcją samonaprawy systemu BIOS, nie musisz się martwić o bezpieczeństwo swojego urządzenia, tożsamości czy danych.

Pełna moc dzięki Intel Xeon - Najlepsza wydajność

Procesory z rodziny Intel Xeon obsługują analizę dużych ilości danych, zapewniają wzrost wydajności centrów danych i sprawdzoną niezawodność w zakresie dużego obciążenia.

USB Type -C™

Podwójny moduł We/Wy USB 3.1 G2 Type C™ umożliwia niezwykle szybki transfer danych do urządzeń przy użyciu technologii połączenia modemowego.

Dyski z samoczynnym szyfrowaniem

Opcjonalne samoczynne szyfrowanie dysków udaremnia dostęp z zewnątrz, dzięki czemu adres IP nie zostanie się w niepowołane ręce.

Szybkie podłączanie

Dzięki dwóm wbudowanym portom LAN 1 GbE z technologią Thunderbolt™ 3* możesz łatwo i szybko przysyłać dane oraz nawiązywać połączenia sieciowe.

NVIDIA Quadro RTX 4000 8GB - Profesjonalna moc w zasięgu ręki

Karta graficzna NVIDIA Quadro RTX 4000 8 GB to zaawansowane narzędzie stworzone z myślą o profesjonalistach, którzy nie uznają kompromisów. Bazując na architekturze Turing, RTX 4000 łączy w sobie potężną wydajność z najnowszymi technologiami, takimi jak ray tracing w czasie rzeczywistym, AI oraz renderowanie fotorealistyczne.

Dzięki 2304 rdzeniom CUDA, 288 rdzeniom Tensor, 36 rdzeniom RT oraz 8 GB pamięci GDDR6, karta bez trudu radzi sobie z najbardziej wymagającymi zadaniami – od projektowania CAD, przez symulacje inżynierskie, po tworzenie treści VR i obliczenia AI.

Innowacyjna konstrukcja

Projekt NVIDIA Quadro P4000 zakładał stworzenie komponentu, który pozwoli użytkownikowi wyjść poza schematy i rozwinąć skrzydła. Dzięki specjalistycznej budowie, dedykowanym sterownikom i dopracowanemu do maksimum oprogramowaniu, karta osiąga rewelacyjne wyniki, uzyskując pełną moc za każdym razem, gdy tego potrzebujesz.

Niezależnie od tego, czy jesteś geofizykiem, projektantem, naukowcem, renderujesz animacje, czy przeprowadzasz obliczenia inżynierskie.

Quadro P4000 i VR Ready

Moc karty graficznej NVIDIA Quadro P4000 8 GB zapewnia idealną synchronizację i płynność projekcji, bez opóźnień i bez dyskomfortu. Wkrocz do niezwykłego świata rzeczywistości wirtualnej, który dzięki NVIDIA VR Ready stał się niebywale realistyczny.

Obsługa topowych technologii

Wykorzystaj zgodność karty graficznej Quadro P4000 z potencjałem zaawansowanych technologii oraz standardów NVIDIA

OpenGL, DirectX, OpenCL i NVIDIA CUDA. Użyj nowoczesnych silników kodowania i dekodowania H.264, jak również HEVC, które perfekcyjnie radzą sobie tak z transkodowaniem, jak i edycją wideo w aplikacjach kodujących.

Wypełnij panoramiczne wyświetlacze obrazami w rozdzielczości 4K, uwzględniając subtelne przejścia między kolorami dzięki obsłudze trybu HDR.

NVIDIA Quadro Sync II

Potrzebujesz jeszcze więcej mocy? Połącz dwie karty NVIDIA Quadro P4000 8 GB w jeden superukład graficzny. Technologia NVIDIA Quadro Sync II synchronizuje pracę obydwu konstrukcji w pojedynczej stacji roboczej, redukując liczbę maszyn, jaka byłaby potrzebna do stworzenia zaawansowanego środowiska wizualizacji.

Mało tego, do tej mocarnej maszyny podłączysz nawet 32 wyświetlacze, zyskując olbrzymi obszar do cyfrowej projekcji. Karty z rodziny Quadro i Tesla.

Niepodważalne atuty tego urządzenia to:

- niezawodność z **pamięcią 64GB RAM DDR4**
- wydajna praca z **procesorem serii Xeon W-2123 o taktowaniu do 3,9GHz w trybie Turbo**
- szybkość działania z **dyskiem SSD 1TB PCIe® M.2**
- **karta graficzna NVIDIA RTX 4000 8GB**
- dwa porty **USB 3.1 Type C**
- gwarancja producenta
- funkcjonalna konstrukcja z uchwytem do przenoszenia sprzętu
- estetyczny wygląd
- możliwość rozbudowy dla uzyskania lepszych osiągnięć w przyszłości