

Link do produktu: <https://www.cyber-sklep.pl/lenovo-thinkstation-p520-xeon-w-212516510m2w10p-p-12486.html>

Lenovo ThinkStation P520 Xeon W-2125/16/510M2/W10P

Cena brutto	1 979,66 zł
Cena netto	1 609,48 zł
Numer katalogowy	gc_2908
Kod EAN	0192330077385
Producent	Lenovo
Głębokość produktu	16.5
Wysokość produktu	44
Szerokość produktu	45.5
Komunikacja	LAN 10/100/1000 Mbps
Typ napędu	brak
Pamięć karty graficznej	5 GB
Typ pamięci RAM	DDR4
Pamięć podręczna procesora	8
Taktowanie maksymalne procesora	4.5
Taktowanie bazowe procesora	4
System operacyjny	Windows 10 Professional
Rodzaj karty graficznej	dedykowana
Typ dysku twardego	SSD
Liczba rdzeni procesora	4
Pojemność dysku	510
Wielkość pamięci RAM	16 GB
Seria procesora	Intel Xeon
Model procesora	W-2125
Złącza obudowy	mini jack 3,5 (audio), USB 3.1 typ A
Model	ThinkStation P520
Złącza karty graficznej	DisplayPort
Marka	Lenovo
Producent karty graficznej	Nvidia
Interfejs dysku twardego	M.2
Stan	Używany
Liczba wszystkich slotów RAM	4
Kolor	czarny

Maksymalna pojemność pamięci RAM	256
Złącza zewnętrzne płyty głównej	Line Out, Line In, mini jack 3,5 (audio), USB 3.1 typ A gen 2, USB 2.0 typ A, PS/2, RJ45
Gniazda rozszerzeń	PCIe 3.0/2.0 x16, SATA III (6 GB/s), PCIe 3.0/2.0 x4, PCIe 3.0/2.0 x8, M.2
Chipset karty graficznej	Quadro P2000
Liczba wątków procesora	8
Monitor	brak
Typ obudowy	Tower
Typ komputera	komputer stacjonarny
Klasa	A
Waga produktu	24

Opis produktu

Komputer Lenovo ThinkStation P520 Xeon W-2125 16GB RAM 510GB SSD M.2 Windows 10 Professional 2x nVidia Quadro P2000

UŻYTKOWOŚĆ, NIEZAWODNOŚĆ I WYDAJNOŚĆ

- ☐ Sprzęt stworzony do **profesjonalnego użytku, w środowisku roboczym.**
- ☐ Komputer znanego producenta **Lenovo**, w **100% sprawny technicznie.**
- ☐ Stan wizualny **bardzo dobry**, normalne ślady użytkowania, tzn. lekkie zarysowania i przetarcia na bocznej obudowie, nie wpływają one na poprawne działanie sprzętu.
- ☐ **Dwa procesory Intel Xeon W-2125** - świetny procesor nadający się do profesjonalnego użytku w środowisku roboczym
- ☐ Wydajna pamięć **RAM 16GB DDR4** - spora ilość pamięci RAM, która bez problemu poradzi sobie ze skomplikowanymi działaniami
- ☐ **Dysk 510GB SSD** - szybki dysk SSD, który zapewni sprawną pracę i szybkie uruchamianie systemu
- ☐ **DWIE karty graficzne Nvidia Quadro P2000 5GB GDDR5**
- ☐ **Towar w pełni sprawny technicznie, gotowy do pracy już po rozpakowaniu.**

ThinkStation P520

Nasza najpotężniejsza stacja robocza z jednym procesorem jest zbudowana w oparciu o procesor Intel Xeon® z serii W. Trójkanałowy system chłodzenia oddziela powietrze pomiędzy 3 obszarami wewnątrz maszyny, poprawiając wydajność chłodzenia, dzięki czemu w tym stosunkowo kompaktowym urządzeniu o pojemności 33 litrów można skonfigurować nawet 2 karty graficzne NVIDIA Quadro® RTX 4000 lub Quadro GP100. Tace FLEX — montowane z przodu wnęki do przechowywania — mogą pomieścić szereg opcji pamięci masowej, nośników i portów łączności.

Przyjazny dla rozbudowy

ThinkStation P520 ma łącznie osiem gniazd pamięci RAM, które mogą obsłużyć maksymalnie 256 GB pamięci RAM DDR4. Posiada również dwie wnęki na napędy optyczne 5,25", dwie wnęki na dyski 2,5"/3,5" i dwa gniazda PCIe M.2 na pamięć masową. Są też dwa gniazda PCIe 3.0 x16, jedno PCIe 3.0 x8, dwa PCIe 3.0 x4 i jedno PCI gniazdo na dodatkowy sprzęt.

Chłodzenie trójkanałowe

ThinkStation P520 jest wyposażony w technologię trójkanałowego chłodzenia, której celem jest poprawa wewnętrznego przepływu powietrza w celu uzyskania niższych temperatur i lepszej wydajności bez dławienia.

Procesor Intel Xeon W-2125

Procesory Intel Xeon zapewniają doskonałą wydajność, korzystanie w pełni z efektów wizualnych oraz funkcje zabezpieczeń gwarantujące większe bezpieczeństwo. Za automatyczne przyśpieszanie pracy procesora w razie potrzeby odpowiada technologia Intel Turbo Boost 2.0. Bezproblemowe oglądanie filmów i zdjęć oraz granie w gry zapewnia zestaw wbudowanych w procesorze funkcji graficznych – przy doskonałym czasie pracy na akumulatorach.

2x Quadro P2000

Nowa karta graficzna Quadro P2000 to idealna równowaga pomiędzy wydajnością, wysokiej jakości komponentami i konstrukcją niewielkich rozmiarów. Wszystko to przekłada się na niesamowite efekty osiągnięte przy realizacji projektów graficznych.

Aż 5 GB ultra-szybkiej pamięci GPU i obsługa 4 monitorów 5K jednocześnie (5120 x 2880 / 60Hz) sprawia, że z łatwością stworzysz wymagające projekty graficzne, których obróbka będzie płynna. Renderowanie dużych modeli 3D i animacji nie będzie stanowić żadnego problemu.

NVIDIA Pascal

Oparta na procesie technologicznym 16nm FinFET z 1024 rdzeniami CUDA, karta graficzna PNY Quadro P2000 zapewnia doskonałą wydajność w zaawansowanych programach graficznych i projektowych takich jak CAD, DCC i innych.

Dodatkowo, w celu maksymalizacji wydajności, zasoby GPU są dynamicznie przenoszone pomiędzy zadaniami graficznymi i obliczeniowymi.

Antyaliasing pełnoekranowy (FSAA)

Dzięki pełnoekranowemu antyaliasingowi, artefakty i schodkowanie obrazu są znacznie zredukowane, a krawędzie wygładzone. Przekłada się to na obraz i animacje świetnej jakości.

Niepodważalne atuty tego urządzenia to:

- Niezawodność z dużą ilością **pamięci RAM 16GB DDR4**
- Szybkie procesory Intel Xeon W-2125**
- Szybkość i kultura pracy
- Możliwość rozbudowy** dla uzyskania lepszych osiągnięć w przyszłości
- DWIE karty graficzne Nvidia Quadro P2000 5GB GDDR5**

Komputer idealnie nadaje się do:

- pracy biurowej** (obsługa programów sprzedażowych i fakturowych, edycja dokumentów, edycja grafiki, wyliczenia)
- środowiska roboczego**
- użytku domowego** (tworzenie i wydruk dokumentów, przeglądanie poczty email, zakupy online, media społecznościowe, youtube)