

Link do produktu: <https://www.cyber-sklep.pl/dell-precision-5820-xeon-w-2123-32gb-ram-256gb-m2-w11p-p-16923.html>

Dell Precision 5820 Xeon W-2123 32GB RAM 256GB M.2 W11P

Cena brutto	1 799 zł
Cena netto	1 463 zł
Numer katalogowy	gc_4528
Producent	Dell
Wysokość produktu	41.7
Marka	Dell
Waga produktu	15.4
Model procesora	Xeon W-2123
Typ komputera	komputer stacjonarny
Wielkość pamięci RAM	32 GB
Liczba wątków procesora	8
Liczba rdzeni procesora	4
Produkt outletowy	Tak
Gniazda rozszerzeń	SATA III (6 GB/s), PCIe 3.0/2.0 x16
Rodzaj karty graficznej	dedykowana
Maksymalna pojemność pamięci RAM	256
Taktowanie bazowe procesora	3.60
Interfejs dysku twardego	M.2
Pamięć podręczna procesora	8.25
Złącza karty graficznej	mini DisplayPort
Pamięć karty graficznej	5 GB
Informacje o bezpieczeństwie	Informacja
Komunikacja	LAN 10/100/1000 Mbps
Kolor	czarny
Stan	Używany
Głębokość produktu	51.8
Model	Precision 5820
Klasa	A
Seria procesora	Intel Xeon
Typ obudowy	Tower
Pojemność dysku	256
Marka procesora	Intel

Chipset karty graficznej	Quadro P2000
Typ dysku twardego	SSD
Złącza zewnętrzne płyty głównej	USB 3.1 typ A gen 1, RJ45, PS/2, mini jack 3,5 (audio)
System operacyjny	Windows 11 Professional
Liczba wszystkich slotów RAM	8
Taktowanie maksymalne procesora	3.90
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	17.6

Opis produktu

☐Moc i precyzja – Dell Precision 5820 Tower Xeon W-2123 32GB RAM 256GB SSD M.2 Quadro P2000 Windows 11 Pro☐

☐Najważniejsze cechy:

- ✓ **Stacja robocza klasy premium** – idealna do projektowania, obróbki grafiki 3D, inżynierii, modelowania i pracy z dużymi danymi
- ✓ **Dell Precision 5820 Tower** – potężna jednostka zaprojektowana do zadań, gdzie liczy się niezawodność i stabilność
- ✓ Stan **bardzo dobry** – komputer może posiadać delikatne ryski na obudowie wynikające z normalnego użytkowania
- ✓ **Procesor Intel Xeon W-2123** – 4 rdzenie / 8 wątków, stworzony do wymagających środowisk profesjonalnych☸
- ✓ **32 GB RAM DDR4** – ogromna moc dla aplikacji CAD, renderingu i edycji wideo☞
- ✓ **Dysk SSD M.2 256GB** – szybki start systemu, błyskawiczne uruchamianie programów☞
- ✓ **Dedykowana karta graficzna NVIDIA Quadro P2000 5GB** – profesjonalna grafika do zadań inżynierskich i graficznych
- ✓ **Windows 11 Pro** – nowoczesny, stabilny system operacyjny gotowy do pracy od razu po uruchomieniu

→Moc i niezawodność dla profesjonalistów

Dell Precision 5820 Tower to kwintesencja wydajności w świecie stacji roboczych. Zaprojektowany z myślą o najbardziej wymagających użytkownikach – grafikach, inżynierach, projektantach czy programistach – łączy w sobie siłę procesorów Intel Xeon i precyzję kart graficznych NVIDIA Quadro. Niezależnie od tego, czy tworzysz modele 3D, renderujesz wideo w wysokiej rozdzielczości, czy pracujesz nad złożonymi analizami danych – Precision 5820 poradzi sobie bez zająknięcia.

→Profesjonalna grafika NVIDIA Quadro

Karta graficzna **NVIDIA Quadro P2000** to standard w branży profesjonalnej. Dzięki certyfikacjom ISV zapewnia pełną zgodność z popularnymi aplikacjami, takimi jak AutoCAD, SolidWorks, 3ds Max, Maya czy Adobe Premiere Pro. To gwarancja stabilności, dokładności i maksymalnej wydajności w pracy, gdzie nie ma miejsca na kompromisy.

→Stworzony do pracy 24/7

Precision 5820 został zbudowany z myślą o ciągłej pracy. Wysokiej jakości komponenty, zaawansowany system chłodzenia i przemyślany układ wnętrza gwarantują stabilność nawet pod pełnym obciążeniem. Konstrukcja umożliwia łatwy dostęp do podzespołów, dzięki czemu rozbudowa i konserwacja są wyjątkowo proste i bezproblemowe.

→Kultura pracy i trwałość

Obudowa została zaprojektowana z dbałością o każdy szczegół – solidna, ciężka, ale kompaktowa konstrukcja minimalizuje wibracje i hałas. Zastosowany system chłodzenia wielokanałowego zapewnia niskie temperatury przy zachowaniu cichej pracy, dzięki czemu Precision 5820 to idealne rozwiązanie do biura, studia lub laboratorium.

→Gotowy do pracy po wyjęciu z pudełka

Zainstalowany i skonfigurowany **Windows 11 Professional** zapewnia natychmiastową gotowość do działania. System jest zoptymalizowany pod kątem bezpieczeństwa, stabilności i wielozadaniowości – to środowisko, w którym możesz pracować bez opóźnień, restartów czy zbędnych aktualizacji w najgorszym momencie.

→Przestrzeń i ergonomia

Dzięki przemyślanemu projektowi obudowy i licznym portom USB, Precision 5820 oferuje wygodny dostęp do wszystkich złączy, a jego modułarna konstrukcja pozwala łatwo dostosować sprzęt do własnych potrzeb. Możesz w prosty sposób dołożyć dodatkowe dyski, kartę rozszerzeń lub zmienić konfigurację pamięci.

→Stabilność i bezpieczeństwo danych

Dell Precision 5820 to sprzęt klasy biznesowej – wyposażony w zabezpieczenia sprzętowe TPM 2.0, opcje blokad i zabezpieczeń BIOS, co chroni dane przed nieautoryzowanym dostępem. To niezawodna podstawa do pracy w środowiskach, gdzie poufność i bezpieczeństwo mają kluczowe znaczenie.

→Doskonały wybór do każdego zastosowania

Bez względu na to, czy jesteś studentem informatyki, projektantem CAD, montażystą wideo czy inżynierem – Precision 5820 Tower dostarczy Ci mocy, stabilności i komfortu pracy, którego nie znajdziesz w zwykłym komputerze PC. To narzędzie, które pozwoli Ci rozwijać swoje projekty bez ograniczeń.

▣Mocne strony Dell Precision 5820 Tower

- ✓ **Intel Xeon W-2123** – wydajność serwerowa w komputerze biurowym.
- ✓ **Quadro P2000** – profesjonalna grafika do pracy z 3D i CAD.
- ✓ **32 GB RAM** – płynność działania przy dużych projektach.
- ✓ **SSD M.2 256 GB** – szybki system i błyskawiczne wczytywanie danych.
- ✓ **Stabilność i niezawodność** – przetestowany sprzęt klasy biznesowej.
- ✓ **Solidna obudowa** – trwałość, łatwy dostęp i doskonałe chłodzenie.
- ✓ **Windows 11 Pro** – bezpieczne, gotowe środowisko do pracy.

▣Zastosowania Dell Precision 5820 Tower

- ✓ **Projektowanie CAD i 3D** – wydajność Quadro P2000 i Xeona gwarantuje płynną pracę w AutoCAD, SolidWorks i Revit.
- ✓ **Obróbka wideo i grafiki** – duża ilość RAM-u i szybki SSD ułatwiają montaż filmów w Adobe Premiere, DaVinci Resolve czy After Effects.
- ✓ **Symulacje i analiza danych** – potężna moc obliczeniowa procesora Xeon idealna do środowisk inżynierskich i naukowych.
- ✓ **Praca biurowa i zawodowa** – stabilność, cisza i niezawodność sprawiają, że Precision 5820 to idealne centrum produktywności.
- ✓ **Rozwój i nauka** – idealny wybór dla studentów, programistów i osób uczących się pracy z grafiką, modelowaniem lub analizą danych.