

Link do produktu: <https://www.cyber-sklep.pl/dell-precision-5820-xeon-w-2102-48gb-1tbhdd-win10pro-p-15541.html>

Dell Precision 5820 Xeon W-2102 48GB 1TBHDD Win10Pro

Cena brutto	1 700 zł
Cena netto	1 382 zł
Numer katalogowy	gc_3127
Kod EAN	5397184433676
Producent	Dell
Złącza obudowy	USB 3.1 typ A, USB 3.1 typ C, mini jack 3,5 (audio)
Informacje o bezpieczeństwie	Informacja
Produkt outletowy	Tak
Taktowanie bazowe procesora	2.9
Interfejs dysku twardego	SATA III
Typ pamięci RAM	DDR4
Złącza karty graficznej	DisplayPort, mini DisplayPort
Typ napędu	brak
Kolor	czarny
Szerokość produktu	17.6
Kod producenta	Precision 5820
Głębokość produktu	51.8
Model	Precision 5820
Klasa	A
Seria procesora	Intel Xeon
Typ komputera	komputer stacjonarny
Pojemność dysku	1000
Liczba wątków procesora	4
Typ dysku twardego	HDD
Gniazda rozszerzeń	PCIe 3.0/2.0 x16, PCIe 3.0/2.0 x8, PCIe 3.0/2.0 x4, PCIe 3.0/2.0 x1, M.2, SATA III (6 GB/s)
System operacyjny	Windows 10 Professional
Maksymalna pojemność pamięci RAM	256
Seria	Intel Xeon
Marka procesora	Intel
Liczba wszystkich slotów RAM	8

Pamięć podręczna procesora	8
Producent karty graficznej	AMD
Pamięć karty graficznej	2 GB
Komunikacja	LAN 10/100/1000 Mbps
Stan	Używany
Wysokość produktu	41.8
Marka	Dell
Waga produktu	15.4
Model procesora	W-2102
Przekątna ekranu (cale)	brak ekranu
Wielkość pamięci RAM	48 GB
Typ obudowy	Tower
Liczba rdzeni procesora	4
Chipset karty graficznej	Radeon Pro WX 2100
Rodzaj karty graficznej	dedykowana
Złącza zewnętrzne płyty głównej	PS/2, RJ45, USB 3.1 typ A gen 1, RS232, AUDIO IN, AUDIO OUT
Stan opakowania	zastępcze

Opis produktu

Komputer Dell Precision 5820 W-2102 48GB RAM 1TB HDD Windows 10 Professional Radeon Pro WX 2100

- ☐ Sprzęt stworzony do **profesjonalnego użytku, w środowisku roboczym.**
- ☐ Komputer znanego producenta **Dell**, 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.
- ☐ **Procesor Xeon W-2102** - świetny procesor nadający się do profesjonalnego użytku w środowisku roboczym
- ☐ Wydajna pamięć **RAM 48 GB DDR4**
- ☐ **Dysk 1TB HDD** - idealny na dodatkową przestrzeń magazynową
- ☐ **Dedykowana karta graficzna Radeon Pro WX 2100**
- ☐ **System operacyjny Windows 10 Professional** - świeżo zainstalowany, ciągle wspierany i rozbudowywany przez Microsoft
- ☐ **Towar w pełni sprawny technicznie, gotowy do pracy już po rozpakowaniu.**

Dell Precision 5820 Tower

Rozwiń i zrealizuj wszystkie swoje pomysły, dzięki stacji roboczej Dell Precision 5820 Tower. Jej nowatorska i kompaktowa obudowa mieści najnowocześniejsze procesory, wydajne karty graficzne, niezawodne pamięci RAM DDR4 oraz szybkie i pojemne dyski.

Desktop posiada także szeroką gamę złączy, począwszy od ośmiu gniazd na pamięci RAM, złączy USB 3.0, USB-C, Display Port

czy czytnika kart pamięci, po porty PCI-e x16, M.2 i SATA III. Całość zasilana jest przez wysokiej jakości zasilacze z certyfikatem 80 PLUS® Gold.

Niezawodność w pracy

Dell Precision 5820 Tower powstały z myślą o wydajności, dlatego komputery z tej serii posiadają dedykowane narzędzie Dell Precision Optimizer. Eliminuje ono konieczność konfigurowania ustawień i automatycznie dostosowuje system w celu jak najszybszego działania najpopularniejszych aplikacji niezależnych dostawców (ISV).

Narzędzie obsługuje funkcje scentralizowanego zarządzania przy użyciu oprogramowania Microsoft SCCM i KACE, uproszczone i niezawodne zarządzanie systemami, czy szczegółowe analizy i inteligentne powiadomienia. Rozwiązania te z wyprzedzeniem ostrzegają o wąskich gardłach zasobów. Pobierają ponadto certyfikowane sterowniki do grafiki, a to wszystko w ramach nowego, prostego i eleganckiego interfejsu użytkownika.

Bezpieczeństwo z Dell Precision 5820

Dell Precision 5820 Tower gwarantuje minimalne przestoje w pracy, dzięki technologii Dell Reliable Memory Technology (RMT) Pro, zaprojektowanej z myślą o pamięciach ECC. Chroni ona komputer przed awariami, poprzez mapowanie uszkodzonych lokalizacji pamięci po ponownym uruchomieniu systemu.

Dodatkowo w komputerach tych uzyskano poprawę dostępności danych, dzięki zastosowaniu sprzętowych i programowych konfiguracji pamięci masowej RAID. Rozwiązanie to umożliwia również wykorzystanie dysków SSD NVMe PCIe oraz czytników kart Smart Card (CAC/PIV), zapewniających kontrolę nad dostępem do systemu.

Niesamowita wydajność

- Nie daj się rozproszyć: skup się na zadaniach dzięki tej wyjątkowo cichej stacji roboczej. Nowy wielokanałowy system chłodzenia zapewnia ciche i efektywne chłodzenie, nawet w przypadku dużego obciążenia systemu.
- Moc, która dotrzyma Ci kroku: najnowsze procesory Intel® Xeon® poradzą sobie z najbardziej wymagającymi aplikacjami, dzięki czemu zyskujesz maksymalną wydajność potrzebną do realizacji najlepszych pomysłów.
- Przyspiesz każdy projekt: Twoje oprogramowanie będzie działać z maksymalną szybkością i zapewniać wyniki w czasie rzeczywistym, dzięki możliwości zainstalowania nawet 256 GB niezwykle szybkiej pamięci DDR4 2400 MHz.
- Dostosowany do innowacji: gotowość do obsługi złożonych projektów, jak zadania związane z rzeczywistością wirtualną, dzięki najbardziej wydajnym układom graficznym. Co więcej, Precision 5820 Tower obsługuje układy graficzne o łącznej mocy do 600 W (wymagany zasilacz o mocy 950 W).

Procesor Intel Xeon

Komputer z procesorem Intel® Xeon® zapewnia niezbędne możliwości obliczeniowe i wizualne, zdolne spełnić potrzeby firm na całym świecie. Postaw na wydajne przetwarzanie w chmurze, analizę w czasie rzeczywistym i przetwarzanie danych na potrzeby krytycznych obciążeń roboczych i analizy dużych zbiorów danych.

Uniwersalna konstrukcja

Komputer Precision 5820 Tower zaprojektowany został również z myślą o bezproblemowej rozbudowie. Rozszerzysz dostępną pamięć RAM aż do ośmiu kości, zainstalujesz także aż do ośmiu dysków, dających się wymieniać bez konieczności wyłączania komputera.

Ponadto wolne porty pozwalają na instalację dodatkowych kart rozszerzeń oraz takich modułów, jak np. moduł audio DPAI do zastosowań profesjonalnych. Z nimi z łatwością zrealizujesz wymagające zadania audiowizualne.

Niepodważalne atuty tego urządzenia to:

- ☐ Niezawodność z dużą ilością **pamięci RAM 48GB DDR4**
- ☐ **Szybki procesor Xeon W-2102**
- ☐ Zainstalowany w pełni sprawny i wspierany system **Windows 10 PRO**
- ☐ Szybkość i kultura pracy
- ☐ Dwa porty **USB-C** z przodu obudowy
- ☐ **możliwość rozbudowy** dla uzyskania lepszych osiągnięć w przyszłości
- ☐ **dedykowana karta graficzna Radeon Pro WX 2100**

Komputer idealnie nadaje się do:

☐ **środowiska roboczego**