

Link do produktu: <https://www.cyber-sklep.pl/hp-z4-g4-i7-7800x/16/256ssd+1tb-hdd/dvd/w10p-p-10367.html>

## HP Z4 G4 i7-7800X/16/256SSD+1TB HDD/DVD/W10P

Cena brutto	<b>1 554,27 zł</b>
Cena netto	<b>1 263,63 zł</b>
Numer katalogowy	<b>gc_750</b>
Kod EAN	<b>0190781460763</b>
Producent	<b>HP</b>
Taktowanie maksymalne procesora	<b>4.0</b>
Taktowanie bazowe procesora	<b>3.5</b>
System operacyjny	<b>Windows 10 Professional</b>
Rodzaj karty graficznej	<b>dedykowana</b>
Typ dysku twardego	<b>HDD + SSD</b>
Liczba rdzeni procesora	<b>6</b>
Pojemność dysku	<b>1256</b>
Wielkość pamięci RAM	<b>16 GB</b>
Seria procesora	<b>Intel Core i7</b>
Model procesora	<b>Intel Core i7-7800X</b>
Model	<b>HP Workstation Z4 G4</b>
Złącza obudowy	<b>mini jack 3,5 (audio), USB 3.1 typ A</b>
Marka	<b>HP</b>
Złącza karty graficznej	<b>DisplayPort</b>
Producent karty graficznej	<b>Nvidia</b>
Stan	<b>Używany</b>
Interfejs dysku twardego	<b>PCIe typ M.2, SATA III</b>
Kolor	<b>czarny</b>
Liczba wszystkich slotów RAM	<b>8</b>
Maksymalna pojemność pamięci RAM	<b>128</b>
Złącza zewnętrzne płyty głównej	<b>RJ45, PS/2, Line Out, USB 3.1 typ A gen 1, Line In</b>
Gniazda rozszerzeń	<b>PCIe 3.0 x16, SATA III (6 GB/s), M.2</b>
Chipset karty graficznej	<b>Quadro P2000</b>
Liczba wątków procesora	<b>12</b>
Typ obudowy	<b>Tower</b>
Typ komputera	<b>komputer stacjonarny</b>

---

Klasa	<b>A</b>
Waga produktu	<b>10.2</b>
Głębokość produktu	<b>16.9</b>
Wysokość produktu	<b>44.5</b>
Szerokość produktu	<b>38.6</b>
Komunikacja	<b>LAN 10/100/1000 Mbps</b>
Typ napędu	<b>brak</b>
Pamięć karty graficznej	<b>5 GB</b>
Typ pamięci RAM	<b>DDR4</b>
Pamięć podręczna procesora	<b>8</b>

## Opis produktu

# Wydajna stacja robocza HP Z4 G4 Workstation

Sprzęt stworzony do **użytku domowego, pracy biurowej**.

Poleasingowy komputer znanego producenta **HP** w **100% sprawny technicznie**.

Sprzęt jest jeszcze na gwarancji **HP** przez **8 miesięcy (do 13 października 2022)**.

Stan wizualny **bardzo dobry**, klasa (**A**) (możliwe normalne ślady użytkowania).

Komputer może posiadać ryski na bokach i krawędziach obudowy wynikające z codziennego użytkowania - nie wpływa to na pracę samego urządzenia.

**Komputer w pełni sprawny technicznie gotowy do pracy już po rozpakowaniu.**

## W estetycznej i uniwersalnej obudowie typu Mini Tower.

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

Stan wizualny **bardzo dobry**, klasa (**A**) (możliwe normalne ślady użytkowania).

Komputer może posiadać ryski wynikające z codziennego użytkowania - nie wpływa to na pracę samego urządzenia.

**Komputer w pełni sprawny technicznie, gotowy do pracy już po rozpakowaniu.**

---

## Niepodważalne atuty tego komputera to:

- niezawodność
- wydajna praca
- szybkość działania
- estetyczny wygląd
- karta graficzna **Quadro P2000**
- zasilacz **1000W**
- możliwość rozbudowy

## Komputer idealnie nada się do:

- pracy biurowej
- pracy wymagającej dużej mocy obliczeniowej
- rozrywki
- użytku domowego

## Oferowany przez nas produkt to:

### Markowy sprzęt najwyższej jakości

Stworzony przez czołowych producentów który zapewnia długą, bezawaryjną oraz wydajną pracę.

### Sprzęt w bardzo dobrym stanie technicznym oraz wizualnym

Komputer w bardzo ładnym stanie wizualnym, bez wgnieceń, pęknięć czy brakujących elementów.

Jest to sprzęt używany, więc może posiadać ślady użytkowania w postaci przetarć lub rysek.

### Produkt który przed wysyłką jest wielokrotnie testowany

Wszystko po to by mieć pewność że trafi do klienta w 100% sprawny i gotowy do działania.

## Specyfikacja produktu:

- **Marka:** HP
- **Model:** Z4 G4 Workstation
- **Procesor:** sześciordzeniowy Intel® Core™ Seria X i7-7800X 6x3.5GHz, 12 wątków, 8,25MB pamięci cache, w trybie turbo 6x 4.0Mhz
- **Chipset:** Intel X299 chipset
- **Gniazdo procesora:** LGA2066 R4
- **Karta graficzna:** nVidia Quadro P2000 GDDR5 5GB
- **Pamięć RAM:** 16GB DDR4 Samsung 2x8GB 2666 MHz (pozostałe 6 slotów wolne)
- **Dysk twardy:** W pełni sprawne dyski: SSD o pojemności 256GB Micron oraz HDD 2TB Seagate
- **Napęd:** nagrywarka DVD-RW
- **Zasilacz:** Oryginalny HP 1000W model: L20514 - 001
- **Typ obudowy:** Mini Tower
- **System:** zainstalowany Windows 10 Professional 64-bit. Licencja zapisana w BIOS w formie cyfrowej. Komputer posiada g warancję HP do 13 października 2022

## Złącza w komputerze:

- 9x USB 3.1 Gen.1 typ A (4x z przodu)
- 1x LAN RJ-45

- 
- **4x DisplayPort**
  - **2x PS/2**
  - **3x Audio Jack 3.5mm** (1x z przodu)

Wymiary:

- **Szerokość [mm]:** 169
- **Głębokość [mm]:** 445
- **Wysokość [mm]:** 386
- **Waga [kg]:** 11,3kg

## Ciesz się płynnym oraz niezawodnym systemem

**Windows 10** pozwala na szybkie korzystanie z szerokiego wachlarza programów. Stale wspierany przez producenta system pozwala na bezpieczne użytkowanie bez obaw o wirusy czy inne złośliwe oprogramowania.

Istnieje możliwość dokupienia odnowionej licencji Windows 10 Refurbished dla komputerów używanych.

## Dokonując zakupu otrzymasz od nas:

- dokument potwierdzający zakup
- kartę informacyjną która **zagwarantuje szybki** oraz **sprawny serwis**
- informację na dokumencie zakupowym o systemie operacyjnym
- system operacyjny **Windows 10 Pro** zainstalowany na komputerze

## Bezpieczny transport

Sprzęt zabezpieczamy **grubą warstwą folii bąbelkowej**, umieszczamy go w **wytrzymałe kartony** wypełnione **specjalną gąbką**.

Sprzęt nadajemy firmą kurierską **UPS**.

**99%** wysyłek trafia do klienta na następny dzień roboczy po nadaniu.

**Twój komputer dotrze do Ciebie w pełni przygotowany do działania.**

W opakowaniu znajdziesz:

- komputer bez kabla zasilającego (**dostępny w naszej ofercie**).
- dokument potwierdzający zakup

Dla Twojego komfortu, na urządzeniu przygotowane są **bezpłatne aplikacje do edycji dokumentów** (takich jak dokumenty **Word** lub **Excel**) oraz **darmowy program antywirusowy**, dla Twojego bezpieczeństwa.

Istnieje możliwość rozszerzenia zestawu o poszczególne elementy, znajdziesz je w naszych ofertach:

- 
- **Rozbudowy pamięci RAM-** ( kategoria: Elektronika / **Pamięć RAM** )
  - **Rozbudowy dysku twardego lub wymiana na szybszy dysk SSD-** ( kategoria: Elektronika / **Dysk HDD** lub **Dysk SSD** )
  - **Kupna drukarki-** ( kategoria: Elektronika / **Drukarki laserowe** )
  - **Kupna kabli-** ( kategoria: Elektronika / **Kable/Adaptery** )
  - **Kupna myszy i klawiatury-** ( kategoria: Elektronika / **Urządzenia dodatkowe** )
  - **Kupna monitora-** ( Elektronika / **Monitor** )

## Komputer gotowy do pracy.

Podłącz komputer, aktywuj system i ciesz się z korzystania z nowego sprzętu!

Zdjęcia zawarte w aukcji mają charakter poglądowy

Potrzebujesz realnych zdjęć? Wyślij do nas zapytanie a my odeślemy do Ciebie realne zdjęcia interesującego Cię sprzętu.