



# HP ZCentral Tower 4R Xeon W-2223 32GB DDR4 2933 SSD512 Quadro P2200 W10Pro 3Y OnSite

Indeks: **289909** Producent: **HP** Kod producenta: **11Q98EA**

**Cena: 6,449.62 zł**

## Opis

### HP ZCentral Tower 4R Xeon W-2223 32GB DDR4 2933 SSD512 Quadro P2200 W10Pro 3Y OnSite

Producent: Hewlett-Packard

#### Procesor

- Cache procesora: 8 MB
- Liczba wątków: 8
- Producent procesora: Intel
- Typ pamięci procesora: L3
- Maksymalne taktowanie procesora: 3,9 GHz
- Model procesora: W-2223
- Typ procesora: Intel® Xeon W
- Liczba rdzeni procesora: 4
- Taktowanie procesora: 3,6 GHz

#### Grafika

- Wbudowana karta graficzna: Nie
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR5X
- Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
- Model wbudowanej karty graficznej: Niedostępny
- Pamięć karty graficznej: 5 GB
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA Quadro P2200

#### Pamięć

- Układ pamięci: 2 x 16 GB
- Prędkość zegara pamięci: 2933 Mhz
- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Korekcja ECC: Tak
- Gniazda pamięci: DIMM x 2
- Pamięć RAM: 32 GB
- Maksymalna pojemność pamięci: 256 GB

#### Konstrukcja

- Obudowa: Podwozie montowane w stelażu
- Ilość zatok 2,5": 2
- Ilość zatok 3.5": 1
- Kolor produktu: Czarny
- Kraj pochodzenia: Chiny

#### **Waga i rozmiary**

- Głębokość produktu: 487 mm
- Szerokość produktu: 646 mm
- Wysokość produktu: 43 mm
- Waga produktu: 10,7 kg

#### **Sieć**

- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Wi-Fi: Nie
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 1000 Mbit/s, 10000 Mbit/s

#### **Wydajność**

- Typ produktu: Stacja robocza
- Pozycjonowanie na rynku: Wydajnościowa
- Układ audio: Realtek ALC3601
- Układ płyty głównej: Intel® C422

#### **Zawartość opakowania**

- Dołączony wyświetlacz: Nie

#### **Gniazda rozszerzeń**

- Gniazda PCI Express x4 (Gen 3.x): 2
- Gniazda PCI Express x8 (Gen 3.x): 1
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 2

#### **Cechy szczególne procesora**

- Intel® TSX-NI: Tak
- Intel® 64: Tak
- Stan spoczynku: Tak
- Technologia virtualizacji Intel® (VT-x): Tak
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
- Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Nie
- Technologia Intel® Trusted Execution: Tak
- Intel® Demand Based Switching: Tak
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak

#### **Oprogramowanie**

- Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
- Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Pro for Workstations PL

#### **Nośnik danych**

- Typ dysku SSD: M.2
- Interfejs pamięci SSD: NVMe
- Całkowita pojemność dysków: 512 GB
- Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
- NVMe: Tak
- Pojemność pamięci SSD: 512 GB
- Nośniki: SSD
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Napęd optyczny: Nie
- Typ pamięci SSD: TLC

**Porty i interfejsy**

- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 8
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 2
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak

**Pozostałe funkcje**

- Interfejs adaptera graficznego: PCIe x16

**Cechy charakterystyczne marki**

- Segment HP: Biznes
- HP Support Assistant: Tak
- Dostarczone oprogramowanie HP: HP Performance Advisor; HP ZCentral Remote Boost 2020; HP Sure Recover Gen3

Parametry

|      |      |
|------|------|
| Stan | Nowy |
|------|------|