



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

Cena brutto	6 204,99 zł
Cena netto	5 044,71 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	C-LabKOMHP-KOP1072
Kod producenta	11Q98EA
Kod EAN	195161802676
Producent	Hewlett-Packard
Intel® TSX-NI	Tak
Typ dedykowanej karty graficznej	GDDR5X
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	Tak
Technologia wirtualizacji Intel® (VT-x)	Tak
Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	Tak
Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Nie
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Stan spoczynku	Tak
Maksymalna konfiguracja CPU	1
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Tak
Wbudowane opcje dostępne	Nie
Intel® 64	Tak
Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Układ płyty głównej	Intel® C422
Układ pamięci	2 x 16 GB
Typ procesora	Intel® Xeon W
Producent procesora	Intel

Prędkość zegara pamięci	2933 Mhz
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10000 Mbit/s,1000
Interfejs adaptera graficznego	PCIe x16
Producent dedykowanego układu GPU	NVIDIA
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Typ dysku SSD	M.2
Model wbudowanej karty graficznej	Niedostępny
Korekcja ECC	Tak
Typ pamięci procesora	L3
Układ audio	Realtek ALC3601
Maksymalne taktowanie procesora	3,9 GHz
Cache procesora	8 MB
Nośniki	SSD
Gniazda PCI Express x8 (Gen 3.x)	1
Typ pamięci SSD	TLC
Gniazda PCI Express x4 (Gen 3.x)	2
Dostarczone oprogramowanie HP	HP Performance Advisor; HP ZCentral Remote Boost 2020; HP Sure Recover Gen3
HP Support Assistant	Tak
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Technologia Intel® Trusted Execution	Tak
Intel® Demand Based Switching	Tak
Typ pamięci RAM	DDR4-SDRAM
Dołączony wyświetlacz	Nie
Kraj pochodzenia	Chiny
Waga produktu	10,7 kg
Wysokość produktu	43 mm
Szerokość produktu	646 mm
Głębokość produktu	487 mm
Kolor produktu	Czarny
Wbudowana karta graficzna	Nie
Taktowanie procesora	3,6 GHz

Pozycjonowanie na rynku	Wydajnościowa
Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro for Workstations PL
Pamięć karty graficznej	5 GB
Napęd optyczny	Nie
Liczba rdzeni procesora	4
Model procesora	W-2223
Wi-Fi	Nie
Pamięć RAM	32 GB
Obudowa	Podwozie montowane w stelażu
Dedykowana karta graficzna	Tak
Model dedykowanej karty graficznej	NVIDIA Quadro P2200
Maksymalna pojemność pamięci	256 GB
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Liczba wątków	8
Interfejs pamięci SSD	NVMe
Ilość zatok 2,5 "	2
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	8
Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x)	2
Typ produktu	Stacja robocza
Całkowita pojemność dysków SSD	512 GB
Segment HP	Biznes
Ilość zatok 3.5"	1
Pojemność pamięci SSD	512 GB
NVMe	Tak
Gniazda pamięci	DIMM x 2
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	2
Przewodowa sieć lan	Tak

Opis produktu

- Typ pamięci procesora: L3
- Cache procesora: 8 MB
- Liczba wątków: 8
- Producent procesora: Intel
- Liczba rdzeni procesora: 4
- Typ procesora: Intel® Xeon W

-
- Taktowanie procesora: 3,6 GHz
 - Model procesora: W-2223
 - Maksymalne taktowanie procesora: 3,9 GHz
 - Wbudowana karta graficzna: Nie
 - Dedykowana karta graficzna: Tak
 - Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR5X
 - Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
 - Pamięć karty graficznej: 5 GB
 - Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA Quadro P2200
 - Model wbudowanej karty graficznej: Niedostępny
 - Gniazda pamięci: DIMM x 2
 - Układ pamięci: 2 x 16 GB
 - Prędkość zegara pamięci: 2933 Mhz
 - Korekcja ECC: Tak
 - Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
 - Pamięć RAM: 32 GB
 - Maksymalna pojemność pamięci: 256 GB
 - Obudowa: Podwozie montowane w stelażu
 - Ilość zatok 3.5": 1
 - Ilość zatok 2,5 ": 2
 - Kraj pochodzenia: Chiny
 - Kolor produktu: Czarny
 - Wysokość produktu: 43 mm
 - Głębokość produktu: 487 mm
 - Szerokość produktu: 646 mm
 - Waga produktu: 10,7 kg
 - Przewodowa sieć LAN: Tak
 - Wi-Fi: Nie
 - Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 10000 Mbit/s,1000
 - Pozycjonowanie na rynku: Wydajnościowa
 - Typ produktu: Stacja robocza
 - Układ audio: Realtek ALC3601
 - Układ płyty głównej: Intel® C422
 - Dołączony wyświetlacz: Nie
 - Gniazda PCI Express x4 (Gen 3.x): 2
 - Gniazda PCI Express x8 (Gen 3.x): 1
 - Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 2
 - Intel® TSX-NI: Tak
 - Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
 - Intel® 64: Tak
 - Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
 - Intel® Demand Based Switching: Tak
 - Technologia Intel® Trusted Execution: Tak
 - Stan spoczynku: Tak
 - Technologia virtualizacji Intel® (VT-x): Tak
 - Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Nie
 - Maksymalna konfiguracja CPU: 1
 - Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
 - Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
 - Wbudowane opcje dostępne: Nie
 - Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
 - Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Pro for Workstations PL
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - NVMe: Tak
 - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
 - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
 - Nośniki: SSD
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
 - Typ dysku SSD: M.2
 - Interfejs pamięci SSD: NVMe
 - Typ pamięci SSD: TLC
 - Napęd optyczny: Nie
 - 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
 - Interfejs adaptera graficznego: PCIe x16
 - Dostarczone oprogramowanie HP: HP Performance Advisor; HP ZCentral Remote Boost 2020; HP Sure Recover Gen3
 - HP Support Assistant: Tak
 - Segment HP: Biznes

-
- Gwarancja: F036M