

Stacja robocza HP Z1 G9 Tower 5F0F9EA i7-12700 16GB 512SSD T400 W11Pro

ID Produktu: 86289
 Producent: HP Inc.
 Gwarancja: 36 miesięcy on-site



0,00 zł
 netto: 0,00 zł

Specyfikacja techniczna

Produkt

Producent	HP Inc.
Rodzina produktu	Z1
Seria produktu	Z1 Tower
Model produktu	Z1 G9 Tower
P/N produktu	5F0F9EA
Klasa produktu	Stacja robocza
Przeznaczenie	Biznes

Procesor

Ilość zainstalowanych procesorów	1 szt
Maksymalna ilość procesorów	1 szt
Producent procesora	Intel®
Rodzina procesora	Core™ i7
Model procesora	Core™ i7-12700
Liczba rdzeni procesora	dwanaście
Liczba rdzeni performance	osiem
Liczba rdzeni efficient	cztery

Maksymalne taktowanie rdzeni performance	4,9 GHz
Maksymalne taktowanie rdzeni efficient	3,6 GHz
Pamięć cache procesora	25 MB
Pamięć RAM	
Zainstalowana pojemność pamięci RAM	16 GB
Ilość slotów pamięci RAM	4
Ilość wolnych slotów pamięci RAM	3
Możliwość rozbudowy pamięci RAM do	128 GB
Częstotliwość pamięci RAM	4800 MHz
Technologia wykonania pamięci RAM	SDRAM DDR5 nonECC
Dysk	
Ilość zainstalowanych dysków	1 szt
Typ dysku	SSD
Pojemność dysku podstawowego	512 GB
Interfejs dysku	M.2 (PCIe/NVMe)
Karta graficzna	
Producent karty zintegrowanej	Intel
Model karty zintegrowanej	UHD Graphics 770
Producent karty dedykowanej	NVIDIA®
Model karty dedykowanej	NVIDIA T400
Pamięć karty dedykowanej	4 GB
Technologia pamięci karty dedykowanej	GDDR6
Komunikacja	
Karta sieciowa przewodowa	10/100/1000 Mbps
Typ bezprzewodowej karty sieciowej	Brak
Bluetooth	Brak
Interfejsy WE/WY	
Display Port	3 szt mini Display Port

USB 2.0 (480 Mbps)	3 szt (tylny panel)
USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)	3 szt (tylny panel), 4 szt (przedni panel)
USB 3.2 Gen 2x2 typ C (20 Gbps)	1 szt (przedni panel)
RJ-45 [LAN]	1 szt
Wyjście słuchawkowe	Combo
Wejście mikrofonu	Combo
Wyjście liniowe audio	1 szt
Multimedia	
Karta dźwiękowa	HD Audio
Sloty / Złącza	
Ilość slotów PCI-E x16	2 szt
Ilość wolnych slotów PCI-E x16	1 szt
Ilość slotów PCI-E x1	1 szt
Ilość wolnych slotów PCI-E x1	1 szt
System operacyjny	
Wersja systemu operacyjnego	Windows 11 Pro
Architektura systemu	64 bit
Wersja językowa systemu operacyjnego	polska
Zabezpieczenia	
Gniazdo linki zabezpieczającej	Tak
Szyfrowanie TPM	Tak
Gwarancja	
Typ gwarancji	Producenta
Rodzaj gwarancji	On-Site (Naprawa u klienta)
Czas trwania gwarancji	36 miesięcy
Szczegółowe warunki gwarancji	Pobierz
Właściwości fizyczne	
Typ obudowy	Tower

Materiał wykonania obudowy	Metal, Tworzywa sztuczne
Kolor obudowy	Czarny
Waga produktu	5,70 kg
Wysokość (mm)	155
Szerokość (mm)	337
Głębokość (mm)	308
Uwagi	
Klawiatura w zestawie	Przewodowa
Mysz w zestawie	Przewodowa
Dodatkowe informacje	Laptop spełnia wymogi standardu MIL-STD-810H. Jedno z dostępnych gniazd PCI-e x16 pracuje w trybie x4.

<https://delkom.pl/p/stacja-robocza-hp-z1-g9-tower-5f0f9ea-i7-12700-16gb-512ssd-t400-w11pro-86289>