

Komputer HP Pro 290 G9 SFF 997J0ET i7-13700 16GB 512SSD W11Pro

ID Produktu: 109367
Producent: HP Inc.
Gwarancja: 36 miesięcy on-site



3 415,69 zł
netto: 2 776,98 zł

Specyfikacja techniczna

Produkt

Producent	HP Inc.
Rodzina produktu	Pro
Seria produktu	Pro 290
Model produktu	Pro 290 G9 SFF
P/N produktu	997J0ET
Klasa produktu	Komputer stacjonarny
Przeznaczenie	Biznes

Procesor

Producent procesora	Intel®
Rodzina procesora	Core™ i7
Model procesora	Core™ i7-13700
Liczba rdzeni procesora	szesnaście
Liczba rdzeni performance	osiem
Liczba rdzeni efficient	osiem
Maksymalne taktowanie rdzeni performance	5,2 GHz
Maksymalne taktowanie rdzeni efficient	4,1 GHz

Pamięć cache procesora	30 MB
------------------------	-------

Pamięć RAM

Zainstalowana pojemność pamięci RAM	16 GB
-------------------------------------	-------

Ilość slotów pamięci RAM	2
--------------------------	---

Ilość wolnych slotów pamięci RAM	1
----------------------------------	---

Możliwość rozbudowy pamięci RAM do	32 GB
------------------------------------	-------

Częstotliwość pamięci RAM	3200 MHz
---------------------------	----------

Technologia wykonania pamięci RAM	SDRAM DDR4 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
---------------------------	------------------

Model karty dedykowanej	Brak
-------------------------	------

Komunikacja

Karta sieciowa przewodowa	10/100/1000 Mbps
---------------------------	------------------

Typ bezprzewodowej karty sieciowej	WiFi 6 (802.11 ax)
------------------------------------	--------------------

Bluetooth	5.3
-----------	-----

Interfejsy WE/WY

HDMI	1 szt
------	-------

VGA (RGB)	1 szt
-----------	-------

USB 2.0 (480 Mbps)	4 szt (tylny panel)
--------------------	---------------------

USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)	4 szt (przedni panel)
------------------------	-----------------------

RJ-45 [LAN]	1 szt
-------------	-------

Wyjście słuchawkowe	Combo
---------------------	-------

Wejście mikrofonu	Combo
Wejście liniowe audio	1 szt
Wyjście liniowe audio	1 szt
Multimedia	
Napęd optyczny	Nagrywarka DVD
Karta dźwiękowa	HD Audio
Sloty / Złącza	
Ilość slotów PCI-E x16	1 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	
Szyfrowanie TPM	Tak
Zasilanie	
Moc zasilacza	180 W
Sprawność zasilacza	90 %
Gwarancja	
Typ gwarancji	Producenta
Rodzaj gwarancji	On-Site (Naprawa u klienta)
Czas trwania gwarancji	36 miesięcy
Szczegółowe warunki gwarancji	Pobierz
Właściwości fizyczne	
Typ obudowy	SFF [small form factor-micro tower]
Materiał wykonania obudowy	Metal, Tworzywa sztuczne

Certyfikaty	ENERGY STAR®, EPEAT®
-------------	----------------------

Kolor obudowy	Czarny
---------------	--------

Waga produktu	4,20 kg
---------------	---------

Wysokość (mm)	270
---------------	-----

Szerokość (mm)	95
----------------	----

Głębokość (mm)	303
----------------	-----

Uwagi

Klawiatura w zestawie	Przewodowa
-----------------------	------------

Mysz w zestawie	Przewodowa
-----------------	------------

<https://delkom.pl/p/komputer-hp-pro-290-g9-sff-997j0et-i7-13700-16gb-512ssd-w11pro-109367>