

Mobilna stacja robocza HP ZBook Power G9 69Q50EA i9-12900HK 15,6 FHD 32GB 1000SSD RTX A2000 W11Pro

ID Produktu: 86288

Producent: HP Inc.

Gwarancja: 36 miesięcy carry-in



0,00 zł
netto: 0,00 zł

Specyfikacja techniczna

Produkt

Producent	HP Inc.
Rodzina produktu	ZBook
Seria produktu	ZBook Power
Model produktu	ZBook Power G9
P/N produktu	69Q50EA
Klasa produktu	Mobilna stacja robocza
Przeznaczenie	Biznes

Procesor

Producent procesora	Intel®
Rodzina procesora	Core™ i9
Model procesora	Core™ i9-12900HK
Liczba rdzeni procesora	czternaście
Liczba rdzeni performance	sześć
Liczba rdzeni efficient	osiem
Maksymalne taktowanie rdzeni performance	5,0 GHz
Maksymalne taktowanie rdzeni efficient	3,8 GHz

Pamięć cache procesora	24 MB
------------------------	-------

Matryca

Przekątna matrycy	15,6"
-------------------	-------

Standard matrycy	Full HD
------------------	---------

Rozdzielczość matrycy	1920 x 1080
-----------------------	-------------

Powłoka matrycy	Matowa
-----------------	--------

Technologia ekranu	IPS
--------------------	-----

Jasność matrycy	400 nit
-----------------	---------

Pamięć RAM

Zainstalowana pojemność pamięci RAM	32 GB
-------------------------------------	-------

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

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

Możliwość rozbudowy pamięci RAM do	64 GB
------------------------------------	-------

Częstotliwość pamięci RAM	4800 MHz
---------------------------	----------

Technologia wykonania pamięci RAM	SODIMM DDR5
-----------------------------------	-------------

Dysk

Ilość zainstalowanych dysków	1 szt
------------------------------	-------

Typ dysku	SSD
-----------	-----

Pojemność dysku podstawowego	1000 GB
------------------------------	---------

Interfejs dysku	M.2 (PCIe/NVMe)
-----------------	-----------------

Karta graficzna

Producent karty zintegrowanej	Intel
-------------------------------	-------

Model karty zintegrowanej	Iris Xe Graphics
---------------------------	------------------

Producent karty dedykowanej	NVIDIA®
-----------------------------	---------

Model karty dedykowanej	RTX A2000
-------------------------	-----------

Pamięć karty dedykowanej	8 GB
--------------------------	------

Technologia pamięci karty dedykowanej	GDDR6
---------------------------------------	-------

Komunikacja

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

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

Bluetooth	5.2
-----------	-----

Interfejsy WE/WY	
-------------------------	--

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

USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)	3 szt
------------------------	-------

Thunderbolt	1 szt - Thunderbolt 4
-------------	-----------------------

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

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

Wejście mikrofonu	Combo
-------------------	-------

Multimedia	
-------------------	--

Karta dźwiękowa	HD Audio
-----------------	----------

Ilość głośników	2
-----------------	---

Kamera	0,9 Mpix
--------	----------

Wbudowany mikrofon	Tak
--------------------	-----

Klawiatura / Urządzenia wskazujące	
---	--

Układ klawiatury	Qwerty (International)
------------------	------------------------

Podświetlenie klawiatury	Tak - podświetlenie białe
--------------------------	---------------------------

Panel numeryczny klawiatury	Tak
-----------------------------	-----

Typ urządzenia wskazującego	Touchpad
-----------------------------	----------

System operacyjny	
--------------------------	--

Wersja systemu operacyjnego	Windows 11 Pro
-----------------------------	----------------

Architektura systemu	64 bit
----------------------	--------

Akumulator	
-------------------	--

Technologia wykonania baterii	Litowo-jonowa
-------------------------------	---------------

Ilość komór baterii	6-cio komorowa
---------------------	----------------

Pojemność baterii	83 Wh
-------------------	-------

Moc zasilacza	150 W
---------------	-------

Zabezpieczenia

Gniazdo linki zabezpieczającej	Tak
Czytnik linii papilarnych	Tak
Szyfrowanie TPM	Tak

Gwarancja

Typ gwarancji	Producenta
Rodzaj gwarancji	Carry-In/Door-To-Door (Naprawa w serwisie)
Czas trwania gwarancji	36 miesięcy
Szczegółowe warunki gwarancji	Pobierz

Właściwości fizyczne

Materiał wykonania obudowy	Tworzywa sztuczne
Wzmocniona konstrukcja	Tak
Certyfikaty	MIL-STD-810H
Kolor obudowy	Szary
Kolor pokrywy	Szary
Kolor klawiatury	Czarny
Kolor ramki matrycy	Czarny
Waga produktu	1,90 kg
Wysokość (mm)	23
Szerokość (mm)	359
Głębokość (mm)	234

<https://delkom.pl/p/mobilna-stacja-robocza-hp-zbook-power-g9-69q50ea-i9-12900hk-15-6-fhd-32gb-1000ssd-rtx-a2000-w11pro-86288>