

## Laptop Dell Vostro 5640 N1004VNB5640EMEA01 Core 7 150U 16" FHD+ 16GB 1000SSD W11Pro

ID Produktu: 106170  
Producent: Dell  
Gwarancja: 36 miesięcy pro support



5 328,52 zł  
netto: 4 332,13 zł

### Specyfikacja techniczna

#### Produkt

Producent	Dell
Rodzina produktu	Vostro
Seria produktu	Vostro 5000
Model produktu	Vostro 5640
P/N produktu	N1004VNB5640EMEA01
Klasa produktu	Laptop
Przeznaczenie	Biznes

#### Procesor

Producent procesora	Intel®
Rodzina procesora	Core™ 7
Model procesora	Core™ 7 150U
Liczba rdzeni procesora	dziesięć
Liczba rdzeni performance	dwa
Liczba rdzeni efficient	osiem
Maksymalne taktowanie rdzeni performance	5,4 GHz
Maksymalne taktowanie rdzeni efficient	4,0 GHz

Pamięć cache procesora	12 MB
------------------------	-------

---

### **Matryca**

Przekątna matrycy	16"
-------------------	-----

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

Rozdzielczość matrycy	1920 x 1200
-----------------------	-------------

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

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

Jasność matrycy	250 nit
-----------------	---------

Kontrast	1000:1
----------	--------

Częstotliwość odświeżania matrycy	60 Hz
-----------------------------------	-------

---

### **Pamięć RAM**

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

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

Ilość wolnych slotów pamięci RAM	0
----------------------------------	---

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

Częstotliwość pamięci RAM	5200 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 Gen 4 2230)
-----------------	----------------------------

---

### **Karta graficzna**

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

Model karty zintegrowanej	Intel® Graphics
---------------------------	-----------------

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 - HDMI 1.4
------	------------------

USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)	2 szt
------------------------	-------

USB 3.2 Gen 2 typ C (10 Gbps)	1 szt (z Display Port)
-------------------------------	------------------------

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

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

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

### Multimedia

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

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

Moc głośników	2 W
---------------	-----

Kamera	2,0 Mpix
--------	----------

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

Czytnik kart pamięci	Tak
----------------------	-----

Formaty kart obsługiwane przez czytnik	SD
--	----

### 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
----------------------	--------

Wersja językowa systemu operacyjnego	polska
--------------------------------------	--------

### Akumulator

Technologia wykonania baterii	Litowo-polimerowa
-------------------------------	-------------------

Ilość komór baterii	4 komorowa
Pojemność baterii	54 Wh
Moc zasilacza	65 W
<b>Zabezpieczenia</b>	
Gniazdo linki zabezpieczającej	Tak, Noble
Szyfrowanie TPM	Tak
<b>Gwarancja</b>	
Typ gwarancji	Producenta
Rodzaj gwarancji	Pro Support (Naprawa u klienta)
Czas trwania gwarancji	36 miesięcy
<b>Właściwości fizyczne</b>	
Materiał wykonania obudowy	Aluminium, Tworzywa sztuczne
Kolor obudowy	Szary
Kolor pokrywy	Szary
Kolor klawiatury	Czarny
Kolor ramki matrycy	Czarny
Waga produktu	1,87 kg
Wysokość (mm)	19
Szerokość (mm)	357
Głębokość (mm)	250

<https://delkom.pl/p/laptop-dell-vostro-5640-n1004vnb5640emea01-core-7-150u-16-fhd-16gb-1000ssd-w11pro-106170>