

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/dell-optiplex-7020-sff-i3-14100-8gb-512gb-ssd-wlan-bt-kb-mouse-w11p-3yps-p-259214.html>



## DELL Optiplex 7020 SFF i3-14100 8GB 512GB SSD WLAN + BT Kb Mouse W11P 3YPS

Cena brutto	<b>3 219,32 zł</b>
Cena netto	<b>2 617,33 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>1-3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>47280383</b>
Kod producenta	<b>N003O7020SFFEMEA_VP</b>

### Opis produktu

#### Opis

Kupując komputer stacjonarny OptiPlex 7020, uzyskujesz bezpieczne, łatwe w zarządzaniu, a także niezawodne rozwiązanie przeznaczone dla średnich i dużych przedsiębiorstw. Niewymagająca użycia narzędzi obudowa komputera OptiPlex 7020 ułatwia wykonywanie rutynowych czynności konserwacyjnych, pozwalając zaoszczędzić czas i zasoby.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Wydajność biznesowa, na którą można liczyć**  
Potężne procesory, a także wydajne karty graficzne pozwalają szybko poradzić sobie z codziennymi zadaniami.
- **Łatwe serwisowanie**  
Niewymagająca użycia narzędzi obudowa komputera OptiPlex 7020 ułatwia wykonywanie rutynowych czynności konserwacyjnych, pozwalając zaoszczędzić czas i zasoby.
- **Długotrwała niezawodność**  
Komputer Dell OptiPlex 7020 został wykonany z wytrzymałych materiałów, dzięki czemu jest w stanie sprostać rzeczywistym warunkom użytkowania.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Typ:

Usługi powiązane:

Rodzaj produktu:

Wbudowany system zabezpieczeń:

Kolor:

Procesor / Chipset

CPU:

Częstotliwość zegara:

Max Turbo Speed:

Ilość rdzeni:

Ilość procesorów:

Max ilość procesorów:

Główne cechy procesora:

DELL Optiplex 7020 SFF i3-14100 8GB 512GB SSD WLAN + BT  
Kb Mouse W11P 3YPS

Dell OptiPlex 7020 - SFF - Core i3 i3-14100 / do 4.7 GHz - RAM  
8 GB - SSD 512 GB - NVMe - UHD Graphics 730 - Gigabit  
Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E) WLAN: - Bluetooth,  
802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Win 11 Pro - monitor: brak -  
czarny - z 3 Lata ProSupport

36 miesięcy w miejscu instalacji

Komputer osobisty

3 Lata ProSupport

Mały współczynnik kształtu

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Czarny

Intel Core i3 (14th Gen) i3-14100

3.5 GHz

4.7 GHz

Quad-Core

1

1

Liczba wątków - 8

Typ chipsetu:	Intel Q670
Pamięć podręczna	
Rozmiar po Instalacji:	12 MB
Pamięć podręczna na procesor:	12 MB
RAM	
Zainstalowana:	8 GB / 64 GB (maks.)
Technologia:	DDR5 SDRAM
Rodzaj obudowy:	DIMM 288-pin
Sloty:	2 (całkowita) / 1 (pusty)
Cechy konfiguracji:	1 x 8 GB
Napęd dyskowy	
Typ:	SSD - M.2
Pojemność:	1 x 512 GB
Typ interfejsu:	PCI Express
Cechy:	NVM Express (NVMe)
Kontroler pamięci masowej	
Typ:	1 x SATA
Napęd optyczny	
Typ:	Bez napędu optycznego
Monitor	
Typ monitora:	Brak
Sterownik grafiki	
Procesor graficzny:	Intel UHD Graphics 730 pamięć video współdzielona (UMA)
Interfejsy wideo:	HDMI, DisplayPort
Wyjście sygnału audio	
Zgodność z normami:	Dźwięk Wysokiej Rozdzielczości
Urządzenie wejściowe	
Typ:	Mysz (tylko wybrane rynki), klawiatura (tylko wybrane rynki)
Klawiatura	
Nazwa klawiatury:	Dell KB216 Multimedia Keyboard
Interfejs:	USB
Mysz	
Nazwa myszy:	Dell MS116 USB Optical Mouse
Technologia:	Optyczna
Interfejs:	USB
Praca w sieci	
Typ interfejsu (szyby):	M.2 2230
Kontroler ethernet:	Intel I219-LM
Obsługa sieci bezprzewodowej LAN:	Tak
Bezprzewodowa karta NIC:	Intel Wi-Fi 6E AX 210
Protokół komunikacyjny danych:	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Bluetooth, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Cechy:	Podwójny strumień (2x2)
Rozszerzenie / połączenie	
Wnęki:	1 (całkowity) / 1 (wolna) x zewnętrzny 5,25" Slim Line Wewnętrzny 3,5" Wewnętrzny 2,5"
Sloty:	1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 3.0 x16 - połowa wysokości 1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 3.0 x1 - połowa wysokości 1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2230 (na WLAN) 1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2230/2280 (na SSD)
Interfejsy:	1 x LAN (Gigabit Ethernet) 3 x USB 3.2 Gen 1 (1 przód, 2 tył) 2 x USB 2.0 (2 przód) 2 x USB 2.0 (2 tylne) (obsługa SmartPower On) 1 x słuchawki/mikrofon 1 x DisplayPort 1.4a 1 x HDMI 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (1 przód)
Różne	
Ochrona przeciwkradzieżowa:	Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno), pętla kłódki, przełącznik antywłamaniowy obudowy, osłona kabla z blokadą Gniazdo bezpieczeństwa Kensington
Typ Gniazda Zabezpieczającego:	
Zasilanie	
Rodzaj urządzenia:	Zasilacz
Wymagane napięcie:	AC 90-264 V (50/60 Hz)
Moc wyjściowa:	180 wat

Certyfikat 80 PLUS:	80 PLUS Bronze
Wydajność:	85%
System operacyjny / Oprogramowanie	
Dołączony system operacyjny:	Windows 11 Pro
Oprogramowanie:	Microsoft Office (wersja próbna)
Informacje o Zrównoważonym Rozwoju	
EPEAT Compliant:	EPEAT Gold
Certyfikat ENERGY STAR:	Tak
Ślad Węglowy:	187 emisja węgla w kg
Produkcja (kg CO2e):	80
Logistyka (kg CO2e):	11
Eksploatacja (kg CO2e):	91
EOL (kg CO2e):	4
Wymiary i waga	
Szerokość:	9.26 cm
Głębokość:	29.28 cm
Wysokość:	29 cm
Waga:	4.08 kg
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	10 °C
Maksymalna temperatura pracy:	35 °C
Dopuszczalna wilgotność:	20-80% (niekondensująca)

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.