

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/dell-optiplex-7020-mt-plus-i7-14700-8gb-512gb-ssd-dvd-rw-wireless-kb-mouse-w11pro-vpro-3yps-p-264041.html>



## DELL Optiplex 7020 MT Plus i7-14700 8GB 512GB SSD DVD RW Wireless Kb & Mouse W11Pro vPro 3YPS

Cena brutto	<b>4 796,95 zł</b>
Cena netto	<b>3 899,96 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>1-3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>47280373</b>
Kod producenta	<b>N009O7020MTPEMEA_VP</b>

### Opis produktu

#### Opis

Dell OptiPlex 7020 Plus wyróżnia się jako wysokowydajny komputer osobisty zaprojektowany, aby sprostać wymaganiom nowoczesnych miejsc pracy. Jego sercem jest 20-rdzeniowy procesor Intel Core i7, który w połączeniu z pamięcią DDR5 SDRAM zapewnia płynną wielozadaniowość i wydajną pracę w różnych aplikacjach. Bezpieczeństwo jest priorytetem dzięki układowi TPM 2.0 i fizycznym funkcjom antykradzieżowym, które skutecznie chronią poufne informacje. Rozwiązania pamięci masowej są zaawansowane, a dysk SSD NVMe zapewnia szybki dostęp do danych i minimalny czas ładowania, zwiększając produktywność. Dołączona bezprzewodowa klawiatura i mysz, wraz z kartą graficzną Intel UHD Graphics 770, wspiera czystą, wszechstronną konfigurację przestrzeni roboczej. Kwestie środowiskowe są również na pierwszym planie, dzięki certyfikacji ENERGY STAR i zgodności z EPEAT, dzięki czemu Dell OptiPlex 7020 Plus jest idealnym wyborem dla świadomych ekologicznie firm, które chcą zminimalizować swój wpływ na środowisko, jednocześnie maksymalizując wydajność.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Wydajna wydajność**  
Wyposażony w 20-rdzeniowy procesor Intel Core i7-14700 i pamięć DDR5 SDRAM, Dell OptiPlex 7020 Plus zapewnia solidną wydajność i efektywną wielozadaniowość. Jego zaawansowana architektura zapewnia płynne działanie, nawet przy dużym obciążeniu.
- **Bezpieczny i niezawodny**  
Wyposażony w układ zabezpieczający Trusted Platform Module (TPM 2.0) i różne zabezpieczenia przed kradzieżą / włamaniem, ten komputer stacjonarny oferuje ulepszone środki bezpieczeństwa w celu ochrony poufnych danych i zapobiegania nieautoryzowanemu dostępowi.
- **Szybka pamięć masowa**  
Dzięki dyskowi SSD NVMe w formacie M.2 2230, Dell OptiPlex 7020 Plus oferuje szybki dostęp do danych i czas uruchamiania, znacznie poprawiając ogólną szybkość reakcji systemu.
- **Wygoda łączności bezprzewodowej**  
Bezprzewodowa klawiatura i mysz Dell KM5221W Pro oraz opcje łączności bezprzewodowej zapewniają uporządkowaną przestrzeń roboczą i elastyczność pracy z dowolnego miejsca.
- **Konstrukcja przyjazna dla środowiska**  
Certyfikat ENERGY STAR i zgodność z EPEAT oznaczają zaangażowanie Dell OptiPlex 7020 Plus w zrównoważony rozwój, zmniejszając ślad węglowy przy zachowaniu wysokiej wydajności.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

DELL Optiplex 7020 MT Plus i7-14700 8GB 512GB SSD DVD RW  
Wireless Kb & Mouse W11Pro vPro 3YPS

Dell OptiPlex 7020 Plus - Mini wieża - Core i7 i7-14700 / do 5.4  
GHz - vPro - RAM 8 GB - SSD 512 GB - NVMe - Nagrywarka DVD  
- UHD Graphics 770 - Gigabit Ethernet - Win 11 Pro - monitor:  
brak - czarny - z 3 Lata ProSupport

Reklamacje:	36 miesięcy w miejscu instalacji
Ogólne	
Technologia platformy:	Intel vPro Platform
Typ:	Komputer osobisty
Usługi powiązane:	3 Lata ProSupport
Rodzaj produktu:	Mini wieża
Wbudowany system zabezpieczeń:	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Kolor:	Czarny
Procesor / Chipset	
CPU:	Intel Core i7 (14th Gen) i7-14700
Częstotliwość zegara:	2.1 GHz (rdzeń P) / 1.5 GHz (rdzeń E)
Max Turbo Speed:	5.4 GHz (rdzeń P) / 4.2 GHz (rdzeń E)
Ilość rdzeni:	20 rdzeni
Ilość procesorów:	1
Max ilość procesorów:	1
Typ chipsetu:	Intel Q670
Pamięć podręczna	
Rozmiar po Instalacji:	33 MB
Pamięć podręczna na procesor:	33 MB
RAM	
Zainstalowana:	8 GB (zainstalowane) / 128 GB (maks.)
Technologia:	DDR5 SDRAM
Rodzaj obudowy:	DIMM 288-pin
Sloty:	4 (całkowita) / 3 (pusty)
Cechy konfiguracji:	1 x 8 GB
Napęd dyskowy	
Typ:	SSD - M.2
Pojemność:	1 x 512 GB
Typ interfejsu:	PCI Express 4.0 x4
Cechy:	NVM Express (NVMe)
Kontroler pamięci masowej	
Typ:	1 x SATA
Napęd optyczny	
Typ:	Nagrywarka DVD
Monitor	
Typ monitora:	Brak
Sterownik grafiki	
Procesor graficzny:	Intel UHD Graphics 770 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 KM5221W Pro Wireless Keyboard and Mouse Combo
Możliwość dołączenia:	Bezprzewodowe
Mysz	
Możliwość dołączenia:	Bezprzewodowa
Praca w sieci	
Kontroler ethernet:	Intel I219-LM
Protokół komunikacyjny danych:	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Rozszerzenie / połączenie	
Wnęki:	1 (całkowity) / 0 (wolna) x zewnętrzny 5,25" Slim Line 3 wewnętrzny 3,5"
Sloty:	1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 4.0 x16 - pełna wysokość 1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 3.0 x4 - pełna wysokość (otwarte zakończenie) 1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCIe 3.0 x1 - pełna wysokość 1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCI 1 (całkowity) / 1 (wolna) x M.2 Card - 2230 (na WLAN) 3 M.2 Card - 2230/2280 (na SSD)
Interfejsy:	1 x LAN (Gigabit Ethernet) 3 x USB 3.2 Gen 1 2 x USB 2.0 (obsługa SmartPower On) 2 x USB 2.0 (jeden element z PowerShare) 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 2 x USB 3.2 Gen 2 1 x złącze audio 1 x wyjście/wejście liniowe audio

Różne	3 x DisplayPort 1.4a 1 x HDMI
Ochrona przeciwkradzieżowa:	Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno), pętla kłódki, przełącznik antywłamaniowy obudowy Gniazdo bezpieczeństwa Kensington
Typ Gniazda Zabezpieczającego:	
Zasilanie	Zasilacz
Rodzaj urządzenia:	AC 90-264 V (50/60 Hz)
Wymagane napięcie:	
System operacyjny / Oprogramowanie	Windows 11 Pro
Dołączony system operacyjny:	Microsoft Office (wersja próbna)
Oprogramowanie:	
Informacje o Zrównoważonym Rozwoju	
Ślad Węglowy:	257 emisja węgla w kg
Produkcja (kg CO2e):	104
Logistyka (kg CO2e):	18
Eksploatacja (kg CO2e):	121
EOL (kg CO2e):	13
Węgiel Całkowity bez Fazy Użycia (kg CO2e):	136
Wersja PAIA:	GaBi version 1
Wymiary i waga	
Szerokość:	16.9 cm
Głębokość:	30.08 cm
Wysokość:	36.7 cm
Waga:	5.93 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.