

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/dell-optiplex-7020-mff-plus-i7-14700-32gb-512gb-ssd-wlan-bt-wireless-kb-mouse-w11p-vpro-3yps-p-259241.html>



## DELL Optiplex 7020 MFF Plus i7-14700 32GB 512GB SSD WLAN + BT Wireless Kb & Mouse W11P vPro 3YPS

Cena brutto	<b>5 379,11 zł</b>
Cena netto	<b>4 373,26 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>1-3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>47280361</b>
Kod producenta	<b>N01007020MFFPEMEA_VP</b>

### Opis produktu

Produkt:  
Nazwa:

Opis:

EAN:

Gwarancja producenta:  
Ogólne

Technologia platformy:

Typ:

Usługi powiązane:

Rodzaj produktu:

Wbudowany system zabezpieczeń:

Kolor:

Procesor / Chipset

CPU:

Częstotliwość zegara:

Max Turbo Speed:

Ilość rdzeni:

Ilość procesorów:

Max ilość procesorów:

Typ chipsetu:

Pamięć podręczna

Rozmiar po Instalacji:

Pamięć podręczna na procesor:

RAM

Zainstalowana:

Technologia:

Faktyczna Szybkość Pamięci:

Znamionowa Szybkość Pamięci:

Rodzaj obudowy:

Sloty:

Cechy konfiguracji:

Napęd dyskowy

DELL Optiplex 7020 MFF Plus i7-14700 32GB 512GB SSD WLAN + BT Wireless Kb & Mouse W11P vPro 3YPS  
Dell OptiPlex 7020 Plus - Mikro - Core i7 i7-14700 / do 5.4 GHz - vPro - RAM 32 GB - SSD 512 GB - NVMe - UHD Graphics 770 - Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E) - 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

Intel vPro Platform

Komputer osobisty

3 Lata ProSupport

Mikro

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Czarny

Intel Core i7 (14th Gen) i7-14700

2.1 GHz (rdzeń P) / 1.5 GHz (rdzeń E)

5.4 GHz (rdzeń P) / 4.2 GHz (rdzeń E)

20 rdzeni

1

1

Intel Q670

33 MB

33 MB

32 GB / 64 GB (maks.)

DDR5 SDRAM

5600 MHz

5600 MHz

SO-DIMM 262-pin

2 (całkowita) / 1 (pusty)

1 x 32 GB

Typ:	SSD - M.2
Pojemność:	1 x 512 GB
Typ interfejsu:	PCI Express 4.0
Cechy:	NVM Express (NVMe)
Napęd optyczny	
Typ:	Bez napędu optycznego
Monitor	
Typ monitora:	Brak
Sterownik grafiki	
Procesor graficzny:	Intel UHD Graphics 770 pamięć video współdzielona (UMA)
Interfejsy wideo:	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	
Typ interfejsu (szyny):	M.2 2230
Kontroler ethernet:	Intel I219-LM
Obsługa sieci bezprzewodowej LAN:	Tak
Bezprzewodowa karta NIC:	Intel Wi-Fi 6E AX 211
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)
Zgodność z normami:	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax
Rozszerzenie / połączenie	
Sloty:	2 M.2 Card - 2230/2280 (na SSD) 1 (całkowity) / 0 (wolna) x M.2 Card - 2230 (zgodność z modułami bezprzewodowymi)
Interfejsy:	1 x LAN (Gigabit Ethernet) 3 x USB 3.2 Gen 2 (1 przód, 2 tył) (jeden element z PowerShare) 1 x USB 3.2 Gen 1 (1 tylne) (obsługa SmartPower On) 1 x słuchawki/mikrofon (1 z przodu) 3 x DisplayPort 1.4a 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (1 przód) 1 x wyjście/wejście liniowe audio (1 przód)
Różne	
Ochrona przeciwkradzieżowa:	Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno), pętla kłódki, przełącznik antywłamaniowy obudowy Gniazdo bezpieczeństwa Kensington
Typ Gniazda Zabezpieczającego:	
Zasilanie	
Rodzaj urządzenia:	Zasilacz
Wymagane napięcie:	AC 100-240 V (50/60 Hz)
Moc wyjściowa:	130 wat
System operacyjny / Oprogramowanie	
Dołączony system operacyjny:	Windows 11 Pro
Oprogramowanie:	Microsoft Office (wersja próbna)
Informacje o Zrównoważonym Rozwoju	
EPEAT Compliant:	EPEAT Gold
Ślad Węglowy:	95.7 emisja węgla w kg
Produkcja (kg CO2e):	62
Logistyka (kg CO2e):	2
Eksploatacja (kg CO2e):	31
EOL (kg CO2e):	1
Wymiary i waga	
Szerokość:	3.6 cm
Głębokość:	17.8 cm
Wysokość:	18.2 cm
Waga:	1.25 kg
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	10 °C

**CTI Telekom Sp. z o.o.**

02-389 Warszawa  
al. Bohaterów Września 9  
NIP: 5262666398  
tel. +4822 398 89 00

---

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.