CTI Telekom Sp. z o.o.
02-389 Warszawa
al. Bohaterów Września 9
NIP: 5262666398
tel. +4822 398 89 00

Dane aktualne na dzień: 29-03-2025 09:00

Link do produktu: https://www.ctistore.pl/dell-optiplex-7020-mff-i5-14500t-16gb-512gb-ssd-wlan-bt-kb-mouse-w11p-3yps-p-270604.html

DELL Optiplex 7020 MFF i5-14500T 16GB 512GB SSD WLAN + BT Kb Mouse W11P 3YPS

Cena brutto	**3 679,22 zł**
Cena netto	**2 991,24 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**1-3 dni**
Numer katalogowy	**47280358**
Kod producenta	**N012O7020MFFEMEA_VP**

Opis produktu

Opis

Dell OptiPlex 7020 został zaprojektowany z myślą o wydajnej pracy w profesjonalnym środowisku. System ten łączy w sobie solidną moc obliczeniową i niezbędne funkcje łączności, dzięki czemu nadaje się do różnych zadań. Procesor Core i5 zapewnia niezawodną wydajność, a dysk SSD NVM Express (NVMe) zapewnia szybki dostęp do danych, zwiększając ogólną produktywność. Urządzenie działa wydajnie w zakresie temperatur od 10°C do 35°C, zapewniając funkcjonalność w różnych środowiskach pracy. Wyposażony w wiele opcji interfejsów, w tym USB 3.2 Gen 1 i DisplayPort 1.4a, Dell OptiPlex 7020 pozwala na bezproblemową integrację z większością konfiguracji biurowych. W połączeniu z zaufaną konstrukcją zabezpieczającą z gniazdem bezpieczeństwa Kensington i przełącznikiem antywłamaniowym w obudowie, zapewnia spokój ducha w zakresie ochrony danych. Karta graficzna Intel UHD Graphics 770 obsługuje podstawowe zadania graficzne, dzięki czemu system ten nadaje się zarówno do zarządzania danymi, jak i do zastosowań multimedialnych.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Wydajne możliwości przetwarzania**
  Procesor Intel Core i5 zapewnia solidną wydajność, dzięki czemu nadaje się do różnych zastosowań, od przetwarzania danych po zadania multimedialne.
- **Szybkie rozwiązanie pamięci masowej**
  Dzięki dyskowi SSD NVM Express (NVMe) prędkość pobierania danych jest znacznie wyższa, co prowadzi do szybszego uruchamiania i płynnej pracy.
- **Solidne opcje łączności**
  Wyposażony w porty USB 3.2 Gen 1 i DisplayPort 1.4a, OptiPlex 7020 umożliwia wszechstronne połączenia z różnymi urządzeniami peryferyjnymi i wyświetlaczami.
- **Bezpieczna konstrukcja**
  Ten system zawiera gniazdo bezpieczeństwa Kensington i przełącznik antywłamaniowy obudowy, oferując zwiększoną ochronę przed nieautoryzowanym dostępem.
- **Niezawodne działanie w różnych warunkach**
  Zaprojektowany do działania w zakresie temperatur od 10°C do 35°C i wilgotności od 20 do 80%, zapewniając trwałość w różnych środowiskach.

Produkt:

Nazwa:	DELL Optiplex 7020 MFF i5-14500T 16GB 512GB SSD WLAN + BT Kb Mouse W11P 3YPS
Opis:	Dell OptiPlex 7020 (version 2024) - Mikro Core i5 i5-14500T / do 4.8 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe - UHD Graphics 770 - Gigabit Ethernet, Bluetooth, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E) - Win 11 Pro - monitor: brak - czarny - z 3 Lata ProSupport
EAN:	
Reklamacje:	36 miesięcy w miejscu instalacji

Ogólne

Typ:	Komputer osobisty

Usługi powiązane:	3 Lata ProSupport
Rodzaj produktu:	Mikro
Wbudowany system zabezpieczeń:	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Kolor:	Czarny
Procesor / Chipset	
CPU:	Intel Core i5 (14. generacja) i5-14500T
Częstotliwość zegara:	1.7 GHz (rdzeń P) / 1.2 GHz (rdzeń E)
Max Turbo Speed:	4.8 GHz (rdzeń P) / 3.4 GHz (rdzeń E)
Ilość rdzeni:	14-rdzeniowy
Ilość procesorów:	1
Max ilość procesorów:	1
Typ chipsetu:	Intel Q670
Pamięć podręczna	
Rozmiar po Instalacji:	24 MB
Pamięć podręczna na procesor:	24 MB
RAM	
Zainstalowana:	16 GB (zainstalowane) / 64 GB (maks.)
Technologia:	DDR5 SDRAM
Rodzaj obudowy:	SO-DIMM 262-pin
Sloty:	2 (całkowita) / 1 (pusty)
Cechy konfiguracji:	1 x 16 GB
Napęd dyskowy	
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:	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
Mysz	
Nazwa myszy:	Dell MS116 USB Optical Mouse
Technologia:	Optyczna
Interfejs:	USB
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 komunkacyjny 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 1 (1 przód, 2 tył) (jeden element z PowerShare) 2 x USB 2.0 (2 tylne) (jeden z elementów obsługuje SmartPower Wł.) 1 x słuchawki/mikrofon (1 z przodu) 1 x DisplayPort 1.4a 1 x HDMI 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 przód)
Różne	
Ochrona przeciwkradzieżowa:	Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa

	sprzedawana osobno), pętla kłódki, przełącznik antywłamaniowy obudowy
Typ Gniazda Zabezpieczającego:	Gniazdo bezpieczeństwa Kensington
Zasilanie	
Rodzaj urządzenia:	Zasilacz
Wymagane napięcie:	AC 100-240 V (50/60 Hz)
Moc wyjściowa:	65 wat
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:	91 emisja węgla w kg
Produkcja (kg CO2e):	59
Logistyka (kg CO2e):	2
Eksploatacja (kg CO2e):	28
EOL (kg CO2e):	1
Węgiel Całkowity bez Fazy Użycia (kg CO2e):	62
Wersja PAIA:	GaBi version 1
Wymiary i waga	
Szerokość:	3.6 cm
Głębokość:	17.8 cm
Wysokość:	18.2 cm
Waga:	1.24 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.