

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/komputer-optiplex-mff-core-i5-14500t-16gb-512gb-ssd-integrated-wlan-bt-kb-mouse-w11pro-p-351811.html>



## Komputer Optiplex MFF/Core i5-14500T/16GB/512GB SSD/Integrated/WLAN + BT/Kb/Mouse/W11Pro

|                                   |                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Cena brutto                       | <b>3 981,99 zł</b>                    |
| Cena netto                        | <b>3 237,39 zł</b>                    |
| Numer katalogowy                  | <b>RDDELBRMIEWD008</b>                |
| Kod producenta                    | <b>N012O7020MFFFEMEA_VP</b>           |
| Kod EAN                           | <b>5902002259118</b>                  |
| Maks. wielkość pamięci            | <b>64</b>                             |
| Napęd optyczny                    | <b>Brak</b>                           |
| Liczba wolnych gniazd pamięci     | <b>1</b>                              |
| Porty wideo                       | <b>1 x HDMI</b>                       |
| Liczba obsadzonych gniazd pamięci | <b>1</b>                              |
| Rodzaj pamięci                    | <b>SODIMM DDR5</b>                    |
| Generacja procesora               | <b>Czternasta</b>                     |
| Częstotliwość szyny pamięci       | <b>5600 MHz</b>                       |
| System operacyjny                 | <b>Windows 11 Pro</b>                 |
| Informacje o gwarancji            | <b>3 lata ProSupport</b>              |
| Interfejs dysku SSD               | <b>PCI-Express</b>                    |
| Cache L3                          | <b>24 MB</b>                          |
| Kolor (wyliczeniowy)              | <b>Czarny</b>                         |
| Liczba wątków                     | <b>20</b>                             |
| Wysokość                          | <b>182</b>                            |
| Taktowanie procesora              | <b>1.7</b>                            |
| Szerokość                         | <b>36</b>                             |
| Interfejs sieciowy                | <b>Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ax</b>         |
| Czytnik kart pamięci (tak/nie)    | <b>Nie</b>                            |
| Dodatkowe oprogramowanie          | <b>Microsoft Office wersja próbna</b> |
| Intel vPro                        | <b>Nie</b>                            |
| Typ dysku                         | <b>SSD</b>                            |
| Gniazda rozszerzeń                | <b>3 x M.2</b>                        |
| Model                             | <b>OptiPlex 7020 Micro</b>            |

|                                   |                                                                   |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Obudowa                           | <b>Micro Form Factor</b>                                          |
| Producent chipsetu                | <b>Intel</b>                                                      |
| Zainstalowana pamięć RAM          | <b>16</b>                                                         |
| Pozostałe porty we/wy             | <b>1 x Audio (Combo)</b>                                          |
| Model karty graficznej            | <b>Intel UHD Graphics</b>                                         |
| Moc zasilacza                     | <b>65 W</b>                                                       |
| Porty USB                         | <b>2 x USB 2.0 Type-A</b>                                         |
| Liczba rdzeni                     | <b>14</b>                                                         |
| Głębokość                         | <b>178</b>                                                        |
| Akcesoria w zestawie              | <b>Dokumentacja Klawiatura Mysz Europejski przewód zasilający</b> |
| Taktowanie procesora (Boost)      | <b>4.8</b>                                                        |
| Waga                              | <b>1.32</b>                                                       |
| Pozostałe informacje o procesorze | <b>Intel Core i5-14500T</b>                                       |
| Format szerokości SSD             | <b>M.2</b>                                                        |
| Gwarancja                         | <b>36 mc.</b>                                                     |
| Uwaga                             | <b>CE+WEEE</b>                                                    |
| Rodzina procesora                 | <b>Intel Core i5</b>                                              |
| Pojemność SSD                     | <b>512</b>                                                        |

## Opis produktu

### Więcej miejsca na biurku

Ultrakompaktowy komputer stacjonarny, który zapewnia więcej miejsca na biurku. Dostępny z opcjonalną obsługą zasilania za pomocą pojedynczego kabla USB typu C i różnymi opcjami montażu.

### Inteligentne maszyny do każdej pracy

Znajdź komputer OptiPlex w zaledwie dwóch krokach: wybierz rodzaj obudowy, a następnie wybierz odpowiednie funkcje do pracy. Uprozczone zarządzanie: nasze nowe komputery stacjonarne OptiPlex z procesorami Intel Core czternastej generacji są wyposażone w jeden system BIOS dla urządzeń All-in-One i jeden system BIOS dla komputerów w obudowach typu tower, obudowach o małej wielkości (SFF) i obudowach typu micro (MFF).

### Wysoka produktywność

Pamięć DDR5 o pojemności do 64 GB lepiej obsługuje wielozadaniowość i pozwala na płynniejsze przełączanie aplikacji. Ulepszone parametry termiczne i akustyczne zapewniają niską temperaturę systemu i umożliwiają pracę w trybie cichym.

### Ochrona punktów końcowych, optymalizacja kondycji i wydajności różnych urządzeń oraz zwiększenie produktywności

- Strategia użycia jednego systemu BIOS: OptiPlex ułatwia administratorom IT zarządzanie wieloma urządzeniami. Komputery OptiPlex są wyposażone w jeden system BIOS dla urządzeń All-in-One i jeden system BIOS dla komputerów w obudowach typu tower, obudowach o małej wielkości (SFF) i obudowach typu micro (MFF).
- Rozwiązania Dell ułatwiające zarządzanie: umożliwiają administratorom IT wdrażanie sterowników, konfigurowanie systemu BIOS, monitorowanie urządzeń i zarządzanie aktualizacjami niezawodnie i łatwo, zapewniając jednocześnie integrację z istniejącymi rozwiązaniami do zarządzania punktami końcowymi. Firma Dell oferuje pierwsze w branży rozwiązanie oparte na pakiecie Binary Large Object (BLOB), które umożliwia bezpieczną konfigurację punktów końcowych i zarządzanie nimi za pomocą oprogramowania Microsoft Intune.
- Funkcja Dell Trusted Update: zupełnie nowa oferta, która upraszcza aktualizowanie floty urządzeń. Przygotowujemy dla naszych klientów pakiety z najnowszymi wersjami systemu BIOS, sterowników i oprogramowania wewnętrznego i z wyjątkowymi funkcjami firmy Dell.

**Zmniejsz obszar potencjalnych ataków na swoją flotę urządzeń dzięki komputerom OptiPlex.**

- Komputer OptiPlex należy do rodziny najbezpieczniejszych na rynku komercyjnych komputerów firmy Dell z wbudowanymi funkcjami zabezpieczeń, które zapewniają ochronę oraz widoczność zagrożeń, co umożliwia szybkie podejmowanie odpowiednich działań. Klienci korzystający z komputerów OptiPlex mają zaufanie do naszych bezpiecznych rozwiązań komputerowych z modułem TPM 2.0, blokowanymi osłonami kabli i uchwytyami montażowymi, opcjami inteligentnego uwierzytelniania i czujnikami otwarcia obudowy.
- Bezpieczeństwo od pierwszego uruchomienia: rygorystyczne, najnowocześniejsze mechanizmy kontroli łańcucha dostaw i unikalna zabezpieczona przez firmę Dell weryfikacja podzespołów ograniczają ryzyko ingerencji w produkty.
- Ochrona przed zmieniającymi się zagrożeniami: tylko firma Dell oferuje weryfikację systemu BIOS i oprogramowania sprzętowego poza hostem, co zapewnia większe bezpieczeństwo niż w przypadku innych komputerów. Kompleksowa pomoc techniczna w zakresie bezpieczeństwa minimalizuje ryzyko ataków podczas użytkowania.
- Wykrywanie zagrożeń i wczesne alerty: wskaźniki ataku i funkcja wczesnego alertu oferowana tylko przez firmę Dell skanują w poszukiwaniu zagrożeń opartych na zachowaniu (takich jak ataki na system BIOS czy naruszenia obudowy), zanim będą one mogły spowodować uszkodzenie.
- Ochrona poświadczeń użytkownika: nasz unikalny układ zabezpieczający zapewnia dodatkową, sprzętową warstwę zabezpieczeń przed kradzieżą poświadczeń.

## Dell Optimizer

Spersonalizowana wydajność, która automatycznie dostosowuje się do Twojego stylu pracy, zaawansowane funkcje prywatności i wbudowana sztuczna inteligencja, która optymalizuje dźwięk, łączność, produktywność i możliwości konfiguracji wszystko w jednym oprogramowaniu.

## Promowanie zrównoważonego rozwoju

Wykorzystujemy materiały bezpieczne dla środowiska, co pomaga zmniejszyć negatywny wpływ ich produkcji i recyklingu na środowisko. Komputery stacjonarne OptiPlex są nawet w 59,6% wykonane z materiałów pochodzących z recyklingu. Są one zgodne z wymaganiami dotyczącymi certyfikatów EPEAT Climate+, ENERGY STAR i TCO.

## Bezpieczeństwo i produktywność

- Organizacje zgłaszają spadek liczby incydentów związanych z bezpieczeństwem o 58% w przypadku urządzeń z systemem Windows 11 Pro.
- Urządzenia z systemem Windows 11 Pro ułatwiają pracę i zwiększają produktywność. Bezproblemowe przełączanie między lokalizacjami.
- Wybierz listę zadań do wykonania dzięki wielozadaniowości opartej na sztucznej inteligencji, funkcjom ułatwiającym błyskawiczne uporządkowanie zadań i wydajność, by przyspieszyć realizację wymagających obciążeń roboczych o średnio 42%.

## Proste rozwiązania w zakresie IT

- Popraw jakość pracy swoich pracowników dzięki naszym elastycznym rozwiązaniom w zakresie urządzeń i ich eksploatacji, dostępnym w przewidywalnej miesięcznej cenie.
- Usługa Dell APEX Managed Device Service: z łatwością skaluj swoje nowe urządzenia Dell dzięki tej kompleksowej subskrypcji zaprojektowanej w celu odciążenia codziennej pomocy technicznej i zarządzania komputerami. Więcej informacji
- Dell APEX PC-as-a-Service: zmodernizuj swój dział IT dzięki konfigurowalnym planom dotyczącym sprzętu i rozwiązań obejmujących cały cykl życia produktu, bez inwestycji z góry, z elastycznymi warunkami i przewidywalnymi miesięcznymi płatnościami.

**Opis dotyczy serii komputerów stacjonarnych OptiPlex 7020 Micro. Rzeczywiste cechy mogą się różnić w zależności od konfiguracji komputera.**