

Link do produktu: <https://computerlab.pl/dell-optiplex-mff-i7-13700t-16gb-ddr4-3200-ssd256-uhd-graphics-770-wlan-bt-kb-mouse-w11pro-3y-p-251671.html>



## Dell Optiplex MFF i7-13700T 16GB DDR4 3200 SSD256 UHD Graphics 770 WLAN+BT Kb+Mouse W11Pro 3Y

Cena brutto	<b>4 358,91 zł</b>
Cena netto	<b>3 543,83 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność- ostatnie sztuki</b>
Numer katalogowy	<b>KOMDELKOP1582</b>
Kod producenta	<b>N017O7010MFFEMEA_VP</b>
Producent	<b>Dell</b>
Przeznaczenie	<b>Poziomy/Pionowy</b>
Typ produktu	<b>Mini PC</b>
Zasilanie	<b>90 W</b>
Obudowa	<b>MFF</b>
Bluetooth	<b>Tak</b>
Pamięć RAM	<b>16 GB</b>
Wi-Fi	<b>Tak</b>
Dołączone oprogramowanie	<b>Windows System Driver</b>
System dźwięku	<b>Dźwięk wysokiej jakości</b>
Model procesora	<b>i7-13700T</b>
Liczba rdzeni procesora	<b>16</b>
Napęd optyczny	<b>Nie</b>
Liczba portów USB 2.0	<b>2</b>
Typ anteny	<b>2x2</b>
Zainstalowany system operacyjny	<b>Windows 11 Pro PL</b>
Kensington Lock	<b>Tak</b>
Ilość portów HDMI	<b>1</b>
Typ pamięci RAM	<b>DDR4-SDRAM</b>
Typ magistrali	<b>DMI4</b>
Wbudowana karta graficzna	<b>Tak</b>
Kolor produktu	<b>Czarny</b>
Głębokość produktu	<b>178 mm</b>
Szerokość produktu	<b>36 mm</b>
Wysokość produktu	<b>182 mm</b>

Waga produktu	<b>1,09 kg</b>
Zakres temperatur (eksploatacja)	<b>10 - 35 °C</b>
Zakres wilgotności względnej	<b>20 - 80%</b>
Częstotliwość wejściowa zasilania	<b>50 - 60 Hz</b>
Przewody	<b>Prąd przemienny</b>
Dołączony wyświetlacz	<b>Nie</b>
Przewodowa sieć lan	<b>Tak</b>
Zakres temperatur (przechowywanie)	<b>-40 - 65 °C</b>
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	<b>1</b>
Wersja HDMI	<b>1.4b</b>
Standardy Wi- Fi	<b>Wi-Fi 6E (802.11ax),802.11b,Wi-Fi 4 (802.11n),802.11g,802.11a,Wi-Fi 5 (802.11ac)</b>
Gniazda pamięci	<b>SO-DIMM x 2</b>
Dopuszczalna wilgotność względna	<b>5 - 95%</b>
NVMe	<b>Tak</b>
Pojemność pamięci SSD	<b>256 GB</b>
Wibracje podczas przechowywania	<b>1,37 G</b>
Wstrząsy podczas przechowywania	<b>105 G</b>
Wibracje podczas pracy	<b>0,26 G</b>
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	<b>-15,2 - 10668 m</b>
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	<b>-15,2 - 3048 m</b>
Całkowita pojemność dysków SSD	<b>256 GB</b>
Dedykowana karta graficzna	<b>Nie</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	<b>4</b>
Interfejs pamięci SSD	<b>PCI Express</b>
Liczba procesorów	<b>1</b>
Liczba wątków	<b>24</b>
Liczba zainstalowanych dysków	<b>1</b>
Liczba zainstalowanych dysków SSD	<b>1</b>
Maksymalna pojemność pamięci	<b>64 GB</b>
Model dedykowanej karty graficznej	<b>Niedostępny</b>
Nośniki	<b>SSD</b>
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	<b>100 Mbit/s,1000 Mbit/s,10 Mbit/s</b>
Prędkość zegara pamięci	<b>3200 MHz</b>
Producent procesora	<b>Intel</b>
Technologia okablowania	<b>10/100/1000Base-T(X)</b>
Typ procesora	<b>Intel® Core™ i7</b>

Układ pamięci	<b>1 x 16 GB</b>
Układ płyty głównej	<b>Intel Q670</b>
Architektura systemu operacyjnego	<b>64-bit</b>
Intel® 64	<b>Tak</b>
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	<b>Tak</b>
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	<b>Tak</b>
Maksymalna konfiguracja CPU	<b>1</b>
Stan spoczynku	<b>Tak</b>
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	<b>Tak</b>
Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	<b>Tak</b>
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	<b>Tak</b>
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	<b>Tak</b>
Wbudowane opcje dostępne	<b>Tak</b>
Wersja DisplayPort	<b>1.4a</b>
Technologia Intel® Trusted Execution	<b>Tak</b>
Podstawowy standard Wi-Fi	<b>Wi-Fi 6E (802.11ax)</b>
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	<b>Tak</b>
Klawiatura jest dostępna tylko na wybranych rynkach	<b>Tak</b>
Model kontrolera WLAN	<b>Intel Wi-Fi 6E AX211</b>
Mysz jest dostępna tylko na wybranych rynkach	<b>Tak</b>
Oprogramowanie próbne	<b>Microsoft Office Trial</b>
Typ gniazda zamka kabla	<b>Kensington</b>
Język systemu operacyjnego	<b>Wielojęzyczny</b>
Cache procesora	<b>30 MB</b>
Model urządzenia wejściowego	<b>US Int Dell KB216 Multimedia USB Keyboard,Dell MS116 Optical Mouse</b>
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	<b>1,4 GHz,1 GHz</b>
Podstawowa moc procesora	<b>35 W</b>
Wydajne rdzenie	<b>8</b>
Maksymalna moc turbo	<b>106 W</b>
Efektywne rdzenie	<b>8</b>
Ilość DisplayPort	<b>1</b>
Maksymalne taktowanie procesora	<b>4,9 GHz</b>
Układ audio	<b>Realtek ALC3246</b>
Typ pamięci procesora	<b>Smart Cache</b>
Model wbudowanej karty graficznej	<b>Intel UHD Graphics 770</b>
Generacja procesora	<b>Intel® Core™ i7 13. generacji</b>

---

Producent karty WLAN	<b>Intel</b>
Typ dysku SSD	<b>M.2</b>
Całkowita pojemność dysków	<b>256 GB</b>
Napięcie wejściowe zasilacza	<b>100 - 240 V</b>
Producent wbudowanego procesora graficznego	<b>Intel</b>
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	<b>3,6 GHz</b>
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	<b>4,8 GHz</b>
Wersja PAIA	<b>GaBi version 1, 2024</b>
Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e)	<b>91</b>
Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e)	<b>59</b>
Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e)	<b>2</b>
Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e)	<b>1</b>
Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e)	<b>28</b>
Całkowita emisja dwutlenku węgla, odchylenie standardowe (kg CO2)	<b>57</b>
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2)	<b>62</b>

## Opis produktu

- Gwarancja: F036M