

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dell-optiplex-sff-i5-13500-16gb-ddr4-3200-ssd256-uhd-graphics-770-no-wifi-kb-mouse-w11pro-p-303464.html>



Dell Optiplex SFF i5-13500 16GB DDR4 3200 SSD256 UHD Graphics 770 No Wifi Kb+Mouse W11Pro

Cena brutto	3 685,99 zł
Cena netto	2 996,74 zł
Numer katalogowy	KOMDELKOP1509
Kod producenta	N01207010SFFEMEA_VP
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Pro PL
Kensington Lock	Tak
Model urządzenia wejściowego	KB216,MS116
Podstawowa moc procesora	65 W
Typ produktu	PC
Częstotliwość wejściowa zasilania	47/63 Hz
Maksymalna moc turbo	154 W
Wersja HDMI	1.4b
Liczba portów USB 2.0	4
Język systemu operacyjnego	Wielojęzyczny
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	1,8 GHz, 2,5 GHz
Wersja DisplayPort	1.4a
Generacja procesora	Intel® Core™ i5 13. generacji
Oprogramowanie próbne	Microsoft Office Trial
Mysz jest dostępna tylko na wybranych rynkach	Tak
Układ audio	Realtek ALC3246-CG
Układ pamięci	1 x 16 GB
Nośniki	SSD
Certyfikat 80 PLUS	80 PLUS Bronze
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Maksymalne taktowanie procesora	4,8 GHz
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)
Obudowa	SFF
Typ pamięci RAM	DDR4-SDRAM
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB

Przewodowa sieć lan	Tak
Typ magistrali	DMI4
Liczba procesorów	1
Prędkość zegara pamięci	3200 MHz
System dźwięku	Dźwięk wysokiej jakości
Maksymalna konfiguracja CPU	1
Klawiatura jest dostępna tylko na wybranych rynkach	Tak
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	100 Mbit/s,1000 Mbit/s,10 Mbit/s
Dołączone oprogramowanie	Windows System Driver
Cache procesora	24 MB
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	4
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Liczba wątków	20
Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x)	1
Ilość portów HDMI	1
Pamięć RAM	16 GB
Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x)	1
Dołączony wyświetlacz	Nie
Napęd optyczny	Nie
Ilość głośników	1
Dedykowana karta graficzna	Nie
Wbudowane głośniki	Tak
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Zasilanie	180 W
Typ gniazda zamka kabla	Kensington
Zakres wilgotności względnej	20 - 80%
Interfejs pamięci SSD	PCI Express
Wstrząsy podczas przechowywania	105 G
Emisje dwutlenku węgla (koniec cyklu życia)	3 kilogram CO2e
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	-15,2 - 3048 m
Wstrząsy podczas pracy	40 G
Całkowity ślad węglowy	337 kilogram CO2e
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	-15,2 - 10668 m
Emisja dwutlenku węgla (produkcja)	214 kilogram CO2e
Wbudowane opcje dostępne	Tak

NVMe	Tak
Całkowita emisja dwutlenku węgla (bez fazy użytkowania)	232 kilogram CO2e
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	Tak
Dopuszczalna wilgotność względna	5 - 95%
Całkowita emisja dwutlenku węgla (odchylenie standardowe)	86 kilogram CO2e
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	Tak
Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 - 70 °C
Emisje dwutlenku węgla (użytkowanie)	105 kilogram CO2e
Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	Tak
Wibracje podczas przechowywania	1,37 G
Emisje dwutlenku węgla (logistyka)	15 kilogram CO2e
Technologia Intel® Trusted Execution	Tak
Wibracje podczas pracy	0,26 G
Wersja PAIA	1.3.2, 2022
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Pojemność pamięci SSD	256 GB
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	3,5 GHz
Stan spoczynku	Tak
Zakres temperatur (eksploatacja)	10 - 35 °C
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	4,8 GHz
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Wysokość produktu	290 mm
Napięcie wejściowe zasilacza	90 - 264 V
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Tak
Szerokość produktu	92,6 mm
Całkowita pojemność dysków	256 GB
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Tak
Głębokość produktu	292,8 mm
Typ dysku SSD	M.2
Intel® 64	Tak
Waga produktu	3,68 kg
Ilość złącz SATA III	2
Układ płyty głównej	Intel Q670

Przewody	Prąd przemienny
Wbudowana karta graficzna	Tak
Producent procesora	Intel
Kolor produktu	Czarny
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Gniazdko wyjścia DC	Tak
Model wbudowanej karty graficznej	Intel UHD Graphics 770
Liczba zainstalowanych dysków	1
Wi-Fi	Nie
Efektywne rdzenie	8
Gniazda pamięci	DIMM x 2
Przeznaczenie	Poziomy/Pionowy
Ilość DisplayPort	1
Wydajne rdzenie	6

Opis produktu

- Gwarancja: F036M