

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-vostro-3030-sff-i5-12400-16gb-ddr5-ssd1tb-uhd-graphics-730-wlan-bt-kb-mouse-w11pro-3y-pro-suppo-p-177806.html>



Dell Vostro 3030 SFF i5-12400 16GB DDR5 SSD1TB UHD Graphics 730 WLAN+BT KB+Mouse W11Pro 3Y Pro Support

Cena	2 810,11 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	KOMDELKOP1587
Kod producenta	N8009VDT3030SFFEMEA01
PKWiU	26.20.13.0

Opis produktu

- **Liczba rdzeni procesora:** 6
- **Cache procesora:** 18 MB
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Model procesora:** i5-12400
- **Liczba procesorów:** 1
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba wątków:** 12
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,4 GHz
- **Maksymalna moc turbo:** 117 W
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,5 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 65 W
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,4 GHz
- **Generacja procesora:** 12th gen Intel® Core™ i5
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel UHD Graphics 730
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 2
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 4400 MT/s
- **Kensington Lock:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Obudowa:** SFF
- **Przeznaczenie:** Pionowa
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Zasilanie:** 180 W
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Bronze
- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 90 - 264 V
- **Częstotliwość wejściowa zasilania:** 47/63 Hz
- **Szerokość produktu:** 92,6 mm
- **Głębokość produktu:** 292 mm

- **Waga produktu:** 4,72 kg
- **Wysokość produktu:** 290 mm
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Wibracje podczas przechowywania:** 1,37 G
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 105 G
- **Wstrząsy podczas pracy:** 40 G
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
- **Wibracje podczas pracy:** 0,26 G
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Model kontrolera WLAN:** Realtek RTL8852BE
- **Producent karty WLAN:** Realtek
- **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
- **Typ produktu:** PC
- **Układ płyty głównej:** Intel B660
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Klawiatura dostępna na wybranych rynkach:** Dell KB216 Multimedia USB Keyboard
- **Mysz w zestawie na wybranych rynkach:** Dell MS116 Optical Mouse
- **Dołączony wyświetlacz:** Nie
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Oprogramowanie próbne:** McAfee Business Protection 1-year, Microsoft Office Trial
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **NVMe:** Tak
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Nośniki:** SSD
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Wyjście liniowe:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4b
- **Ilość złączy SATA III:** 1
- **Łączna liczba złączy SATA:** 2
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 10,692
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 82,458
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 3,888
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 97,038
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 64,962
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 162

Specyfikacja:

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 6
- **Cache procesora:** 18 MB

-
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
 - **Model procesora:** i5-12400
 - **Liczba procesorów:** 1
 - **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
 - **Producent procesora:** Intel
 - **Liczba wątków:** 12
 - **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,4 GHz
 - **Maksymalna moc turbo:** 117 W
 - **Wydajne rdzenie:** 6
 - **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,5 GHz
 - **Podstawowa moc procesora:** 65 W
 - **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,4 GHz
 - **Generacja procesora:** 12th gen Intel® Core™ i5

Grafika:

- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel UHD Graphics 730
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel

Pamięć:

- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 2
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 4400 MT/s

Konstrukcja:

- **Kensington Lock:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Obudowa:** SFF
- **Przeznaczenie:** Pionowa
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington

Moc:

- **Zasilanie:** 180 W
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Bronze
- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 90 - 264 V
- **Częstotliwość wejściowa zasilania:** 47/63 Hz

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 92,6 mm
- **Głębokość produktu:** 292 mm
- **Waga produktu:** 4,72 kg
- **Wysokość produktu:** 290 mm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Wibracje podczas przechowywania:** 1,37 G
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 105 G
- **Wstrząsy podczas pracy:** 40 G
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
- **Wibracje podczas pracy:** 0,26 G
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%

Sieć:

-
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
 - **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Model kontrolera WLAN:** Realtek RTL8852BE
 - **Producent karty WLAN:** Realtek

Wydajność:

- **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
- **Typ produktu:** PC
- **Układ płyty głównej:** Intel B660
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Klawiatura dostępna na wybranych rynkach:** Dell KB216 Multimedia USB Keyboard
- **Mysz w zestawie na wybranych rynkach:** Dell MS116 Optical Mouse

Wyświetlacz:

- **Dołączony wyświetlacz:** Nie

Oprogramowanie:

- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Oprogramowanie próbne:** McAfee Business Protection 1-year, Microsoft Office Trial
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL

Nośnik danych:

- **Napęd optyczny:** Nie
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **NVMe:** Tak
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Nośniki:** SSD
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1

Porty i interfejsy:

- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Wyjście liniowe:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4b
- **Ilość złączy SATA III:** 1
- **Łączna liczba złączy SATA:** 2
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1

Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 10,692
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 82,458
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 3,888
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 97,038
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 64,962

-
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e): 162**