



Dell Vostro 3681 SFF i5-10400 4GB DDR4 1TB HDD UHD630 DVD-RW WLAN+BT W10Pro 3YBWOS

Indeks: **128668** Producent: **DELL** Kod producenta: **N214VD3681EMEA01_2101**

Cena: 2,720.21 zł

Opis

Dell Vostro 3681 SFF i5-10400 4GB DDR4 1TB HDD UHD630 DVD-RW WLAN+BT W10Pro 3YBWOS

Producent: Dell

Procesor

- Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor: 128 GB
- Liczba procesorów: 1
- Przepustowość pamięci obsługiwana przez procesor (max): 41,6 GB/s
- Termiczny układ zasilania (TDP): 65 W
- Producent procesora: Intel
- Typy pamięci wspierane przez procesor: DDR4-SDRAM
- Gniazdko procesora: LGA 1200 (Socket H5)
- Rozgałęźnik T: 100 °C
- Wersja gniazd typu Slot (PCI Express): 3.0
- Konfiguracje PCI Express: 1x8+2x4, 1x16, 2x8
- Maksymalna liczba linii PCI Express: 16
- Typ procesora: Intel® Core™ i5 dziesiątej generacji
- Wyższe taktowanie procesora: 4,3 GHz
- Wskaźnik magistrali systemowej: 8 GT/s
- Liczba rdzeni procesora: 6
- Nazwa kodowa procesora: Comet Lake
- Litografia procesora: 14 nm
- Taktowanie procesora: 2,9 GHz
- Typ procesora pamięci: Smart Cache
- Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor: 2666
- Liczba wątków: 12
- Tryby operacyjne procesora: 64-bit
- Procesor cache: 12 MB
- Model procesora: i5-10400

Grafika

- Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max): 1100 Mhz
- Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej: 64 GB
- Liczba monitorów wspieranych (wbudowana karta graficzna): 3
- Karta graficzna on-board: Tak

- ID wbudowanego urządzenia graficznego: 0x9BC8/0x9BC5
- Wbudowana karta graficzna wersja OpenGL: 4.5
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Wbudowana bazowa częstotliwość procesora: 350 Mhz
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Wbudowana karta graficzna wersja DirectX: 12.0
- Model karty graficznej on-board: Intel® UHD Graphics 630

Pamięć

- Układ pamięci: 1 x 4 GB
- Gniazda pamięci: 2x DIMM
- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB
- Prędkość zegara pamięci: 2666 Mhz
- Typ pamięci wewnętrznej: DDR4-SDRAM
- Pamięć wewnętrzna: 4 GB

Konstrukcja

- Obudowa: SFF
- Przeznaczenie: Poziomy/Pionowy
- Kolor produktu: Czarny, Czerwony
- Gniazdo zamknięcia przewodu: Tak
- Typ gniazda zamka kabla: Kensington

Moc

- Zasilanie: 200 W

Waga i rozmiary

- Szerokość produktu: 92,6 mm
- Głębokość produktu: 292,8 mm
- Wysokość produktu: 290 mm
- Waga produktu: 4,66 kg

Warunki pracy

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

Sieć

- Technologia okablowania: 10/100/1000Base-T(X)
- Wi-Fi: Tak
- Przewodowa sieć lan: Tak
- Standardy Wi- Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)
- Wersja Bluetooth: 4.0
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100, 1000 Mbit/s, 10
- Bluetooth: Tak

- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)

Wydajność

- Typ produktu: PC
- Audio chip: Realtek ALC3246

Zawartość opakowania

- Mysz jest dostępna tylko na wybranych rynkach: Tak
- Klawiatura jest dostępna tylko na wybranych rynkach: Tak
- Dołączony wyświetlacz: Nie
- Model urządzenia wejściowego: KB216,MS116
- Przewody: Prąd przemienny

Cechy szczególne procesora

- Intel® OS Guard: Tak
- Specyfikacja systemu Thermal Solution: PCG 2015C
- Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): Nie
- Intel® Secure Key: Tak
- Instrukcje obsługi: AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
- Stan spoczynku: Tak
- Skalowalność: 1S
- Intel® 64: Tak
- Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Tak
- Procesor ARK ID: 199271
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Technologia Intel® Clear Video: Tak
- Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology): Tak
- Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
- Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD): Tak
- Wielkość opakowania procesora: 37.5 x 37.5 mm
- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT): Tak
- Technologia Intel® InTru™ 3D: Tak
- Technologie Thermal Monitoring: Tak
- Technologia Intel® Turbo Boost: 2.0
- Technologia wirtualizacji Intel® (VT-x): Tak
- Technologia Intel® Quick Sync Video: Tak
- Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI): Tak
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
- Technologia Intel® Trusted Execution: Nie

Oprogramowanie

- Język systemu operacyjnego: Wielojęzyczny
- Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Pro
- Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
- Oprogramowanie próbne: McAfee 30 days, Microsoft Office

Nośnik danych

- Interfejs HDD: SATA
- Liczba zainstalowanych dysków: 1

- Całkowita pojemność dysków twardej: 1000 GB
- Pojemność HDD: 1000 GB
- Szybkość HDD: 7200 RPM
- Liczba zainstalowanych HDD: 1
- Rozmiar HDD: 3.5"
- Napędy optyczne: DVD-RW
- Całkowita pojemność przechowywania: 1000 GB
- Nośniki: HDD

Porty i interfejsy

- Wersja HDMI: 1.4b
- Mikrofon: Nie
- Wyjście liniowe: Tak
- Liczba portów VGA (D-Sub): 1
- Liczba portów USB 2.0: 4
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Port DVI: Nie
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Ilość portów HDMI: 1

Parametry

Marka	Dell
Model	3681;
Kod producenta	5902002133913
Seria procesora	Intel Core i5
Typ pamięci RAM	DDR4
Wielkość pamięci RAM	4 GB
Typ dysku twardego	HDD
Pojemność dysku	1024
Kolor	czarny
EAN	5902002133913
Wysokość produktu	29
Szerokość produktu	9.26
Głębokość produktu	29.3
Waga produktu	3.52
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	6
Moc zasilacza	200
Komunikacja	Bluetooth, LAN 10/100/1000 Mbps
Model procesora	Intel Core i5
Liczba rdzeni procesora	6
Maksymalna pojemność pamięci RAM	64
Chipset karty	UHD Graphics 630

graficznej

Typ obudowy Inna

Stan Nowy

Monitor inny

System operacyjny inny

Taktowanie bazowe 1

procesora

Producent karty inny

graficznej

Producent płyty inny

głównej

Gniazda rozszerzeń inne

Chipset płyty głównej inny

Złącza zewnętrzne inne

płyty głównej

Złącza obudowy inne

Zdjęcia



