



Vostro 3681 i5- 10400/8GB/SSD256/630/DVD RW/W10P - N207VD3681EMEA01_2101

2 569,00 zł

Producent: Dell

Kod producenta	N207VD3681EMEA01_2101
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Bluetooth	Tak
Wi-Fi	Tak
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Przewodowa sieć lan	Tak
Port DVI	Nie
Przewody	Prąd przemienny
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10 100 1000 Mbit/s
Taktowanie procesora	2,9 GHz
Liczba portów VGA (D-Sub)	1
Ilość portów HDMI	1
Gniazdo zamknięcia przewodu	Tak
Typ gniazda zamka kabla	Kensington
Zakres wilgotności względnej	20 - 80%
Mikrofon	Nie
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Tryby operacyjne procesora	64-bit
Wyższe taktowanie procesora	4,3 GHz
Dedykowana karta graficzna	Nie
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	3.0
Typy pamięci wspierane przez procesor	DDR4-SDRAM
Termiczny układ zasilania (TDP)	65 W
Konfiguracje PCI Express	1x8+2x4 1x16 2x8
Litografia procesora	14 nm
Liczba rdzeni procesora	6
Wersja Bluetooth	4.0

Język systemu operacyjnego	Wielojęzyczny
Liczba wątków	12
Procesor cache	12 MB
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	128 GB
Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor	2666 Mhz
Karta graficzna on-board	Tak
Wbudowana bazowa częstotliwość procesora	350 Mhz
Liczba monitorów wspieranych (wbudowana karta graficzna)	3
Wbudowana karta graficzna wersja DirectX	12.0
Wbudowana karta graficzna wersja OpenGL	4.5
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Stan spoczynku	Tak
Technologie Thermal Monitoring	Tak
Maksymalna liczba linii PCI Express	16
Instrukcje obsługi	AVX 2.0 SSE4.1 SSE4.2
Skalowalność	15
Maksymalna konfiguracja CPU	1
Wbudowane opcje dostępne	Nie
Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Tak
Technologia Intel® Turbo Boost	2.0
Technologia Intel® Quick Sync Video	Tak
Technologia Intel® InTru™ 3D	Tak
Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	Tak
Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	Tak
Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	Tak
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Tak
Intel® Secure Key	Tak
Intel® OS Guard	Tak
Technologia Intel® Clear Video	Tak
Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Tak
Intel® 64	Tak
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	Tak
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	Tak
Rozgałęźnik T	100 °C
Wielkość opakowania procesora	37.5 x 37.5 mm
Wskaźnik magistrali systemowej	8 GT/s
Typ procesora pamięci	Smart Cache

Przepustowość pamięci obsługiwana przez procesor (max)	41,6 GB/s
Specyfikacja systemu Thermal Solution	PCG 2015C
Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Tak
Technologia Intel® Trusted Execution	Nie
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Nie
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	4
Pamięć wewnętrzna	8 GB
Prędkość zegara pamięci	2666 Mhz
Zakres temperatur (eksploatacja)	10 - 35 °C
Dopuszczalna wilgotność względna	5 - 95%
Przeznaczenie	Poziomy/Pionowy
Nośniki	SSD
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro
Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Układ pamięci	1 x 8 GB
Wersja HDMI	1.4b
Wyjście liniowe	Tak
Całkowita pojemność przechowywania	256 GB
Pojemność pamięci SSD	256 GB
Interfejs pamięci SSD	PCI Express
Rozmiar kieszeni dysku SSD	M.2
Audio chip	Realtek ALC3246
Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max)	1100 Mhz
Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 - 65 °C
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	0 - 3048 m
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	0 - 10668 m
Całkowita pojemność dysków SSD	256 GB
Wibracje podczas pracy	0,26 G
Wibracje podczas przechowywania	1,37 G
Liczba procesorów	1
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)
Dołączony wyświetlacz	Nie
Liczba zainstalowanych dysków	1
Model karty graficznej on-board	Intel® UHD Graphics 630
Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej	64 GB
Liczba portów USB 2.0	4

Mysz jest dostępna tylko na wybranych rynkach	Tak
Klawiatura jest dostępna tylko na wybranych rynkach	Tak
Wysokość produktu	290 mm
Zasilanie	200 W
Wstrząsy podczas pracy	40 G
Wstrząsy podczas przechowywania	105 G
Szerokość produktu	92,6 mm
Waga produktu	4,66 kg
Typ pamięci wewnętrznej	DDR4-SDRAM
Typ procesora	Intel® Core™ i5 dziesiątej generacji
Typ produktu	PC
Producent procesora	Intel
Napędy optyczne	DVD-RW
Nazwa kodowa procesora	Comet Lake
Obudowa	SFF
Gniazdko procesora	LGA 1200 (Socket H5)
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Gniazda pamięci	2x DIMM
Model procesora	i5-10400
Procesor ARK ID	199271
ID wbudowanego urządzenia graficznego	0x9BC8/0x9BC5
Oprogramowanie próbne	McAfee 30 days, Microsoft Office
Kolor produktu	Czarny, Czerwony
Głębokość produktu	292,8 mm
Model urządzenia wejściowego	Dell KB216, Dell MS116