



Vostro 3888 i5- 10400/8GB/SSD512/630/Kb+M/DVD_RWW10P - N512VD3888EMEA01_2101

Produkt chwilowo nieдоступny

Producent: Dell

Kod producenta	N512VD3888EMEA01_2101
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Kolor produktu	Czarny
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
Wejście liniowe	Tak
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
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	1S
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%
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
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
Wibracje podczas pracy	0,26 G
Wibracje podczas przechowywania	1,37 G
Model kontrolera WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC 3165
Przeznaczenie	Pionowy
Dołączony wyświetlacz	Nie
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
Pojemność pamięci SSD	512 GB
Szerokość produktu	154 mm

Całkowita pojemność przechowywania	512 GB
Głębokość produktu	293 mm
Waga produktu	6,03 kg
Całkowita pojemność dysków SSD	512 GB
Wstrząsy podczas pracy	40 G
Wstrząsy podczas przechowywania	105 G
Zasilanie	260 W
Typ pamięci wewnętrznej	DDR4-SDRAM
Typ procesora	Intel® Core™ i5 dziesiątej generacji
Typ produktu	PC
Producent procesora	Intel
Napędy optyczne	DVD-RW
Obudowa	Mini Tower
Nazwa kodowa procesora	Comet Lake
Gniazdko procesora	LGA 1200 (Socket H5)
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Typ anteny	1x1
Gniazda pamięci	2x DIMM
Model procesora	i5-10400
Procesor ARK ID	199271
ID wbudowanego urządzenia graficznego	0x9BC8/0x9BC5
Oprogramowanie próbne	McAfee 30 days trial, Microsoft Office
Wysokość produktu	324,3 mm
Producent sterowników WLAN	Intel