



Precision 3240 i5-10500/8GB/SSD256/630/Kb+M/W10P - N001P3240CFFEMEA_VI

Produkt chwilowo niedostępny

Producent: Dell

Kod producenta	N001P3240CFFEMEA_VI
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Kolor produktu	Czarny
Dopuszczalna wilgotność względna	0 - 95%
Wi-Fi	Nie
Przewodowa sieć lan	Tak
Port DVI	Nie
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10 100 1000
Gniazdo zamknięcia przewodu	Tak
Wersja DisplayPort	1.4
Liczba DisplayPorts	2
Mikrofon	Nie
Zintegrowany czytnik kart	Nie
Częstotliwość wejściowa zasilania	50 - 60 Hz
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 35 °C
Tryby operacyjne procesora	64-bit
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	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
Technologia Intel® Trusted Execution	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
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	2
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C	1
Pamięć wewnętrzna	8 GB
Prędkość zegara pamięci	2666 Mhz
Gniazdko wyjścia DC	Tak
Nośniki	SSD
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro
Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Ochrona hasłem	Tak
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Tak
Układ pamięci	1 x 8 GB
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
Zakres wilgotności względnej	10 - 90%
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	-15,2 - 3048 m
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	-15,2 - 10668 m
Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 - 65 °C
Wstrząsy podczas przechowywania	160 G
Wibracje podczas pracy	0,66 G
Wibracje podczas przechowywania	1,3 G
Całkowita pojemność dysków SSD	256 GB
Liczba procesorów	1
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)
Dołączony wyświetlacz	Nie
Model karty graficznej on-board	Intel® UHD Graphics 630
Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej	64 GB
Napięcie wejściowe zasilacza	100 - 240 V
Mysz jest dostępna tylko na wybranych rynkach	Tak
Klawiatura jest dostępna tylko na wybranych rynkach	Tak
Szerokość produktu	70,2 mm
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A	3

Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max)	1150 Mhz
Wyższe taktowanie procesora	4,5 GHz
Taktowanie procesora	3,1 GHz
Wstrząsy podczas pracy	110 G
Zasilanie	240 W
Waga produktu	171 g
Typ pamięci wewnętrznej	DDR4-SDRAM
Typ procesora	Intel® Core™ i5 dziesiątej generacji
Napędy optyczne	Nie
Typ produktu	Stanowisko
Producent procesora	Intel
Nazwa kodowa procesora	Comet Lake
Gniazdko procesora	LGA 1200 (Socket H5)
Model procesora	i5-10500
Procesor ARK ID	199277
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Gniazda pamięci	2x SO-DIMM
System dźwięku	Dźwięk wysokiej jakości
Oprogramowanie próbne	Microsoft Office
ID wbudowanego urządzenia graficznego	0x9BC8
Obudowa	CFF
Głębokość produktu	178,7 mm
Wysokość produktu	188,1 mm
Model urządzenia wejściowego	Dell KB216,Dell MS116