



Lenovo V530 Tower i5-9400 8GB 1TB UMA W10P - 11BH002NPB

Produkt chwilowo nieдоступny

Producent: Lenovo

Kod producenta	11BH002NPB
Szeregowe porty komunikacyjne	1
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Kolor produktu	Czarny
Zgodność z RoHS	Tak
Certyfikat EnergyStar	Tak
Bluetooth	Tak
Wi-Fi	Tak
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Przewodowa sieć lan	Tak
Port DVI	Nie
Wyjścia słuchawkowe	1
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
Zgodność z EPEAT	Silver
Liczba DisplayPorts	1
Nośniki	HDD
Dołączona myszka	Tak
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
Zintegrowany czytnik kart	Tak
Wersja Bluetooth	4.0
Gniazdko procesora	LGA 1151 (Socket H4)
Nazwa kodowa procesora	Coffee Lake
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® 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® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Nie
Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Tak
Technologia Intel® Trusted Execution	Nie
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Nie
Liczba wątków	6
Procesor cache	9 MB
Mikrofon	Tak
Pamięć wewnętrzna	8 GB
Zainstalowany system operacyjny	Windows 10 Pro
Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Intel® Enhanced Halt State	Tak
Intel® TSX-NI	Nie
Intel® Clear Video Technology dla MID (Intel® CVT for MID)	Tak
Ochrona hasłem	Tak
Rodzaj ochrony hasłem	BIOS HDD Zasilanie włączone Supervisor
Całkowita pojemność przechowywania	1000 GB
Całkowita pojemność dysków twardej	1000 GB
Liczba zainstalowanych HDD	1
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Wyjście liniowe	Tak
Zasilanie	180 W
Szerokość produktu	145 mm
Maksymalna pojemność pamięci	32 GB
Liczba procesorów	1
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	6
Przeznaczenie	Pionowy/Poziomy
Dołączony wyświetlacz	Nie
W zestawie klawiatura	Tak
Wyższe taktowanie procesora	4,1 GHz
Typ magistrali	DMI3
Liczba zainstalowanych dysków	1
Szybkość HDD	7200 RPM

Model karty graficznej on-board	Intel® UHD Graphics 630
Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej	64 GB
Liczba portów USB 2.0	4
Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max)	1050 Mhz
Wersja Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Wysokość produktu	360 mm
Bez kody korekcyjnego	Tak
Głębokość produktu	276 mm
Waga produktu	5,7 kg
Model procesora	i5-9400
Procesor ARK ID	134898
Objętość	15 l
Typ pamięci wewnętrznej	DDR4-SDRAM
Typ procesora	Intel® Core™ i5 dziewiątej generacji
Typ produktu	PC
Napędy optyczne	DVD±RW
Producent procesora	Intel
Obudowa	Tower
Audio chip	Realtek ALC623-CG
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Typ anteny	1x1
Gniazda pamięci	2x DIMM
Wersja technologii Intel® Identity Protection	1,00
Wersja technologii Intel® Secure Key	1,00
Wersja Intel® TSX-NI	0,00
System dźwięku	Dźwięk wysokiej jakości
Układ płyty głównej	Intel B365
ID wbudowanego urządzenia graficznego	0X3E98/x92