



DELL Vostro 3070-d14n8b Intel® Core™ i5 i5-8400 4 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD Windows 10 Home PC Preto

Marca : DELL

Família do produto: Vostro

Código do produto: 3070-D14N8B



Nome do produto : 3070-d14n8b

DELL Vostro 3070-d14n8b. Frequência do processador: 2,8 GHz, Família de processador: Intel® Core™ i5, Modelo de processador: i5-8400. Capacidade da memória incorporada: 4 GB, Tipo de memória interna: DDR4-SDRAM, Velocidade do clock de memória: 2666 MHz. Capacidade total de armazenamento: 1 TB, Armazenamento: HDD. Modelo da placa gráfica on-board: Intel® UHD Graphics 630. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home, Arquitetura de sistema operacional: 64-bit. Alimentação: 180 W. Tipo de produto: PC. Peso: 5,2 kg. Cor do produto: Preto

Processador		Conectividade	
Fabricante do processador *	Intel	Quantidade de portas USB 2.0 *	4
Família de processador *	Intel® Core™ i5	Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A *	2
Geração do processador	8th gen Intel® Core™ i5	Quantidade de portas VGA	1
Modelo de processador *	i5-8400	Quantidade de portas HDMI *	1
Número de cores de processador	6	Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	1
Número de threads do processador	6	Entrada de microfone	✓
Frequência turbo (max) do processador	4 GHz	Saída de auscultadores	1
Frequência do processador *	2,8 GHz	Saída	✓
Socket do processador	LGA 1151 (Socket H4)	Entrada	✓
Cache do processador	9 MB	Design	
Tipo de cache do processador	Smart Cache	Instalação suportada	Vertical
Taxas do barramento de sistema	8 GT/s	Cor do produto *	Preto
Tipo de bus	DMI3	Desempenho	
Litografia do processador	14 nm	Tipo de produto *	PC
Modos de operação de processador	64-bit	Software	
Nome de código do processador	Coffee Lake	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Thermal Design Power (TDP)	65 W	Arquitetura de sistema operacional	64-bit
Tjunction	100 °C	Características especiais de processadores	
PCI Express slots version	3.0	Intel 64	✓
Número máximo de ranhuras PCI Express	16	Tecnologia Enhanced Intel® SpeedStep	✓
Configurações PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Opções incorporadas disponíveis	✗
Número de processadores	1	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Memória interna máxima suportada pelo processador	64 GB	Tecnologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Tipos de memória suportados pelo processador	DDR4-SDRAM	Tecnologia Intel Clear Video	✓
Velocidades da memória suportada pelo processador	2666 MHz	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Largura de banda (máx.) de memória suportada pelo processador	41,6 GB/s	Intel TSX-NI	✗
Memória		Idle States	✓
Capacidade da memória incorporada *	4 GB	Thermal Monitoring Technologies	✓
Memória interna máxima *	32 GB	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Tipo de memória interna	DDR4-SDRAM	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Disposição da memória (ranhuras x capacidade)	1 x 4 GB	Intel® Secure Key	✓
Slots de memória	2x DIMM	Intel® OS Guard	✓
Velocidade do clock de memória	2666 MHz	Intel Trusted Execution Technology	✗

Mídia de armazenamento		Características especiais de processadores	
Capacidade total de armazenamento *	1 TB	Execute Disable Bit	✓
Armazenamento *	HDD	Intel Enhanced Halt State	✓
Número de unidades de armazenamento instaladas	1	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Capacidade total de HDDs	1 TB	Tecnologia Intel Clear Video para dispositivos móveis com internet (Intel CVT para MID)	✓
Número de discos rígidos instalados	1	Tamanho da CPU	37.5 x 37.5 mm
Capacidade do Disco Rígido	1 TB	Sets de instruções suportados	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Velocidade do disco rígido	7200 RPM	Escalabilidade	15
Gráficos		Configuração do CPU (máx.)	1
Placa gráfica discreta *	✗	Especificações das soluções térmicas	PCG 2015C
Placa gráfica on-board *	✓	Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d)	✓
Modelo da placa gráfica discreto *	Não disponível	Versão da tecnologia Intel Identity Protection	1,00
Modelo da placa gráfica on-board *	Intel® UHD Graphics 630	Versão Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Frequência de base da placa gráfica integrada	350 MHz	Versão da tecnologia Intel Secure Key	1,00
Frequência dinâmica (máx.) da placa gráfica integrada	1050 MHz	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Memória máxima da placa gráfica integrada	64 GB	Versão Intel TSX-NI	0,00
Número de ecrãs suportados pela placa gráfica integrada	3	Processador ARK ID	126687
Versão do DirectX da placa gráfica integrada	12.0	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Versão do OpenGL da placa gráfica integrada	4.5	Tecnologia Intel® Hyper-Threading (Intel® HT Technology)	✗
ID da placa gráfica integrada	0x3E92	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Número de unidades de execução	23	Tecnologia Intel de proteção de identidade (Intel® IPT)	✓
Rede		Processador sem conflito	✓
Ethernet LAN *	✓	Gestão de energia	
Taxa de transferência de dados Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Alimentação *	180 W
Tecnologia de cablagem	10/100/1000Base-T(X)	Pesos e dimensões	
		Largura *	160 mm
		Profundidade *	289,4 mm
		Altura *	373,7 mm
		Peso *	5,2 kg

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.