



DELL Vostro 3681 Intel® Core™ i3 i3-10100 4 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Windows 11 Home SFF PC Negro

Marca : DELL

Familia de productos: Vostro

Código del producto:
N502VD3681EMEA01_2101

Nombre del producto : 3681

DELL Vostro 3681. Frecuencia del procesador: 3,6 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Modelo del procesador: i3-10100. Memoria interna: 4 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 2666 MHz. Capacidad total de almacenaje: 256 GB, Unidad de almacenamiento: SSD, Tipo de unidad óptica: DVD-RW. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel® UHD Graphics 630. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home, Arquitectura del sistema operativo: 64 bits. Fuente de alimentación: 200 W. Tipo de chasis: SFF. Tipo de producto: PC



Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Micrófono, jack de entrada	✗
Familia de procesador *	Intel® Core™ i3	Salidas para auriculares	1
Generación del procesador	Intel® Core™ i3 de 10ma Generación	Salida de línea	✓
Modelo del procesador *	i3-10100	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Número de núcleos de procesador	4	Diseño	
Número de hilos de ejecución	8	Tipo de chasis *	SFF
Frecuencia del procesador turbo	4,3 GHz	Colocación soportada	Horizontal/Vertical
Frecuencia del procesador *	3,6 GHz	Ranura para cable de seguridad	✓
Socket de procesador	LGA 1200 (Socket H5)	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Caché del procesador	6 MB	Color del producto *	Negro
System bus data transfer rate	8 GT/s	Desempeño	
Litografía del procesador	14 nm	Chipset	Intel B460
Modo de procesador operativo	64 bits	Chip de sonido	Realtek ALC3246
Procesador nombre en clave	Comet Lake	Tipo de producto *	PC
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	Software	
Intersección T	100 °C	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Idioma del sistema operativo	Plurilingüe
Número máximo de buses PCI Express	16	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Software de prueba	McAfee 30 days, Microsoft Office
Número de procesadores instalados	1	Características especiales del procesador	
Memoria interna máxima que admite el procesador	128 GB	Intel® 64	✓
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR4-SDRAM	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador	2666 MHz	Opciones integradas disponibles	✗
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	41,6 GB/s	Intel® Tecnología InTru™ 3D	✓

Memoria		Características especiales del procesador	
Memoria interna *	4 GB	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Memoria interna máxima *	64 GB	Tecnología Intel® Clear Video	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Disposición de la memoria	1 x 4 GB	Estados de inactividad	✓
Ranuras de memoria	2x DIMM	Tecnología Thermal Monitoring de Intel	✓
Velocidad de memoria del reloj	2666 MHz	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP)	✗
Medios de almacenaje		Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Capacidad total de almacenaje *	256 GB	Intel® Secure Key	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Intel® OS Guard	✓
Tipo de unidad óptica *	DVD-RW	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✗
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Execute Disable Bit	✓
Capacidad total de SSD	256 GB	Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX)	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Tamaño del CPU	37.5 x 37.5 mm
SDD, capacidad	256 GB	Set de instrucciones soportadas	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Interfaces del SDD	PCI Express	Escalabilidad	15
Factor de forma de disco SSD	M.2	Configuración de CPU (máximo)	1
Gráficos		Características técnicas de la solución térmica	PCG 2015C
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Procesador ARK ID	199283
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® UHD Graphics 630	Intel Hyper-Threading	✓
Frecuencia base de gráficos incorporada	350 MHz	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	1100 MHz	Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
Memoria máxima de adaptador de gráfico incorporado	64 GB	Control de energía	
Número de pantallas soportadas (gráficos incorporados)	3	Fuente de alimentación *	200 W
Versión DirectX de adaptador gráfico incorporado	12.0	Condiciones ambientales	
Versión OpenGL de adaptador gráfico incorporado	4.5	Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
ID de adaptador gráfico incorporado	0x9BC8	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Conexión		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Ethernet *	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Altitud no operativa	0 - 10668 m
Wifi *	✓	Vibración operativa	0,26 G
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Vibración no operativa	1,37 G
Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	Golpes en funcionamiento	40 G
Puertos e Interfaces		Golpe (fuera de operación)	105 G
Cantidad de puertos USB 2.0 *	4	Peso y dimensiones	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4	Ancho *	92,6 mm
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Profundidad *	292,8 mm
Puerto DVI	✗	Altura *	290 mm
Número de puertos HDMI *	1	Peso *	4,66 kg
Versión HDMI	1.4b	Contenido del embalaje	
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1	Se incluye el ratón solamente en algunos mercados seleccionados	✓
		Se incluye el teclado solamente en algunos mercados seleccionados	✓
		Cables incluidos	Corriente alterna

Exhibición

Pantalla incluida *



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.