



DELL OptiPlex 3040 Intel® Core™ i5 i5-6500 4 GB DDR3L-SDRAM 250 GB Unidad de disco duro Windows 10 Home SFF PC Negro

Marca : DELL

Familia de productos:
OptiPlex

Código del producto:
AO3040SFF

Nombre del producto : 3040

DELL OptiPlex 3040. Frecuencia del procesador: 3,2 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-6500. Memoria interna: 4 GB, Tipo de memoria interna: DDR3L-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 1600 MHz. Capacidad total de almacenaje: 250 GB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 530. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home, Arquitectura del sistema operativo: 64-bit. Fuente de alimentación: 180 W. Tipo de chasis: SFF. Tipo de producto: PC. Color del producto: Negro



Procesador		Desempeño	
Fabricante de procesador *	Intel	Protección mediante contraseña	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Protección con contraseña	BIOS, Unidad de disco duro, Supervisor, Usuario
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de la sexta generación	Tipo de producto *	PC
Modelo del procesador *	i5-6500	Software	
Núcleos del procesador	4	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Filamentos de procesador	4	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Frecuencia del procesador turbo	3,6 GHz	Controladores incluidos	✓
Frecuencia del procesador *	3,2 GHz	Características especiales del procesador	
Socket de procesador	LGA 1151 (Zócalo H4)	Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	✓
Caché del procesador	6 MB	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Intel® 64	✓
System bus data transfer rate	8 GT/s	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Tipos de bus	DMI3	Opciones integradas disponibles	✓
Paridad FSB	✗	Intel tecnologías visuales integradas	✓
Litografía del procesador	14 nm	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Intel® Insider™	✓
Serie del procesador	Intel Core i5-6500 Desktop series	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Nombre clave del procesador	Skylake	Tecnología Intel Clear Video	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Tcase	71 °C	Intel TSX-NI	✓
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Estados de inactividad	✓
Número máximo de carriles exprés PCI	16	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4		
Número de procesadores instalados	1		
Escalonamiento	R0		
Máxima memoria interna soportada por el procesador	64 GB		

Procesador		Características especiales del procesador	
Tipos de memoria soportados por el procesador	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✓
Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador	2133,1333,1600,1866 MHz	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	34,1 GB/s	Intel Secure Key	✓
ECC soportado por el procesador	✗	OS Guard	✓
Voltaje de memoria soportado por el procesador	1,35 V	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Memoria		Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Memoria interna *	4 GB	Gráficos Intel HD	✓
Memoria interna máxima *	16 GB	Tecnología FDI de Intel	✗
Tipo de memoria interna	DDR3L-SDRAM	Flex Memory Access de Intel	✗
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 4 GB	Fast Memory Access de Intel	✗
Ranuras de memoria	2x DIMM	Caché inteligente de Intel	✓
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Intel Enhanced Halt State	✓
No ECC	✓	Conmutación basada en la demanda de Intel	✗
Canales de memoria	Doble canal	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Medios de almacenaje		Intel Clear Video Technology for MID	✓
Capacidad total de almacenaje *	250 GB	Tamaño del empaque del procesador	37.5 x 37.5 mm
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Set de instrucciones soportadas	SSE4.2, AVX 2.0, SSE4.1
Tipo de unidad óptica *	✗	Código del procesador	SR2BX
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Escalabilidad	1S
Número de HDDs instalados	1	Configuración de CPU (máximo)	1
Capacidad del HDD	250 GB	Litografía de IMC y Gráficos	14 nm
Interfaz del HDD	SATA III	Especificaciones de la solución térmica	PCG 2015C
Velocidad de rotación del HDD	7200 RPM	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Gráficos		Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	1,00
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Versión Ventaja para Pequeños Negocios (SBA)	1,00
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 530	Versión Intel TSX-NI	1,00
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	350 MHz	Tecnología Dual Display Capable de Intel	✗
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1050 MHz	Tecnología Intel Rapid Storage	✗
Memoria máxima del adaptador de gráficos	1,74 GB	Procesador ARK ID	88184
Número de pantallas soportadas por el adaptador gráfico de a bordo	3	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Intel Hyper-Threading	✗
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.4	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	1912	Tecnología My WiFi de Intel	✗
Adaptador gráfico compatible con Open GL	✓	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Red		Tecnología anti-robo de Intel	✗
Ethernet *	✓	Procesador libre de conflicto	✓
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Control de energía	
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Fuente de alimentación *	180 W
Wifi *	✗	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	100 - 240 V
Puertos e Interfaces		Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50 - 60 Hz
Cantidad de puertos USB 2.0 *	4		

Puertos e Interfaces		Condiciones ambientales	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	5 - 35 °C
Puerto DVI	✗	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Número de puertos HDMI *	1	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Versión HDMI	1.4	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Cantidad de DisplayPorts	1	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Cantidad de puertos PS/2	2	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1		
Entrada de micrófono	✗		
Salida de línea	✓		
Entrada de línea	✗		
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓		
Puerto de salida S/PDIF	✗		
Cantidad de puerto serial	1		
Ranuras de expansión		Certificados	
Ranuras x1 PCI Express	1	Certificados de cumplimiento	RoHS
Ranuras x16 PCI Express	1	Certificación	CECP, WEEE
Diseño		Sustainability	
Tipo de chasis *	SFF	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Colocación compatible	Horizontal/Vertical		
Sistema de refrigeración por agua	✗		
Número de puertos 3.5"	1		
Número de bahías 2.5"	1		
Ranura para cable de seguridad	✓		
Color del producto *	Negro		
Desempeño		Peso y dimensiones	
Chipset de tarjeta madre	Intel® H110	Ancho *	92,6 mm
Procesador compatible	Intel® Celeron® Dual-Core, Intel® Pentium® Dual-Core	Profundidad *	292 mm
Sistema de audio	HD	Altura *	290 mm
		Peso *	4,48 kg
		Contenido del empaque	
		Ratón incluido	✓
		Incluye teclado	✓
		Cables incluidos	Corriente alterna
		Manual	✓
		Exhibición	
		Pantalla incluida *	✗
		Otras características	
		Etiquetado de segmentos Intel®	Empresa, Pequeñas empresas

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.