



# DELL OptiPlex 7080 Intel® Core™ i5 i5-10500 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB Unidad de disco duro Windows 10 Pro SFF PC Negro

Marca : DELL

Familia de productos:  
OptiPlex

Código del producto: YWK34



Nombre del producto : 7080

- Windows 10 Pro 64-bit
- Intel Core i5-10500 (12MB Cache, 3.1GHz)
- 8GB DDR4-SDRAM (1 x 8) & 1000GB HDD
- Intel Core i5-10500 (12MB Cache, 3.1GHz), 8GB DDR4-SDRAM, 1000GB HDD, DVD±RW, Intel UHD Graphics 630, LAN, Windows 10 Pro 64-bit

DELL OptiPlex 7080 Intel® Core™ i5 i5-10500 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB Unidad de disco duro Windows 10 Pro SFF PC Negro:

## Sobremesas inteligentes premium.

Sobremesas inteligentes de formato pequeño y torre para empresas que ofrecen un rendimiento y una capacidad de ampliación excepcionales. Con procesadores Intel® de 10.a generación.



Windows 10



Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Enchufe de entrada de CC	✓
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de 10ma Generación	Cantidad de puerto serial	1
Modelo del procesador *	i5-10500	Diseño	
Núcleos del procesador	6	Tipo de chasis *	SFF
Filamentos de procesador	12	Colocación compatible	Horizontal/Vertical
Frecuencia del procesador turbo	4.5 GHz	Ranura para cable de seguridad	✓
Frecuencia del procesador *	3.1 GHz	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Socket de procesador	LGA 1200 (Socket H5)	Color del producto *	Negro
Caché del procesador	12 MB	Desempeño	
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Chipset de tarjeta madre	Intel Q470
System bus data transfer rate	8 GT/s	Chip de sonido	Realtek ALC3246
Litografía del procesador	14 nm	Sistema de audio	Audio de alta definición
Modo de procesador operativo	64-bit	Protección mediante contraseña	✓
Nombre clave del procesador	Comet Lake	Tipo de producto *	PC
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	Software	
Intersección T	100 °C	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Número máximo de carriles exprés PCI	16	Idioma del sistema operativo	Inglés, Español, Francés
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Software de prueba	Microsoft Office 30 Day
Número de procesadores instalados	1	Características especiales del procesador	
Máxima memoria interna soportada por el procesador	128 GB	Intel® 64	✓
Tipos de memoria soportados por el procesador	DDR4-SDRAM	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador	2666 MHz	Opciones integradas disponibles	✗
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	41.6 GB/s	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
		Tecnología Clear Video HD de Intel	✓

Memoria		Características especiales del procesador	
Memoria interna *	8 GB	Tecnología Intel Clear Video	✓
Memoria interna máxima *	128 GB	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Estados de inactividad	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 8 GB	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Ranuras de memoria	4x DIMM	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✓
No ECC	✓	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
<b>Medios de almacenaje</b>		Intel Secure Key	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	OS Guard	✓
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Capacidad total de los discos duros	1 TB	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Número de HDDs instalados	1	Tamaño del empaque del procesador	37.5 x 37.5 mm
Capacidad del HDD	1 TB	Set de instrucciones soportadas	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Interfaz del HDD	SATA	Escalabilidad	15
Velocidad de rotación del HDD	7200 RPM	Configuración de CPU (máximo)	1
Tamaño del HDD	3.5"	Especificaciones de la solución térmica	PCG 2015C
<b>Gráficos</b>		Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Procesador ARK ID	199277
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Intel Hyper-Threading	✓
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics 630	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	350 MHz	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1150 MHz	<b>Control de energía</b>	
Memoria máxima del adaptador de gráficos	64 GB	Fuente de alimentación *	200 W
Número de pantallas soportadas por el adaptador gráfico de a bordo	3	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	90 - 264 V
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	47 - 63 Hz
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.5	<b>Condiciones ambientales</b>	
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x9BC8	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	10 - 35 °C
<b>Red</b>		Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Ethernet *	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Wifi *	✗	Altitud no operativa	0 - 10668 m
<b>Puertos e Interfaces</b>		Vibración operativa	0.26 G
Cantidad de puertos USB 2.0 *	4	Vibración no operativa	1.37 G
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4	Golpe (fuera de operación)	105 G
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	<b>Peso y dimensiones</b>	
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	Ancho *	92.6 mm
PowerShare USB	✓	Profundidad *	292.8 mm
Número de puertos USB con soporte PowerShare	1	Altura *	290 mm
Puerto DVI	✗	Peso *	5.28 kg
Cantidad de DisplayPorts	2	<b>Contenido del empaque</b>	
Cantidad de puertos PS/2	2	Pantalla incluida *	✗
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Se incluye el mouse solamente en algunos mercados seleccionados	✓
Entrada de micrófono	✗		
Salidas para auriculares	1		
Salida de línea	✓		

### Contenido del empaque

Se incluye el teclado solamente en algunos mercados seleccionados ✓

Modelo de dispositivo de entrada KB216, MS116



0884116374398



884116374398

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.