



DELL OptiPlex 7070 Intel® Core™ i7 i7-9700T 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Windows 10 Pro MFF Minicomputadora Negro

Marca : DELL

Familia de productos:
OptiPlex

Código del producto: 61T0T

Nombre del producto : 7070

DELL OptiPlex 7070. Frecuencia del procesador: 2 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-9700T. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Velocidad de reloj de memoria: 2666 MHz. Capacidad total de almacenaje: 256 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel® UHD Graphics 630. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64-bit. Fuente de alimentación: 90 W. Tipo de chasis: MFF. Tipo de producto: Minicomputadora. Color del producto: Negro



Procesador		Puertos e interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Cantidad de DisplayPorts	2
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Versión de DisplayPort	1.2
Generación del procesador	9na generación de procesadores Intel® Core™ i7	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Modelo del procesador *	i7-9700T	Micrófono, jack de entrada	✗
Núcleos de procesador	8	Línea de salida	✓
Patitas del procesador	8	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia del procesador turbo	4,3 GHz	Enchufe de entrada de CC	✓
Frecuencia del procesador *	2 GHz	Botón de encendido/apagado	✓
Enchufe del procesador	LGA 1151 (enchufe H4)	Diseño	
Caché del procesador	12 MB	Tipo de chasis *	MFF
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Volumen	1,16 L
Tasa de bus del sistema	8 GT/s	Colocación soportada	Horizontal/Vertical
Litografía del procesador	14 nm	Ranura para cable de seguridad	✓
Modos de operación del procesador	64-bit	Tipo de ranura de bloqueo para cables	Kensington
Nombre código del procesador	Coffee Lake	Color del producto *	Negro
Potencia de diseño térmico (TDP)	35 W	Desempeño	
Configurable TDP-hacia abajo	25 W	Chipset placa madre	Intel Q370
Frecuencia TDP-hacia abajo configurable	1,5 GHz	Chip de sonido	Realtek ALC3234
Juntura T	100 °C	Protección mediante contraseña	✓
Versión de enchufe PCI Express	3.0	Módulo de plataforma confiable (TPM, por sus siglas en inglés)	✓
Cantidad máxima de buses PCI Express	16	Tipo de producto *	Minicomputadora
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Software	
Cantidad de procesadores instalados	1	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
Memoria interna máxima que admite el procesador	128 GB	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR4-SDRAM		

Procesador		Software	
Velocidades de reloj de memoria que admite el procesador	2666 MHz	Idioma del sistema operativo	Multilingüe
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	41,6 GB/s	Software de prueba	Microsoft Office
Memoria		Características especiales del procesador	
Memoria interna *	8 GB	Intel® 64	✓
Memoria interna máxima *	32 GB	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Opciones integradas disponibles	✗
Disposición de la memoria (conectores x tamaño)	1 x 8 GB	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Velocidad de reloj de memoria	2666 MHz	Tecnología Intel® Clear Video	✓
Almacenamiento		VT-x de Intel® con tablas de páginas extendidas (EPT, por sus siglas en inglés)	✓
Capacidad total de almacenaje *	256 GB	Intel® TSX-NI	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Estados de inactividad	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Tecnología de control térmico	✓
Cantidad de unidades de almacenamiento instaladas	1	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP, por sus siglas en inglés)	✓
Capacidad total de SSD	256 GB	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Cantidad de unidades SSD instalados	1	Intel® Secure Key	✓
Capacidad SDD	256 GB	Intel® OS Guard	✓
Interfaces del SDD	PCI Express	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Factor de forma SSD	M.2	Bit de deshabilitación ejecutable	✓
Lector de tarjetas integrado	✗	Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX)	✓
Gráficos		Tamaño del embalaje del procesador	37.5 x 37.5 mm
Adaptador gráfico discreto *	✗	Set de instrucciones soportadas	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Escalabilidad	1S
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Configuración de CPU (máximo)	1
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® UHD Graphics 630	Características técnicas de la solución térmica	PCG 2015A
Frecuencia base de adaptador gráfico incorporado	350 MHz	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d, por sus siglas en inglés)	✓
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	1200 MHz	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Memoria máxima de adaptador de gráfico incorporado	64 GB	Procesador ARK ID	191048
Cantidad de pantallas soportadas (gráficos incorporados)	3	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Versión DirectX de adaptador gráfico incorporado	12.0	Tecnología Intel Hyper-Threading	✗
Versión OpenGL de adaptador gráfico incorporado	4.5	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
ID de adaptador gráfico incorporado	0x3E98	Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
Redes		Potencia	
LAN Ethernet *	✓	Fuente de alimentación *	90 W
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Tensión de alimentación de fuente de alimentación	100 - 240 V
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Peso y dimensiones	
Wifi *	✓	Ancho *	36 mm
Estándar wifi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Profundidad *	178 mm
Wifi estándares	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Altura *	182 mm
Modelo de controlador WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC 9560	Peso *	1,18 kg
Tipo de antena	2x2	Ancho del paquete	498 mm
Bluetooth	✓	Profundidad del paquete	238 mm
Versión de Bluetooth	5.0	Altura del paquete	133 mm
Puertos e interfaces		Peso del paquete	2,8 kg
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3		

Puertos e interfaces		Contenido del embalaje	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	2	Ratón incluido solo para algunos mercados	✓
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1	Teclado incluido solo para algunos mercados	✓
PowerShare USB	✓	Manual	✓
Cantidad de puertos PowerShare USB	2	Adaptador AC incluido	✓
Puerto DVI	✗	Cable de alimentación incluido	✓
		Pantalla	
		Pantalla incluida *	✗



5397184278857

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.