



DELL Precision 3660 i7-12700 Tower Intel® Core™ i7 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 10 Pro Estación de trabajo Negro

Marca : DELL

Familia de productos:
Precision

Código del producto: FMWYY

Nombre del producto : 3660

DELL Precision 3660. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-12700. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 4400 MHz. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD, Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel UHD Graphics 770, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA Quadro T1000. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64-bit. Fuente de alimentación: 500 W. Tipo de chasis: Tower. Tipo de producto: Estación de trabajo



Windows 10



Procesador		Ranuras de expansión	
Fabricante de procesador *	Intel	Ranuras PCI Express x4 (Gen 4.x)	1
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 12ma Generación	Ranuras x16 PCI Express	1
Modelo del procesador *	i7-12700	Diseño	
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Tipo de chasis *	Tower
Núcleos del procesador	12	Colocación compatible	Vertical
Frecuencia del procesador turbo	4.9 GHz	Ranura para cable de seguridad	✓
Caché del procesador	25 MB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Tipos de bus	DMI4	Color del producto *	Negro
Número de procesadores instalados	1	Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™	✓
Potencia base del procesador	65 W	Año de introducción	2022
Memoria		Desempeño	
Memoria interna *	16 GB	Posicionamiento de mercado	Juego
Memoria interna máxima *	128 GB	Chipset de tarjeta madre	Intel W680
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Chip de sonido	Realtek ALC3246-CG
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	2 x 8 GB	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Ranuras de memoria	4x DIMM	Tipo de producto *	Estación de trabajo
Velocidad de memoria del reloj	4400 MHz	Software	
Medios de almacenaje		Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
Lector de tarjeta integrado	✓	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Actualización gratuita de Windows 11	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Idioma del sistema operativo	Alemán, Holandés, Inglés, Francés, Italiano
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Software de prueba	No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1		
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB		
Número de unidades SSD instalados	1		

Medios de almacenaje		Características especiales del procesador	
SDD, capacidad	512 GB	Intel® 64	✓
Interfaces del SDD	NVMe, PCI Express	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
NVMe	✓	Opciones integradas disponibles	✗
Factor de formato SSD	M.2	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Clase de rendimiento de la SSD	40	Estados de inactividad	✓
Tarjetas de memoria compatibles	SD, SDHC, SDXC	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✓
Gráficos		Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Configuración de CPU (máximo)	1
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA Quadro T1000	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Control de energía	
Número de adaptadores de gráficos discretos	1	Fuente de alimentación *	500 W
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	90 - 264 V
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel UHD Graphics 770	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	47/63 Hz
Cantidad de puertos del adaptador gráfico Mini DisplayPort	4	Certificación 80 PLUS	80 PLUS Platinum
Red		Condiciones ambientales	
Ethernet *	✓	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	10 - 35 °C
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 85%
Wifi *	✗	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Puertos e Interfaces		Altitud de funcionamiento	-15.2 - 3048 m
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2	Altitud no operativa	-15.2 - 10668 m
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Vibración operativa	0.52 G
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	2	Vibración no operativa	2 G
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	3	Resistencia a golpes	40 G
Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1	Golpe (fuera de operación)	105 G
PowerShare USB	✓	Sustentabilidad	
Número de puertos USB con soporte PowerShare	2	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Cantidad de DisplayPorts	2	Peso y dimensiones	
Versión de DisplayPort	1.4	Ancho *	173 mm
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Profundidad *	420.2 mm
Salida de línea	✓	Altura *	369.3 mm
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓	Peso *	8.5 kg
Número de conectores SATA III	5	Contenido del empaque	
Ranuras de expansión		Pantalla incluida *	✗
PCI Express x4 Gen (3.x) ranuras	1	Se incluye el mouse solamente en algunos mercados seleccionados	✓
		Se incluye el teclado solamente en algunos mercados seleccionados	✓
		Cables incluidos	Corriente alterna
		Datos de logística	
		Código de Sistema de Armonización (SA)	84715000



5397184727997

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.

Publication date: 31-AUG-2023. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date