



DELL Precision 3680 Intel® Core™ i7 i7-14700 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA T1000 Windows 11 Pro Torre Puesto de trabajo Negro

Marca : DELL

Familia de productos:
Precision

Código del producto:
N009PT3680MTEMEA_VP

Nombre del producto : 3680

DELL Precision 3680. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-14700. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel UHD Graphics 770, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA T1000. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64 bits. Fuente de alimentación: 500 W. Tipo de chasis: Torre. Tipo de producto: Puesto de trabajo. Color del producto: Negro



Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Salida de línea	✓
Generación del procesador	Intel Core i7-14xxx	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Modelo del procesador *	i7-14700	Número de puertos USB traseros	6
Número de núcleos de procesador	20	Número de puertos USB delanteros	4
Número de hilos de ejecución	28	Diseño	
Frecuencia del procesador turbo	5,4 GHz	Tipo de chasis *	Torre
Núcleos de rendimiento	8	Colocación soportada	Vertical
Núcleos de eficiencia	12	Sistema de refrigeración por agua	✗
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,3 GHz	Ranura para cable de seguridad	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,2 GHz	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2,1 GHz	Color del producto *	Negro
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,5 GHz	Ventana de visión	✗
Caché del procesador	33 MB	Desempeño	
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Posicionamiento de mercado	Negocios
Número de procesadores instalados	1	Chipset	Intel W680
Potencia base del procesador	65 W	Chip de sonido	Realtek ALC3246-CG
Potencia turbo máxima	219 W	Sistema de audio	Audio de alta definición
Memoria		Altavoces incorporados	✓
Memoria interna *	32 GB	Número de altavoces	1
Memoria interna máxima *	128 GB	Protección mediante contraseña	✓
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Disposición de la memoria	2 x 16 GB	Tipo de producto *	Puesto de trabajo
Ranuras de memoria	4x DIMM	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
No ECC	✓		

Memoria		Software	
Rango de memoria de transferencia de datos	4400 MT/s	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Medios de almacenaje		Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Software de prueba	Microsoft Office Trial, McAfee Business Protection 1-year
Unidad de almacenamiento *	SSD	Control de energía	
Tipo de unidad óptica *	✗	Fuente de alimentación *	500 W
Capacidad total de SSD	1 TB	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	90 - 264 V
Número de unidades SSD instalados	1	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	47/63 Hz
SDD, capacidad	1 TB	Certificación 80 PLUS	80 PLUS Platinum
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Condiciones ambientales	
NVMe	✓	Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
Factor de forma de disco SSD	M.2	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Gráficos		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 85%
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA T1000	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Capacidad memoria de adaptador gráfico	8 GB	Vibración operativa	0,52 G
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Vibración no operativa	2 G
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Golpes en funcionamiento	40 G
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Golpe (fuera de operación)	105 G
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel UHD Graphics 770	Sostenibilidad	
Conexión		Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Ethernet *	✓	Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Peso y dimensiones	
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Ancho *	173 mm
Controlador LAN	Intel® I219-LM	Profundidad *	420,2 mm
Wifi *	✗	Altura *	372,9 mm
Puertos e Interfaces		Contenido del embalaje	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2	Cables incluidos	Corriente alterna
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Huella de carbono	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	2	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	406
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	3	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	180,264
Número de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C	1	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	17,864
PowerShare USB	✓	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	193,256
Número de puertos PowerShare USB	2	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	15,022
Cantidad de DisplayPorts	2	Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	212,744
Versión de DisplayPort	1.4a	Versión de PAIA	GaBi version 1, 2024
		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.