



DELL Precision 3680 Intel® Core™ i7 i7-14700 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Torre Puesto de trabajo Negro

Marca : DELL

Familia de productos:
Precision

Código del producto: HJC5Y

Nombre del producto : 3680

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core i7-14700 (33MB Cache)
- 16GB DDR5-SDRAM (2 x 8) & 512GB SSD

Intel Core i7-14700 (33MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, Intel UHD Graphics 770, LAN, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Precision 3680 Intel® Core™ i7 i7-14700 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Torre Puesto de trabajo Negro:

Rendimiento excepcionalmente ampliable en un diseño de torre inicial

La nueva torre 3680 es la estación de trabajo de Dell más rápida para trabajar en tareas con un solo proceso. Cuenta con procesadores Intel® Core™ de 14.ª generación con duración ilimitada de turbo. DELL Precision 3680. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-14700. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel UHD Graphics 770. 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	Salida de línea	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Generación del procesador	Intel Core i7-14xxx	Número de puertos USB traseros	6
Modelo del procesador *	i7-14700	Número de puertos USB delanteros	4
Número de núcleos de procesador	20	Número de puertos de audio frontales	1
Número de hilos de ejecución	28	Número de puertos de audio posteriores	1
Frecuencia del procesador turbo	5,4 GHz	Diseño	
Núcleos de rendimiento	8	Tipo de chasis *	Torre
Núcleos de eficiencia	12	Colocación soportada	Vertical
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,3 GHz	Sistema de refrigeración por agua	✗
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,2 GHz	Ranura para cable de seguridad	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2,1 GHz	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,5 GHz	Color del producto *	Negro
Caché del procesador	33 MB	Ventana de visión	✗
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™	✓
Número de procesadores instalados	1	Desempeño	
Número de procesadores soportados	1	Posicionamiento de mercado	Negocios
Potencia base del procesador	65 W	Chipset	Intel W680
Potencia turbo máxima	219 W	Chip de sonido	Realtek ALC3246-CG
Memoria		Sistema de audio	Audio de alta definición
Memoria interna *	16 GB	Altavoces incorporados	✓
Memoria interna máxima *	128 GB	Número de altavoces	1
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Protección mediante contraseña	✓
Disposición de la memoria	2 x 8 GB		
Ranuras de memoria	4x DIMM		

Memoria		Desempeño	
ECC	✗	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
No ECC	✓	Tipo de producto *	Puesto de trabajo
Canales de memoria	Doble canal	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Rango de memoria de transferencia de datos	4400 MT/s	Software	
Medios de almacenaje		Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Idioma del sistema operativo	Inglés, Español, Francés, Italiano, Portugués
Unidad de almacenamiento *	SSD	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Tipo de unidad óptica *	✗	Software de prueba	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Control de energía	
Capacidad total de SSD	512 GB	Fuente de alimentación *	500 W
Número de unidades SSD instalados	1	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	90 - 264 V
SDD, capacidad	512 GB	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	47/63 Hz
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Certificación 80 PLUS	80 PLUS Platinum
NVMe	✓	Condiciones ambientales	
Factor de forma de disco SSD	M.2	Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
Tamaño de la unidad SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Tarjetas de memoria compatibles	No compatible	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 85%
Compatibilidad con RAID	✗	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Gráficos		Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Vibración operativa	0,52 G
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	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	
Resolución máxima de la tarjeta gráfica integrada	7680 x 4320 Píxeles	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Conexión		Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Ethernet *	✓	Peso y dimensiones	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Ancho *	173 mm
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Profundidad *	420,2 mm
Controlador LAN	Intel® I219-LM	Altura *	372,9 mm
Wifi *	✗	Contenido del embalaje	
Bluetooth	✗	Se incluye el ratón en mercados seleccionados	Ratón óptico Dell MS116, negro
Puertos e Interfaces		Se incluye el teclado en mercados seleccionados	Teclado multimedia Dell, KB216, español (QWERTY), negro
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
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1		

Exhibición

Pantalla incluida *





5397184865163

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.