



DELL Precision 3590 Intel Core Ultra 7 165H Estación de trabajo móvil 39.6 cm (15.6") Full HD 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX 500 Ada Windows 11 Pro Gris

Marca : DELL

Familia de productos:
Precision

Código del producto:
3000184401677.1

Nombre del producto : 3590

DELL Precision 3590. Tipo de producto: Estación de trabajo móvil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 165H. Diagonal de la pantalla: 39.6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Arc Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX 500 Ada. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Gris



Diseño		Audio	
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Número de altavoces incorporados	2
Color del producto *	Gris	Fabricante de altavoces	Waves
Factor de forma *	Concha	Potencia de altavoz	2 W
Posicionamiento de mercado	Negocios	Micrófono incorporado	✓
Exhibición		número de micrófonos	2
Diagonal de la pantalla *	39.6 cm (15.6")	Cámara fotográfica	
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Cámara frontal	✓
Tipo HD	Full HD	Resolución de la cámara frontal (numérica)	2.07 MP
Tipo de panel	IPS	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Retroiluminación LED	✓	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Relación de aspecto nativa	16:9	Velocidad de captura de vídeo	30 fps
Pantalla antirreflejante	✓	Cámara con configuración de privacidad	✓
Densidad del píxel	141 ppi	Tipo de privacidad	Persiana de privacidad
Diagonal de pantalla	39.6 cm	Red	
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Conexión de redes móviles *	✗
Procesador		Ethernet	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Bluetooth	✓
Generación de procesadores	Intel Core Ultra (Serie 1)	Puertos e Interfaces	
Modelo del procesador *	165H	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Núcleos del procesador	16	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Filamentos de procesador	22	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia del procesador turbo	5 GHz	Versión HDMI	2.1
Núcleos de rendimiento	6	Cantidad de puertos Thunderbolt 4	2
Núcleos eficientes	8		
Núcleos de baja eficiencia energética	2		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	5 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	3.8 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Núcleo de baja eficiencia energética	2.5 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	1.4 GHz	PowerShare USB	✓
Frecuencia base del núcleo eficiente	0.9 GHz	Desempeño	
Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética	700 MHz	Chipset de tarjeta madre	Intel® SoC
Caché del procesador	24 MB	Teclado	
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Dispositivo apuntador	Touchpad
Potencia base del procesador	28 W	Teclado numérico *	✓
Máxima potencia del turbo	115 W	Retro iluminación de teclado	✓
Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)		Software	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés)	Intel AI Boost	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Compatibilidad con Sparsity	✓	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Compatibilidad con efectos de Windows Studio	✓	Batería	
Marcos de software de IA compatibles con NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Número de celdas de batería	3
Memoria		Voltaje de la pila	11.4 V
Memoria interna *	32 GB	Tiempo de recarga de la batería	4 h
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Carga rápida	✓
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Control de energía	
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Memoria interna máxima *	64 GB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Rango de transferencia de datos de memoria	5600 MT/s	Puerto de carga USB Tipo-C *	✓
Medios de almacenaje		Suministro de potencia USB	✓
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Voltaje de carga USB	20,5 V
Unidad de almacenamiento *	SSD	Seguridad	
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Ranura para cable de seguridad	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
SDD, capacidad	512 GB	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
NVMe	✓	Condiciones ambientales	
Factor de formato SSD	M.2	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 35 °C
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Lector de tarjeta integrado	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Gráficos		Altitud de funcionamiento	-15.2 - 3048 m
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Altitud no operativa	-15.2 - 10668 m
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX 500 Ada	Resistencia a golpes	110 G
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Golpe (fuera de operación)	160 G
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Vibración operativa	0.66 G
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Vibración no operativa	1.3 G
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Sustentabilidad	
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Certificados de sustentabilidad	TCO, ENERGY STAR, EPEAT Gold
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics	Peso y dimensiones	
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Arc Graphics	Ancho	357.8 mm
		Profundidad	233.3 mm
		Altura (frente)	2.08 cm
		Altura (posterior)	2.28 cm
		Peso *	1.62 kg

Audio		Contenido del empaque	
Sistema de audio	MaxxAudio	Adaptador AC incluido *	✓

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.