



DELL Precision 3590 Intel Core Ultra 7 155H Estación de trabajo móvil 39,6 cm (15.6") Full HD 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 500 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Italiano Gris

Marca : DELL

Familia de productos:
Precision

Código del producto: 9RG2R

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: 155H. 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: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Arc Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX 500 Ada. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Gris



Diseño		Cámara fotográfica	
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Velocidad de captura de vídeo	30 pps
Color del producto *	Gris	Cámara con configuración de privacidad	✓
Factor de forma *	Concha	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Posicionamiento de mercado	Negocios	Conexión	
Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™	✓	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Exhibición		Wi-Fi estándares	Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Conexión a red móvil *	✗
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Banda Wi-Fi	Tribanda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Pantalla táctil *	✗	Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	2400 Mbit/s
Tipo HD	Full HD	Tipo de antena	2x2
Tipo de pantalla	IPS	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Retroiluminación LED	✓	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Relación de aspecto nativa	16:9	Ethernet	✓
Pantalla antirreflectante	✓	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Brillo de pantalla	250 cd / m²	Bluetooth	✓
Densidad del píxel	141 ppp	MIMO	✓
Diagonal de pantalla	39,6 cm	Puertos e Interfaces	
Espacio de color RGB	NTSC	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Gama de colores	45%	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Número de puertos HDMI *	1
Razón de contraste (típica)	700:1	Versión HDMI	2.1
Procesador		Número de puertos Thunderbolt 4	2
Fabricante de procesador *	Intel		
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7		
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Serie 1)		
Modelo del procesador *	155H		
Número de núcleos de procesador	16		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Número de hilos de ejecución	22	Intel® Thunderbolt 4	✔
Frecuencia del procesador turbo	4,8 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✔
Núcleos de rendimiento	6	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✔
Núcleos de eficiencia	8	PowerShare USB	✔
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,8 GHz		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,8 GHz		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,5 GHz		
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,4 GHz		
Frecuencia base de núcleo eficiente	0,9 GHz		
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz		
Caché del procesador	24 MB		
Tipo de cache en procesador	Smart Cache		
Número de procesadores soportados	1		
Potencia base del procesador	28 W		
Potencia turbo máxima	115 W		
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Desempeño	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Chipset	Intel® SoC
Soporte de dispersión	✔	Teclado	
Soporte de efectos de Windows Studio	✔	Dispositivo apuntador	Touchpad
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Teclado numérico *	✔
		Retroiluminación de teclado	✔
		Teclado, cantidad de teclas	100
		Idioma del teclado	Italiano
		Tecla Copilot	✔
Memoria		Software	
Memoria interna *	32 GB	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Idioma del sistema operativo	Inglés, Español, Francés, Italiano, Portugués
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Microsoft Copilot	✔
Disposición de la memoria	2 x 16 GB	Software de prueba	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Memoria interna máxima *	64 GB	Características especiales	
Canales de memoria	Doble canal	Tecnologías específicas	TNR
Rango de memoria de transferencia de datos	5600 MT/s	Batería	
ECC	✗	Número de celdas de batería	3
Medios de almacenaje		Capacidad de batería *	54 Wh
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Voltaje de la pila	11,4 V
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tiempo de recarga de la batería	4 h
Capacidad total de SSD	1 TB	Carga rápida	✔
Número de unidades SSD instalados	1	Peso de la batería	220 g
SDD, capacidad	1 TB	Control de energía	
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Potencia de adaptador AC	130 W
NVMe	✔	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Factor de forma de disco SSD	M.2	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Clase de rendimiento de SSD	40	Puerto de carga USB tipo C *	✔
Tipo de unidad óptica *	✗	Suministro de potencia USB	✔
Tarjeta de lectura integrada	✔	Tensión de carga por USB	20,5 V
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Seguridad	
Gráficos		Ranura para cable de seguridad	✔
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX 500 Ada	Lector de tarjeta inteligente	✔
		Módulo de plataforma confiable (TPM)	✔
		Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
		Condiciones ambientales	
		Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
		Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
		Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
		Altitud no operativa	-15.2 - 10668 m

Gráficos		Condiciones ambientales	
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Golpes en funcionamiento	110 G
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Golpe (fuera de operación)	160 G
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Vibración operativa	0,66 G
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Vibración no operativa	1,3 G
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Aprobaciones reguladoras	
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics	Certificado WiFi	✓
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Arc Graphics	Sostenibilidad	
Resolución máxima de la tarjeta gráfica integrada	3840 x 2160 Pixeles	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Resolución máxima de la tarjeta gráfica dedicada	7680 x 4320 Pixeles	Certificados de sostenibilidad	TCO, ENERGY STAR, EPEAT Gold
Audio		Peso y dimensiones	
Sistema de audio	MaxxAudio	Ancho	357,8 mm
Número de altavoces incorporados	2	Profundidad	233,3 mm
Fabricante de altavoces	Waves	Altura	22,8 mm
Potencia de altavoz	2 W	Altura (frente)	2,08 cm
Micrófono incorporado	✓	Altura (posterior)	2,28 cm
número de micrófonos	2	Peso *	1,62 kg
Cámara fotográfica		Huella de carbono	
Cámara frontal	✓	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	119
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	85,918
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Pixeles	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	4,403
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	28,084
		Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	0,595
		Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	90,916
		Versión de PAIA	GaBi version 1, 2024
		Contenido del embalaje	
		Pluma stylus	✗
		Cables incluidos	Corriente alterna
		Otras características	
		Compatibilidad con RAID	✗



5397184827345

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.