



DELL Precision 3591 Intel Core Ultra 7 165H Estación de trabajo móvil 39,6 cm (15.6") Full HD 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Italiano Gris

Marca : DELL

Familia de productos:
Precision

Código del producto: C2PCD

Nombre del producto : 3591

DELL Precision 3591. 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: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Arc Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX 2000 Ada. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Gris



Diseño		Cámara fotográfica	
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Cámara con configuración de privacidad	✓
Color del producto *	Gris	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Factor de forma *	Concha	Conexión	
Posicionamiento de mercado	Negocios	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	400 cd / m²	Bluetooth	✓
Densidad del píxel	141 ppp	WWAN	Se puede actualizar
Espacio de color RGB	sRGB	MIMO	✓
Gama de colores	100%	Tipo MIMO	Multi User MIMO
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Puertos e Interfaces	
Razón de contraste (típica)	800:1	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Procesador		Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Fabricante de procesador *	Intel	Número de puertos HDMI *	1
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Versión HDMI	2.1
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Serie 1)		
Modelo del procesador *	165H		
Número de núcleos de procesador	16		
Número de hilos de ejecución	22		
Frecuencia del procesador turbo	5 GHz		
Núcleos de rendimiento	6		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Núcleos de eficiencia	8	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,8 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,5 GHz	PowerShare USB	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,4 GHz	Número de puertos PowerShare USB	1
Frecuencia base de núcleo eficiente	0,9 GHz	Teclado	
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Dispositivo apuntador	Touchpad
Caché del procesador	24 MB	Teclado numérico *	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Retroiluminación de teclado	✓
Número de procesadores soportados	1	Teclado, cantidad de teclas	100
Potencia base del procesador	28 W	Idioma del teclado	Italiano
Potencia turbo máxima	115 W	Tecla Copilot	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Software	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Soporte de dispersión	✓	Idioma del sistema operativo	Inglés, Español, Francés, Italiano, Portugués
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Microsoft Copilot	✓
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Software de prueba	No Microsoft Office Licence Included - 30 day Trial Offer Only
Memoria	Batería		
	Memoria interna *	Número de celdas de batería	4
	Tipo de memoria interna	Capacidad de batería *	64 Wh
	Forma de factor de memoria	Voltaje de la pila	15,2 V
	Disposición de la memoria	Tiempo de recarga de la batería	3 h
	Ranuras de memoria	Carga rápida	✓
	Memoria interna máxima *	Indicador de carga de la batería	✓
	Canales de memoria	Peso de la batería	280 g
	Rango de memoria de transferencia de datos	Control de energía	
	ECC	Potencia de adaptador AC	130 W
	No ECC	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Medios de almacenaje		Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Suministro de potencia USB	✓
Capacidad total de SSD	1 TB	Tensión de carga por USB	5,20 V
Número de unidades SSD instalados	1	Seguridad	
SDD, capacidad	1 TB	Ranura para cable de seguridad	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
NVMe	✓	Lector de huella digital	✗
Factor de forma de disco SSD	M.2	Lector de tarjeta inteligente	✓
Clase de rendimiento de SSD	40	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Tamaño de la unidad SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo de unidad óptica *	✗	Condiciones ambientales	
Tarjeta de lectura integrada	✓	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Gráficos		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX 2000 Ada	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
		Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m

Gráficos		Condiciones ambientales	
Capacidad memoria de adaptador gráfico	8 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	7680 x 4320 Píxeles	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Resolución máxima de la tarjeta gráfica dedicada	7680 x 4320 Píxeles	Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, TCO
Audio		Peso y dimensiones	
Número de altavoces incorporados	2	Ancho	357,8 mm
Fabricante de altavoces	Waves	Profundidad	233,3 mm
Potencia de altavoz	2 W	Altura	24,7 mm
Micrófono incorporado	✓	Altura (frente)	2,27 cm
número de micrófonos	2	Altura (posterior)	2,47 cm
Cámara fotográfica		Peso *	1,79 kg
Cámara frontal	✓	Huella de carbono	
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	120
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	84
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	4,8
Velocidad de captura de vídeo	30 pps	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	30,6
		Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	0,6
		Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	89,4
		Versión de PAIA	GaBi version 1, 2024
		Contenido del embalaje	
		Pluma stylus	✗
		Cables incluidos	Corriente alterna
		Otras características	
		Compatibilidad con RAID	✗



5397184807552

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.

Publication date: 01-AUG-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date