



DELL Precision 3591 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 1000 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Nórdico Gris

Marca : DELL

Familia de productos:
Precision

Código del producto: 11VP7

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: 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 1000 Ada. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Gris



Diseño		Cámara fotográfica	
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Color del producto *	Gris	Velocidad de captura de vídeo	30 pps
Factor de forma *	Concha	Cámara con configuración de privacidad	✓
Posicionamiento de mercado	Negocios	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™	✓	Conexión	
Exhibición		Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Wi-Fi estándares	Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Conexión a red móvil *	✗
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	MIMO	✓
Espacio de color RGB	sRGB	Puertos e Interfaces	
Gama de colores	100%	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Razón de contraste (típica)	800:1	Número de puertos HDMI *	1
Procesador		Versión HDMI	2.1
Fabricante de procesador *	Intel	Número de puertos Thunderbolt 4	2
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		
Número de hilos de ejecución	22		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Frecuencia del procesador turbo	4,8 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Núcleos de rendimiento	6	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Núcleos de eficiencia	8	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2	PowerShare USB	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,8 GHz	Número de puertos PowerShare USB	1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,8 GHz	Teclado	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,5 GHz	Dispositivo apuntador	Touchpad
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,4 GHz	Teclado numérico *	✓
Frecuencia base de núcleo eficiente	0,9 GHz	Retroiluminación de teclado	✓
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Teclado, cantidad de teclas	100
Caché del procesador	24 MB	Idioma del teclado	Nórdico
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Software	
Potencia base del procesador	28 W	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Potencia turbo máxima	115 W	Idioma del sistema operativo	Danés, Inglés, Finés, Noruego, Sueco
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Software de prueba	No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Máxima frecuencia del núcleo NPU	1,4 GHz	Batería	
Soporte de dispersión	✓	Número de celdas de batería	4
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Capacidad de batería *	64 Wh
Soporte de tipos de datos de IA en el núcleo NPU	FP16, FP32, Int8	Voltaje de la pila	15,2 V
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Tiempo de recarga de la batería	3 h
		Carga rápida	✓
		Indicador de carga de la batería	✓
		Peso de la batería	280 g
Memoria		Control de energía	
Memoria interna *	32 GB	Potencia de adaptador AC	130 W
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Disposición de la memoria	1 x 32 GB	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Suministro de potencia USB	✓
Memoria interna máxima *	64 GB	Tensión de carga por USB	5,20 V
Rango de memoria de transferencia de datos	5600 MT/s	Seguridad	
No ECC	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Medios de almacenaje		Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Lector de tarjeta inteligente	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Capacidad total de SSD	1 TB	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Número de unidades SSD instalados	1	Condiciones ambientales	
SDD, capacidad	1 TB	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
NVMe	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Factor de forma de disco SSD	M.2	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Clase de rendimiento de SSD	40	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Tamaño de la unidad SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Tipo de unidad óptica *	✗	Golpes en funcionamiento	110 G
Tarjeta de lectura integrada	✓	Golpe (fuera de operación)	160 G
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Vibración operativa	0,66 G
		Vibración no operativa	1,3 G
Gráficos			
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX 1000 Ada		
Capacidad memoria de adaptador gráfico	6 GB		

Gráficos		Sostenibilidad	
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, TCO
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Peso y dimensiones	
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Ancho	357,8 mm
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics	Profundidad	233,3 mm
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Arc Graphics	Altura (frente)	2,27 cm
		Altura (posterior)	2,47 cm
		Peso *	1,79 kg
Audio		Huella de carbono	
Número de altavoces incorporados	2	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	120
Fabricante de altavoces	Waves	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	84
Potencia de altavoz	2 W	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	4,8
Micrófono incorporado	✓	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	30,6
número de micrófonos	2	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	0,6
Cámara fotográfica		Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	89,4
Cámara frontal	✓	Versión de PAIA	GaBi version 1, 2024
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Contenido del embalaje	
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Pixeles	Cables incluidos	Corriente alterna



5397184807453

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