



DELL Precision 3591 Intel Core Ultra 7 155H Estación de trabajo móvil 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX 1000 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Nórdico Gris

Marca : DELL

Familia de productos:
Precision

Código del producto: YTKJ1

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: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, 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	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	Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	2400 Mbit/s
Pantalla táctil *	✗	Tipo de antena	2x2
Tipo HD	Full HD	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Tipo de pantalla	IPS	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Retroiluminación LED	✓	Ethernet	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Pantalla antirreflectante	✓	Bluetooth	✓
Brillo de pantalla	400 cd / m²	WWAN	Se puede actualizar
Densidad del píxel	141 ppp	MIMO	✓
Espacio de color RGB	sRGB	Tipo MIMO	Multi User MIMO
Gama de colores	100%	Puertos e Interfaces	
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Razón de contraste (típica)	800:1	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Procesador		Número de puertos HDMI *	1
Fabricante de procesador *	Intel	Versión HDMI	2.1
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	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Núcleos de rendimiento	6	Intel® Thunderbolt 4	✓
Núcleos de eficiencia	8	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,8 GHz	PowerShare USB	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,8 GHz	Número de puertos PowerShare USB	1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,5 GHz	Teclado	
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,4 GHz	Dispositivo apuntador	Touchpad
Frecuencia base de núcleo eficiente	0,9 GHz	Teclado numérico *	✓
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Retroiluminación de teclado	✓
Caché del procesador	24 MB	Teclado, cantidad de teclas	100
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Idioma del teclado	Nórdico
Potencia base del procesador	28 W	Software	
Potencia turbo máxima	115 W	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Idioma del sistema operativo	Danés, Inglés, Finés, Noruego, Sueco
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Software de prueba	No Microsoft Office Licence Included - 30 day Trial Offer Only
Máxima frecuencia del núcleo NPU	1,4 GHz	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Soporte de dispersión	✓	Batería	
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Número de celdas de batería	4
Soporte de tipos de datos de IA en el núcleo NPU	FP16, FP32, Int8	Capacidad de batería *	64 Wh
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Voltaje de la pila	15,2 V
Memoria		Tiempo de recarga de la batería	3 h
Memoria interna *	16 GB	Carga rápida	✓
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Indicador de carga de la batería	✓
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Peso de la batería	280 g
Disposición de la memoria	1 x 16 GB	Control de energía	
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Potencia de adaptador AC	130 W
Memoria interna máxima *	64 GB	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Rango de memoria de transferencia de datos	5600 MT/s	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
No ECC	✓	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Medios de almacenaje		Suministro de potencia USB	✓
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Tensión de carga por USB	5,20 V
Unidad de almacenamiento *	SSD	Seguridad	
Capacidad total de 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	Lector de tarjeta inteligente	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
NVMe	✓	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Factor de forma de disco SSD	M.2	Condiciones ambientales	
Clase de rendimiento de SSD	35	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Tamaño de la unidad SSD M.2	2230 (22 x 30 mm)	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Tarjeta de lectura integrada	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Gráficos		Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX 1000 Ada	Golpes en funcionamiento	110 G
Capacidad memoria de adaptador gráfico	6 GB	Golpe (fuera de operación)	160 G
		Vibración operativa	0,66 G
		Vibración no operativa	1,3 G

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 Píxeles	Cables incluidos	Corriente alterna
Tipo de cámara frontal HD	Full HD		



5397184813607

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.