



DELL Precision 3580 Intel® Core™ i7 i7-1360P Estación de trabajo móvil 39,6 cm (15.6") Full HD 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX A500 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Internacional de EE.UU. Gris

Marca : DELL

Familia de productos:
Precision

Código del producto:
N007P3580EMEA_VP

Nombre del producto : 3580

DELL Precision 3580. Tipo de producto: Estación de trabajo móvil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-1360P. 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 adaptador gráfico incorporado: Intel Iris Xe Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX A500. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Gris



Diseño		Conexión	
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Color del producto *	Gris	Ethernet	✓
Factor de forma *	Concha	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Exhibición		Bluetooth	✓
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Puertos e Interfaces	
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Pantalla táctil *	✗	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Tipo HD	Full HD	Número de puertos HDMI *	1
Tipo de pantalla	IPS	Versión HDMI	2.0
Retroiluminación LED	✓	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Relación de aspecto nativa	16:9	Intel® Thunderbolt 4	✓
Pantalla antirreflectante	✓	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Tamaño de pixel	0,179 x 0,179 mm	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Densidad del pixel	141 ppp	PowerShare USB	✓
Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla	35 ms	Número de puertos PowerShare USB	1
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Teclado	
Procesador		Dispositivo apuntador	Touchpad
Fabricante de procesador *	Intel	Teclado numérico *	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Retroiluminación de teclado	✓
Generación del procesador	Intel® Core™ i7 de 13ma Generación	Idioma del teclado	Internacional de EE.UU.
Modelo del procesador *	i7-1360P	Software	
Número de núcleos de procesador	12	Idioma del sistema operativo	Plurilingüe
Frecuencia del procesador turbo	5 GHz		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5 GHz		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,7 GHz		

Procesador		Software	
Caché del procesador	18 MB	Software de prueba	Microsoft Office Trial
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Potencia de diseño térmico configurable-baja	20 W	Características especiales del procesador	
Potencia base del procesador	28 W	Flex Memory Access de Intel®	✓
Potencia turbo máxima	64 W	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Memoria		VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Memoria interna *	32 GB	Execute Disable Bit	✓
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Configuración de CPU (máximo)	1
Velocidad de memoria del reloj	4800 MHz	Opciones integradas disponibles	✗
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Disposición de la memoria	2 x 16 GB	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Batería	
Memoria interna máxima *	64 GB	Tecnología de batería	Ión de litio
Canales de memoria	Doble canal	Número de celdas de batería	3
Medios de almacenaje		Voltaje de la pila	11,4 V
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Tiempo de recarga de la batería	3 h
Unidad de almacenamiento *	SSD	Control de energía	
Capacidad total de SSD	512 GB	Potencia de adaptador AC	130 W
Número de unidades SSD instalados	1	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
SDD, capacidad	512 GB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Interfaces del SDD	PCI Express	Puerto de carga USB tipo C *	✓
NVMe	✓	Suministro de potencia USB	✓
Factor de forma de disco SSD	M.2	Tensión de carga por USB	20,5 V
Tipo de unidad óptica *	✗	Corriente de carga por USB	6.5 A
Tarjeta de lectura integrada	✓	Seguridad	
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Ranura para cable de seguridad	✓
Gráficos		Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Lector de huella digital	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX A500	Lector de tarjeta inteligente	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Condiciones ambientales	
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Iris Xe Graphics	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Audio		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Sistema de audio	MaxxAudio	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Número de altavoces incorporados	2	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Fabricante de altavoces	Waves	Golpes en funcionamiento	110 G
Potencia de altavoz	2 W	Golpe (fuera de operación)	160 G
Micrófono incorporado	✓	Vibración operativa	0,66 G
número de micrófonos	2	Vibración no operativa	1,3 G
Cámara fotográfica		Peso y dimensiones	
Cámara frontal	✓	Ancho	357,8 mm
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Profundidad	233,3 mm
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles	Altura (frente)	2,08 cm
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Altura (posterior)	2,28 cm
Velocidad de captura de vídeo	30 pps	Peso *	1,61 kg
Cámara infrarroja (IR)	✓		

Cámara fotográfica		Huella de carbono	
Cámara con configuración de privacidad	✓	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	327
Tipo de privacidad	Tapa de obturador	Total de emisiones de carbono, desviación estándar (kg de CO2e)	68
Conexión		Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	277
Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	12
Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	36
Conexión a red móvil *	✗	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	2
Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	2400 Mbit/s	Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	291
Tipo de antena	2x2	Versión de PAIA	1.3.2
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211		

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.