



DELL Precision 3580 Intel® Core™ i7 i7-1360P Estación de trabajo móvil 39,6 cm (15.6") Full HD 16 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:
N009P3580EMEA_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: 16 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	Ethernet	✓
Color del producto *	Gris	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Factor de forma *	Concha	Bluetooth	✓
Exhibición		Puertos e Interfaces	
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Pantalla táctil *	✗	Número de puertos HDMI *	1
Tipo HD	Full HD	Versión HDMI	2.0
Tipo de pantalla	IPS	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Retroiluminación LED	✓	Intel® Thunderbolt 4	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Pantalla antirreflectante	✓	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Tamaño de pixel	0,179 x 0,179 mm	PowerShare USB	✓
Densidad del pixel	141 ppp	Número de puertos PowerShare USB	1
Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla	35 ms	Teclado	
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Dispositivo apuntador	Touchpad
Procesador		Teclado numérico *	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Retroiluminación de teclado	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Idioma del teclado	Internacional de EE.UU.
Generación del procesador	Intel® Core™ i7 de 13ma Generación	Software	
Modelo del procesador *	i7-1360P	Idioma del sistema operativo	Plurilingüe
Número de núcleos de procesador	12	Software de prueba	Microsoft Office Trial
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	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Características especiales del procesador	
Potencia de diseño térmico configurable-baja	20 W	Flex Memory Access de Intel®	✓
Potencia base del procesador	28 W	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Potencia turbo máxima	64 W	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Memoria		Execute Disable Bit	✓
Memoria interna *	16 GB	Configuración de CPU (máximo)	1
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Opciones integradas disponibles	✗
Velocidad de memoria del reloj	4800 MHz	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Disposición de la memoria	2 x 8 GB	Batería	
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Tecnología de batería	Ión de litio
Memoria interna máxima *	64 GB	Número de celdas de batería	3
Canales de memoria	Doble canal	Voltaje de la pila	11,4 V
Medios de almacenaje		Tiempo de recarga de la batería	3 h
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Control de energía	
Unidad de almacenamiento *	SSD	Potencia de adaptador AC	130 W
Capacidad total de SSD	512 GB	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Número de unidades SSD instalados	1	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
SDD, capacidad	512 GB	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Interfaces del SDD	PCI Express	Suministro de potencia USB	✓
NVMe	✓	Tensión de carga por USB	20,5 V
Factor de forma de disco SSD	M.2	Corriente de carga por USB	6.5 A
Tipo de unidad óptica *	✗	Seguridad	
Tarjeta de lectura integrada	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Gráficos		Lector de huella digital	✓
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Lector de tarjeta inteligente	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX A500	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Condiciones ambientales	
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Iris Xe Graphics	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Audio		Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Sistema de audio	MaxxAudio	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Número de altavoces incorporados	2	Golpes en funcionamiento	110 G
Fabricante de altavoces	Waves	Golpe (fuera de operación)	160 G
Potencia de altavoz	2 W	Vibración operativa	0,66 G
Micrófono incorporado	✓	Vibración no operativa	1,3 G
número de micrófonos	2	Peso y dimensiones	
Cámara fotográfica		Ancho	357,8 mm
Cámara frontal	✓	Profundidad	233,3 mm
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Altura (frente)	2,08 cm
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles	Altura (posterior)	2,28 cm
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Peso *	1,61 kg
Velocidad de captura de vídeo	30 pps		
Cámara con configuración de privacidad	✓		
Tipo de privacidad	Tapa de obturador		

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

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.