



DELL Pro 16 PC16250 Intel Core Ultra 5 235U Portátil 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Platino, Plata

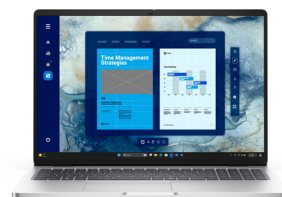
Marca : DELL

Familia de productos: Pro

Código del producto:
BTO105_PC16250_EMEA

Nombre del producto :
PC16250

DELL Pro 16 PC16250. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 5, Modelo del procesador: 235U. Diagonal de la pantalla: 40,6 cm (16"), Tipo HD: Full HD+, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 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 Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Platino, Plata. Peso: 1,92 kg



Diseño		Cámara fotográfica	
Nombre del color	Platinum Silver Color (Metallic Finish)	Cámara con configuración de privacidad	✓
Tipo de producto *	Portátil	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Color del producto *	Platino, Plata	Conexión	
Factor de forma *	Concha	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™	✓	Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Exhibición		Conexión a red móvil *	✗
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Banda Wi-Fi	Tribanda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Tipo de antena	2x2
Pantalla táctil *	✗	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Tipo HD	Full HD+	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Tipo de pantalla	IPS	Ethernet	✓
Relación de aspecto nativa	16:10	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Pantalla antirreflectante	✓	Bluetooth	✓
Brillo de pantalla	300 cd / m²	Puertos e Interfaces	
Densidad del píxel	141 ppp	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Espacio de color RGB	NTSC	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Gama de colores	45%	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Número de puertos HDMI *	1
Razón de contraste (típica)	1000:1	Versión HDMI	2.1
Procesador		Número de puertos Thunderbolt 4	1
Fabricante de procesador *	Intel	Intel® Thunderbolt 4	✓
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 5	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)	Conector cilíndrico del adaptador de CA	4.5 mm
Modelo del procesador *	235U	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Número de núcleos de procesador	12	PowerShare USB	✓
Número de hilos de ejecución	14	Número de puertos PowerShare USB	1
Frecuencia del procesador turbo	4,9 GHz		
Núcleos de rendimiento	2		
Núcleos de eficiencia	8		
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,9 GHz		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,1 GHz		

Procesador		Desempeño	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,4 GHz	Sensor magnetómetro	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2 GHz	Teclado	
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,6 GHz	Dispositivo apuntador	Touchpad
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Teclado numérico *	✓
Caché del procesador	12 MB	Retroiluminación de teclado	✓
Potencia base del procesador	15 W	Tecla Copilot	✓
Potencia turbo máxima	57 W	Software	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Software de prueba	McAfee Business Protection 1-year, No Microsoft Office License included (Fed and Premier, Exception Only)
Soporte de dispersión	✓	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Batería	
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Número de celdas de batería	3
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	12 TOPs	Tiempo de recarga de la batería	4 h
Memoria		Carga rápida	✓
Memoria interna *	16 GB	Control de energía	
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Potencia de adaptador AC	65 W
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Memoria interna máxima *	64 GB	Enchufe de entrada de CC	✓
Rango de memoria de transferencia de datos	5600 MT/s	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Medios de almacenaje		Potencia de carga requerida (mín.) *	27 W
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Potencia de carga requerida (máx.) *	65 W
Unidad de almacenamiento *	SSD	Suministro de potencia USB	✓
Capacidad total de SSD	512 GB	Tensión de carga por USB	5,9,15,20 V
Número de unidades SSD instalados	1	Seguridad	
SDD, capacidad	512 GB	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	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Gráficos		Condiciones ambientales	
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 90%
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Graphics	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Audio		Golpes en funcionamiento	140 G
Chip de sonido	Realtek ALC3204	Vibración operativa	0,66 G
Sistema de audio	MaxxAudio Pro	Peso y dimensiones	
Número de altavoces incorporados	2	Ancho	358 mm
Fabricante de altavoces	Waves	Profundidad	251,8 mm
Potencia de altavoz	2,5 W	Altura (frente)	1,89 cm
Micrófono incorporado	✓	Altura (posterior)	2,08 cm
número de micrófonos	2	Peso *	1,92 kg
Cámara fotográfica		Huella de carbono	
Cámara frontal	✓	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	108

Cámara fotográfica		Huella de carbono	
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Total de emisiones de carbono, desviación estándar (kg de CO2e)	
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	70,416
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	6,048
Velocidad de captura de vídeo	30 pps	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	28,512
Cámara infrarroja (IR)	✓	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	3,02
		Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	79,488
		Versión de PAIA	GaBi version 1, 2024
		Contenido del embalaje	
		Adaptador AC incluido *	✓

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.