



DELL Pro 16 PC16250 Intel Core Ultra 7 255U Portátil 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Platino, Plata

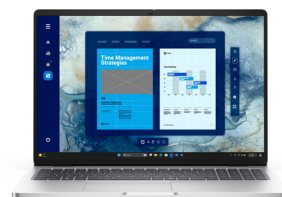
Marca : DELL

Familia de productos: Pro

Código del producto:
BTO107_PC16250_EMEA

Nombre del producto :
PC16250

DELL Pro 16 PC16250. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 255U. 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		Conexión	
Nombre del color	Platinum Silver Color (Metallic Finish)	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Tipo de producto *	Portátil	Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Color del producto *	Platino, Plata	Conexión a red móvil *	✗
Factor de forma *	Concha	Banda Wi-Fi	Tribanda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Exhibición		Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	2400 Mbit/s
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Tipo de antena	2x2
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Pantalla táctil *	✗	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Tipo HD	Full HD+	Ethernet	✓
Tipo de pantalla	IPS	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Relación de aspecto nativa	16:10	Bluetooth	✓
Pantalla antirreflectante	✓	Puertos e Interfaces	
Brillo de pantalla	300 cd / m²	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Densidad del píxel	141 ppp	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Espacio de color RGB	NTSC	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Gama de colores	45%	Número de puertos HDMI *	1
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Versión HDMI	2.1
Razón de contraste (típica)	1000:1	Número de puertos Thunderbolt 4	1
Procesador		Intel® Thunderbolt 4	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Conector cilíndrico del adaptador de CA	4.5 mm
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Modelo del procesador *	255U	PowerShare USB	✓
Número de núcleos de procesador	12	Número de puertos PowerShare USB	1
Número de hilos de ejecución	14	Desempeño	
Frecuencia del procesador turbo	5,2 GHz	Sensor magnetómetro	✓
Núcleos de rendimiento	2		
Núcleos de eficiencia	8		
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,2 GHz		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,2 GHz		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,4 GHz		

Procesador		Teclado	
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2 GHz	Dispositivo apuntador	Touchpad
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,7 GHz	Teclado numérico *	✓
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Retroiluminación de teclado	✓
Caché del procesador	12 MB	Tecla Copilot	✓
Potencia base del procesador	15 W	Software	
Potencia turbo máxima	57 W	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Software de prueba	McAfee Business Protection 1-year, No Microsoft Office License included (Fed and Premier, Exception Only)
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Soporte de dispersión	✓	Batería	
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Número de celdas de batería	3
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Tiempo de recarga de la batería	4 h
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	12 TOPs	Carga rápida	✓
Memoria		Control de energía	
Memoria interna *	16 GB	Potencia de adaptador AC	65 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
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Enchufe de entrada de CC	✓
Memoria interna máxima *	64 GB	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Rango de memoria de transferencia de datos	5600 MT/s	Potencia de carga requerida (mín.) *	27 W
Medios de almacenaje		Potencia de carga requerida (máx.) *	65 W
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Suministro de potencia USB	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tensión de carga por USB	5,9,15,20 V
Capacidad total de SSD	512 GB	Seguridad	
Número de unidades SSD instalados	1	Ranura para cable de seguridad	✓
SDD, capacidad	512 GB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Lector de huella digital	✓
NVMe	✓	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Factor de forma de disco SSD	M.2	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo de unidad óptica *	✗	Condiciones ambientales	
Gráficos		Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 90%
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Graphics	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics	Golpes en funcionamiento	140 G
Audio		Vibración operativa	0,66 G
Chip de sonido	Realtek ALC3204	Peso y dimensiones	
Sistema de audio	MaxxAudio Pro	Ancho	358 mm
Número de altavoces incorporados	2	Profundidad	251,8 mm
Fabricante de altavoces	Waves	Altura (frente)	1,89 cm
Potencia de altavoz	2,5 W	Altura (posterior)	2,08 cm
Micrófono incorporado	✓	Peso *	1,92 kg
número de micrófonos	2	Huella de carbono	
Cámara fotográfica		Total de huella de carbono (kg of CO2e)	108
Cámara frontal	✓	Total de emisiones de carbono, desviación estándar (kg de CO2e)	
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	70,416
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Pixeles		

Cámara fotográfica		Huella de carbono	
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
Cámara con configuración de privacidad	✓	Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	79,488
Tipo de privacidad	Tapa de obturador	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.