



## DELL Pro 16 Plus PB16250 Intel Core Ultra 7 265U Portátil 40,6 cm (16") Full HD+ 32 GB DDR5-SDRAM SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Aluminio

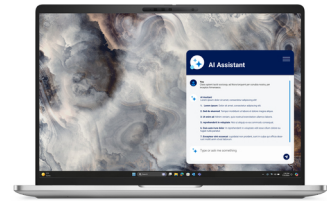
Marca : DELL

Familia de productos: Pro

Código del producto:  
BTO108\_PB16250\_EMEA

Nombre del producto : Pro 16  
Plus PB16250

DELL Pro 16 Plus PB16250. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 265U. Diagonal de la pantalla: 40,6 cm (16"), Tipo HD: Full HD+, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Píxeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Aluminio. Peso: 1,84 kg



Diseño		Cámara fotográfica	
Tipo de producto *	Portátil	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Color del producto *	Aluminio	Velocidad de captura de vídeo	30 pps
Factor de forma *	Concha	Cámara infrarroja (IR)	✓
Material de la carcasa	Aluminio		
Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™	✓		
Exhibición		Conexión	
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Pantalla táctil *	✗	Conexión a red móvil *	✗
Tipo HD	Full HD+	Banda Wi-Fi	Tribanda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Tipo de pantalla	IPS	Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	2400 Mbit/s
Relación de aspecto nativa	16:10	Tipo de antena	2x2
Pantalla antirreflectante	✓	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Brillo de pantalla	300 cd / m <sup>2</sup>	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Densidad del píxel	142 ppp	Bluetooth	✓
Espacio de color RGB	NTSC		
Gama de colores	45%	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)	1000:1	Número de puertos HDMI *	1
Procesador		Versión HDMI	2.1
Fabricante de procesador *	Intel	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Intel® Thunderbolt 4	✓
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Modelo del procesador *	265U	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	5,3 GHz		
Núcleos de rendimiento	2	Teclado	
Núcleos de eficiencia	8	Dispositivo apuntador	Touchpad
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2		

<b>Procesador</b>		<b>Teclado</b>	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,3 GHz	Teclado numérico *	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,2 GHz	Retroiluminación de teclado	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,4 GHz	<b>Software</b>	
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2,1 GHz	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,7 GHz	Software de prueba	McAfee Business Protection 1-year, No Microsoft Office License included (Fed and Premier, Exception Only)
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Caché del procesador	12 MB	<b>Batería</b>	
Potencia base del procesador	15 W	Número de celdas de batería	3
Potencia turbo máxima	57 W	Carga rápida	✓
<b>Unidad de procesamiento neuronal (NPU)</b>		Indicador de carga de la batería	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	<b>Control de energía</b>	
Soporte de dispersión	✓	Potencia de adaptador AC	65 W
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	12 TOPs	Puerto de carga USB tipo C *	✓
<b>Memoria</b>		Potencia de carga requerida (mín.) *	27 W
Memoria interna *	32 GB	Suministro de potencia USB	✓
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Tensión de carga por USB	5,9,15,20 V
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	<b>Seguridad</b>	
Disposición de la memoria	1 x 32 GB	Ranura para cable de seguridad	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Memoria interna máxima *	64 GB	Lector de huella digital	✓
Rango de memoria de transferencia de datos	5600 MT/s	Lector de tarjeta inteligente	✓
<b>Medios de almacenamiento</b>		Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	<b>Condiciones ambientales</b>	
NVMe	✓	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Factor de forma de disco SSD	M.2	Intervalo de temperatura de almacenamiento	-40 - 65 °C
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Tarjeta de lectura integrada	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenamiento	0 - 95%
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
<b>Gráficos</b>		Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Golpes en funcionamiento	110 G
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Golpe (fuera de operación)	160 G
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Vibración operativa	0,66 G
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Vibración no operativa	1,3 G
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Graphics	<b>Peso y dimensiones</b>	
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics	Ancho	358 mm
<b>Audio</b>		Profundidad	251,4 mm
Chip de sonido	Cirrus Logic CS42L43	Altura	21,4 mm
Número de altavoces incorporados	2	Altura (frente)	1,99 cm
Potencia de altavoz	2,5 W	Altura (posterior)	2,06 cm
Micrófono incorporado	✓	Peso *	1,84 kg
número de micrófonos	2	<b>Huella de carbono</b>	
<b>Cámara fotográfica</b>		Total de huella de carbono (kg of CO2e)	97,9
Cámara frontal	✓	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	70,488
		Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	5,4824

Cámara fotográfica		Huella de carbono	
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	19,3842
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Pixeles	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	2,6433
		Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	78,5158
		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.