



DELL Pro 16 Plus PB16250 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 Internacional de EE.UU. Aluminio

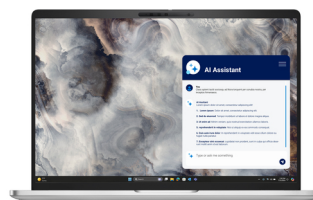
Marca : DELL

Familia de productos: Pro

Código del producto: 002WY

Nombre del producto :
PB16250

DELL Pro 16 Plus PB16250. 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: Aluminio. Peso: 1,84 kg



Diseño		Conexión	
Tipo de producto *	Portátil	Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Color del producto *	Aluminio	Conexión a red móvil *	✗
Factor de forma *	Concha	Banda Wi-Fi	Tribanda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Material de la carcasa	Aluminio	Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	2400 Mbit/s
Exhibición		Tipo de antena	2x2
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Pantalla táctil *	✗	Ethernet	✓
Tipo HD	Full HD+	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Tipo de pantalla	IPS	Bluetooth	✓
Relación de aspecto nativa	16:10	Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✓
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	142 ppp	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Espacio de color RGB	NTSC	Número de puertos HDMI *	1
Gama de colores	45%	Versión HDMI	2.1
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Razón de contraste (típica)	1000:1	Intel® Thunderbolt 4	✓
Procesador		Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Fabricante de procesador *	Intel	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	PowerShare USB	✓
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)	Número de puertos PowerShare USB	1
Modelo del procesador *	255U	Teclado	
Número de núcleos de procesador	12	Dispositivo apuntador	Touchpad
Número de hilos de ejecución	14		
Frecuencia del procesador turbo	5,2 GHz		
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		

Procesador		Teclado	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,2 GHz	Teclado numérico *	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,4 GHz	Retroiluminación de teclado	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2 GHz	Idioma del teclado	Internacional de EE.UU.
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,7 GHz	Tecla Copilot	✓
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Software	
Caché del procesador	12 MB	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Potencia base del procesador	15 W	Software de prueba	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Potencia turbo máxima	57 W	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Características especiales	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Tecnologías específicas	Control Vault 3+, Express Charge Boost capable, TNR
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	Capacidad de batería *	55 Wh
Memoria		Voltaje de la pila	11,7 V
Memoria interna *	16 GB	Carga rápida	✓
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Indicador de carga de la batería	✓
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Peso de la batería	220 g
Disposición de la memoria	1 x 16 GB	Control de energía	
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Potencia de adaptador AC	65 W
Memoria interna máxima *	64 GB	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Rango de memoria de transferencia de datos	5600 MT/s	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Medios de almacenaje		Puerto de carga USB tipo C *	✓
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Potencia de carga requerida (mín.) *	27 W
Unidad de almacenamiento *	SSD	Potencia de carga requerida (máx.) *	100 W
Capacidad total de SSD	512 GB	Suministro de potencia USB	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Tensión de carga por USB	5,9,15,20 V
SDD, capacidad	512 GB	Seguridad	
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Ranura para cable de seguridad	✓
NVMe	✓	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Factor de forma de disco SSD	M.2	Lector de huella digital	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Lector de tarjeta inteligente	✓
Tarjeta de lectura integrada	✓	Reconocimiento de cara	✓
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Gráficos		Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	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%
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Graphics	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Audio		Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Chip de sonido	Cirrus Logic CS42L43	Golpes en funcionamiento	110 G
Número de altavoces incorporados	2	Golpe (fuera de operación)	160 G
Potencia de altavoz	2,5 W	Vibración operativa	0,66 G
Micrófono incorporado	✓	Vibración no operativa	1,3 G
número de micrófonos	2	Peso y dimensiones	
		Ancho	358 mm
		Profundidad	251,4 mm
		Altura	21,4 mm

Cámara fotográfica		Peso y dimensiones	
Cámara frontal	✓	Altura (frente)	1,99 cm
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Altura (posterior)	2,06 cm
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles	Peso *	1,84 kg
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Huella de carbono	
Velocidad de captura de vídeo	30 pps	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	97,9
Cámara infrarroja (IR)	✓	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	70,488
Cámara con configuración de privacidad	✓	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	5,4824
Tipo de privacidad	Tapa de obturador	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	19,3842
Conexión		Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	2,6433
Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	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 *	✓



5397184937938

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.