



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

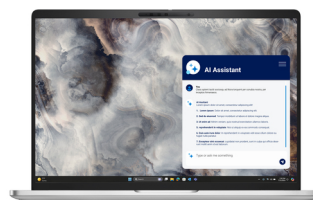
Marca : DELL

Familia de productos: Pro

Código del producto: 8W5HJ

Nombre del producto :
PB16250

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



Diseño		Conexión	
Tipo de producto *	Portátil	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Color del producto *	Aluminio		802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Factor de forma *	Concha	Wi-Fi estándares	
Material de la carcasa	Aluminio	Conexión a red móvil *	✗
Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™	✓	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	✓	Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✓
Brillo de pantalla	300 cd / m²	Puertos e Interfaces	
Densidad del píxel	142 ppp	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
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	2
Procesador		Intel® Thunderbolt 4	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 5	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)	PowerShare USB	✓
Modelo del procesador *	235U	Número de puertos PowerShare USB	1
Número de núcleos de procesador	12		
Número de hilos de ejecución	14		
Frecuencia del procesador turbo	4,9 GHz		
Núcleos de rendimiento	2		
Núcleos de eficiencia	8		
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2		

Procesador		Teclado	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,9 GHz	Dispositivo apuntador	Touchpad
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,1 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	1,6 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
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	12 TOPs	Voltaje de la pila	11,7 V
Memoria		Carga rápida	✓
Memoria interna *	16 GB	Indicador de carga de la batería	✓
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Peso de la batería	220 g
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Control de energía	
Disposición de la memoria	1 x 16 GB	Potencia de adaptador AC	65 W
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Memoria interna máxima *	64 GB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
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.) *	100 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	Lector de tarjeta inteligente	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Reconocimiento de cara	✓
Tarjeta de lectura integrada	✓	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Gráficos		Condiciones ambientales	
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °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	10 - 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	110 G
Chip de sonido	Cirrus Logic CS42L43	Golpe (fuera de operación)	160 G
Número de altavoces incorporados	2	Vibración operativa	0,66 G
Potencia de altavoz	2,5 W	Vibración no operativa	1,3 G
Micrófono incorporado	✓	Peso y dimensiones	
		Ancho	358 mm
		Profundidad	251,4 mm

Audio		Peso y dimensiones	
número de micrófonos	2	Altura	21,4 mm
Cámara fotográfica		Altura (frente)	1,99 cm
Cámara frontal	✓	Altura (posterior)	2,06 cm
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Peso *	1,84 kg
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles	Huella de carbono	
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	97,9
Velocidad de captura de vídeo	30 pps	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	70,488
Cámara infrarroja (IR)	✓	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	5,4824
Cámara con configuración de privacidad	✓	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	19,3842
Tipo de privacidad	Tapa de obturador	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 *	✓



5397184937761

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.