



DELL Pro 14 Plus PB14250 Intel Core Ultra 5 235U Computadora portátil 35.6 cm (14") Full HD+ 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Aluminio

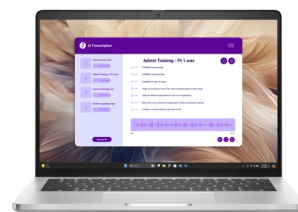
Marca : DELL

Familia de productos: Pro

Código del producto:
BTO108_PB14250_EMEA

Nombre del producto :
PB14250

DELL Pro 14 Plus PB14250. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 5, Modelo del procesador: 235U. Diagonal de la pantalla: 35.6 cm (14"), Tipo HD: Full HD+, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Píxeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Aluminio. Peso: 1.53 kg



Diseño		Cámara fotográfica	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Color del producto *	Aluminio	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Factor de forma *	Concha	Velocidad de captura de vídeo	30 fps
Material de la cubierta	Aluminio	Cámara infrarroja (IR)	✓
Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™	✓	Red	
Exhibición		Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Diagonal de la pantalla *	35.6 cm (14")	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Conexión de redes móviles *	✗
Pantalla táctil *	✗	Banda Wi-Fi	Triple banda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Tipo HD	Full HD+	Tipo de antena	2x2
Tipo de panel	IPS	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Relación de aspecto nativa	16:10	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Pantalla antirreflejante	✓	Bluetooth	✓
Brillo de pantalla	300 cd / m²	Puertos e Interfaces	
Densidad del píxel	162 ppi	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Espacio de color RGB	NTSC	Número de puertos HDMI *	1
Gama de colores	45%	Versión HDMI	2.1
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Cantidad de puertos Thunderbolt 4	2
Razón de contraste (típica)	600:1	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 5	PowerShare USB	✓
Generación de procesadores	Intel Core Ultra (Series 2)	Número de puertos USB con soporte PowerShare	1
Modelo del procesador *	235U	Teclado	
Núcleos del procesador	12	Dispositivo apuntador	Touchpad
Filamentos de procesador	14	Teclado numérico *	✗
Frecuencia del procesador turbo	4.9 GHz	Retro iluminación de teclado	✓
Núcleos de rendimiento	2		
Núcleos eficientes	8		
Núcleos de baja eficiencia energética	2		
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	4.9 GHz		

Procesador		Software	
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	4.1 GHz	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Núcleo de baja eficiencia energética	2.4 GHz	Software de prueba	McAfee Business Protection 1-year, No Microsoft Office License included (Fed and Premier, Exception Only)
Frecuencia Turbo máxima	2 GHz	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	2 GHz	Batería	
Frecuencia base del núcleo eficiente	1.6 GHz	Número de celdas de batería	3
Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética	700 MHz	Tiempo de recarga de la batería	4 h
Caché del procesador	12 MB	Carga rápida	✓
Potencia base del procesador	15 W	Indicador de carga de la batería	✓
Máxima potencia del turbo	57 W	Control de energía	
Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)		Potencia de adaptador AC	65 W
Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés)	Intel AI Boost	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Compatibilidad con Sparsity	✓	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Compatibilidad con efectos de Windows Studio	✓	Puerto de carga USB Tipo-C *	✓
Marcos de software de IA compatibles con NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Potencia de carga necesaria (mín.) *	27 W
Rendimiento de la NPU hasta	12 TOPs	Suministro de potencia USB	✓
Memoria		Voltaje de carga USB	5,9,15,20 V
Memoria interna *	32 GB	Seguridad	
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Ranura para cable de seguridad	✓
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 32 GB	Lector de huella digital	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Memoria interna máxima *	64 GB	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Rango de transferencia de datos de memoria	5600 MT/s	Condiciones ambientales	
Medios de almacenaje		Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 35 °C
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Unidad de almacenamiento *	SSD	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Número de unidades SSD instalados	1	Altitud de funcionamiento	-15.2 - 3048 m
SDD, capacidad	512 GB	Altitud no operativa	-15.2 - 10668 m
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Resistencia a golpes	110 G
NVMe	✓	Golpe (fuera de operación)	160 G
Factor de formato SSD	M.2	Vibración operativa	0.66 G
Tipo de unidad óptica *	✗	Vibración no operativa	1.3 G
Gráficos		Peso y dimensiones	
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Ancho	224 mm
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Profundidad	313.5 mm
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Altura	21.2 mm
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Altura (frente)	1.95 cm
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Graphics	Altura (posterior)	2 cm
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Graphics	Peso *	1.53 kg
Audio		Huella de carbono	
Chip de sonido	Cirrus Logic CS42L43	Huella de carbono total (kg of CO2e)	108
Número de altavoces incorporados	2	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	76.896
Potencia de altavoz	2.5 W	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	4.536
Micrófono incorporado	✓	Emisiones de carbono (uso de energía)	24.516
número de micrófonos	2	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	2.052
Cámara fotográfica			
Cámara frontal	✓		

Cámara fotográfica		Huella de carbono	
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2.07 MP	Versión PAIA	GaBi version 1, 2024
Contenido del empaque			
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.