



DELL Pro 16 Plus PB16255 AMD Ryzen™ 5 PRO 230 Portátil 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Alemán Aluminio

Marca : DELL

Familia de productos: Pro

Código del producto: 3RCH2

Nombre del producto : Pro 16 Plus PB16255

DELL Pro 16 Plus PB16255. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: AMD Ryzen™ 5 PRO, Modelo del procesador: 230, Frecuencia del procesador: 3,5 GHz. 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: LPDDR5x-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: AMD Radeon 760M. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Aluminio



Diseño		Conexión	
Tipo de producto *	Portátil	Bluetooth	✓
Color del producto *	Aluminio	Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✓
Factor de forma *	Concha		
Exhibición		Puertos e Interfaces	
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Número de puertos USB4 Gen 3x2	2
Pantalla táctil *	✗	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Tipo HD	Full HD+	Número de puertos HDMI *	1
Tipo de pantalla	WVA	Versión HDMI	2.1
Relación de aspecto nativa	16:10	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Pantalla antirreflectante	✓	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Brillo de pantalla	300 cd / m²	PowerShare USB	✓
Densidad del píxel	142 ppp	Número de puertos PowerShare USB	1
Espacio de color RGB	NTSC		
Gama de colores	45%		
Máxima velocidad de actualización	60 Hz		
Razón de contraste (típica)	1000:1		
Procesador		Teclado	
Fabricante de procesador *	AMD	Dispositivo apuntador	Touchpad
Familia de procesador *	AMD Ryzen™ 5 PRO	Teclado numérico *	✓
Generación del procesador	AMD Ryzen PRO 200 Series	Retroiluminación de teclado	✓
Modelo del procesador *	230	Idioma del teclado	Alemán
Número de núcleos de procesador	6	Tecla Copilot	✓
Número de hilos de ejecución	12		
Frecuencia del procesador turbo	4,9 GHz		
Frecuencia del procesador *	3,5 GHz		
Caché del procesador	22 MB		
Tipo de cache en procesador	L2 & L3		
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Software	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	AMD Ryzen AI	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Rendimiento total del procesador de hasta	31 TOPs	Software de prueba	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	16 TOPs	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
		Características especiales	
		Tecnologías específicas	Express Charge Boost capable, TNR
		Batería	
		Número de celdas de batería	3
		Capacidad de batería *	55 Wh

Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Batería	
Rendimiento de GPU máximo	16 TOPs	Voltaje de la pila	11,7 V
Memoria		Tiempo de recarga de la batería	4 h
Memoria interna *	16 GB	Carga rápida	✓
Tipo de memoria interna	LPDDR5x-SDRAM	Peso de la batería	220 g
Forma de factor de memoria	Incorporado	Control de energía	
Memoria interna máxima *	16 GB	Potencia de adaptador AC	65 W
Canales de memoria	Doble canal	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Rango de memoria de transferencia de datos	7500 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.) *	45 W
Unidad de almacenamiento *	SSD	Potencia de carga requerida (máx.) *	65 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 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
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	AMD Radeon 760M	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Audio		Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Chip de sonido	Realtek ALC3329	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Número de altavoces incorporados	2	Golpes en funcionamiento	110 G
Potencia de altavoz	2,5 W	Golpe (fuera de operación)	160 G
Micrófono incorporado	✓	Vibración operativa	0,66 G
número de micrófonos	2	Vibración no operativa	1,3 G
Cámara fotográfica		Peso y dimensiones	
Cámara frontal	✓	Ancho	358 mm
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Profundidad	251,4 mm
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles	Altura	21,4 mm
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Peso *	1,86 kg
Velocidad de captura de vídeo	30 pps	Huella de carbono	
Cámara infrarroja (IR)	✓	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	124
Cámara con configuración de privacidad	✓	Total de emisiones de carbono, desviación estándar (kg de CO2e)	
Tipo de privacidad	Tapa de obturador	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	94,116
Conexión		Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	5,704
Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	21,452
Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	2,73
Conexión a red móvil *	✗	Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	102,548
Banda Wi-Fi	Tribanda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)	Versión de PAIA	GaBi version 1, 2024
Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	2882 Mbit/s	Contenido del embalaje	
Tipo de antena	2x2	Adaptador AC incluido *	✓
Modelo de controlador WLAN	MediaTek MT7925		
Fabricante del controlador WLAN	MediaTek		



5397184951835

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.