



DELL Pro 14 Plus PB14255 AMD Ryzen AI 5 340 Portátil 35,6 cm (14") Full HD+ 32 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Aluminio

Marca : DELL

Familia de productos: Pro

Código del producto:
BTO603_PB14255_EMEA



Nombre del producto :
PB14255

DELL Pro 14 Plus PB14255. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: AMD Ryzen AI 5, Modelo del procesador: 340, Frecuencia del procesador: 3,4 GHz. Diagonal de la pantalla: 35,6 cm (14"), Tipo HD: Full HD+, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Pixeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: LPDDR5x-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: AMD Radeon 840M. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Aluminio



Diseño		Conexión	
Tipo de producto *	Portátil	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Color del producto *	Aluminio	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)
Factor de forma *	Concha	Conexión a red móvil *	✗
Material de la carcasa	Aluminio	Banda Wi-Fi	Tribanda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Exhibición		Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	2882 Mbit/s
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Tipo de antena	2x2
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Pixeles	Modelo de controlador WLAN	MediaTek MT7925
Pantalla táctil *	✗	Fabricante del controlador WLAN	MediaTek
Tipo HD	Full HD+	Bluetooth	✓
Tipo de pantalla	WVA	Puertos e Interfaces	
Relación de aspecto nativa	16:10	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Pantalla antirreflectante	✓	Número de puertos USB4 Gen 3x2	2
Brillo de pantalla	300 cd / m ²	Número de puertos HDMI *	1
Densidad del pixel	162 ppp	Versión HDMI	2.1
Espacio de color RGB	NTSC	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Gama de colores	45%	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	PowerShare USB	✓
Razón de contraste (típica)	800:1	Número de puertos PowerShare USB	1
Procesador		Teclado	
Fabricante de procesador *	AMD	Dispositivo apuntador	Touchpad
Familia de procesador *	AMD Ryzen AI 5	Teclado numérico *	✗
Modelo del procesador *	340	Retroiluminación de teclado	✓
Número de núcleos de procesador	6	Software	
Número de hilos de ejecución	12	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Frecuencia del procesador turbo	4,8 GHz		
Frecuencia del procesador *	3,4 GHz		
Caché del procesador	22 MB		
Tipo de cache en procesador	L2 & L3		
Potencia base del procesador	15 W		
Potencia turbo máxima	54 W		

Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Software	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	AMD Ryzen AI	Software de prueba	McAfee Business Protection 1-year, Microsoft Office Trial
Rendimiento total del procesador de hasta	59 TOPs	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	50 TOPs		
Memoria		Batería	
Memoria interna *	32 GB	Número de celdas de batería	3
Tipo de memoria interna	LPDDR5x-SDRAM	Tiempo de recarga de la batería	4 h
Forma de factor de memoria	Incorporado	Carga rápida	✓
Memoria interna máxima *	32 GB	Indicador de carga de la batería	✓
Rango de memoria de transferencia de datos	7500 MT/s	Control de energía	
Medios de almacenaje		Potencia de adaptador AC	65 W
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Unidad de almacenamiento *	SSD	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Capacidad total de SSD	512 GB	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Potencia de carga requerida (mín.) *	45 W
SDD, capacidad	512 GB	Potencia de carga requerida (máx.) *	65 W
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Suministro de potencia USB	✓
NVMe	✓	Tensión de carga por USB	5,9,15,20 V
Factor de forma de disco SSD	M.2	Seguridad	
Tipo de unidad óptica *	✗	Ranura para cable de seguridad	✓
Gráficos		Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Lector de huella digital	✓
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Lector de tarjeta inteligente	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	AMD Radeon 840M	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Audio		Condiciones ambientales	
Chip de sonido	Realtek ALC3329	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Número de altavoces incorporados	2	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Potencia de altavoz	2,5 W	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Micrófono incorporado	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
número de micrófonos	2	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Cámara fotográfica		Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Cámara frontal	✓	Golpes en funcionamiento	110 G
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Golpe (fuera de operación)	160 G
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Pixeles	Vibración operativa	0,66 G
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Vibración no operativa	1,3 G
Velocidad de captura de vídeo	30 pps	Peso y dimensiones	
Cámara infrarroja (IR)	✓	Ancho	313,5 mm
Cámara con configuración de privacidad	✓	Profundidad	224 mm
Tipo de privacidad	Tapa de obturador	Altura	21,2 mm
		Peso *	1,56 kg
		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.