



DELL Pro 16 Plus PB16255 AMD Ryzen™ 5 220 Portátil 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Aluminio

Marca : DELL

Familia de productos: Pro

Código del producto:
BTO503_PB16255_EMEA

Nombre del producto :
PB16255

DELL Pro 16 Plus PB16255. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: AMD Ryzen™ 5, Modelo del procesador: 220, 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 740M. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Aluminio



Diseño		Conexión	
Tipo de producto *	Portátil	Fabricante del controlador WLAN	MediaTek
Color del producto *	Aluminio	Bluetooth	✓
Factor de forma *	Concha	Puertos e Interfaces	
Exhibición		Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Número de puertos USB4 Gen 3x2	2
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Número de puertos HDMI *	1
Pantalla táctil *	✗	Versión HDMI	2.1
Tipo HD	Full HD+	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Tipo de pantalla	WVA	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Relación de aspecto nativa	16:10	PowerShare USB	✓
Pantalla antirreflectante	✓	Número de puertos PowerShare USB	1
Brillo de pantalla	300 cd / m²	Teclado	
Densidad del píxel	142 ppp	Dispositivo apuntador	Touchpad
Espacio de color RGB	NTSC	Teclado numérico *	✓
Gama de colores	45%	Retroiluminación de teclado	✓
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Software	
Razón de contraste (típica)	1000:1	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Procesador		Software de prueba	McAfee Business Protection 1-year, Microsoft Office Trial
Fabricante de procesador *	AMD	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Familia de procesador *	AMD Ryzen™ 5	Batería	
Generación del procesador	AMD Ryzen 200 Series	Número de celdas de batería	3
Modelo del procesador *	220	Tiempo de recarga de la batería	4 h
Número de núcleos de procesador	6	Carga rápida	✓
Número de hilos de ejecución	12	Control de energía	
Frecuencia del procesador turbo	4,9 GHz	Potencia de adaptador AC	65 W
Frecuencia del procesador *	3,5 GHz	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Caché del procesador	22 MB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Tipo de caché en procesador	L2 & L3	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Potencia base del procesador	15 W	Potencia de carga requerida (mín.) *	45 W
Potencia turbo máxima	30 W		
Memoria			
Memoria interna *	16 GB		
Tipo de memoria interna	LPDDR5x-SDRAM		
Forma de factor de memoria	Incorporado		

Memoria		Control de energía	
Memoria interna máxima *	16 GB	Potencia de carga requerida (máx.) *	65 W
Rango de memoria de transferencia de datos	7500 MT/s	Suministro de potencia USB	✓
Medios de almacenaje		Tensión de carga por USB	5,9,15,20 V
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Seguridad	
Unidad de almacenamiento *	SSD	Ranura para cable de seguridad	✓
Capacidad total de SSD	512 GB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Número de unidades SSD instalados	1	Lector de huella digital	✓
SDD, capacidad	512 GB	Lector de tarjeta inteligente	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
NVMe	✓	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Factor de forma de disco SSD	M.2	Condiciones ambientales	
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Tarjeta de lectura integrada	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Gráficos		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Golpes en funcionamiento	110 G
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	AMD Radeon 740M	Golpe (fuera de operación)	160 G
Audio		Vibración operativa	0,66 G
Chip de sonido	Realtek ALC3329	Vibración no operativa	1,3 G
Número de altavoces incorporados	2	Peso y dimensiones	
Potencia de altavoz	2,5 W	Ancho	358 mm
Micrófono incorporado	✓	Profundidad	251,4 mm
número de micrófonos	2	Altura	21,4 mm
Cámara fotográfica		Peso *	1,86 kg
Cámara frontal	✓	Huella de carbono	
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	124
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Pixeles	Total de emisiones de carbono, desviación estándar (kg de CO2e)	
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	94,116
Velocidad de captura de vídeo	30 pps	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	5,704
Cámara infrarroja (IR)	✓	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	21,452
Cámara con configuración de privacidad	✓	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	2,73
Tipo de privacidad	Tapa de obturador	Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	102,548
Conexión		Versión de PAIA	GaBi version 1, 2024
Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)	Contenido del embalaje	
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)	Adaptador AC incluido *	✓
Conexión a red móvil *	✗		
Banda Wi-Fi	Tribanda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)		
Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	2882 Mbit/s		
Tipo de antena	2x2		
Modelo de controlador WLAN	MediaTek MT7925		

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.