



# DELL Pro Max 16 MC16250 Intel Core Ultra 7 265H Estación de trabajo móvil 40,6 cm (16") Full HD+ 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Inglés Negro



Marca : DELL

Familia de productos: Pro

Código del producto:  
BTO125\_MC16250\_EMEA

Nombre del producto :  
MC16250

DELL Pro Max 16 MC16250. Tipo de producto: Estación de trabajo móvil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 265H. Diagonal de la pantalla: 40,6 cm (16"), 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: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Arc 140T, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Negro

Diseño		Audio	
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Potencia de altavoz	2 W
Color del producto *	Negro	Micrófono incorporado	✓
Factor de forma *	Concha	número de micrófonos	2
Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™	✓	<b>Cámara fotográfica</b>	
Exhibición		Cámara frontal	✓
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Pantalla táctil *	✗	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Tipo HD	Full HD+	Velocidad de captura de vídeo	30 pps
Tipo de pantalla	WVA	Cámara infrarroja (IR)	✓
Retroiluminación LED	✓	Cámara con configuración de privacidad	✓
Relación de aspecto nativa	16:10	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Pantalla antirreflectante	✓	Conexión	
Brillo de pantalla	300 cd / m <sup>2</sup>	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Tamaño de pixel	0,18 x 0,18 mm	Wi-Fi estándares	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 7 (802.11be), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Densidad del pixel	142 ppp	Conexión a red móvil *	✗
Espacio de color RGB	NTSC	Banda Wi-Fi	Tribanda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Gama de colores	45%	Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	5760 Mbit/s
Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla	35 ms	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 7 BE201
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Razón de contraste (típica)	1000:1	Ethernet	✓
Procesador		Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Fabricante de procesador *	Intel	Bluetooth	✓
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Puertos e Interfaces	
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Modelo del procesador *	265H		
Número de núcleos de procesador	16		
Número de hilos de ejecución	16		
Frecuencia del procesador turbo	5,3 GHz		
Núcleos de rendimiento	6		

<b>Procesador</b>		<b>Puertos e Interfaces</b>	
Núcleos de eficiencia	8	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,3 GHz	Versión HDMI	2.1
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,5 GHz	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,5 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2,2 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,7 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	PowerShare USB	✓
Caché del procesador	24 MB	<b>Desempeño</b>	
Potencia base del procesador	28 W	Chipset	Intel® SoC
Potencia turbo máxima	115 W	Acelerómetro	✓
<b>Unidad de procesamiento neuronal (NPU)</b>		Sensor magnetómetro	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	<b>Teclado</b>	
Soporte de dispersión	✓	Dispositivo apuntador	Touchpad
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Teclado numérico *	✓
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Retroiluminación de teclado	✓
Rendimiento total del procesador de hasta	97 TOPs	Idioma del teclado	Inglés
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	13 TOPs	Tecla Copilot	✓
Rendimiento de GPU máximo	75 TOPs	<b>Software</b>	
<b>Memoria</b>		Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Memoria interna *	32 GB	Software de prueba	McAfee Business Protection 1-year (Disti Only), Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	<b>Características especiales</b>	
Disposición de la memoria	2 x 16 GB	Tecnologías específicas	Control Vault 3+, Express Charge Boost capable
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	<b>Batería</b>	
Memoria interna máxima *	64 GB	Tecnología de batería	Polímero de litio
Canales de memoria	Doble canal	Número de celdas de batería	6
Rango de memoria de transferencia de datos	5600 MT/s	Capacidad de batería *	96 Wh
No ECC	✓	Voltaje de la pila	11,7 V
<b>Medios de almacenamiento</b>		Tiempo de recarga de la batería	3 h
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Carga rápida	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Peso de la batería	351 g
Capacidad total de SSD	1 TB	<b>Control de energía</b>	
Número de unidades SSD instalados	1	Potencia de adaptador AC	130 W
SDD, capacidad	1 TB	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
NVMe	✓	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Factor de forma de disco SSD	M.2	Suministro de potencia USB	✓
Clase de rendimiento de SSD	40	Tensión de carga por USB	20,5,9,15 V
Tamaño de la unidad SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	<b>Seguridad</b>	
Tipo de unidad óptica *	✗	Ranura para cable de seguridad	✓
Tarjeta de lectura integrada	✓	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)	Lector de huella digital	✓
<b>Gráficos</b>		Lector de tarjeta inteligente	✓
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Windows Hello	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	6 GB	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
		<b>Condiciones ambientales</b>	

Gráficos		Condiciones ambientales	
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR7	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 Arc Graphics	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Arc 140T	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
<b>Audio</b>		Golpes en funcionamiento	110 G
Chip de sonido	Realtek ALC3329	Golpe (fuera de operación)	160 G
Sistema de audio	MaxxAudio Pro	Vibración operativa	0,66 G
Número de altavoces incorporados	2	Vibración no operativa	1,3 G
Fabricante de altavoces	Waves	<b>Sostenibilidad</b>	
		Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, EPEAT Gold
		<b>Peso y dimensiones</b>	
		Ancho	358 mm
		Profundidad	256 mm
		Altura (frente)	1,51 cm
		Altura (posterior)	1,91 cm
		Peso *	2,2 kg
		<b>Contenido del embalaje</b>	
		Adaptador AC incluido *	✓
		Cables incluidos	Corriente alterna

## 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.