



DELL Pro Max 16 Plus MB16250 Intel Core Ultra 9 285HX Estación de trabajo móvil 40,6 cm (16") Full HD+ 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Alemán Negro

Marca : DELL

Familia de productos: Pro
Max

Código del producto: 7FJN1

Nombre del producto :
MB16250

DELL Pro Max 16 Plus MB16250. Tipo de producto: Estación de trabajo móvil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 9, Modelo del procesador: 285HX. Diagonal de la pantalla: 40,6 cm (16"), Tipo HD: Full HD+, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Píxeles. Memoria interna: 64 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Negro



Diseño		Audio	
Nombre del color	Magnetite	número de micrófonos	2
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Cámara fotográfica	
Color del producto *	Negro	Cámara frontal	✓
Factor de forma *	Concha	Resolución de la cámara frontal (numérica)	8,29 MP
Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™	✓	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Exhibición		Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Velocidad de captura de vídeo	30 pps
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Cámara infrarroja (IR)	✓
Pantalla táctil *	✗	Cámara con configuración de privacidad	✓
Tipo HD	Full HD+	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Tipo de pantalla	WVA	Conexión	
Nombre comercial de la tecnología de la pantalla	ComfortView Plus	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Retroiluminación LED	✓	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)
Relación de aspecto nativa	16:10	Conexión a red móvil *	✗
Pantalla antirreflectante	✓	Banda Wi-Fi	Tribanda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Brillo de pantalla	500 cd / m²	Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	5760 Mbit/s
Densidad del píxel	141 ppp	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 7 BE200
Espacio de color RGB	DCI-P3	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Gama de colores	100%	Ethernet	✓
Tecnología Low Blue Light (baja luz azul)	✓	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,1000,2500,100 Mbit/s
Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla	35 ms	Bluetooth	✓
Máxima velocidad de actualización	120 Hz	Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✓
Razón de contraste (típica)	1500:1	Puertos e Interfaces	
Procesador		Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Fabricante de procesador *	Intel		
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 9		
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)		
Modelo del procesador *	285HX		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Número de núcleos de procesador	24	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Número de hilos de ejecución	24	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia del procesador turbo	5,5 GHz	Versión HDMI	2.1
Núcleos de rendimiento	8	Número de puertos Thunderbolt 4	1
Núcleos de eficiencia	16	Cantidad de puertos Thunderbolt 5	2
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,5 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,6 GHz	Intel® Thunderbolt 5	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2,8 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia base de núcleo eficiente	2,1 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Caché del procesador	36 MB	Desempeño	
Potencia base del procesador	55 W	Sensor de luz ambiental	✓
Potencia turbo máxima	160 W	Acelerómetro	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Sensor magnetómetro	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Teclado	
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	36 TOPs	Idioma del teclado	Alemán
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	13 TOPs	Tecla Copilot	✓
Rendimiento de GPU máximo	8 TOPs	Software	
Memoria		Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Memoria interna *	64 GB	Software de prueba	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	CSoDIMM	Características especiales	
Disposición de la memoria	2 x 32 GB	Tecnologías específicas	Control Vault 3+, Express Charge Boost capable, HDR Camera, TNR
Ranuras de memoria	2x CSoDIMM	Batería	
Memoria interna máxima *	64 GB	Tecnología de batería	Ión de litio
Canales de memoria	Doble canal	Número de celdas de batería	6
Rango de memoria de transferencia de datos	6400 MT/s	Capacidad de batería *	96 Wh
No ECC	✓	Voltaje de la pila	11,7 V
Medios de almacenaje		Tiempo de recarga de la batería	3 h
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Carga rápida	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Control de energía	
Capacidad total de SSD	1 TB	Potencia de adaptador AC	280 W
Número de unidades SSD instalados	1	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
SDD, capacidad	1 TB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Puerto de carga USB tipo C *	✓
NVMe	✓	Potencia de carga requerida (mín.) *	90 W
Factor de forma de disco SSD	M.2	Suministro de potencia USB	✓
Unidad de disco duro con autocifrado (SED)	✓	Seguridad	
Tipo de unidad óptica *	✗	Ranura para cable de seguridad	✓
Tarjeta de lectura integrada	✓	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Ranura para conector de seguridad Noble
Tarjetas de memoria compatibles	SD, SDHC, SDXC	Lector de huella digital	✓
Gráficos		Lector de tarjeta inteligente	✓
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Windows Hello	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	12 GB	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0

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 Graphics	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Audio		Golpes en funcionamiento	110 G
Chip de sonido	Cirrus Logic CS42L43	Golpe (fuera de operación)	160 G
Número de altavoces incorporados	2	Vibración operativa	0,66 G
Potencia de altavoz	2 W	Vibración no operativa	1,3 G
Micrófono incorporado	✓	Peso y dimensiones	
		Ancho	360 mm
		Profundidad	258,6 mm
		Altura (frente)	1,73 cm
		Altura (posterior)	1,9 cm
		Peso *	2,55 kg
		Contenido del embalaje	
		Adaptador AC incluido *	✓



5397184966501

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.