



DELL Pro Max 18 Plus MB18250 Intel Core Ultra 9 285HX Estación de trabajo móvil 45,7 cm (18") Quad HD+ 32 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: 2MFCX

Nombre del producto :
MB18250

DELL Pro Max 18 Plus MB18250. 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: 45,7 cm (18"), Tipo HD: Quad HD+, Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 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 Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Negro



Diseño		Cámara fotográfica	
Nombre del color	Magnetite	Resolución de la cámara frontal (numérica)	8,29 MP
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Color del producto *	Negro	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Factor de forma *	Concha	Velocidad de captura de vídeo	30 pps
Exhibición		Cámara infrarroja (IR)	✓
Diagonal de la pantalla *	45,7 cm (18")	Cámara con configuración de privacidad	✓
Resolución de la pantalla *	2560 x 1600 Píxeles	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Pantalla táctil *	✗	Conexión	
Tipo HD	Quad HD+	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Tipo de pantalla	WVA	Conexión a red móvil *	✗
Nombre comercial de la tecnología de la pantalla	ComfortView Plus	Banda Wi-Fi	Tribanda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Relación de aspecto nativa	16:10	Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	5760 Mbit/s
Pantalla antirreflectante	✓	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 7 BE200
Brillo de pantalla	500 cd / m²	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Densidad del píxel	168 ppp	Ethernet	✓
Espacio de color RGB	DCI-P3	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,1000,2500,100 Mbit/s
Gama de colores	100%	Bluetooth	✓
Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla	30 ms	Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✓
Máxima velocidad de actualización	120 Hz	Puertos e Interfaces	
Razón de contraste (típica)	1000:1	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Procesador		Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Fabricante de procesador *	Intel	Número de puertos HDMI *	1
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 9	Versión HDMI	2.1
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)	Número de puertos Thunderbolt 4	1
Modelo del procesador *	285HX	Cantidad de puertos Thunderbolt 5	2
Número de núcleos de procesador	24	Intel® Thunderbolt 4	✓
Número de hilos de ejecución	24		
Frecuencia del procesador turbo	5,5 GHz		
Núcleos de rendimiento	8		
Núcleos de eficiencia	16		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,5 GHz	Intel® Thunderbolt 5	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,6 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2,8 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frecuencia base de núcleo eficiente	2,1 GHz	PowerShare USB	✓
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 *	32 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 16 GB	Tecnologías específicas	Express Charge Boost capable, 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	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Seguridad	
Tarjeta de lectura integrada	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Tarjetas de memoria compatibles	SD, SDHC, SDXC	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Ranura para conector de seguridad Noble
Gráficos		Lector de huella digital	✓
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Lector de tarjeta inteligente	✓
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
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR7	Dell ControlVault	✓
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Condiciones ambientales	
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Graphics	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
		Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m

Gráficos		Condiciones ambientales	
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Audio		Golpes en funcionamiento	110 G
		Golpe (fuera de operación)	160 G
		Vibración operativa	0,66 G
		Vibración no operativa	1,3 G
Chip de sonido		Peso y dimensiones	
Número de altavoces incorporados	Cirrus Logic CS42L43	Ancho	402 mm
Potencia de altavoz	2	Profundidad	279,9 mm
Potencia de altavoz	2,5 W	Altura (frente)	1,79 cm
Micrófono incorporado	✓	Altura (posterior)	1,96 cm
Cámara fotográfica		Peso *	3,25 kg
Cámara frontal	✓	Contenido del embalaje	
		Adaptador AC incluido *	✓



5397184966778

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.