



DELL Pro Max MB16250 Intel Core Ultra 9 285HX Mobiler Arbeitsplatz 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 Deutsch Schwarz

Marke : DELL

Produktfamilie: Pro Max

Artikel-Code: 7FJN1

Produktname : MB16250

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 9 285HX (36MB Cache)
- 40.6 cm (16") Full HD+ 1920 x 1200 WVA, NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell (12GB GDDR7)
- 64GB DDR5-SDRAM (2 x 32) & 1000GB SSD
Intel Core Ultra 9 285HX (36MB Cache), 64GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") Full HD+ 1920 x 1200 WVA, Intel Graphics, NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell (12GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro Max MB16250 Intel Core Ultra 9 285HX Mobiler Arbeitsplatz 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 Deutsch Schwarz:

Auf Performance ausgerichtet, für Skalierung entwickelt.

Maximieren Sie Leistung und Produktivität mit Dell Pro Max 16 Plus, einem leistungsstarken, modernen 40,64 cm (16")-Laptop, der eine außergewöhnliche Performance mit Nutzerfreundlichkeit, Skalierbarkeit und fortschrittlicher KI auf dem Gerät kombiniert.



Design		Kamera	
Name der Farbe	Magnetite	Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Produkttyp *	Mobiler Arbeitsplatz	Frontkamera HD Typ	Full HD
Produktfarbe *	Schwarz	Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps
Formfaktor *	Klappgehäuse	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Bildschirm		Privatsphärenkamera	✓
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Netzwerk	
Touchscreen *	✗	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
HD-Typ	Full HD+	802.11a, 802.11ad, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)	
Panel-Typ	WVA	WLAN-Standards	
Marketingname Displaytechnologie	ComfortView Plus	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)
Natives Seitenverhältnis	16:10	Wi-Fi Datenrate (max)	5760 Mbit/s
Blendfreier Bildschirm	✓	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE200
Pixeldichte	141 ppi	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
RGB-Farbraum	DCI-P3	Ethernet/LAN	✓
Farbskala	100%	Ethernet LAN Datentransferraten	10,1000,2500,100 Mbit/s
Low-Blue-Light-Technologie	✓	Bluetooth	✓
Anzeigeverhalten		Nahfeldkommunikation (NFC)	✓
Steigerung/Senkung	35 ms	Anschlüsse und Schnittstellen	
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Kontrastverhältnis	1500:1	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessor		Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessorhersteller *	Intel	HDMI-Version	2.1
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 9	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Anzahl der Thunderbolt 5-Ports	2
Prozessor *	285HX	Intel® Thunderbolt 4	✓
Anzahl Prozessorkerne	24	Intel® Thunderbolt 5	✓
Prozessor-Threads	24		
Prozessor Boost-Frequenz	5,5 GHz		
Leistungskerne	8		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Effiziente Kerne	16	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,5 GHz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	Leistungen	
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,8 GHz	Umgebungslichtsensor	✓
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz	Beschleunigungsmesser	✓
Prozessor-Cache	36 MB	Hallsensor	✓
Grundleistung des Prozessors	55 W	Tastatur	
Maximale Turboleistung	160 W	Eingabegerät	Touchpad
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Numerisches Keypad *	✓
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Sparsity Support	✓	Tastatursprache	Deutsch
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Copilotentaste	✓
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Software	
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	36 TOPs	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
NPU-Leistung bis zu	13 TOPs	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
GPU-Leistung bis zu	8 TOPs	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speicher		Markeneigenschaften	
Speicherkapazität *	64 GB	Markenspezifische Technologien	TNR, Express Charge Boost capable
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Akku/Batterie	
Speicherlayout	2 x 32 GB	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Anzahl Batteriezellen	6
Speicherkanäle	Zweikanalig	Batteriekapazität *	96 Wh
Speicherdatenübertragungsrate	6400 MT/s	Akku-/Batteriespannung	11,7 V
Ohne ECC	✓	Akkuladezeit	3 h
Speichermedium		Schnellladung	✓
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Energie	
Speichermedien *	SSD	Netzteilstärke	280 W
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Anzahl SSD installiert	1	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
SSD Speicherkapazität	1 TB	USB Typ-C Ladeport *	✓
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	90 W
NVMe	✓	USB Power Delivery	✓
SSD-Formfaktor	M.2	Sicherheit	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Kabelsperr-Slot	✓
Integrierter Kartenleser	✓	Slot-Typ Kabelsperr	Edel
Kompatible Speicherkarten	SD, SDHC, SDXC	Fingerabdruckscanner	✓
Grafik		Smartcard-Leser	✓
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Windows Hello	✓
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Separater Grafik-Adapterspeicher	12 GB	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7	Dell ControlVault	✓
Eingebaute Grafikaadapter *	✓	Betriebsbedingungen	
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Separater Grafikaadapter *	✓	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
On-Board-Grafikaadapterfamilie	Intel Graphics	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Graphics	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Audio		Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Audio-Chip	Cirrus Logic CS42L43	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Lautsprecherleistung	2 W	Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
Eingebautes Mikrofon	✓	Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Mikrofonanzahl	2		

Kamera		Betriebsbedingungen	
Frontkamera	✓	Vibrationen außer Betrieb	1,3 G
Auflösung Frontkamera (numerisch)	8,29 MP	Gewicht und Abmessungen	
		Breite	360 mm
		Tiefe	258,6 mm
		Höhe (vorne)	1,73 cm
		Höhe (hinten)	1,9 cm
		Gewicht *	2,55 kg
		Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✓



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.