



DELL Pro Max 16 Plus 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 Schwarz Deutsch



Marke : DELL

Produktfamilie: Pro Max

Artikel-Code: TR4YG

Produktname : MB16250

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 9 285HX (36MB Cache)
- 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, 16" Full HD+ 1920 x 1200 WVA, Intel Graphics, NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell (12GB GDDR7), LAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro Max 16 Plus 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 Schwarz Deutsch:

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 (numerisch)	8,29 MP
Produkttyp *	Mobiler Arbeitsplatz	Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Produktfarbe *	Schwarz	Frontkamera HD Typ	Full HD
Formfaktor *	Klappgehäuse	Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps
Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓	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+	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Panel-Typ	WVA	WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Wi-Fi Datenrate (max)	5760 Mbit/s
Natives Seitenverhältnis	16:10	Antennentyp	2x2
Blendfreier Bildschirm	✓	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE200
Helligkeit	500 cd/m²	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Pixeldichte	141 ppi	Ethernet/LAN	✓
RGB-Farbraum	DCI-P3	Ethernet LAN Datentransferraten	10,1000,2500,100 Mbit/s
Farbskala	100%	Bluetooth	✓
Low-Blue-Light-Technologie	✓	Nahfeldkommunikation (NFC)	✓
Anzeigeverhalten		Anschlüsse und Schnittstellen	
Steigerung/Senkung	35 ms	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kontrastverhältnis	1500:1	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessor		HDMI-Version	2.1
Prozessorhersteller *	Intel	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 9	Anzahl der Thunderbolt 5-Ports	2
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prozessor *	285HX	Intel® Thunderbolt 5	✓
Anzahl Prozessorkerne	24		
Prozessor-Threads	24		
Prozessor Boost-Frequenz	5,5 GHz		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Leistungskerne	8	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Effiziente Kerne	16	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,5 GHz	PowerShare	✓
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	Anzahl USB-Anschluss mit PowerShare-Unterstützung	1
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,8 GHz	Leistungen	
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz	Beschleunigungsmesser	✓
Prozessor-Cache	36 MB	Hallsensor	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Tastatur	
Prozessorsockel	BGA 2114	Eingabegerät	Touchpad
Grundleistung des Prozessors	55 W	Numerisches Keypad *	✓
Maximale Turboleistung	160 W	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Tastatursprache	Deutsch
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Copilotentaste	✓
Sparsity Support	✓	Software	
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Betriebssystemsprache	Englisch, Niederländisch, Deutsch, Französisch, Italienisch
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	36 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
GPU-Leistung bis zu	8 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Markeneigenschaften	
Speicher		Markenspezifische Technologien	TNR, Express Charge Boost capable, HDR Camera, Control Vault 3+, Presence Detection
Speicherkapazität *	64 GB	Akku/Batterie	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Memory Formfaktor	CSODIMM	Anzahl Batteriezellen	6
Speicherlayout	2 x 32 GB	Batteriekapazität *	96 Wh
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Akku-/Batteriespannung	11,7 V
Speicherdatenübertragungsrate	6400 MT/s	Akkuladezeit	3 h
Ohne ECC	✓	Schnellladung	✓
Speichermedium		Batterieladeanzeige	✓
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Energie	
Speichermedien *	SSD	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Anzahl SSD installiert	1	USB Typ-C Ladeport *	✓
SSD Speicherkapazität	1 TB	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	90 W
SSD Schnittstelle	PCI Express 5.0	USB Power Delivery	✓
NVMe	✓	Sicherheit	
SSD-Formfaktor	M.2	Kabelsperr-Slot	✓
Selbstverschlüsselndes Laufwerk (SED)	✓	Slot-Typ Kabelsperr	Edel
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Fingerabdruckscanner	✓
Integrierter Kartenleser	✓	Smartcard-Leser	✓
Kompatible Speicherkarten	SD, SDHC, SDXC	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Grafik		Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Betriebsbedingungen	
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell	Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Separater Grafik-Adapterspeicher	12 GB	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Eingebaute Grafikkadaper *	✓	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Separater Grafikkadaper *	✓	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
On-Board-Grafikkadaperfamilie	Intel-Grafik		
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik		
Audio			
Audio-Chip	Cirrus Logic CS42L43		
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2		

Audio		Betriebsbedingungen	
Lautsprecherleistung	2,5 W	Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Eingebautes Mikrofon	✓	Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
Mikrofonanzahl	2	Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Kamera		Vibrationen außer Betrieb	1,3 G
Frontkamera	✓	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 *	✗



5397321037415

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.