



DELL Pro Max MB16250 Intel Core Ultra 7 265HX Mobiler Arbeitsplatz 40,6 cm (16") Full HD+ 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz

Marke : DELL

Produktfamilie: Pro Max

Artikel-Code: 6H8X1

Produktname : MB16250

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 265HX (30MB Cache)
- 40,6 cm (16") Full HD+ 1920 x 1200 WVA, NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell (8GB GDDR7)
- 32GB DDR5-SDRAM (2 x 16) & 1000GB SSD
Intel Core Ultra 7 265HX (30MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40,6 cm (16") Full HD+ 1920 x 1200 WVA, Intel Graphics, NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell (8GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro Max MB16250 Intel Core Ultra 7 265HX Mobiler Arbeitsplatz 40,6 cm (16") Full HD+ 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD 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	35 ms	Nahfeldkommunikation (NFC)	✓
Steigerung/Senkung		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 7	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Anzahl der Thunderbolt 5-Ports	2
Prozessor *	265HX	Intel® Thunderbolt 4	✓
Anzahl Prozessorkerne	20	Intel® Thunderbolt 5	✓
Prozessor-Threads	20		
Prozessor Boost-Frequenz	5,3 GHz		
Leistungskerne	8		
Effiziente Kerne	12		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,3 GHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,6 GHz	Leistungen	
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	2,3 GHz	Umgebungslichtsensor	✓
Prozessor-Cache	30 MB	Beschleunigungsmesser	✓
Grundleistung des Prozessors	55 W	Hallsensor	✓
Maximale Turboleistung	160 W	Tastatur	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Eingabegerät	Touchpad
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Numerisches Keypad *	✓
Sparsity Support	✓	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Tastatursprache	Deutsch
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Copilotentaste	✓
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	33 TOPs	Software	
NPU-Leistung bis zu	13 TOPs	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
GPU-Leistung bis zu	8 TOPs	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Speicher		Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speicherkapazität *	32 GB	Markeneigenschaften	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Markenspezifische Technologien	TNR, Express Charge Boost capable
Speicherlayout	2 x 16 GB	Akku/Batterie	
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Speicherkanäle	Zweikanalig	Anzahl Batteriezellen	6
Speicherdatenübertragungsrate	6400 MT/s	Batteriekapazität *	96 Wh
Ohne ECC	✓	Akku-/Batteriespannung	11,7 V
Speichermedium		Akkuladezeit	3 h
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Schnellladung	✓
Speichermedien *	SSD	Energie	
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Netzteilstärke	280 W
Anzahl SSD installiert	1	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
SSD Speicherkapazität	1 TB	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	USB Typ-C Ladeport *	✓
NVMe	✓	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	90 W
SSD-Formfaktor	M.2	USB Power Delivery	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Sicherheit	
Integrierter Kartenleser	✓	Kabelsperr-Slot	✓
Kompatible Speicherkarten	SD, SDHC, SDXC	Slot-Typ Kabelsperr	Edel
Grafik		Fingerabdruckscanner	✓
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Smartcard-Leser	✓
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB	Windows Hello	✓
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Eingebaute Grafikkarte *	✓	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Dell ControlVault	✓
Separater Grafikkarte *	✓	Betriebsbedingungen	
On-Board-Grafikkarte Familie	Intel Graphics	Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Graphics	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Audio		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Audio-Chip	Cirrus Logic CS42L43	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Lautsprecherleistung	2 W	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Eingebautes Mikrofon	✓	Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Mikrofonanzahl	2	Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
Kamera		Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Frontkamera	✓		

Kamera		Betriebsbedingungen	
Auflösung Frontkamera (numerisch) 8,29 MP		Vibrationen außer Betrieb	1,3 G
		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 *	✓



5397184966471

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.