



DELL Pro Max 16 Plus MB16250 Intel Core Ultra 7 265HX Mobiler Arbeitsplatz 40,6 cm (16") Full HD+ 32 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: N9NTT

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 3000 Blackwell (12GB 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 3000 Blackwell (12GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro Max 16 Plus MB16250 Intel Core Ultra 7 265HX Mobiler Arbeitsplatz 40,6 cm (16") Full HD+ 32 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	Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps
Produkttyp *	Mobiler Arbeitsplatz	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Produktfarbe *	Schwarz	Privatsphärenkamera	✓
Formfaktor *	Klappgehäuse	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓	Netzwerk	
Bildschirm		Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	802.11a, 802.11ad, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)	
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	WLAN-Standards	
Touchscreen *	✗	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
HD-Typ	Full HD+	WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)
Panel-Typ	WVA	Wi-Fi Datenrate (max)	5760 Mbit/s
Marketingname Displaytechnologie	ComfortView Plus	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE200
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Natives Seitenverhältnis	16:10	Ethernet/LAN	✓
Blendfreier Bildschirm	✓	Ethernet LAN Datentransferraten	10,1000,2500,100 Mbit/s
Helligkeit	500 cd/m²	Bluetooth	✓
Pixeldichte	141 ppi	Nahfeldkommunikation (NFC)	✓
RGB-Farbraum	DCI-P3	Anschlüsse und Schnittstellen	
Farbskala	100%	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Low-Blue-Light-Technologie	✓	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzeigeverhalten	35 ms	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Steigerung/Senkung	120 Hz	HDMI-Version	2.1
Maximale Bildwiederholrate	1500:1	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Prozessor		Anzahl der Thunderbolt 5-Ports	2
Prozessorhersteller *	Intel	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Intel® Thunderbolt 5	✓
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor *	265HX		
Anzahl Prozessorkerne	20		
Prozessor-Threads	20		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessor Boost-Frequenz	5,3 GHz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Leistungskerne	8	Leistungen	
Effiziente Kerne	12	Umgebungslichtsensor	✓
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,3 GHz	Beschleunigungsmesser	✓
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	Hallsensor	✓
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,6 GHz	Tastatur	
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	2,3 GHz	Eingabegerät	Touchpad
Prozessor-Cache	30 MB	Numerisches Keypad *	✓
Grundleistung des Prozessors	55 W	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Maximale Turboleistung	160 W	Tastatursprache	Deutsch
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Copilotentaste	✓
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Software	
Sparsity Support	✓	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	33 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Markeneigenschaften	
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Markenspezifische Technologien	Control Vault 3+, Express Charge Boost capable, HDR Camera, TNR
GPU-Leistung bis zu	8 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Akku/Batterie	
Speicher		Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Speicherkapazität *	32 GB	Anzahl Batteriezellen	6
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Batteriekapazität *	96 Wh
Memory Formfaktor	CSODIMM	Akku-/Batteriespannung	11,7 V
Speicherlayout	2 x 16 GB	Akkuladezeit	3 h
Speicherkartensteckplätze	2x CSODIMM	Schnellladung	✓
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Energie	
Speicherkanäle	Zweikanalig	Netzteilstärke	280 W
Speicherdatenübertragungsrate	6400 MT/s	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Ohne ECC	✓	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Speichermedium		USB Typ-C Ladeport *	✓
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	90 W
Speichermedien *	SSD	USB Power Delivery	✓
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Sicherheit	
Anzahl SSD installiert	1	Kabelsperr-Slot	✓
SSD Speicherkapazität	1 TB	Slot-Typ Kabelsperr	Edel
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Fingerabdruckscanner	✓
NVMe	✓	Smartcard-Leser	✓
SSD-Formfaktor	M.2	Windows Hello	✓
Selbstverschlüsselndes Laufwerk (SED)	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Integrierter Kartenleser	✓	Betriebsbedingungen	
Kompatible Speicherkarten	SD, SDHC, SDXC	Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Grafik		Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Separater Grafik-Adapterspeicher	12 GB	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Eingebaute Grafikaadapter *	✓	Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
Separater Grafikaadapter *	✓	Vibrationen in Betrieb	0,66 G
On-Board-Grafikaadapterfamilie	Intel-Grafik	Vibrationen außer Betrieb	1,3 G
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik		
Audio			
Audio-Chip	Cirrus Logic CS42L43		

Audio		Gewicht und Abmessungen	
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Breite	360 mm
Lautsprecherleistung	2 W	Tiefe	258,6 mm
Eingebautes Mikrofon	✓	Höhe (vorne)	1,73 cm
Mikrofonanzahl	2	Höhe (hinten)	1,9 cm
Kamera		Gewicht *	2,55 kg
Frontkamera	✓	CO2-Fußabdruck	
Auflösung Frontkamera (numerisch)	8,29 MP	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	202
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel	Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	141,4
Frontkamera HD Typ	Full HD	Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	7,88
		Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	47,87
		Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	4,85
		PAIA-Version	GaBi version 1, 2025
		Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✓



5397184966495

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.