



DELL Pro Max 18 Plus MB18250 Intel Core Ultra 9 285HX Mobiler Arbeitsplatz 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 Schwarz Deutsch

Marke : DELL

Produktfamilie: Pro Max

Artikel-Code: 2MFCX

Produktname : MB18250

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 9 285HX (36MB Cache)
- 45.7 cm (18") Quad HD+ 2560 x 1600 WVA, NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell (12GB GDDR7)
- 32GB DDR5-SDRAM (2 x 16) & 1000GB SSD
Intel Core Ultra 9 285HX (36MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 45.7 cm (18") Quad HD+ 2560 x 1600 WVA, Intel Graphics, NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell (12GB GDDR7), LAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro Max 18 Plus MB18250 Intel Core Ultra 9 285HX Mobiler Arbeitsplatz 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 Schwarz Deutsch:

Herausragende Leistung. Beeindruckende Performance.

Maximieren Sie Leistung und Produktivität mit Dell Pro Max 18 Plus, einem leistungsstarken, modernen 45,72 cm (18")-Laptop, der eine außergewöhnliche Bildschirmfläche und Leistung mit Skalierbarkeit und fortschrittlicher KI auf dem Gerät kombiniert.



Design		Kamera	
Name der Farbe	Magnetite	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Produkttyp *	Mobiler Arbeitsplatz	Netzwerk	
Produktfarbe *	Schwarz	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Formfaktor *	Klappgehäuse	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Bildschirm		WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)
Bildschirmdiagonale *	45,7 cm (18")	Wi-Fi Datenrate (max)	5760 Mbit/s
Display-Auflösung *	2560 x 1600 Pixel	WLAN-Controllermode	Intel Wi-Fi 7 BE200
Touchscreen *	✗	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
HD-Typ	Quad HD+	Ethernet/LAN	✓
Panel-Typ	WVA	Ethernet LAN Datentransferraten	10,1000,2500,100 Mbit/s
Marketingname Displaytechnologie	ComfortView Plus	Bluetooth	✓
Natives Seitenverhältnis	16:10	Nahfeldkommunikation (NFC)	✓
Blendfreier Bildschirm	✓	WWAN	Hochrüstbar
Helligkeit	500 cd/m ²	Anschlüsse und Schnittstellen	
Pixeldichte	168 ppi	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
RGB-Farbraum	DCI-P3	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Farbskala	100%	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Anzeigeverhalten	30 ms	HDMI-Version	2.1
Steigerung/Senkung		Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz	Anzahl der Thunderbolt 5-Ports	2
Kontrastverhältnis	1000:1	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prozessor		Intel® Thunderbolt 5	✓
Prozessorhersteller *	Intel	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 9	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	PowerShare	✓
Prozessor *	285HX	Leistungen	
Anzahl Prozessorkerne	24	Umgebungslichtsensor	✓
Prozessor-Threads	24		
Prozessor Boost-Frequenz	5,5 GHz		
Leistungskerne	8		
Effiziente Kerne	16		

Prozessor		Leistungen	
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,5 GHz	Beschleunigungsmesser	✓
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	Hallsensor	✓
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,8 GHz	Tastatur	
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz	Eingabegerät	Touchpad
Prozessor-Cache	36 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	36 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Markeneigenschaften	
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Markenspezifische Technologien	Express Charge Boost capable, 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	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Integrierter Kartenleser	✓	Dell ControlVault	✓
Kompatible Speicherkarten	SD, SDHC, SDXC	Betriebsbedingungen	
Grafik		Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Separater Grafik-Adapterspeicher	12 GB	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Eingebaute Grafikaadapter *	✓	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Separater Grafikaadapter *	✓	Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
On-Board-Grafikaadapterfamilie	Intel-Grafik	Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Vibrationen außer Betrieb	1,3 G
Audio		Gewicht und Abmessungen	
Audio-Chip	Cirrus Logic CS42L43	Breite	402 mm
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Tiefe	279,9 mm
Lautsprecherleistung	2,5 W	Höhe (vorne)	1,79 cm
Eingebautes Mikrofon	✓	Höhe (hinten)	1,96 cm
		Gewicht *	3,25 kg

Kamera		CO2-Fußabdruck	
Frontkamera	✓	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	207
Auflösung Frontkamera (numerisch)	8,29 MP	Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	152,56
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel	Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	9,32
Frontkamera HD Typ	Full HD	Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	37,26
Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps	Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	7,87
Infrarot (IR)-Kamera	✓	PAIA-Version	GaBi version 1, 2025
Privatsphärenkamera	✓	Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✓



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. 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.