



DELL Pro Max 16 MC16250 Intel Core Ultra 7 265H Mobiler Arbeitsplatz 40,6 cm (16") Full HD+ 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz



Marke : DELL

Produktfamilie: Pro

Artikel-Code: 8YTFF

Produktname : MC16250

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 265H (24MB Cache)
- 40.6 cm (16") Full HD+ 1920 x 1200 WVA, NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell (6GB GDDR7)
- 32GB DDR5-SDRAM (2 x 16) & 1000GB SSD
- Intel Core Ultra 7 265H (24MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") Full HD+ 1920 x 1200 WVA, Intel Arc 140T, NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell (6GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro Max 16 MC16250 Intel Core Ultra 7 265H Mobiler Arbeitsplatz 40,6 cm (16") Full HD+ 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz:

Der Dell Pro Max 16-Laptop vereint außergewöhnliche Leistung mit einem großen Display. Entwickelt für Poweruser und leichte Designanwendungen im Büro oder unterwegs.

Design		Kamera	
Name der Farbe	Magnetite	Auflösung Frontkamera (numerisch)	2,07 MP
Produkttyp *	Mobiler Arbeitsplatz	Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Produktfarbe *	Schwarz	Frontkamera HD Typ	Full HD
Formfaktor *	Klappgehäuse	Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps
Marktpositionierung	Business	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓	Privatsphärenkamera	✓
Zertifiziert generalüberholt	✗	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Bildschirm		Netzwerk	
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Touchscreen *	✗	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
HD-Typ	Full HD+	WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)
Panel-Typ	WVA	Antennentyp	2x2
Natives Seitenverhältnis	16:10	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE201
Blendfreier Bildschirm	✓	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Helligkeit	300 cd/m²	Ethernet/LAN	✓
Pixeldichte	142 ppi	Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
RGB-Farbraum	NTSC	Bluetooth	✓
Farbskala	45%	WWAN	Hochrüstbar
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Anschlüsse und Schnittstellen	
Kontrastverhältnis	1000:1		
Prozessor		USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Prozessorhersteller *	Intel	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	HDMI-Version	2.1
Prozessor *	265H	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Anzahl Prozessorkerne	16	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prozessor-Threads	16	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor Boost-Frequenz	5,3 GHz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Leistungskerne	6		
Effiziente Kerne	8		
Low Power Efficient-Core	2		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,3 GHz	PowerShare	✓
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,5 GHz	Leistungen	
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,5 GHz	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,2 GHz	Beschleunigungsmesser	✓
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,7 GHz	Hallsensor	✓
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz	Tastatur	
Prozessor-Cache	24 MB	Eingabegerät	Touchpad
Grundleistung des Prozessors	28 W	Numerisches Keypad *	✓
Maximale Turboleistung	115 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	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	97 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Markeneigenschaften	
GPU-Leistung bis zu	75 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Markenspezifische Technologien	Express Charge Boost capable, Control Vault 3+, HDR Camera
Speicher		Akku/Batterie	
Speicherkapazität *	32 GB	Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Anzahl Batteriezellen	6
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Batteriekapazität *	96 Wh
Speicherlayout	2 x 16 GB	Akku-/Batteriespannung	11,7 V
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Akkuladezeit	3 h
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Schnellladung	✓
Speicherkanäle	Zweikanalig	Batteriegewicht	351 g
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s	Energie	
Ohne ECC	✓	USB Typ-C Ladeport *	✓
Speichermedium		Erforderliche Ladeleistung (min.) *	45 W
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	130 W
Speichermedien *	SSD	USB Power Delivery	✓
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	USB-Ladespannung	20,5 V
Anzahl SSD installiert	1	Sicherheit	
SSD Speicherkapazität	1 TB	Kabelsperr-Slot	✓
SSD-Speichertyp	TLC	Slot-Typ Kabelsperr	Keil
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Fingerabdruckscanner	✓
NVMe	✓	Smartcard-Leser	✓
SSD-Formfaktor	M.2	Trusted Platform Module (TPM)	✓
M.2 SSD- Größe	2230 (22 x 30 mm)	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Selbstverschlüsselndes Laufwerk (SED)	✓	Betriebsbedingungen	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Integrierter Kartenleser	✓	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Grafik		Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA RTX PRO 500 Blackwell	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Separater Grafik-Adapterspeicher	6 GB	Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7	Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
Eingebaute Grafikaadapter *	✓	Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Vibrationen außer Betrieb	1,3 G
Separater Grafikaadapter *	✓	Nachhaltigkeit	
On-Board-Grafikaadapterfamilie	Intel Arc Graphics	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold

Grafik		Gewicht und Abmessungen	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Arc 140T	Breite	358 mm
Audio		Tiefe	256 mm
Audio-Chip	Realtek ALC3329	Höhe (vorne)	1,51 cm
Audio-System	MaxxAudio Pro	Höhe (hinten)	1,91 cm
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Gewicht *	2,1 kg
Lautsprecher Hersteller	Waves	CO2-Fußabdruck	
Lautsprecherleistung	2,5 W	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	118
Eingebautes Mikrofon	✓	Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	85,196
Mikrofonanzahl	2	Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	6,136
Kamera		Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	25,488
Frontkamera	✓	Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	1,298
		PAIA-Version	GaBi version 1, 2024
		Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✗



5397184985793

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.