



DELL Pro Max FCT2250 T2 Intel Core Ultra 7 265 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Windows 11 Pro Tower PC Schwarz

Marke : DELL

Produktfamilie: Pro Max

Artikel-Code: 7W1J7

Produktname : FCT2250 T2

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 265 (30MB Cache)
- NVIDIA RTX 2000 Ada (16GB GDDR6)
- 32GB DDR5-SDRAM (2 x 16) & 1000GB SSD
Intel Core Ultra 7 265 (30MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, Intel Graphics, NVIDIA RTX 2000 Ada (16GB GDDR6), LAN, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro Max FCT2250 T2 Intel Core Ultra 7 265 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Windows 11 Pro Tower PC Schwarz:

Außergewöhnliche Single-Thread-Leistung, ideal für professionelle NutzerInnen, denen Leistung wichtiger ist als Platzersparnis

DELL Pro Max FCT2250 T2. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 7, Prozessor: 265. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik, Separates Grafikkartenmodell: NVIDIA RTX 2000 Ada. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 500 W. Gehäuse Typ: Tower. Produkttyp: PC. Gewicht: 9,7 kg. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorhersteller *	Intel	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Prozessor *	265	USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	2
Anzahl Prozessorkerne	20	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prozessor-Threads	20	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Prozessor Boost-Frequenz	5,3 GHz	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Leistungskerne	8	DisplayPorts-Version	1.4a
Effiziente Kerne	12	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,2 GHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,4 GHz	Anzahl der rückseitigen USB-Anschlüsse	6
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,8 GHz	Anzahl der vorderen USB-Anschlüsse	4
Prozessor-Cache	30 MB	SATA III Anschlüsse	4
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Erweiterungssteckplätze	
Anzahl installierter Prozessoren	1	PCI-Express x4 (Gen 3.x)-Anschlüsse	2
Grundleistung des Prozessors	65 W	PCI Express x4-Steckplätze (Gen 4.x)	1
Maximale Turboleistung	182 W	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
Neuronale Proessoreinheit (NPU)		Energie	
Neuronale Proessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Stromversorgung *	500 W
Sparsity Support	✓		
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓		
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN		
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	33 Tera-Vorgänge pro Sekunde		
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde		

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Energie	
GPU-Leistung bis zu	8 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Stromversorgung - Eingang Spannung	90 - 264 V
Speicher		Stromversorgung - Eingangsfrequenz	47/63 Hz
Speicherkapazität *	32 GB	80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Platinum
RAM-Speicher maximal *	128 GB	Design	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Gehäusotyp *	Tower
Speicherlayout	2 x 16 GB	Volumen (l)	32 l
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM	Unterstützte Positionierung	Senkrecht
Ohne ECC	✓	Kabelsperr-Slot	✓
Speicherkanäle	Zweikanalig	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s	Produktfarbe *	Schwarz
Speichermedium		Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Software	
Speichermedien *	SSD	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Prozessor Besonderheiten	
Anzahl SSD installiert	1	Intel® Active Management Technologie (Intel® AMT)	✓
SSD Speicherkapazität	1 TB	Bildschirm	
SSD-Speichertyp	TLC	Anzeige enthalten *	✗
SSD Schnittstelle	PCI Express	Audio	
NVMe	✓	Audio-Chip	Realtek ALC3204
SSD-Formfaktor	M.2	Audio-System	High Definition Audio
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Betriebsbedingungen	
Grafik		Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Separater Grafikkadaper *	✓	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Eingebaute Grafikkadaper *	✓	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA RTX 2000 Ada	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Separater Grafik-Adapterspeicher	16 GB	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR6	Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Anzahl dedizierter Grafikkarten	1	Vibrationen außer Betrieb	1,3 G
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
On-Board-Grafikkadaperfamilie	Intel-Grafik	Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Gewicht und Abmessungen	
Anzahl Grafikkadaper Mini-DisplayPort-Anschlüsse	4	Breite *	187,7 mm
Leistungen		Tiefe *	438 mm
Marktpositionierung	Business	Höhe *	387 mm
Motherboard Chipsatz	Intel W880	Gewicht *	9,7 kg
Trusted Platform Module (TPM)	✓	Lieferumfang	
Produkttyp *	PC	Maus in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Optical Mouse-MS116 - Black
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0	Tastatur in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Wired Keyboard - KB216 - German (QWERTZ) - Black
Netzwerk		Mitgelieferte Kabel	AC
Ethernet/LAN *	✓	Nachhaltigkeit	
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Climate +
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Enthält nicht	PVC/BFR
LAN-Controller	Intel® I219-LM	CO2-Fußabdruck	
WLAN *	✗	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	406
Anschlüsse und Schnittstellen		Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	145,35
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2		

CO2-Fußabdruck

Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	15,43
Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	231,42
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	13,8
PAIA-Version	GaBi version 1, 2024



5397184936795

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.