



DELL Pro Max FCT2250 T2 Intel Core Ultra 7 265 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A1000 Windows 11 Pro Tower PC Schwarz

Marke : DELL

Produktfamilie: Pro Max

Artikel-Code: J9JX5

Produktname : FCT2250 T2

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 265 (30MB Cache)
- NVIDIA RTX A1000 (8GB 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 A1000 (8GB 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 A1000 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 A1000. 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	Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) 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 A *	2
Prozessor *	265	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Anzahl Prozessorkerne	20	USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	2
Prozessor-Threads	20	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prozessor Boost-Frequenz	5,3 GHz	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Leistungskerne	8	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Effiziente Kerne	12	DisplayPorts-Version	1.4a
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,2 GHz	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,4 GHz	Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,8 GHz	Anzahl der rückseitigen USB-Anschlüsse	6
Prozessor-Cache	30 MB	Anzahl der vorderen USB-Anschlüsse	4
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	SATA III Anschlüsse	4
Anzahl installierter Prozessoren	1	Erweiterungssteckplätze	
Grundleistung des Prozessors	65 W	PCI-Express x4 (Gen 3.x)-Anschlüsse	2
Maximale Turboleistung	182 W	PCI Express x4-Steckplätze (Gen 4.x)	1
Neuronale Proessoreinheit (NPU)		PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
Neuronale Proessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost		
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 *	500 W
Speicher		Stromversorgung - Eingang Spannung	90 - 264 V
Speicherkapazität *	32 GB	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	47/63 Hz
RAM-Speicher maximal *	128 GB	80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Platinum
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Design	
Speicherlayout	2 x 16 GB	Gehäusetyp *	Tower
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM	Volumen (l)	32 l
Ohne ECC	✓	Unterstützte Positionierung	Senkrecht
Speicherkanäle	Zweikanalig	Kabelsperre-Slot	✓
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s	Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Speichermedium		Produktfarbe *	Schwarz
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓
Speichermedien *	SSD	Software	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Anzahl SSD installiert	1	Prozessor Besonderheiten	
SSD Speicherkapazität	1 TB	Intel® Active Management Technologie (Intel® AMT)	✓
SSD-Speichertyp	TLC	Bildschirm	
SSD Schnittstelle	PCI Express	Anzeige enthalten *	✗
NVMe	✓	Audio	
SSD-Formfaktor	M.2	Audio-Chip	Realtek ALC3204
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Audio-System	High Definition Audio
Grafik		Betriebsbedingungen	
Separater Grafikkartenadapter *	✓	Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Eingebaute Grafikkartenadapter *	✓	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA RTX A1000	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR6	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Anzahl dedizierter Grafikkarten	1	Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Vibrationen außer Betrieb	1,3 G
On-Board-Grafikkartenadapterfamilie	Intel-Grafik	Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
Anzahl Grafikkarten Mini-DisplayPort-Anschlüsse	4	Gewicht und Abmessungen	
Leistungen		Breite *	187,7 mm
Marktpositionierung	Business	Tiefe *	438 mm
Motherboard Chipsatz	Intel W880	Höhe *	387 mm
Trusted Platform Module (TPM)	✓	Gewicht *	9,7 kg
Produkttyp *	PC	Lieferumfang	
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0	Mitgelieferte Kabel	AC
Netzwerk		Nachhaltigkeit	
Ethernet/LAN *	✓	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Climate +
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Enthält nicht	PVC/BFR
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	CO2-Fußabdruck	
LAN-Controller	Intel® I219-LM	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	406
WLAN *	✗	Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	145,35
		Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	15,43
		Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	231,42

CO2-Fußabdruck

Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	13,8
PAIA-Version	GaBi version 1, 2024



5397184936757

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.