



DELL Pro Max Micro FCM2250 Intel Core Ultra 7 265 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A1000 Windows 11 Pro Micro PC Mini PC Melns

Zīmols : DELL

Preču ģimene: Pro Max

Preces kods: VVN94

Modeļa nosaukums : Micro
FCM2250

DELL Pro Max Micro FCM2250. Procesora tips: Intel Core Ultra 7, Procesora modelis: 265. Iekšējā atmiņa: 32 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR5-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 1 TB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel Graphics, Diskrētais grafikas adaptera modelis: NVIDIA RTX A1000. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro, Operētājsistēma arhitektūra: 64 biti. Barošanas avots: 280 W. Komutatora tips: Micro PC. Produkta veids: Mini PC. Svars: 2,54 kg. Produkta krāsa: Melns



Procesors		Tīklošana	
Procesora ražotājs *	Intel	Kabeļa likšanas tehnoloģija	10/100/1000Base-T(X)
Procesora tips *	Intel Core Ultra 7	LAN kontrolieri	Intel® I219-LM
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (Series 2)	Wi-Fi *	✓
Procesora modelis *	265	Wi-Fi standarts	Wi-Fi 7 (802.11be)
Multikodola tips	20	Wi-Fi standartu	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)
Procesora stieples	20	WLAN kontroliera ražotājs	Intel
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5,3 GHz	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 7 BE200
Veiktspējas kodoli	8	Bluetooth	✓
Efektīvie kodoli	12	Savienojamība	
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	5,2 GHz	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	2
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	4,6 GHz	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits *	4
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2,4 GHz	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C tipa pieslēgvietu skaits *	1
Efektīvā kodola bāzes frekvence	1,8 GHz	USB 3.2 Gen 2x2 C tipa portu skaits	1
Procesora kešatmiņa	30 MB	DisplayPorts daudzums	3
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	DisplayPort versija	1.4a
Instalēto procesoru skaits	1	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Procesora bāzes jauda	65 W	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Maksimālā turbo jauda	182 W	DC ieejas ligzda	✓
Neironu procesa bloks (NPU)			
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost		
Blīvuma atbalsts	✓		

Neironu procesa bloks (NPU)		Paplašināšanas sloti	
Windows Studio efektu atbalsts	✓	PCI Express x8 (Gen 4.x) sloti	2
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Enerģijas pārvaldība	
Kopējā procesora veiktspēja līdz	33 TOPs	Barošanas avots *	280 W
NPU veiktspēja līdz	13 TOPs	Barošanas avota ieejas spriegums	100 - 240 V
GPU veiktspēja līdz	8 TOPs	Barošanas avota ieejas frekvence	50/60 Hz
Atmiņa		Dizains	
Iekšējā atmiņa *	32 GB	Komutatora tips *	Micro PC
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	Izvietošana atbalstīta	Horizontāli/Vertikāli
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	Kabeļa saslēga slots	✓
Atmiņas izkārtojums	1 x 32 GB	Kabeļu bloķēšanas slotu veids	Kensington
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM	Produkta krāsa *	Melns
Non-ECC	✓	Programmatūra	
Atmiņas datu pārraides ātrums	5600 MT/s	Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Kopējā glabāšanas ietilpība *	1 TB	Izmēģinājuma programmatūra	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Displejs	
Optiskās diskierīces tips *	✗	Ekrāns iekļauts *	✗
Uzstādīto atmiņas/glabāšanas disku skaits	1	Audio	
Kopējā SSD ietilpība	1 TB	Audio mikroshēma	Realtek ALC3204
Skaits uzstādīto SSD	1	Audio sistēma	High Definition Audio
SDD diskdziņa kapacitāte	1 TB	Ārējās vides apstākļi	
SSD atmiņas tips	TLC	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	0 - 35 °C
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	-40 - 65 °C
NVMe	✓	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	10 - 90%
SSD formas standarts	M.2	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	0 - 95%
M.2 SSD izmērs	2280 (22 x 80 mm)	Ekspluatācijas augstums	-15,2 - 3048 m
Grafika		Ne-operacionālais augstums	-15,2 - 10668 m
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Operacionālā vibrācija	0,66 G
Diskrētā GPU ražotājs	NVIDIA	Ne-operacionālā vibrācija	1,3 G
Integrētais grafikas adapteris *	✓	Operacionālais trieciens	110 G
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA RTX A1000	Ne-operacionālais trieciens	160 G
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	8 GB	Svars&dimensijas	
Diskrētās grafikas atmiņas veids	GDDR6	Platums *	79,3 mm
Diskrētu grafisko adapteru skaits	1	Dziļums *	178 mm
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Augstums *	206 mm
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Graphics	Svars *	2,54 kg
Integrētais grafikas adaptera modelis *	Intel Graphics	Iepakojuma saturs	
Darbības rādītāji		Pievienoti kabeli	AC
Trusted Platform Module (TPM)	✓	Ilgspēja	
Produkta veids *	Mini PC	Ilgspējas sertifikāti	ENERGY STAR, TCO
Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0	Oglekļa pēda	
Tīklošana		Kopējā oglekļa pēda (kg of CO2e)	183
Ethernet/LAN savienojums *	✓	Oglekļa emisijas, ražošana (CO2e kg)	63,32
Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000 Mbit/s	Oglekļa emisijas, loģistika (CO2e kg)	3,66
		Oglekļa emisijas, enerģijas lietojums (CO2e kg)	114,74
		Oglekļa emisijas, dzīves cikla beigas (CO2e kg)	1,28
		PAIA versija	GaBi version 1, 2024



5397184937013

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.