



DELL Pro QCM1250 Intel® Core™ i7 i7-14700T 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Micro PC Mini PC Melns

Zīmols : DELL

Preču ģimene: Pro

Preces kods: MJ5TK

Modeļa nosaukums :
QCM1250

DELL Pro QCM1250. Procesora tips: Intel® Core™ i7, Procesora modelis: i7-14700T. Iekšējā atmiņa: 16 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR5-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 512 GB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel UHD Graphics 770. Wi-Fi. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro, Operētājsistēma arhitektūra: 64 biti. Barošanas avots: 90 W. Komutatora tips: Micro PC. Produkta veids: Mini PC. Svars: 1,16 kg. Produkta krāsa: Melns



Procesors		Tīklošana	
Procesora ražotājs *	Intel	Antenas tips	2x2
Procesora tips *	Intel® Core™ i7	Antenas forma	Iekšējs
Procesora paaudze	Intel Core i7-14xxx	Bluetooth	✓
Procesora modelis *	i7-14700T	Savienojamība	
Multikodola tips	20	USB 2.0 pieslēgvietu skaits *	2
Procesora stieples	28	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	3
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5,2 GHz	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C tipa pieslēgvietu skaits *	1
Veiktspējas kodoli	8	DisplayPorts daudzums	1
Efektīvie kodoli	12	DisplayPort versija	1.4a
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	5 GHz	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	3,7 GHz	HDMI versija	2.1
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	1,3 GHz	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Efektīvā kodola bāzes frekvence	0,9 GHz	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Procesora kešatmiņa	33 MB	DC ieejas ligzda	✓
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Aizmugures USB portu skaits	4
Instalēto procesoru skaits	1	Priekšējo USB portu skaits	2
Procesora bāzes jauda	35 W	Priekšējo audio portu skaits	1
Maksimālā turbo jauda	106 W	Energijas pārvaldība	
Neironu procesa bloks (NPU)		Barošanas avots *	90 W
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Barošanas avota ieejas spriegums	100 - 240 V
Atmiņa		Barošanas avota ieejas frekvence	50 / 60 Hz
Iekšējā atmiņa *	16 GB	Dizains	
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	Komutatora tips *	Micro PC
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	Izvietošana atbalstīta	Horizontāli/Vertikāli
Atmiņas izkārtojums	1 x 16 GB	Kabeļa saslēga slots	✓
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM	Kabeļu bloķēšanas slota veids	Kensington
Non-ECC	✓	Produkta krāsa *	Melns
Atmiņas kanāli	Viens kanāls	Intel® vPro™ platformas izvēles iespēja	✓
Atmiņas datu pārraides ātrums	5600 MT/s	Programmatūra	
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Kopējā glabāšanas ietilpība *	512 GB	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Uzglabāšanas nesējs *	SSD		

Datu uzglabāšanas līdzekļi		Programmatūra	
Optiskās diskierīces tips *	✗	Izmēģinājuma programmatūra	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Uzstādīto atmiņas/glabāšanas disku skaits	1	Displejs	
Kopējā SSD ietilpība	512 GB	Ekrāns iekļauts *	✗
Skaits uzstādīto SSD	1	Audio	
SDD diskdziņa kapacitāte	512 GB	Audio mikroshēma	Realtek ALC3204
SSD atmiņas tips	TLC	Audio sistēma	High Definition Audio
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	Ārējās vides apstākļi	
NVMe	✓	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	10 - 35 °C
SSD formas standarts	M.2	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	-40 - 65 °C
Grafika		Darbības relatīvā mitruma amplitūda	20 - 80%
Diskrētais grafikas adapteris *	✗	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	5 - 95%
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Ekspluatācijas augstums	-15,2 - 3048 m
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	Nav pieejams	Ne-operacionālais augstums	-15,2 - 10668 m
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Operacionālā vibrācija	0,26 G
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel® UHD Graphics	Ne-operacionālā vibrācija	1,37 G
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel UHD Graphics 770	Operacionālais trieciens	40 G
Darbības rādītāji		Ne-operacionālais trieciens	105 G
Tirgus pozicionēšana	Bizness	Svars&dimensijas	
Mātes plates chipset	Intel Q870	Platums *	36 mm
Trusted Platform Module (TPM)	✓	Dziļums *	178 mm
Produkta veids *	Mini PC	Augstums *	182 mm
Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0	Svars *	1,16 kg
Tīklošana		Ilgtspēja	
Ethernet/LAN savienojums *	✓	Ilgtspējas sertifikāti	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold
Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000 Mbit/s	Oglekļa pēda	
Kabeļa likšanas tehnoloģija	10/100/1000Base-T(X)	Kopējā oglekļa pēda (kg of CO2e)	77,6
LAN kontrollers	Intel WGI219LM	Oglekļa emisijas, ražošana (CO2e kg)	41,52
Wi-Fi *	✓	Oglekļa emisijas, loģistika (CO2e kg)	2,17
Wi-Fi standarts	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Oglekļa emisijas, enerģijas lietojums (CO2e kg)	33,45
Wi-Fi standartu	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Oglekļa emisijas, dzīves cikla beigas (CO2e kg)	0,54
WLAN kontroliera ražotājs	Intel	PAIA versija	GaBi version 1, 2024
WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 6E AX211		



5397184917411

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.