



DELL Pro QBM1250 Plus Intel Core Ultra 5 235 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Micro PC Mini PC Melns

Zīmols : DELL

Preču ģimene: Pro

Preces kods:
BTO103_QBM1250_EMEA

Modeļa nosaukums :
QBM1250 Plus

DELL Pro QBM1250 Plus. Procesora tips: Intel Core Ultra 5, Procesora modelis: 235. Iekšējā atmiņa: 16 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR5-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 512 GB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel Graphics. Wi-Fi. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro, Operētājsistēma arhitektūra: 64 biti. Barošanas avots: 180 W. Komutatora tips: Micro PC. Produkta veids: Mini PC. Svars: 1,43 kg. Produkta krāsa: Melns



Procesors		Tīklošana	
Procesora ražotājs *	Intel	Wi-Fi standartu	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Procesora tips *	Intel Core Ultra 5	WLAN kontroliera ražotājs	Intel
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (Series 2)	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 6E AX211
Procesora modelis *	235	Antenas tips	2x2
Multikodola tips	14	Bluetooth	✓
Procesora stieples	14	Savienojamība	
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5 GHz	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	2
Veiktspējas kodoli	6	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits *	4
Efektīvie kodoli	8	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C tipa pieslēgvietu skaits *	1
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	5 GHz	USB 3.2 Gen 2x2 C tipa portu skaits	1
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	4,4 GHz	DisplayPorts daudzums	3
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	3,4 GHz	DisplayPort versija	1.4a
Efektīvā kodola bāzes frekvence	2,9 GHz	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Procesora kešatmiņa	24 MB	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	DC ieejas ligzda	✓
Instalēto procesoru skaits	1	Aizmugures USB portu skaits	5
Procesora bāzes jauda	65 W	Priekšējo USB portu skaits	3
Maksimālā turbo jauda	121 W	Priekšējo audio portu skaits	1
Neironu procesa bloks (NPU)		Energijas pārvaldība	
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Barošanas avots *	180 W
Blīvuma atbalsts	✓	Barošanas avota ieejas spriegums	100 - 240 V
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Barošanas avota ieejas frekvence	50 / 60 Hz
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Dizains	
Kopējā procesora veiktspēja līdz	27 TOPs	Komutatora tips *	Micro PC
NPU veiktspēja līdz	13 TOPs	Izvietošana atbalstīta	Horizontāli/Vertikāli
GPU veiktspēja līdz	6 TOPs	Kabeļa saslēga slots	✓
Atmiņa		Kabeļu bloķēšanas slota veids	Kensington
Iekšējā atmiņa *	16 GB	Produkta krāsa *	Melns
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	Programmatūra	
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM		
Atmiņas izkārtojums	1 x 16 GB		
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM		
Non-ECC	✓		

Atmiņa		Programmatūra	
Atmiņas kanāli	Viens kanāls	Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Atmiņas datu pārraides ātrums	5600 MT/s	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Izmēģinājuma programmatūra	McAfee Business Protection 1-year, No Microsoft Office License included (Fed and Premier, Exception Only)
Kopējā glabāšanas ietilpība *	512 GB		
Uzglabāšanas nesējs *	SSD		
Optiskās diskierīces tips *	✗		
Uzstādīto atmiņas/glabāšanas disku skaits	1		
Kopējā SSD ietilpība	512 GB		
Skaits uzstādīto SSD	1		
SDD diskdziņa kapacitāte	512 GB		
SSD atmiņas tips	TLC		
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0		
NVMe	✓		
SSD formas standarts	M.2		
Grafika			
Diskrētais grafikas adapteris *	✗		
Integrētais grafikas adapteris *	✓		
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	Nav pieejams		
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel		
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Graphics		
Integrētais grafikas adaptera modelis *	Intel Graphics		
Darbības rādītāji			
Tirgus pozicionēšana	Bizness		
Mātes plates chipset	Intel Q870		
Trusted Platform Module (TPM)	✓		
Produkta veids *	Mini PC		
Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0		
Tīklošana			
Ethernet/LAN savienojums *	✓		
Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000 Mbit/s		
Kabeļa likšanas tehnoloģija	10/100/1000Base-T(X)		
LAN kontrollers	Intel WGI219LM		
Wi-Fi *	✓		
Wi-Fi standarts	Wi-Fi 6E (802.11ax)		
		Displejs	
		Ekrāns iekļauts *	✗
		Audio	
		Audio mikroshēma	Realtek ALC3204
		Audio sistēma	High Definition Audio
		Ārējās vides apstākļi	
		Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	10 - 35 °C
		Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	-40 - 65 °C
		Darbības relatīvā mitruma amplitūda	20 - 80%
		Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	5 - 95%
		Ekspluatācijas augstums	-15,2 - 3048 m
		Ne-operacionālais augstums	-15,2 - 10668 m
		Operacionālā vibrācija	0,26 G
		Ne-operacionālā vibrācija	1,37 G
		Operacionālais trieciens	40 G
		Ne-operacionālais trieciens	105 G
		Svars&dimensijas	
		Platums *	36 mm
		Dziļums *	178 mm
		Augstums *	182 mm
		Svars *	1,43 kg
		Iepakojuma saturs	
		Pievienoti kabeli	AC
		AC adapteris komplektā	✓
		Ilgtspēja	
		Ilgtspējas sertifikāti	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold
		Nesatur	PVC/BFR
		Oglekļa pēda	
		Kopējā oglekļa pēda (kg of CO2e)	80,7
		Oglekļa emisijas, ražošana (CO2e kg)	45,03
		Oglekļa emisijas, loģistika (CO2e kg)	2,26
		Oglekļa emisijas, enerģijas lietojums (CO2e kg)	32,84
		Oglekļa emisijas, dzīves cikla beigas (CO2e kg)	0,56
		PAIA versija	GaBi version 1, 2024



5902002327732

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.