



Lenovo ThinkCentre M90q Gen 6 Intel Core Ultra 5 245T 16 GB
DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Mini PC Melns

Zīmols : Lenovo Preču ģimene: ThinkCentre Preces kods: 13AC002EMX

Modeļa nosaukums :
ThinkCentre M90q Gen 6

Lenovo ThinkCentre M90q Gen 6. Procesora tips: Intel Core Ultra 5, Procesora modelis: 245T. Iekšējā atmiņa: 16 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR5-SDRAM, Atmiņas taktātrums: 5600 MHz. Kopējā glabāšanas ietilpība: 512 GB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel Graphics. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro, Operētājsistēma arhitektūra: 64 biti. Barošanas avots: 135 W. Komutatora tips: Mini PC. Produkta veids: Mini PC. Svars: 1,34 kg. Produkta krāsa: Melns



Procesors		Tīklošana	
Procesora ražotājs *	Intel	Ethernet/LAN savienojums *	✓
Procesora tips *	Intel Core Ultra 5	Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	100,1000 Mbit/s
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (Series 2)	Wi-Fi *	✓
Procesora modelis *	245T	Wi-Fi standarts	Wi-Fi 7 (802.11be)
Multikodola tips	14	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 7 (802.11be)
Procesora stieples	14	WLAN kontroliera ražotājs	Intel
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5,1 GHz	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 7 BE200
Veiktspējas kodoli	6	Antenas tips	2x2
Efektīvie kodoli	8	Bluetooth	✓
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	5,1 GHz	Bluetooth versija	5.4
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	4,5 GHz	Savienojamība	
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2,2 GHz	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	1
Efektīvā kodola bāzes frekvence	1,7 GHz	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits *	5
Procesora kešatmiņa	24 MB	USB 3.2 Gen 2x2 C tipa portu skaits	1
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	DisplayPorts daudzums	2
Instalēto procesoru skaits	1	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Procesora bāzes jauda	35 W	HDMI versija	2.1
Maksimālā turbo jauda	114 W	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Neironu procesa bloks (NPU)		Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Energijas pārvaldība	
Blīvuma atbalsts	✓	Barošanas avots *	135 W
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Barošanas avota ieejas spriegums	100 - 240 V
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Barošanas avota ieejas frekvence	50/60 Hz
Kopējā procesora veiktspēja līdz	29 TOPs	Dizains	
NPU veiktspēja līdz	13 TOPs	Komutatora tips *	Mini PC
GPU veiktspēja līdz	8 TOPs	Skaļums	1 L
Atmiņa		Izvietošana atbalstīta	Horizontāli/Vertikāli
Iekšējā atmiņa *	16 GB	VESA stiprinājums	✓
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	Kabeļa saslēga slots	✓
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	Kabeļu bloķēšanas slota veids	Kensington
Atmiņas izkārtojums	1 x 16 GB	Produkta krāsa *	Melns
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM		
Atmiņas taktātrums	5600 MHz		

Atmiņa		Programmatūra	
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Operētājsistēmas valoda	Angļu, Zviedru valoda, Somu valoda, Dāņu valoda, Norvēģu valoda
Kopējā glabāšanas ietilpība *	512 GB	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Displejs	
Optiskās diskierīces tips *	✗	Ekrāns iekļauts *	✗
Uzstādīto atmiņas/glabāšanas disku skaits	1	Audio	
Kopējā SSD ietilpība	512 GB	Audio mikroshēma	Realtek ALC233VB
Skaits uzstādīto SSD	1	Audio sistēma	High Definition Audio
SDD diskdziņa kapacitāte	512 GB	Skaļruņu skaits	1
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	Ārējās vides apstākļi	
NVMe	✓	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 35 °C
SSD formas standarts	M.2	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	-40 - 60 °C
M.2 SSD izmērs	2280 (22 x 80 mm)	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	20 - 80%
Integrēts karšu lasītājs	✗	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	10 - 90%
Grafika		Ekspluatācijas augstums	0 - 3048 m
Diskrētais grafikas adapteris *	✗	Ne-operacionālais augstums	0 - 12192 m
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Svars&dimensijas	
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	Nav pieejams	Platums *	179 mm
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Dziļums *	182,9 mm
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Graphics	Augstums *	36,5 mm
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Graphics	Svars *	1,34 kg
Darbības rādītāji		Iepakojuma saturs	
Mātes plates chipset	Intel Q870	Pele iekļauta	✓
Aizsardzība ar paroli	✓	Peles savienojamība	Vadu
Paroles aizsardzība	BIOS, ieslēgšana	Klaviatūra iekļauta	✓
Trusted Platform Module (TPM)	✓	Sertifikāti	
Produkta veids *	Mini PC	Sertifikācija	ENERGY STAR 9.0 ErP Lot 3 RoHS compliant TCO Certified, generation 10
Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0	Tastatūra	
		Tastatūras savienojamība	Vadu



0199271898819



199271898819

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.