



Lenovo ThinkCentre M90a Pro Gen 6 Intel Core Ultra 5 225 68,6 cm (27") 2560 x 1440 pikseli Viss vienā PC 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6E (802.11ax) Melns

Zīmols : Lenovo

Preču ģimene: ThinkCentre

Preces kods: 13AM0004PB

Modeļa nosaukums :

ThinkCentre M90a Pro Gen 6

Lenovo ThinkCentre M90a Pro Gen 6. Produkta veids: Viss vienā PC. Displeja diagonāle: 68,6 cm (27"), HD veids: Quad HD, Ekrāna izšķirtspēja: 2560 x 1440 pikseli, Paneļa veids: IPS. Procesora tips: Intel Core Ultra 5. Iekšējā atmiņa: 16 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR5-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 512 GB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel Graphics. Iebūvēto kameru. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro. Produkta krāsa: Melns



Displejs		Audio	
Displeja diagonāle *	68,6 cm (27")	Iebūvēts mikrofons	✓
Ekrāna izšķirtspēja *	2560 x 1440 pikseli	Audio sistēma	HD
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Kamera	
HD veids *	Quad HD	Iebūvēto kameru *	✓
Projektorā formātu attiecība	16:9	Kopējais megapikseļu skaits	5 MP
Ekrāna spilgtums	400 cd/m²	Privātuma kamera	✓
Paneļa veids	IPS	Privātuma veids	Privātuma aizvars
RGB krāsu telpa	sRGB	Tīklošana	
Pretapžilbināšanas ekrāns	✓	Wi-Fi *	✓
Low Blue Light tehnoloģija	✓	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Krāsu gamma	99%	Wi-Fi standartu	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Slīpuma regulēšana	✓	WLAN kontroliera ražotājs	Intel
Slīpuma leņķis	-5 - 22°	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 6E AX211
Procesors		Antenas tips	2x2
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)	Bluetooth *	✓
Procesora modelis *	225	Bluetooth versija	5.3
Multikodola tips	10	Savienojamība	
Procesora stieples	10	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	4,9 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 *	3
Efektīvie kodoli	4	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C tipa pieslēgvietu skaits *	1
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	4,9 GHz		
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	4,4 GHz		
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	3,3 GHz		

Procesors		Savienojamība	
Efektīvā kodola bāzes frekvence	2,7 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Procesora kešatmiņa	20 MB	Thunderbolt 4 portu skaits	1
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Procesora bāzes jauda	65 W	HDMI versija	1.4/2.1
Maksimālā turbo jauda	121 W	DisplayPorts daudzums	1
Neironu procesa bloks (NPU)		Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	USB Sleep-and-Charge	✓
Blīvuma atbalsts	✓	USB Sleep-and-Charge porti	1
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Dizains	
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Produkta krāsa *	Melns
Kopējā procesora veikspēja līdz	23 TOPs	Augsta korigēšana	✓
NPU veikspēja līdz	13 TOPs	Šarnīrs	✓
GPU veikspēja līdz	4 TOPs	Kabeļa saslēga slots	✓
Atmiņa		Kabeļu bloķēšanas slota veids	Kensington
Iekšējā atmiņa *	16 GB	Darbības rādītāji	
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	Produkta veids *	Viss vienā PC
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	Mātes plates chipset	Intel Q870
Atmiņas sloti	2	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Atmiņas slotu tips	SO-DIMM	Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0
Atmiņas taktātrums	5600 MHz	Programmatūra	
Atmiņas izkārtojums	1 x 16 GB	Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Atmiņas formas standarts	DIMM/SO-DIMM	Operētājsistēmas valoda	Angļu, Poļu valoda
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Kopējā glabāšanas ietilpība *	512 GB	Energijas pārvaldība	
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	AC adaptera jaudas izkliedēšana	180 W
Kopējā SSD ietilpība	512 GB	AC adaptera frekvence	50/60 Hz
Skaitis uzstādīto SSD	1	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
SDD diskdziņa kapacitāte	512 GB	Svars&dimensijas	
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	Platums (ar statīvu)	613,6 mm
NVMe	✓	Dziļums (ar statīvu)	222,2 mm
SSD formas standarts	M.2	Augstums (ar statīvu)	560,2 mm
M.2 SSD izmērs	2280 (22 x 80 mm)	Svars (ar statīvu)	12,3 kg
Optiskās diskierīces tips *	✗	Ārējās vides apstākļi	
Integrēts karšu lasītājs	✓	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	5 - 35 °C
Saderīgās atmiņas kartes	SD, SDHC, SDXC	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	-20 - 60 °C
Grafika		Darbības relatīvā mitruma amplitūda	20 - 80%
Diskrētais grafikas adapteris *	✗	Ekspluatācijas augstums	0 - 3048 m
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	Nav pieejams	Ne-operacionālais augstums	0 - 12192 m
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Sertifikāti	
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Atbilstības sertifikāti	RoHS
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Graphics	Ilgtpēja	
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Graphics	Ilgtpējas sertifikāti	ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP, TCO
Audio		Iepakojuma saturs	
Iebūvēti skaļruņi *	✓	Pele iekļauta	✓
Skaļruņu skaits	2	Peles savienojamība	Bezvadu
RMS nominālā jauda	10 W	Klaviatūra iekļauta	✓
		Tastatūras savienojamība	Bezvadu
		Tastatūras valoda	Angļu



0198157090477



198157090477

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.