



Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 7 Intel Core 5 320 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel All-in-One-PC 16 GB LPDDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6 (802.11ax) Grau

Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkCentre **Artikel-Code:** 13RW0019GE
Produktname : ThinkCentre neo 50a 24 Gen 7



Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 7. Produkttyp: All-in-One-PC. Bildschirmdiagonale: 60,5 cm (23.8"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, Panel-Typ: IPS. Prozessorfamilie: Intel Core 5. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik. Integrierte Kamera. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Grau

Bildschirm		Audio	
Bildschirmdiagonale *	60,5 cm (23.8")	Lautsprecher Hersteller	Harman Kardon
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel	Eingebautes Mikrofon	✓
Touchscreen *	✗	Audio-Chip	Realtek ALC3341
HD-Typ *	Full HD	Kamera	
Natives Seitenverhältnis	16:9	Integrierte Kamera *	✓
Helligkeit	350 cd/m²	Megapixel insgesamt	5 MP
Panel-Typ	IPS	Netzwerk	
RGB-Farbraum	sRGB	WLAN *	✓
Blendfreier Bildschirm	✓	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Farbskala	99%	WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Neigungsverstellung	✓	Hersteller von WLAN-Controllern	Realtek
Neigungswinkelbereich	-5 - 15°	WLAN-Controllermodell	Realtek RTL8852BE
Prozessor		Antennentyp	2x2
Prozessorhersteller *	Intel	Ethernet/LAN *	✓
Prozessorfamilie *	Intel Core 5	Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 3)	Bluetooth *	✓
Prozessor *	320	Bluetooth-Version	5.4
Anzahl Prozessorkerne	6	Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessor-Threads	6	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessor Boost-Frequenz	4,6 GHz	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4
Leistungskerne	2	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Low Power Efficient-Core	4	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	Anzahl USB4 Gen 2x2-Ports	2
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,4 GHz		
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,5 GHz		
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	1400 MHz		

Prozessor		Design	
Prozessor-Cache	6 MB	Name der Farbe	Luna Grey
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Produktfarbe *	Grau
Prozessorsockel	FCBGA1516	Höhenverstellung	✓
Grundleistung des Prozessors	15 W	Kabelsperre-Slot	✓
Maximale Turboleistung	35 W	Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Leistungen	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Produkttyp *	All-in-One-PC
Sparsity Support	✓	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
NPU-Leistung bis zu	16 Tera-Vorgänge pro Sekunde	BIOS-Passwort	✓
GPU-Leistung bis zu	20 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Software	
Speicher		Betriebssystemsprache	Deutsch
Speicherkapazität *	16 GB	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Interner Speichertyp	LPDDR5-SDRAM	Energie	
RAM-Speicher maximal *	32 GB	Netzteilstärke	90 W
Speichertaktfrequenz	7467 MHz	Gewicht und Abmessungen	
Memory Formfaktor	On-board	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	539,2 mm
Speichermedium		Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	172 mm
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	471,8 mm
Speichermedien *	SSD	Gewicht (inklusive Standfuß)	4,23 kg
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Verpackungsbreite	644 mm
Anzahl SSD installiert	1	Verpackungstiefe	216 mm
SSD Speicherkapazität	512 GB	Verpackungshöhe	562 mm
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Paketgewicht	6,5 kg
NVMe	✓	Betriebsbedingungen	
SSD-Formfaktor	M.2	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Integrierter Kartenleser	✗	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90%
Grafik		Höhe bei Betrieb	0 - 3048 m
Separater Grafikkadapter *	✗	Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Zertifikate	
Eingebaute Grafikkadapter *	✓	Zertifizierung	ENERGY STAR 9.0 EPEAT 1.0 Gold
Hersteller der eingebauten GPU	Intel		Registered EPEAT 2.0 Silver
On-Board-Grafikkadapterfamilie	Intel-Grafik		Registered ErP Lot 3/7 Low Halogen
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik		RoHS / WEEE / REACH TÜV Rheinland Ultra Low Noise
Audio		Lieferumfang	
Eingebaute Lautsprecher *	✓	Maus enthalten	✓
Anzahl der Lautsprecher	2	Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
RMS-Leistung	6 W	Tastatur enthalten	✓
		Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden
		Tastatursprache	Deutsch



0828132957913



828132957913

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.