

Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 7 13RW - All-in-One (Komplettlösung)

mit Monitorständer - Core 5 320 - RAM 16 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption 2 - NVMe - Intel Graphics - 1GbE - Wi-Fi 6 - Bluetooth - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.4 - Win 11 Pro - Monitor: LED 60.5 cm (23.8") 1920 x 1080 (Full HD) @ 120 Hz - Tastatur: Deutsch - Luna Gray - Lenovo TopSeller - mit 1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Support



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	13RW0019GE
EAN/UPC	0828132957913

Beschreibung

Der Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 7 wurde entwickelt, um die Produktivität zu steigern und bietet gleichzeitig dank seines All-in-One-Formfaktors ein elegantes Design. Das 23,8-Zoll-Full-HD-Display verfügt über IPS-Technologie und liefert lebendige Farben und scharfe Details mit einem sRGB-Farbraum von 99 %, wodurch es sich für verschiedene Aufgaben eignet – von der Bearbeitung von Dokumenten bis hin zum Genuss von Multimedia-Inhalten. Mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1080 und einer Helligkeit von 350 cd/m² können Nutzer auch in hellen Umgebungen klare Bilder genießen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 7 - All-in-One (Komplettlösung) - Core 5 320 - 16 GB - SSD 512 GB - LED 60.5 cm (23.8") - Deutsch
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung) - AI PC
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Support
EU-Datenverordnung	https://www.lenovo.com/de/de/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core 5 (Serie 3) 320 (bis zu 4.6 GHz, (6 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	- bis zu 16 TOPS
Cache-Speicher	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB
RAM	16 GB LPDDR5X SDRAM
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Monitor	60.5 cm (23.8") - LED - 1920 x 1080 (Full HD) @ 120 Hz - 16:9
Grafik-Controller	Intel Graphics Shared Video Memory (UMA) - bis zu 20 TOPS
Kamera	Ja

Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, Bluetooth
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Farbe	Luna Gray
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	53.92 cm x 17.2 cm x 47.18 cm
Gewicht	4.23 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Herstellergarantie	Basisgarantie - 1 Jahr - Bring-In Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
KI-Stufe	AI PC
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Support
EU-Datenverordnung	https://www.lenovo.com/de/de/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung) - mit Monitorständer
Integrierte Peripheriegeräte	Stereo-Lautsprecher, adaptives Beleuchtungssystem
Integrierte Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Luna Gray
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core 5 (Serie 3) 320
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	16 TOPS
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja

	Cache-Speicher
Installierte Größe	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB
	RAM
Installierte Anzahl	16 GB
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Bewertete Speichergeschwindigkeit	7467 MT/s
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	Mitgelieferter Speicher ist angelötet
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe)
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	LED - IPS
Diagonalabmessung	60.5 cm (23.8")
Native Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	120 Hz
Breitbild-Bildschirm	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Farbraum	99% sRGB
Helligkeit	350 cd/m²
Monitormerkmale	Blendfreie, Low Blue Light-Technologie
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel Graphics Shared Video Memory (UMA) - bis zu 20 TOPS
	Audioausgang
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Lautsprecher	Harman Kardon-Stereolautsprecher
Mit Lautsprechern	2 x linker/rechter Kanal
	Kamera
Kamera	Ja
Auflösung (MP)	5 Megapixel
	Eingabegerät
Typ	Maus, Tastatur

	Tastatur
Tastaturname	Lenovo Calliope Keyboard
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
	Maus
Mausname	Lenovo Calliope Mouse
Schnittstelle	USB
	Audioeingang
Typ	Dual-Array-Mikrofon
	Netzwerk
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Realtek RTL8852BE
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.4
Leistungsmerkmale	Doppelter Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Steckplatz	2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280 (für SSD)
	Verschiedenes
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	RoHS, WEEE, REACH, halogenarm, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, Energy-Related Products (ErP) Lot 7, TUV Rheinland Ultra Low Noise Certification
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	90 watt
Effizienz	89%
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Deutsch
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	9.0
	Herstellergarantie
Service und Support	Basisgarantie - 1 Jahr - Bring-In Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort
	Abmessungen und Gewicht

Breite	53.92 cm
Tiefe	17.2 cm
Höhe	47.18 cm
Gewicht	4.23 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.