

Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 5 13B9 - Tiny

Core 7 240H / 2.5 GHz - RAM 32 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption 2 - NVMe - Intel Graphics - 1GbE - Wi-Fi 6 - Bluetooth - Wi-Fi 7 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax/be - Bluetooth 5.4 - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Schwarz - Lenovo TopSeller - mit 1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Support



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	13B9003MGE
EAN/UPC	0199272035145

Beschreibung

Der Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 5 wurde entwickelt, um die Anforderungen moderner Computer in kompakter Größe zu erfüllen. Dieser PC mit ultrakompaktem Formfaktor bietet effiziente Leistung mit einem Intel Core i7-Prozessor mit 10 Kernen und einer maximalen Turbo-Geschwindigkeit von 5,2 GHz, wodurch reibungsloses Multitasking und die effektive Verarbeitung anspruchsvoller Anwendungen gewährleistet sind. Das System unterstützt DDR5-SDRAM mit einer Dual-Channel-Architektur für reaktionsschnelle Leistung. Ausgestattet mit einer M.2-SSD mit PCI Express 4.0-Technologie bietet das Gerät schnelle Lese- und Schreibgeschwindigkeiten und unterstützt gleichzeitig fortschrittliche Verschlüsselungsstandards für den Datenschutz. Die Konnektivität wird durch mehrere Schnittstellenooptionen, darunter USB 3.2 Gen 2 und HDMI-Anschlüsse, vereinfacht, sodass das Gerät vielseitig für verschiedene Peripheriegeräte eingesetzt werden kann. Zu den integrierten Sicherheitsfunktionen gehören ein Gehäuse-Einbruchschutz und ein Kensington-Sicherheitsschlotz, die den Benutzern Sicherheit bieten. Der Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 5 ist die richtige Wahl für alle, die einen leistungsstarken, sicheren und kompakten PC suchen, um die Produktivität in jedem Arbeitsbereich zu steigern.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 5 - tiny - Core 7 240H 2.5 GHz - 32 GB - SSD 512 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - tiny
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Support
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core 7 (Serie 2) 240H / 2.5 GHz (bis zu 5.2 GHz, (10 Kerne)
Cache-Speicher	24 MB
Cache pro Prozessor	24 MB
RAM	32 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 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
Grafik-Controller	Intel Graphics Shared Video Memory (UMA)
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, Bluetooth, Wi-Fi 7
Tastatur	Deutsch

Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.9 cm x 18.29 cm x 3.65 cm
Gewicht	1.13 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	TCO-zertifiziert, Generation 10, für Desktop-PCs, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	227 Kohlendioxidemissionen in kg
Herstellergarantie	Basisgarantie - 1 Jahr - Pick-Up & Return Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Support
Formfaktor des Produktes	Tiny
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core 7 (Serie 2) 240H
Taktfrequenz	2.5 GHz (P-Kern) / 1.8 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.2 GHz (P-Kern) / 4 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	10 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
	Cache-Speicher
Installierte Größe	24 MB
Cache pro Prozessor	24 MB
	RAM
Installierte Anzahl	32 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	5600 MT/s
Bewertete Speichergeschwindigkeit	5600 MT/s
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin

Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 32 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe)
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel Graphics Shared Video Memory (UMA)
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	2
	Audioausgang
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	Eingabegerät
Typ	Maus, Tastatur
	Tastatur
Tastaturname	Lenovo Calliope Keyboard
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
	Maus
Mausname	Lenovo Calliope Mouse
Schnittstelle	USB
	Netzwerk
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 Card
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111K
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Realtek RTL8922AE
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, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Leistungsmerkmale	Doppelter Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität

Steckplatz	2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card (für SSD) 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN)
Schnittstellen	1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 vorne) (Datenübertragung, 5V 3A Aufladung) 2 x USB 3.2 Gen 2 (2 hinten) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 vorne) 1 x USB 2.0 (1 hinten) 1 x HDMI (1 hinten) 1 x DisplayPort 1.4b (1 hinten) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 hinten) 1 x USB 2.0 (1 hinten) (unterstützt SmartPower On) 1 x USB 3.2 Gen 2 (1 vorne) (Immer eingeschaltet, schnelles Laden (5V, 2,1A))
Verschiedenes	
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Gehäuse-Alarmschalter, werkzeugloser Zugang zum Gehäuse
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	RoHS, FIPS 140-2, TCG Certified
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Stromversorgung	
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	135 watt
Effizienz	90%
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Deutsch
Informationen zur Nachhaltigkeit	
TCO-zertifiziert	TCO-zertifiziert, Generation 10, für Desktop-PCs
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	9.0
CO2-Fußabdruck	227 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	59
PAIA Version	1.4.7
Herstellergarantie	
Service und Support	Basisgarantie - 1 Jahr - Pick-Up & Return Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort
Abmessungen und Gewicht	
Breite	17.9 cm
Tiefe	18.29 cm
Höhe	3.65 cm
Gewicht	1.13 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	42.9 cm
Transporttiefe	25 cm
Transporthöhe	12.8 cm
Transportgewicht	3.44 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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