

Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 5 13B9 - Mini

Core 7 240H / 2.5 GHz - RAM 32 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption 2 - NVMe - Intel Graphics - 1GbE - Wi-Fi 6 - Wi-Fi 7 - Bluetooth - 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-Service



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 Schnittstellenoptionen, 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-Sicherheitsschlitz, 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 - Mini - Core 7 240H 2.5 GHz - 32 GB - SSD 512 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - Mini
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Service
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, NVMe Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel Graphics Shared Video Memory (UMA)
Netzwerk	1GbE, 802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, Wi-Fi 7, 802.11b/g/n, Bluetooth
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	ENERGY STAR-qualifiziert
CO2-Fußabdruck	227 Kohlendioxidemissionen in kg

Ausführliche Details

Allgemein	
Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Service
Formfaktor des Produktes	Mini
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 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7), IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.4
Leistungsmerkmale	Dual 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 Front) (Datentransfer, 5V 3A Ladefunktion) 2 x USB 3.2 Gen 2 (2 hinten)

1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 Front)
 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 Front) (Always On, Schnellladefunktion (5 V, 2,1 A))

Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Gehäuse-Alarmschalter, werkzeugloser Zugang zum Gehäuse

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung Kensington Slot

Kennzeichnung RoHS, TCG Certified, FIPS 140-2

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

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.