

Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 4 12LN - Mini

Core i5 13420H / 2.1 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - TCG Opal Encryption 2 - NVMe - UHD Graphics - 1GbE - Bluetooth 5.2 - Wi-Fi 6 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.1 - Bluetooth 5.2 - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Schwarz - Lenovo TopSeller - mit 1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Service



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	12LN000LGE
EAN/UPC	0196804571744

Beschreibung

Ultrakompakter Desktop-PC mit bis zu Windows 11 Pro
Bis zu Intel Core i5 Mobilprozessor der 13. Generation
Vielseitig und energieeffizient, findet auch auf kleinstem Raum Platz
Blitzschneller SSD-Massenspeicher, kombiniert mit Festplattenspeicher
Rundum sicher, mühelos skalierbar und robust
Ideal für Start-ups aller Art sowie kleine bis mittelständische Unternehmen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 4 - Mini - Core i5 13420H 2.1 GHz - 8 GB - SSD 256 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - Mini
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Service
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i5 (13. Gen.) 13420H / 2.1 GHz (bis zu 4.6 GHz, (8 Kerne)
Cache-Speicher	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	8 GB (installiert) / 32 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	(SATA 6Gb/s)
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics Shared Video Memory (UMA)
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, 802.11ax, Bluetooth 5.1, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6
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	1.11 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	TCO Certified Desktops 9, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Service
Formfaktor des Produktes	Mini
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher, Systemventilator
Integrierte Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i5 (13. Gen.) 13420H
Taktfrequenz	2.1 GHz (P-Kern) / 1.5 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 GHz (P-Kern) / 3.4 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	8 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1

Cache-Speicher

Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB

RAM

Installierte Anzahl	8 GB (installiert) / 32 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	3200 MT/s

Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)

Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4

Merkmale	TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe)
	Massenspeicher-Controller
Typ	1
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics Shared Video Memory (UMA)
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	3
	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
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wi-Fi 6 AX 201
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 802.11ax, Bluetooth 5.1, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Leistungsmerkmale	Dual Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für SSD)
Schnittstellen	1 x USB 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 1) (Always On, Schnellladefunktion (5 V, 2,1 A)) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 1) (Datentransfer, 5 V 0,9 A Laden) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) 1 x HDMI 2 x DisplayPort 1.4 2 x USB 2.0 (2 hinten)

2 x USB 3.2 Gen 2 (2 hinten)
 1 x LAN (Gigabit Ethernet)

Verschiedenes

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

Schlosstyp zur
 Diebstahlsicherung
 Kensington Slot

Kennzeichnung
 RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, Energy-Related Products (ErP) Lot 7

Hersteller-Vertriebsprogramm
 Lenovo TopSeller

Stromversorgung

Gerätetyp
 Netzteil

Erforderliche Netzspannung
 Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Gestellte Leistung
 65 Watt

Effizienz
 89%

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem
 Windows 11 Pro Deutsch

Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert
 TCO Certified Desktops 9

EPEAT-kompatibel
 EPEAT Gold

ENERGY STAR zertifiziert
 Ja

ENERGY STAR-Version
 8.0

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
 1.11 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite
 14 cm

Transporttiefe
 26.2 cm

Transporthöhe
 50 cm

Transportgewicht
 5.18 kg

Umgebungsbedingungen

Zulässige Luftfeuchtigkeit im
 Betrieb
 20 - 80%

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