Lenovo ThinkCentre neo 50s Gen 6 Intel Core Ultra 5 225 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Schwarz

Kategorie PCs Hersteller Lenovo Hersteller-Art.-Nr. 13DM002GGE EAN 0199272209676 Art.-Nr. IMP55642



BESCHREIBUNG

KI-LEISTUNG AUF IHREM DESKTOP
Kompaktes Format, starke Leistung

Der Lenovo ThinkCentre Neo 50s Gen 6 (Intel) SFF-PC (SFF steht für Small Form Factor) ist der erste KI-gestützte Desktop von Intel und Lenovo in einer kompakten Größe. Mit Intel® Core™ Ultra Prozessor bewältigt er alltägliche Aufgaben schnell und reibungslos. Ganz gleich, ob Sie ein Geschäft leiten oder eine wachsende To-Do-Liste bewältigen – dieser Desktop erleichtert Ihre Arbeit vom ersten Moment an.

Ein Desktop. Endlose Verbindungen
Bleiben Sie synchronisiert, egal wo Sie arbeiten

Mit bis zu blitzschnellem Wi-Fi 7, Smart Connect und einer ganzen Reihe von Anschlüssen können Sie Dateien verschieben, Geräte synchronisieren und sofort über Ihr technisches Setup hinweg zusammenarbeiten. Egal ob Sie über mehrere Räume oder Bildschirme verteilt arbeiten – alles läuft reibungslos.

DATENSCHUTZ UND SICHERHEIT
Darauf beruht Ihre Sicherheit, und damit Ihr Geschäft

Der ThinkCentre Neo 50s Gen 6 PC mit kleinem Formfaktor bietet Schutz auf Unternehmensniveau mit ThinkShield. Das Trusted Platform Module (TPM) 2.0 verschlüsselt Daten, Smart USB Protection blockiert unbefugten Zugriff und physische Sicherheitsfunktionen wie ein Schlosssteckplatz und ein Einbruchsschalter schützen Ihr Gerät von innen und außen.

GLAUBWÜRDIGKEIT UND ZUSAMMENARBEIT
Nachhaltigkeit

Unser Ziel ist es, smartere Technologien bereitzustellen, die eine bessere und nachhaltigere Zukunft für unsere Kunden, Communitys und unseren Planeten schaffen. Deshalb setzen wir auf branchenführende Labels und Zertifizierungen, die unser Engagement für Nachhaltigkeit im Produktdesign demonstrieren. Gemeinsam können wir eine intelligentere Zukunft für alle schaffen.

Die technischen Daten können je nach Region/Modell variieren.

PRODUKTDETAILS

PROZESSOR

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessorfamilie	Intel Core Ultra 5

Prozessor	225
Prozessor-Cache	20 MB
Effiziente Kerne	4
Leistungskerne	6
Prozessor-Threads	10
Anzahl Prozessorkerne	10
Grundleistung des Prozessors	65 W
Maximale Turboleistung	121 W
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	2,7 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	3,3 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,4 GHz
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,9 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	4,9 GHz

NEURONALE PROZESSOREINHEIT (NPU)

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
GPU-Leistung bis zu	4 Tera-Vorgänge pro Sekunde
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	23 Tera-Vorgänge pro Sekunde
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	Ja
Sparsity Support	Ja

SPEICHER

Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	1 x 16 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Speichertaktfrequenz	5600 MHz
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherkartensteckplätze	2x DIMM
Speicherkanäle	Zweikanalig

SPEICHERMEDIUM

Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
SSD-Formfaktor	M.2
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD Speicherkapazität	512 GB

Anzahl SSD installiert	1
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Speichermedien	SSD
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1
Integrierter Kartenleser	Ja
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)

GRAFIK

Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel-Grafik
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter	Ja
Separater Grafikadapter	Nein

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	4
DisplayPorts-Version	1.4
Mikrofon-Eingang	Ja
Line-out	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2

NETZWERK

Bluetooth	Nein
WLAN	Nein
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Ja

AUDIO

Audio-Chip	Realtek ALC623-CG
Anzahl der Lautsprecher	1

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusetyp	SFF
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington

Kabelsperre-Slot	Ja
Name der Farbe	Raven black
Unterstützte Positionierung	Horizontal/Vertikal
Volumen (l)	8,2 l

ENERGIE

Stromversorgung	200 W
Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht	4,62 kg

LEISTUNGEN

Produkttyp	PC
Motherboard Chipsatz	Intel B860
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Passwortschutz-Art	BIOS, HDD, Einschalten
Passwortschutz	Ja
Eingebaute Lautsprecher	Ja

SOFTWARE

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Betriebssystemsprache	Deutsch
Betriebssystemarchitektur	64-Bit

LIEFERUMFANG

Tastatur enthalten	Ja
Maus enthalten	Ja
Maus-Konnektivität	Kabelgebunden

TASTATUR

Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden

BETRIEBSBEDINGUNGEN

Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
Höhe bei Betrieb	0 - 3048 m
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90%
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 60 °C

BILDSCHIRM

Anzeige enthalten	Nein

VERPACKUNGSDATEN

Paketgewicht	5,6 kg

ZERTIFIKATE

Zertifizierung	ENERGY STAR 9.0 RoHS / WEEE / REACH

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.