

Lenovo ThinkCentre Neo50a-24 G5 23.8" Core 5 210H 16/512 FHD W11P All-in-One mit Monitor 16 GB Windows 11 Professional



Artikelnummer	900103138
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Lenovo ThinkCentre Neo50a-24 G5 23.8" Core 5 210H 16/512 FHD W11P All-in-One mit Monitor 16 GB Windows 11 Professional

Produktbeschreibung:

Der Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 5 vereint Leistung und Vielseitigkeit in einem schlanken All-in-One-Design. Mit einem 23,8-Zoll-Full-HD-Display mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1080 liefert dieses System gestochen scharfe Bilder, die sich für jede Aufgabe eignen. Das blendfreie IPS-Panel sorgt für ein angenehmes Seherlebnis, während der sRGB-Farbraum von 99 % die Farbgenauigkeit verbessert. Integrierte Stereolautsprecher und ein Dual-Array-Mikrofon bieten hochauflösende Audiofunktionen für Videokonferenzen und Unterhaltung.

Angetrieben von einem Intel Core i5-Prozessor mit 8 Kernen und einer maximalen Turbo-Geschwindigkeit von 4,8 GHz sowie 16 GB DDR5-RAM bewältigt dieser All-in-One-Desktop-Computer anspruchsvolle Anwendungen und Multitasking. Er verfügt über eine 512 GB SSD für Speicherleistung und TCG Opal-Verschlüsselung für erhöhte Datensicherheit. Zu den Anschlussmöglichkeiten gehören mehrere USB-Ports, HDMI-Ein-/Ausgänge sowie Unterstützung für Bluetooth 5.2 und Wi-Fi 6, sodass Peripheriegeräte und das Internet problemlos verbunden werden können. Der Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 5 ist ENERGY STAR-zertifiziert und spiegelt damit das Engagement des Unternehmens für Energieeffizienz und Umweltstandards wider.

Technische Details:

Allgemein

Typ

Personal-Computer

Services im Bundle

1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Support

Formfaktor des Produktes

All-in-One (Komplettlösung) - mit Monitorständer

Integrierte Peripheriegeräte

Stereo-Lautsprecher

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 2) 210H

Taktfrequenz

2,2 GHz (P-Kern) / 1,6 GHz (E-Kern)

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,8 GHz (P-Kern) / 3,6 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
16 GB (installiert) / 32 GB (Max)
Technologie
DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit
5200 MT/s
Formfaktor
SO-DIMM 262-Pin
Steckplatz
2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale
Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale
1 x 16 GB
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
Touchscreen
Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Diagonalabmessung
60,5 cm (23.8")
Native Auflösung
1920 x 1080 (Full HD)
Breitbild-Bildschirm
Ja
Seitenverhältnis des Bildes
16:9
Farbraum
99% sRGB
Helligkeit
250 cd/m²
Monitormerkmale
Blendfreie

Grafik-Controller
Grafikprozessor
Intel Graphics Shared Video Memory (UMA)
Audioausgang
Kompatibilität
High-Definition-Audio
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
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, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Leistungsmerkmale
Doppelter Stream (2x2)
Erweiterung/Konnektivität
Steckplatz
1 PCIe 4.0 x4
Schnittstellen
1 x USB 3.2 Gen 2 (1 hinten)
2 x USB 2.0 (2 hinten)
1 x HDMI-Eingang (1 hinten)
1 x HDMI-Ausgang (1 hinten) (TMDS-kompatibel)
1 x LAN (1 hinten)
1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 Seite)
1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 Seite)
Verschiedenes
Diebstahl-/Einbruchschutz
Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung
Kensington Slot
Kennzeichnung

RoHS, WEEE, REACH, GREENGUARD, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TUV Rheinland Flicker Free Certification, Energy-Related Products (ErP) Lot 7, TUV Rheinland Ultra Low Noise Certification, TÜV Rheinland Low Blue Light

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

8.0

Herstellergarantie

Service und Support

Basisgarantie - 1 Jahr - Pick-Up & Return

Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort

Abmessungen und Gewicht

Breite

54 cm

Tiefe

19,2 cm

Höhe

43,1 cm

Gewicht

6 kg

Weitere Bilder

