

Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 6 LNL 13QH - All-in-One (Komplettlösung)

mit Monitorständer - Core Ultra 5 226V - RAM 16 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption 2 - NVMe - Arc Graphics 130V - 1GbE - Bluetooth 5.2 - Wi-Fi 6 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.2 - Win 11 Pro - Monitor: LED 60.5 cm (23.8") 1920 x 1080 (Full HD) - Tastatur: Deutsch - Luna Gray - Lenovo TopSeller - mit 1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Support



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	13QH001WGE
EAN/UPC	0199274872380

Beschreibung

Der Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 6 LNL wurde entwickelt, um mit seinem eleganten All-in-One-Formfaktor ein effizientes Computererlebnis zu bieten. Sein 23,8-Zoll-Full-HD-Display verfügt über IPS-Technologie und einen sRGB-Farbraum von 99 % und liefert eine lebendige Bildqualität, die sich für verschiedene Anwendungen eignet. In Verbindung mit den Harman Kardon-Stereolautsprechern sorgt dieser Desktop für einen beeindruckend klaren Klang bei Videokonferenzen und beim Mediengenuss. Angetrieben von einem 8-Kern-Intel-Core-Ultra-5-Prozessor und 16 GB LPDDR5X-RAM bewältigt das System Multitasking mühelos. Mit einer 512-GB-SSD, die schnellen Datenzugriff gewährleistet, und TCG Opal Encryption 2 für Sicherheit können Nutzer eine zuverlässige Speicherleistung erwarten. Die integrierte Intel Arc-Grafikkarte und die Unterstützung für erweiterte Anschlussmöglichkeiten über USB 3.2 und HDMI machen diesen Desktop zu einer vielseitigen Wahl sowohl für den privaten als auch für den beruflichen Einsatz.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 6 LNL - All-in-One (Komplettlösung) - Core Ultra 5 226V - 16 GB - SSD 512 GB - LED 60.5 cm (23.8") - Deutsch
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Vor-Ort-Support
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 226V (bis zu 4.5 GHz, (8 Kerne)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
Cache-Speicher	8 MB
Cache pro Prozessor	8 MB
RAM	16 GB LPDDR5X 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
Monitor	60.5 cm (23.8") - LED - 1920 x 1080 (Full HD) - 16:9
Grafik-Controller	Intel Arc Graphics 130V Shared Video Memory (UMA) - bis zu 53 TOPS

Kamera	Ja
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Farbe	Luna Gray
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	53.95 cm x 19.21 cm x 43.117 cm
Gewicht	6 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
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	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 Ultra 5 (Serie 2) 226V
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.5 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	40 TOPS
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja

	Cache-Speicher
Installierte Größe	8 MB
Cache pro Prozessor	8 MB
	RAM
Installierte Anzahl	16 GB
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	8533 MT/s
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	Mitgelieferter Speicher ist angelötet
	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
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 Arc Graphics 130V Shared Video Memory (UMA) - bis zu 53 TOPS
	Audioausgang
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Lautsprecher	Harman Kardon-Stereolautsprecher
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	Realtek RTL8852BE
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
Schnittstellen	1 x USB 3.2 Gen 2 (1 hinten) 2 x USB 2.0 (2 hinten) 1 x HDMI (1 hinten) (TMDS-kompatibel) 1 x HDMI-Eingang (1 hinten) 1 x LAN (1 hinten) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 Seite) (Datenübertragung, 15W Laden) 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, Energy-Related Products (ErP) Lot 7, TUV Rheinland Ultra Low Noise Certification
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	9.0
	Herstellergarantie

Service und Support	Basisgarantie - 1 Jahr - Pick-Up & Return Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort
	Abmessungen und Gewicht
Breite	53.95 cm
Tiefe	19.21 cm
Höhe	43.117 cm
Gewicht	6 kg

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