

Lenovo ThinkCentre M70a Gen 6 13AY - All-in-One (Komplettlösung)

mit voll funktionsfähigem Monitorständer - Core Ultra 5 235T - vPro Enterprise - RAM 16 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption 2 - NVMe - Intel Graphics - 1GbE - Wi-Fi 6E - Bluetooth 5.3 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Bluetooth 5.3 - Win 11 Pro - Monitor: LED 60.5 cm (23.8") 1920 x 1080 (Full HD) @ 120 Hz - Tastatur: Deutsch - Schwarz - Lenovo TopSeller



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	13AY000YGE
EAN/UPC	0198157081284

Beschreibung

Überragende KI-gesteuerte Leistung mit Intel Core Ultra Prozessoren
60,45 cm (23,8") AIO PC mit personalisierten Erfahrungen und intelligenten KI-Funktionen
Robuste Sicherheit, fortschrittliche Konnektivität und reichlich Datenspeicher für Multitasking.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkCentre M70a Gen 6 - All-in-One (Komplettlösung) - Core Ultra 5 235T - vPro Enterprise - 16 GB - SSD 512 GB - LED 60.5 cm (23.8") - Deutsch
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 235T (bis zu 5 GHz, (14 Kerne)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 13 TOPS
Cache-Speicher	24 MB
Cache pro Prozessor	24 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 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
Kartenleser	Ja
Monitor	60.5 cm (23.8") - LED - 1920 x 1080 (Full HD) @ 120 Hz - 16:9
Grafik-Controller	Intel Graphics Shared Video Memory (UMA)
Kamera	Ja
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)

Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	53.96 cm x 22.221 cm x 54.301 cm
Gewicht	8.08 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold

Ausführliche Details

	Allgemein
Plattform-Technologie	Intel vPro Enterprise
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung) - mit voll funktionsfähigem Monitorständer
Integrierte Peripheriegeräte	Stereo-Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 235T
Max. Turbo-Taktfrequenz	5 GHz
Anz. der Kerne	14 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Chipsatz	Intel Q870
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	13 TOPS
	Cache-Speicher
Installierte Größe	24 MB
Cache pro Prozessor	24 MB
	RAM
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	5600 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
	Kartenleser
Typ	Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SD-Speicherkarte
	Monitor
Monitortyp	LED - IPS
Diagonalabmessung	60.5 cm (23.8")
Native Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	120 Hz
Breitbild-Bildschirm	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Farbraum	99% sRGB
Helligkeit	250 cd/m²
Monitormerkmale	Blendfreie, flimmerfreie Technologie, Low Blue Light-Technologie, Eyesafe-Technologie
	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
Leistungsmerkmale	ThinkShutter Kameraabdeckung
	Eingabegerät
Typ	Maus, Tastatur
	Tastatur
Tastaturname	Lenovo Traditional 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 6E AX 211
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Leistungsmerkmale	Doppelter Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	3 x USB 3.2 Gen 2 (1 Seite, 2 Rückseiten) 2 x USB 3.2 Gen 1 (2 hinten) (einer unterstützt SmartPower On) 1 x HDMI (1 hinten) (TMDS-kompatibel) 1 x DisplayPort 1.4a (1 hinten) 1 x LAN (1 hinten) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 Seite) (Datenübertragung, 5V 3A Aufladung) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 Seite)
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	VESA-Montagesatz
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Gehäuse-Alarmschalter
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
VESA-Halterung	VESA
Kennzeichnung	IEC 60601-1-2, RoHS, FIPS 140-2, GREENGUARD, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TUV Rheinland Flicker Free Certification, TCG Certified, TUV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), IP54 front, UL Anti-dust, Eyesafe Certified 2.0, MIL-STD 810H
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	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort
	Abmessungen und Gewicht

Breite	53.96 cm
Tiefe	22.221 cm
Höhe	54.301 cm
Gewicht	8.08 kg

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