

Lenovo IdeaCentre AIO 24AKP10 F0JC - All-in-One (Komplettlösung)

mit Monitorständer - Ryzen 7 250 / 3.3 GHz - RAM 16 GB - SSD 1 TB - NVMe - Radeon 780M - Bluetooth 5.3 - Wi-Fi 6 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.3 - Win 11 Home - Monitor: LED 60.5 cm (23.8") 1920 x 1080 (Full HD) @ 100 Hz - Tastatur: Deutsch - Wolken Grau - mit 3 Monate Lenovo Premium Care



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	F0JC000HGE
EAN/UPC	0199272024583

Beschreibung

AMD Ryzen Prozessoren der 200er-Serie für KI-Power
Wunderschöner 24" All-in-One-PC mit immersivem Sound
Hochwertige Webcam mit optionaler Gesichtserkennung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo IdeaCentre AIO 24AKP10 - All-in-One (Komplettlösung) - Ryzen 7 250 3.3 GHz - 16 GB - SSD 1 TB - LED 60.5 cm (23.8") - Deutsch
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Services im Bundle	3 Monate Lenovo Premium Care
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	AMD Ryzen 7 250 / 3.3 GHz (bis zu 5.1 GHz, (8 Kerne)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	AMD Ryzen AI - bis zu 16 TOPS
Cache-Speicher	16 MB L3
Cache pro Prozessor	16 MB
RAM	16 GB (installiert) / 32 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	SSD 1 TB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Monitor	60.5 cm (23.8") - LED - 1920 x 1080 (Full HD) @ 100 Hz - 16:9
Grafik-Controller	AMD Radeon 780M Shared Video Memory (UMA)
Kamera	Ja
Netzwerk	802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.3, Wi-Fi 6
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Home
Farbe	Wolken Grau

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	53.95 cm x 19.21 cm x 43.117 cm
Gewicht	6 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	3 Monate Lenovo Premium Care
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	Wolken Grau
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Prozessor / Chipsatz

CPU	AMD Ryzen 7 250
Taktfrequenz	3.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.1 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
L2-Cache	8 MB

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Neuralprozessor-Einheit (NPU)	AMD Ryzen AI
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	16 TOPS

Cache-Speicher

Installierte Größe	L3 - 16 MB
Cache pro Prozessor	16 MB

RAM

Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 32 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 1 TB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4
Merkmale	NVM 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)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	100 Hz
Breitbild-Bildschirm	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Farbraum	99% sRGB
Helligkeit	250 cd/m ²
Monitormerkmale	Blendfreie, Low Blue Light-Technologie, 3-seitiger rahmenlos
Grafik-Controller	
Grafikprozessor	AMD Radeon 780M Shared Video Memory (UMA)
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

Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.3, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Leistungsmerkmale	Doppelter Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Steckplatz	2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280 (für SSD)
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
Kennzeichnung	RoHS, GREENGUARD, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TÜV Rheinland Flicker Free Certification, Energy-Related Products (ErP) Lot 7, TÜV Rheinland Low Blue Light
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	90 Watt
Effizienz	89%
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Home Deutsch
	Informationen zur Nachhaltigkeit
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	9.0
	Herstellergarantie
Service und Support	Basisgarantie - 2 Jahre - Pick-Up & Return Verlängerte Garantie - 3 Monate - 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.