

Lenovo IdeaCentre AIO 5 24IAH7 F0GR - All-in-One (Komplettlösung)

mit Ständer - Core i5 12500H / 2.5 GHz - RAM 16 GB - SSD 1 TB - NVMe - Iris Xe Graphics - GigE - WLAN: Bluetooth 5.0 - 802.11a/b/g/n/ac/ax - Win 11 Home - Monitor: LED 60.5 cm (23.8") 1920 x 1080 (Full HD) - Tastatur: Deutsch - Storm Gray - TopSeller - mit 3 Monate Lenovo Premium Care



Gruppe	Komplettssysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	F0GR002GGE
EAN/UPC	0196801117037

Beschreibung

Der elegante IdeaCentre AIO 5 ist ein echter Hingucker. Das Design dieses All-in-One-Desktops wurde von Anmut und Ausgewogenheit der Zypresse inspiriert, während robuste Prozessoren für eine beeindruckende Leistung sorgen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo IdeaCentre AIO 5 24IAH7 - All-in-One (Komplettlösung) - Core i5 12500H 2.5 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	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500H / 2.5 GHz (4.5 GHz) (12 Kerne)
Cache-Speicher	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
RAM	16 GB (installiert) / 16 GB (Max) - DDR5 SDRAM - non-ECC
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) - 16:9
Grafik-Controller	Intel Iris Xe Graphics Shared Video Memory (UMA)
Kamera	Ja
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, 802.11ac, Bluetooth 5.0, 802.11ax (Wi-Fi 6)
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Home
Farbe	Storm Gray
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	54.12 cm x 18.757 cm x 43.338 cm

Gewicht	7.57 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	3 Monate Lenovo Premium Care
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung) - mit Ständer
Integrierte Peripheriegeräte	Stereo-Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Storm Gray
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500H
Taktfrequenz	2.5 GHz (P-Kern) / 1.8 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.5 GHz (P-Kern) / 3.3 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	12 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1

Cache-Speicher

Installierte Größe	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB

RAM

Installierte Anzahl	16 GB / 16 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 0 (frei)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	2 x 8 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)
Breitbild-Bildschirm	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Horizontaler Betrachtungswinkel	+89 / -89
Vertikaler Betrachtungswinkel	+89 / -89
Farbraum	72% NTSC
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1
Monitormerkmale	Blendfreie, grenzenlos, Kippständer (-5° - 25°)
Grafik-Controller	
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Graphics Shared Video Memory (UMA)
Videoschnittstellen	HDMI
Audioausgang	
Kompatibilität	High-Definition-Audio
Lautsprecher	JBL Lautsprecher
Mit Lautsprechern	2 x linker/rechter Kanal
Kamera	
Kamera	Ja
Auflösung (MP)	5 Megapixel
Leistungsmerkmale	IR-Kamera, Fixfocus
Eingabegerät	
Typ	Maus, Tastatur
Tastatur	
Tastaturname	Lenovo Calliope Keyboard
Verbindung	Drahtlos
Lokalisierung und Layout	Deutsch
Maus	
Mausname	Lenovo Calliope Mouse
Verbindung	Drahtlos
Audioeingang	
Typ	Dual-Array-Mikrofon
Netzwerk	
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 Card
Wireless LAN unterstützt	Ja

Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.0, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Leistungsmerkmale	Dual Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für SSD) 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN)
Schnittstellen	1 x USB 2.0 1 x USB 3.2 Gen 2 1 x USB 3.2 Gen 1 (1 Seite) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 1 x HDMI 1 x HDMI-Eingang 1 x LAN 1 x Kopfhörer/Mikrofon
	Verschiedenes
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, Energy-Related Products (ErP) Lot 7
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	180 Watt
Effizienz	90%
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Home Deutsch
	Herstellergarantie
Service und Support	Basisgarantie - 2 Jahre - Pick-Up & Return Verlängerte Garantie - 3 Monate - Vor-Ort
	Abmessungen und Gewicht
Breite	54.12 cm
Tiefe	18.757 cm
Höhe	43.338 cm
Gewicht	7.57 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportgewicht	11.29 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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