

Lenovo IdeaCentre AIO 27IRH9 FOHM - All-in-One (Komplettlösung)

mit Ständer - Core 7 240H / 2.5 GHz - RAM 32 GB - SSD 1 TB - NVMe - Intel Graphics - 1GbE - Bluetooth 5.2 - Wi-Fi 6 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.2 - Win 11 Home - Monitor: LED 68.6 cm (27") 2560 x 1440 (QHD) - Tastatur: Deutsch - Wolken Grau - mit 3 Monate Lenovo Premium Care



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	FOHM00MXGE
EAN/UPC	0198157140783

Beschreibung

Der Lenovo IdeaCentre AIO 27IRH9 verfügt über ein 27-Zoll-Display mit IPS-Panel, das sowohl bei der Arbeit als auch bei der Unterhaltung ein beeindruckendes Seherlebnis garantiert. Dieser All-in-One-PC zeichnet sich durch ein schlankes Design mit einem 3-seitigen randlosen Bildschirm und Low Blue Light-Technologie aus, die ein angenehmes Seherlebnis ohne Belastung der Augen ermöglicht. Ausgestattet mit Dual-Array-Mikrofonen und Harman Kardon-Stereolautsprechern verbessert die Audioqualität jede Interaktion – ideal für Videoanrufe und Medienkonsum.

Angetrieben von einem Intel Core 7-Prozessor mit 10 Kernen und einer Taktrate von bis zu 5,2 GHz liefert dieser PC eine reaktionsschnelle Leistung, egal ob bei alltäglichen Aufgaben oder anspruchsvollen Anwendungen. Der 24 MB Cache-Speicher und 16 GB DDR5 RAM tragen zu effizientem Multitasking bei. Mit einer 1 TB SSD mit PCI Express NVMe profitieren Benutzer von schnellen Ladezeiten und reichlich Speicherplatz, wodurch er sich für eine Vielzahl von Projekten eignet. Darüber hinaus gewährleistet die Integration von Bluetooth 5.2 und Wi-Fi 6 eine zuverlässige Konnektivität für alle Geräte, von Peripheriegeräten bis zum Internet.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo IdeaCentre AIO 27IRH9 - All-in-One (Komplettlösung) - Core 7 240H 2.5 GHz - 32 GB - SSD 1 TB - LED 68.6 cm (27") - Deutsch
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Services im Bundle	3 Monate Lenovo Premium Care
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core 7 (Serie 2) 240H / 2.5 GHz (bis zu 5.2 GHz, (10 Kerne)
Cache-Speicher	24 MB
Cache pro Prozessor	24 MB
RAM	32 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	68.6 cm (27") - LED - 2560 x 1440 (QHD) - 16:9
Grafik-Controller	Intel Graphics Shared Video Memory (UMA)
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 Home
Farbe	Wolken Grau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.33 cm x 19.21 cm x 47.238 cm
Gewicht	7.51 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 Ständer
Integrierte Peripheriegeräte	Stereo-Lautsprecher, drahtloses Ladegerät
Integrierte Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Wolken Grau
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Core 7 (Serie 2) 240H
Taktfrequenz	2.5 GHz (P-Kern) / 1.8 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.2 GHz (P-Kern) / 4 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	10 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Cache-Speicher	
Installierte Größe	24 MB
Cache pro Prozessor	24 MB
RAM	
Installierte Anzahl	32 GB (installiert) / 32 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	5200 MT/s
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Steckplatz	2 (Gesamt) / 0 (frei)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	2 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	68.6 cm (27")
Native Auflösung	2560 x 1440 (QHD)
Breitbild-Bildschirm	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Farbraum	99% sRGB
Helligkeit	350 cd/m ²
Monitormerkmale	Blendfreie, Low Blue Light-Technologie, 3-seitiger rahmenlos
Grafik-Controller	
Grafikprozessor	Intel Graphics 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
Leistungsmerkmale	IR-Kamera
Eingabegerät	
Typ	Maus, Tastatur
Tastatur	
Tastaturname	Lenovo EOS Tastatur
Verbindung	Drahtlos
Lokalisierung und Layout	Deutsch
Maus	
Mausname	Lenovo EOS Maus
Verbindung	Drahtlos
Audioeingang	
Typ	Dual-Array-Mikrofon
Netzwerk	
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 5.2, 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-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, WEEE, REACH, GREENGUARD, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TÜV Rheinland Flicker Free Certification, Energy-Related Products (ErP) Lot 7, TÜV Rheinland Ultra Low Noise Certification, TÜV Rheinland Low Blue Light
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	135 Watt
Effizienz	90%
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Home Deutsch
	Informationen zur Nachhaltigkeit
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
	Herstellergarantie
Service und Support	Basisgarantie - 2 Jahre - Pick-Up & Return Verlängerte Garantie - 3 Monate - Vor-Ort
	Abmessungen und Gewicht
Breite	61.33 cm
Tiefe	19.21 cm
Höhe	47.238 cm
Gewicht	7.51 kg

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