

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

mit Ständer - Core 9 270H / 2.7 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



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	FOHM00U5GE
EAN/UPC	0199272129080

Beschreibung

Außergewöhnliche Leistung mit Intel Core Prozessoren
 Optionaler Touchscreen für mühelose Navigation
 Harman Audiolautsprecher und reibungslose Bildwiederholrate für kinoreife Erfahrung
 Kristallklare Videoanrufe mit einer Webcam, die auf einem KI-Algorithmus basiert.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo IdeaCentre AIO 27IRH9 - All-in-One (Komplettlösung) - Core 9 270H 2.7 GHz - 32 GB - SSD 1 TB - LED 68.6 cm (27") - Deutsch
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core 9 (Serie 2) 270H / 2.7 GHz (bis zu 5.8 GHz, (14 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
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 9 (Serie 2) 270H
Taktfrequenz	2.7 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.8 GHz
Anz. der Kerne	14 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
	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.