

Lenovo IdeaCentre AIO 3 24IAP7 F0GH - All-in-One (Komplettlösung)

mit Ständer - Core i3 1220P / 1.5 GHz - RAM 8 GB - SSD 512 GB - NVMe - UHD Graphics - GigE - Bluetooth 5.2 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.2 - Win 11 Home - Monitor: LED 60.5 cm (23.8") 1920 x 1080 (Full HD) - Tastatur: Deutsch - Schwarz - TopSeller

Gruppe	Komplettssysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	F0GH0035GE
EAN/UPC	0196379895429



Beschreibung

Lenovo IdeaCentre AIO 3 24IAP7 F0GH - All-in-One (Komplettlösung) - mit Ständer - Core i3 1220P / 1.5 GHz - RAM 8 GB - SSD 512 GB - NVMe - UHD Graphics - GigE, Bluetooth 5.2 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2 - Win 11 Home - Monitor: LED 60.5 cm (23.8") 1920 x 1080 (Full HD) - Tastatur: Deutsch - Schwarz - TopSeller

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo IdeaCentre AIO 3 24IAP7 - All-in-One (Komplettlösung) - Core i3 1220P 1.5 GHz - 8 GB - SSD 512 GB - LED 60.5 cm (23.8") - Deutsch
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i3 (12. Gen.) 1220P / 1.5 GHz (4.4 GHz) (10 Kerne)
Cache-Speicher	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	8 GB (installiert) / 16 GB (Max) - DDR4 SDRAM - non-ECC
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 2280 - NVMe Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Monitor	60.5 cm (23.8") - LED - 1920 x 1080 (Full HD) - 16:9
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics Shared Video Memory (UMA)
Kamera	Ja
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, 802.11ac, 802.11ax (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.2
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Home
Farbe	Schwarz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	54.12 cm x 18.534 cm x 43.396 cm
Gewicht	7.03 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
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	Schwarz
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i3 (12. Gen.) 1220P
Taktfrequenz	1.5 GHz (P-Kern) / 1.1 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 GHz (P-Kern) / 3.3 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	10 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
	Cache-Speicher
Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
	RAM
Installierte Anzahl	8 GB / 16 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x4
Merkmale	NVM Express (NVMe)

	Massenspeicher-Controller
Typ	1 x SATA
	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/m²
Kontrastverhältnis	1000:1
Monitormerkmale	Blendfreie, grenzenlos, Kippständer (-5° - 25°)
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics Shared Video Memory (UMA)
Videoschnittstellen	HDMI
	Audioausgang
Kompatibilität	High-Definition-Audio
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
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	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 6), Bluetooth 5.2
Leistungsmerkmale	Dual Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x extern 5,25" Slim Line (13,3 cm Slim Line) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für SSD) 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN)
Schnittstellen	2 x USB 2.0 2 x USB 3.2 Gen 2 HDMI 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 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	90 Watt
Effizienz	89%
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Home Deutsch
	Umweltschutzstandards
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre - Pick-Up & Return
	Abmessungen und Gewicht
Breite	54.12 cm
Tiefe	18.534 cm
Höhe	43.396 cm
Gewicht	7.03 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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