



Lenovo ThinkCentre neo 50a 27 Gen 5 Intel® Core™ i7 i7-13620H 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixel All-in-One-PC 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6 (802.11ax) Grau

Kategorie PCs Hersteller Lenovo Hersteller-Art.-Nr. 12SA007BGE EAN 0199273391141 Art.-Nr. IMP55639



BESCHREIBUNG

Kompakter All-in-One für hybride Arbeitsmodelle

- Eleganter 68,6 cm (27") All-in-One-PC, hauptsächlich für KMU
- Superschnelle Rechenleistung mit Intel® Core™ Prozessor der 13. Generation
- KI-gestützte smarte Meeting-Funktionen mit beeindruckender Audio- und Videoqualität
- Aufgaben schneller erledigen mit umfangreichem Massen- und Arbeitsspeicher
- Einzigartiges Design für gemeinsame Display-Nutzung und kabellose Geräteaufladung (optional)
- Schont die Augen dank Low Blue Light-Display

PRODUKTDDETAILS

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
HDMI-Version	1.4/2.1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1

AUDIO

Audio-System	HD
Audio-Chip	Realtek ALC233-CG
Eingebautes Mikrofon	Ja
RMS-Leistung	6 W
Anzahl der Lautsprecher	2
Eingebaute Lautsprecher	Ja

BETRIEBSBEDINGUNGEN

Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
Höhe bei Betrieb	0 - 3048 m
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90%
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Betriebstemperatur	5 - 35 °C

BILDSCHIRM

Neigungswinkelbereich	-5 - 15°
Farbskala	99%
Neigungsverstellung	Ja
RGB-Farbraum	sRGB
Blendfreier Bildschirm	Ja
Panel-Typ	IPS
Helligkeit	300 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	16:9
HD-Typ	Full HD
Touchscreen	Nein
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")

DESIGN

Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Produktfarbe	Grau
Name der Farbe	Luna grey

ENERGIE

Netzteilstärke	90 W
----------------	------

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Paketgewicht	10,9 kg
Verpackungshöhe	570 mm
Verpackungstiefe	229 mm
Verpackungsbreite	766 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	7,1 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	473,2 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	192 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	611,7 mm

GRAFIK

Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel® UHD Graphics
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel® UHD Graphics
Eingebaute Grafikadapter	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Separater Grafikadapter	Nein
KAMERA	
Megapixel insgesamt	5 MP
Integrierte Kamera	Ja
LEISTUNGEN	
BIOS-Passwort	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Produkttyp	All-in-One-PC
LIEFERUMFANG	
Tastatursprache	Deutsch
Tastatur enthalten	Ja
Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden
Maus enthalten	Ja
Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
NETZWERK	
Bluetooth-Version	5.2
Bluetooth	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	1000,100 Mbit/s
Ethernet/LAN	Ja
Antennentyp	2x2
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6 AX201
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN	Ja
PROZESSOR	
Grundleistung des Prozessors	45 W
Maximale Turboleistung	115 W
Prozessor Cache Typ	Smart Cache

Prozessor-Cache	24 MB
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,6 GHz
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,9 GHz
Effiziente Kerne	4
Leistungskerne	6
Prozessor Boost-Frequenz	4,9 GHz
Prozessor-Threads	16
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor	i7-13620H
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 Prozessoren der 13. Generation
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i7
Prozessorhersteller	Intel
SOFTWARE	
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Betriebssystemsprache	Deutsch
SPEICHER	
Memory Formfaktor	DIMM/SO-DIMM
Speicherlayout	1 x 16 GB
Speichertaktfrequenz	5200 MHz
Arbeitsspeicher Typ	SO-DIMM
Speicherkartensteckplätze	2
RAM-Speicher maximal	32 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherkapazität	16 GB
SPEICHERMEDIUM	
Integrierter Kartenleser	Nein
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)
SSD-Formfaktor	M.2
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD Speicherkapazität	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1
Speichermedien	SSD
Gesamtspeicherkapazität	512 GB

ZERTIFIKATE

Zertifizierung

ENERGY STAR 8.0 EPEAT Silver Registered ErP Lot 3 and Lot 7 GREENGUARD®
RoHS / WEEE / REACH TÜV Rheinland® Flicker Free TÜV Rheinland Low Blue
Light TÜV Rheinland Ultra Low Noise

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.