Lenovo ThinkCentre neo 55q Gen 6 Copilot+ PC AMD Ryzen AI 5 330 16 GB DDR5-SDRAM 256 GB SSD Windows 11 Pro Mini PC Mini-PC Schwarz

Kategorie PCs Hersteller Lenovo Hersteller-Art.-Nr. 13GT001EGE EAN 0199276815507 Art.-Nr. 18674451986



BESCHREIBUNG

Erschließen Sie Effizienz und Innovation mit Copilot+ PCsVerbessern Sie die betriebliche Effizienz mit Copilot+ PCs- Platzsparender, leistungsstarker Tiny PC mit AMD Ryzen™ Prozessoren der 300 Serie
- Smarte Features mit verbesserten KI-Funktionen für Spitzenleistung
- Fortschrittliche Kühlung, Konnektivität und Sicherheit auf Unternehmensniveau für ganztägige Produktivität
Einige Copilot+-PC-Funktionen erfordern Kamera, Mikrofon, Lautsprecher und/oder moderne Hardware. Weitere Informationen finden Sie unter Copilot+ PC-Hardwareanforderungen – Microsoft-Support. Copilot+ PCs verfügen über mindestens 16 GB RAM sowie 256 GB Speicher und werden von einer leistungsstarken NPU unterstützt, die über 40 Billionen Operationen pro Sekunde (TOPS) durchführen kann, um die KI-gestützte Produktivität und Kreativität zu beschleunigen.

PRODUKTDETAILS

PROZESSOR

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorgeneration	AMD Ryzen AI 300 Series
Prozessorfamilie	AMD Ryzen AI 5
Prozessor	330
Prozessor-Cache	8 MB
Prozessor-Threads	8
Anzahl Prozessorkerne	4
Grundleistung des Prozessors	28 W
Prozessor Cache Typ	L2 & L3
Prozessor Boost-Frequenz	4,5 GHz
Prozessorsockel	FP8
Pufferspeicher L3	8 MB
Pufferspeicher L2	4 MB
Prozessor-Taktfrequenz	2 GHz

NEURONALE PROZESSOREINHEIT (NPU)

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	56 Tera-Vorgänge pro Sekunde
Copilot+ PC	Ja

SPEICHER

Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	1 x 16 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Speichertaktfrequenz	5600 MHz
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
Speicherkanäle	Zweikanalig

SPEICHERMEDIUM

Gesamtspeicherkapazität	256 GB
Gesamtkapazität der SSDs	256 GB
SSD-Formfaktor	M.2
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD Speicherkapazität	256 GB
Anzahl SSD installiert	1
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Speichermedien	SSD
Integrierter Kartenleser	Nein
Selbstverschlüsselndes Laufwerk (SED)	Ja
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)

GRAFIK

Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon 820M
Hersteller der eingebauten GPU	AMD
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter	Ja
Separater Grafikadapter	Nein

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2

Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	3

NETZWERK

Bluetooth-Version	5.4
Bluetooth	Ja
Antennentyp	2x2
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Hersteller von WLAN-Controllern	Realtek
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Ja
WLAN-Controllermodell	Realtek RTL8922AE
Ethernet Schnittstellen Typ	Gigabit Ethernet

AUDIO

Audio-Chip	Realtek ALC256
Audio-System	High Definition Audio
Anzahl der Lautsprecher	1

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusetyp	Mini PC
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Kabelsperre-Slot	Ja
Volumen (l)	1 l

ENERGIE

Stromversorgung	90 W

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht	890 g

LEISTUNGEN

Produkttyp	Mini-PC
Motherboard Chipsatz	AMD SoC
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Fingerabdruckscanner	Nein

SOFTWARE

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Betriebssystemsprache	Deutsch

LIEFERUMFANG

Tastatur enthalten	Ja
Maus enthalten	Ja
Maus-Konnektivität	Kabelgebunden

TASTATUR

Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden

BILDSCHIRM

Anzeige enthalten	Nein

ZERTIFIKATE

Zertifizierung	ENERGY STAR,EPEAT Gold,RoHS,ErP,GREENGUARD,REACH
Konformität von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE)	Ja

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.