

# Lenovo ThinkPad T14 Gen 5 (AMD)

---



<b>Artikel</b>	21248515
<b>Herstellernummer</b>	21MC003QGE
<b>EAN</b>	0198153478477
Lenovo	

## Exzellenz mit ultrastarker Leistung und viel Potenzial

- Leichtes, leistungsorientiertes 14"-Notebook, das überall einsatzbereit ist
- KI-gestützte Produktivität durch AMD Ryzen™ PRO Prozessoren
- Einfaches Konfigurieren und Upgraden, wenn sich die Arbeitsanforderungen ändern
- Erhöhte Effizienz im Betrieb mit fortschrittlichem Kühldesign und längerer Akkulaufzeit

## Zusammenfassung

---

### Exzellenz mit ultrastarker Leistung und viel Potenzial

- Leichtes, leistungsorientiertes 14"-Notebook, das überall einsatzbereit ist
- KI-gestützte Produktivität durch AMD Ryzen™ PRO Prozessoren
- Einfaches Konfigurieren und Upgraden, wenn sich die Arbeitsanforderungen ändern
- Erhöhte Effizienz im Betrieb mit fortschrittlichem Kühldesign und längerer Akkulaufzeit

Lenovo ThinkPad T14 Gen 5 (AMD), AMD Ryzen™ 7 PRO, 3,3 GHz, 35,6 cm (14"), 1920 x 1200 Pixel, 32 GB, 1 TB

Lenovo ThinkPad T14 Gen 5 (AMD). Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 7 PRO, Prozessor: 8840U, Prozessor-Taktfrequenz: 3,3 GHz. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: WUXGA, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Mobilfunknetzgenerierung: 4G. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Schwarz

## Merkmale

---

### Leistungen

Motherboard Chipsatz AMD SoC

### Akku/Batterie

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Maximum Versandhöhe	3048 m

Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Batteriekapazität	52,5 Wh

## Software

Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro

## Energie

Netzteilstärke	65 W
Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V

## Neuronale Prozessoreinheit (NPU)

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	38 TOPs
NPU-Leistung bis zu	16 TOPs

## Design

Name der Farbe	Black
Produkttyp	Laptop
Produktfarbe	Schwarz
Formfaktor	Klappgehäuse

## Gewicht und Abmessungen

Breite	315,9 mm
Tiefe	223,7 mm
Höhe	17,7 mm
Gewicht	1,39 kg

## Kamera

Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP
Infrarot (IR)-Kamera	Ja
Privatsphärenkamera	Ja
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

## Tastatur

Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Numerisches Keypad	Nein
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Tastatursprache	Deutsch

## Audio

Audio-Chip	Realtek ALC3287
Anzahl eingebauter	2

## Grafik

Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikkadpter	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	AMD
Separater Grafikkadpter	Nein
On-Board-Grafikkadpterfamilie	AMD Radeon
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon 780M

## Sicherheit

Kabelsperr-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Fingerabdruckscanner	Ja
Smartcard-Leser	Ja
Windows Hello	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

## Speicher

Speicherkapazität	32 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speichertaktfrequenz	5600 MHz
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Speicherlayout	2 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
RAM-Speicher maximal	64 GB

## Anschlüsse und Schnittstellen

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Intel® Thunderbolt 4	Ja
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
USB - Schlafen-und-Laden	Ja

## Prozessor

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorfamilie	AMD Ryzen™ 7 PRO
Prozessorgeneration	AMD Ryzen PRO 8000 Series
Prozessor	8840U
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Threads	16
Prozessor Boost-Frequenz	5,1 GHz
Prozessor-Taktfrequenz	3,3 GHz
Prozessor-Cache	16 MB
Prozessor Cache Typ	L3

## Speichermedium

Lautsprecher	
Lautsprecherleistung	2 W
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonanzahl	2

Gesamtspeicherkapazität	1 TB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	1 TB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Integrierter Kartenleser	Nein

## Netzwerk

Mobilfunknetzgenerierung	4G
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung	Ja
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	Ja
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
Nahfeldkommunikation (NFC)	Nein
WWAN	Installiert
WWAN-Controller	Quectel EM061K-GL, 4G LTE CAT6, with Embedded eSIM

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	35,6 cm (14")
Display-Auflösung	1920 x 1200 Pixel
Touchscreen	Nein
HD-Typ	WUXGA
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Natives Seitenverhältnis	16:10
Blendfreier Bildschirm	Ja
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
RGB-Farbraum	sRGB
Farbskala	100%
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.