



Lenovo ThinkBook 14 G9 AHP AMD Ryzen™ 5 220 Laptop 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Grau

Kategorie Notebooks Hersteller Lenovo Hersteller-Art.-Nr. 21V00042GE EAN 0199273318827 Art.-Nr. IMP55570



BESCHREIBUNG

- Smartes KI-gestütztes Notebook, das Ihr Business voranbringt
- 14-Zoll-Notebook, das tragbar, robust und stilvoll ist, um Ihre Business-Anforderungen zu erfüllen.
 - Starke Performance mit AMD Ryzen™ Prozessor der 200-Serie und AMD Radeon™-Grafik.
 - Smarte KI-Funktionen und Akkuenergie für einen ganzen Tag für mehr Zusammenarbeit und Produktivität.

PRODUKTDDETAILS

PROZESSOR

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorgeneration	AMD Ryzen 200 Series
Prozessorfamilie	AMD Ryzen™ 5
Prozessor	220
Anzahl Prozessorkerne	6
Prozessor-Threads	12
Prozessor Boost-Frequenz	4,9 GHz
Prozessor-Cache	16 MB
Prozessor Cache Typ	L2 & L3
Prozessor-Taktfrequenz	3,2 GHz

NEURONALE PROZESSOREINHEIT (NPU)

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Nein
----------------------------------	------

SPEICHER

RAM-Speicher maximal	64 GB
Speichertaktfrequenz	5600 MHz
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	1 x 16 GB

Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
SPEICHERMEDIUM	
Integrierter Kartenleser	Ja
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
SSD-Formfaktor	M.2
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD Speicherkapazität	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
Speichermedien	SSD
Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Kompatible Speicherkarten	SD
BILDSCHIRM	
RGB-Farbraum	NTSC
Farbskala	45%
Helligkeit	400 cd/m²
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Natives Seitenverhältnis	16:10
Panel-Typ	IPS
HD-Typ	WUXGA
Touchscreen	Nein
Display-Auflösung	1920 x 1200 Pixel
Bildschirmdiagonale	35,6 cm (14")
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Blendfreier Bildschirm	Ja
GRAFIK	
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon 740M
Separater Grafikadapter	Nein
On-Board-Grafikadapterfamilie	AMD Radeon
Hersteller der eingebauten GPU	AMD
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
NETZWERK	
WWAN	Nicht installiert
Bluetooth-Version	5.4
Bluetooth	Ja
Ethernet/LAN	Ja
Antennentyp	2x2

WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
DESIGN	
Formfaktor	Klappgehäuse
Produktfarbe	Grau
Produkttyp	Laptop
Name der Farbe	Arctic Grey
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), Polycarbonat (PC)
Material Display-Rückseite	Aluminium
KAMERA	
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Privatsphärenkamera	Ja
Infrarot (IR)-Kamera	Ja
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD
Frontkamera	Ja
TASTATUR	
Tastatursprache	Deutsch
Numerisches Keypad	Nein
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Eingabegerät	Touchpad
ENERGIE	
USB Power Delivery	Ja
USB Typ-C Ladeport	Ja
Netzteilstärke	65 W
Erforderliche Ladeleistung (min.)	45 W
Erforderliche Ladeleistung (max.)	65 W
AKKU/BATTERIE	
Batteriekapazität	48 Wh
ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN	
USB – Schlafen-und-Laden	Ja
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
HDMI-Version	2.1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl USB4 Gen 3×2-Ports	2
AUDIO	
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonanzahl	2
Lautsprecherleistung	2 W
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Audio-Chip	Realtek ALC3287
SICHERHEIT	
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Windows Hello	Ja
Fingerabdruckscanner	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Kabelsperre-Slot	Ja
SOFTWARE	
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Betriebssystemsprache	Deutsch
Testsoftware	Office
GEWICHT UND ABMESSUNGEN	
Gewicht	1,36 kg
Tiefe	224 mm
Breite	313,5 mm
Höhe	17,5 mm
LEISTUNGEN	
Motherboard Chipsatz	AMD SoC
LIEFERUMFANG	
AC-Netzadapter	Ja
ZERTIFIKATE	
Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS