

Lenovo ThinkBook 16 G7 ARP



Artikel	139108
Herstellernummer	21MW001WGE
EAN	0198153117635
Lenovo	

Neue Power, Leistung und Möglichkeiten

- 40,6 cm (16") AMD-betriebenes Notebook mit Ziffernblock
- Fortschrittliches Kühlsystem für nahtlose Leistung
- Ideal für mobile Fachkräfte, KMU-Besitzer und Content-Ersteller

Zusammenfassung

Neue Power, Leistung und Möglichkeiten

- 40,6 cm (16") AMD-betriebenes Notebook mit Ziffernblock
- Fortschrittliches Kühlsystem für nahtlose Leistung
- Ideal für mobile Fachkräfte, KMU-Besitzer und Content-Ersteller

Lenovo ThinkBook 16 G7 ARP, AMD Ryzen™ 5, 3,3 GHz, 40,6 cm (16"), 1920 x 1200 Pixel, 16 GB, 512 GB

Lenovo ThinkBook 16 G7 ARP. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 5, Prozessor: 7535HS, Prozessor-Taktfrequenz: 3,3 GHz. Bildschirmdiagonale: 40,6 cm (16"), HD-Typ: WUXGA, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: AMD Radeon 660M. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Grau

Merkmale

Leistungen

Motherboard Chipsatz	AMD SoC
----------------------	---------

Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Batteriekapazität	45 Wh

Grafik

Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikkarten	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	AMD
Separater Grafikkartenmodell	Nein
On-Board-Grafikkartenfamilie	AMD Radeon
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon 660M

Kamera

Energie

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

Software

Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Testsoftware	Office
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro

Gewicht und Abmessungen

Breite	356 mm
Tiefe	253,5 mm
Höhe	17,5 mm
Gewicht	1,7 kg

Tastatur

Eingabegerät	Touchpad
Tastatursprache	Deutsch
Numerisches Keypad	Ja
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja

Audio

Audio-Chip	Realtek ALC3287
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Lautsprecherleistung	2 W
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonanzahl	2

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

Design

Name der Farbe	Arctic Grey
Produkttyp	Laptop
Produktfarbe	Grau
Formfaktor	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), Aluminium, Polycarbonat (PC)

Frontkamera	Ja
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD
Infrarot (IR)-Kamera	Ja
Privatsphärenkamera	Ja
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

Sicherheit

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

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
USB - Schlafen-und-Laden	Ja

Netzwerk

Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	Ja
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
WWAN	Nicht installiert

Speicher

Speicherkapazität	16 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speichertaktfrequenz	4800 MHz
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Speicherlayout	1 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
RAM-Speicher maximal	64 GB
Speicherkanäle	Zweikanalig

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	40,6 cm (16")
---------------------	---------------

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	300 cd/m ²
RGB-Farbraum	NTSC
Farbskala	45%

Prozessor

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorfamilie	AMD Ryzen™ 5
Prozessorgeneration	AMD Ryzen 7000 Series
Prozessor	7535HS
Anzahl Prozessorkerne	6
Prozessor-Threads	16
Prozessor Boost-Frequenz	4,55 GHz
Prozessor-Taktfrequenz	3,3 GHz
Prozessor-Cache	16 MB
Prozessor Cache Typ	L3
Grundleistung des Prozessors	35 W

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Integrierter Kartenleser	Ja
Kompatible Speicherkarten	SD

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