



Lenovo ThinkBook 16 G7 ARP AMD Ryzen™ 5 7535HS Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Grau

Kategorie Notebooks Hersteller Lenovo Hersteller-Art.-Nr. 21MW001WGE EAN 0198153117635 Art.-Nr. IMP64



BESCHREIBUNG

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

PRODUKTDDETAILS

PROZESSOR

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

SPEICHER

RAM-Speicher maximal	64 GB
Speichertaktfrequenz	4800 MHz
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	1 x 16 GB
Speicherkanäle	Zweikanalig
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	300 cd/m²
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Natives Seitenverhältnis	16:10
Panel-Typ	IPS
HD-Typ	WUXGA
Touchscreen	Nein
Display-Auflösung	1920 x 1200 Pixel
Bildschirmdiagonale	40,6 cm (16")
Blendfreier Bildschirm	Ja
GRAFIK	
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon 660M
Separater Grafikadapter	Nein
On-Board-Grafikadapterfamilie	AMD Radeon
Hersteller der eingebauten GPU	AMD
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
NETZWERK	
WWAN	Nicht installiert
Bluetooth-Version	5.3
Bluetooth	Ja
Ethernet/LAN	Ja
Antennentyp	2x2
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)

Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
DESIGN	
Formfaktor	Klappgehäuse
Produktfarbe	Grau
Produkttyp	Laptop
Name der Farbe	Arctic Grey
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), Aluminium, 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	Ja
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Eingabegerät	Touchpad
ENERGIE	
USB Power Delivery	Ja
USB Typ-C Ladeport	Ja
Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Netzteilstärke	65 W
Erforderliche Ladeleistung (min.)	45 W
Erforderliche Ladeleistung (max.)	65 W
AKKU/BATTERIE	
Batteriekapazität	45 Wh
Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
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	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1

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
Smartcard-Leser	Nein
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Kabelsperre-Slot	Ja

SOFTWARE

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Betriebssystemsprache	Deutsch
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Testsoftware	Office

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

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

LEISTUNGEN

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

LIEFERUMFANG

AC-Netzadapter	Ja
----------------	----

ZERTIFIKATE

Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
----------------	---------------------------------

BETRIEBSBEDINGUNGEN

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.