



Lenovo ThinkPad E14 Gen 7 (AMD) AMD Ryzen™ 5 220 Laptop 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Schwarz Englisch

Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkPad **Artikel-Code:** 21T1S0B005

Produktname : ThinkPad E14 Gen 7 (AMD)



Lenovo ThinkPad E14 Gen 7 (AMD). Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 5, Prozessor: 220, Prozessor-Taktfrequenz: 3,2 GHz. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), 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 740M. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Schwarz

Design		Netzwerk	
Produkttyp *	Laptop	Bluetooth	✓
Produktfarbe *	Schwarz	Bluetooth-Version	5.3
Formfaktor *	Klappgehäuse	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
Bildschirm		WWAN	Nicht installiert
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	Anschlüsse und Schnittstellen	
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Touchscreen *	✗	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
HD-Typ	WUXGA	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Panel-Typ	IPS	Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports	1
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Natives Seitenverhältnis	16:10	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Blendfreier Bildschirm	✓	HDMI-Version	2.1
Helligkeit	300 cd/m²	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Kontrastverhältnis	1000:1	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Prozessor		USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1
Prozessorhersteller *	AMD	Leistungen	
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen™ 5	Motherboard Chipsatz	AMD SoC
Prozessorgeneration	AMD Ryzen 200 Series	Tastatur	
Prozessor *	220	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Anzahl Prozessorkerne	6	Numerisches Keypad *	✗
Prozessor-Threads	12	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Prozessor Boost-Frequenz	4,9 GHz		
Prozessor-Taktfrequenz *	3,2 GHz		
Prozessor Cache Typ	L2 & L3		
Pufferspeicher L3	16 MB		
Pufferspeicher L2	6 MB		

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Tastatur	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI	Spritzwassergeschützte Tastatur	✓
Speicher		Tastatursprache	Englisch
Speicherkapazität *	16 GB	Copilotentaste	✓
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Software	
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Akku/Batterie	
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Speicherkanäle	Zweikanalig	Batteriekapazität *	48 Wh
Speichermedium		Energie	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Netzteilstärke	65 W
Speichermedien *	SSD	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Anzahl SSD installiert	1	USB Typ-C Ladeport *	✓
SSD Speicherkapazität	512 GB	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	15 W
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
NVMe	✓	USB Power Delivery	✓
SSD-Formfaktor	M.2	Sicherheit	
M.2 SSD- Größe	2242 (22 x 42 mm)	Kabelsperr-Slot	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Integrierter Kartenleser	✗	Smartcard-Leser	✗
Grafik		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Eingebaute Grafikaadapter *	✓	Passwortschutz	✓
Hersteller der eingebauten GPU	AMD	Passwortschutz-Art	BIOS, Einschalten, Supervisor
Separater Grafikaadapter *	✗	Betriebsbedingungen	
On-Board-Grafikaadapterfamilie	AMD Radeon Graphics	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 740M	Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Audio		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Audio-Chip	Senary SN6147	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Audio-System	Dolby Atmos	Maximum Versandhöhe	3048 m
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Zertifikate	
Lautsprecherleistung	2 W	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Eingebautes Mikrofon	✓	Zertifizierung	ErP Lot 6/26 TCO Certified 10.0 TÜV Rheinland Low Blue Light (Software Solution) MIL-STD-810H
Mikrofonanzahl	2	Nachhaltigkeit	
Kamera		Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Frontkamera	✓	Gewicht und Abmessungen	
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel	Breite	313 mm
Frontkamera HD Typ	Full HD	Tiefe	220,3 mm
Infrarot (IR)-Kamera	✓	Höhe (vorne)	1,01 cm
Privatsphärenkamera	✓	Höhe (hinten)	1,52 cm
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende	Gewicht *	1,41 kg
Netzwerk		Lieferumfang	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	AC-Netzadapter *	✓
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)		
Mobile Netzwerkverbindung *	✗		
Antennentyp	2x2		
Ethernet/LAN	✓		
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s		

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.