



Lenovo ThinkPad E14 Gen 7 (Intel) Intel Core Ultra 5 225U Laptop 35,6 cm (14") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz

Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkPad

Artikel-Code: 21SX0010GE

Produktname : ThinkPad E14 Gen 7 (Intel)

- Intel Core Ultra 5 225U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB
- 14" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz
- 1x 32GB SO-DIMM DDR5-5600
- 1TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 5 225U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB, 1x 32GB SO-DIMM DDR5-5600, 1TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 14" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax 2x2 + BT5.3, FHD 1080p + IR Hybrid with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad E14 Gen 7 (Intel) Intel Core Ultra 5 225U Laptop 35,6 cm (14") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz:

KI-gestütztes Notebook für professionelle Anwender, die viel unterwegs sind, in einem leichten und robusten Design

- Robuste KI-gestützte Leistung mit Intel®Core™ Ultra Prozessoren
- Flaches und leichtes KMU-Notebook mit langer Akkulaufzeit
- Reibungslose Zusammenarbeit dank hochauflösender Kamera und Smart Noise Cancellation



Design		Audio	
Name der Farbe	Black	Mikrofonanzahl	2
Produkttyp *	Laptop	Kamera	
Produktfarbe *	Schwarz	Frontkamera	✓
Formfaktor *	Klappgehäuse	Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Gehäusematerial	Aluminium	Frontkamera HD Typ	Full HD
Marktpositionierung	Business	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Bildschirm		Privatsphärenkamera	✓
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Netzwerk	
Touchscreen *	✗	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
HD-Typ	WUXGA	WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Panel-Typ	IPS	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Antennentyp	2x2
Natives Seitenverhältnis	16:10	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Blendfreier Bildschirm	✓	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Helligkeit	300 cd/m²	Ethernet/LAN	✓
RGB-Farbraum	NTSC	Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Farbskala	45%	Bluetooth	✓
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Bluetooth-Version	5.3
Kontrastverhältnis	1000:1	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
Prozessor		WWAN	Nicht installiert
Prozessorhersteller *	Intel	Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Prozessor *	225U		
Anzahl Prozessorkerne	12		
Prozessor-Threads	14		
Prozessor Boost-Frequenz	4,8 GHz		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Leistungskerne	2	USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Effiziente Kerne	8	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Low Power Efficient-Core	2	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,2 GHz	HDMI-Version	2.1
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,2 GHz	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,4 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2 GHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,7 GHz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Prozessor-Cache	12 MB	Leistungen	
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Grundleistung des Prozessors	15 W	Tastatur	
Maximale Turboleistung	57 W	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Numerisches Keypad *	✗
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Sparsity Support	✓	Tastatursprache	Deutsch
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Software	
Unterstützung von AI-Datentypen auf der NPU	FP16, FP32, Int8	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Betriebssystemsprache	Deutsch
NPU-Leistung bis zu	12 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
		Mitgelieferte Software	AI Now
Speicher		Akku/Batterie	
Speicherkapazität *	32 GB	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Batteriekapazität *	64 Wh
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Energie	
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Netzteilstärke	65 W
Speicherlayout	1 x 32 GB	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
RAM-Speicher maximal *	64 GB	USB Typ-C Ladeport *	✓
Speichermedium		USB Power Delivery	✓
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Sicherheit	
Speichermedien *	SSD	Kabelsperr-Slot	✓
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Anzahl SSD installiert	1	Fingerabdruckscanner	✓
SSD Speicherkapazität	1 TB	Smartcard-Leser	✗
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Windows Hello	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD-Formfaktor	M.2	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Betriebsbedingungen	
Integrierter Kartenleser	✗	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Grafik		Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Eingebaute Grafikkadaper *	✓	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Maximum Versandhöhe	3048 m
Separater Grafikkadaper *	✗	Zertifikate	
On-Board-Grafikkadaperfamilie	Intel-Grafik	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Audio		Nachhaltigkeit	
Audio-Chip	Senary SN6141	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP
Audio-System	Dolby Atmos		
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2		
Lautsprecher Hersteller	Harman Kardon		
Lautsprecherleistung	2 W		

Audio		Gewicht und Abmessungen	
Eingebautes Mikrofon	✓	Breite	313 mm
		Tiefe	220,3 mm
		Höhe (vorne)	1,01 cm
		Höhe (hinten)	1,52 cm
		Gewicht *	1,34 kg
		Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✓



0198156941893



198156941893

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.