



Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 (AMD) Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 445 Laptop 35,6 cm (14") WUXGA 24 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch

Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkPad **Artikel-Code:** 21Y200ACGE

Produktname : ThinkPad E14 Gen 8 (AMD) Copilot+ PC



- AMD Ryzen AI 7 445 (6C/12T, 2.0/4.6GHz, 6MB L2/8MB L3)
- 14" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz
- 1x 24GB SODIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- AMD Radeon 840M Graphics
- Windows 11 Pro

AMD Ryzen AI 7 445 (6C/12T, 2.0/4.6GHz, 6MB L2/8MB L3), 1x 24GB SODIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 14" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz, AMD Radeon 840M Graphics, Wi-Fi 7 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Pro

[Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 \(AMD\) Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 445 Laptop 35,6 cm \(14"\) WUXGA 24 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 \(802.11be\) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch:](#)

- Mehr Effizienz und Innovation mit Copilot+ PCs. Verbessern Sie die betriebliche Effizienz mit Copilot+ PCs.- 14" leichtes Notebook mit AMD Ryzen™ AI Prozessoren der 400-Serie und KI auf dem Gerät.
- Lange Akkulaufzeit dank smartem Thermaldesign für konstante Produktivität.
 - ThinkShield-Sicherheit schützt Daten, Identität und Geräteintegrität.

Design		Kamera	
Produkttyp *	Laptop	Frontkamera	✓
Produktfarbe *	Schwarz	Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Formfaktor *	Klappgehäuse	Frontkamera HD Typ	Full HD
Gehäusematerial	Aluminium	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Material Display-Rückseite	Aluminium	Privatsphärenkamera	✓
Stylus-Stift-Unterstützung	✗	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Bildschirm		Netzwerk	
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Touchscreen *	✗	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
HD-Typ	WUXGA	Antennentyp	2x2
Panel-Typ	IPS	Ethernet/LAN	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Natives Seitenverhältnis	16:10	Bluetooth	✓
Blendfreier Bildschirm	✓	Bluetooth-Version	5.4
Helligkeit	400 cd/m²	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
RGB-Farbraum	NTSC	WWAN	Nicht installiert
Farbskala	45%	Anschlüsse und Schnittstellen	
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Prozessor		USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Prozessorhersteller *	AMD	Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports	2
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen AI 7	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessor *	445	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Anzahl Prozessorkerne	6	HDMI-Version	2.1
Prozessor-Threads	12		
Prozessor Boost-Frequenz	4,6 GHz		
Prozessor-Taktfrequenz *	2 GHz		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessor Cache Typ	L2 & L3	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Pufferspeicher L3	8 MB	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Pufferspeicher L2	6 MB	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Leistungen	
Copilot+ PC	✓	Motherboard Chipsatz	AMD SoC
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI	Tastatur	
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Speicher		Numerisches Keypad *	✗
Speicherkapazität *	24 GB	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Tastatursprache	Deutsch
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Copilotentaste	✓
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Software	
Speicherlayout	1 x 24 GB	Betriebssystemsprache	Deutsch
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Microsoft Copilot	✓
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speicherkanäle	Zweikanalig	Akku/Batterie	
Speichermedium		Batteriekapazität *	64 Wh
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Energie	
Speichermedien *	SSD	Netzteilstärke	65 W
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	USB Typ-C Ladeport *	✓
Anzahl SSD installiert	1	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	15 W
SSD Speicherkapazität	512 GB	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	USB Power Delivery	✓
NVMe	✓	Sicherheit	
SSD-Formfaktor	M.2	Kabelsperr-Slot	✓
M.2 SSD- Größe	2242 (22 x 42 mm)	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington, Nano
Selbstverschlüsselndes Laufwerk (SED)	✓	Fingerabdruckscanner	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Smartcard-Leser	✗
Integrierter Kartenleser	✗	Windows Hello	✓
Grafik		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Eingebaute Grafikkadpter *	✓	Zertifikate	
Hersteller der eingebauten GPU	AMD	Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,TCO10,EPEAT Gold,RoHS,ErP
Separater Grafikkadpter *	✗	Gewicht und Abmessungen	
On-Board-Grafikkadpterfamilie	AMD Radeon	Breite	313 mm
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 840M	Tiefe	220,3 mm
Audio		Höhe (vorne)	1,01 cm
Audio-Chip	Senary SN6147	Höhe (hinten)	1,52 cm
Audio-System	Dolby Atmos	Gewicht *	1,34 kg
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Lieferumfang	
Lautsprecher Hersteller	Harman Kardon	AC-Netzadapter *	✓
Lautsprecherleistung	2 W	Eingabestift	✗
Eingebautes Mikrofon	✓		
Mikrofonanzahl	2		



0828132298368



828132298368

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.