

Lenovo ThinkPad E14 Gen 7 21T0 - 180°-Scharnierdesign - AMD Ryzen 5 220 / 3.2 GHz - Win 11 Pro - Radeon 740M - 32 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 35.6 cm (14")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Schwarz - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21T0004WGE
EAN/UPC	0199271834503

Beschreibung

Das Lenovo ThinkPad E14 Gen 7 vereint Leistung und Funktionalität für die täglichen Computeranforderungen. Mit einem 14-Zoll-WUXGA-Display mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1200 bietet dieses Notebook einen blendfreien Bildschirm mit Blaulicht-Reduzierungstechnologie, um die Augen bei längerer Nutzung zu entlasten. Der integrierte 12-Kern-Intel-Core-Ultra-5-Prozessor sorgt in Kombination mit 16 GB DDR5-RAM für reibungsloses Multitasking und effiziente Verarbeitung. Eine 512 GB SSD bietet reichlich Speicherplatz und schnelle Zugriffsgeschwindigkeiten, was die Gesamtproduktivität erhöht. Ausgestattet mit einer Hybrid-HD/IR-Kamera und einem Dual-Array-Mikrofon eignet sich das Lenovo ThinkPad E14 Gen 7 hervorragend für Videokonferenzen und Online-Meetings. Die Harman-Audiotechnologie und Dolby Atmos-Kompatibilität sorgen für ein beeindruckendes Klangerlebnis, während Sicherheitsfunktionen wie ein Fingerabdruckleser und eine Privatsphäre-Abdeckung Ihre Daten schützen. Dieses Notebook bietet robuste Konnektivitätsoptionen, darunter mehrere USB-Anschlüsse und Wi-Fi 6E-Fähigkeiten, wodurch es sich sowohl für den privaten als auch für den beruflichen Gebrauch eignet.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad E14 Gen 7 - 35.6 cm (14") - Ryzen 5 220 - 32 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Prozessor	AMD Ryzen 5 220 / 3.2 GHz, bis zu 4.9 GHz / 16 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (1 x 32 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe
Bildschirm	35.6 cm (14") 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	AMD Radeon 740M
Eingabegerät	TrackPoint, UltraNav
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet

Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.3 cm x 22.03 cm x 1.97 cm
Gewicht	1.41 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	170 Kohlendioxidemissionen in kg
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	AMD Ryzen 5 220 / 3.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.9 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Cache	L3 - 16 MB
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (1 x 32 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	5600 MT/s
Nennzahl	5600 MT/s
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe)
	Bildschirm
Typ	35.6 cm (14") - IPS
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10

Helligkeit	300 cd/m ²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+89 / -89
Vertikaler Betrachtungswinkel	+89 / -89
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, Low Blue Light-Technologie, 90 % Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis
Audio & Video	
Grafikprozessor	AMD Radeon 740M
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Videosystemmerkmale	Direct X 12
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	FHD/IR Hybridkamera, Rollladen für Privatsphäre, Fixfocus, Temporal Noise Reduction, Windows Hello
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Senary SN6147
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos
Audiofunktionen	Ausgang: Harman Audiotecnologie; Eingang: intelligente Geräuschunterdrückung, 360° Fernfeld
Eingang	
Typ	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, Copilot-Schlüssel
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Drahtlos-Controller	M.2 Card
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111H-CG
Besonderheiten	Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	64 Wh
AC-Adapter	
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt
Verbindungen & Erweiterung	
Steckplatz	1 x M.2 (PCI Express 4.0 x4) (1 frei)
Schnittstellendetails	USB 3.2 Gen 1 USB 3.2 Gen 2 (Always On) USB-C 3.2 Gen 1 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.1) USB4 (Display-Schnittstelle 1.4a Alt-Modus) (Power Delivery 3.1)

HDMI (4K-Support)
Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse (Miniphone 3,5 mm)
LAN (RJ-45)

Verschiedenes

Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium (Oberseite), Aluminium (Unterseite)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Systemkennwort, Passwort für Stromeinschaltung, MIL-STD-810H getestet, selbstheilendes BIOS, NVMe-Passwort, Zertifikatbasierte BIOS-Authentifizierung, FIDO-Authentifizierung (Fast Identity Online)
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution)
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.3 cm x 22.03 cm x 1.97 cm
Gewicht	1.41 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	170 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	28
PAIA Version	1.4.7

Herstellergarantie

Service und Support	Basisgarantie - 1 Jahr - Pick-Up & Return Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 95%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.