

Lenovo ThinkPad E14 Gen 6 21M7 - Intel Core Ultra 5 125U / 1.3 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 35.6 cm (14")

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



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21M7002NGE
EAN/UPC	0197530294303

Beschreibung

Leistungsstark und sicher, damit Sie Ihre täglichen Geschäftsanforderungen erfüllen können
 KI-gestützte Produktivität mit Intel Core Ultra Prozessoren
 Immersives Audio durch Harman Lautsprecher und verbesserte Dolby Atmos Technologie
 Erfüllt die Standards der US-Verteidigungsbehörden MIL-STD 810H für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit
 Massenspeicher und Arbeitsspeicher lassen sich einfach upgraden, wenn Ihr Unternehmen wächst
 Umweltfreundliche Verpackung und Komponenten aus recyceltem Material.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad E14 Gen 6 - 35.6 cm (14") - Core Ultra 5 125U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - AI Ready
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 1) - 125U / 1.3 GHz, bis zu 4.3 GHz / 12 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 11 TOPS
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (1 x 16 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe
Bildschirm	35.6 cm (14") 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	Intel Graphics
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	Graphite Black

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.3 cm x 21.93 cm x 1.799 cm
Gewicht	1.44 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	TCO Certified Notebooks 9, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	209 Kohlendioxidemissionen in kg
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Notebook - AI Ready
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 1) 125U / 1.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.3 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Cache	12 MB
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	11 TOPS
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja

Arbeitsspeicher

RAM	16 GB (1 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	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 (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	+85 / -85
Vertikaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, Low Blue Light-Technologie
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Graphics
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Kamera	Ja - 1080p
Kamermerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, hybride FHD/IR-Kamera
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Senary SN6141
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos
Audiofunktionen	Ausgang: Harman Audiotechnologie; Eingang: intelligente Geräuschunterdrückung
Eingang	
Typ	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, Fn-Tasten mit Unified Communications-Steuerungen
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	Intel I219-V
Besonderheiten	Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	57 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 2x2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) HDMI (4K Unterstützung) LAN Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
	Verschiedenes
Farbe	Graphite Black
Gehäusematerial	Aluminium (oben), Aluminium (unten)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Passwort für Strom einschaltung, RapidCharge, selbstheilendes BIOS, NVMe-Passwort
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS, FIPS 140-2, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, TCG Certified, 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 21.93 cm x 1.799 cm
Gewicht	1.44 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	- TCO Certified Notebooks 9
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	209 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	33
PAIA Version	1.4.0
Recyclinganteil der Verpackung	Plastikfrei
	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.