Lenovo ThinkPad T14 Gen 6 (Intel) Intel Core Ultra 7 255U Laptop 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch



Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkPad **Artikel-Code:** 21QC004JGE

Produktname : ThinkPad T14 Gen 6 (Intel)

- Intel Core Ultra 7 255U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 5.2GHz, 12MB
- 14" WUXGA (1920x1200) IPS 500nits 100% sRGB 60Hz Low Power
- 1x 16GB SODIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 7 255U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 5.2GHz, 12MB, 1x 16GB SODIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 14" WUXGA (1920x1200) IPS 500nits 100% sRGB 60Hz Low Power, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax 2x2 + BT5.3, 5.0MP + IR Discrete with Privacy Shutter, Windows 11 Pro



Lenovo ThinkPad T14 Gen 6 (Intel) Intel Core Ultra 7 255U Laptop 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch:

Intelligenter arbeiten, nicht härter
Unser Flaggschiff, das mit KI-Leistung ausgestattet ist, um die Produktivität Ihres Business zu steigern.- 14-Zoll-KI-Leistungsnotebook, optimiert für Produktivität
- Maximale Konnektivität mit blitzschnellem WLAN und 5G-Optionen
- Kundenseitig austauschbare Komponenten (CRUs) für eine verlängerte Lebensdauer

Design	
Name der Farbe	Black
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Schwarz
Formfaktor *	Klappgehäuse

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ	WUXGA
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓
Natives Seitenverhältnis	16:10
Blendfreier Bildschirm	✓
Helligkeit	500 cd/m²
RGB-Farbraum	sRGB
Farbskala	100%
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Kontrastverhältnis	1000:1

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessor *	255U
Anzahl Prozessorkerne	12
Prozessor-Threads	14
Prozessor Boost-Frequenz	5,2 GHz
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	8

Audio	
Lautsprecherleistung	2 W
Eingebautes Mikrofon	✓
Mikrofonanzahl	2

Kamera	
Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP
Infrarot (IR)-Kamera	✓
Privatsphärenkamera	✓
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Antennentyp	2x2
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Ethernet/LAN	✓
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✓
Bluetooth-Version	5.3
Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
WWAN	Hochrüstbar

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1

Prozessor	
Low Power Efficient-Core	2
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,2 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,2 GHz
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,4 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,7 GHz
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz
Prozessor-Cache	12 MB
Grundleistung des Prozessors	15 W
Maximale Turboleistung	57 W

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	✔
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✔
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speichertaktfrequenz	5600 MHz
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Speicherlayout	1 x 16 GB
RAM-Speicher maximal *	64 GB

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✔
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ *	✘
Integrierter Kartenleser	✘

Grafik	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikadapter *	✘
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel-Grafik
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik

Audio	
Audio-Chip	Realtek ALC3287
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2

Anschlüsse und Schnittstellen	
HDMI-Version	2.1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Intel® Thunderbolt 4	✔
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
USB - Schlafen-und-Laden	✔

Leistungen	
Motherboard Chipsatz	Intel SoC

Tastatur	
Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Numerisches Keypad *	✘
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✔
Tastatursprache	Deutsch

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Betriebssystemsprache	Deutsch
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro

Akku/Batterie	
Batteriekapazität *	57 Wh

Energie	
Netzteilstärke	65 W
Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Netzteil Eingansgsspannung	100 - 240 V
USB Typ-C Ladeport *	✔
USB Power Delivery	✔

Sicherheit	
Kabelsperre-Slot	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Fingerabdruckscanner	✔
Smartcard-Leser	✔
Windows Hello	✔
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%

Zertifikate	
Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS

Gewicht und Abmessungen	
Breite	315,9 mm
Tiefe	223,7 mm
Höhe (vorne)	1,09 cm
Höhe (hinten)	1,61 cm
Gewicht *	1,38 kg

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✔

198158961295

0198158961295

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.

Publication date: 20-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date