



Lenovo ThinkPad T14 Gen 6 (Intel) Intel Core Ultra 7 255U Laptop 35,6 cm (14") WUXGA 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz

Kategorie Notebooks Hersteller Lenovo Hersteller-Art.-Nr. 21QC00C0GE EAN 0199272420040 Art.-Nr. IMP1226



BESCHREIBUNG

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

PRODUKTDDETAILS

PROZESSOR

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessorfamilie	Intel Core Ultra 7
Prozessor	255U
Anzahl Prozessorkerne	12
Prozessor-Threads	14
Prozessor Boost-Frequenz	5,2 GHz
Prozessor-Cache	12 MB
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,7 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2 GHz
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,4 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,2 GHz
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,2 GHz
Low Power Efficient-Core	2
Effiziente Kerne	8
Leistungskerne	2

NEURONALE PROZESSOREINHEIT (NPU)

Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	Ja

Sparsity Support	Ja
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
SPEICHER	
RAM-Speicher maximal	64 GB
Speichertaktfrequenz	5600 MHz
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherkapazität	64 GB
Speicherlayout	2 x 32 GB
SPEICHERMEDIUM	
Integrierter Kartenleser	Nein
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
SSD-Formfaktor	M.2
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD Speicherkapazität	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
Speichermedien	SSD
Gesamtspeicherkapazität	1 TB
BILDSCHIRM	
RGB-Farbraum	sRGB
Farbskala	100%
Helligkeit	500 cd/m²
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Natives Seitenverhältnis	16:10
Panel-Typ	IPS
HD-Typ	WUXGA
Touchscreen	Nein
Display-Auflösung	1920 x 1200 Pixel
Bildschirmdiagonale	35,6 cm (14")
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Blendfreier Bildschirm	Ja
GRAFIK	
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel-Grafik
Separater Grafikadapter	Nein
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel-Grafik
Hersteller der eingebauten GPU	Intel

Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
NETZWERK	
WWAN	Hochrüstbar
Nahfeldkommunikation (NFC)	Nein
Bluetooth-Version	5.3
Bluetooth	Ja
Ethernet/LAN	Ja
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Antennentyp	2x2
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
DESIGN	
Formfaktor	Klappgehäuse
Produktfarbe	Schwarz
Produkttyp	Laptop
KAMERA	
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Privatsphärenkamera	Ja
Infrarot (IR)-Kamera	Ja
Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP
TASTATUR	
Tastatursprache	Deutsch
Numerisches Keypad	Nein
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
ENERGIE	
USB Power Delivery	Ja
USB Typ-C Ladeport	Ja
Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Netzteilstärke	65 W
AKKU/BATTERIE	
Batteriekapazität	57 Wh

Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN	
USB - Schlafen-und-Laden	Ja
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
Intel® Thunderbolt 4	Ja
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
HDMI-Version	2.1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
AUDIO	
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonanzahl	2
Lautsprecherleistung	2 W
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Audio-Chip	Realtek ALC3287
SICHERHEIT	
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Windows Hello	Ja
Fingerabdruckscanner	Ja
Smartcard-Leser	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Kabelsperre-Slot	Ja
SOFTWARE	
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Betriebssystemsprache	Deutsch
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
GEWICHT UND ABMESSUNGEN	
Gewicht	1,38 kg
Höhe (hinten)	1,61 cm
Höhe (vorne)	1,09 cm
Tiefe	223,7 mm
Breite	315,9 mm
LEISTUNGEN	
Motherboard Chipsatz	Intel SoC

LIEFERUMFANG

AC-Netzadapter Ja

ZERTIFIKATE

Zertifizierung ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.