# Lenovo ThinkPad T16 Gen 5 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 325 Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz

Kategorie Notebooks Hersteller Lenovo Hersteller-Art.-Nr. 21WT003AGE EAN 0199275781513 Art.-Nr. 45042321289



## BESCHREIBUNG

Lenovo ThinkPad T16 Gen 5 (Intel) Copilot+ PC. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 325. Bildschirmdiagonale: 40,6 cm (16"), HD-Typ: WUXGA, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5x-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 1,69 kg

## PRODUKTDETAILS

### PROZESSOR

| | |
|---|---|
| Prozessorhersteller | Intel |
| Prozessorfamilie | Intel Core Ultra 5 |
| Prozessor | 325 |
| Anzahl Prozessorkerne | 8 |
| Prozessor-Threads | 8 |

### NEURONALE PROZESSOREINHEIT (NPU)

| | |
|---|---|
| Copilot+ PC | Ja |

### SPEICHER

| | |
|---|---|
| RAM-Speicher maximal | 64 GB |
| Speichertaktfrequenz | 6800 MHz |
| Interner Speichertyp | LPDDR5x-SDRAM |
| Speicherkapazität | 32 GB |

### SPEICHERMEDIUM

| | |
|---|---|
| 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 | NTSC |
| Farbskala | 45% |
| Helligkeit | 400 cd/m² |
| LED-Hintergrundbeleuchtung | Ja |
| Natives Seitenverhältnis | 16:10 |
| Panel-Typ | IPS |
| HD-Typ | WUXGA |
| Touchscreen | Nein |
| Display-Auflösung | 1920 x 1200 Pixel |
| Bildschirmdiagonale | 40,6 cm (16") |
| 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 | 5.4 |
| Bluetooth | Ja |
| Ethernet/LAN | Ja |
| Hersteller von WLAN-Controllern | Intel |
| Antennentyp | 2x2 |
| WLAN-Standards | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Mobile Netzwerkverbindung | Nein |
| Top WLAN-Standard | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| 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 |
| Frontkamera | Ja |

### TASTATUR

| | |
|---|---|
| Tastatursprache | Deutsch |
| Numerisches Keypad | Ja |
| Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung | Ja |
| Eingabegerät | ThinkPad UltraNav |
| Copilotentaste | Ja |

### ENERGIE

| | |
|---|---|
| USB Power Delivery | Ja |
| USB Typ-C Ladeport | Ja |
| Netzteilstärke | 100 W |
| Erforderliche Ladeleistung (min.) | 15 W |
| Erforderliche Ladeleistung (max.) | 100 W |

### AKKU/BATTERIE

| | |
|---|---|
| Batteriekapazität | 75 Wh |

### 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 | Nein |
| Slot-Typ Kabelsperre | Kensington |
| Kabelsperre-Slot | Ja |

### SOFTWARE

| | |
|---|---|
| Installiertes Betriebssystem | Windows 11 Pro |
| Betriebssystemsprache | Deutsch |
| Mitgelieferte Software | Lenovo AI Now |
| Microsoft Copilot | Ja |

### GEWICHT UND ABMESSUNGEN

| | |
|---|---|
| Gewicht | 1,69 kg |
| Höhe (hinten) | 1,82 cm |
| Höhe (vorne) | 1,15 cm |
| Tiefe | 247,9 mm |
| Breite | 357,9 mm |

### LEISTUNGEN

| | |
|---|---|
| Motherboard Chipsatz | Intel SoC |

### LIEFERUMFANG

| | |
|---|---|
| AC-Netzadapter | Ja |

### ZERTIFIKATE

| | |
|---|---|
| Zertifizierung | ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS |



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