



**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**

**Marke :** Lenovo

**Produktfamilie:** ThinkPad

**Artikel-Code:** 21WT003DGE

**Produktname :** ThinkPad T16  
Gen 5 (Intel) Copilot+ PC



- Intel Core Ultra 5 325, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.5GHz, 12MB Intel Smart Cache
- 16" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz DBEF5
- 32GB LPCAMM2 LPDDR5X-6800
- 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 5 325, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.5GHz, 12MB Intel Smart Cache, 32GB LPCAMM2 LPDDR5X-6800, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz DBEF5, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 7 BE211 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Pro



[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:](#)

Leistungsstarkes 16" Business-Notebook mit KI, die die Produktivität steigert.- Copilot+ Business-Notebook - entwickelt für Produktivität  
- KI-gestützt und mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren  
- Reparierbar und aufrüstbar für eine verlängerte Lebensdauer

| Design                               |                            | Audio                                                       |                                                           |
|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Produkttyp *                         | Laptop                     | Eingebautes Mikrofon                                        | ✓                                                         |
| Produktfarbe *                       | Schwarz                    | Mikrofonanzahl                                              | 2                                                         |
| Formfaktor *                         | Klappgehäuse               | <b>Kamera</b>                                               |                                                           |
| Bildschirm                           |                            | Frontkamera                                                 | ✓                                                         |
| Bildschirmdiagonale *                | 40,6 cm (16")              | Auflösung Frontkamera (numerisch)                           | 5 MP                                                      |
| Display-Auflösung *                  | 1920 x 1200 Pixel          | Infrarot (IR)-Kamera                                        | ✓                                                         |
| Touchscreen *                        | ✗                          | Privatsphärenkamera                                         | ✓                                                         |
| HD-Typ                               | WUXGA                      | Art der Privatsphäre                                        | Sichtschutzblende                                         |
| Panel-Typ                            | IPS                        | Netzwerk                                                    |                                                           |
| LED-Hintergrundbeleuchtung           | ✓                          | Mobilfunknetzgenerierung                                    | 4G                                                        |
| Natives Seitenverhältnis             | 16:10                      | Top WLAN-Standard *                                         | Wi-Fi 7 (802.11be)                                        |
| Blendfreier Bildschirm               | ✓                          | WLAN-Standards                                              | Wi-Fi 7 (802.11be)                                        |
| Helligkeit                           | 400 cd/m²                  | Mobile Netzwerkverbindung *                                 | ✓                                                         |
| RGB-Farbraum                         | NTSC                       | Antennentyp                                                 | 2x2                                                       |
| Farbskala                            | 45%                        | Hersteller von WLAN-Controllern                             | Intel                                                     |
| Maximale Bildwiederholrate           | 60 Hz                      | Ethernet/LAN                                                | ✓                                                         |
| Prozessor                            |                            | Ethernet LAN Datentransferraten                             | 100,1000 Mbit/s                                           |
| Prozessorhersteller *                | Intel                      | Bluetooth                                                   | ✓                                                         |
| Prozessorfamilie *                   | Intel Core Ultra 5         | Bluetooth-Version                                           | 5.4                                                       |
| Prozessorgeneration                  | Intel Core Ultra (Serie 3) | Nahfeldkommunikation (NFC)                                  | ✗                                                         |
| Prozessor *                          | 325                        | WWAN                                                        | Installiert                                               |
| Anzahl Prozessorkerne                | 8                          | WWAN-Controller                                             | Snapdragon X12 LTE Modem, 4G LTE CAT6, with Embedded eSIM |
| Prozessor-Threads                    | 8                          | Anschlüsse und Schnittstellen                               |                                                           |
| Prozessor Boost-Frequenz             | 4,5 GHz                    | USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A * | 2                                                         |
| Leistungskerne                       | 4                          |                                                             |                                                           |
| Low Power Efficient-Core             | 4                          |                                                             |                                                           |
| Leistungskern maximale Turbofrequenz | 4,5 GHz                    |                                                             |                                                           |

| Prozessor                                       |                                      | Anschlüsse und Schnittstellen              |                                 |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------|
| Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz | 3,4 GHz                              | Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)     | 1                               |
| Leistung Basisfrequenz des Kerns                | 2,1 GHz                              | Anzahl HDMI-Anschlüsse *                   | 1                               |
| Effiziente Basisfrequenz des Kerns              | 1,6 GHz                              | HDMI-Version                               | 2.1                             |
| Low Power Efficient-Core Basisfrequenz          | 1600 MHz                             | Anzahl Thunderbolt 4-Ports                 | 2                               |
| Prozessor-Cache                                 | 12 MB                                | Intel® Thunderbolt 4                       | ✓                               |
| Prozessor Cache Typ                             | Smart Cache                          | Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss | ✓                               |
| Grundleistung des Prozessors                    | 25 W                                 | USB - Schlafen-und-Laden                   | ✓                               |
| Maximale Turboleistung                          | 55 W                                 |                                            |                                 |
| Neuronale Prozessoreinheit (NPU)                |                                      | Leistungen                                 |                                 |
| Copilot+ PC                                     | ✓                                    | Motherboard Chipsatz                       | Intel SoC                       |
| Neuronale Prozessoreinheit (NPU)                | Intel AI Boost                       |                                            |                                 |
| Sparsity Support                                | ✓                                    | Tastatur                                   |                                 |
| Unterstützung für Windows Studio-Effekte        | ✓                                    | Eingabegerät                               | ThinkPad UltraNav               |
| Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks | OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN | Numerisches Keypad *                       | ✓                               |
| NPU-Leistung bis zu                             | 47 Tera-Vorgänge pro Sekunde         | Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung        | ✓                               |
| GPU-Leistung bis zu                             | 40 Tera-Vorgänge pro Sekunde         | Tastatursprache                            | Deutsch                         |
| Speicher                                        |                                      | Copilotentaste                             | ✓                               |
| Speicherkapazität *                             | 32 GB                                | Software                                   |                                 |
| Interner Speichertyp                            | LPDDR5x-SDRAM                        | Betriebssystemsprache                      | Deutsch                         |
| Speichertaktfrequenz                            | 6800 MHz                             | Microsoft Copilot                          | ✓                               |
| RAM-Speicher maximal *                          | 64 GB                                | Installiertes Betriebssystem *             | Windows 11 Pro                  |
| Speichermedium                                  |                                      | Mitgelieferte Software                     | Lenovo AI Now                   |
| Gesamtspeicherkapazität *                       | 1 TB                                 | Akku/Batterie                              |                                 |
| Speichermedien *                                | SSD                                  | Batteriekapazität *                        | 75 Wh                           |
| Gesamtkapazität der SSDs                        | 1 TB                                 | Energie                                    |                                 |
| Anzahl SSD installiert                          | 1                                    | Netzteilstärke                             | 100 W                           |
| SSD Speicherkapazität                           | 1 TB                                 | USB Typ-C Ladeport *                       | ✓                               |
| SSD Schnittstelle                               | PCI Express 4.0                      | Erforderliche Ladeleistung (min.) *        | 15 W                            |
| NVMe                                            | ✓                                    | Erforderliche Ladeleistung (max.) *        | 100 W                           |
| SSD-Formfaktor                                  | M.2                                  | USB Power Delivery                         | ✓                               |
| Optisches Laufwerk - Typ *                      | ✗                                    | Sicherheit                                 |                                 |
| Grafik                                          |                                      | Kabelsperr-Slot                            | ✓                               |
| Separates Grafikkartenmodell *                  | Nicht verfügbar                      | Slot-Typ Kabelsperr                        | Kensington                      |
| Eingebaute Grafikaadapter *                     | ✓                                    | Fingerabdruckscanner                       | ✓                               |
| Hersteller der eingebauten GPU                  | Intel                                | Smartcard-Leser                            | ✗                               |
| Separater Grafikaadapter *                      | ✗                                    | Windows Hello                              | ✓                               |
| On-Board-Grafikaadapterfamilie                  | Intel-Grafik                         | Trusted Platform Module (TPM)              | ✓                               |
| Eingebautes Grafikkartenmodell *                | Intel-Grafik                         | Trusted Platform Module (TPM) Version      | 2.0                             |
| Audio                                           |                                      | Zertifikate                                |                                 |
| Audio-Chip                                      | Realtek ALC3287                      | Zertifizierung                             | ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS |
| Anzahl eingebauter Lautsprecher                 | 2                                    | Gewicht und Abmessungen                    |                                 |
| Lautsprecherleistung                            | 2 W                                  | Breite                                     | 357,9 mm                        |
|                                                 |                                      | Tiefe                                      | 247,9 mm                        |
|                                                 |                                      | Höhe (vorne)                               | 1,15 cm                         |
|                                                 |                                      | Höhe (hinten)                              | 1,82 cm                         |
|                                                 |                                      | Gewicht *                                  | 1,79 kg                         |
|                                                 |                                      | Lieferumfang                               |                                 |
|                                                 |                                      | AC-Netzadapter *                           | ✓                               |



0199275787317



199275787317

### 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.