# Lenovo ThinkPad L16 Gen 3 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 355 Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch



**Marke :** Lenovo **Produktfamilie:** ThinkPad **Artikel-Code:** 21X8003DGE

**Produktname :** ThinkPad L16 Gen 3 (Intel) Copilot+ PC

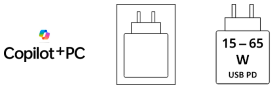
- Intel Core Ultra 7 355, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.7GHz, 12MB Intel Smart Cache
- 16" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz
- 2x 16GB SODIMM DDR5-5600
- 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 7 355, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.7GHz, 12MB Intel Smart Cache, 2x 16GB SODIMM DDR5-5600, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 7 BE213 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Pro



Lenovo ThinkPad L16 Gen 3 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 355 Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch:

Mehr Effizienz und Innovation mit Copilot+ PCs.Verbessern Sie die betriebliche Effizienz mit Copilot+ PCs.- 16" Business-Notebook mit KI auf dem Gerät, um die Produktivität zu steigern
- Angetrieben von leistungsstarkem Intel® Core Ultra Series 3 mit optionalem Intel vPro®
- Erweiterte Lebensdauer dank austauschbarer Teile




| Design | |
|---|---|
| Produkttyp * | Laptop |
| Produktfarbe * | Schwarz |
| Formfaktor * | Klappgehäuse |
| Gehäusematerial | Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), Polycarbonat (PC) |
| Material Display-Rückseite | Polycarbonat (PC) |
| Stylus-Stift-Unterstützung | ✗ |

| Bildschirm | |
|---|---|
| Bildschirmdiagonale * | 40,6 cm (16") |
| Display-Auflösung * | 1920 x 1200 Pixel |
| Touchscreen * | ✗ |
| HD-Typ | WUXGA |
| Panel-Typ | IPS |
| LED-Hintergrundbeleuchtung | ✓ |
| Natives Seitenverhältnis | 16:10 |
| Blendfreier Bildschirm | ✓ |
| Helligkeit | 400 cd/m² |
| RGB-Farbraum | NTSC |
| Farbskala | 45% |
| Maximale Bildwiederholrate | 60 Hz |

| Prozessor | |
|---|---|
| Prozessorhersteller * | Intel |
| Prozessorfamilie * | Intel Core Ultra 7 |
| Prozessor * | 355 |
| Anzahl Prozessorkerne | 8 |
| Prozessor-Threads | 8 |
| Prozessor-Cache | 12 MB |
| Prozessor Cache Typ | Smart Cache |

| Kamera | |
|---|---|
| Art der Privatsphäre | Sichtschutzblende |

| Netzwerk | |
|---|---|
| Top WLAN-Standard * | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| WLAN-Standards | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Mobile Netzwerkverbindung * | ✗ |
| Antennentyp | 2x2 |
| WLAN-Controllermodell | Intel Wi-Fi 7 BE213 |
| Hersteller von WLAN-Controllern | Intel |
| Ethernet/LAN | ✓ |
| Ethernet LAN Datentransferraten | 100,1000 Mbit/s |
| Bluetooth | ✓ |
| Bluetooth-Version | 5.4 |
| Nahfeldkommunikation (NFC) | ✗ |
| WWAN | Hochrüstbar |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|---|---|
| Anzahl USB 2.0 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 |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse * | 1 |
| HDMI-Version | 2.1 |
| Anzahl Thunderbolt 4-Ports | 2 |
| Intel® Thunderbolt 4 | ✓ |
| Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss | ✓ |
| USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus | ✓ |

| Neuronale Prozessoreinheit (NPU) | |
|---|---|
| Copilot+ PC | ✔ |
| NPU-Leistung bis zu | 49 Tera-Vorgänge pro Sekunde |

| Speicher | |
|---|---|
| Speicherkapazität * | 32 GB |
| Interner Speichertyp | DDR5-SDRAM |
| Speichertaktfrequenz | 5600 MHz |
| Memory Formfaktor | SO-DIMM |
| Speicherlayout | 2 x 16 GB |
| Speicherkartensteckplätze | 2x SO-DIMM |
| RAM-Speicher maximal * | 64 GB |
| Speicherkanäle | Zweikanalig |

| Speichermedium | |
|---|---|
| Gesamtspeicherkapazität * | 1 TB |
| Speichermedien * | SSD |
| Gesamtkapazität der SSDs | 1 TB |
| Anzahl SSD installiert | 1 |
| SSD Speicherkapazität | 1 TB |
| SSD Schnittstelle | PCI Express 4.0 |
| NVMe | ✔ |
| SSD-Formfaktor | M.2 |
| M.2 SSD- Größe | 2280 (22 x 80 mm) |
| Selbstverschlüsselndes Laufwerk (SED) | ✔ |
| 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 |
| Audio-System | Dolby Atmos |
| Anzahl eingebauter Lautsprecher | 2 |
| Lautsprecherleistung | 2 W |
| Eingebautes Mikrofon | ✔ |
| Mikrofonanzahl | 2 |

| Kamera | |
|---|---|
| Frontkamera | ✔ |
| Auflösung Frontkamera (numerisch) | 5 MP |
| Infrarot (IR)-Kamera | ✔ |
| Privatsphärenkamera | ✔ |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|---|---|
| USB - Schlafen-und-Laden | ✔ |

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

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

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

| Prozessor Besonderheiten | |
|---|---|
| Intel® Smart Cache | ✔ |

| Akku/Batterie | |
|---|---|
| Batteriekapazität * | 57 Wh |

| Energie | |
|---|---|
| Netzteilstärke | 65 W |
| USB Typ-C Ladeport * | ✔ |
| Erforderliche Ladeleistung (min.) * | 15 W |
| Erforderliche Ladeleistung (max.) * | 65 W |
| USB Power Delivery | ✔ |

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

| Zertifikate | |
|---|---|
| Zertifizierung | ENERGY STAR,TCO,TCO10,EPEAT Gold,RoHS,ErP |

| Gewicht und Abmessungen | |
|---|---|
| Breite | 357,2 mm |
| Tiefe | 253,4 mm |
| Höhe (vorne) | 1,1 cm |
| Höhe (hinten) | 1,96 cm |
| Gewicht * | 1,85 kg |

| Lieferumfang | |
|---|---|
| AC-Netzadapter * | ✔ |
| Eingabestift | ✘ |



0199276738462



199276738462

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