

# Lenovo ThinkPad T16 Gen 1

Ein großes 40,6 cm (16") Display mit einem Seitenverhältnis von 16:10, eine Tastatur mit Ziffernblock, lange Akkulaufzeit und mehrere Verbindungsmöglichkeiten für Highspeed-Internet: Das Lenovo ThinkPad T16 Gen 1 ist der perfekte Begleiter für produktives Arbeiten an jedem Ort. Bei diesem Gerät steht nicht nur die Funktion im Mittelpunkt, es zeichnet sich außerdem durch bewusste Nachhaltigkeit, ein stilvolles Design und ein schlankes Gehäuseformat mit einem Profil von nur 20,5 mm aus.

Das Lenovo ThinkPad T16 Gen 1 ist ganz auf Leistung ausgelegt, mit AMD Ryzen™ Prozessoren der 6000 PRO Serie, 22 W Thermal Design Power sowie integrierter AMD Radeon™ 600M Grafik. Eine optionale FHD-Hybrid-Webcam und Dolby® Voice-Technologie für eine nahtlose virtuelle Zusammenarbeit und gute Verständlichkeit bei Video-Meetings machen das Notebook zu einem echten Teamplayer.

Auch für mehrschichtige Sicherheit ist gesorgt, durch eine Kombination aus integrierten ThinkShield Sicherheitsfunktionen, AMD PRO Security einschließlich AMD Memory Guard für optimierten Schutz vor Bedrohungen und Microsoft Pluton-Technologie, die direkt in den Prozessor integriert ist und neue Windows 11-PCs durch ununterbrochene, aktuelle Sicherheit noch besser schützt.



AMD  
**RYZEN**  
PRO

**Smarter  
technology  
for all**

**Lenovo**

# Lenovo ThinkPad T16 Gen 1



## DAMIT ERLEDIGEN SIE ALLES

Das Lenovo ThinkPad T16 Gen 1 bietet zahlreiche Konfigurationsmöglichkeiten, damit Sie das ultimative Notebook für produktives Arbeiten zusammenstellen können. Dafür stehen Prozessoren bis zu AMD Ryzen™ der 6000 PRO Serie, bis zu 32 GB gelöteter Dual-Channel-Arbeitsspeicher, bis zu 2 TB Gen 4 Performance PCIe-SSD-Massenspeicher und zwei Akkuoptionen mit hoher Kapazität (52,4 Wh und 86 Wh) und damit ausreichend Energie für einen ganzen Arbeitstag oder eine Gaming-Nacht zur Auswahl.



## IMMER IN VERBINDUNG

Das Lenovo ThinkPad T16 Gen 1 bietet nicht nur zahlreiche Anschlüsse der neuesten Generation für die Verbindung mit mehreren Monitoren, einer Dockingstation und vielem mehr, sondern auch verschiedene Möglichkeiten, an jedem beliebigen Ort mit Highspeed im Internet zu surfen – mit Intel® Wi-Fi 6E und LTE CAT4 und CAT16.



## JEDE MENGE SPASS

Das Lenovo ThinkPad T16 Gen 1 ist mit einem Display bis zu WQUXGA IPS mit Touchfunktion und einem beeindruckenden Seitenverhältnis von 16:10 ausgestattet – damit werden Arbeit und Freizeit zum reinen Vergnügen. Die Low Blue Light-Technologie verhindert dabei eine Überlastung der Augen. Außerdem verfügt es über ein Dolby® Audio™-Lautsprechersystem und Dolby® Voice, eine KI-Technologie zur Geräuscherdrückung für hervorragende Klangqualität bei Videokonferenzen oder beim Serienmarathon auf der Couch.



## RUNDUM SICHER

Eine Kombination robuster integrierter ThinkPad und ThinkShield Sicherheitsfunktionen sorgt für ein hohes Maß an Sicherheit, zum Beispiel durch eine IR-Kamera mit Funktion zur Erkennung menschlicher Präsenz, ein PrivacyGuard-Display, einen in den An/Aus-Schalter integrierten Fingerabdruckscanner und eine mechanischen Webcam-Abdeckung. Das Lenovo ThinkPad T16 Gen 1 ist außerdem durch die Microsoft Pluton-Technologie auf Prozessebene geschützt, die ununterbrochene Sicherheit für Benutzeridentität, Daten und Apps gewährleistet, sowie durch AMD PRO Security auf Chipebene für einen modernen, mehrschichtigen Ansatz, der dazu beiträgt, sensible Daten vor den raffinierten Angriffen von heute zu schützen, Ausfälle zu vermeiden und den Ressourcenverbrauch zu reduzieren.



<sup>1</sup>Die Produktverpackung besteht im Durchschnitt zu mindestens 90 % ihres Gewichts aus einer beliebigen Kombination der folgenden Materialien: recycelte Materialien, biologischer Kunststoff, holzfreies biologisches Fasermaterial und/oder Materialien aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.

## Nachhaltigkeit

Das Lenovo ThinkPad T16 Gen 1 wird in Verpackungen geliefert, die zu 90 % recycelt und/oder nachhaltig sind<sup>1</sup>. Akkualterungen, Lautsprechergehäuse und Netzteile enthalten Recyclingmaterialien. Alle Lenovo Geräte werden im Niedertemperatur-Lötverfahren mit geringeren Emissionen hergestellt. Lenovo plant, bis 2025 90 % des Stroms für seine weltweiten Aktivitäten aus erneuerbaren Quellen zu beziehen und in seiner Lieferkette 1 Mio. Tonnen an Treibhausgasemissionen einzusparen.

## Ein Gerät nach Maß

Durch eine Auswahl an Optionen für Prozessor, Arbeitsspeicher, Massenspeicher, Grafik und Display lässt sich das ThinkPad T16 Gen 1 ganz nach Wunsch konfigurieren. Zudem ist es in zwei attraktiven Farb-/Materialkombinationen erhältlich.

## Konnektivität

Dank Intel® Wi-Fi 6E und LTE WWAN lässt sich das Lenovo ThinkPad T16 Gen 1 überall mit dem Internet verbinden.

# Lenovo ThinkPad T16 Gen 1

Lenovo hat erstklassige, umfassende Services im Programm, die optimalen Support und Schutz für Ihr Gerät bieten, damit Sie sich um Ihre Arbeit kümmern können statt um die IT.

## Services



### PREMIER SUPPORT

Sie erhalten erweiterten Support mit direktem Zugang zu speziell geschulten Technikern, die mit ihrem Fachwissen Probleme schnellstmöglich diagnostizieren und lösen. Profitieren Sie von einem festen Ansprechpartner bei Lenovo. So werden Ihre Supportanfragen von Anfang bis Ende professionell betreut.<sup>1,2</sup>



### ACCIDENTAL DAMAGE PROTECTION

Schützen Sie Ihre Investition bei Funktions- und Hardwaredefekten durch Missgeschicke wie Herunterfallen, Spritzwasser- oder Überspannungsunfälle. Dieses Schutzprogramm ermöglicht eine zuverlässige Budgetplanung, minimiert unerwartete Reparaturkosten und sorgt im Vergleich mit nicht abgesicherten Geräten für erhebliche Kosteneinsparungen.<sup>1,2</sup>



### GREEN DELIVERY

Sorgen Sie durch mehr Nachhaltigkeit für eine geringere Umweltbelastung. Der Green Delivery Service liefert Geräte in Großverpackungen, um den Abfall pro Einheit zu reduzieren, die betriebliche Effizienz durch das Bündeln von Lieferungen zu verbessern und Verpackungen umweltfreundlich zu entsorgen. Außerdem werden alle Kartons mit Kraft-Papierklebeband statt Einwegklebeband verschlossen. Bis 2025/26 werden 90 % der Verpackungen von PC-Produkten aus recycelten Materialien bestehen.

<sup>1</sup>Bis zu 5 Jahre Gesamtlaufzeit

<sup>2</sup>Möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar

## Zubehör

### Lenovo ThinkPad Universal Thunderbolt 4-Dock

Ermöglicht die Unterstützung eines 8K-Displays oder mehrerer 4K-Displays, Firmware-Upgrades im Hintergrund, Datenübertragungen mit blitzschnellen 40 Gbit/s und Intel® vPro®/AMT Unterstützung für Übertragungen.



Artikelnr.: 40B00135xx

### ThinkPad USB-Kompaktastatur mit TrackPoint

Kombiniert die Zuverlässigkeit einer kabelgebundenen USB-Tastatur mit dem komfortablen TrackPoint von ThinkPad Notebooks. Das kompakte Design eignet sich hervorragend für Schreibtische mit beschränktem Platz, während der Hebemechanismus der Tasten mehr Ergonomie und Komfort gewährleistet.



Artikelnr.: Variiert je nach Land

### Lenovo ThinkPad Professional 39,6 cm (15,6") Rucksack

Der Lenovo ThinkPad Professional Rucksack ist ein schlanker und dennoch vielseitiger Rucksack für den Profi unterwegs. Das schlichte und moderne Design sorgt dafür, dass Sie Ihr mobiles Büro optimal transportieren, schützen und organisieren können. Das hochwertige und leichte Material ist allen Alltagsanforderungen gewachsen.



Artikelnr.: 4X40Q26383

# Lenovo ThinkPad T16 Gen 1

AMD  
**RYZEN**  
PRO

## Leistung

### PROZESSOR

Bis zu AMD Ryzen™ Prozessoren der 6000 PRO Serie (20 W)

### BETRIEBSSYSTEM

Bis zu Windows 11 Pro oder Linux  
Windows 10 Pro vorinstalliert über Downgrade-Rechte in  
Windows 11 Pro

### GRAFIK

Integrierte AMD Radeon™ 600M

### KAMERA

HD-RGB-, FHD-RGB- oder FHD-IR-Kamera  
mit mechanischer Webcam-Abdeckung

### ARBEITSSPEICHER

Bis zu 32 GB (6.400 MHz) Dual-Channel (gelötet)

### MASSENSPEICHER

Bis zu 2 TB PCIe Gen 4 Performance-SSD

### AKKU

Wahlweise Akku mit 52,4 Wh oder 86 Wh

### NETZTEIL

Wahlweise 135-W- oder 65-W-Netzteil  
Der 86-Wh-Akku unterstützt RapidCharge nur mit  
135-W-Netzteil  
Der 52,4-Wh-Akku unterstützt RapidCharge mit einem  
Netzteil mit 65 W oder mehr

### AUDIO

Dolby® Audio™ Lautsprechersystem mit Dolby® Voice  
2 x Fernfeldmikrofone

## Konnektivität

### E/A-ANSCHLÜSSE

2 x USB-C 3.2 Gen 2  
2 x USB-A 3.2 Gen 1  
1 x HDMI 2.0b  
1 x RJ45  
1 x SIM<sup>2</sup>  
1 x Kopfhörer-Mikrofon-Kombianschluss

### KABELLOSE VERBINDUNGEN

Wi-Fi 6E (erfordert Windows 11 Pro)  
LTE (CAT16) mit eSIM<sup>3</sup>  
LTE (CAT4)  
Bluetooth® 5.2

### NFC

Ja (optional)



### DOCKINGSTATION

USB-C-Dock

## Sicherheit

AMD PRO Security mit AMD Memory Guard  
Microsoft Pluton  
Secured-Core-PC  
Im An/Aus-Schalter integrierter Fingerabdruckscanner<sup>2</sup>  
FHD-IR-Hybridkamera<sup>2</sup>  
Privacy Guard Display<sup>2</sup>  
dTPM 2.0-Chip  
Mechanische Webcam-Abdeckung  
Anschluss für Kensington™-Schloss

## Design

### DISPLAY<sup>3</sup>

40,6 cm (16") WUXGA (1.920 x 1.200), 16:10, IPS, entspiegelt  
(300 cd/m<sup>2</sup>, 45 % Farbraumabdeckung)  
40,6 cm (16") WUXGA (1.920 x 1.200), 16:10, IPS, entspiegelt,  
Touchfunktion (300 cd/m<sup>2</sup>, 45 % Farbraumabdeckung)  
40,6 cm (16") WUXGA (1.920 x 1.200) 16:10, IPS, geringer Strom-  
verbrauch, entspiegelt (400 cd/m<sup>2</sup>, 100 % sRGB, Low Blue Light)  
40,6 cm (16") WUXGA (1.920 x 1.200), 16:10, IPS, entspiegelt,  
Touchfunktion, Privacy Guard (500 cd/m<sup>2</sup>, 100 % sRGB)  
40,6 cm (16") WQXGA (2.560 x 1.600) 16:10, IPS, entspiegelt  
(400 cd/m<sup>2</sup>, 100 % sRGB, Low Blue Light)

### ABMESSUNGEN (B X T X H)

Ab 361,9 x 255,5 x 20,5 mm

### GEWICHT

Ab 1,64 kg

### TASTATUR

Standard- und beleuchtete Tastatur mit TrackPoint, 115 mm  
breitem TrackPad und Ziffernblock

### MILITÄRSTANDARD

MIL-SPEC 810H

### FARBEN

Thunder Black

## Nachhaltigkeit

### MATERIAL

97 % recycelter Kunststoff im Lautsprechergehäuse  
52,4-Wh-Akku enthält 97 % recycelten PCC-Kunststoff;  
25-30 % beim 86-Wh-Akku  
95 % recycelter Kunststoff in einem Standard-65-Watt-Netzteil  
Niedertemperatur-Lötverfahren  
90 % recycelte und/oder nachhaltige Verpackungsmaterialien<sup>1</sup>

### ZERTIFIZIERUNGEN

EPEAT® Gold, registriert in den USA, Kanada und Deutschland  
ENERGY STAR®-zertifiziert  
TCO v9

<sup>1</sup>Die Produktverpackung besteht im Durchschnitt zu mindestens 90 % ihres Gewichts aus einer beliebigen Kombination der folgenden Materialien: recycelte Materialien, biologischer Kunststoff, holzfreies biologisches Fasermaterial und/oder Materialien aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.

<sup>2</sup>Optional

<sup>3</sup>Verfügbarkeit kann je nach Land variieren

©2022 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten. Diese Produkte sind verfügbar, solange der Vorrat reicht. Bei Fragen zum Preis wenden Sie sich bitte an Ihren Lenovo Kundenbetreuer. Lenovo ist für fehlerhafte Abbildungen oder Druckfehler nicht verantwortlich. Garantie: Ein Exemplar der Garantiebedingungen können Sie schriftlich unter folgender Adresse anfordern: Informationen zur Garantie, 500 Park Offices Drive, RTP, NC 27709, Attn: Dept. ZPYA/B600. Lenovo übernimmt keinerlei Verantwortung oder Garantie für Produkte oder Services von Drittherstellern. Marken: Lenovo, das Lenovo Logo, Rescue & Recovery, ThinkPad, ThinkCentre, ThinkStation, ThinkVantage und ThinkVision sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. Microsoft, Windows und Vista sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

©2022 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD und das AMD Pfeil Logo sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Produkt- und Dienstleistungsmarken anderer Unternehmen werden anerkannt.