

# Lenovo ThinkPad T1g Gen 8 21TD - Intel Core Ultra 9 285H - Intel Evo vPro Enterprise Platform - Win 11 Pro - GeForce RTX 5070 - 64 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - 40.6 cm (16") IPS 3840 x 2400 (WQUXGA) - Wi-Fi 7



Lenovo ThinkPad T1g Gen 8 kaufen. Top Performance mit Intel Core Ultra 9 & RTX 5070. Schnelle Lieferung und Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| <b>Artikelnummer</b> | 900097577 |
| <b>Gewicht</b>       | 1kg       |
| <b>Länge</b>         | 1mm       |
| <b>Breite</b>        | 1mm       |
| <b>Höhe</b>          | 1mm       |

## Produktbeschreibung

Ein zuverlässiges, KI-fähiges Notebook für Kreative und Power-User, die anspruchsvolle Aufgaben bewältigen. 16-Zoll-Hochleistungs-Notebook mit KI-Effizienz und Intel Core Ultra Prozessoren (Serie 2) Superschnelles Computing und visuelles Rendering mithilfe der NVIDIA GeForce RTX Grafik Leistung, Sicherheit und Verwaltbarkeit auf Unternehmensniveau mit der Intel vPro Option.

- **ZUVERLÄSSIGE LEISTUNG Leistung & Mobilität neu definieren**

Das 16" Lenovo ThinkPad T1g Gen 8 Notebook wurde für professionelle Anwender entwickelt, die hohe Leistung in einem eleganten, tragbaren Design benötigen. Dank der Intel Core Ultra (Serie 2) Prozessoren und NVIDIA GeForce RTX Grafik bietet es leistungsstarke Rechenleistung und ist ideal für Power-User, digitale Kreative und Gamer.

- **KI-GESTÜTZTE EFFIZIENZ Einfacher arbeiten, schnellere Ergebnisse**

Revolutionieren Sie Ihren Workflow und steigern Sie die Produktivität mit fortschrittlicher KI-Rechenleistung. Vereinfachen Sie Aufgaben, automatisieren Sie Prozesse und arbeiten Sie smarter mit KI-gestützten Tools, die sich mühelos in professionelle Anwendungen integrieren lassen. Sie erreichen schnellere Iterationen und eine effizientere Contenterstellung – ideal für Profis, die schnelle und effektive Ergebnisse benötigen.

- **ÜBERLEGENDE RECHENLEISTUNG Wegbereiter für den Arbeitsplatz der Zukunft**

Das T1g Gen 8 mit Intel Core Ultra (Series 2) Prozessoren der H-Serie bewältigt auch anspruchsvolle Workloads mit unglaublicher Leichtigkeit. Dank der integrierten neuronalen Verarbeitungseinheit (NPU) bietet sie fortschrittliche Rechenleistung und optimiert KI-Workflows für unübertroffene Effizienz.

- **MODERNSTE GRAFIK Bietet unendliche Möglichkeiten**

Entfalten Sie Ihre Kreativität mit der NVIDIA GeForce RTX Grafik, die eine überragende Bildqualität und schnelle Leistung in einem kompakten Gehäuse bietet. Mit Raytracing in Echtzeit, KI-Beschleunigung und robuster Reaktionsfähigkeit ist sie eine ideale Plattform für Gamer und Kreative.

- **HOCHGESCHWINDIGKEITS-LPCAMM2-SPEICHER Bereit für die Herausforderungen von morgen**

Steigern Sie die Produktivität mit aufrüstbarem Arbeitsspeicher, der sich an Ihre sich ändernden Anforderungen anpasst. Verbesserte Bandbreite, reduzierte Latenz und schnellere Ladezeiten sorgen für eine nahtlose Leistung bei datenintensiven Anwendungen und komplexen Codes.

- **UNTERBRECHUNGSFREIE KONNEKTIVITÄT Schnell, zuverlässig, immer aktiv**

Erleben Sie blitzschnelle Konnektivität und größere Netzwerkkapazität mit fortschrittlichem WLAN. Ganz gleich, ob Sie hochauflösende Fotos hochladen, Live-Präsentationen streamen, 3D-Renderings teilen oder auf Cloud-Plattformen zusammenarbeiten – Ihre Produktivität folgt Ihnen überall hin.

- **BEEINDRUCKENDES DISPLAY Visuelle Brillanz & Perfektion in jedem Pixel**

Das 16" ThinkPad T1g Gen 8 definiert das visuelle Erlebnis mit fortschrittlichen Display-Optionen und Tandem-OLED-Technologie (T-OLED). Tauchen Sie ein in atemberaubende Farbgenauigkeit, reiche Kontraste und brillante Helligkeit. Es wurde für digitale Kreative und Gamer entwickelt und bietet hervorragende Klarheit im Freien und effiziente Energienutzung für unaufhaltsame Leistung unterwegs.

- **Perfekt für Ingenieure, Architekten & Innovatoren**

Dieses Kraftpaket kombiniert Leistung und Mobilität mit fortschrittlichen Prozessoren und Grafik für High-Speed-Computing in einem robusten Design. Es bewältigt hervorragend 3D-Modellierung, BIM-Software und Simulationsaufgaben und steigert die Effizienz.

- **Inspiration fördern für kreative Köpfe**

Das T1g Gen 8 bietet digitalen Künstlern und Kreativen überragende Leistung und müheloses Rendering mit der T-OLED-Display-Option, fortschrittlichen Grafikfunktionen und KI-beschleunigten Workflows. Erreichen Sie professionelle Ergebnisse, wo Kreativität gefragt ist.

- **Flexibilität für jeden Arbeitsplatz**

Dieses Notebook wurde für hybride Arbeitsplätze entwickelt und verfügt über eine Grafik auf Unternehmensniveau, einem Thunderbolt 5-Anschluss und überragendes WLAN. Ganz gleich, ob Sie Architekturdesigns rendern, große Mediendateien teilen oder Remote-Workflows verwalten – mit diesem Notebook bleiben Sie verbunden und effizient.

- **Kühl, leistungsstark und immer verfügbar**

Nutzen Sie das volle Potenzial Ihres Geräts mit fortschrittlicher Kühltechnik und einem Lüfterbasierten Flex Cooling System, das den Luftstrom für maximale Effizienz optimiert. Ganz gleich, ob Sie im Klassenzimmer, im Labor oder im Außendienst sind – Sie können Ihre Aufgaben kühl, leise und nahtlos erledigen.

- **Sicherheit, auf die Sie sich verlassen können**

Schützen Sie Ihre Daten mit der umfassenden Sicherheitssuite von ThinkShield über das Discrete Trusted Platform Module (dTPM) für Verschlüsselung. Fortschrittliche Biometrie, darunter ein Fingerabdruckscanner und Gesichtserkennung, ermöglicht einen schnellen und sicheren Zugriff.

- **Bringen Sie Ihr IT-Management auf das nächste Level**

Intel vPro Technologie maximiert die Effizienz der IT-Teams. Dank Intel Active Management Technology kann die IT PCs aus der Ferne überwachen, verwalten, Fehler beheben und reparieren – selbst Systeme, die ausgeschaltet sind und sich außerhalb der Unternehmens-Firewall befinden.

- **Langlebigkeit, die Grenzen überwindet**

Das T1g Gen 8 ist auf Langlebigkeit ausgelegt und erfüllt die strengen MIL-STD-810H-Standards. Dieses Kraftpaket wurde für extreme Witterungsbedingungen und raue Umgebungen entwickelt, damit Sie alle Herausforderungen bewältigen können, ohne

Kompromisse eingehen zu müssen.

- **Einfache Upgrades und Wartung**

Übernehmen Sie die Kontrolle über Reparaturen und Upgrades, ohne professionelle Hilfe zu benötigen. Diese robuste Maschine verfügt über kundenseitig austauschbare Komponenten wie Lautsprecher, Akku, SSD und mehr, die Komfort, Flexibilität und Langlebigkeit des Geräts bieten.

- **GLAUBWÜRDIGKEIT UND ZUSAMMENARBEIT Nachhaltigkeit**

Unser Ziel ist es, smartere Technologien bereitzustellen, die eine bessere und nachhaltigere Zukunft für unsere Kunden, Communitys und unseren Planeten schaffen. Deshalb setzen wir auf branchenführende Labels und Zertifizierungen, die unser Engagement für Nachhaltigkeit im Produktdesign demonstrieren. Gemeinsam können wir eine intelligentere Zukunft für alle schaffen.

## Produkteigenschaften

|   |   |
|---|---|
| <b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>                | 1 TB  |
| <b>Max. Turbo-Taktfrequenz</b>                        | 5,4 GHz   |
| <b>Grafikprozessorserie</b>                           | NVIDIA GeForce RTX, Intel Arc Grafik                |
| <b>Software - Typ</b>                                 | Lenovo AI Now, Intel Connectivity Performance Suite |
| <b>SSD-Formfaktor</b>                                 | M.2 2280  |
| <b>Display - Typ</b>                                  | LED   |
| <b>Max. unterstützte Größe</b>                        | 64 GB   |
| <b>RAM - Formfaktor</b>                               | LPCAMM2   |
| <b>Eingabegerät - Typ</b>                             | Tastatur  |
| <b>Display - Diagonale</b>                            | 16 Zoll   |
| <b>System - Sicherheitsgeräte</b>                     | Lesegerät für Fingerabdruck                         |
| <b>Festplattenlaufwerk - Typ</b>                      | SSD   |
| <b>Prozessor - Typ</b>                                | Core Ultra 9  |
| <b>RAM - Technologie</b>                              | LPDDR5X SDRAM                                       |
| <b>Version</b>  | Windows 11 Pro                                      |
| <b>Anz. der Kerne</b>                                 | 16 Kerne  |
| <b>Größe diagonal (metrisch)</b>                      | 40,6 cm   |
| <b>Notebook-Typ</b>                                   | Mobile Workstation                                  |
| <b>Farbe</b>  | Schwarz   |
| <b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>          | Windows 11 Pro                                      |
| <b>Abkürzung für Bildschirmauflösung</b>              | WQUXGA  |
| <b>Gestellte Leistung</b>                             | 140 Watt  |
| <b>Prozessornummer</b>                                | 285H  |
| <b>Optischer Speicher - Laufwerkstyp</b>              | Kein optisches Laufwerk                             |
| <b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>            | PCIe 5.0 x4   |
| <b>TFT-Technologie</b>                                | IPS   |
| <b>Unterstützter Flash-Speicher</b>                   | SD-Speicherkarte                                    |
| <b>Display - Native Auflösung</b>                     | 3840 x 2400   |
| <b>Videospeicher - Technologie</b>                    | GDDR7 SDRAM   |
| <b>Service und Support - Typ</b>                      | 3 Jahre Garantie                                    |
| <b>Farbkategorie</b>                                  | Schwarz   |
| <b>Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung</b> | 60 Hz   |
| <b>Batterie - Technologie</b>                         | Lithium-Polymer                                     |
| <b>Plattform</b>                                      | Windows   |
| <b>Grafikprozessor</b>                                | NVIDIA GeForce RTX 5070 / Intel Arc 140T            |
| <b>Anz. Steckplätze</b>                               | 1   |
| <b>Gewicht</b>  | 1,84 kg   |
| <b>Cache-Speicher - Installierte Größe</b>            | 24 MB   |

## Weitere Bilder

