

# Lenovo ThinkPad T14 Gen 3 21AH - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i7 1260P / 2.1 GHz - Win 10 Pro 64-Bit (mit Win 11 Pro Lizenz)

GF MX550 - 16 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2 - NVMe - 35.6 cm (14") IPS Touchscreen 3840 x 2400 (WQUXGA) - Wi-Fi 6E - 4G LTE - Thunder Black - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Notebooks     |
| Hersteller          | Lenovo        |
| Hersteller Art. Nr. | 21AH00J1GE    |
| EAN/UPC             | 0196801568198 |

## Beschreibung

Lenovo ThinkPad T14 Gen 3 21AH - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i7 1260P / 2.1 GHz - Win 10 Pro 64-Bit (mit Win 11 Pro Lizenz) - GF MX550 - 16 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 35.6 cm (14") IPS Touchscreen 3840 x 2400 (WQUXGA) - Wi-Fi 6E - 4G LTE - Thunder Black - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support

## Hauptmerkmale

|                               |                                                                                                       |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung           | Lenovo ThinkPad T14 Gen 3 - 35.6 cm (14") - Core i7 1260P - 16 GB RAM - 512 GB SSD - 4G LTE - Deutsch |
| Produkttyp                    | Notebook - 180°-Scharnierdesign                                                                       |
| Betriebssystem                | Win 10 Pro 64-Bit (Herabstufung von Windows 11 Pro) + Windows 11 Pro Lizenz - Deutsch                 |
| Prozessor                     | Intel Core i7 (12. Gen.) 1260P / 2.1 GHz (4.7 GHz) / 18 MB Cache                                      |
| Speicher                      | 16 GB DDR4 (mitgelieferter Speicher ist angelötet)                                                    |
| Speicherkapazität             | 512 GB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe                                                              |
| Bildschirm                    | 35.6 cm (14") LED-Hintergrundbeleuchtung Touchscreen 3840 x 2400 / WQUXGA                             |
| Grafik                        | NVIDIA GeForce MX550 / Intel Iris Xe Graphics                                                         |
| Videospeicher                 | 2 GB GDDR6 SDRAM                                                                                      |
| Eingabegerät                  | TrackPoint, UltraNav                                                                                  |
| Tastatur                      | Deutsch                                                                                               |
| Tastatur<br>Hinterbeleuchtung | Ja                                                                                                    |
| Integrierte Webcam            | Ja                                                                                                    |
| Netzwerk                      | Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Gigabit Ethernet                                       |
| Wireless Broadband<br>(WWAN)  | 4G LTE                                                                                                |
| Dienstanbieter                | Wartung nicht enthalten                                                                               |

|                                     |                                                                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sicherheit                          | Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät |
| Farbe                               | Thunder Black                                                                                               |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 31.77 cm x 22.69 cm x 1.79 cm                                                                               |
| Gewicht                             | 1.32 kg                                                                                                     |
| Lokalisierung                       | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland                                                                      |
| Hersteller-Vertriebsprogramm        | TopSeller                                                                                                   |
| Umweltschutzstandards               | ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold                                                                         |
| Services im Bundle                  | 1 Jahr Lenovo Premier Support                                                                               |

## Ausführliche Details

|                                 |                                                                                                                           |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | <b>Allgemein</b>                                                                                                          |
| Produkttyp                      | Notebook - 180°-Scharnierdesign                                                                                           |
| Betriebssystem                  | Windows 10 Pro 64-Bit-Version (erhältlich durch Herabstufungsrechte von Windows Pro 11) + Windows 11 Pro Lizenz - Deutsch |
|                                 | <b>Prozessor / Chipsatz</b>                                                                                               |
| CPU                             | Intel Core i7 (12. Gen.) 1260P / 2.1 GHz                                                                                  |
| Max. Turbo-Taktfrequenz         | 4.7 GHz                                                                                                                   |
| Anz. der Kerne                  | 12 Kerne                                                                                                                  |
| Cache                           | 18 MB                                                                                                                     |
| Funktionen                      | Integrierter Speicher-Controller                                                                                          |
|                                 | <b>Speicher</b>                                                                                                           |
| RAM                             | 16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)                                                                             |
| Max. unterstützter RAM-Speicher | 48 GB                                                                                                                     |
| Technologie                     | DDR4 SDRAM                                                                                                                |
| Geschwindigkeit                 | 3200 MHz                                                                                                                  |
| Nennzahl                        | 3200 MHz                                                                                                                  |
| Formfaktor                      | SO DIMM 260-PIN                                                                                                           |
| Anz. Steckplätze                | 1                                                                                                                         |
| Leere Steckplätze               | 1                                                                                                                         |
|                                 | <b>Speicherkapazität</b>                                                                                                  |
| Hauptspeicher                   | 512 GB SSD M.2 2280 PCIe 3.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe)                                              |
|                                 | <b>Bildschirm</b>                                                                                                         |
| Typ                             | 35.6 cm (14") - IPS                                                                                                       |
| LCD-Hintergrundbeleuchtung      | LED-Hintergrundbeleuchtung                                                                                                |
| Touchscreen                     | Ja (10-Punkt-Multi-Touch)                                                                                                 |
| Auflösung                       | 3840 x 2400 (WQUXGA)                                                                                                      |

|                                  |                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Breitbild                        | Ja                                                                                                                                                                 |
| Seitenverhältnis des Bildes      | 16:10                                                                                                                                                              |
| Helligkeit                       | 500 cd/m <sup>2</sup>                                                                                                                                              |
| Farbraum                         | 100% DCI-P3                                                                                                                                                        |
| Besonderheiten                   | Entspiegelt, schmutzabweisend, kompatibel mit HDR 400, 170° Betrachtungswinkel, Eyesafe-Technologie, Dolby Vision, ICC Template-Farbkalibration, Add-on Film Touch |
| <b>Audio &amp; Video</b>         |                                                                                                                                                                    |
| Multi-GPU-Konfiguration          | 1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU                                                                                                                               |
| Grafikprozessor                  | NVIDIA GeForce MX550 / Intel Iris Xe Graphics                                                                                                                      |
| Videospeicher                    | 2 GB GDDR6 SDRAM                                                                                                                                                   |
| Max. unterstützte Monitore       | 3 externe(r) Monitor(e)                                                                                                                                            |
| Kamera                           | Ja - 1080p                                                                                                                                                         |
| Kameramerkmale                   | Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera, Windows Hello, Fixfocus, Human Presence Detection (Software)                                                                |
| Ton                              | Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon                                                                                                                            |
| Codec                            | Realtek ALC3287                                                                                                                                                    |
| Kompatibilität                   | High-Definition-Audio, Dolby Audio, Dolby Voice                                                                                                                    |
| <b>Eingang</b>                   |                                                                                                                                                                    |
| Typ                              | Tastatur, TrackPoint, UltraNav                                                                                                                                     |
| Tastatur Hinterbeleuchtung       | Ja                                                                                                                                                                 |
| Tastaturlayout                   | Deutsch                                                                                                                                                            |
| Leistungsmerkmale                | Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, Fn-Tasten mit Unified Communications-Steuerung                                                                         |
| <b>Kommunikationsformen</b>      |                                                                                                                                                                    |
| Drahtlos                         | Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)                                                                                                                      |
| Drahtlos-Controller              | Intel Wi-Fi 6E AX 211                                                                                                                                              |
| Netzwerkschnittstelle            | Gigabit Ethernet                                                                                                                                                   |
| Ethernet-Controller              | Intel I219-V                                                                                                                                                       |
| Besonderheiten                   | Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2)                                                                                                                                |
| <b>Wireless Broadband (WWAN)</b> |                                                                                                                                                                    |
| Generierung                      | 4G                                                                                                                                                                 |
| Technologie                      | LTE                                                                                                                                                                |
| Controller                       | Quectel EM05-G - M.2 Card                                                                                                                                          |
| Dienstleister                    | Wartung nicht enthalten                                                                                                                                            |
| <b>Batterie</b>                  |                                                                                                                                                                    |
| Technologie                      | Lithium-Polymer                                                                                                                                                    |
| Kapazität                        | 52.5 Wh                                                                                                                                                            |
| <b>AC-Adapter</b>                |                                                                                                                                                                    |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eingang                               | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)                                                                                                                                                                                                   |
| Ausgang                               | 65 Watt                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b> |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Steckplatz                            | 1 x Nano-SIM-Karte (1 frei)                                                                                                                                                                                                         |
| Schnittstellen                        | USB 3.2 Gen 1   USB 3.2 Gen 1 (Always On)   2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)   HDMI   LAN   Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse                                                   |
| <b>Software</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Software inbegriffen                  | Glance by Mirametrix                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Verschiedenes</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Farbe                                 | Thunder Black                                                                                                                                                                                                                       |
| Gehäusematerial                       | Aluminium (Unterseite), Carbonfaser (Oberseite), Glasfaser (oben), Polycarbonat (oben)                                                                                                                                              |
| Sicherheit                            | Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät                                                                                                                         |
| Leistungsmerkmale                     | Administrations-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, RapidCharge, MIL-STD-810H getestet, NVMe-Passwort, USB FIDO (Fast Identity Online) Geräte-Integration, Firmware Resiliency 3.0, Zertifikatbasierte BIOS-Authentifizierung |
| Diebstahl-/Einbruchschutz             | Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)                                                                                                                                                                     |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung     | Kensington Nano-Sicherheits-Slot                                                                                                                                                                                                    |
| Zubehör im Lieferumfang               | USB-C Stromadapter                                                                                                                                                                                                                  |
| Kennzeichnung                         | RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TCG Certified                                                                                                                                                                            |
| Lokalisation                          | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland                                                                                                                                                                                              |
| Hersteller-Vertriebsprogramm          | TopSeller                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Abmessungen und Gewicht</b>        |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)   | 31.77 cm x 22.69 cm x 1.79 cm                                                                                                                                                                                                       |
| Gewicht                               | 1.32 kg                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Umweltschutzstandards</b>          |                                                                                                                                                                                                                                     |
| EPEAT-kompatibel                      | EPEAT Gold                                                                                                                                                                                                                          |
| ENERGY STAR zertifiziert              | Ja                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Herstellergarantie</b>             |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Service und Support                   | Basisgarantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return   Basisgarantie - Batterie - 1 Jahr   Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort                                                                                                            |
| Services im Bundle                    | 1 Jahr Lenovo Premier Support                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>           |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Min Betriebstemperatur                | 5 °C                                                                                                                                                                                                                                |
| Max. Betriebstemperatur               | 35 °C                                                                                                                                                                                                                               |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 8 - 95%                                                                                                                                                                                                                             |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.