

Lenovo ThinkPad E14 Gen 7 21SX - 180°-Scharnierdesign - Intel Core Ultra 7 255H - Win 11 Pro - Arc Graphics 140T - 32 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 35.6 cm (14")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Schwarz - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Notebooks     |
| Hersteller          | Lenovo        |
| Hersteller Art. Nr. | 21SX003SGE    |
| EAN/UPC             | 0198158390378 |

Beschreibung

Robuste KI-gestützte Leistung mit Intel Core Ultra Prozessoren  
Flaches und leichtes KMU-Notebook mit langer Akkulaufzeit  
Reibungslose Zusammenarbeit dank hochauflösender Kamera und Smart Noise Cancellation.

Hauptmerkmale

|                                     |                                                                                                |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | Lenovo ThinkPad E14 Gen 7 - 35.6 cm (14") - Core Ultra 7 255H - 32 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch |
| Produkttyp                          | Notebook - 180°-Scharnierdesign                                                                |
| Betriebssystem                      | Win 11 Pro - Deutsch                                                                           |
| Prozessor                           | Intel Core Ultra 7 (Serie 2) - 255H bis zu 5.1 GHz / 24 MB Cache                               |
| Neurale Prozessor-Einheit (NPU)     | Intel AI Boost - bis zu 13 SPITZEN                                                             |
| Arbeitsspeicher                     | 32 GB DDR5 (1 x 32 GB)                                                                         |
| Speicherkapazität                   | 1 TB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe                                                         |
| Bildschirm                          | 35.6 cm (14") 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz                                                      |
| Grafik                              | Intel Arc Graphics 140T                                                                        |
| Tastatur                            | Deutsch                                                                                        |
| Tastatur Hinterbeleuchtung          | Ja                                                                                             |
| Integrierte Webcam                  | Ja                                                                                             |
| Netzwerk                            | 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3                                                  |
| Sicherheit                          | Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck          |
| Farbe                               | Schwarz                                                                                        |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 31.3 cm x 22.03 cm x 1.97 cm                                                                   |
| Gewicht                             | 1.34 kg                                                                                        |

|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| Lokalisierung                | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland |
| Hersteller-Vertriebsprogramm | Lenovo 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 11 Pro - Deutsch                                                  |
|                                                | <b>Prozessor / Chipsatz</b>                                               |
| CPU                                            | Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 255H                                         |
| Max. Turbo-Taktfrequenz                        | 5.1 GHz                                                                   |
| Anz. der Kerne                                 | 16 Kerne                                                                  |
| Leistungskerne                                 | 6                                                                         |
| Effiziente Kerne                               | 10                                                                        |
| Cache                                          | 24 MB                                                                     |
| Funktionen                                     | Integrierter Speicher-Controller                                          |
|                                                | <b>Neurale Prozessor-Einheit (NPU)</b>                                    |
| Neuralprozessor-Einheit (NPU)                  | Intel AI Boost                                                            |
| NPU-Leistung bis zu (TOPS)                     | 13 SPITZEN                                                                |
|                                                | <b>Arbeitsspeicher</b>                                                    |
| RAM                                            | 32 GB (1 x 32 GB)                                                         |
| Max. unterstützter RAM-Speicher                | 64 GB                                                                     |
| Technologie                                    | DDR5 SDRAM                                                                |
| Geschwindigkeit                                | 5600 MT/s                                                                 |
| Nennndrehzahl                                  | 2800 MHz                                                                  |
| Formfaktor                                     | SO DIMM 262-PIN                                                           |
| Anz. Steckplätze                               | 2                                                                         |
| Leere Steckplätze                              | 1                                                                         |
|                                                | <b>Speicherkapazität</b>                                                  |
| Hauptspeicher                                  | 1 TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe) |
|                                                | <b>Bildschirm</b>                                                         |
| Typ                                            | 35.6 cm (14") - IPS                                                       |
| Auflösung                                      | 1920 x 1200 (WUXGA)                                                       |
| Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung | 60 Hz                                                                     |
| Breitbild                                      | Ja                                                                        |
| Seitenverhältnis des Bildes                    | 16:10                                                                     |
| Helligkeit                                     | 300 cd/m²                                                                 |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbraum                              | 45% NTSC                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Besonderheiten                        | Blendfreie, Low Blue Light-Technologie                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Audio &amp; Video</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Grafikprozessor                       | Intel Arc Graphics 140T                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Videosystemmerkmale                   | Fungiert als Intel-Grafikkarte (für Einkanalspeicher)                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kamera                                | Ja - 1080p                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kameramerkmale                        | Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, FHD/IR Hybridkamera                                                                                                                                                                                                                    |
| Ton                                   | Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Codec                                 | Senary SN6147                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kompatibilität                        | High-Definition-Audio, Dolby Atmos                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Audiofunktionen                       | Ausgang: Harman Audiotecnologie                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Eingang</b>                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Typ                                   | Tastatur                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tastatur Hinterbeleuchtung            | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tastaturlayout                        | Deutsch                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Kommunikationsformen</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Drahtlos                              | 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3                                                                                                                                                                                                                                               |
| Drahtlos-Controller                   | Intel Wi-Fi 6E AX 211                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Besonderheiten                        | Dual-Strom (2x2)                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Batterie</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Technologie                           | Lithium-Polymer                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kapazität                             | 64 Wh                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>AC-Adapter</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Eingang                               | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ausgang                               | 65 Watt                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Steckplatz                            | 1 x M.2 (PCI Express 4.0 x4) (1 frei)                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Schnittstellendetails                 | USB 3.2 Gen 1<br>USB 3.2 Gen 2 (Always On)<br>USB-C 3.2 Gen 2x2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.1)<br>USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.1)<br>HDMI<br>Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse (Miniphone 3,5 mm)<br>LAN (RJ-45) |
| <b>Software</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Software inbegriffen                  | Lenovo AI Now                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Verschiedenes</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Farbe                                 | Schwarz                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Gehäusematerial                       | Aluminium (Oberseite), Aluminium (Unterseite)                                                                                                                                                                                                                                               |
| Sicherheit                            | Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck                                                                                                                                                                                                       |

|                                     |                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 6, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution), TCO Certified 10.0 |
| Lokalisation                        | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland                                                                                                                |
| Hersteller-Vertriebsprogramm        | Lenovo TopSeller                                                                                                                                      |
|                                     | <b>Abmessungen und Gewicht</b>                                                                                                                        |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 31.3 cm x 22.03 cm x 1.97 cm                                                                                                                          |
| Gewicht                             | 1.34 kg                                                                                                                                               |
|                                     | <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>                                                                                                               |
| EPEAT-kompatibel                    | EPEAT Gold                                                                                                                                            |
| ENERGY STAR zertifiziert            | Ja                                                                                                                                                    |
|                                     | <b>Herstellergarantie</b>                                                                                                                             |
| Service und Support                 | Basisgarantie - 1 Jahr - Pick-Up & Return<br>Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag                          |
| Services im Bundle                  | 1 Jahr Lenovo Premier Support                                                                                                                         |

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