

# Lenovo ThinkBook 14 G8 IAL 21SJ - 180°-Scharnierdesign - Intel Core Ultra 5 225U / 1.5 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 35.6 cm (14")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Dual Tone Arctic Gray -  
kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Notebooks     |
| Hersteller          | Lenovo        |
| Hersteller Art. Nr. | 21SJ007RGE    |
| EAN/UPC             | 0198156458322 |

## Beschreibung

Lenovo ThinkBook 14 G8 IAL 21SJ - 180°-Scharnierdesign - Intel Core Ultra 5 225U / 1.5 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 35.6 cm (14") IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E, Bluetooth - Dual Tone Arctic Gray - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support

## Hauptmerkmale

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Produktbeschreibung                 | Lenovo ThinkBook 14 G8 IAL - 35.6 cm (14") - Core Ultra 5 225U - 32 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch |
| Produkttyp                          | Notebook - 180°-Scharnierdesign   |
| Betriebssystem                      | Win 11 Pro - Deutsch  |
| Prozessor                           | Intel Core Ultra 5 (Serie 2) - 225U / 1.5 GHz, bis zu 4.8 GHz / 12 MB Cache                     |
| Arbeitsspeicher                     | 32 GB DDR5 (2 x 16 GB)  |
| Speicherkapazität                   | 1 TB SSD - NVMe   |
| Bildschirm                          | 35.6 cm (14") 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz   |
| Grafik                              | Intel Graphics  |
| Tastatur                            | Deutsch   |
| Tastatur Hinterbeleuchtung          | Ja  |
| Integrierte Webcam                  | Ja  |
| Netzwerk                            | 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet                                 |
| Batterie                            | Bis zu 14.2 Stunden   |
| Sicherheit                          | Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck           |
| Farbe                               | Dual Tone Arctic Gray   |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 31.35 cm x 22.4 cm x 1.75 cm  |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Gewicht                      | 1.36 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 5 (Serie 2) 225U / 1.5 GHz         |
| Max. Turbo-Taktfrequenz                        | 4.8 GHz   |
| Anz. der Kerne                                 | 12 Kerne  |
| Cache  | 12 MB   |
| Funktionen                                     | Integrierter Speicher-Controller                    |
|  | <b>Arbeitsspeicher</b>                              |
| RAM  | 32 GB (2 x 16 GB)                                   |
| Max. unterstützter RAM-Speicher                | 64 GB   |
| Technologie                                    | DDR5 SDRAM  |
| Geschwindigkeit                                | 2800 MHz  |
| Nennzahl                                       | 2800 MHz  |
| Formfaktor                                     | SO DIMM 262-PIN                                     |
| Anz. Steckplätze                               | 2   |
| Leere Steckplätze                              | 0   |
|  | <b>Speicherkapazität</b>                            |
| Hauptspeicher                                  | 1 TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 - NVMe 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/m <sup>2</sup>                               |
| Horizontaler Betrachtungswinkel                | +89 / -89   |
| Vertikaler Betrachtungswinkel                  | +89 / -89   |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Farbraum                              | 45% NTSC  |
| Besonderheiten                        | Blendfreie, Low Blue Light-Technologie  |
| <b>Audio &amp; Video</b>              |   |
| Grafikprozessor                       | Intel Graphics  |
| Max. unterstützte Monitore            | 3 externe(r) Monitor(e)   |
| Videosystemmerkmale                   | DirectX 12.2  |
| Kamera                                | Ja - 1080p  |
| Kameramerkmale                        | Rollladen für Privatsphäre, Fixfocus, FHD/IR Hybridkamera, Windows Hello  |
| Ton                                   | Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon   |
| Codec                                 | Realtek ALC3287   |
| Kompatibilität                        | High-Definition-Audio, Dolby Audio  |
| Audiofunktionen                       | Eingang: intelligente Geräuschunterdrückung   |
| <b>Eingang</b>                        |   |
| Typ                                   | Tastatur, Touchpad  |
| Tastatur Hinterbeleuchtung            | Ja  |
| Tastaturlayout                        | Deutsch   |
| Leistungsmerkmale                     | Flüssigkeitsbeständig, Copilot-Schlüssel, tastenloses Touchpad, Multitouch-Touchpad, Präzisions-Touchpad  |
| <b>Kommunikationsformen</b>           |   |
| Drahtlos                              | 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3   |
| Drahtlos-Controller                   | M.2 Card  |
| Netzwerkschnittstelle                 | Gigabit Ethernet  |
| Besonderheiten                        | Dual-Strom (2x2), Wake-on-LAN (WOL)   |
| <b>Batterie</b>                       |   |
| Technologie                           | Lithium-Polymer   |
| Kapazität                             | 45 Wh   |
| Betriebszeit                          | Bis zu 14.2 Stunden   |
| Akkubetriebszeit                      | Lokales Video (1080p) Wiedergabedauer (150 nits): bis zu 14.2 Stunden   |
| <b>AC-Adapter</b>                     |   |
| Eingang                               | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)   |
| Ausgang                               | 65 Watt   |
| <b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b> |   |
| Steckplatz                            | 2 x M.2 (PCI Express 4.0 x4) (1 frei)   |
| Schnittstellendetails                 | USB 3.2 Gen 1<br>USB 3.2 Gen 1 (Always On)<br>USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)<br>USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)<br>HDMI (4K-Support)<br>LAN<br>Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Speicherkartenleser                   | Ja (SD-Karte)  |
|                                       | <b>Software</b>  |
| Software inbegriffen                  | Microsoft Office (Testversion)   |
|                                       | <b>Verschiedenes</b>   |
| Farbe                                 | Dual Tone Arctic Gray  |
| Gehäusematerial                       | Aluminium (Oberseite), Polycarbonat ABS (unten)  |
| Oberflächenveredelung                 | Anodisieren Sandstrahlen (oben), Struktur (unten)  |
| Sicherheit                            | Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck  |
| Leistungsmerkmale                     | Festplatten-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Administrations-Passwort, selbsteilendes BIOS, Modern Standby, Rapid Charge Pro, MIL-STD-810H getestet |
| Diebstahl-/Einbruchschutz             | Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)  |
| Schlostyp 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, TCO Certified 10.0, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution)        |
| Lokalisation                          | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland   |
| Hersteller-Vertriebsprogramm          | Lenovo TopSeller   |
|                                       | <b>Abmessungen und Gewicht</b>   |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)   | 31.35 cm x 22.4 cm x 1.75 cm   |
| Gewicht                               | 1.36 kg  |
|                                       | <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>  |
| TCO-zertifiziert                      | -  |
| 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  |
|                                       | <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.