

# Lenovo ThinkPad E16 Gen 1 21JN - Intel Core i5 1335U / 1.3 GHz - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafikkarte - 16 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 40.6 cm (16")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6 - Graphite Black - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr  
Lenovo Premier Support



|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Notebooks     |
| Hersteller          | Lenovo        |
| Hersteller Art. Nr. | 21JN004RGE    |
| EAN/UPC             | 0197529356043 |

## Beschreibung

Lenovo ThinkPad E16 Gen 1 21JN - Intel Core i5 1335U / 1.3 GHz - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafikkarte - 16 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 40.6 cm (16") IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6 - Graphite Black - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support

## Hauptmerkmale

|                            |                                                                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung        | Lenovo ThinkPad E16 Gen 1 - 40.6 cm (16") - Core i5 1335U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch |
| Produkttyp                 | Notebook                                                                                     |
| Betriebssystem             | Win 11 Pro - Deutsch                                                                         |
| Prozessor                  | Intel Core i5 (13. Gen.) - 1335U / 1.3 GHz, bis zu 4.6 GHz / 12 MB Cache                     |
| Arbeitsspeicher            | 16 GB DDR4 (1 x 8 GB + 8 GB (integriert))                                                    |
| Speicherkapazität          | 512 GB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe                                                     |
| Bildschirm                 | 40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA                                                            |
| Grafik                     | Intel Iris Xe Grafikkarte                                                                    |
| Eingabegerät               | TrackPoint, UltraNav                                                                         |
| Tastatur                   | Deutsch                                                                                      |
| Tastatur Hinterbeleuchtung | Ja                                                                                           |
| Numerische Tastatur        | Ja                                                                                           |
| Integrierte Webcam         | Ja                                                                                           |
| Netzwerk                   | 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1, Gigabit Ethernet                                         |
| Sicherheit                 | Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck        |
| Farbe                      | Graphite Black                                                                               |

|                                     |                                                     |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 35.61 cm x 24.77 cm x 1.985 cm                      |
| Gewicht                             | 1.97 kg                                             |
| Lokalisierung                       | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland              |
| Hersteller-Vertriebsprogramm        | Lenovo TopSeller                                    |
| Umweltschutzstandards               | ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold, EPEAT Climate+ |
| Services im Bundle                  | 1 Jahr Lenovo Premier Support                       |

Ausführliche Details

|                                 |                                                                              |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | <b>Allgemein</b>                                                             |
| Produkttyp                      | Notebook                                                                     |
| Betriebssystem                  | Windows 11 Pro - Deutsch                                                     |
|                                 | <b>Prozessor / Chipsatz</b>                                                  |
| CPU                             | Intel Core i5 (13. Gen.) 1335U / 1.3 GHz                                     |
| Max. Turbo-Taktfrequenz         | 4.6 GHz                                                                      |
| Anz. der Kerne                  | 10 Kerne                                                                     |
| Cache                           | 12 MB                                                                        |
| Funktionen                      | Integrierter Speicher-Controller                                             |
|                                 | <b>Arbeitsspeicher</b>                                                       |
| RAM                             | 16 GB (1 x 8 GB + 8 GB (integriert))                                         |
| Max. unterstützter RAM-Speicher | 40 GB                                                                        |
| Technologie                     | DDR4 SDRAM                                                                   |
| Geschwindigkeit                 | 3200 MHz                                                                     |
| Nennndrehzahl                   | 3200 MHz                                                                     |
| Formfaktor                      | SO DIMM 260-PIN                                                              |
| Anz. Steckplätze                | 1                                                                            |
| Leere Steckplätze               | 0                                                                            |
|                                 | <b>Speicherkapazität</b>                                                     |
| Hauptspeicher                   | 512 GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe) |
|                                 | <b>Bildschirm</b>                                                            |
| Typ                             | 40.6 cm (16") - IPS                                                          |
| Auflösung                       | 1920 x 1200 (WUXGA)                                                          |
| Breitbild                       | Ja                                                                           |
| Seitenverhältnis des Bildes     | 16:10                                                                        |
| Helligkeit                      | 300 cd/m²                                                                    |
| Horizontaler Betrachtungswinkel | +85 / -85                                                                    |
| Vertikaler Betrachtungswinkel   | +85 / -85                                                                    |
| Farbraum                        | 45% NTSC                                                                     |
| Besonderheiten                  | Blendfreie                                                                   |

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <b>Audio &amp; Video</b>                                                                                                                                                                                                                                              |
| Grafikprozessor            | Intel Iris Xe Grafikkarte                                                                                                                                                                                                                                             |
| Max. unterstützte Monitore | 3 externe(r) Monitor(e)                                                                                                                                                                                                                                               |
| Videosystemmerkmale        | Fungiert als Intel UHD Grafikkarte (für Einkanal-Speicher)                                                                                                                                                                                                            |
| Kamera                     | Ja - 1080p                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kameramerkmale             | Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, FHD/IR Hybridkamera                                                                                                                                                                                              |
| Ton                        | Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon                                                                                                                                                                                                                               |
| Codec                      | Synaptic CX11880                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kompatibilität             | High-Definition-Audio, Dolby Atmos                                                                                                                                                                                                                                    |
| Audiofunktionen            | Eingang: Dolby Voice                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                            | <b>Eingang</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Typ                        | Tastatur, TrackPoint, UltraNav                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tastatur Hinterbeleuchtung | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tastaturlayout             | Deutsch                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Numerische Tastatur        | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Leistungsmerkmale          | Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, Fn-Tasten mit Unified Communications-Steuerung                                                                                                                                                                            |
|                            | <b>Kommunikationsformen</b>                                                                                                                                                                                                                                           |
| Drahtlos                   | 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1                                                                                                                                                                                                                                    |
| Drahtlos-Controller        | M.2 Card                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Netzwerkschnittstelle      | Gigabit Ethernet                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ethernet-Controller        | Intel I219-V                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Besonderheiten             | Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2)                                                                                                                                                                                                                                   |
|                            | <b>Batterie</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Technologie                | Lithium-Polymer                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kapazität                  | 57 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 3.0 x4) (1 frei)                                                                                                                                                                                                                                 |
| Schnittstellendetails      | USB 2.0<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 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)<br>HDMI (4K-Support)<br>LAN<br>Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse |
|                            | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Farbe                      | Graphite Black                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                       |                                                                                                                              |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusematerial                       | Aluminium (Oberseite), Aluminium (Unterseite)                                                                                |
| Sicherheit                            | Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck                                        |
| Leistungsmerkmale                     | Administrations-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, RapidCharge, selbstheilendes BIOS, NVMe-Passwort                   |
| 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, FSC, TCG Certified, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TCO Certified 9.0       |
| Lokalisation                          | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland                                                                                       |
| Hersteller-Vertriebsprogramm          | Lenovo TopSeller                                                                                                             |
| Abmessungen und Gewicht               |                                                                                                                              |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)   | 35.61 cm x 24.77 cm x 1.985 cm                                                                                               |
| Gewicht                               | 1.97 kg                                                                                                                      |
| Informationen zur Nachhaltigkeit      |                                                                                                                              |
| TCO-zertifiziert                      | -                                                                                                                            |
| EPEAT-kompatibel                      | EPEAT Gold                                                                                                                   |
| EPEAT Climate+                        | Yes                                                                                                                          |
| ENERGY STAR zertifiziert              | Ja                                                                                                                           |
| Herstellergarantie                    |                                                                                                                              |
| 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                                                                                                |
| Umgebungsbedingungen                  |                                                                                                                              |
| Min Betriebstemperatur                | 5 °C                                                                                                                         |
| Max. Betriebstemperatur               | 35 °C                                                                                                                        |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 8 - 95%                                                                                                                      |

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