

Lenovo ThinkPad L16 Gen 1 21L3 - 180°-Scharnierdesign - Intel Core Ultra 7 155U / 1.7 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 40.6 cm (16")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - 4G - Schwarz - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



| | |
|---------------------|---------------|
| Gruppe | Notebooks |
| Hersteller | Lenovo |
| Hersteller Art. Nr. | 21L3004FGE |
| EAN/UPC | 0198153957064 |

Beschreibung

16" Notebook mit Intel Core Ultra und bis zu Intel vPro
 Besser zugängliche Tastatur, Audio-Video-Schnelleinstellungen und Ziffernblock
 KI-gestützte Produktivität, maximierte Konnektivitätsoptionen mit bis zu WiFi 7 und 4G
 Höherer Einsatz recycelter Materialien in verschiedenen Komponenten.

Hauptmerkmale

| | |
|----------------------------|---|
| Produktbeschreibung | Lenovo ThinkPad L16 Gen 1 - 40.6 cm (16") - Core Ultra 7 155U - 16 GB RAM - 512 TB SSD - 4G - Deutsch |
| Produkttyp | Notebook - 180°-Scharnierdesign |
| Betriebssystem | Win 11 Pro - Deutsch |
| Prozessor | Intel Core Ultra 7 155U / 1.7 GHz, bis zu 4.8 GHz / 12 MB Cache |
| Arbeitsspeicher | 16 GB DDR5 (1 x 16 GB) |
| Speicherkapazität | 512 TB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe |
| Bildschirm | 40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz |
| Grafik | Intel Graphics |
| Eingabegerät | TrackPoint, UltraNav |
| Tastatur | Deutsch |
| Tastatur Hinterbeleuchtung | Ja |
| Numerische Tastatur | Ja |
| Integrierte Webcam | Ja |
| Netzwerk | 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet |
| Wireless Broadband (WWAN) | 4G |
| Dienstleister | Wartung nicht enthalten |
| Sicherheit | Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für |

| | |
|-------------------------------------|--|
| | Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät |
| Farbe | Schwarz |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 35.72 cm x 25.34 cm x 2.078 cm |
| Gewicht | 1.77 kg |
| Lokalisierung | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland |
| Hersteller-Vertriebsprogramm | TopSeller |
| Umweltschutzstandards | ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold |
| CO2-Fußabdruck | 219 kg CO2-Emissionen |
| Services im Bundle | 1 Jahr Lenovo Premier Support |

Ausführliche Details

| | |
|--|---|
| | Allgemein |
| Produkttyp | Notebook - 180°-Scharnierdesign |
| Betriebssystem | Windows 11 Pro - Deutsch |
| | Prozessor / Chipsatz |
| CPU | Intel Core Ultra 7 155U / 1.7 GHz |
| Max. Turbo-Taktfrequenz | 4.8 GHz |
| Anz. der Kerne | 12 Kerne |
| Cache | 12 MB |
| Funktionen | Integrierter Speicher-Controller, Intel AI Boost NPU |
| | Arbeitsspeicher |
| RAM | 16 GB (1 x 16 GB) |
| Max. unterstützter RAM-Speicher | 64 GB |
| Technologie | DDR5 SDRAM |
| Geschwindigkeit | 5600 MHz |
| Nennzahl | 5600 MHz |
| Formfaktor | SO DIMM 262-PIN |
| Anz. Steckplätze | 2 |
| Leere Steckplätze | 1 |
| | Speicherkapazität |
| Hauptspeicher | 512 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe) |
| | Bildschirm |
| Typ | 40.6 cm (16") - IPS |
| Auflösung | 1920 x 1200 (WUXGA) |
| Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung | 60 Hz |
| Breitbild | Ja |
| Seitenverhältnis des Bildes | 16:10 |

| | |
|----------------------------------|--|
| Helligkeit | 300 cd/m ² |
| Horizontaler Betrachtungswinkel | +89 / -89 |
| Vertikaler Betrachtungswinkel | +89 / -89 |
| Farbraum | 45% NTSC |
| Besonderheiten | Blendfreie |
| Audio & Video | |
| Grafikprozessor | Intel Graphics |
| Max. unterstützte Monitore | 3 externe(r) Monitor(e) |
| Kamera | Ja |
| Auflösung | 5 Megapixel |
| Kameramerkmale | Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, Discrete IR |
| Ton | Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon |
| Codec | Senary SN6147 |
| Kompatibilität | High-Definition-Audio, Dolby Audio |
| Audiofunktionen | Eingang: Dolby Voice, Fernfeld |
| Eingang | |
| Typ | Tastatur, TrackPoint, UltraNav |
| Tastatur Hinterbeleuchtung | Ja |
| Tastaturlayout | Deutsch |
| Numerische Tastatur | Ja |
| Leistungsmerkmale | Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad |
| Kommunikationsformen | |
| Drahtlos | 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3 |
| Drahtlos-Controller | Intel Wi-Fi 6E AX 211 |
| Netzwerkschnittstelle | Gigabit Ethernet |
| Ethernet-Controller | Intel I219-V |
| Besonderheiten | Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2) |
| Wireless Broadband (WWAN) | |
| Generierung | 4G |
| Technologie | LTE CAT6 |
| Controller | Quectel EM061K-GL - M.2 Card |
| Dienstleister | Wartung nicht enthalten |
| Batterie | |
| Technologie | Lithium-Polymer |
| Kapazität | 57 Wh |
| AC-Adapter | |
| Eingang | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz) |
| Ausgang | 65 Watt |

Verbindungen & Erweiterung

| | |
|-----------------------|---|
| Steckplatz | 1 x Nano-SIM-Karte (1 frei) |
| Schnittstellendetails | USB 2.0 USB 3.2 Gen 1 USB 3.2 Gen 1 (Always On) USB-C 3.2 Gen 2x2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) HDMI (4K-Support) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse LAN |

Verschiedenes

| | |
|----------------------------------|---|
| Farbe | Schwarz |
| Gehäusematerial | Polycarbonat ABS (unten), Polycarbonat-ABS (Oberseite) |
| 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, selbstheilendes BIOS, NVMe-Passwort |
| Diebstahl-/Einbruchschutz | Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft) |
| Schlostyp zur Diebstahlsicherung | Kensington Nano-Sicherheits-Slot |
| Zubehör im Lieferumfang | USB-C Stromadapter |
| Kennzeichnung | RoHS, FIPS 140-2, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, TCG Certified, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TCO Certified 9.0 |
| Lokalisation | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland |
| Hersteller-Vertriebsprogramm | TopSeller |

Abmessungen und Gewicht

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 35.72 cm x 25.34 cm x 2.078 cm |
| Gewicht | 1.77 kg |

Informationen zur Nachhaltigkeit

| | |
|--|-----------------------|
| TCO-zertifiziert | - |
| EPEAT-kompatibel | EPEAT Gold |
| ENERGY STAR zertifiziert | Ja |
| CO2-Fußabdruck | 219 kg CO2-Emissionen |
| CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e) | 33 |
| PAIA Version | 1.4.0 |
| Recyclinganteil der Verpackung | Kunststofffrei |

Herstellergarantie

| | |
|---------------------|---|
| Service und Support | Basisgarantie - 1 Jahr - Pick-Up & Return 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.