



## Lenovo ThinkPad E16 Gen 3 (AMD) AMD Ryzen™ 5 220 Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz

**Marke :** Lenovo

**Produktfamilie:** ThinkPad

**Artikel-Code:** 21ST004GGE

**Produktname :** ThinkPad E16 Gen 3 (AMD)

- AMD Ryzen 5 220 (6C/12T, 3.2/4.9GHz, 6MB L2/16MB L3)
- 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC
- 1x 32GB SODIMM DDR5-5600
- 1TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- AMD Radeon 740M Graphics
- Windows 11 Pro

AMD Ryzen 5 220 (6C/12T, 3.2/4.9GHz, 6MB L2/16MB L3), 1x 32GB SODIMM DDR5-5600, 1TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC, AMD Radeon 740M Graphics, Wi-Fi 6E 802.11ax 2x2 + BT5.3, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad E16 Gen 3 (AMD) AMD Ryzen™ 5 220 Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz:

### Flaches, langlebiges und KI-gestütztes Notebook für moderne Berufstätige

- KI-gestützte Smart Performance mit AMD Ryzen™ Prozessoren der 200er-Serie
- Kompaktes 16" Business-Notebook mit smarten Funktionen und verbesserter Akkulaufzeit
- Unterbrechungsfreie Zusammenarbeit dank der Hybridkamera und Smart Noise Cancellation



| Design                     |                      | Netzwerk                                                    |                     |
|----------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------|
| Produkttyp *               | Laptop               | Top WLAN-Standard *                                         | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Produktfarbe *             | Schwarz              | WLAN-Standards                                              | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Formfaktor *               | Klappgehäuse         | Mobile Netzwerkverbindung *                                 | ✗                   |
| Gehäusematerial            | Aluminium            | Antennentyp                                                 | 2x2                 |
| Material Display-Rückseite | Aluminium            | Ethernet/LAN                                                | ✓                   |
| Bildschirm                 |                      | Ethernet LAN Datentransferraten                             | 100,1000 Mbit/s     |
| Bildschirmdiagonale *      | 40,6 cm (16")        | Bluetooth                                                   | ✓                   |
| Display-Auflösung *        | 1920 x 1200 Pixel    | Bluetooth-Version                                           | 5.3                 |
| Touchscreen *              | ✗                    | Nahfeldkommunikation (NFC)                                  | ✗                   |
| HD-Typ                     | WUXGA                | WWAN                                                        | Nicht installiert   |
| Panel-Typ                  | IPS                  | Anschlüsse und Schnittstellen                               |                     |
| LED-Hintergrundbeleuchtung | ✓                    | USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A * | 1                   |
| Natives Seitenverhältnis   | 16:10                | USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C * | 1                   |
| Blendfreier Bildschirm     | ✓                    | USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A   | 1                   |
| Helligkeit                 | 300 cd/m²            | Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports                                   | 1                   |
| RGB-Farbraum               | NTSC                 | Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)                      | 1                   |
| Farbskala                  | 45%                  | Anzahl HDMI-Anschlüsse *                                    | 1                   |
| Prozessor                  |                      | HDMI-Version                                                | 2.1                 |
| Prozessorhersteller *      | AMD                  | Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss                  | ✓                   |
| Prozessorfamilie *         | AMD Ryzen™ 5         | USB - Schlafen-und-Laden                                    | ✓                   |
| Prozessorgeneration        | AMD Ryzen 200 Series | Leistungen                                                  |                     |
| Prozessor *                | 220                  | Motherboard Chipsatz                                        | AMD SoC             |
| Anzahl Prozessorkerne      | 6                    |                                                             |                     |
| Prozessor-Threads          | 12                   |                                                             |                     |
| Prozessor Boost-Frequenz   | 4,9 GHz              |                                                             |                     |
| Prozessor-Taktfrequenz *   | 3,2 GHz              |                                                             |                     |
| Prozessor Cache Typ        | L2 & L3              |                                                             |                     |
| Pufferspeicher L3          | 16 MB                |                                                             |                     |

| Prozessor                        |                   | Tastatur                              |                                 |
|----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| Pufferspeicher L2                | 6 MB              | Eingabegerät                          | ThinkPad UltraNav               |
| Neuronale Prozessoreinheit (NPU) |                   | Numerisches Keypad *                  | ✓                               |
| Neuronale Prozessoreinheit (NPU) | ✗                 | Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung   | ✓                               |
| Speicher                         |                   | Tastatursprache                       | Deutsch                         |
| Speicherkapazität *              | 32 GB             | Software                              |                                 |
| Interner Speichertyp             | DDR5-SDRAM        | Betriebssystemarchitektur             | 64-Bit                          |
| Speichertaktfrequenz             | 5600 MHz          | Betriebssystemsprache                 | Deutsch                         |
| Memory Formfaktor                | SO-DIMM           | Installiertes Betriebssystem *        | Windows 11 Pro                  |
| Speicherlayout                   | 1 x 32 GB         | Akku/Batterie                         |                                 |
| Speicherkartensteckplätze        | 2x SO-DIMM        | Akku-/Batterietechnologie             | Lithium-Ion (Li-Ion)            |
| RAM-Speicher maximal *           | 64 GB             | Batteriekapazität *                   | 64 Wh                           |
| Speichermedium                   |                   | Energie                               |                                 |
| Gesamtspeicherkapazität *        | 1 TB              | Netzteilstärke                        | 65 W                            |
| Speichermedien *                 | SSD               | Netzteilfrequenz                      | 50/60 Hz                        |
| Gesamtkapazität der SSDs         | 1 TB              | Netzteil Eingangsspannung             | 100 - 240 V                     |
| Anzahl SSD installiert           | 1                 | USB Typ-C Ladeport *                  | ✓                               |
| SSD Speicherkapazität            | 1 TB              | USB Power Delivery                    | ✓                               |
| SSD Schnittstelle                | PCI Express 4.0   | Sicherheit                            |                                 |
| NVMe                             | ✓                 | Kabelsperr-Slot                       | ✓                               |
| SSD-Formfaktor                   | M.2               | Slot-Typ Kabelsperr                   | Kensington                      |
| Optisches Laufwerk - Typ *       | ✗                 | Fingerabdruckscanner                  | ✓                               |
| Integrierter Kartenleser         | ✗                 | Smartcard-Leser                       | ✗                               |
| Grafik                           |                   | Windows Hello                         | ✓                               |
| Separates Grafikkartenmodell *   | Nicht verfügbar   | Trusted Platform Module (TPM)         | ✓                               |
| Eingebaute Grafikkadapler *      | ✓                 | Trusted Platform Module (TPM) Version | 2.0                             |
| Hersteller der eingebauten GPU   | AMD               | Betriebsbedingungen                   |                                 |
| Separater Grafikkadapler *       | ✗                 | Betriebstemperatur                    | 5 - 35 °C                       |
| On-Board-Grafikkadaplerfamilie   | AMD Radeon        | Temperaturbereich bei Lagerung        | 5 - 43 °C                       |
| Eingebautes Grafikkartenmodell * | AMD Radeon 740M   | Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb  | 8 - 95%                         |
| Audio                            |                   | Luftfeuchtigkeit bei Lagerung         | 5 - 95%                         |
| Audio-Chip                       | Senary SN6147     | Zertifikate                           |                                 |
| Anzahl eingebauter Lautsprecher  | 2                 | Zertifizierung                        | ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS |
| Lautsprecherleistung             | 2 W               | Gewicht und Abmessungen               |                                 |
| Eingebautes Mikrofon             | ✓                 | Breite                                | 356 mm                          |
| Mikrofonanzahl                   | 2                 | Tiefe                                 | 249 mm                          |
| Kamera                           |                   | Höhe (vorne)                          | 1,01 cm                         |
| Frontkamera                      | ✓                 | Höhe (hinten)                         | 1,71 cm                         |
| Auflösung Frontkamera            | 1920 x 1080 Pixel | Gewicht *                             | 1,71 kg                         |
| Frontkamera HD Typ               | Full HD           | Lieferumfang                          |                                 |
| Infrarot (IR)-Kamera             | ✓                 | AC-Netzadapler *                      | ✓                               |
| Privatsphärenkamera              | ✓                 |                                       |                                 |
| Art der Privatsphäre             | Sichtschutzblende |                                       |                                 |



0199271856376



199271856376

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.