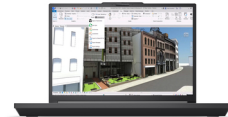




Lenovo ThinkPad P16 Gen 3 Intel Core Ultra 9 275HX Mobiler Arbeitsplatz 40,6 cm (16") WUXGA 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 4000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz



Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkPad

Artikel-Code: 21RQ000KGE

Produktname : ThinkPad P16 Gen 3

- Windows 11 Pro
 - Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache)
 - 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS, NVIDIA RTX PRO 4000 Blackwell (16GB GDDR7)
 - 64GB (5600MHz) DDR5-SDRAM (2 x 32) & 1000GB SSD
- Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache), 64GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS, Intel Graphics, NVIDIA RTX PRO 4000 Blackwell (16GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad P16 Gen 3. Produkttyp: Mobiler Arbeitsplatz, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 9, Prozessor: 275HX. Bildschirmdiagonale: 40,6 cm (16"), HD-Typ: WUXGA, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 64 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Graphics, Separates Grafikkartenmodell: NVIDIA RTX PRO 4000 Blackwell. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Schwarz

| Design | | Kamera | |
|---|-----------------------------|---|---------------------|
| Produkttyp * | Mobiler Arbeitsplatz | Frontkamera | ✓ |
| Produktfarbe * | Schwarz | Auflösung Frontkamera (numerisch) | 5 MP |
| Formfaktor * | Klappgehäuse | Infrarot (IR)-Kamera | ✓ |
| Gehäusematerial | Aluminium | Privatsphärenkamera | ✓ |
| Bildschirm | | Art der Privatsphäre | Sichtschutzblende |
| Bildschirmdiagonale * | 40,6 cm (16") | Netzwerk | |
| Display-Auflösung * | 1920 x 1200 Pixel | Top WLAN-Standard * | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Touchscreen * | ✗ | WLAN-Standards | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| HD-Typ | WUXGA | Mobile Netzwerkverbindung * | ✗ |
| Panel-Typ | IPS | Antennentyp | 2x2 |
| LED-Hintergrundbeleuchtung | ✓ | WLAN-Controllermodell | Intel Wi-Fi 7 BE200 |
| Natives Seitenverhältnis | 16:10 | Hersteller von WLAN-Controllern | Intel |
| Blendfreier Bildschirm | ✓ | Ethernet/LAN | ✓ |
| Helligkeit | 500 cd/m ² | Ethernet LAN Datentransferraten | 2500 Mbit/s |
| RGB-Farbraum | sRGB | Bluetooth | ✓ |
| Farbskala | 100% | Bluetooth-Version | 5.4 |
| Maximale Bildwiederholrate | 60 Hz | Nahfeldkommunikation (NFC) | ✗ |
| Kontrastverhältnis | 1200:1 | WWAN | Nicht installiert |
| Prozessor | | Anschlüsse und Schnittstellen | |
| Prozessorhersteller * | Intel | USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A | 2 |
| Prozessorfamilie * | Intel Core Ultra 9 | Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) | 1 |
| Prozessorgeneration | Intel Core Ultra (Series 2) | Anzahl HDMI-Anschlüsse * | 1 |
| Prozessor * | 275HX | HDMI-Version | 2.1 |
| Anzahl Prozessorkerne | 24 | Anzahl Thunderbolt 4-Ports | 1 |
| Prozessor-Threads | 24 | Anzahl der Thunderbolt 5-Ports | 2 |
| Prozessor Boost-Frequenz | 5,4 GHz | Intel® Thunderbolt 4 | ✓ |
| Leistungskerne | 8 | Intel® Thunderbolt 5 | ✓ |
| Effiziente Kerne | 16 | Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss | ✓ |
| Leistungskern maximale Turbofrequenz | 5,4 GHz | USB - Schlafen-und-Laden | ✓ |
| Effizienter Kern maximale Turbofrequenz | 4,6 GHz | | |
| Leistung Basisfrequenz des Kerns | 2,7 GHz | | |

| | | | |
|---|--|---------------------------------------|--|
| Prozessor | | Anschlüsse und Schnittstellen | |
| Effiziente Basisfrequenz des Kerns | 2,1 GHz | USB-Ports - Schlafen-und-Laden | 1 |
| Prozessor-Cache | 36 MB | Leistungen | |
| Grundleistung des Prozessors | 55 W | Motherboard Chipsatz | Intel WM880 |
| Maximale Turboleistung | 160 W | Tastatur | |
| Neuronale Prozessoreinheit (NPU) | | Eingabegerät | ThinkPad UltraNav |
| Neuronale Prozessoreinheit (NPU) | Intel AI Boost | Numerisches Keypad * | ✓ |
| Sparsity Support | ✓ | Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung | ✓ |
| Unterstützung für Windows Studio-Effekte | ✓ | Spritzwassergeschützte Tastatur | ✓ |
| Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks | DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN | Tastatursprache | Deutsch |
| Gesamtleistung des Prozessors bis zu | 36 Tera-Vorgänge pro Sekunde | Copilotentaste | ✓ |
| NPU-Leistung bis zu | 13 Tera-Vorgänge pro Sekunde | Software | |
| GPU-Leistung bis zu | 8 Tera-Vorgänge pro Sekunde | Betriebssystemsprache | Deutsch |
| Speicher | | Installiertes Betriebssystem * | Windows 11 Pro |
| Speicherkapazität * | 64 GB | Mitgelieferte Software | Lenovo AI Now |
| Interner Speichertyp | DDR5-SDRAM | Akku/Batterie | |
| Speichertaktfrequenz | 5600 MHz | Akku-/Batterietechnologie | Lithium-Ion (Li-Ion) |
| Memory Formfaktor | SO-DIMM | Batteriekapazität * | 99,9 Wh |
| Speicherlayout | 2 x 32 GB | Schnellladung | ✓ |
| Speicherkartensteckplätze | 2x SO-DIMM | Energie | |
| RAM-Speicher maximal * | 192 GB | Netzteilstärke | 180 W |
| Speicherkanäle | Zweikanalig | Netzteilfrequenz | 50/60 Hz |
| Ohne ECC | ✓ | Netzteil Eingangsspannung | 100 - 240 V |
| Speichermedium | | USB Typ-C Ladeport * | ✓ |
| Gesamtspeicherkapazität * | 1 TB | USB Power Delivery | ✓ |
| Speichermedien * | SSD | Sicherheit | |
| Gesamtkapazität der SSDs | 1 TB | Kabelsperr-Slot | ✓ |
| Anzahl SSD installiert | 1 | Slot-Typ Kabelsperr | Kensington |
| SSD Speicherkapazität | 1 TB | Fingerabdruckscanner | ✓ |
| SSD Schnittstelle | PCI Express 5.0 | Smartcard-Leser | ✗ |
| NVMe | ✓ | Windows Hello | ✓ |
| SSD-Formfaktor | M.2 | Trusted Platform Module (TPM) | ✓ |
| M.2 SSD- Größe | 2280 (22 x 80 mm) | Trusted Platform Module (TPM) Version | 2.0 |
| Optisches Laufwerk - Typ * | ✗ | Passwortschutz | ✓ |
| Integrierter Kartenleser | ✓ | Passwortschutz-Art | BIOS, Einschalten, Supervisor |
| Kompatible Speicherkarten | SD | Betriebsbedingungen | |
| Grafik | | Betriebstemperatur | 5 - 35 °C |
| Getrennter GPU-Hersteller | NVIDIA | Temperaturbereich bei Lagerung | 5 - 43 °C |
| Separates Grafikkartenmodell * | NVIDIA RTX PRO 4000 Blackwell | Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb | 8 - 95% |
| Separater Grafik-Adapterspeicher | 16 GB | Luftfeuchtigkeit bei Lagerung | 5 - 95% |
| Dedizierter Grafikspeicher Typ | GDDR7 | Maximum Versandhöhe | 3048 m |
| Eingebaute Grafikkadpter * | ✓ | Zertifikate | |
| Hersteller der eingebauten GPU | Intel | Konformitätsbescheinigungen | RoHS |
| Separater Grafikkadpter * | ✓ | Zertifizierung | TCO Certified, generation 10 MIL-STD-810H Eyesafe Certified 2.0 TÜV Rheinland Low Blue Light |
| On-Board-Grafikkadpterfamilie | Intel Graphics | Nachhaltigkeit | |
| Eingebautes Grafikkartenmodell * | Intel Graphics | Nachhaltigkeitszertifikate | ENERGY STAR, EPEAT Gold |
| Audio | | Gewicht und Abmessungen | |
| Audio-Chip | Cirrus Logic CS42L43 | Breite | 362 mm |
| Audio-System | Dolby Atmos | Tiefe | 252 mm |
| Anzahl eingebauter Lautsprecher | 2 | Höhe (vorne) | 1,58 cm |
| Lautsprecherleistung | 2 W | Höhe (hinten) | 2,09 cm |
| Eingebautes Mikrofon | ✓ | Gewicht * | 2,54 kg |
| Mikrofonanzahl | 2 | | |

Lieferumfang

AC-Netzadapter *





0199271689257



199271689257

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.