

# Lenovo ThinkPad P14s Gen 5 21G2 - Intel Core Ultra 9 185H / 2.3 GHz - vPro Enterprise - Win 11 Pro - Intel Arc Graphics - 64 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - 36.8 cm (14.5")



IPS 2560 x 1600 (WQXGA) @ 90 Hz - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Schwarz - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support - CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen (2. Gen.)

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Notebooks     |
| Hersteller          | Lenovo        |
| Hersteller Art. Nr. | 21G2000QGE    |
| EAN/UPC             | 0198153405749 |

## Beschreibung

Leichtes, energieeffizientes 14,5" Notebook mit Intel Core Ultra Leistung  
 Reaktionsschneller Arbeitsspeicher und reibungslose Datenübertragungen für ein müheloses Workflow-Management  
 KI-beschleunigte Produktivität für reibungsloses Multitasking und Zusammenarbeit unterwegs  
 ISV-Zertifizierungen (unabhängige Softwareanbieter) wie Altair, ANSYS, Barco.

## Hauptmerkmale

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Produktbeschreibung        | Lenovo ThinkPad P14s Gen 5 - 36.8 cm (14.5") - Core Ultra 9 185H - vPro Enterprise - 64 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch |
| Produkttyp                 | Mobile Workstation - AI Ready   |
| Betriebssystem             | Win 11 Pro - Deutsch  |
| Plattform-Technologie      | Intel vPro Enterprise   |
| Prozessor                  | Intel Core Ultra 9 (Serie 1) - 185H / 2.3 GHz, bis zu 5.1 GHz / 24 MB Cache   |
| Arbeitsspeicher            | 64 GB DDR5 (2 x 32 GB)  |
| Speicherkapazität          | 1 TB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance   |
| Bildschirm                 | 36.8 cm (14.5") 2560 x 1600 / WQXGA @ 90 Hz   |
| Grafik                     | Intel Arc Graphics  |
| Eingabegerät               | Tastatur, TrackPoint, UltraNav  |
| Tastatur                   | Deutsch   |
| Tastatur Hinterbeleuchtung | Ja  |
| Integrierte Webcam         | Ja  |
| Netzwerk                   | 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet   |
| Sicherheit                 | Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät         |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Farbe                               | Schwarz   |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 32.55 cm x 22.76 cm x 1.85 cm                                     |
| Gewicht                             | 1.61 kg   |
| Lokalisierung                       | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland                            |
| Hersteller-Vertriebsprogramm        | Lenovo TopSeller  |
| Umweltschutzstandards               | ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold                               |
| CO2-Fußabdruck                      | 235 kg carbon emissions   |
| Services im Bundle                  | 1 Jahr Lenovo Premier Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen (2. Gen.) |

## Ausführliche Details

|  |   |
|--|---|
|  | <b>Allgemein</b>  |
| Produkttyp                                     | Mobile Workstation - AI Ready   |
| Betriebssystem                                 | Windows 11 Pro - Deutsch  |
|  | <b>Prozessor / Chipsatz</b>   |
| CPU  | Intel Core Ultra 9 (Serie 1) 185H / 2.3 GHz   |
| Max. Turbo-Taktfrequenz                        | 5.1 GHz   |
| Anz. der Kerne                                 | 16 Kerne  |
| Cache  | 24 MB   |
| Plattform-Technologie                          | Intel vPro Enterprise   |
| Funktionen                                     | Integrierter Speicher-Controller, Intel AI Boost NPU                                    |
|  | <b>Arbeitsspeicher</b>  |
| RAM  | 64 GB (2 x 32 GB)   |
| Max. unterstützter RAM-Speicher                | 96 GB   |
| Technologie                                    | DDR5 SDRAM - non-ECC  |
| Geschwindigkeit                                | 5600 MHz  |
| Nennzahl                                       | 5600 MHz  |
| Formfaktor                                     | SO DIMM 262-PIN   |
| Anz. Steckplätze                               | 2   |
| Leere Steckplätze                              | 0   |
|  | <b>Speicherkapazität</b>  |
| Hauptspeicher                                  | 1 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe), Performance |
|  | <b>Bildschirm</b>   |
| Typ  | 36.8 cm (14.5") - IPS   |
| Auflösung                                      | 2560 x 1600 (WQXGA)   |
| Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung | 90 Hz   |
| Breitbild                                      | Ja  |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Seitenverhältnis des Bildes           | 16:10  |
| Helligkeit                            | 350 cd/m <sup>2</sup>  |
| Horizontaler Betrachtungswinkel       | +89 / -89  |
| Vertikaler Betrachtungswinkel         | +89 / -89  |
| Farbraum                              | 100% sRGB  |
| Besonderheiten                        | Blendfreie, Low Blue Light-Technologie, Eyesafe-Technologie, werksseitig farbkalibriert nach X-Rite Pantone, DC-Dimmen, 87.8 % Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis |
| <b>Audio &amp; Video</b>              |  |
| Grafikprozessor                       | Intel Arc Graphics   |
| Max. unterstützte Monitore            | 3 externe(r) Monitor(e)  |
| Videosystemmerkmale                   | Fungiert als Intel-Grafikkarte (für Einkanalsspeicher)   |
| Kamera                                | Ja   |
| Auflösung                             | 5 Megapixel  |
| Kameramerkmale                        | Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera, Windows Hello, Fixfocus, Ultrasonic Human Presence Detection  |
| Ton                                   | Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon  |
| Codec                                 | Realtek ALC3287  |
| Kompatibilität                        | High-Definition-Audio, Dolby Audio   |
| Audiofunktionen                       | Eingang: Dolby Voice, Fernfeld   |
| <b>Eingang</b>                        |  |
| Typ                                   | Tastatur, TrackPoint, UltraNav   |
| Tastatur Hinterbeleuchtung            | Ja   |
| Tastaturlayout                        | Deutsch  |
| Leistungsmerkmale                     | Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad   |
| <b>Kommunikationsformen</b>           |  |
| 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-LM  |
| Besonderheiten                        | Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2)  |
| <b>Batterie</b>                       |  |
| Technologie                           | Lithium-Polymer  |
| Kapazität                             | 75 Wh  |
| <b>AC-Adapter</b>                     |  |
| Eingang                               | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)  |
| Ausgang                               | 100 Watt   |
| <b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b> |  |

|  |   |
|--|---|
| Schnittstellendetails                          | USB 3.2 Gen 1 (Always On)<br>USB 3.2 Gen 1<br>2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)<br>HDMI (4K-Support)<br>LAN<br>Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse |
|  | <b>Software</b>   |
| Software inbegriffen                           | Intel Connectivity Performance Suite  |
|  | <b>Verschiedenes</b>  |
| Farbe  | Schwarz   |
| Gehäusematerial                                | Aluminium (Oberseite), Aluminium (Unterseite)   |
| 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)   |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung              | Kensington Nano-Sicherheits-Slot  |
| Zubehör im Lieferumfang                        | USB-C Slim Netzteil   |
| Kennzeichnung                                  | RoHS, FIPS 140-2, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TCG Certified, TCO Certified 9.0  |
| Lokalisation                                   | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland  |
| Hersteller-Vertriebsprogramm                   | Lenovo TopSeller  |
|  | <b>Abmessungen und Gewicht</b>  |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)            | 32.55 cm x 22.76 cm x 1.85 cm   |
| Gewicht  | 1.61 kg   |
|  | <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>   |
| TCO-zertifiziert                               | -   |
| EPEAT-kompatibel                               | EPEAT Gold  |
| ENERGY STAR zertifiziert                       | Ja  |
| CO2-Fußabdruck                                 | 235 kg carbon emissions   |
| CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e) | 38  |
| PAIA Version                                   | 1.4.0   |
|  | <b>Herstellergarantie</b>   |
| Service und Support                            | Basisgarantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return<br>Basisgarantie - Batterie - 1 Jahr<br>Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag                                  |
| Services im Bundle                             | 1 Jahr Lenovo Premier Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen (2. Gen.)   |
|  | <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.