

# Lenovo ThinkPad P14s Gen 5 21ME - 180°-Scharnierdesign - AMD Ryzen 7 Pro 8840HS / 3.3 GHz - AMD PRO - Win 11 Pro - Radeon 780M - 16 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - 35.6 cm (14")



IPS 1920 x 1200 - 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. | 21ME0009GE    |
| EAN/UPC             | 0198153272938 |

## Beschreibung

Unsere flachste und leichteste mobile Workstation mit hochauflösenden 14"-Display-Optionen  
KI-gestützte Produktivität und verbesserte Effizienz, damit Sie überall arbeiten können  
ISV-Zertifizierungen (unabhängige Softwareanbieter) wie Adobe, Altair und AVID  
Erfüllt die vielfältigen Bedürfnisse von Pädagogen, Studierenden und Berufseinsteigern.

## Hauptmerkmale

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Produktbeschreibung        | Lenovo ThinkPad P14s Gen 5 - 35.6 cm (14") - Ryzen 7 Pro 8840HS - AMD PRO - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch |
| Produkttyp                 | Mobile Workstation - AI Ready - 180°-Scharnierdesign   |
| Betriebssystem             | Win 11 Pro - Deutsch   |
| Plattform-Technologie      | AMD PRO  |
| Prozessor                  | AMD Ryzen 7 Pro 8840HS / 3.3 GHz, bis zu 5.1 GHz / 16 MB Cache   |
| Arbeitsspeicher            | 16 GB DDR5 (1 x 16 GB)   |
| Speicherkapazität          | 512 GB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance  |
| Bildschirm                 | 35.6 cm (14") 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz  |
| Grafik                     | AMD Radeon 780M  |
| 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) | 31.59 cm x 22.37 cm x 1.77 cm                                     |
| Gewicht                             | 1.31 kg   |
| Lokalisierung                       | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland                            |
| Hersteller-Vertriebsprogramm        | Lenovo TopSeller  |
| Umweltschutzstandards               | ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold                               |
| CO2-Fußabdruck                      | 194 kg CO2-Emissionen   |
| 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 - 180°-Scharnierdesign                                      |
| Betriebssystem                                 | Windows 11 Pro - Deutsch  |
|  | <b>Prozessor / Chipsatz</b>   |
| CPU  | AMD Ryzen 7 Pro 8840HS / 3.3 GHz  |
| Max. Turbo-Taktfrequenz                        | 5.1 GHz   |
| Anz. der Kerne                                 | 8 Kerne   |
| Cache  | L3 - 16 MB  |
| Plattform-Technologie                          | AMD PRO   |
| Funktionen                                     | Integrierter Speicher-Controller, AMD Ryzen AI  |
|  | <b>Arbeitsspeicher</b>  |
| RAM  | 16 GB (1 x 16 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                              | 1   |
|  | <b>Speicherkapazität</b>  |
| Hauptspeicher                                  | 512 GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe), Performance |
|  | <b>Bildschirm</b>   |
| Typ  | 35.6 cm (14") - IPS   |
| Auflösung                                      | 1920 x 1200 (WUXGA)   |
| Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung | 60 Hz   |
| Breitbild                                      | Ja  |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Seitenverhältnis des Bildes           | 16:10   |
| Helligkeit                            | 400 cd/m <sup>2</sup>   |
| Horizontaler Betrachtungswinkel       | +85 / -85   |
| Vertikaler Betrachtungswinkel         | +85 / -85   |
| Farbraum                              | 100% sRGB   |
| Besonderheiten                        | Blendfreie, stromsparend, Eyesafe-Technologie, ICC Template-Farbkalibration, DC-Dimmen, 85.73 % Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis |
| <b>Audio &amp; Video</b>              |   |
| Grafikprozessor                       | AMD Radeon 780M   |
| Max. unterstützte Monitore            | 3 externe(r) Monitor(e)   |
| 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, 360° 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                   | Qualcomm NFA725A  |
| Netzwerkschnittstelle                 | Gigabit Ethernet  |
| Ethernet-Controller                   | Realtek RTL8111EPV  |
| Besonderheiten                        | Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2)   |
| <b>Wireless Broadband (WWAN)</b>      |   |
| Generierung                           | 4G-aufrüstbar   |
| <b>Batterie</b>                       |   |
| Technologie                           | Lithium-Polymer   |
| Kapazität                             | 52.5 Wh   |
| <b>AC-Adapter</b>                     |   |
| Eingang                               | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)   |
| Ausgang                               | 65 Watt   |
| <b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b> |   |

|  |   |
|--|---|
| Steckplatz                                     | 1 x Nano-SIM-Karte (1 frei)   |
| Schnittstellendetails                          | USB 3.2 Gen 1<br>USB 3.2 Gen 1 (Always On)<br>2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)<br>HDMI (4K-Support)<br>Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse<br>LAN |
|  | <b>Verschiedenes</b>  |
| Farbe  | Schwarz   |
| Gehäusematerial                                | Polycarbonat (Unterseite), Glasfaser (Unterseite), Carbonfaser (Oberseite), Glasfaser (oben), Polycarbonat (oben)   |
| 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, selbsteilendes BIOS, NVMe-Passwort, untere Abdeckung mit Manipulationsschutz                          |
| Diebstahl-/Einbruchschutz                      | Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)   |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung              | Kensington Nano-Sicherheits-Slot  |
| Zubehör im Lieferumfang                        | USB-C Stromadapter  |
| Kennzeichnung                                  | RoHS, FIPS 140-2, TCG Certified, TCO Certified 9.0, TÜV Rheinland Low Blue Light, Eyesafe Certified 2.0   |
| Lokalisation                                   | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland  |
| Hersteller-Vertriebsprogramm                   | Lenovo TopSeller  |
|  | <b>Abmessungen und Gewicht</b>  |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)            | 31.59 cm x 22.37 cm x 1.77 cm   |
| Gewicht  | 1.31 kg   |
|  | <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>   |
| TCO-zertifiziert                               | -   |
| EPEAT-kompatibel                               | EPEAT Gold  |
| ENERGY STAR zertifiziert                       | Ja  |
| CO2-Fußabdruck                                 | 194 kg CO2-Emissionen   |
| CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e) | 30  |
| 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.