

# 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
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck	235 kg carbon emissions
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support, CO <sub>2</sub> -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/m²
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) USB 3.2 Gen 1

2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)  
 HDMI (4K-Support)  
 LAN  
 Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse

#### Software

Software inbegriffen Intel Connectivity Performance Suite

#### Verschiedenes

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)

Schlossstyp 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

#### Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) 32.55 cm x 22.76 cm x 1.85 cm

Gewicht 1.61 kg

#### Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert -

EPEAT-kompatibel EPEAT Gold

ENERGY STAR zertifiziert Ja

CO<sub>2</sub>-Fußabdruck 235 kg carbon emissions

CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO<sub>2</sub>e) 38

PAIA Version 1.4.0

#### Herstellergarantie

Service und Support Basisgarantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return ? Basisgarantie - Batterie - 1 Jahr ? Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag

Services im Bundle 1 Jahr Lenovo Premier Support, CO<sub>2</sub>-Ausgleich 0,5 Tonnen (2. Gen.)

#### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur 5 °C

Max. Betriebstemperatur 35 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 8 - 95%

