

# Lenovo ThinkPad P14s Gen 3 21AK - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i7 1280P / 1.8 GHz - vPro - Win 10 Pro 64-Bit (mit Win 11 Pro Lizenz)

Quadro T550 - 32 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2 - NVMe  
- 35.6 cm (14") IPS Touchscreen 3840 x 2400 (WQUXGA) -  
802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Schwarz - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr  
Lenovo Premium-Support - CO2-Ausgleich 1 Tonne



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21AK008TGE
EAN/UPC	0196803372977

## Beschreibung

Leichte, hochleistungsfähige mobile 35,6 cm (14";) Workstation mit ISV-Zertifizierung  
Mit bis zu Intel Core i7 Prozessoren der 12. Generation  
Wahlweise mit dedizierter NVIDIA Grafik oder integrierter Intel Grafik  
Arbeits- und Massenspeicher der nächsten Generation für nahtloses Multitasking  
Hervorragende WLAN-Konnektivität und Anschlüsse, einschließlich Intel Thunderbolt 4  
Sicher und robust, auf Funktionstüchtigkeit in fast jeder Umgebung getestet.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad P14s Gen 3 - 35.6 cm (14") - Core i7 1280P - vPro - 32 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Mobile Workstation - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 10 Pro 64-Bit (Herabstufung von Windows 11 Pro) + Windows 11 Pro Lizenz - Deutsch
Plattform-Technologie	Intel vPro Plattform
Prozessor	Intel Core i7 (12. Gen.) 1280P / 1.8 GHz (4.8 GHz) / 24 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB DDR4 (1 x 16 GB + 16 GB (integriert))
Speicherkapazität	1 TB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe
Bildschirm	35.6 cm (14") LED-Hintergrundbeleuchtung Touchscreen 3840 x 2400 / WQUXGA
Grafik	NVIDIA Quadro T550 / Intel Iris Xe Graphics
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Eingabegerät	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	Bluetooth 5.1, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), 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)	31.77 cm x 22.69 cm x 1.795 cm
Gewicht	1.24 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premium-Support, CO2-Ausgleich 1 Tonne

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Mobile Workstation - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version (erhältlich durch Herabstufungsrechte von Windows Pro 11) + Windows 11 Pro Lizenz - Deutsch
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	Intel Core i7 (12. Gen.) 1280P / 1.8 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.8 GHz
Anz. der Kerne	14 Kerne
Cache	24 MB
Plattform-Technologie	Intel vPro Platform
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	32 GB (1 x 16 GB + 16 GB (integriert))
Max. unterstützter RAM-Speicher	48 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	3200 MHz
Nennzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	1
Leere Steckplätze	0
	<b>Speicherkapazität</b>
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe)
	<b>Bildschirm</b>
Typ	35.6 cm (14") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Touchscreen	Ja (10-Punkt-Multi-Touch)

Auflösung	3840 x 2400 (WQUXGA)
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	500 cd/m <sup>2</sup>
Farbraum	100% DCI-P3
Besonderheiten	Entspiegelt, schmutzabweisend, Augenkomfort-Modus, Low Blue Light-Technologie, 170° Betrachtungswinkel, 84 % Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis, werksseitig farbkalibriert nach X-Rite Pantone, Dolby Vision, DC-Dimmen, Add-on Film Touch, HDR 400
<b>Audio &amp; Video</b>	
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA Quadro T550 / Intel Iris Xe Graphics
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera, Windows Hello, Fixfocus
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3287
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Audio, Dolby Voice
<b>Eingang</b>	
Typ	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, Fn-Tasten mit Unified Communications-Steuerung
<b>Kommunikationsformen</b>	
Drahtlos	Bluetooth 5.1, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
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>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	100 Watt

### Verbindungen & Erweiterung

Steckplatz	1 x Nano-SIM-Karte (1 frei)
Schnittstellen	USB 3.2 Gen 1 (Always On)   USB 3.2 Gen 1   2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.0 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)   HDMI   Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse   LAN

### Verschiedenes

Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium (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, selbstheilendes BIOS, NVMe-Passwort
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Slim Netzteil
Kennzeichnung	RoHS, TCG Certified, TUV Rheinland Eye Comfort Certification
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller

### Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.77 cm x 22.69 cm x 1.795 cm
Gewicht	1.24 kg

### Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja

### Herstellergarantie

Service und Support	Basisgarantie - 3 Jahre - Bring-In   Basisgarantie - Batterie - 1 Jahr   Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premium-Support, CO2-Ausgleich 1 Tonne

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 95%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.