

Lenovo ThinkPad P16s Gen 2 21K9 -  
 180°-Scharnierdesign - AMD Ryzen 7  
 Pro 7840U / 3.3 GHz - AMD PRO - Win  
 11 Pro - Radeon 780M - 16 GB RAM -  
 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2,  
 NVMe, Performance - 40.6 cm (16")



IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Villi Black - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr  
 Lenovo Premium-Support - CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21K9000FGE
EAN/UPC	0197528129563

## Beschreibung

Die ThinkPad P Serie Workstation-Notebooks vereinen die Mobilität eines Notebooks mit der Leistung einer Workstation und sind für alle wichtigen Anwendungen ISV-zertifiziert. Dank blitzschneller Grafik- und Verarbeitungsleistung und modernster Technologie bewältigen sie selbst rechenintensive Anforderungen in überraschend leichten Gehäusen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad P16s Gen 2 - 40.6 cm (16") - Ryzen 7 Pro 7840U - 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 7840U / 3.3 GHz, bis zu 5.1 GHz / 16 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance
Bildschirm	40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA
Grafik	AMD Radeon 780M
Eingabegerät	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	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 with Microsoft Pluton, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät

Farbe	Villi Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.198 cm x 25.55 cm x 2.05 cm
Gewicht	1.7 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo Campus, Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold, EPEAT Climate+
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premium-Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen

## 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 7840U / 3.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.1 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	16 MB
Plattform-Technologie	AMD PRO
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	7500 MHz
Nennrehzahl	7500 MHz
	<b>Speicherkapazität</b>
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe), Performance
	<b>Bildschirm</b>
Typ	40.6 cm (16") - IPS
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
Horizontaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Vertikaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, DC-Dimmen, 85.4 % Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis

## Audio & Video

Grafikprozessor	AMD Radeon 780M
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, Discrete IR, Ultrasonic Human Presence Detection
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3287
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Audio
Audiofunktionen	Eingang: Dolby Voice, Fernfeld

## Eingang

Typ	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, Fn-Tasten mit Unified Communications-Steuerung

## Kommunikationsformen

Drahtlos	Bluetooth 5.1, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Drahtlos-Controller	Qualcomm NFA725A
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111EPV
Besonderheiten	Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2)

## Wireless Broadband (WWAN)

Generierung	4G-aufrüstbar
-------------	---------------

## Batterie

Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	52.5 Wh

## AC-Adapter

Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt

## Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellendetails	USB 3.2 Gen 1 (Always On) USB 3.2 Gen 1 USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) USB4/DisplayPort 1.4 (Power Delivery 3.0) HDMI (4K-Support) LAN Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
-----------------------	--

## Verschiedenes

Farbe	Villi Black
Gehäusematerial	Carbonfaser (Oberseite), Glasfaser (oben), Polycarbonat (oben), Polyphenylensulfid (Unterseite)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip with Microsoft Pluton, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, RapidCharge, MIL-STD-810H getestet, selbstheilendes 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, TCG Certified, TCO Certified 9.0
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo Campus, Lenovo TopSeller
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.198 cm x 25.55 cm x 2.05 cm
Gewicht	1.7 kg
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
EPEAT Climate+	Yes
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<b>Herstellergarantie</b>	
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 Premium-Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen
<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.