

Lenovo ThinkPad P16s Gen 2 21HK - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i7 1370P / 1.9 GHz - Win 11 Pro - RTX A500 - 32 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - 40.6 cm (16")



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

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21HK0049GE
EAN/UPC	0197528951201

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") - Core i7 1370P - 32 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Mobile Workstation - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Prozessor	Intel Core i7 (13. Gen.) - 1370P / 1.9 GHz, bis zu 5.2 GHz / 24 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelegt)
Speicherkapazität	1 TB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance
Bildschirm	40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA
Grafik	NVIDIA RTX A500 / Intel Iris Xe Graphics
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Eingabegerät	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	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	Villi Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.19 cm x 25.55 cm x 2.11 cm
Gewicht	1.7 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premium-Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Mobile Workstation - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i7 (13. Gen.) 1370P / 1.9 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.2 GHz
Anz. der Kerne	14 Kerne
Cache	24 MB
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (mitgelieferter Speicher ist angelegt)
Technologie	LPDDR5X SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	4800 MHz
Nennfrequenz	7500 MHz
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe), Performance
	Bildschirm
Typ	40.6 cm (16") - IPS
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	300 cd/m²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Vertikaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, DC-Dimmen, 85.4 % Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis
	Audio & Video

Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA RTX A500 / Intel Iris Xe Graphics
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Videosystemmerkmale	NVIDIA TXAA, Direct X 12 Ultimate, Vulkan Support, NVIDIA FXAA
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	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)
	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	100 Watt
	Verbindungen & Erweiterung
Schnittstellendetails	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 (4K-Support)

Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
LAN

Software

Software inbegriffen NVIDIA RTX Desktop Manager

Verschiedenes

Farbe Villi Black

Gehäusematerial Carbonfaser (Oberseite), Glasfaser (oben), Polycarbonat (oben), Polyphenylensulfid (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, selbsteheilendes 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 Slim Netzteil

Kennzeichnung RoHS, FIPS 140-2, TCG Certified, TCO Certified 9.0

Lokalisation Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Hersteller-Vertriebsprogramm Lenovo TopSeller

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) 36.19 cm x 25.55 cm x 2.11 cm

Gewicht 1.7 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert -

EPEAT-kompatibel EPEAT Gold

ENERGY STAR zertifiziert Ja

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 Premium-Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur 5 °C

Max. Betriebstemperatur 35 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 8 - 95%

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