

Lenovo ThinkPad P14s Gen 5 21ME - 180°-Scharnierdesign - AMD Ryzen 7 Pro 8840HS / 3.3 GHz - AMD PRO - Win 11 Pro - Radeon 780M - 32 GB RAM - 1 TB 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. Generation)



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21ME000EGE
EAN/UPC	0198153283415

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 Berufseinstiegern.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad P14s Gen 5 - 35.6 cm (14") - Ryzen 7 Pro 8840HS - AMD PRO - 32 GB RAM - 1 TB 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
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	AMD Ryzen AI - bis zu 16 TOPS
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (2 x 16 GB)
Speicherkapazität	1 TB 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	TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	194 Kohlendioxidemissionen in kg
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen (2. Generation)

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Mobile Workstation - AI Ready - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch

Prozessor / Chipsatz

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

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Neuralprozessor-Einheit (NPU)	AMD Ryzen AI
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	16 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	39 TOPS

Arbeitsspeicher

RAM	32 GB (2 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	96 GB
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	5600 MT/s
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0

Speicherkapazität

Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe), Performance
---------------	--

Bildschirm

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 ²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Vertikaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Blendfreie, Niedriger Stromverbrauch, Eyesafe-Technologie, ICC-Vorlagenfarbkalibrierung, DC-Dimmen, 85,73% Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis
Audio & Video	
Grafikprozessor	AMD Radeon 780M
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kamermerkmale	Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera, Windows Hello, Fixfocus, Ultraschall-Körperpräsenzdetektion
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3287
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Audio
Audiofunktionen	Eingang: Dolby Voice, 360° Fernfeld
Eingang	
Typ	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad
Kommunikationsformen	
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)
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
 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)
 HDMI (4K Unterstützung)
 Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
 LAN

Verschiedenes

Farbe Schwarz

Gehäusematerial Polycarbonat (unten), Kohlenstofffaser (oben), Glasfaser (oben), Polycarbonat (oben), Kohlefaser (unten)

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, Manipulationsüberwachung der Unterseite

Diebstahl-/Einbruchsschutz 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, TÜV Rheinland Low Blue Light, Eyesafe Certified 2.0

Lokalisation Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Hersteller-Vertriebsprogramm Lenovo TopSeller

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) 31.59 cm x 22.37 cm x 1.77 cm

Gewicht 1.31 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert - TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks

EPEAT-kompatibel EPEAT Gold

ENERGY STAR zertifiziert Ja

CO2-Fußabdruck 194 Kohlendioxidemissionen in kg

CF/Einheit gesamt 30
 Standardabweichung (kg CO2e)

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, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen (2. Generation)

Umgebungsbedingungen

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

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