Lenovo ThinkPad P14s Gen 7 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 9 386H Mobiler Arbeitsplatz 36,8 cm (14.5") 64 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch

Kategorie Mobile Workstations Hersteller Lenovo Hersteller-Art.-Nr. 21XJ005SGE EAN 0828132968049 Art.-Nr. 87433415651



BESCHREIBUNG

Effizienz und Innovation mit Copilot+ PCs steigern.Die betriebliche Effizienz mit Copilot+ PCs steigern.- 14,5□mobile Workstation mit KI-Leistung und Intel® Core™ Ultra Prozessoren für robustes Computing.
- Erweiterte integrierte NVIDIA RTX PRO™ Grafik & ISV-zertifizierte Apps für kritische Workflows
- Entwickelt für professionelle Anwender, Kreative und Anwender unterwegs

PRODUKTDETAILS

PROZESSOR

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel Core Ultra 9
Prozessor	386H
Anzahl Prozessorkerne	16
Prozessor-Threads	16
Prozessor-Cache	18 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache

NEURONALE PROZESSOREINHEIT (NPU)

NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde
Copilot+ PC	Ja

SPEICHER

RAM-Speicher maximal	96 GB
Speichertaktfrequenz	7467 MHz
Memory Formfaktor	LPCAMM2
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM
Speicherkapazität	64 GB
Speicherkanäle	Zweikanalig

SPEICHERMEDIUM

Integrierter Kartenleser	Nein
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
SSD-Formfaktor	M.2
SSD Schnittstelle	PCI Express 5.0
NVMe	Ja
SSD Speicherkapazität	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
Speichermedien	SSD
Gesamtspeicherkapazität	1 TB
Selbstverschlüsselndes Laufwerk (SED)	Ja
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)

BILDSCHIRM

RGB-Farbraum	DCI-P3
Farbskala	100%
Helligkeit	500 cd/m²
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Panel-Typ	IPS
Touchscreen	Nein
Display-Auflösung	3072 x 1920 Pixel
Bildschirmdiagonale	36,8 cm (14.5")
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Blendfreier Bildschirm	Ja
Augensichere Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja

GRAFIK

Separater Grafikadapter	Ja
Separates Grafikkartenmodell	NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA

NETZWERK

WWAN	Hochrüstbar
Nahfeldkommunikation (NFC)	Nein
Bluetooth-Version	5.4
Bluetooth	Ja
Ethernet/LAN	Ja
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE211

Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Antennentyp	2x2
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s

DESIGN

Formfaktor	Klappgehäuse
Produktfarbe	Schwarz
Produkttyp	Mobiler Arbeitsplatz
Gehäusematerial	Aluminium
Stylus-Stift-Unterstützung	Nein
Material Display-Rückseite	Aluminium

KAMERA

Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Privatsphärenkamera	Ja
Infrarot (IR)-Kamera	Ja
Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP
Frontkamera	Ja

TASTATUR

Tastatursprache	Deutsch
Numerisches Keypad	Nein
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Copilotentaste	Ja

ENERGIE

USB Power Delivery	Ja
USB Typ-C Ladeport	Ja
Netzteilstärke	100 W

AKKU/BATTERIE

Batteriekapazität	75 Wh

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

USB - Schlafen-und-Laden	Ja
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
Intel® Thunderbolt 4	Ja
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2

HDMI-Version	2.1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja

AUDIO

Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonanzahl	2
Lautsprecherleistung	2 W
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Audio-Chip	Realtek ALC722-CG
Audio-System	Dolby Atmos

SICHERHEIT

Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Windows Hello	Ja
Fingerabdruckscanner	Ja
Smartcard-Leser	Nein
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington, Nano
Kabelsperre-Slot	Ja

SOFTWARE

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Betriebssystemsprache	Deutsch
Mitgelieferte Software	Intel Connectivity Performance Suite + Lenovo AI Now
Microsoft Copilot	Ja

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht	1,63 kg
Höhe (hinten)	1,62 cm
Höhe (vorne)	1,17 cm
Tiefe	226,3 mm
Breite	325,2 mm

LEISTUNGEN

Motherboard Chipsatz	Intel SoC

LIEFERUMFANG

AC-Netzadapter	Ja
Eingabestift	Nein

ZERTIFIKATE

Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,TCO10,EPEAT Gold,RoHS

PROZESSOR BESONDERHEITEN

Intel® Smart Cache	Ja

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.