

Lenovo Thinkpad P14s G5 14"

Artikelnummer	900199542
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Lenovo Thinkpad P14s G5 14"

Produktbeschreibung:

Das Lenovo ThinkPad P14s Gen 5 wurde für Profis entwickelt, die eine leistungsstarke mobile Workstation mit hervorragender Performance und Konnektivität suchen. Mit einem hochauflösenden Audiosystem mit Dual-Array-Mikrofon und Dolby Audio-kompatiblen Stereolautsprechern sorgt dieser Laptop für ein erstklassiges Audioerlebnis bei Videokonferenzen und Multimedia-Anwendungen. Die 5-Megapixel-Webcam ist mit einer Sichtschutzblende ausgestattet, die sowohl Funktionalität als auch Sicherheit für die Benutzer bietet. Mit einem blendfreien Display im Seitenverhältnis 16:10 liefert das P14s Gen 5 lebendige Bilder, die für jede professionelle Umgebung geeignet sind.

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Mobile Workstation - 180°-Scharnierdesign

KI-Stufe

AI Workstation

Betriebssystem

Windows 11 Pro - Deutsch

Prozessor / Chipsatz

CPU

AMD Ryzen 5 Pro 8640HS / 3,5 GHz

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,9 GHz

Anz. der Kerne

6 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)

31 TOPS

Arbeitsspeicher
RAM
16 GB (1 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher
16 GB
Technologie
DDR5 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit
5600 MT/s
Formfaktor
SO-DIMM 262-Pin
Anz. Steckplätze
2
Leere Steckplätze
0
Speicherkapazität
Hauptspeicher
512 GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe)
Bildschirm
Typ
35,6 cm (14") - IPS
Touchscreen
Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Auflösung
1920 x 1200 (WUXGA)
Breitbild
Ja
Seitenverhältnis des Bildes
16:10
Helligkeit
500 cd/m²
Farbraum
100% sRGB
Privacy-Technologie
ThinkPad Privacy Guard
Besonderheiten
Blendfreie, On-Cell Touch-Technologie
Audio & Video
Grafikprozessor
AMD Radeon 760M
Kamera
Ja
Auflösung
5 Megapixel
Kameramerkmale
Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera, Windows Hello, Fixfocus, Human Presence Detection
Ton
Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec
Realtek ALC3287
Kompatibilität
High-Definition-Audio, Dolby Audio
Eingang
Typ
Tastatur
Tastatur Hinterbeleuchtung
Ja
Tastaturlayout

Deutsch

Kommunikationsformen

Drahtlos

802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3

Drahtlos-Controller

Qualcomm NFA725A

Netzwerkschnittstelle

Gigabit Ethernet

Besonderheiten

Dual-Strom (2x2)

Wireless Broadband (WWAN)

Generierung

4G

Technologie

LTE CAT16

Controller

Quectel EM160R-GL

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

USB 3.2 Gen 1 (Always On)

2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)

HDMI (4K Unterstützung)

Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse (Mini-Klinke 3,5 mm)

Gigabit Ethernet (RJ-45)

Verschiedenes

Farbe

Schwarz

Gehäusematerial

Polycarbonat (unten), Glasfaser (unten), Kohlenstofffaser (oben), Glasfaser (oben), Polycarbonat (oben), 30 % post-consumer recyceltes Plastik (oben), 45 % post-consumer recyceltes Plastik (unten)

Sicherheit

Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät

Leistungsmerkmale

MIL-STD-810H getestet, Manipulationsüberwachung der Unterseite

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Nano-Sicherheits-Slot

Zubehör im Lieferumfang

USB-C Stromadapter

Kennzeichnung

RoHS

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

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return

Begrenzte Garantie - Batterie - 1 Jahr

Produkteigenschaften

Anz. der Kerne	6 Kerne
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Kapazität des Festplattenlaufwerks	512 GB
System - Sicherheitsgeräte	Smart Card-Lesegerät, Lesegerät für Fingerabdruck
Gewicht	1,31 kg
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,9 GHz
Prozessor - Typ	Ryzen 5 Pro
SSD-Formfaktor	M.2 2280
Display - Typ	LED
SIM-Kartentyp	Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Max. unterstützte Größe	16 GB
Eingabegerät - Typ	Tastatur
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
RAM - Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Taktfrequenz	3,5 GHz
Festplattenlaufwerk - Kapazität	512 GB
Version	Windows 11 Pro
Notebook-Typ	Mobile Workstation
Farbe	Schwarz
Display - Native Auflösung	1920 x 1200
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Windows 11 Pro
Prozessornummer	8640HS
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCIe 4.0 x4
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
TFT-Technologie	IPS
Grafikprozessorserie	AMD Radeon
Abkürzung für Bildschirmauflösung	WUXGA
Anz. Steckplätze	2
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Cache-Speicher - Installierte Größe	16 MB
Farbkategorie	Schwarz
Grafikprozessor	AMD Radeon 760M
Display - Diagonale	14 Zoll
RAM - Installierte Größe	16 GB
Batterie - Technologie	Lithium-Polymer
Größe diagonal (metrisch)	35,6 cm
Plattform	Windows