

Lenovo ThinkPad P14s 14" Notebook 2 GHz 64 GB Ethernet

Artikelnummer	900160283
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Lenovo ThinkPad P14s 14" Notebook 2 GHz 64 GB Ethernet

Produktbeschreibung:

Das Lenovo ThinkPad P14s Gen 6 wurde für Profis entwickelt, die von einem tragbaren Notebook leistungsstarke Performance und zuverlässige Funktionen erwarten. Mit seinem 14-Zoll-LED-IPS-Display bietet es eine scharfe Auflösung von 1920 x 1200 Pixeln und einen sRGB-Farbraum von 100 %, wodurch lebendige Bilder für kreative Arbeiten gewährleistet sind. Die Anti-Glare- und Low Blue Light-Technologien sorgen für Komfort bei längerer Nutzung, während die Helligkeit von 500 cd/m² die Verwendbarkeit unter verschiedenen Lichtverhältnissen verbessert. Ausgestattet mit einem AMD Ryzen AI 9 HX PRO-Prozessor und 12 Kernen bewältigt es Multitasking effizient, unterstützt durch 24 MB L3-Cache und schnellen DDR5-RAM für reaktionsschnelle Leistung. Darüber hinaus verfügt der Laptop über eine Reihe von Anschlussmöglichkeiten, darunter zwei USB-C-Anschlüsse mit Power Delivery, HDMI für 4K-Unterstützung und eine Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse, die eine nahtlose Integration mit Peripheriegeräten gewährleisten. Die Sicherheitsfunktionen des ThinkPad P14s Gen 6 beeinträchtigen die Produktivität nicht. Es verfügt über einen Fingerabdruckleser für schnellen Zugriff und ein Dual-Array-Mikrofon mit Stereolautsprechern, die High-Definition-Audio und Dolby Atmos für ein beeindruckendes Klangerlebnis unterstützen. Die Sichtschutzblende der 5-Megapixel-IR-Webcam sorgt dafür, dass vertrauliche Besprechungen privat bleiben. Dieses Gerät wurde aus robusten Materialien wie Kohlefaser und Glasfaser hergestellt, ist langlebig und entspricht den RoHS- und Eyesafe-Zertifizierungsstandards, sodass umweltbewusste Nutzer sich keine Sorgen machen müssen. Dieser Laptop ist eine zuverlässige Wahl für Fachleute, die ihre Produktivität und Effizienz unterwegs steigern möchten.

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Notebook - 180°-Scharnierdesign

KI-Stufe

Copilot+ PC, AI Workstation

Betriebssystem

Windows 11 Pro - Deutsch

Prozessor / Chipsatz

CPU

AMD Ryzen AI 9 HX PRO 370 / 2 GHz

Max. Turbo-Taktfrequenz

5,1 GHz

Anz. der Kerne

12 Kerne

Cache

L3 - 24 MB

Plattform-Technologie

AMD PRO

Funktionen

Integrierter Speicher-Controller

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)
AMD Ryzen AI
NPU-Leistung bis zu (TOPS)
50 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)
80 TOPS
Arbeitsspeicher
RAM
64 GB (2 x 32 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher
96 GB
Technologie
DDR5 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit
5600 MT/s
Nennzahl
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, TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe), Performance - SK Hynix
Bildschirm
Typ
35,6 cm (14") - IPS
Auflösung
1920 x 1200 (WUXGA)
Breitbild
Ja
Seitenverhältnis des Bildes
16:10
Helligkeit
500 cd/m²
Horizontaler Betrachtungswinkel
+85 / -85
Vertikaler Betrachtungswinkel
+85 / -85
Farbraum
100% sRGB
Besonderheiten
Blendfreie, Low Blue Light-Technologie, Niedriger Stromverbrauch, Eyesafe-Technologie, 86 % Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis, ICC-Vorlagenfarbkalibrierung, DC-Dimmen
Audio & Video
Grafikprozessor
AMD Radeon 890M
Max. unterstützte Monitore
3 externe(r) Monitor(e)
Videosystemmerkmale
Direct X 12
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 Atmos
Audiofunktionen
Eingang: Dolby Voice, 360° Fernfeld
Eingang
Typ
Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung
Ja
Tastaturlayout
Deutsch
Leistungsmerkmale
Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, Copilot-Taste
Kommunikationsformen
Drahtlos
802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Drahtlos-Controller
MediaTek Wi-Fi 7 MT7925
Netzwerkschnittstelle
Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller
Realtek RTL8111EPV
Besonderheiten
Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2)
Wireless Broadband (WWAN)
Generierung
5G aufrüstbar
Batterie
Technologie
4 Zellen Lithium-Polymer
Kapazität
57 Wh
AC-Adapter
Eingang
Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang
65 Watt
Verbindungen & Erweiterung
Steckplatz
1 x Nano-SIM-Karte (1 verfügbar)
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)
Software
Software inbegriffen
Lenovo AI Now
Verschiedenes
Farbe
Schwarz
Gehäusematerial

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

Sicherheit

Microsoft Pluton 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-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Nano-Sicherheits-Slot

Zubehör im Lieferumfang

USB-C Stromadapter, USB-C GaN-Netzteil

Kennzeichnung

RoHS, Eyesafe Certified 2.0, UL Niedriges Blaues Licht

Lokalisation

Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Hersteller-Vertriebsprogramm

Lenovo TopSeller

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)

31,59 cm x 23,37 cm x 1,09 cm

Gewicht

1,39 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel

EPEAT Gold

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

CO2-Fußabdruck

193 Kohlendioxidemissionen in kg

CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)

24

PAIA Version

1.4.7

Herstellergarantie

Service und Support

Basisgarantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return

Basisgarantie - Batterie - 1 Jahr

Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag

Verlängerte Garantie - Batterie - 1 Jahr

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%