

Lenovo ThinkPad P16s Gen 4 21RX 180°-Scharnierdesign AMD Ryzen AI 9 HX PRO 370 / 2 GHz Win 11 Pro Radeon 890M 64 GB RAM 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2 NVMe Performance 40,6 cm 16" IPS 1920 x 1200 Wi-Fi 7 Bluetooth 5G aufrüstbar Schwarz kbd:



Lenovo ThinkPad kaufen. Leistungsstarkes Business-Notebook mit Top Ausstattung und schneller Lieferung. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	900203418
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Lenovo ThinkPad P16s Gen 4 21RX 180°-Scharnierdesign AMD Ryzen AI 9 HX PRO 370 / 2 GHz Win 11 Pro Radeon 890M 64 GB RAM 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2 NVMe Performance 40,6 cm 16" IPS 1920 x 1200 Wi-Fi 7 Bluetooth 5G aufrüstbar Schwarz kbd: Deutsch mit 1 Jahr Premier Support CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen Generation

Produktbeschreibung:

Das Lenovo ThinkPad P16s Gen 4 kombiniert leistungsstarke Performance mit innovativen Funktionen und ist damit eine zuverlässige Wahl für Profis und Kreative. Mit einem 16-Zoll-WUXGA-Display bietet dieses Notebook eine native Auflösung von 1920 x 1200 und eine Helligkeit von 500 cd/m², was für lebendige Farben und scharfe Details sorgt und ein beeindruckendes Seherlebnis garantiert. Ausgestattet mit Low Blue Light- und Eyesafe-Technologie hilft es, die Belastung der Augen bei langen Arbeitssitzungen zu reduzieren. Die Leistung wird durch den AMD Ryzen AI 9 HX PRO-Prozessor mit 12 Kernen und einer maximalen Turbo-Geschwindigkeit von 5,1 GHz gewährleistet, der für reibungsloses Multitasking und schnelle Reaktionszeiten sorgt. Der 24 MB L3-Cache verbessert die Leistung für anspruchsvolle Anwendungen. In Verbindung mit 5600 MT/s DDR5-RAM und ultraschnellem PCIe 4.0-SSD-Speicher können Benutzer schnelle Ladezeiten und einen effizienten Datenzugriff erwarten. Darüber hinaus sorgen das Dual-Array-Mikrofon und die Stereolautsprecher mit Dolby Atmos für hochauflösenden Klang und ein verbessertes Multimedia-Erlebnis.

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
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
40,6 cm (16") - IPS
Auflösung
1920 x 1200 (WUXGA)
Breitbild
Ja
Seitenverhältnis des Bildes
16:10
Helligkeit
500 cd/m²
Farbraum
100% sRGB
Besonderheiten
Blendfreie, Low Blue Light-Technologie, Niedriger Stromverbrauch, Eyesafe-Technologie, ICC-Vorlagenfarbkalibrierung
Audio & Video
Grafikprozessor
AMD Radeon 890M
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
Eingang
Typ
Tastatur
Tastatur Hinterbeleuchtung
Ja
Tastaturlayout
Deutsch
Numerische Tastatur
Ja
Kommunikationsformen
Drahtlos
802.11 a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Drahtlos-Controller
MediaTek Wi-Fi 7 MT7925
Netzwerkschnittstelle
Gigabit Ethernet
Besonderheiten
Dual-Strom (2x2)
Wireless Broadband (WWAN)
Generierung
5G aufrüstbar
Batterie
Technologie
Lithium-Polymer
Kapazität
86 Wh
AC-Adapter
Eingang
Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang
100 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), 30 % post-consumer recyceltes Plastik (oben), 45 % post-consumer recyceltes Plastik (unten)
Sicherheit
Microsoft Pluton 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 schlanker Netzadapter
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)
35,97 cm x 25,17 cm x 1,18 cm
Gewicht
1,71 kg
Informationen zur Nachhaltigkeit
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 Premier Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen (2. Generation)

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	1 TB
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
System - Sicherheitsgeräte	Smart Card-Lesegerät, Lesegerät für Fingerabdruck
Max. unterstützte Größe	96 GB
Grafikprozessor	AMD Radeon 890M
Software - Typ	Lenovo AI Now
SSD-Formfaktor	M.2 2280
Display - Typ	LED
Eingabegerät - Typ	Tastatur
Display - Diagonale	16 Zoll
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
Anz. der Kerne	12 Kerne
RAM - Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Version	Windows 11 Pro
Notebook-Typ	Notebook
Größe diagonal (metrisch)	40,6 cm
Farbe	Schwarz
Display - Native Auflösung	1920 x 1200
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Windows 11 Pro
Prozessornummer	370
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCIe 4.0 x4
Max. Turbo-Taktfrequenz	5,1 GHz
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
Farbkategorie	Schwarz
Gewicht	1,71 kg
Taktfrequenz	2 GHz
Batterie - Technologie	Lithium-Polymer
Plattform	Windows
Prozessor - Typ	Ryzen AI 9 HX PRO
Cache-Speicher - Installierte Größe	24 MB
Gestellte Leistung	100 Watt

Weitere Bilder