



**Lenovo ThinkPad P14s Gen 6 (Intel) Intel Core Ultra 7 255H
Mobiler Arbeitsplatz 36,8 cm (14.5") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM
1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch**

Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkPad

Artikel-Code: 21QT006NGE

Produktname : ThinkPad P14s
Gen 6 (Intel)

Intel Core Ultra 7 255H, 16C (6P + 8E + 2LPE)/16T, Max Turbo up to 5.1GHz, 24MB Intel Smart Cache, 2x 16GB SODIMM DDR5-5600 Non-ECC, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe Opal 2.0, 14.5" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz Eyesafe TÜV Low Blue Light, Intel Arc 140T GPU, Intel Wi-Fi 7 BE201 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Pro

[Lenovo ThinkPad P14s Gen 6 \(Intel\) Intel Core Ultra 7 255H Mobiler Arbeitsplatz 36,8 cm \(14.5"\) WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 \(802.11be\) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch:](#)

Bieten Sie Benutzern in Unternehmen KI-gestützte Produktivität – entwickelt für Profis, Kreative, Lehrkräfte und Studierende.- Leistung, Sicherheit und Verwaltbarkeit auf Unternehmensniveau mit optionalen Intel vPro®

- KI-gestiegene Produktivität mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren und einer dedizierten NPU
- Längere Lebensdauer mit erweiterbarem Arbeitsspeicher sowie vom Kunden ersetzbarem Akku und SSD



Design		Grafik	
Produkttyp *	Mobiler Arbeitsplatz	On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel Arc Graphics
Produktfarbe *	Schwarz	Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Arc 140T
Formfaktor *	Klappgehäuse	Audio	
Gehäusematerial	Aluminium	Audio-Chip	Realtek ALC3287
Material Display-Rückseite	Aluminium	Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Bildschirm		Lautsprecherleistung	2 W
Bildschirmdiagonale *	36,8 cm (14.5")	Eingebautes Mikrofon	✓
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Mikrofonanzahl	2
Touchscreen *	✗	Kamera	
HD-Typ	WUXGA	Frontkamera	✓
Panel-Typ	IPS	Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Natives Seitenverhältnis	16:10	Privatsphärenkamera	✓
Blendfreier Bildschirm	✓	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Helligkeit	400 cd/m²	Netzwerk	
RGB-Farbraum	NTSC	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Farbskala	45%	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Prozessor		Antennentyp	2x2
Prozessorhersteller *	Intel	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Ethernet/LAN	✓
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Prozessor *	255H	Bluetooth	✓
Anzahl Prozessorkerne	16	Bluetooth-Version	5.4
Prozessor-Threads	16	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
Prozessor Boost-Frequenz	5,1 GHz	WWAN	Nicht installiert
Leistungskerne	6	Anschlüsse und Schnittstellen	
Effiziente Kerne	8	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Low Power Efficient-Core	2	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,1 GHz	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,4 GHz		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,5 GHz	HDMI-Version	2.1
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2 GHz	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,5 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor-Cache	24 MB	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Grundleistung des Prozessors	28 W	Leistungen	
Maximale Turboleistung	115 W	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Tastatur	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Sparsity Support	✓	Numerisches Keypad *	✗
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Tastatursprache	Deutsch
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	96 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Software	
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Betriebssystemsprache	Deutsch
GPU-Leistung bis zu	74 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speicher		Mitgelieferte Software	Lenovo AI Now
Speicherkapazität *	32 GB	Akku/Batterie	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Batteriekapazität *	75 Wh
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Energie	
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Netzteilstärke	100 W
Speicherlayout	2 x 16 GB	USB Typ-C Ladeport *	✓
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	USB Power Delivery	✓
RAM-Speicher maximal *	96 GB	Sicherheit	
Speichermedium		Kabelsperr-Slot	✓
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Speichermedien *	SSD	Fingerabdruckscanner	✓
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Smartcard-Leser	✓
Anzahl SSD installiert	1	Windows Hello	✓
SSD Speicherkapazität	1 TB	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD Schnittstelle	PCI Express 5.0	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
NVMe	✓	Zertifikate	
SSD-Formfaktor	M.2	Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Gewicht und Abmessungen	
Integrierter Kartenleser	✗	Breite	325,5 mm
Grafik		Tiefe	227,6 mm
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Höhe (vorne)	1,12 cm
Eingebaute Grafikaadapter *	✓	Höhe (hinten)	1,51 cm
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Gewicht *	1,6 kg
Separater Grafikaadapter *	✗	Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✓



0199275345388



199275345388

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.