



Lenovo ThinkPad X13 Gen 5 Intel Core Ultra 7 155U Laptop 33,8 cm (13.3") WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz

Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkPad

Artikel-Code: 21LU005KGE

Produktname : ThinkPad X13 Gen 5



Intel Core Ultra 7 155U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB, 32GB LPDDR5x-6400, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 13.3" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 100% sRGB Low Power, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax 2x2 + BT5.3, 5.0MP + IR Discrete with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad X13 Gen 5 Intel Core Ultra 7 155U Laptop 33,8 cm (13.3") WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz:



Kompromisslose Leistung. Unübertroffene Mobilität.

- Kompaktes, leichtes 13,3"-Business-Notebook zum Arbeiten von überall aus
- KI-basierte Leistung mit bis zu Intel® Core™ Ultra vPro® Prozessor
- Uneingeschränkte Konnektivität mit optionalem Support für Highspeed-Wi-Fi 7 und 5G
- Verbessertes Audio für Meetings und Unterhaltung mit Dolby Audio™
- Robuste Sicherheit mit Biometrie, Datenverschlüsselung und menschlicher Anwesenheitserkennung

Design		Kamera	
Name der Farbe	Black	Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP
Produkttyp *	Laptop	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Produktfarbe *	Schwarz	Privatsphärenkamera	✓
Formfaktor *	Klappgehäuse	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Gehäusematerial	Aluminium, Karbonfaser	Netzwerk	
Bildschirm		Mobilfunknetzgenerierung	4G
Bildschirmdiagonale *	33,8 cm (13.3")	4G-Standards	LTE
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Touchscreen *	✗	WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
HD-Typ	WUXGA	Mobile Netzwerkverbindung *	✓
Panel-Typ	IPS	Antennentyp	2x2
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Natives Seitenverhältnis	16:10	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Blendfreier Bildschirm	✓	Ethernet/LAN	✗
Helligkeit	400 cd/m²	Bluetooth	✓
RGB-Farbraum	sRGB	Bluetooth-Version	5.3
Farbskala	100%	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	WWAN	Installiert
Kontrastverhältnis	1200:1	WWAN-Controller	Quectel EM061K-GL
Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorhersteller *	Intel	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 1)	HDMI-Version	2.1
Prozessor *	155U	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Anzahl Prozessorkerne	12	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prozessor-Threads	14	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor Boost-Frequenz	4,8 GHz		
Leistungskerne	2		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Effiziente Kerne	8	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Low Power Efficient-Core	2	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,8 GHz	USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,8 GHz	Leistungen	
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,1 GHz	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,7 GHz	Tastatur	
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,2 GHz	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz	Numerisches Keypad *	✗
Prozessor-Cache	12 MB	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Spritzwassergeschützte Tastatur	✓
Grundleistung des Prozessors	15 W	Tastatursprache	Deutsch
Maximale Turboleistung	57 W	Software	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Betriebssystemsprache	Deutsch
Höchstfrequenz NPU	1,4 GHz	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Sparsity Support	✓	Mitgelieferte Software	Intel Connectivity Performance Suite
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Akku/Batterie	
Unterstützung von AI-Datentypen auf der NPU	FP16, FP32, Int8	Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Batteriekapazität *	54,7 Wh
		Schnellladung	✓
Speicher		Energie	
Speicherkapazität *	32 GB	Netzteilstärke	65 W
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Speichertaktfrequenz	6400 MHz	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Memory Formfaktor	On-board	USB Typ-C Ladeport *	✓
RAM-Speicher maximal *	32 GB	USB Power Delivery	✓
Speicherkanäle	Zweikanalig	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 4.0	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
NVMe	✓	Passwortschutz	✓
SSD-Formfaktor	M.2	Passwortschutz-Art	BIOS, Einschalten, SSD, Supervisor
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Betriebsbedingungen	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Integrierter Kartenleser	✗	Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Grafik		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Eingebaute Grafikkadpter *	✓	Maximum Versandhöhe	3048 m
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Zertifikate	
Separater Grafikkadpter *	✗	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
On-Board-Grafikkadpterfamilie	Intel-Grafik	ENERGY STAR 8.0 ErP Lot 6/26	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	RoHS compliant TCO Certified 9.0	
Audio		Intel Evo Platform Eyesafe Certified	
Audio-Chip	Realtek ALC3287	2.0 MIL-STD-810H military test passed	
Audio-System	Dolby Audio Premium	Nachhaltigkeit	
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Nachhaltigkeitskonformität	✓
Lautsprecherleistung	2 W	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, TCO
Eingebautes Mikrofon	✓		
Mikrofonanzahl	2		

Kamera		Gewicht und Abmessungen	
Frontkamera	✓	Breite	301,7 mm
		Tiefe	214,8 mm
		Höhe	15,9 mm
		Gewicht *	1,17 kg
Lieferumfang			
		AC-Netzadapter *	✓
		Eingabestift	✗



0198153958757



198153958757

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.