Lenovo ThinkPad X13 Detachable Gen 1 Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 332 Hybrid (2-in-1) 33 cm (13") Touchscreen 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch



Marke : Lenovo **Produktfamilie:** ThinkPad **Artikel-Code:** 21U60019GE

Produktname : ThinkPad X13 Detachable Gen 1 Copilot+ PC

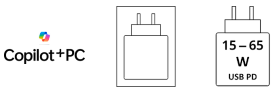
- Intel Core Ultra 5 332, 6C (2P + 4LPE)/6T, Max Turbo up to 4.4GHz, 12MB Intel Smart Cache
- 13" 2.8K (2880x1920) IPS 500nits / Anti-reflection / Anti-smudge 100% sRGB 120Hz Touch
- 16GB LPDDR5X-7467
- 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 5 332, 6C (2P + 4LPE)/6T, Max Turbo up to 4.4GHz, 12MB Intel Smart Cache, 16GB LPDDR5X-7467, 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 13" 2.8K (2880x1920) IPS 500nits / Anti-reflection / Anti-smudge 100% sRGB 120Hz Touch, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 7 BE211 802.11be 2x2 + BT5.4 vPro, Windows 11 Pro



Lenovo ThinkPad X13 Detachable Gen 1 Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 332 Hybrid (2-in-1) 33 cm (13") Touchscreen 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch:

Mehr Effizienz und Innovation mit Copilot+ PCs. Verbessern Sie die betriebliche Effizienz mit Copilot+ PCs.- Innovatives Design – Nutzung als Notebook oder Tablet
- Copilot+ PC mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren
- Brillantes, entspiegeltes, reflexionsarmes und schmutzabweisendes Display



Design	
Produkttyp *	Hybrid (2-in-1)
Produktfarbe *	Schwarz
Formfaktor *	Austauschbar (Abnehmbar)
Gehäusematerial	Magnesium
Material Display-Rückseite	Magnesium
Stylus-Stift-Unterstützung	✔

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	33 cm (13")
Display-Auflösung *	2880 x 1920 Pixel
Touchscreen *	✔
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	✔
Blendfreier Bildschirm	✔
Helligkeit	500 cd/m²
RGB-Farbraum	sRGB
Farbskala	100%
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 3)
Prozessor *	332
Anzahl Prozessorkerne	6
Prozessor-Threads	6
Prozessor Boost-Frequenz	4,4 GHz
Leistungskerne	2
Low Power Efficient-Core	4

Grafik	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik
Grafikkarte	Intel Graphics

Audio	
Audio-Chip	Cirrus Logic CS42L45
Audio-System	Dolby Atmos
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Lautsprecherleistung	2 W
Eingebautes Mikrofon	✔
Mikrofonanzahl	2

Kamera	
Infrarot (IR)-Kamera	✔
Privatsphärenkamera	✔
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Mobile Netzwerkverbindung *	✘
Antennentyp	2x2
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE211
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Ethernet/LAN	✘
Bluetooth	✔
Bluetooth-Version	5.4
Nahfeldkommunikation (NFC)	✘
WWAN	Nicht installiert

Prozessor	
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,4 GHz
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,3 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,5 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,9 GHz
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	1900 MHz
Prozessor-Cache	12 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Prozessorsockel	FCBGA2540
Grundleistung des Prozessors	25 W
Maximale Turboleistung	55 W

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Copilot+ PC	✔
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	✔
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✔
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
NPU-Leistung bis zu	46 Tera-Vorgänge pro Sekunde
GPU-Leistung bis zu	18 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM
Speichertaktfrequenz	7467 MHz
Memory Formfaktor	On-board
RAM-Speicher maximal *	16 GB
Speicherkanäle	Zweikanalig

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✔
SSD-Formfaktor	M.2
M.2 SSD- Größe	2242 (22 x 42 mm)
Selbstverschlüsselndes Laufwerk (SED)	✔
Optisches Laufwerk - Typ *	✘
Integrierter Kartenleser	✘

Grafik	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikadapter *	✘
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel-Grafik

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Intel® Thunderbolt 4	✔
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✔

Leistungen	
Motherboard Chipsatz	Intel SoC

Tastatur	
Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Numerisches Keypad *	✘
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✔
Tastatursprache	Deutsch
Copilotentaste	✔

Software	
Betriebssystemsprache	Deutsch
Microsoft Copilot	✔
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Mitgelieferte Software	Intel Connectivity Performance Suite + ThinkShield Remote Supervisor Password 3-year

Prozessor Besonderheiten	
Intel® Smart Cache	✔

Akku/Batterie	
Batteriekapazität *	45 Wh

Energie	
Netzteilstärke	65 W
USB Typ-C Ladeport *	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	15 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
USB Power Delivery	✔

Sicherheit	
Kabelsperre-Slot	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington, Nano
Fingerabdruckscanner	✔
Windows Hello	✔
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

Zertifikate	
Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,TCO10,EPEAT Gold,RoHS,ErP

Gewicht und Abmessungen	
Breite	290 mm
Tiefe	215 mm
Höhe	15,2 mm
Gewicht *	1,25 kg

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✔
Eingabestift	✔
Enthaltenes Zubehör	ThinkPad X13 Detachable Folio Keyboard



0199276732514



199276732514

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.

Publication date: 17-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date