

# Lenovo ThinkPad X13 2-in-1 Gen 5 21LW - Flip-Design - Intel Core Ultra 5 125U / 1.3 GHz - Evo - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 33.8 cm (13.3")

IPS Touchscreen 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Schwarz - kbd:  
Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21LW000JGE
EAN/UPC	0197530098802

## Beschreibung

Kompaktes, wandelbares 13,3-Zoll-Business-Notebook  
KI-gestützte Produktivität mit Intel vPro mit Intel Core Ultra Prozessoren  
ThinkShield-Sicherheit zum Schutz kritischer Daten  
Lebendiger, hochwertiger Sound mit Dolby Audio  
Hochgeschwindigkeitskonnektivität – schnellere Datenübertragung und reibungsloses Streaming  
Integrierter, wiederaufladbarer Stift für problemloses Design, Zeichnen und Notizen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad X13 2-in-1 Gen 5 - 33.8 cm (13.3") - Core Ultra 5 125U - Evo - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - AI Ready - 2-in-1 - Flip-Design
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Plattform-Technologie	Intel Evo
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 1) - 125U / 1.3 GHz, bis zu 4.3 GHz / 12 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 11 TOPS
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe
Bildschirm	33.8 cm (13.3") Touchscreen 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	Intel Graphics
Eingabegerät	Digitalisierer, TrackPoint, Digitalstift, UltraNav
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3

Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.17 cm x 21.46 cm x 1.64 cm
Gewicht	1.25 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks, ENERGY STAR-qualifiziert
CO2-Fußabdruck	179 Kohlendioxidemissionen in kg
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support

## Ausführliche Details

### Allgemein

Produkttyp	Notebook - AI Ready - Ja - Flip-Design
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch

### Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 1) 125U / 1.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.3 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Cache	12 MB
Plattform-Technologie	Intel Evo
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller

### Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	11 TOPS
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WindowsML, ONNX RT

### Unterstützung von Windows Studio-Effekten

### Arbeitsspeicher

RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	6400 MT/s

### Speicherkapazität

Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe (NVMe)
---------------	----------------------------------------------------------------------

### Bildschirm

Typ	33.8 cm (13.3") - IPS
Touchscreen	Ja (10-Punkt-Multi-Touch)

Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Horizontaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Vertikaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Blendfreie, One Glass Solution, Niedriger Stromverbrauch, Eyesafe-Technologie
<b>Audio &amp; Video</b>	
Grafikprozessor	Intel Graphics
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kamermerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, Discrete IR, Ultraschall-Körperpräsenzdetektion
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3287
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Audio Premium
Audiofunktionen	Eingang: Dolby Voice, 360° Fernfeld
<b>Eingang</b>	
Typ	Tastatur, Digitalisierer, TrackPoint, Digitalstift, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, Fn-Tasten mit Unified Communications-Steuerungen
<b>Kommunikationsformen</b>	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
<b>Wireless Broadband (WWAN)</b>	
Generierung	4G-aufrüstbar
<b>Batterie</b>	
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	54.7 Wh
<b>AC-Adapter</b>	
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt

## Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellendetails	USB 3.2 Gen 1 USB 3.2 Gen 1 (Always On) 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) HDMI (4K Unterstützung) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
-----------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Software

Software inbegriffen	Intel Connectivity Performance Suite
----------------------	--------------------------------------

## Verschiedenes

Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	Magnesium (Boden), Magnesium (oben)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Systemkennwort, Passwort für Strom einschaltung, RapidCharge, MIL-STD-810H getestet, selbstheilendes BIOS, NVMe-Passwort, zertifikatsbasierte BIOS-Authentifizierung, FIDO (Fast Identity Online) Authentifizierung
Diebstahl-/Einbruchsschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter, Lenovo Integrated Pen
Kennzeichnung	RoHS, FIPS 140-2, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, TCG Certified, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, Eyesafe Certified 2.0
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller

## Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	30.17 cm x 21.46 cm x 1.64 cm
Gewicht	1.25 kg

## Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert	- TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks
------------------	--------------------------------------------------

ENERGY STAR zertifiziert	Ja
--------------------------	----

CO2-Fußabdruck	179 Kohlendioxidemissionen in kg
----------------	----------------------------------

CF/Einheit gesamt	27
-------------------	----

Standardabweichung (kg CO2e)	
------------------------------	--

PAIA Version	1.4.0
--------------	-------

Recyclinganteil der Verpackung	Plastikfrei
--------------------------------	-------------

## 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
--------------------	-------------------------------

## Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 95%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.