

Lenovo ThinkBook 14 2-in-1 G5 IAU 21SQ

- Flip-Design - Intel Core Ultra 7 255U / 2 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 35.6 cm (14")

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



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21SQ0013GE
EAN/UPC	0198156620613

Beschreibung

Unterstützen Sie Ihr Business mit Rechenleistung für datengestützte Entscheidungen, integrierte KI-Funktionen und flache Mobilität.

Flaches und elegantes 14" 2-in-1-Notebook mit Intel Core Ultra Prozessoren (Serie 2) für KMU-Benutzer. Integrierte KI-Beschleuniger steigern die Produktivität bei Datenanalysen und maschinellen Lernaufgaben. Zugang zum Lenovo Yoga Pen (optional) für digitale Notizen und einen einfachen Workflow.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkBook 14 2-in-1 G5 IAU - 35.6 cm (14") - Core Ultra 7 255U - 32 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 2-in-1 - Flip-Design
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) - 255U / 2 GHz, bis zu 5.2 GHz / 12 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 12 TOPS
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (2 x 16 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe
Bildschirm	35.6 cm (14") Touchscreen 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	Intel Graphics
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Batterie	Bis zu 19 Stunden
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Zwei Farbton Luna Grau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.3 cm x 22.4 cm x 1.85 cm

Gewicht	1.64 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	259 Kohlendioxidemissionen in kg
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support

Ausführliche Details

Allgemein	
Produkttyp	Notebook - Ja - Flip-Design
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 255U / 2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.2 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	10
Cache	12 MB
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	12 TOPS
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
Arbeitsspeicher	
RAM	32 GB (2 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	32 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	2800 MHz
Nennzahl	2800 MHz
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0
Speicherkapazität	

Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 - NVM Express (NVMe)
Bildschirm	
Typ	35.6 cm (14") - 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	300 cd/m ²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+89 / -89
Vertikaler Betrachtungswinkel	+89 / -89
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Glänzend, Corning Gorilla-Glas, fingerabdruckbeständig, Eyesafe-Technologie, ein Glasmessing-Gitter (OGM), Dolby Vision
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Graphics
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Videosystemmerkmale	DirectX 12.2
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, hybride FHD/IR-Kamera
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3287
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos
Audiofunktionen	Ausgang: Harman Audiotheologie; Eingang: intelligente Geräuschunterdrückung
Eingang	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, tastenloses Touchpad, Präzisions-Touchpad, Copilot-Taste
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Drahtlos-Controller	M.2 Card
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	60 Wh
Betriebszeit	Bis zu 19 Stunden

AC-Adapter

Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt

Verbindungen & Erweiterung

Steckplatz	2 x M.2 (PCI Express 4.0 x4) (1 frei)
Schnittstellendetails	USB 3.2 Gen 1 USB 3.2 Gen 1 (Always On) USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) HDMI (4K Unterstützung) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
Speicherkartenleser	Ja (microSD)

Software

Software inbegriffen	Microsoft Office (Testversion)
----------------------	--------------------------------

Verschiedenes

Farbe	Zwei Farbton Luna Grau
Gehäusematerial	Aluminium (oben), Aluminium (unten)
Oberflächenveredelung	Eloxierte Sandstrahlung
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Festplatten-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, RapidCharge, MIL-STD-810H getestet, Moderne Bereitschaft, selbstheilendes BIOS, Stift aufrüstbar
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS, FIPS 140-2, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, TCG Certified, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TUV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), Eyesafe Certified 2.0
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.3 cm x 22.4 cm x 1.85 cm
Gewicht	1.64 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert	- TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	259 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	45

PAIA Version 1.4.6

Herstellergarantie

Service und Support Basisgarantie - 1 Jahr - Pick-Up & Return
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.