

Lenovo ThinkBook 14 G8 IAL 21SJ - 180°-Scharnierdesign - Intel Core Ultra 7 255H / 2 GHz - Win 11 Pro - Arc 140T - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 35.6 cm (14")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Dual Tone Arctic Gray - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21SJ007SGE
EAN/UPC	0198156459220

Beschreibung

Lenovo ThinkBook 14 G8 IAL 21SJ - 180°-Scharnierdesign - Intel Core Ultra 7 255H / 2 GHz - Win 11 Pro - Arc 140T - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 35.6 cm (14") IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E, Bluetooth - Dual Tone Arctic Gray - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkBook 14 G8 IAL - 35.6 cm (14") - Core Ultra 7 255H - 32 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) - 255H / 2 GHz, bis zu 5.1 GHz / 24 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (2 x 16 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe
Bildschirm	35.6 cm (14") 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	Intel Arc 140T
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet
Batterie	Bis zu 14.2 Stunden
Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Dual Tone Arctic Gray
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.35 cm x 22.4 cm x 1.75 cm
Gewicht	1.36 kg

Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 255H / 2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.1 GHz
Anz. der Kerne	16 Kerne
Cache	24 MB
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (2 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	2800 MHz
Nennndrehzahl	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
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	300 cd/m²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+89 / -89
Vertikaler Betrachtungswinkel	+89 / -89
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, Low Blue Light-Technologie
	Audio & Video

Grafikprozessor	Intel Arc 140T
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Videosystemmerkmale	DirectX 12.2, fungiert als Intel-Grafikkarte (für Einkanalspeicher)
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Fixfocus, FHD/IR Hybridkamera, Windows Hello
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3287
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Audio
Audiofunktionen	Eingang: intelligente Geräuschunterdrückung
	Eingang
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Copilot-Schlüssel, tastenloses Touchpad, Multitouch-Touchpad, Präzisions-Touchpad
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Drahtlos-Controller	M.2 Card
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2), Wake-on-LAN (WOL)
	Batterie
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	45 Wh
Betriebszeit	Bis zu 14.2 Stunden
Akkubetriebszeit	Lokales Video (1080p) Wiedergabedauer (150 nits): bis zu 14.2 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 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) HDMI (4K-Support) LAN Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
Speicherkartenleser	Ja (SD-Karte)
	Software
Software inbegriffen	Microsoft Office (Testversion), Lenovo AI Now

Verschiedenes	
Farbe	Dual Tone Arctic Gray
Gehäusematerial	Aluminium (Oberseite), Polycarbonat ABS (unten)
Oberflächenveredelung	Anodisieren Sandstrahlen (oben), Struktur (unten)
Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Festplatten-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Administrations-Passwort, selbstheilendes BIOS, Modern Standby, Rapid Charge Pro, MIL-STD-810H getestet
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TCO Certified 10.0, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution)
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.35 cm x 22.4 cm x 1.75 cm
Gewicht	1.36 kg
Informationen zur Nachhaltigkeit	
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
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.