

Lenovo ThinkBook 16 G4+ IAP 21CY -
180°-Scharnierdesign - Intel Core i5
1240P / 1.7 GHz - Win 11 Pro - GF RTX
2050 - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe -
40.6 cm (16")

IPS 2560 x 1600 (WQXGA) - Wi-Fi 6 - Dual Tone Arctic Gray - kbd:
Deutsch



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21CY005UGE
EAN/UPC	0196803484571

Beschreibung

Lenovo ThinkBook 16 G4+ IAP 21CY - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i5 1240P / 1.7 GHz - Win 11 Pro - GF RTX 2050 - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 40.6 cm (16") IPS 2560 x 1600 (WQXGA) - Wi-Fi 6 - Dual Tone Arctic Gray - kbd: Deutsch

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkBook 16 G4+ IAP - 40.6 cm (16") - Core i5 1240P - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 1240P / 1.7 GHz (4.4 GHz) / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5 (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe
Bildschirm	40.6 cm (16") 2560 x 1600 / WQXGA @ 60 Hz
Grafik	NVIDIA GeForce RTX 2050 / Intel Iris Xe Graphics
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1, Gigabit Ethernet
Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Dual Tone Arctic Gray
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.6 cm x 25.1 cm x 1.65 cm

Gewicht	1.8 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i5 (12. Gen.) 1240P / 1.7 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Cache	12 MB
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	4800 MHz
Nennndrehzahl	4800 MHz
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 - NVMe Express (NVMe)
	Bildschirm
Typ	40.6 cm (16") - IPS
Auflösung	2560 x 1600 (WQXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	350 cd/m²
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Blendfreie, 170° Betrachtungswinkel, DC-Dimmen
	Audio & Video
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 2050 / Intel Iris Xe Graphics
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)

Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, FHD/IR Hybridkamera
Ton	Stereolautsprecher, dual array microphone with AI-based noise-cancelling
Codec	Realtek ALC3287
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos
	Eingang
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, tastenloses Touchpad, Präzisions-Touchpad, SMB Service Hotkey
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1
Drahtlos-Controller	M.2 Card
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Besonderheiten	Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2)
	Batterie
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	71 Wh
	AC-Adapter
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	100 Watt
	Verbindungen & Erweiterung
Steckplatz	1 x M.2 (PCI Express 3.0 x4) (1 frei) 1 x M.2 (PCI Express 4.0 x4) (0 frei)
Schnittstellen	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-Support) USB 2.0 (verborgen) LAN Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
Speicherkartenleser	4-in-1 (SD-Karte, MultiMediaCard, SDHC-Karte, SDXC-Karte)
	Software
Software inbegriffen	Microsoft Office (Testversion)
	Verschiedenes
Farbe	Dual Tone Arctic Gray
Gehäusematerial	Aluminium (Oberseite), Aluminium (Unterseite)
Oberflächenveredelung	Sandgestrahlt und eloxiert
Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Festplatten-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, MIL-STD-810H getestet, Rapid Charge Pro, selbstheilendes BIOS
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Slim Netzteil
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TUV Rheinland Eyesafe Display, TUV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.6 cm x 25.1 cm x 1.65 cm
Gewicht	1.8 kg
	Umweltschutzstandards
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Pick-Up & Return
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 95%

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