

Lenovo ThinkBook 16 G7 QOY 21NH - Snapdragon X Plus X1P-42-100 / 3.2 GHz - Win 11 Pro (auf ARM)

Qualcomm Adreno - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 40.6 cm (16") IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 7 - Bluetooth - Dual Tone Luna Gray - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21NH0005GE
EAN/UPC	0198154017767

Beschreibung

Lenovo ThinkBook 16 G7 QOY 21NH - Snapdragon X Plus X1P-42-100 / 3.2 GHz - Win 11 Pro (auf ARM) - Qualcomm Adreno - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 40.6 cm (16") IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 7, Bluetooth - Dual Tone Luna Gray - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkBook 16 G7 QOY - 40.6 cm (16") - Snapdragon X Plus X1P-42-100 - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro (auf ARM) - Deutsch
Prozessor	Qualcomm Snapdragon X Plus X1P-42-100 / 3.2 GHz, bis zu 3.4 GHz / 30 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe
Bildschirm	40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	Qualcomm Adreno
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.3
Batterie	Bis zu 30 Stunden
Sicherheit	Microsoft Pluton Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Dual Tone Luna Gray
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.64 cm x 24.84 cm x 1.67 cm

Gewicht	1.82 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	291 kg carbon emissions
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support

Ausführliche Details

Allgemein	
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro (auf ARM) - Deutsch
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Qualcomm Snapdragon X Plus X1P-42-100 / 3.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.4 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	30 MB
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller, Qualcomm Hexagon NPU
Arbeitsspeicher	
RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	8448 MHz
Nennrehzahl	8448 MHz
Speicherkapazität	
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 - NVM Express (NVMe)
Bildschirm	
Typ	40.6 cm (16") - IPS
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	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, Low Blue Light-Technologie
Audio & Video	
Grafikprozessor	Qualcomm Adreno

Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Fixfocus
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Qualcomm WCD9385
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos
Audiofunktionen	Ausgang: Linearer Lautsprecher; Eingang: intelligente Geräuschunterdrückung
	Eingang
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Copilot-Schlüssel, tastenloses Touchpad, Glas-Touchpad, Multitouch-Touchpad, Präzisions-Touchpad
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.3
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
	Batterie
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	84 Wh
Betriebszeit	Bis zu 30 Stunden
Akkubetriebszeit	Lokales Video (1080p) Wiedergabedauer (150 nits): bis zu 30 Stunden
	AC-Adapter
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 USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.1) HDMI (4K-Support) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
Speicherkartenleser	Ja (SD-Karte)
	Software
Software inbegriffen	Microsoft Office (Testversion)
	Verschiedenes
Farbe	Dual Tone Luna Gray
Gehäusematerial	Aluminium (Oberseite), Aluminium (Unterseite)
Oberflächenveredelung	Sandgestrahlt und eloxiert
Sicherheit	Microsoft Pluton Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck

Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Festplatten-Passwort, selbstheilendes BIOS, 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 9.0, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution)
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.64 cm x 24.84 cm x 1.67 cm
Gewicht	1.82 kg
Informationen zur Nachhaltigkeit	
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	291 kg carbon emissions
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	57
PAIA Version	1.4.0
Herstellergarantie	
Service und Support	Basisgarantie - 1 Jahr - Pick-Up & Return Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Pick-Up & Return
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.