

Lenovo ThinkBook 16p G5 IRX 21N5 - Intel Core i9 i9-14900HX / 2.2 GHz - Win 11 Pro - GeForce RTX 4060 - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 40.6 cm (16")

IPS 3200 x 2000 (3.2K) @ 165 Hz - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Dual Tone Storm Gray - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21N50011GE
EAN/UPC	0197530344671

Beschreibung

Lenovo ThinkBook 16p G5 IRX 21N5 - Intel Core i9 i9-14900HX / 2.2 GHz - Win 11 Pro - GeForce RTX 4060 - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 40.6 cm (16") IPS 3200 x 2000 (3.2K) @ 165 Hz - Wi-Fi 6E, Bluetooth - Dual Tone Storm Gray - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkBook 16p G5 IRX - 40.6 cm (16") - Core i9 i9-14900HX - 32 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Prozessor	Intel Core i9 (14th Gen) - i9-14900HX / 2.2 GHz, bis zu 5.8 GHz / 36 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (2 x 16 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe
Bildschirm	40.6 cm (16") 3200 x 2000 / 3.2K @ 165 Hz
Grafik	NVIDIA GeForce RTX 4060 / Intel UHD Graphics
Videospeicher	8 GB GDDR6 SDRAM
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Batterie	Bis zu 6.2 Stunden
Besonderheiten	Umgebungslichtsensor
Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Dual Tone Storm Gray

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.46 cm x 25.82 cm x 1.99 cm
Gewicht	2.2 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i9 (14th Gen) i9-14900HX / 2.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.8 GHz
Anz. der Kerne	24 Kerne
Cache	36 MB
Chipsatz	Intel HM770
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (2 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	32 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	5600 MHz
Nennzahl	5600 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - NVMe Express (NVMe)
	Bildschirm
Typ	40.6 cm (16") - IPS
Auflösung	3200 x 2000 (3.2K)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	165 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	430 cd/m ²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+89 / -89

Vertikaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Farbraum	100% DCI-P3
Besonderheiten	Blendfreie, Delta E<1 Kalibrierung, Eyesafe-Technologie, Dolby Vision, Smart Sense Panel, Advanced Optimus, X-Rite Farbkalibrierung ab Werk
Audio & Video	
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 4060 / Intel UHD Graphics
Videospeicher	8 GB GDDR6 SDRAM
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Videosystemmerkmale	Advanced Optimus, Dynamic Boost 2.0, Direct X 12 Ultimate, NVIDIA DLSS 3
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, FHD/IR Hybridkamera
Ton	Zwei Hochtöner, zwei Woofer, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3306-CG
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos
Audiofunktionen	Ausgang: Harman Audiotheologie; Eingang: intelligente Geräuschunterdrückung
Eingang	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, tastenloses Touchpad, Präzisions-Touchpad, Glas-Touchpad
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	80 Wh
Betriebszeit	Bis zu 6.2 Stunden
AC-Adapter	
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	300 Watt
Verbindungen & Erweiterung	
Steckplatz	1 x M.2 (PCI Express 4.0 x4) (1 frei)
Schnittstellendetails	2 x USB 3.2 Gen 1 USB 3.2 Gen 2 (Always On) 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) HDMI (8K-Support) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse

Speicherkartenleser	Ja (SD-Karte)
	Software
Software inbegriffen	Microsoft Office (Testversion)
	Verschiedenes
Farbe	Dual Tone Storm Gray
Gehäusematerial	Aluminium (Oberseite), Aluminium (Unterseite)
Oberflächenveredelung	Sandgestrahlt und eloxiert
Integrierte Optionen	Umgebungslichtsensor
Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Festplatten-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Rapid Charge Pro, Modern Standby, selbsteilendes BIOS, LA3 KI-Chip
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, FSC, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TUV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), TCO Certified 9.0, Eyesafe Certified 2.0
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.46 cm x 25.82 cm x 1.99 cm
Gewicht	2.2 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.