



Lenovo ThinkBook 16p G5 IRX Intel® Core™ i7 i7-14650HX Laptop 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Grau

Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkBook

Artikel-Code: 21N5001AGE

Produktname : ThinkBook 16p G5 IRX

Intel Core i7-14650HX, 16C (8P + 8E)/24T, P-core 2.2/5.2GHz, E-core 1.6/3.7GHz, 30MB, 2x 16GB SO-DIMM DDR5-5600, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe, 16" WQXGA (2560x1600) IPS 400nits 100% sRGB 60Hz Dolby Vision, NVIDIA GeForce RTX 4060 8GB, Wi-Fi 6E 802.11ax 2x2 + BT5.3, FHD 1080p + IR Hybrid with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkBook 16p G5 IRX Intel® Core™ i7 i7-14650HX Laptop 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Grau:

Power, Leistung und Schutz - auch unterwegs

- Leistungsstarkes, schnelles 16"-Notebook mit Intel® Core™ Prozessor
- Beeindruckendes Display mit hervorragender Farbgenauigkeit und verbessertem Audioerlebnis
- Verbessertes Kühlsystem für reibungslose Aufgabenausführungen
- Smarte KI-Funktionen, lange Akkulaufzeit und benutzerfreundlich
- Ideal für Berufstätige, die auch unterwegs arbeiten, sowie für Content Creators



Design		Audio	
Name der Farbe	Storm Grey	Eingebautes Mikrofon	✓
Produkttyp *	Laptop	Mikrofonanzahl	2
Produktfarbe *	Grau	Kamera	
Formfaktor *	Klappgehäuse	Frontkamera	✓
Gehäusematerial	Aluminium	Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Bildschirm		Frontkamera HD Typ	Full HD
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Display-Auflösung *	2560 x 1600 Pixel	Privatsphärenkamera	✓
Touchscreen *	✗	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
HD-Typ	WQXGA	Netzwerk	
Panel-Typ	IPS	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Natives Seitenverhältnis	16:10	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Blendfreier Bildschirm	✓	Antennentyp	2x2
Helligkeit	400 cd/m²	Ethernet/LAN	✗
RGB-Farbraum	sRGB	Bluetooth	✓
Farbskala	100%	Bluetooth-Version	5.3
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	WWAN	Nicht installiert
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓	Anschlüsse und Schnittstellen	
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Dolby Vision	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Prozessor		USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Prozessorhersteller *	Intel	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7	HDMI-Version	2.1
Prozessorgeneration	Intel Core i7-14xxx	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Prozessor *	i7-14650HX	Intel® Thunderbolt 4	✓
Anzahl Prozessorkerne	16		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessor-Threads	24	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor Boost-Frequenz	5,2 GHz	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Leistungskerne	8	Leistungen	
Effiziente Kerne	8	Motherboard Chipsatz	Intel HM770
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,2 GHz	Tastatur	
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,7 GHz	Eingabegerät	Touchpad
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,2 GHz	Numerisches Keypad *	✓
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,6 GHz	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Prozessor-Cache	30 MB	Tastatursprache	Deutsch
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Software	
Grundleistung des Prozessors	55 W	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Maximale Turboleistung	157 W	Betriebssystemsprache	Deutsch
Speicher		Testsoftware	Office
Speicherkapazität *	32 GB	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Akku/Batterie	
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Batteriekapazität *	80 Wh
Speicherlayout	2 x 16 GB	Energie	
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Netzteilstärke	300 W
RAM-Speicher maximal *	32 GB	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Speichermedium		Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	USB Typ-C Ladeport *	✓
Speichermedien *	SSD	USB Power Delivery	✓
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Sicherheit	
Anzahl SSD installiert	1	Kabelsperr-Slot	✓
SSD Speicherkapazität	1 TB	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Fingerabdruckscanner	✓
NVMe	✓	Windows Hello	✓
SSD-Formfaktor	M.2	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Integrierter Kartenleser	✓	Betriebsbedingungen	
Kompatible Speicherkarten	SD	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Grafik		Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 4060	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB	Maximum Versandhöhe	3048 m
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR6	Zertifikate	
Eingebaute Grafikkarte *	✓	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Zertifizierung	ENERGY STAR, TCO, EPEAT Gold, RoHS
Separater Grafikkarte *	✓	Nachhaltigkeit	
On-Board-Grafikkarte Familie	Intel® UHD Graphics	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, TCO, EPEAT Gold
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel® UHD Graphics	Gewicht und Abmessungen	
Audio		Breite	354,6 mm
Audio-Chip	Realtek ALC3306-CG	Tiefe	258,2 mm
		Höhe	19,9 mm
		Gewicht *	2,2 kg
		Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✓



0197530358968



197530358968

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.