



Lenovo LOQ 17IRX10 Intel® Core™ i7 i7-14700HX Laptop 43,9 cm (17.3") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Grau Deutsch

Marke : Lenovo

Produktfamilie: LOQ

Artikel-Code: 83JH001LGE

Produktname : LOQ 17IRX10

- Intel Core i7-14700HX, 20C (8P + 12E)/28T, P-core 2.1/5.5GHz, E-core 1.5/3.9GHz, 33MB Intel Smart Cache
- 17.3" FHD (1920x1080) IPS 300nits 100% sRGB 165Hz G-SYNC
- 1x 16GB SODIMM DDR5-5600
- 1TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe
- NVIDIA GeForce RTX 5070 8GB GDDR7, Boost Clock 2347MHz, TGP 115W, 798 AI TOPS
- Windows 11 Home

Intel Core i7-14700HX, 20C (8P + 12E)/28T, P-core 2.1/5.5GHz, E-core 1.5/3.9GHz, 33MB Intel Smart Cache, 1x 16GB SODIMM DDR5-5600, 1TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe, 17.3" FHD (1920x1080) IPS 300nits 100% sRGB 165Hz G-SYNC, NVIDIA GeForce RTX 5070 8GB GDDR7, Boost Clock 2347MHz, TGP 115W, 798 AI TOPS, Wi-Fi 6 802.11ax 2x2 + BT5.2, 5.0MP with E-shutter, Windows 11 Home

[Lenovo LOQ 17IRX10 Intel® Core™ i7 i7-14700HX Laptop 43,9 cm \(17.3"\) Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Wi-Fi 6 \(802.11ax\) Windows 11 Home Grau Deutsch:](#)

Erleben Sie echtes Gaming

- Mehr Leistung mit Intel® Core™ HX Prozessoren
- Angetrieben von NVIDIA® GeForce RTX™ GPUs der 50er-Serie
- Bildschirme mit hoher Auflösung und Bildwiederholfrequenz sorgen dafür, dass Sie Bestenlisten erobern



Design		Audio	
Name der Farbe	Luna Grey	Lautsprecherleistung	2 W
Produkttyp *	Laptop	Eingebautes Mikrofon	✓
Produktfarbe *	Grau	Mikrofonanzahl	2
Formfaktor *	Klappgehäuse	Kamera	
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), Polycarbonat (PC)	Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP
Bildschirm		Privatsphärenkamera	✓
Bildschirmdiagonale *	43,9 cm (17.3")	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel	Netzwerk	
Touchscreen *	✗	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
HD-Typ	Full HD	WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Panel-Typ	IPS	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Antennentyp	2x2
Natives Seitenverhältnis	16:9	Ethernet/LAN	✓
Blendfreier Bildschirm	✓	Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Helligkeit	300 cd/m²	Bluetooth	✓
RGB-Farbraum	sRGB	Bluetooth-Version	5.2
Farbskala	100%	WWAN	Nicht installiert
Maximale Bildwiederholrate	165 Hz	Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessor		USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4
Prozessorhersteller *	Intel	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessorgeneration	Intel Core i7-14xxx	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessor *	i7-14700HX	HDMI-Version	2.1
Anzahl Prozessorkerne	20	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor-Threads	28		
Prozessor Boost-Frequenz	5,5 GHz		
Prozessor-Taktfrequenz *	2,1 GHz		
Leistungskerne	8		

Prozessor		Leistungen	
Effiziente Kerne	12	Motherboard Chipsatz	Intel HM770
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,5 GHz	Tastatur	
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,9 GHz	Eingabegerät	Touchpad
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz	Numerisches Keypad *	✓
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,5 GHz	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Prozessor-Cache	33 MB	Farbe der Tastaturhintergrundbeleuchtung	RGB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Beleuchteter Bereich der Tastatur	24-zone RGB
Grundleistung des Prozessors	55 W	Tastatursprache	Deutsch
Maximale Turboleistung	157 W	Software	
Speicher		Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Speicherkapazität *	16 GB	Betriebssystemsprache	Deutsch
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Testsoftware	Office
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Akku/Batterie	
Speicherlayout	1 x 16 GB	Batteriekapazität *	60 Wh
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Energie	
RAM-Speicher maximal *	32 GB	Netzteilstärke	245 W
Speichermedium		Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Speichermedien *	SSD	USB Typ-C Ladeport *	✓
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	USB Power Delivery	✓
Anzahl SSD installiert	1	Sicherheit	
SSD Speicherkapazität	1 TB	Fingerabdruckscanner	✗
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Trusted Platform Module (TPM)	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
SSD-Formfaktor	M.2	Betriebsbedingungen	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Integrierter Kartenleser	✗	Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Grafik		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 5070	Zertifikate	
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB	Zertifizierung	RoHS
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7	Gewicht und Abmessungen	
Eingebaute Grafikkarte *	✓	Breite	398,4 mm
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Tiefe	276,2 mm
Separater Grafikkarte *	✓	Höhe (vorne)	2,29 cm
On-Board-Grafikkarte Familie	Intel® UHD Graphics	Höhe (hinten)	2,52 cm
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel® UHD Graphics	Gewicht *	2,9 kg
Audio		Lieferumfang	
Audio-Chip	Realtek ALC3287	AC-Netzadapter *	✓
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2		



0198158015219



198158015219

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.