



Lenovo V15 G7 IWC Intel Core 5 320 Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Pro Schwarz Deutsch

Marke : Lenovo

Produktfamilie: V

Artikel-Code: 83VF007RGE

Produktname : V15 G7 IWC



Lenovo V15 G7 IWC. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel Core 5, Prozessor: 320. Bildschirmdiagonale: 39,6 cm (15.6"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 1,6 kg



Design		Kamera	
Name der Farbe	Business black	Frontkamera	✓
Produkttyp *	Laptop	Auflösung Frontkamera	1280 x 720 Pixel
Produktfarbe *	Schwarz	Frontkamera HD Typ	HD
Formfaktor *	Klappgehäuse	Privatsphärenkamera	✓
Bildschirm		Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Bildschirmdiagonale *	39,6 cm (15.6")	Netzwerk	
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Touchscreen *	✗	WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)
HD-Typ	Full HD	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Panel-Typ	IPS	Antennentyp	2x2
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Ethernet/LAN	✓
Natives Seitenverhältnis	16:9	Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Blendfreier Bildschirm	✓	Bluetooth	✓
Helligkeit	300 cd/m²	Bluetooth-Version	5.3
RGB-Farbraum	NTSC	WWAN	Nicht installiert
Farbskala	45%	Anschlüsse und Schnittstellen	
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Kontrastverhältnis	800:1	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	2
Prozessor		Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessorhersteller *	Intel	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessorfamilie *	Intel Core 5	HDMI-Version	1.4b
Prozessorgeneration	Intel Core (Series 3)	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor *	320	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Anzahl Prozessorkerne	6		
Prozessor-Threads	6		
Prozessor Boost-Frequenz	4,6 GHz		
Leistungskerne	2		
Low Power Efficient-Core	4		

Prozessor		Leistungen	
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,4 GHz	Tastatur	
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,5 GHz	Eingabegerät	Touchpad
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	1400 MHz	Numerisches Keypad *	✓
Prozessor-Cache	6 MB	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✗
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Spritzwassergeschützte Tastatur	✓
Prozessorsockel	FCBGA1516	Tastatursprache	Deutsch
Grundleistung des Prozessors	15 W	Copilotentaste	✓
Maximale Turboleistung	35 W	Software	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Betriebssystemsprache	Deutsch
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Sparsity Support	✓	Mitgelieferte Software	Office Trial
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Akku/Batterie	
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
NPU-Leistung bis zu	16 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Batteriekapazität *	47 Wh
GPU-Leistung bis zu	20 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Schnellladung	✓
Speicher		Schnellladezeit (50%)	30 min
Speicherkapazität *	16 GB	Energie	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Netzteilstärke	65 W
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Speicherlayout	1 x 16 GB	USB Typ-C Ladeport *	✓
Speicherkartensteckplätze	1x SO-DIMM	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	45 W
RAM-Speicher maximal *	32 GB	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
Speichermedium		USB Power Delivery	✓
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Sicherheit	
Speichermedien *	SSD	Kabelsperr-Slot	✓
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Anzahl SSD installiert	1	Fingerabdruckscanner	✗
SSD Speicherkapazität	512 GB	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
NVMe	✓	Passwortschutz	✓
SSD-Formfaktor	M.2	Passwortschutz-Art	HDD, Einschalten, Benutzer
M.2 SSD- Größe	2242 (22 x 42 mm)	Betriebsbedingungen	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Integrierter Kartenleser	✗	Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Grafik		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Eingebaute Grafikkadpter *	✓	Maximum Versandhöhe	3048 m
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Zertifikate	
Separater Grafikkadpter *	✗	Zertifizierung	ENERGY STAR® 9.0 EPEAT™ Gold Registered[3] ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified, generation 10
On-Board-Grafikkadpterfamilie	Intel-Grafik	Gewicht und Abmessungen	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Breite	359,2 mm
Audio		Tiefe	235,8 mm
Audio-Chip	Realtek ALC3287	Höhe	19,9 mm
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Gewicht *	1,6 kg
Lautsprecherleistung	2 W	Lieferumfang	
Eingebautes Mikrofon	✓	AC-Netzadapter *	✓
Mikrofonanzahl	2		



0199276457615



199276457615

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.