Lenovo Legion 7 16ARHA7 Laptop 40,6 cm (16") WQXGA AMD Ryzen™ 7 6800H 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD AMD Radeon RX 6700M Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Grau



Marke : Lenovo **Produktfamilie:** Legion **Artikel-Code:** 82UH006VMZ

Produktname : 7 16ARHA7

Lenovo Legion 7 16ARHA7. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 7, Prozessor: 6800H, Prozessor-Taktfrequenz: 3,2 GHz. Bildschirmdiagonale: 40,6 cm (16"), HD-Typ: WQXGA, Display-Auflösung: 2560 x 1600 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: AMD Radeon 680M. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Produktfarbe: Grau



Design	
Name der Farbe	Storm Grey
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Grau
Formfaktor *	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Aluminium
Marktpositionierung	Gaming
Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")
Display-Auflösung *	2560 x 1600 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ	WQXGA
Panel-Typ	IPS
Natives Seitenverhältnis	16:10
Blendfreier Bildschirm	✓
Helligkeit	500 cd/m²
RGB-Farbraum	sRGB
Farbskala	100%
Maximale Bildwiederholrate	165 Hz
Kontrastverhältnis	1200:1
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 400, Dolby Vision
Prozessor	
Prozessorhersteller *	AMD
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen™ 7
Prozessor *	6800H
Prozessor-Taktfrequenz *	3,2 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	4,7 GHz

Kamera	
Frontkamera	✓
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD
Privatsphärenkamera	✓
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	✓
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000,2500 Mbit/s
Bluetooth	✓
Bluetooth-Version	5.1
Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	2
Anzahl USB4 Gen 3×2-Ports	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
USB Power Delivery	✓
USB - Schlafen-und-Laden	✓

Prozessor	
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Cache	16 MB
Prozessor Cache Typ	L3
Motherboard Chipsatz	AMD SoC

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speichertaktfrequenz	4800 MHz
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Speicherlayout	2 x 8 GB
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
RAM-Speicher maximal *	32 GB
Speicherkanäle	Zweikanalig

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	1 TB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✓
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ *	✗
Integrierter Kartenleser	✗

Grafik	
Getrennter GPU-Hersteller	AMD
Separates Grafikkartenmodell *	AMD Radeon RX 6700M
Eingebaute Grafikadapter *	✓
Separater Grafikadapter *	✓
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 680M
Separater Grafik-Adapterspeicher	10 GB
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR6

Audio	
Audio-Chip	Realtek ALC3287
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Lautsprecher Hersteller	Harman Kardon
Lautsprecherleistung	2 W
Eingebautes Mikrofon	✓
Mikrofonanzahl	2

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Tastaturaufbau	QWERTZ
Tastatursprache	Schweiz
Numerisches Keypad *	✓
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Farbe der Tastaturhintergrundbeleuchtung	RGB

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Betriebssystemsprache	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
Mitgelieferte Software	Office Trial

Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Batteriekapazität *	99,99 Wh

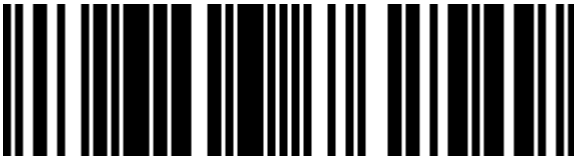
Energie	
Netzteilstärke	230 W
Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Netzteil Eingansgsspannung	100 - 240 V

Sicherheit	
Trusted Platform Module (TPM)	✓
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Passwortschutz	✓
Passwortschutz-Art	HDD, Einschalten, Supervisor

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ErP, RoHS

Gewicht und Abmessungen	
Breite	358,1 mm
Tiefe	263,5 mm
Höhe	19,4 mm
Gewicht *	2,53 kg



0196803762549



196803762549

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.

Publication date: 29-MAR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date