



Lenovo Legion Pro 7 16AFR10H AMD Ryzen™ 9 9955HX3D Laptop 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Schwarz Deutsch

Marke : Lenovo

Produktfamilie: Legion

Artikel-Code: 83RU001GGE

Produktname : Legion Pro 7
16AFR10H

- AMD Ryzen 9 9955HX (16C/32T, 2.5/5.4GHz, 16MB L2/64MB L3)
- 16" WQXGA (2560x1600) OLED 500nits (typical) / 1100nits (peak) Glossy 100% DCI-P3 240Hz DisplayHDR True Black 1000 Dolby Vision G-SYNC Low Blue Light High Gaming Flicker Free
- 2x 16GB SODIMM DDR5-5600
- 1TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe
- NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti 12GB GDDR7, Boost Clock 2220MHz, TGP 140W, 992 AI TOPS
- Windows 11 Home

AMD Ryzen 9 9955HX (16C/32T, 2.5/5.4GHz, 16MB L2/64MB L3), 2x 16GB SODIMM DDR5-5600, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe, 16" WQXGA (2560x1600) OLED 500nits (typical) / 1100nits (peak) Glossy 100% DCI-P3 240Hz DisplayHDR True Black 1000 Dolby Vision G-SYNC Low Blue Light High Gaming Flicker Free, NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti 12GB GDDR7, Boost Clock 2220MHz, TGP 140W, 992 AI TOPS, Wi-Fi 7 802.11be 2x2 + BT5.4, 5.0MP with E-shutter, Windows 11 Home



Design		Audio	
Name der Farbe	Eclipse Black	Eingebautes Mikrofon	✓
Produkttyp *	Laptop	Mikrofonanzahl	2
Produktfarbe *	Schwarz	Kamera	
Formfaktor *	Klappgehäuse	Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP
Gehäusematerial	Aluminium	Privatsphärenkamera	✓
Bildschirm		Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Netzwerk	
Display-Auflösung *	2560 x 1600 Pixel	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Touchscreen *	✗	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
HD-Typ	WQXGA	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Panel-Typ	OLED	Antennentyp	2x2
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Ethernet/LAN	✓
Natives Seitenverhältnis	16:10	Bluetooth	✓
Display-Oberfläche	Glanz	Bluetooth-Version	5.4
Helligkeit	500 cd/m²	Anschlüsse und Schnittstellen	
RGB-Farbraum	DCI-P3	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Farbskala	100%	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Maximale Bildwiederholrate	240 Hz	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	2
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Dolby Vision	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Prozessor		HDMI-Version	2.1
Prozessorhersteller *	AMD	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen™ 9	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Prozessor *	9955HX3D		
Anzahl Prozessorkerne	16		
Prozessor Boost-Frequenz	5,4 GHz		

Prozessor		Leistungen	
Prozessor-Taktfrequenz *	2,5 GHz	Motherboard Chipsatz	AMD SoC
Speicher		Tastatur	
Speicherkapazität *	32 GB	Eingabegerät	Touchpad
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Numerisches Keypad *	✓
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Farbe der Tastaturhintergrundbeleuchtung	RGB
Speicherlayout	2 x 16 GB	Beleuchteter Bereich der Tastatur	RGB pro Taste
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Tastatursprache	Deutsch
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Software	
Speichermedium		Betriebssystemsprache	Deutsch
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Testsoftware	Office
Speichermedien *	SSD	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Akku/Batterie	
Anzahl SSD installiert	1	Batteriekapazität *	99,9 Wh
SSD Speicherkapazität	1 TB	Energie	
SSD Schnittstelle	PCI Express 5.0	Netzteilstärke	400 W
NVMe	✓	USB Typ-C Ladeport *	✓
SSD-Formfaktor	M.2	USB Power Delivery	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Sicherheit	
Integrierter Kartenleser	✗	Fingerabdruckscanner	✗
Grafik		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Separater Grafik-Adapterspeicher	12 GB	Zertifikate	
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7	Zertifizierung	RoHS
Eingebaute Grafikkadaper *	✓	Gewicht und Abmessungen	
Hersteller der eingebauten GPU	AMD	Breite	364,4 mm
Separater Grafikkadaper *	✓	Tiefe	275,9 mm
On-Board-Grafikkadaperfamilie	AMD Radeon	Höhe (vorne)	2,19 cm
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 610M	Höhe (hinten)	2,67 cm
Audio		Gewicht *	2,56 kg
Audio-Chip	Realtek ALC3306	Lieferumfang	
Anzahl eingebauter Lautsprecher	4	AC-Netzadapter *	✓



0199272639473



199272639473

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.