

Lenovo

Lenovo Legion Pro 7 16AFR10H AMD Ryzen™ 9 9955HX3D Laptop 40,6 cm (16") WQXGA 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Engels Zwart

Merk : Lenovo**Productfamilie:** Legion**Artikelcode:** 83RU004CMH**Productnaam :** Legion Pro 7
16AFR10H

Lenovo Legion Pro 7 16AFR10H. Type product: Laptop, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: AMD Ryzen™ 9, Processormodel: 9955HX3D, Frequentie van processor: 2,5 GHz. Beeldscherm diagonaal: 40,6 cm (16"), HD type: WQXGA, Resolutie: 2560 x 1600 Pixels. Intern geheugen: 64 GB, Intern geheugentype: DDR5-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 1 TB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: AMD Radeon 610M. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Home. Kleur van het product: Zwart



Design		Camera	
Kleurnaam	Eclipse Black	Privacycamera	✓
Type product *	Laptop	Type privacy	Privacysluiters
Kleur van het product *	Zwart	Netwerk	
Vormfactor *	Clamshell	Wifi-standaard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Materiaal behuizing	Aluminium	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 7 (802.11be)
Markt positionering	Gamen	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Gecertificeerd Refurbished	✗	Soort antenne	2x2
Beeldscherm		Ethernet LAN	✓
Beeldscherm diagonaal *	40,6 cm (16")	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	2500 Mbit/s
Resolutie *	2560 x 1600 Pixels	Bluetooth	✓
Touchscreen *	✗	Bluetooth-versie	5.4
HD type	WQXGA	WWAN	Niet geïnstalleerd
Soort paneel	OLED	Poorten & interfaces	
LED backlight	✓	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	1
Beeldoppervlakte	Glans	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C	2
Maximale helderheid van het scherm (HDR)	1100 cd/m ²	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Standard Dynamic Range (SDR) helderheid	500 cd/m ²	Aantal HDMI-poorten *	1
RGB-kleurruimte	DCI-P3	HDMI versie	2.1
Kleurbereik	100 procent	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Maximale refresh snelheid	240 Hz	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Typische contrastverhouding	1000000:1	USB Sleep-and-Charge	✓
HDR-ondersteuning	✓		
High Dynamic Range (HDR)-technologie	DisplayHDR True Black 1000, Dolby Vision		

Processor		Prestatie	
Processorfabrikant *	AMD	Chipset moederbord	AMD SoC
Processorfamilie *	AMD Ryzen™ 9	Toetsenbord	
Processorgeneratie	AMD Ryzen 9000 Series	Aanwijsapparaat	Touchpad
Processormodel *	9955HX3D	Numeriek toetsenblok *	✓
Aantal processorkernen	16	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Processor aantal threads	32	Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB
Maximale turbofrequentie van processor	5,4 GHz	Zone met toetsenbordverlichting	Programmeerbare toetsen RGB
Frequentie van processor *	2,5 GHz	Taal toetsenbord	Engels
Processor cache type	L2 & L3	Copilot-toets	✓
L3 cache	128 MB	Software	
Geïnstalleerde processorcache	16 MB	Taal besturingssysteem	Engels, Nederlands, Duits, Frans
Processor basisvermogen	55 W	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Geheugen		Meegeleverde software	Office Trial + Lenovo AI Now
Intern geheugen *	64 GB	Accu/Batterij	
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz	Batterijcapaciteit *	99,9 Wh
Geheugen form factor	SO-DIMM	Levensduur accu/batterij	2,5 uur
Geheugenlayout	2 x 32 GB	Continue video-afspeeltijd	3,7 uur
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Snel opladen	✓
Maximum intern geheugen *	64 GB	Energie	
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals	AC-adapter, vermogen	400 W
Opslagmedia		AC-adapterfrequentie	50/60 Hz
Totale opslagcapaciteit *	1 TB	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Opslagmedia *	SSD	USB Type-C-oplaadpoort *	✓
Totale capaciteit SSD's	1 TB	Vereist oplaadvermogen (min) *	65 W
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Vereist oplaadvermogen (max) *	100 W
SSD capaciteit	1 TB	USB Power Delivery (USB PD)	✓
SSD interfaces	PCI Express 5.0	Beveiliging	
NVMe	✓	Vingerafdruklezer	✗
SSD-vormfactor	M.2	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Soort optische drive *	✗	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	Wachtwoordbeveiliging	✓
Grafisch		Password bescherming	BIOS, Inschakelen
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 5080	Eisen aan de omgeving	
Grafische geheugen	16 GB	Bedrijfstemperatuur (T-T)	5 - 35 °C
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR7	Temperatuur bij opslag	5 - 43 °C
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	8 - 95 procent
Interne-GPU-fabrikant	AMD	Luchtvochtigheid bij opslag	5 - 95 procent
Aparte grafische adapter *	✓	Maximale verschepingshoogte	3048 m
Familie ingebouwde grafische adapter	AMD Radeon	Certificaten	
On-board graphics adapter model *	AMD Radeon 610M	Certificaten van naleving	RoHS
NVIDIA G-SYNC	✓	Certificering	ErP Lot 3 TÜV Rheinland Flicker Free TÜV Rheinland High Gaming Performance TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)
AMD FreeSync	✓	Gewicht en omvang	
Audio		Breedte	364,4 mm
Audiochip	Realtek ALC3306	Diepte	275,9 mm
Aantal ingebouwde luidsprekers	4	Hoogte (voorzijde)	2,19 cm
Ingebouwde microfoon	✓	Hoogte (achterzijde)	2,67 cm
Aantal microfoons	2	Gewicht *	2,56 kg
Camera		Inhoud van de verpakking	
Camera voorzijde	✓		
Resolutie camera voorzijde (numeriek)	5 MP		

Inhoud van de verpakking

Inclusief AC-adapter * 

Technische details

Inhoud 4 Switchable Keycaps



0199275623226



199275623226

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.