



Lenovo Legion 5 15IRX10 Intel® Core™ i9 i9-14900HX Laptop 38,4 cm (15.1") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Engels Zwart

Merk : Lenovo

Productfamilie: Legion

Artikelcode: 83LY00EEMH

Productnaam : Legion 5 15IRX10



- Intel Core i9-14900HX, 24C (8P + 16E)/32T, P-core 2.2/5.8GHz, E-core 1.6/4.1GHz, 36MB
 - 15.1" WQXGA (2560x1600) OLED 1000nits (peak) / 500nits (typical) glossy 100% DCI-P3 165Hz Dolby Vision DisplayHDR True Black 600
 - 2x 16GB SO-DIMM 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 i9-14900HX, 24C (8P + 16E)/32T, P-core 2.2/5.8GHz, E-core 1.6/4.1GHz, 36MB, 2x 16GB SO-DIMM DDR5-5600, 1TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe, 15.1" WQXGA (2560x1600) OLED 1000nits (peak) / 500nits (typical) glossy 100% DCI-P3 165Hz Dolby Vision DisplayHDR True Black 600, NVIDIA GeForce RTX 5070 8GB GDDR7, Boost Clock 2347MHz, TGP 115W, 798 AI TOPS, Wi-Fi 7 802.11be 2x2 + BT5.4, 5.0MP with E-shutter, Windows 11 Home

Lenovo Legion 5 15IRX10 Intel® Core™ i9 i9-14900HX Laptop 38,4 cm (15.1") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Engels Zwart:

Ontdek je passie. Verbeter je spel.

- Onverminderde processorprestaties en energie-efficiëntie
- Een enorme ontwikkeling van de grafische kaart
- Adaptieve AI-prestaties plus thermische innovatie

Design		Camera	
Kleurnaam	Eclipse Black	Camera voorzijde	✓
Type product *	Laptop	Resolutie camera voorzijde (numeriek)	5 MP
Kleur van het product *	Zwart	Privacycamera	✓
Vormfactor *	Clamshell	Type privacy	Webcam kill switch
Materiaal behuizing	Acrylonitriëlbutoadieenstyreen (ABS), Aluminium, Polycarbonaat (PC)	Netwerk	
Beeldscherm		Wifi-standaard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Beeldschermdiagonaal *	38,4 cm (15.1")	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 7 (802.11be)
Resolutie *	2560 x 1600 Pixels	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Touchscreen *	✗	Soort antenne	2x2
HD type	WQXGA	Ethernet LAN	✓
Soort paneel	OLED	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	100,1000 Mbit/s
LED backlight	✓	Bluetooth	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Bluetooth-versie	5.4
Beeldoppervlakte	Glans	WWAN	Niet geïnstalleerd
Helderheid	500 cd/m²	Poorten & interfaces	
RGB-kleurruimte	DCI-P3	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	3
Kleurbereik	100 procent	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C	2
Maximale refresh snelheid	165 Hz	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Typische contrastverhouding	100000:1	Aantal HDMI-poorten *	1
HDR-ondersteuning	✓	HDMI versie	2.1
High Dynamic Range (HDR)-technologie	DisplayHDR True Black 600, Dolby Vision	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Processor		USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Processorfabrikant *	Intel	USB Sleep-and-Charge	✓
Processorfamilie *	Intel® Core™ i9		
Processorgeneratie	Intel Core i9-14xxx		
Processormodel *	i9-14900HX		

Processor		Poorten & interfaces	
Aantal processorkernen	24	USB Sleep-and-Charge poorten	1
Processor aantal threads	24	Prestatie	
Maximale turbofrequentie van processor	5,8 GHz	Chipset moederbord	Intel HM770
Prestatiekernen	8	Toetsenbord	
Efficiënte kernen	16	Aanwijsapparaat	Touchpad
Performance-core Max Turbo Frequency	5,8 GHz	Numeriek toetsenblok *	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,1 GHz	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Prestatie-kernbasisfrequentie	2,2 GHz	Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB
Efficiënte kernbasisfrequentie	1,6 GHz	Zone met toetsenbordverlichting	24-zone RGB
Processor cache	36 MB	Taal toetsenbord	Engels
Processor cache type	Smart Cache	Copilot-toets	✓
Processor basisvermogen	55 W	Software	
Maximaal turbovermogen	157 W	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Geheugen		Taal besturingssysteem	Deens, Engels, Fins, Noors, Zweeds
Intern geheugen *	32 GB	Trial-software	Office
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Kloksnelheid geheugen	4800 MHz	Meegeleverde software	Office Trial + Lenovo AI Now
Geheugen form factor	SO-DIMM	Accu/Batterij	
Geheugenlayout	2 x 16 GB	Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Batterijcapaciteit *	80 Wh
Maximum intern geheugen *	32 GB	Levensduur accu/batterij	4,2 uur
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals	Continue video-afspeeltijd	9 uur
Opslagmedia		Snel opladen	✓
Totale opslagcapaciteit *	1 TB	Energie	
Opslagmedia *	SSD	AC-adapter, vermogen	245 W
Totale capaciteit SSD's	1 TB	AC-adapterfrequentie	50/60 Hz
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
SSD capaciteit	1 TB	USB Type-C-oplaadpoort *	✓
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Vereist oplaadvermogen (min) *	65 W
NVMe	✓	Vereist oplaadvermogen (max) *	100 W
SSD-vormfactor	M.2	USB Power Delivery (USB PD)	✓
M.2 SSD-grootte	2242 (22 x 42 mm)	Beveiliging	
Soort optische drive *	✗	Vingerafdruklezer	✗
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Grafisch		Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Wachtwoordbeveiliging	✓
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 5070	Password bescherming	BIOS, Inschakelen, Supervisor
Grafische geheugen	8 GB	Eisen aan de omgeving	
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR7	Bedrijfstemperatuur (T-T)	5 - 35 °C
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Temperatuur bij opslag	5 - 43 °C
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	8 - 95 procent
Aparte grafische adapter *	✓	Luchtvochtigheid bij opslag	5 - 95 procent
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Iris Xe Graphics	Maximale verscheppingshoogte	3048 m
On-board graphics adapter model *	Intel Iris Xe Graphics	Certificaten	
Audio		Certificaten van naleving	RoHS
Audiochip	Realtek ALC3287	Certificering	ErP Lot 6/26 TÜV Rheinland® Flicker Free TÜV Rheinland® High Gaming Performance TÜV Rheinland® Low Blue Light (Hardware Solution)
Audiosysteem	Nahimic Audio		
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	Gewicht en omvang	
Merk luidsprekers	Harman Kardon	Breedte	344,9 mm
Vermogen luidsprekers	2 W	Diepte	255,3 mm
Ingebouwde microfoon	✓		
Aantal microfoons	2		

Gewicht en omvang	
Hoogte (voorzijde)	2 cm
Hoogte (achterzijde)	2,15 cm
Gewicht *	1,9 kg
Inhoud van de verpakking	
Inclusief AC-adapter *	✓



0199271824689



199271824689

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.